

# DIGITALES ARCHIV

ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft  
ZBW – Leibniz Information Centre for Economics

## Periodical Part

Estadística minera de España / Gobierno de España, Ministerio para la Transición Ecológica, Secretaria de Estado de Energía, Dirección General de Política Energética y Minas ; 2019

## Provided in Cooperation with:

Ministerio para la Transición Ecológica, Madrid

*Reference:* Estadística minera de España / Gobierno de España, Ministerio para la Transición Ecológica, Secretaria de Estado de Energía, Dirección General de Política Energética y Minas ; 2019 (2020).

<https://energia.gob.es/mineria/Estadistica/DatosBibliotecaConsumer/2019/estadistica-minera-anual-2019.pdf>.

This Version is available at:

<http://hdl.handle.net/11159/6158>

## Kontakt/Contact

ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft/Leibniz Information Centre for Economics  
Düsternbrooker Weg 120  
24105 Kiel (Germany)  
E-Mail: [rights\[at\]zbw.eu](mailto:rights[at]zbw.eu)  
<https://www.zbw.eu/econis-archiv/>

## Standard-Nutzungsbedingungen:

Dieses Dokument darf zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen. Sofern für das Dokument eine Open-Content-Lizenz verwendet wurde, so gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

<https://zbw.eu/econis-archiv/termsfuse>

## Terms of use:

*This document may be saved and copied for your personal and scholarly purposes. You are not to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public. If the document is made available under a Creative Commons Licence you may exercise further usage rights as specified in the licence.*

# ESTADÍSTICA MINERA DE ESPAÑA 2019



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE ENERGÍA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE POLÍTICA ENERGÉTICA  
Y MINAS

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado  
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>



**MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO**

**SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA**  
CENTRO DE PUBLICACIONES

2020  
Lengua/s: Español  
**NIPO: 665-20-023-0**  
Gratuita / Periódica / En línea / pdf

## PREÁMBULO

La *Estadística Minera de España* supone la información más completa existente sobre la industria extractiva en España. Publicada por primera vez en el año 1861, se viene elaborando de forma ininterrumpida hasta la actualidad, manteniendo las series históricas durante más de 150 años.

Incluida en el Plan Estadístico Nacional y sus Programas Anuales, se trata de una investigación de carácter censal de periodicidad anual, elaborada por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, partiendo de los datos recabados directamente de las unidades de producción, en la que se recoge información sobre todas y cada una de las unidades productoras del sector minero existentes en el país, ya sean a cielo abierto, de interior o mixtas. Este universo global del muestreo le da una veracidad y una utilidad que la convierte en la principal fuente de datos exhaustiva del sector a nivel nacional y es la base imprescindible para la realización de cualquier estudio en profundidad de dicho sector económico. Los usuarios de esta estadística son tanto las propias empresas del sector y los centros de estudio e investigación a nivel nacional y regional, como los organismos e instituciones nacionales e internacionales.

A efectos de esta Estadística, se consideran “unidades productoras” todas aquellas explotaciones que han producido o vendido rocas o minerales en el año en cuestión. No se incluyen, por tanto, las que han realizado solamente tareas de preparación o de restauración.

De forma genérica, los productos de la minería están clasificados en subsectores: productos energéticos, minerales metálicos, minerales industriales, rocas ornamentales y otros productos de cantera. También se incluye información sobre las aguas minerales y termales.

En cuanto a los aspectos relevantes que se recogen en la información de este sector económico, se reflejan la producción vendible, número de explotaciones, empleo, equipamiento, consumo de materiales y de energía, costes de contrata y de servicios, inversiones realizadas y alguna otra variable de importancia.

Tras un breve resumen de la situación y evolución de la minería nacional y un análisis gráfico de las principales magnitudes del sector, la información detallada se divide en once tablas, comenzando por un resumen comparativo de la producción en los últimos años. Las tablas presentan datos de producción consolidada, extracción por sustancias, sectorización de la producción por destinos, gastos energéticos y de consumo de materiales, inversiones, personal empleado y tamaño de las explotaciones según el empleo. Dichas tablas reflejan los datos por provincias, agrupadas por comunidades autónomas que, a su vez, se ordenan por orden alfabético.

*NOTA: Los datos que aparecen en las Tablas con un asterisco (\*) están amparados por el secreto estadístico, según lo dispuesto en la Ley 12/1989 de la Función Estadística Pública. Los ceros (0) que aparecen en algunos consumos se deben al redondeo a miles de unidades.*



## ÍNDICE

página

### **La industria extractiva en España en el año 2019**

Introducción	5
1. Valor de la producción	7
2. Distribución geográfica de la producción	12
3. Empleo y número de explotaciones	15
4. El sector de las aguas minerales y termales	19

### **Análisis gráfico de las principales magnitudes del sector**

Valor de la producción	23
Producción de hidrocarburos	24
Producción de minerales metálicos	25
Producción de minerales industriales	26
Producción de rocas ornamentales	27
Producción de productos de cantera	28
CC. AA. con mayor valor de la producción	29
Explotaciones por CC. AA.	30
Empleo minero	31
Porcentaje de empleo por CC. AA.	32
Valor de la producción minera por CC. AA.	33
Evolución del valor de la producción minera	34

### **Relación de Tablas**

## La industria extractiva en España en el año 2019

### Introducción

Por minería se conoce la actividad industrial consistente en la extracción selectiva de rocas y minerales existentes en la corteza terrestre, de forma que sea económicamente rentable. En sentido amplio, el término minería incluye, además de las operaciones subterráneas o a cielo abierto que requieran la aplicación de técnica minera o el uso de explosivos, las necesarias para el tratamiento de las sustancias extraídas, tales como su trituración, clasificación por tamaños, lavado, concentración, etc., con el fin de acondicionar dichas sustancias para su venta.

La industria extractiva tiene un papel estratégico como suministrador al resto de la industria de muchas de las materias primas básicas para la sociedad moderna, de tal forma que las posibles dificultades en el suministro de estas materias primas minerales pueden afectar al funcionamiento de la actividad industrial. En esta línea, la Unión Europea viene desarrollando desde 2008 la Iniciativa de Materias Primas con el objetivo principal de garantizar el acceso a estas materias primas, fomentar su obtención de fuentes europeas y aumentar la eficiencia en el uso de los recursos, potenciando el reciclaje, a fin de reducir la dependencia de terceros países.

Los pasos para garantizar el acceso a las materias primas se materializan, en la Unión Europea, a través de distintas acciones, tales como el lanzamiento en 2017 de la Alianza Europea por las baterías y la más reciente, en septiembre de 2020, la Alianza Europea de Materias Primas (ERMA). Al mismo tiempo, se revisa periódicamente la lista de materias primas críticas para la industria europea. La última revisión se ha dado a conocer también en septiembre de 2020, con la incorporación de minerales de gran potencial en la minería española, como el estroncio o el litio.

En 2015, se definió el Plan de Acción para la Economía Circular para potenciar el reciclado y la valorización de los residuos con el doble objeto de que los materiales y los recursos se mantengan en la economía durante el mayor tiempo posible y que se reduzca al mínimo la generación de residuos. La Estrategia Española de Economía Circular (EEEC) se alinea con los objetivos de los dos planes de acción de economía circular de la Unión Europea, “Cerrar el círculo: un plan de acción de la UE para la economía circular” de 2015 y “Un nuevo Plan de Acción de Economía Circular para una Europa más limpia y competitiva” de 2020, además de con el Pacto Verde Europeo y la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible.

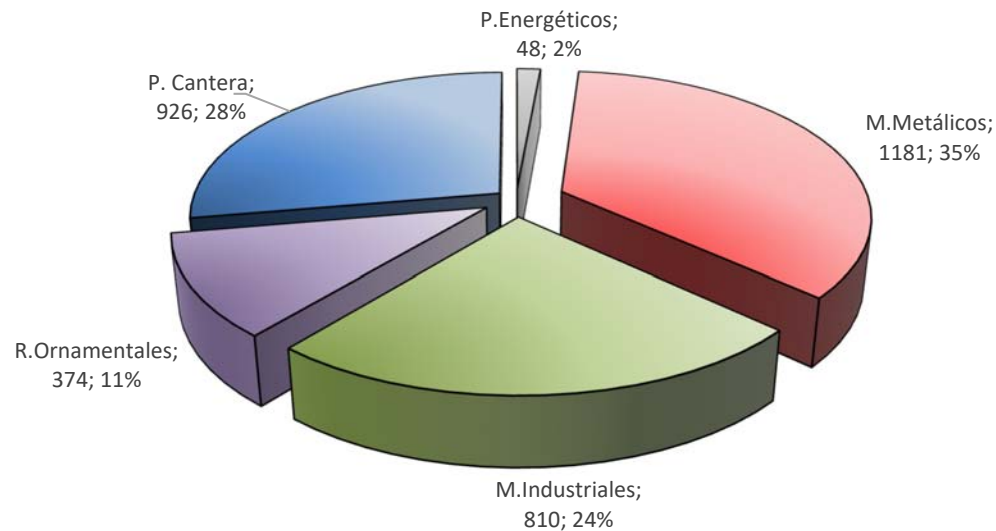
Además, la descarbonización de la economía requiere del acceso a nuevos tipos de recursos minerales que son esenciales para su electrificación, para el desarrollo de las energías renovables y más limpias y de tecnologías ecoeficientes. Mediante la explotación sostenible de yacimientos de los más de 70 minerales y rocas que se pueden encontrar en el país y, en particular del litio o las tierras raras, será posible, por ejemplo, la fabricación de baterías para el vehículo eléctrico o la digitalización de la economía. Además, un suministro de proximidad permitirá reducir las necesidades de transporte, limitando las emisiones y los impactos correspondientes a escala global.

En España, la diversidad geológica hace que en el territorio existan yacimientos de muy diferentes rocas y minerales, lo que da lugar a una variada e importante producción minera. Esta riqueza minera sitúa a España, dentro de la Unión Europea, como 2º-3º productor de mineral de cobre, único productor de sepiolita y celestina, 1º productor de espato-flúor y de yeso, 2º de magnesita y de sales potásicas, y 6º de bentonita. La producción de roca ornamental es también muy destacada, siendo el primer productor de pizarra de techar.

En la minería actual, cada vez con mayor frecuencia, de una explotación se obtienen varias sustancias minerales, todas ellas de interés y con notable valor económico. Es el caso del uso de parte del mármol, inutilizable como roca ornamental, para la fabricación de carbonato cálcico cuando su calidad lo permite, del yeso residual de la producción de alabastro, etc. A su vez, la demanda de determinados metales para las nuevas tecnologías y la aplicación de criterios de economía circular da lugar a la explotación de lo que hasta ahora se acumulaba en escombreras. La explotación, con nuevas tecnologías, de escombreras existentes, permite recuperar y poner en el mercado materias primas previamente desechadas pero muy necesarias y, al mismo tiempo, reducir las necesidades de materias primas y los volúmenes de residuos procedentes del pasado.

## 1. Valor de la producción

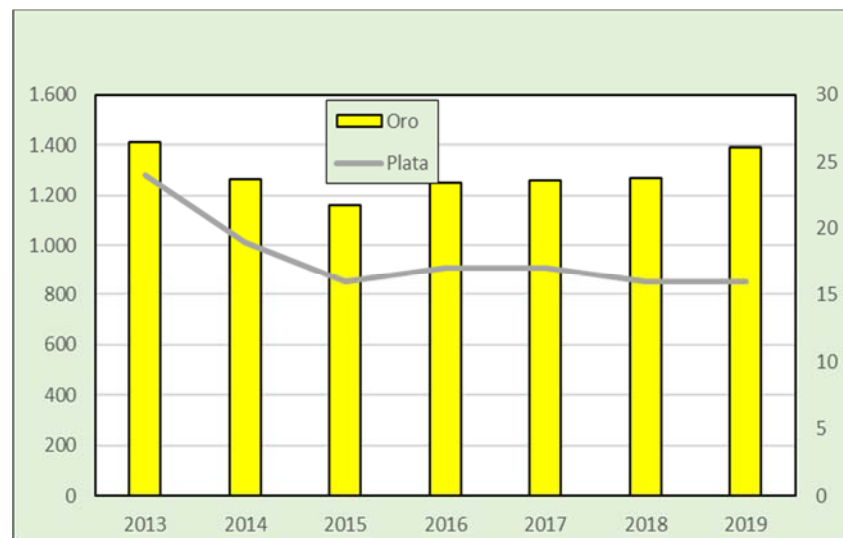
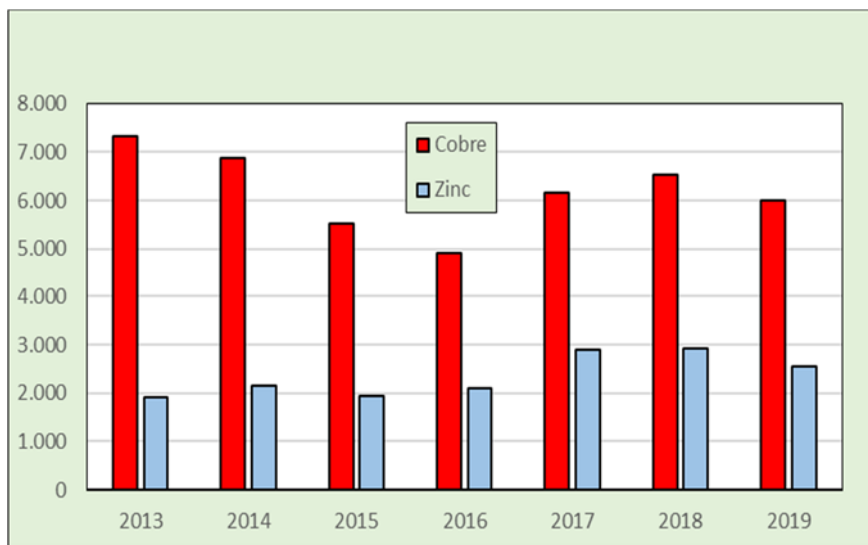
La producción minera nacional, en 2019, ha alcanzado los 3.339 M€, inferior en un 4% al valor conseguido en el ejercicio anterior.



**Gráfico 1 – Producción en millones de € y en porcentaje sobre el total**

El cese de la producción de toda la minería de carbón ha marcado el notable descenso del sector de **productos energéticos**, que ha pasado a representar apenas el 1% del total.

El valor de la **minería metálica** ha bajado un 3 %. De nuevo ha descendido la cantidad de cobre contenido (-9 %), y en menor medida las de zinc y plomo. El wolframio también ha caído, con menor producción y ley del mineral más baja. En cuanto a la evolución de precios, como puede observarse en el gráfico 2, el oro ha subido a valores similares a los de 2013, la plata se ha mantenido estable y los metales básicos han experimentado descensos, tras la mejoría de los dos años precedentes.



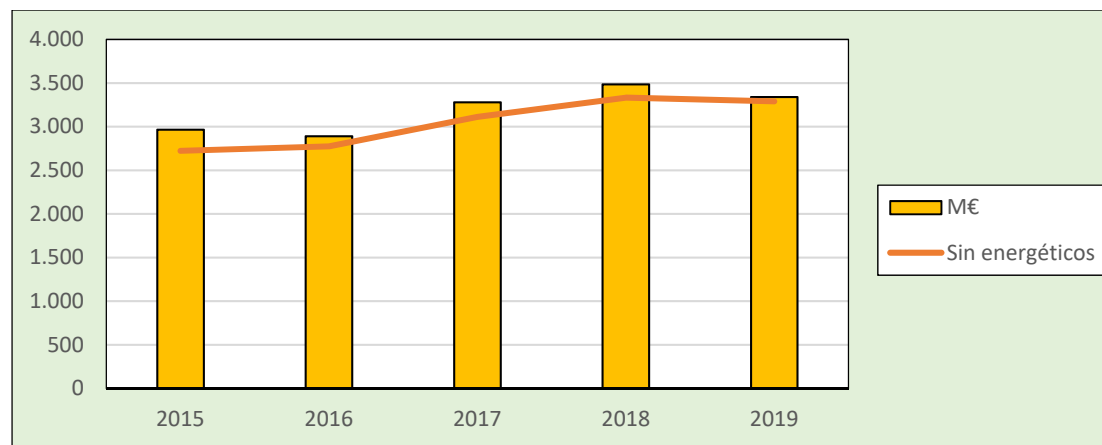
**Gráfico 2 - Evolución del precio de algunos metales**

Los **minerales industriales** han perdido cerca del 5 % en valor. Las producciones se han mantenido en general, destacando el aumento de la producción de sulfato sódico (glauberita y thenardita) y de la celestina. La producción de potasa ha descendido, así como las de magnesita y arcillas especiales.

Las **rocas ornamentales** mantienen, en general, su línea descendente. Solamente la pizarra ornamental ha aumentado, tanto en peso como en valor. La producción de granito ha descendido alrededor del 4%, aunque en valor solo lo ha hecho en poco más del 1%, lo que concuerda con la mejora de precios que se ha podido observar en el material exportado, especialmente en el granito elaborado. En cuanto a la caliza marmórea y el mármol, los descensos han sido considerables, especialmente en este último, y tanto en peso como en valor. Los precios medios de las exportaciones han reflejado descensos moderados.

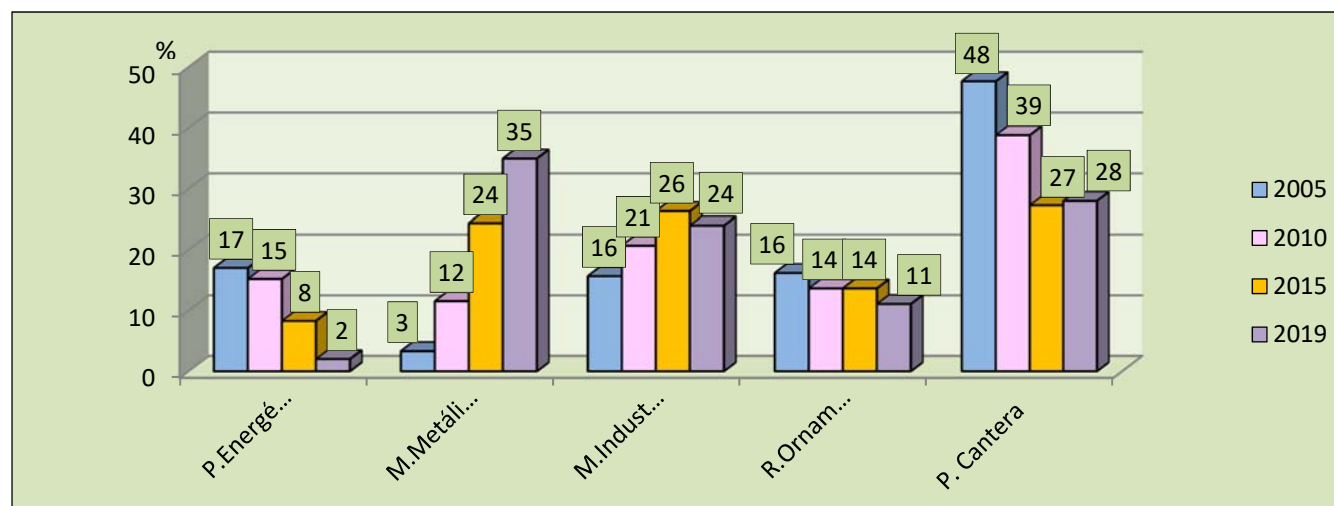
En cuanto a los **productos de cantera**, el valor total de producción ha subido alrededor del 5,7 %, con lo que parece mantenerse la tendencia positiva de los últimos años. Destaca especialmente el aumento en la producción de caliza y de yeso.

La evolución del valor de la producción en los últimos cinco años, tras la suave recuperación de los tres años anteriores, se ha mantenido estable, habida cuenta de la escasa aportación que la producción nacional de hidrocarburos representa sobre el total.



**Gráfico 3 – Evolución del valor de la producción (2015-2019)**

El siguiente gráfico muestra la evolución del peso relativo de los diferentes subsectores en el valor total de la producción minera en los últimos años.



**Gráfico 4 – Contribución porcentual de la producción por subsectores**

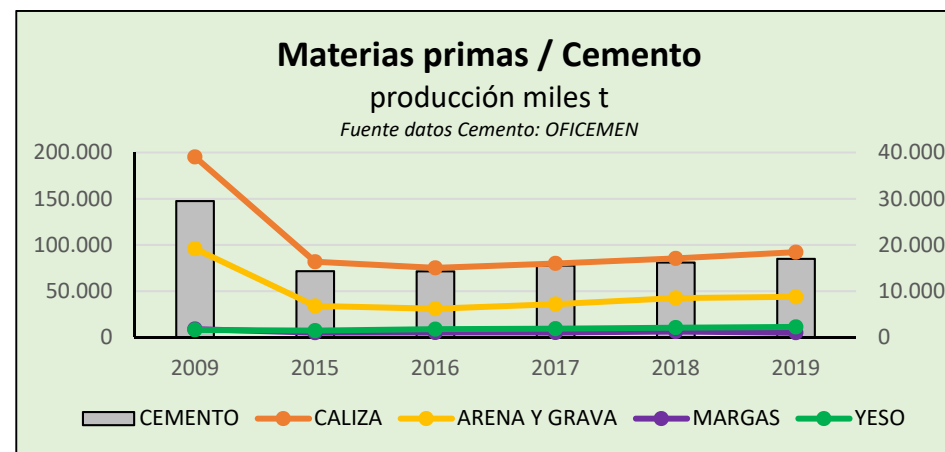
La contribución del **subsector de energéticos**, como ya se ha comentado, es cada vez menor, dado que la producción nacional de hidrocarburos es poco menos que simbólica.

La **minería metálica** continúa siendo, como en los últimos años, el motor de la minería española. En la Faja Pirítica Ibérica (FPI) se mantienen en explotación tres minas subterráneas de sulfuros complejos, que obtienen concentrados de cobre, cinc y plomo, con importantes contenidos en plata, y otras dos a cielo abierto que producen cobre o concentrado de cobre. Han continuado también con su actividad otras tres explotaciones, una de wolframio (Castilla y León), una de oro (Asturias) y otra de estaño-tántalo (Galicia).

El subsector de los **minerales industriales** es, en tonelaje y valor, el que más estable se ha mantenido en el periodo, pudiendo apreciarse la tendencia constante de su peso en el conjunto de la minería, que en los últimos años viene a suponer la cuarta parte del valor total. La producción de sales potásicas, magnesita, sulfato sódico (glauberita y thenardita), arcillas especiales, estroncio (celestina) y otros minerales de uso principalmente industrial permite esa tendencia.

En el caso de las **rocas ornamentales**, la contribución al conjunto del sector, aunque no ha variado demasiado en el periodo considerado, sigue manteniendo una línea descendente, probablemente por la presencia en el mercado internacional de otros países productores que compiten con la piedra natural española, exceptuando el caso de la pizarra de techar.

La aportación de los **productos de cantera** al valor de la producción que casi había llegado al 50 % en 2005, se mantiene por debajo del 30% en los últimos años. Aunque los datos siguen reflejando una ligera mejoría, tanto la obra civil como la pública se mantienen en niveles aún alejados de los previos a la crisis.



**Gráfico 5 – Comparativa materias primas / cemento**

El gráfico 5 muestra la evolución de las producciones de algunas de las materias primas fundamentales para la fabricación de cemento y la producción del mismo. Se advierte claramente el paralelismo entre las producciones de arenas/gravas y caliza y la de cemento. La evolución de la producción del yeso es un tanto diferente, ya que un elevado porcentaje de la misma se destina a la exportación.

## **1.2. Los minerales críticos en España**

Como se ha comentado anteriormente, la Unión Europea publicó, en septiembre de 2020, la lista revisada de las materias primas consideradas críticas para la industria europea. Además de los posibles acuerdos comerciales con terceros países que puedan suministrarlas y de la importancia del reciclado o recuperación, es muy importante la capacidad de suministro dentro de la propia UE.

La minería española cuenta con explotaciones con producción de varias de estas materias primas, en concreto espato flúor (fluorita), celestina (estroncio), wolframio y tántalo.

Las explotaciones de fluorita y celestina han figurado tradicionalmente en la Estadística Minera, mereciendo la pena destacar el caso de la celestina, ya que España es el único productor a nivel europeo y uno de los pocos a escala mundial. El wolframio, tras su primera etapa en el siglo XX, ha vuelto con nuevas explotaciones en el XXI, lo que parece garantizar la continuidad en la producción. El tántalo aparece por primera vez en este ejercicio, asociado a la minería de estaño.

El valor económico del conjunto de estas materias primas críticas ha superado, en 2019, los 45,5 millones de euros, cifra superior al valor total de la producción minera de varias comunidades autónomas.



## 2. Distribución geográfica de la producción

La distribución del valor de la producción vendible por comunidades autónomas es cada vez menos equilibrada. Andalucía sigue en primer lugar, muy destacada sobre el resto, con casi el 40 % del valor total de la minería, debido a la extracción de metales.

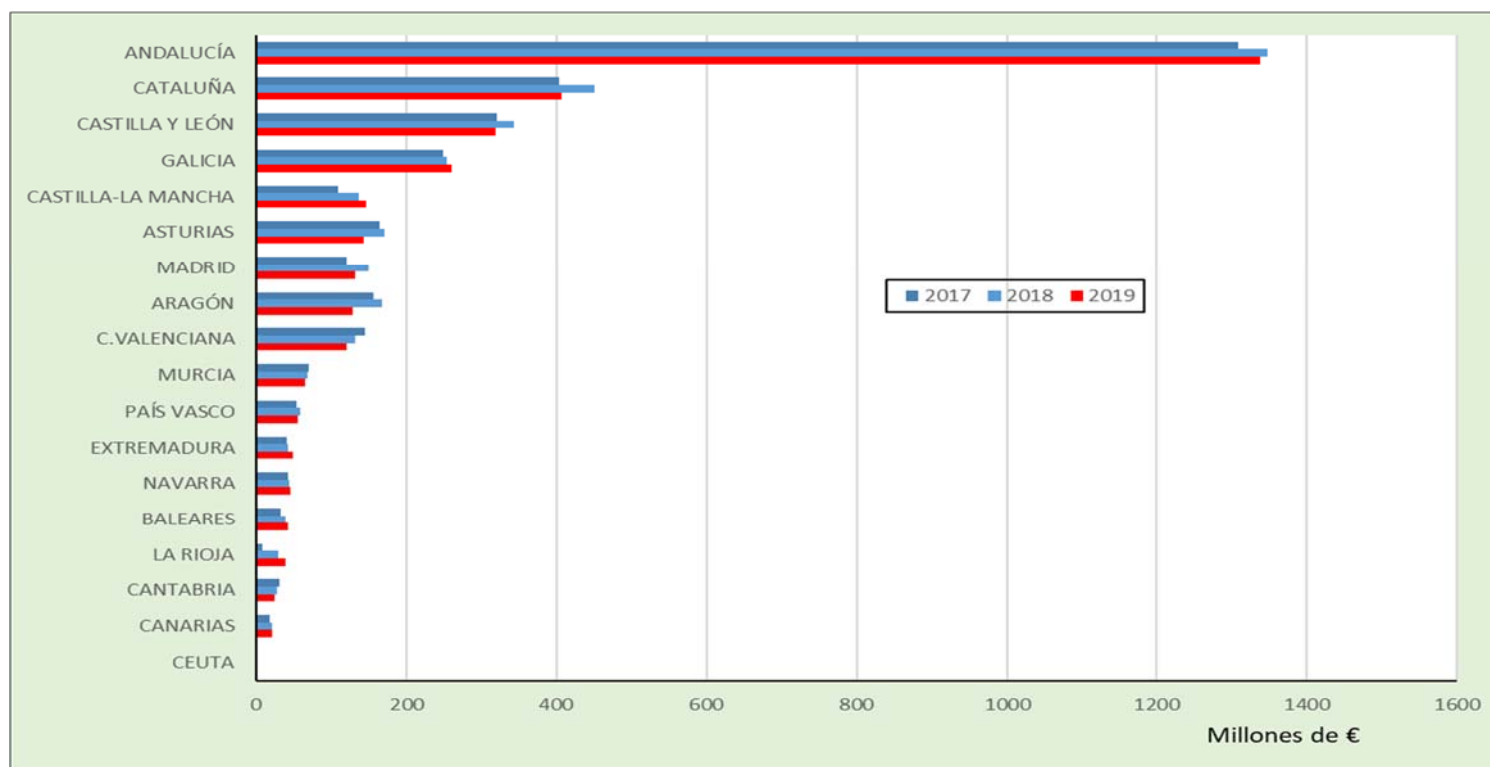


Gráfico 6 - Valor de la producción minera por comunidades autónomas

En cuanto a la distribución geográfica por subsectores, se han obtenido **productos energéticos** solo en tres CC. AA. El progresivo descenso de las producciones de los campos de hidrocarburos en Cataluña y Andalucía hace que el valor de la producción sea poco importante. En el caso de La Rioja, por el contrario, la aportación del gas del yacimiento de Viura al valor total de su producción minera es más que notable.

Los **minerales metálicos**, como ya se ha comentado, son responsables de un alto porcentaje del valor de la producción en Andalucía y Asturias, entre el 80 % y el 60 %. Las producciones de metales en las otras dos CC.AA., sin embargo, tienen poco peso sobre el valor total de su minería.

En lo que respecta a los **minerales industriales**, con explotaciones en casi todo el territorio, se mantienen Cataluña, Castilla y León, Madrid y Castilla-La Mancha como las comunidades que aportan el mayor porcentaje al total nacional, con el 70 %. La producción de estos minerales ha supuesto para Madrid y Cataluña alrededor del 65 % del valor de toda su producción minera y para Castilla-La Mancha, Navarra y Castilla y León, entre el 60% y el 45 %.

La extracción de **rocas ornamentales** está presente en la mayoría de las CC. AA., pero Galicia y Castilla y León han representado el 63 % de valor de la producción nacional. En Galicia la producción de ornamentales ha supuesto el 55 % del valor total de su minería, en gran parte, gracias a la extracción de pizarras. Otras comunidades donde el peso de la extracción de ornamentales destaca sobre el resto de la minería son Comunidad Valenciana (9%), Extremadura (7%), Andalucía (5%) y Murcia (4,5%).

Los **productos de cantera** se obtienen en todas las CC. AA. y en Ceuta. Su contribución al valor de la producción es máxima cuando no existe minería de ninguno de los otros subsectores o esta es poco significativa. Andalucía, Cataluña, Castilla y León, Comunidad Valenciana y Aragón representan casi el 60 % del total del valor de la producción. Como en ejercicios anteriores, merece la pena destacar la importancia de la producción de yeso en la provincia de Almería que, tanto en peso relativo como en valor, representa alrededor del 60 % del total nacional.

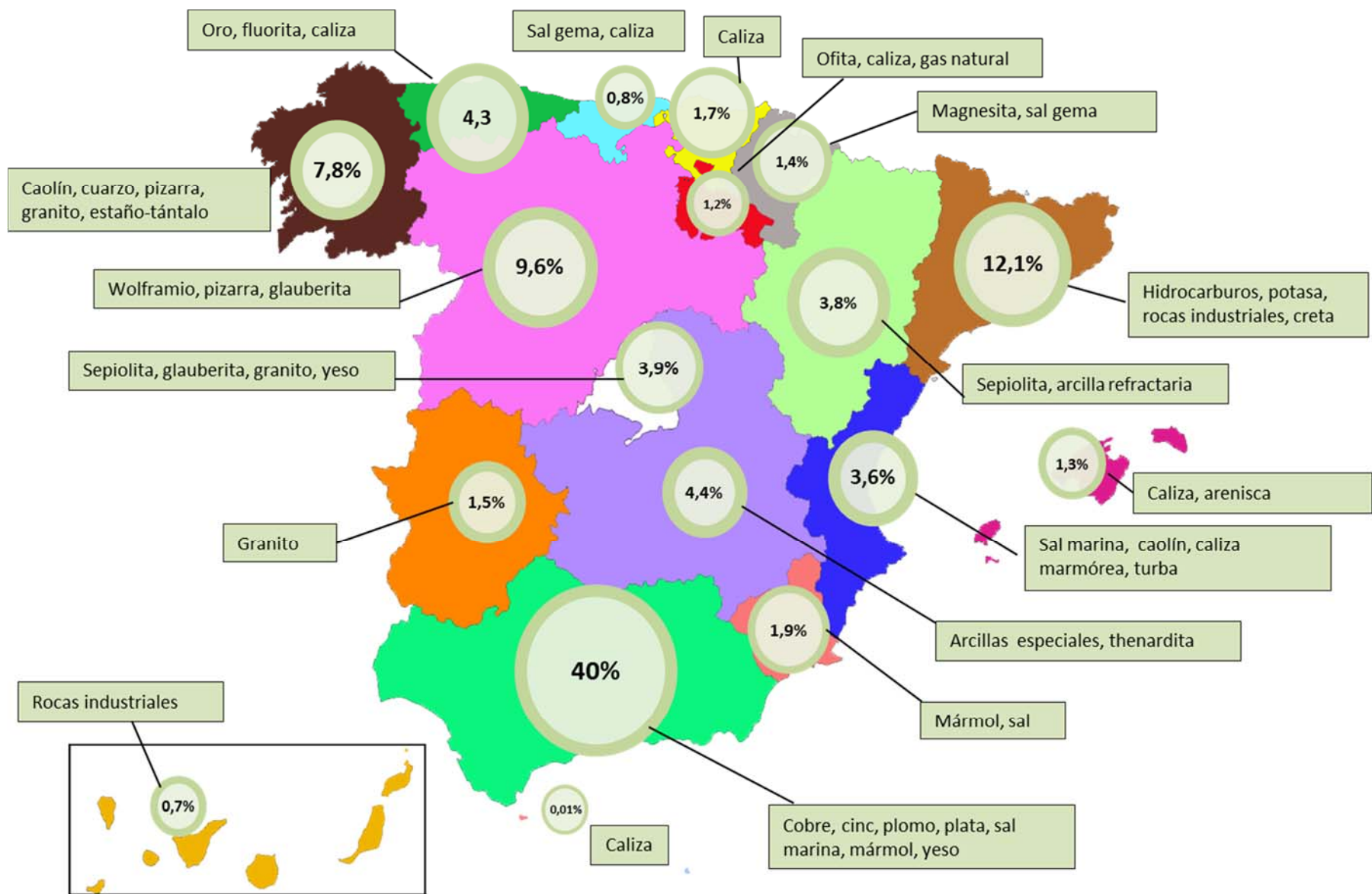


Gráfico 7 – Distribución porcentual del valor de la producción minera por CC. AA. y principales minerales obtenidos

### 3. Empleo y número de explotaciones

En el año 2019, la contribución del sector minero en España ha sido de 28.728 empleos directos, de los cuales, 22.978 puestos de trabajo correspondieron a la extracción de rocas y minerales no metálicos (RAMI 06), 148 a minerales energéticos (RAMI 01) y 5.602 a minerales metálicos (RAMI 04)<sup>1</sup>.

En el gráfico 8 se muestra la distribución del empleo de la industria extractiva, agrupada por subsectores, tanto en número de empleados como en términos porcentuales y en el gráfico 9 las horas trabajadas, también por subsectores. Se mantiene el subsector de los productos de cantera con el mayor porcentaje en términos de empleo y horas trabajadas, seguido por el de las rocas ornamentales y el de minerales metálicos. El empleo en este último sigue superando, pese al reducido número de explotaciones, al de los minerales industriales.

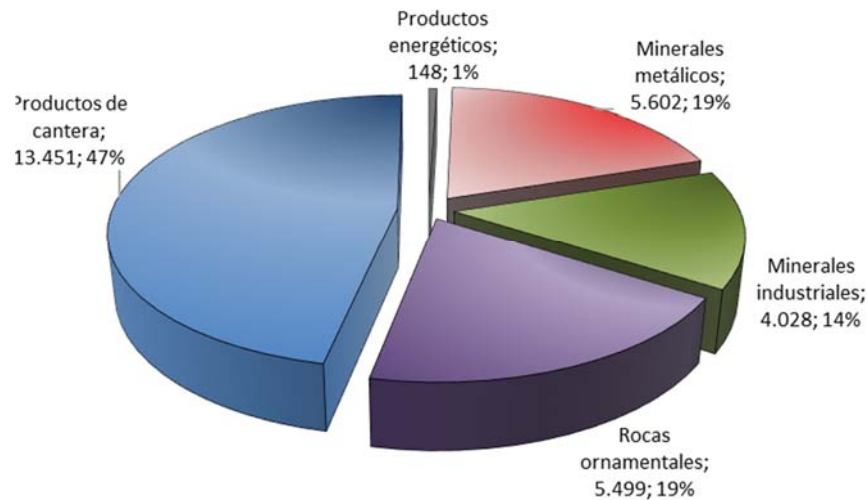


Gráfico 8 – Distribución del empleo de la industria extractiva

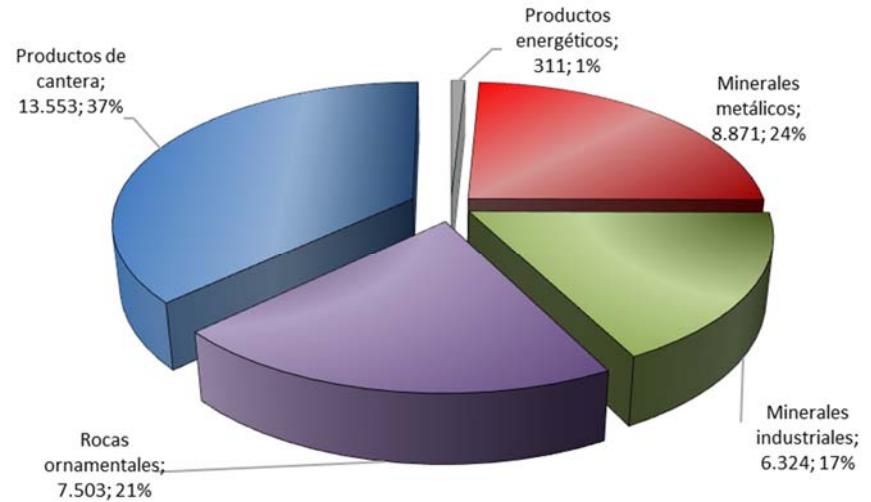
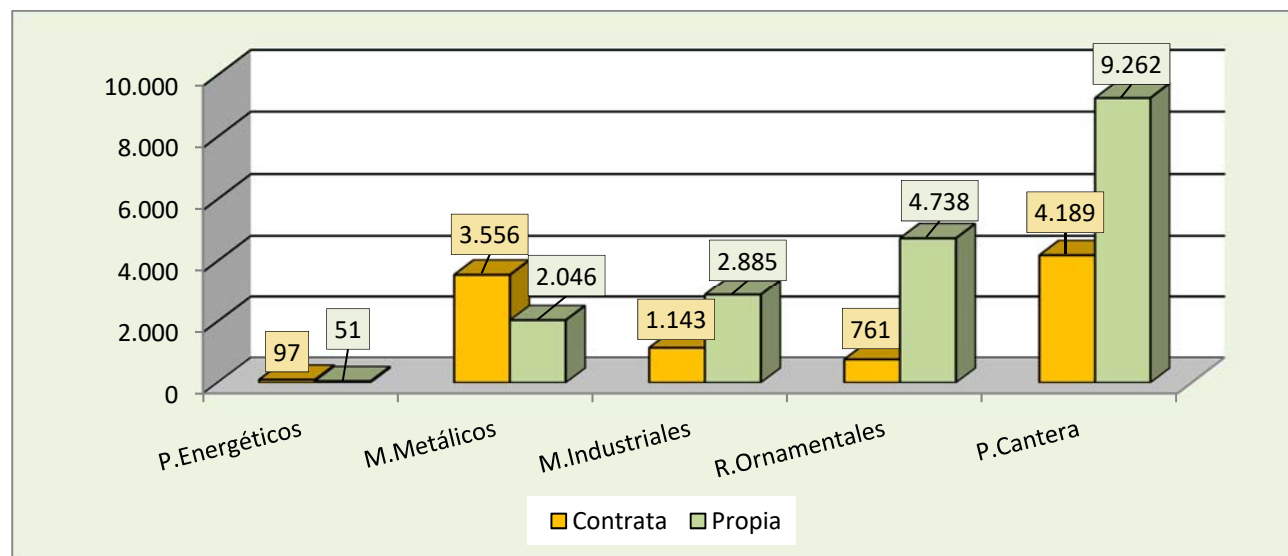


Gráfico 9 – Horas trabajadas (miles) por sectores

Si se observa el número de horas trabajadas (expresado en miles de horas en el gráfico), se comprueba que hay una cierta cantidad de empleo a tiempo parcial, muy significativa en la explotación de productos de cantera, donde muchas explotaciones están manteniendo la actividad en función de la demanda, que sigue siendo baja, por lo que se trabaja de forma intermitente.

<sup>1</sup> Equivalencia CNAE 08, CNAE 05-06 y CNAE 07, respectivamente

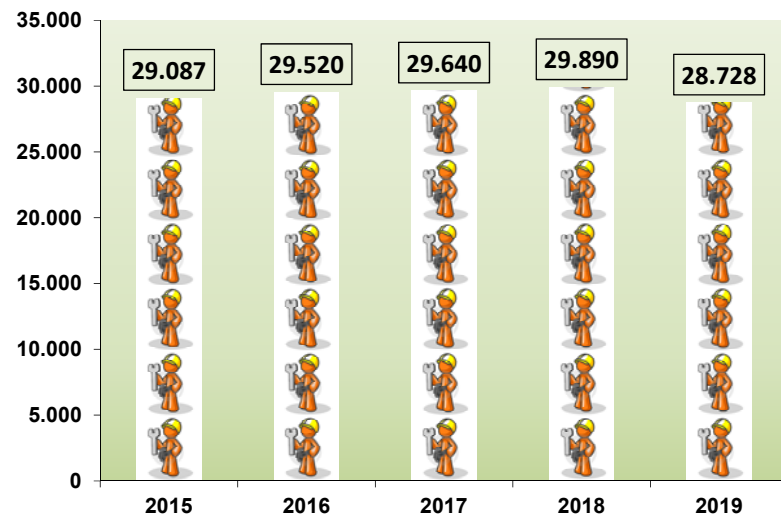


**Gráfico 10 – Desglose del empleo propio/contrata**

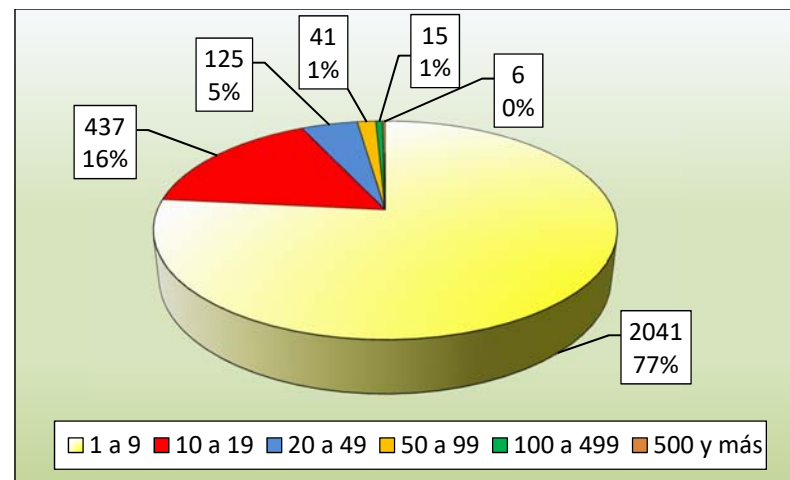
El gráfico 10 muestra la distribución del empleo, para cada subsector, entre trabajadores de plantilla propia y trabajadores de contrata. Destaca la clara diferencia de la minería metálica respecto al resto de sectores, ya que, en su caso, la plantilla de contrata supone algo más del 63 % del empleo, mientras que en el resto predomina el empleo de plantilla propia, que llega a representar más del 86 % en el caso de la extracción de rocas ornamentales.

El gráfico 11 refleja la evolución del empleo en los últimos 5 años. Entre 2015 y 2018 el empleo directo había mantenido una tendencia ligeramente creciente, que se ha visto truncada por el descenso en 2019. La minería del carbón suponía más de 1.000 empleos, por lo que su cierre se refleja evidentemente en el citado descenso del total del empleo nacional.

El número de explotaciones con producción ha sido de 2.665, de las cuales el 76 % ha correspondido a la extracción de productos de cantera, el 17 % a rocas ornamentales, el 6 % a minerales industriales, y sólo el 0,3 % a energéticos y a minería metálica.



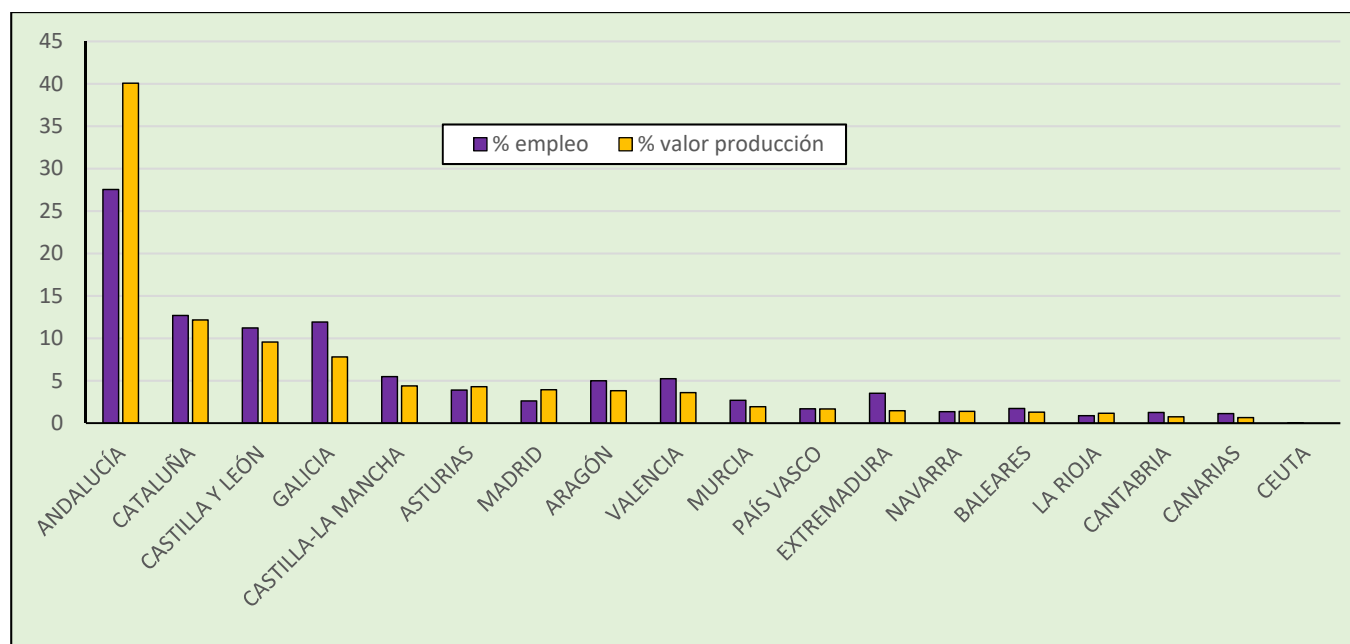
**Gráfico 11 - Evolución del número de trabajadores**



**Gráfico 12 - Número de explotaciones por intervalos de empleo**

Por tamaño de la explotación en términos de empleo, el 77 % de las explotaciones cuenta con menos de 10 trabajadores (gráfico 12), suponiendo un 28,6 % del empleo. En comparación, las 6 explotaciones con más de 500 trabajadores representan el 20,7 % del empleo.

El 78,7 % de las explotaciones que obtienen productos de cantera y casi el 76 % de las de rocas ornamentales tienen de 1 a 9 trabajadores. En el caso de los minerales industriales, en ese rango de empleo se encuentra el 59 % de las explotaciones. Esta distribución es similar a la de años anteriores. En el caso de la minería metálica dos explotaciones cuentan con menos de 100 trabajadores, otra con menos de 500 y las otras cinco superan los 500 empleos.



**Gráfico 13 – Comparativa valor de la producción y empleo por comunidades autónomas**

Las cuatro comunidades autónomas con mayor participación en el empleo, Andalucía, Cataluña, Castilla y León y Galicia, representan algo más del 63 % del empleo minero nacional. En Andalucía la minería metálica ocupa al 62 % del empleo total; en Galicia la extracción de rocas ornamentales, especialmente la pizarra, da empleo al 60 % del total; en Cataluña la minería de potasas ocupa al 28 % del pueblo minero.

## 4. El sector de las aguas minerales y termales

Se presentan a continuación algunos datos relevantes del sector, dado que se encuentra en el ámbito de la ley de minas, si bien su peculiaridad hace muy compleja su inclusión con el resto de la producción minera.

### 4.1. Aguas minerales

Las aguas que se consideran en la estadística son exclusivamente las aguas minerales o de manantial envasadas para su comercialización, es decir, no se incluyen las aguas preparadas ni las aguas de abastecimiento público.

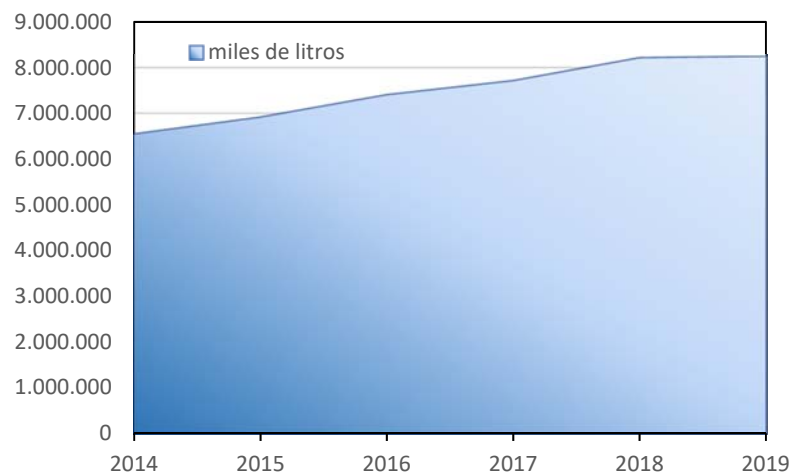


Gráfico 14 –Evolución de la producción de agua mineral envasada

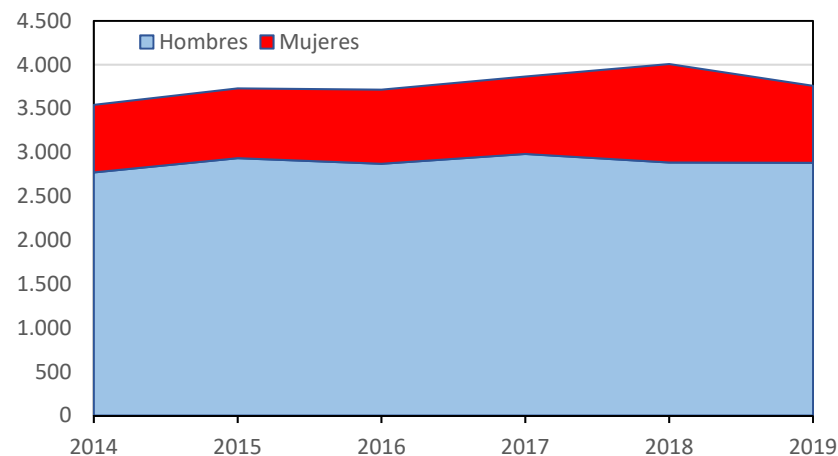
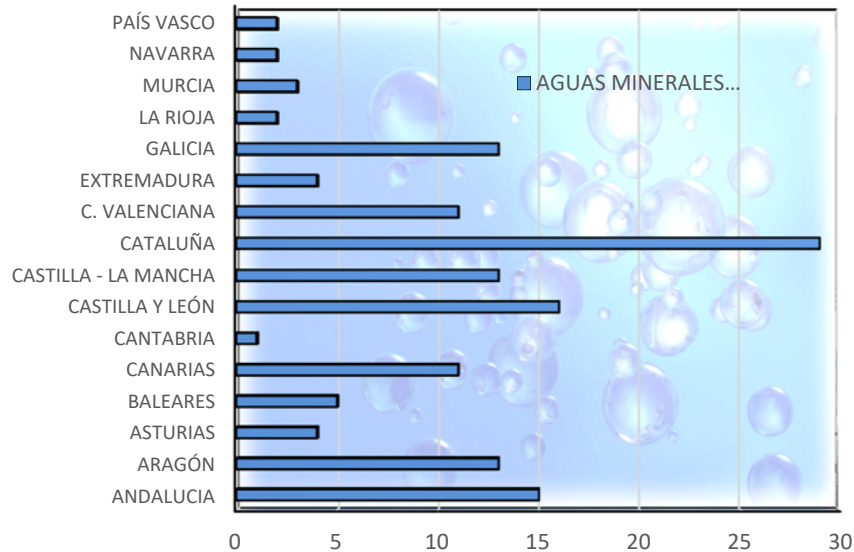


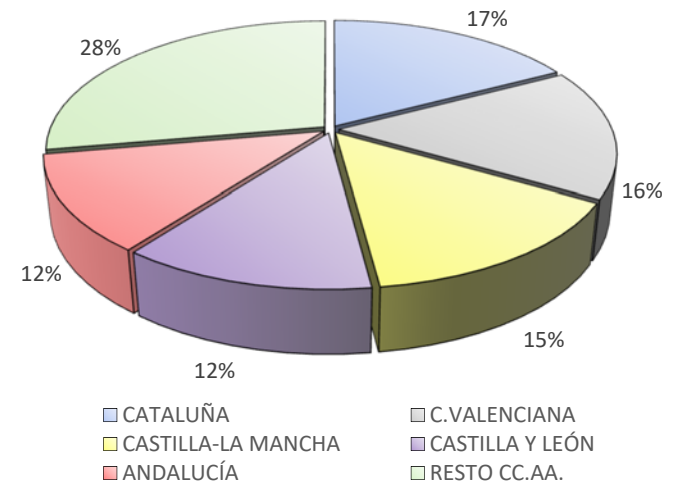
Gráfico 15 –Evolución del empleo

En 2019 se ha mantenido la buena tónica de producción, para llegar a los 8.239 millones de litros, cifra muy similar a la del año precedente. El empleo directo en el sector ha caído algo más del 5%, para quedar en 3.775 trabajadores.





**Gráfico 16 –Número de marcas de agua de bebida envasada por CC. AA.**



**Gráfico 17 –Distribución de la producción por CC. AA.**

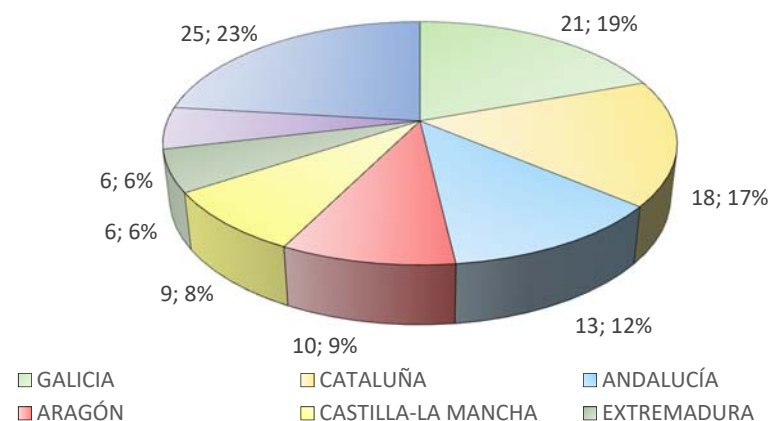
En España se han envasado 144 (141 en 2018) marcas de agua mineral, si bien el número de plantas embotelladoras es algo inferior porque algunas plantas envasan más de una marca.

La distribución por CC. AA. tampoco es homogénea en cuanto al volumen de producción. Cataluña y Comunidad Valenciana encabezan la producción, con 1.420 y 1.334 millones de litros anuales, que suponen el 17 % y 15 % del total, respectivamente. Castilla La Mancha que ha aumentado ligeramente su producción respecto a 2018, hasta los 1.194 MI (15 %), Castilla y León, de nuevo por encima del millón de litros (12 %) y Andalucía con 980 MI (12 %), son las otras comunidades con producciones anuales destacadas. En el otro extremo, Asturias, Baleares, Cantabria, Navarra, País Vasco y La Rioja no llegan a alcanzar los 100 millones de litros al año. Madrid no cuenta con ninguna planta envasadora.

## 4.2. Aguas termales

Estas aguas se explotan en balnearios y termas, en los que los agüistas disfrutan de las propiedades medicinales de las aguas. Se trata de una industria basada en el ocio y la salud, aunque en algunos establecimientos se producen también cosméticos a partir de las sustancias contenidas en las aguas. El empleo directo generado ha sido de 3.148 trabajadores, del cual casi el 70% corresponde a empleo femenino.

En 2019 se han contabilizado 106 balnearios activos en España, que se distribuyen como indica el siguiente gráfico:



**Gráfico 18 – Distribución de balnearios por CC. AA**

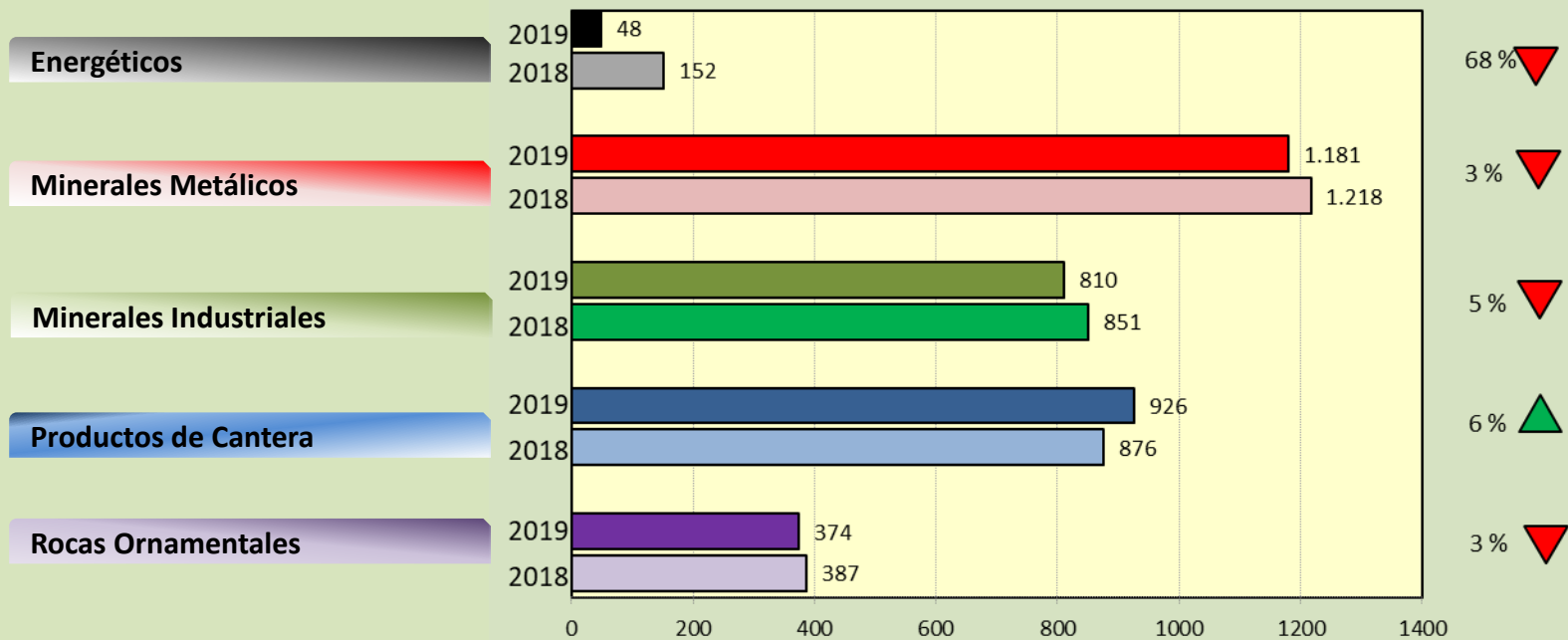
El número de agüistas se encuentra estabilizado, en los últimos años, para llegar, en 2019 a los 970.454, ligeramente superior al alcanzado en 2018 y cercano al máximo alcanzado en 2011, cuando se superó el millón de agüistas. Cantabria, pese a disponer de menos instalaciones que otras CC.AA., es la tercera por número de agüistas, con casi el 13,5% del total. El valor económico del sector es difícil de cuantificar, ya que muchos de estos establecimientos llevan asociadas instalaciones hoteleras, de restauración, servicios médicos, estéticos, etc., no vinculados directamente con la producción y uso de las aguas minero-medicinales o termales.

## **ANÁLISIS GRÁFICO DE LAS PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR**



# VALOR DE LA PRODUCCIÓN 2019 (M€)

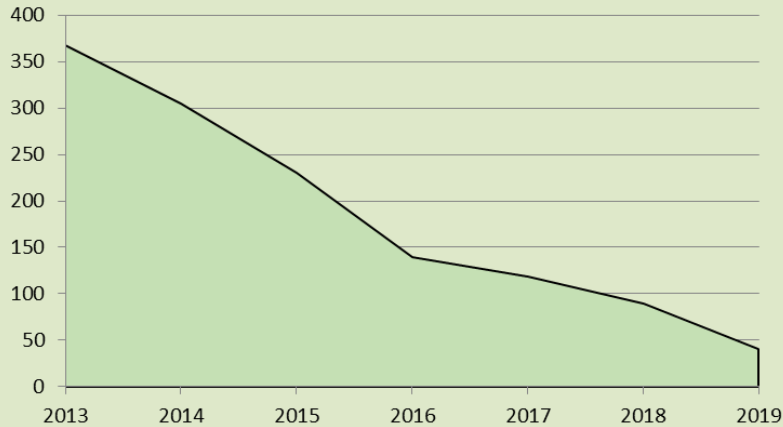
## Variación respecto al ejercicio anterior





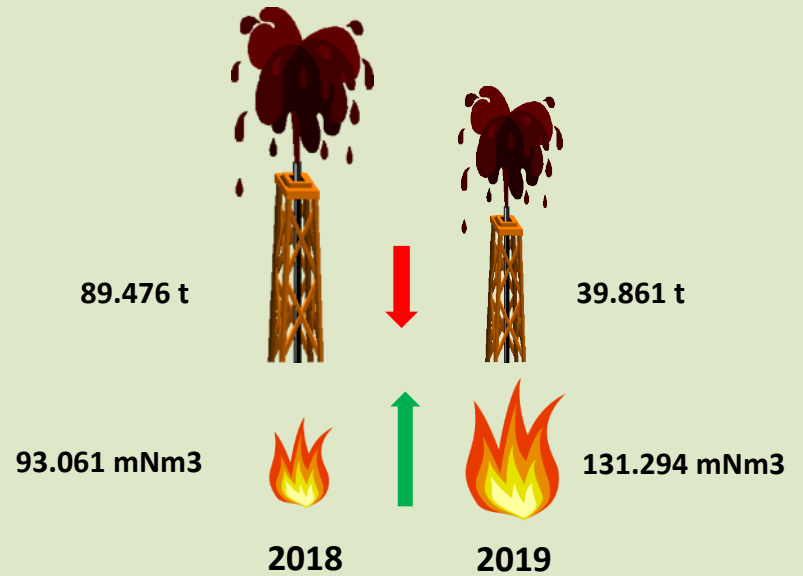
# HIDROCARBUROS 2019

## Evolución de la producción de crudo de petróleo (miles t)

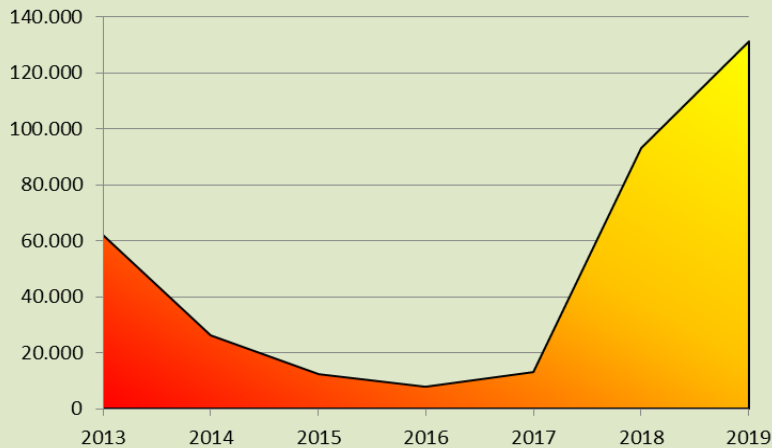


Valor 48 M€

## Producción de hidrocarburos



## Evolución de la producción de gas (miles Nm3)

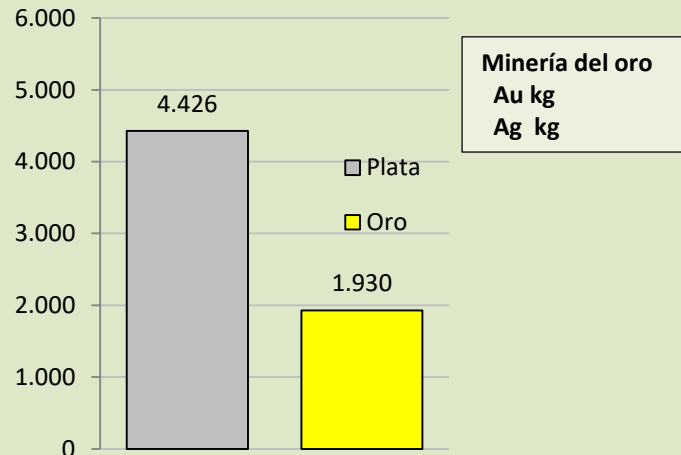
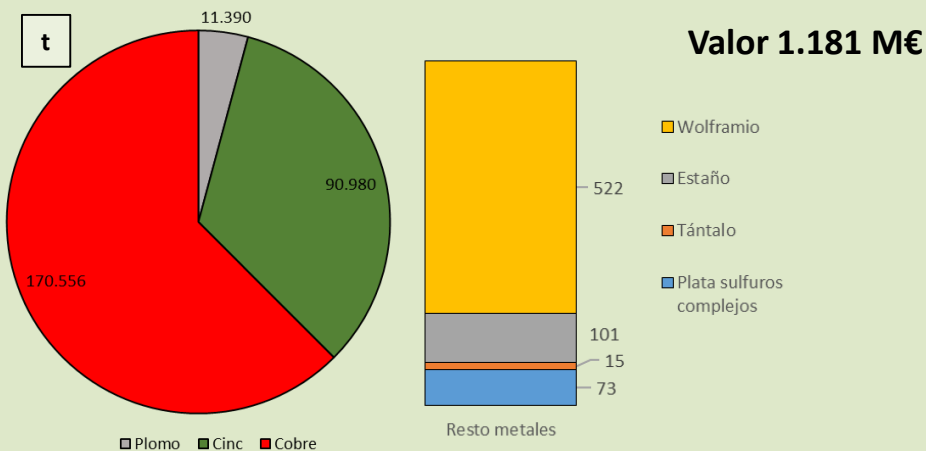


## Comparación empleo

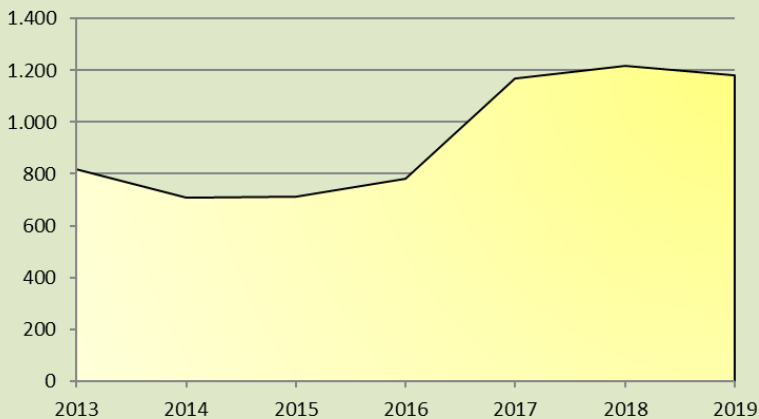


# MINERALES METÁLICOS 2019

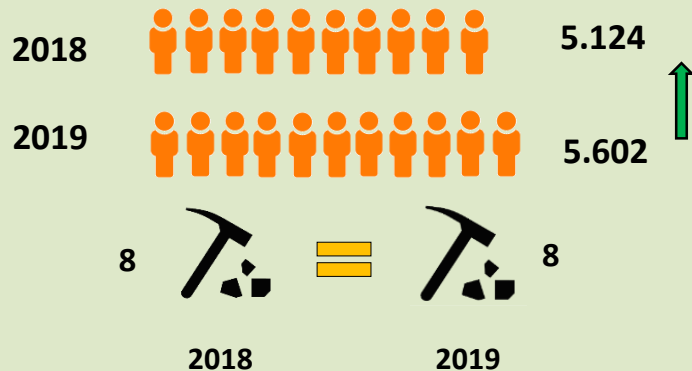
## Producción metal contenido



## Evolución valor producción (M€)



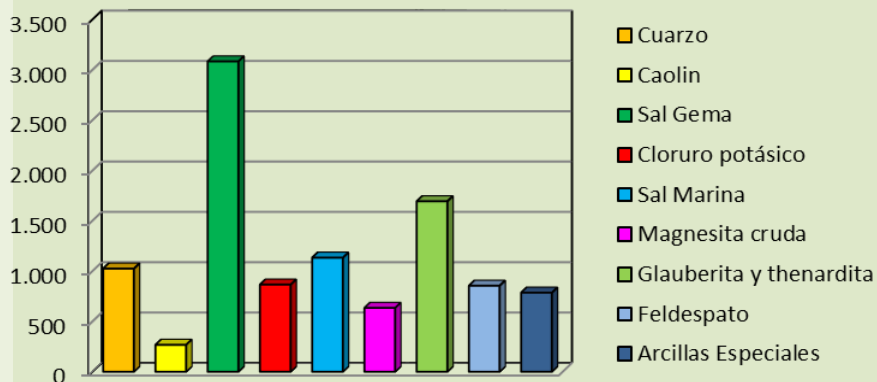
## Comparación empleo/nº explotaciones



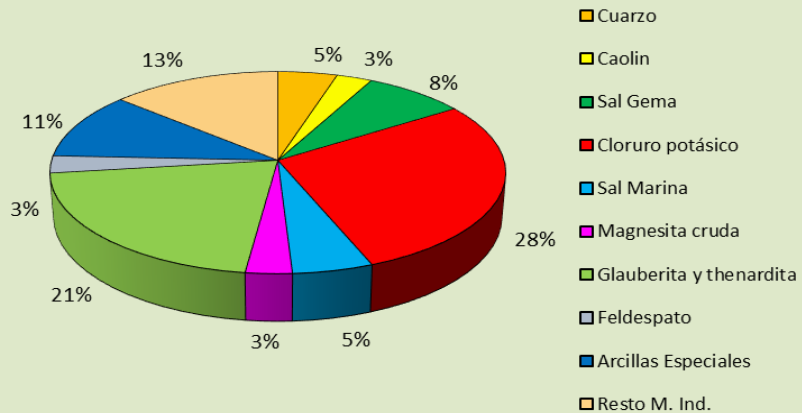
# MINERALES INDUSTRIALES 2019

**Valor 779 M€**

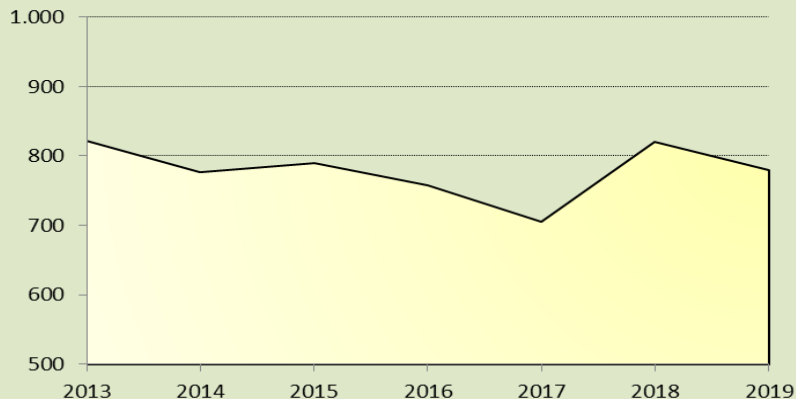
## Producción (miles t)



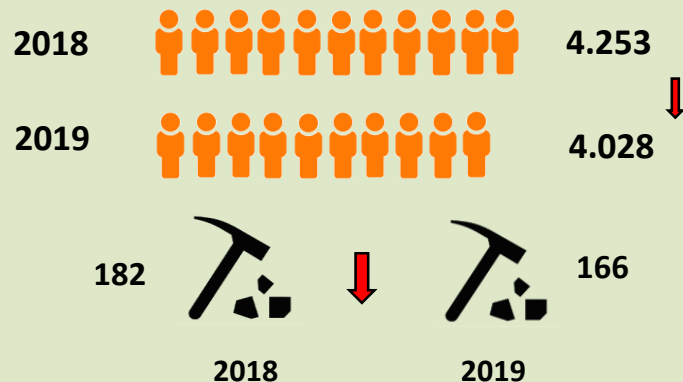
## Valor de la producción %



## Evolución valor producción (M€)



## Comparación empleo/nº explotaciones

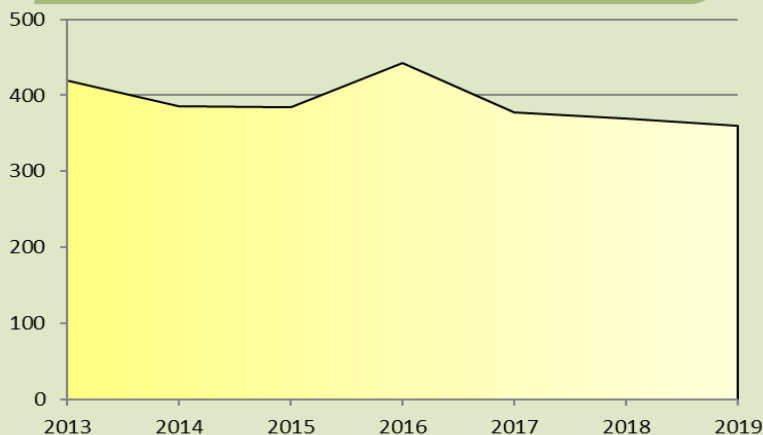


# ROCAS ORNAMENTALES 2019

## Producción (miles t)

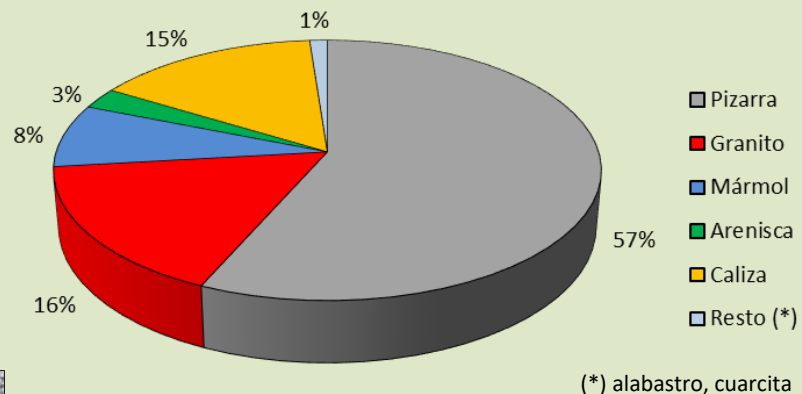


## Evolución valor producción (M€)

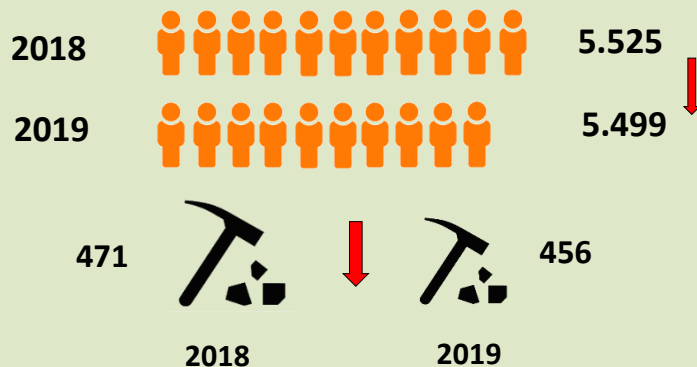


## Valor de la producción %

Valor 360 M€



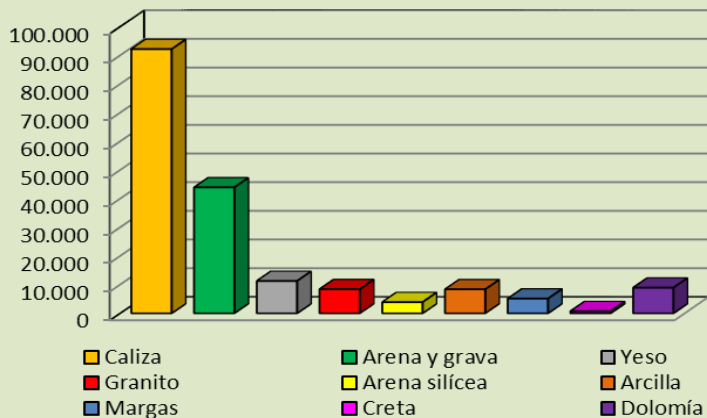
## Comparación empleo/nº explotaciones





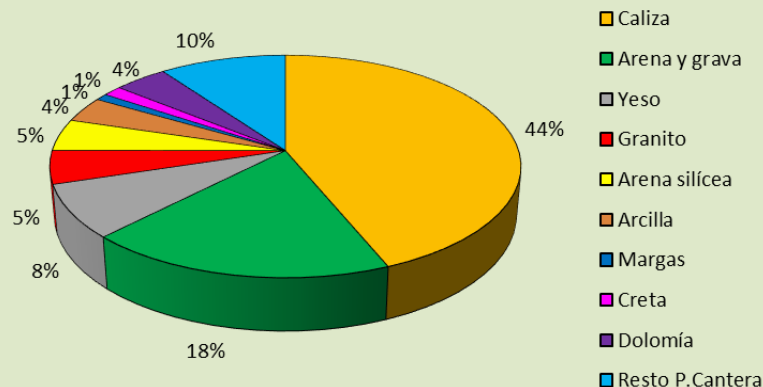
# PRODUCTOS DE CANTERA 2019

## Producción (miles t)

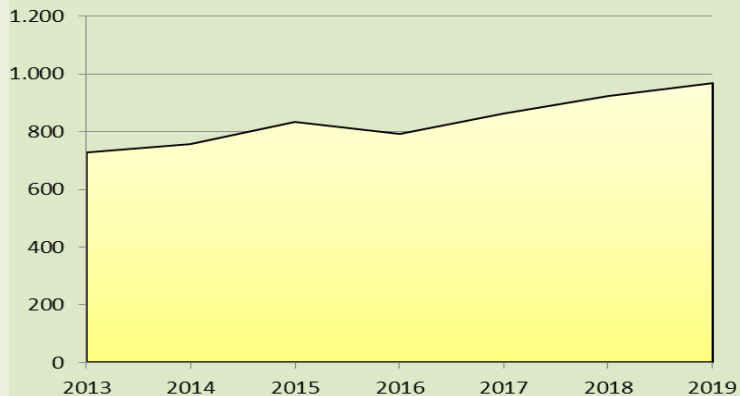


Valor 970,6 M€

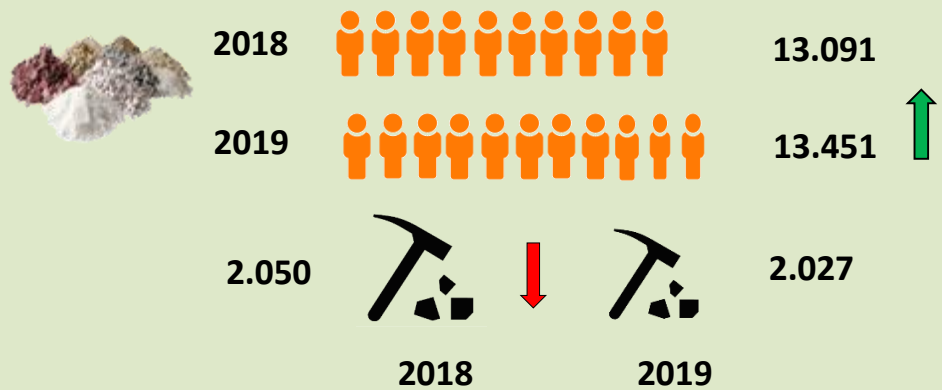
## Valor de la producción %



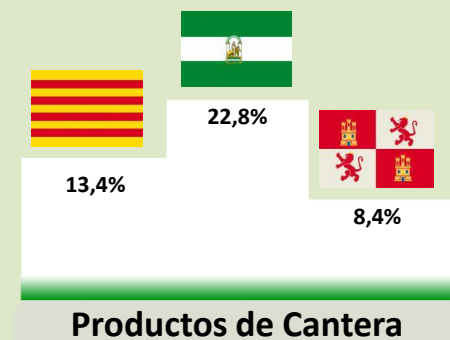
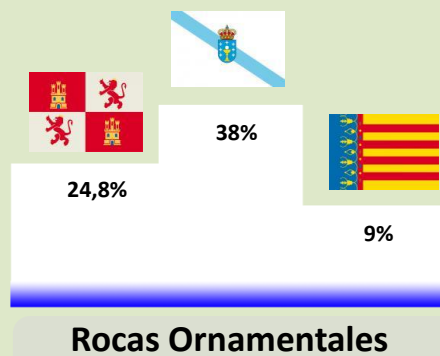
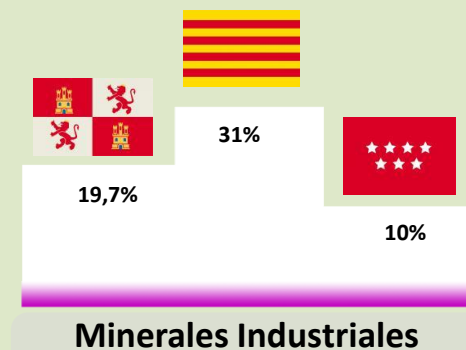
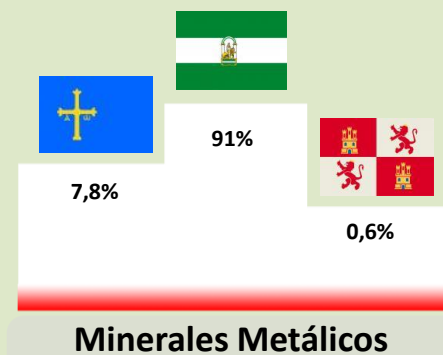
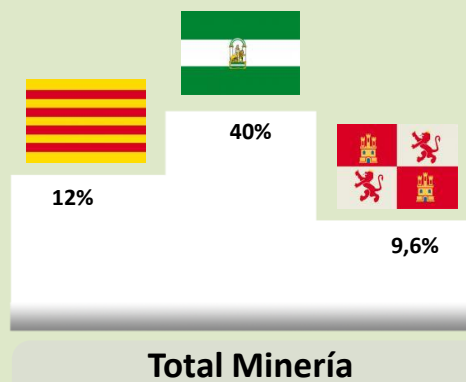
## Evolución valor producción (M€)



## Comparación empleo/nº explotaciones

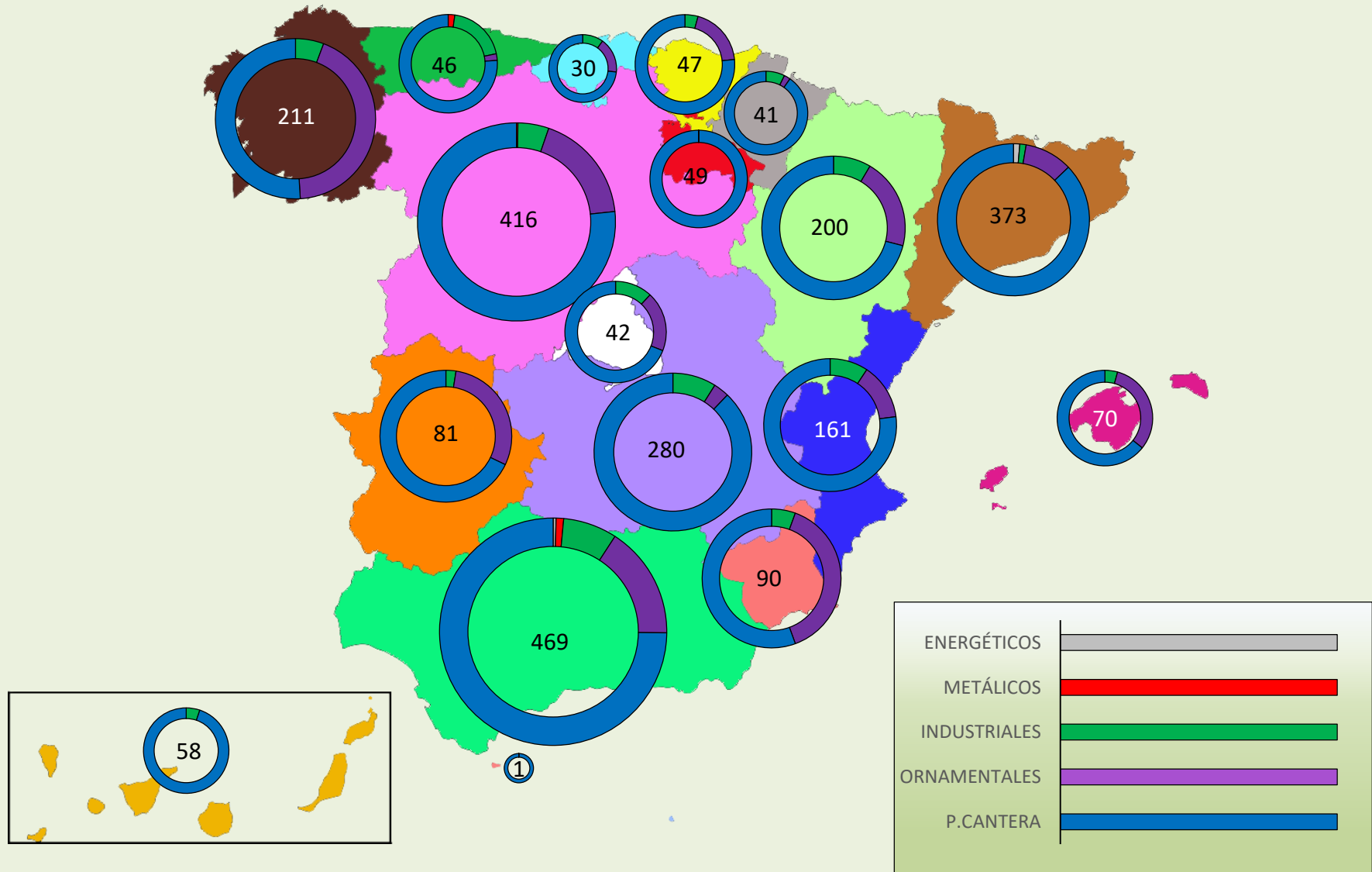


## CC. AA. CON MAYOR VALOR DE LA PRODUCCIÓN – SECTORES 2019



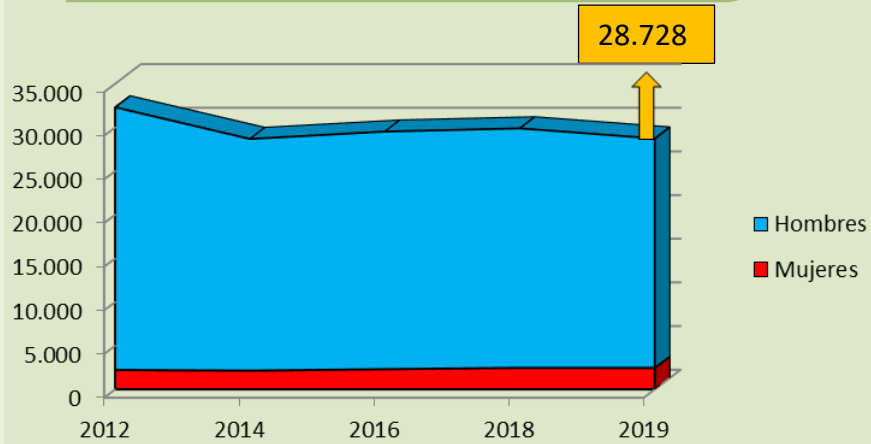
\*Hidrocarburos, secreto estadístico

# EXPLORACIONES POR CC. AA. 2019

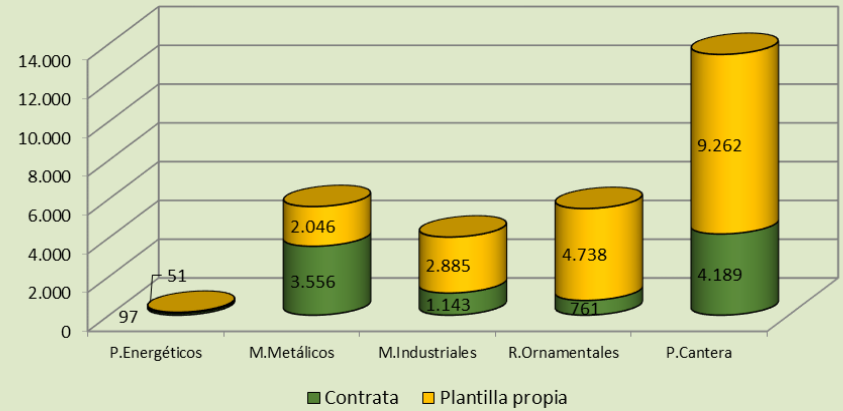


# EMPLEO MINERO 2019

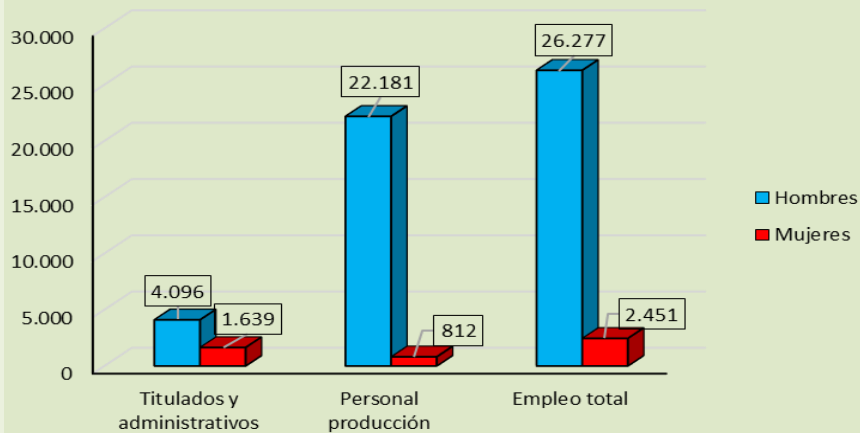
## Evolución del empleo



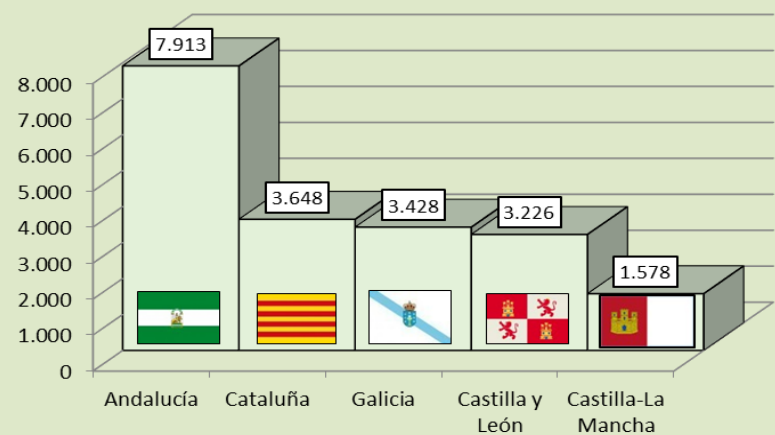
## Plantilla propia/contrata por sectores



## Empleo según ocupación

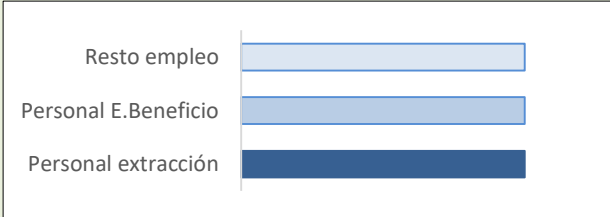
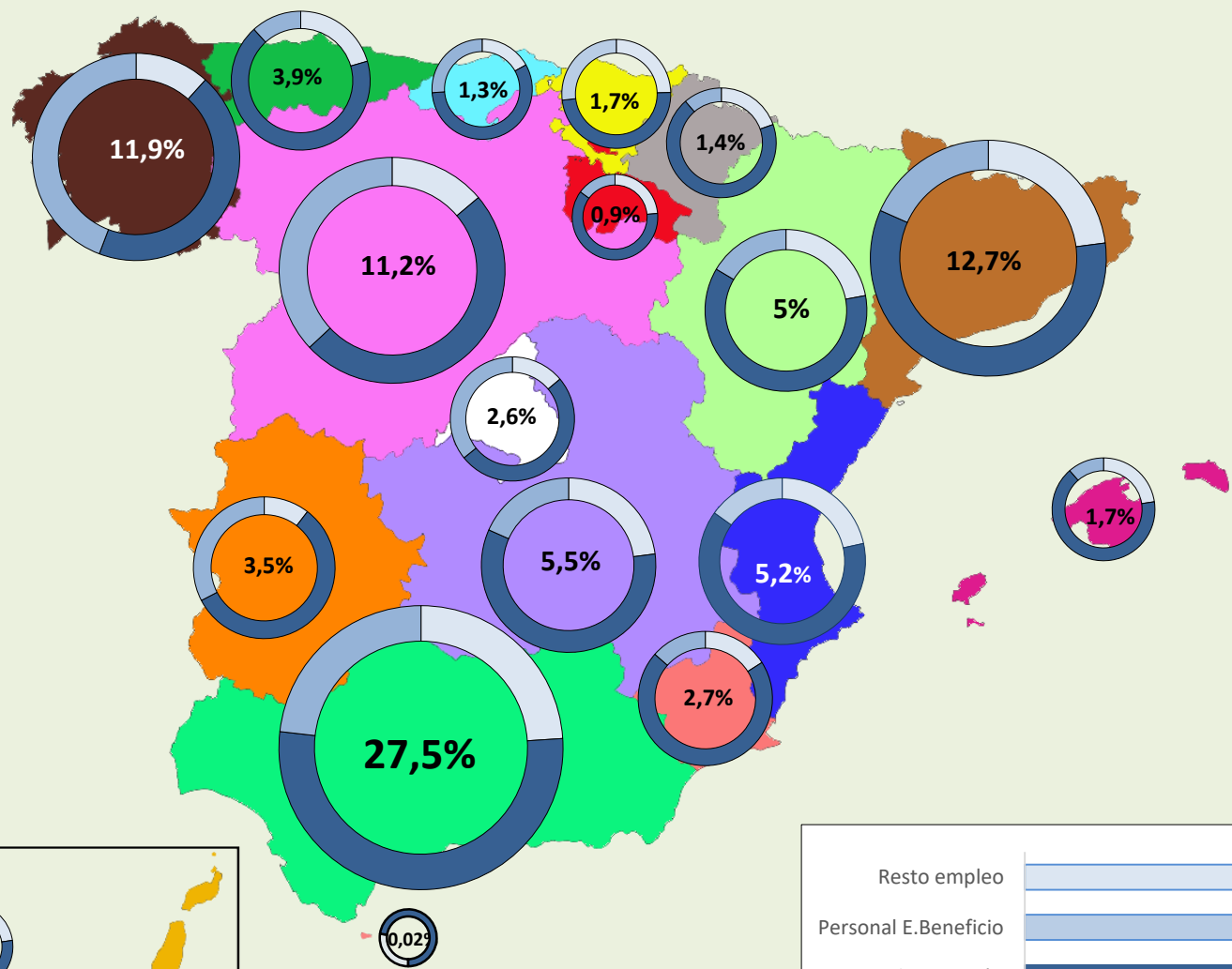


## CC.AA con más empleo



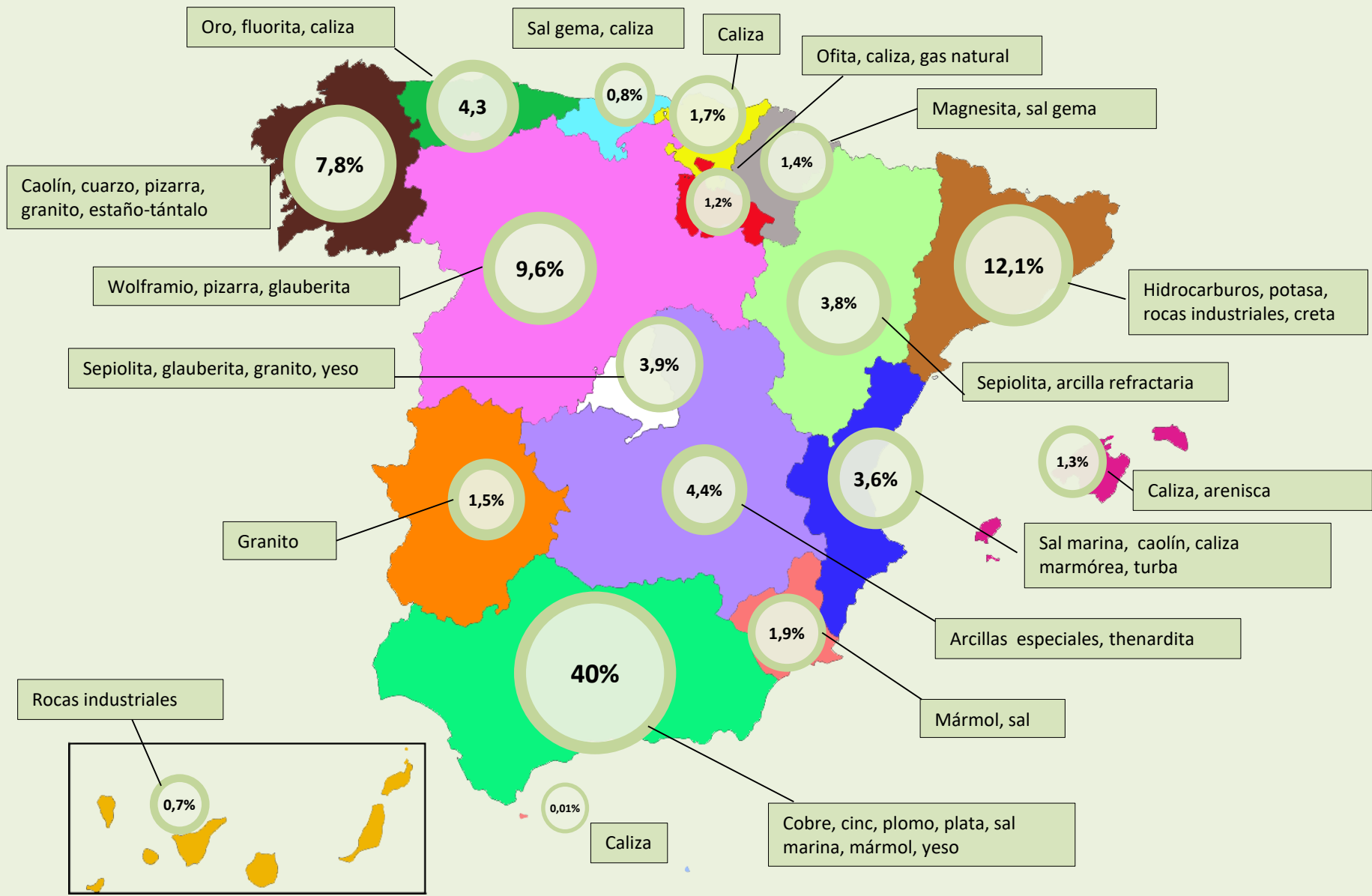


# Porcentaje de Empleo por CC. AA. 2019

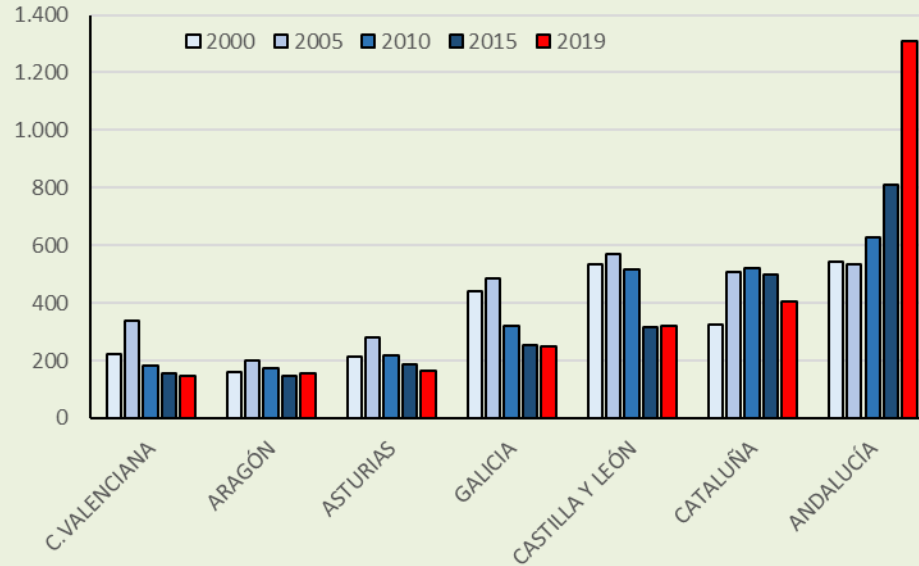
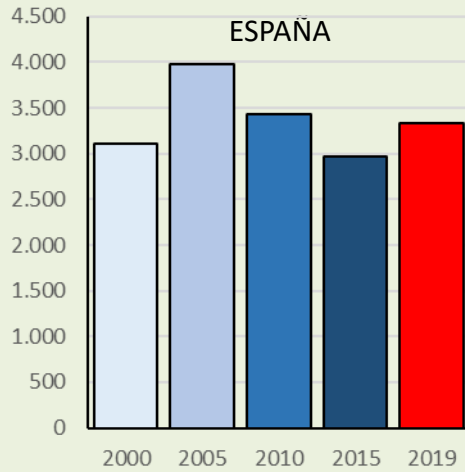




# VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA POR CC. AA. 2019



## EVOLUCIÓN DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA



- 2002 Cierre o paralización de la gran minería metálica: Cu, Pb, Zn, Hg
- 2007 Fin de la producción lignito pardo
- 2008 Crisis económica. Principal efecto sobre el sector de la construcción
- 2009 Reactivación de la minería en la Faja Pirítica
- 2018 Fin de la minería de carbón

## RELACIÓN DE TABLAS



**RELACIÓN DE TABLAS 2019**

<b>0.</b>	<b>PRODUCCIONES MINERAS (2011-2019)</b>	
0.1	PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2011-2019)	40
	GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2011 a 2019)	41
0.2	MINERALES METÁLICOS (2011-2019)	42
	GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2011 a 2019)	43
0.3	MINERALES INDUSTRIALES (2011-2019)	44
	GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2011 a 2019)	45
0.4	ROCAS ORNAMENTALES (2011-2019)	46
	GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2011 a 2019)	47
0.5	PRODUCTOS DE CANTERA (2011-2019)	48
	GRÁFICO 0.5.1. PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA (2011 a 2019)	49
<b>1.</b>	<b>RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS</b>	<b>51</b>
1.1	NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA	53
<b>2.</b>	<b>RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN</b>	<b>55</b>
<b>3.</b>	<b>EXTRACCIÓN</b>	
3.1.	EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS	61
3.2	EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS	
	. Cobre	63
	. Estaño-Tántalo	64
	. Oro - Plata	65
	. Wolframio	66
3.3	EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES	
	. Arcilla Refractaria	67
	. Arcillas Especiales	68
	. Caolín	71
	. Cuarzo	74
	. Espato-Flúor	78
	. Esteatita	79
	. Estroncio	80
	. Feldespato	81

	. Glauberita	83
	. Magnesita cruda	84
	. Otros Minerales	86
	. Óxidos de Hierro	88
	. Piedra Pómez / Puzolana	90
	. Sal Gema	92
	. Sal Manantial	95
	. Sal Marina	99
	. Sales Potásicas	102
	. Thenardita	103
	. Trípoli	104
	. Turba	105
<b>3.4</b>	<b>EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES</b>	
	. Alabastro	108
	. Arenisca	109
	. Caliza	115
	. Cuarcita	123
	. Granito	125
	. Mármol	129
	. Pizarra	134
<b>3.5</b>	<b>EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA</b>	
	. Andesita	139
	. Anfibolita	140
	. Arcilla	141
	. Arena Silíceo	152
	. Arena y grava	160
	. Arenisca (otros usos)	174
	. Basalto	178
	. Caliza (otros usos)	182
	. Corneana	195
	. Creta	197
	. Cuarcita (otros usos)	198
	. Diabasa	201
	. Diorita (otros usos)	203

	página		página
. Dolomía	204	5.1. SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS	310
. Fonolita	210	5.2.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS	311
. Granito (otros usos)	211	5.2.2 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS.	313
. Grauvaca	216	NACIONAL	
. Margas	217	5.3.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES	314
. Mármol (otros usos)	221	5.3.2 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES.	328
. Milonita	222	NACIONAL	
. Ofita	223	5.4.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE ROCAS ORNAMENTALES	331
. Pizarra (otros usos)	227	5.5.1 SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE PRODUCTOS DE CANTERA	335
. Pórfidos	229	<b>6. EMPLEO POR SUSTANCIA, AUTONOMÍA Y PROVINCIA</b>	
. Serpentina y Dunita	232	6.1.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	343
. Toba	234	6.1.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	344
. Traquita	235	6.2.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	345
. Yeso	236	6.2.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	346
<b>4. RESUMEN POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS</b>		6.3.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	347
. Andalucía	245	6.3.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	351
. Aragón	257	6.4.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	353
. Asturias	261	6.4.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	356
. Baleares	262	6.5.1 EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	358
. Canarias	263	6.5.2 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	369
. Cantabria	266	6.6 EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA	371
. Castilla y León	267	<b>7. DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA,</b>	<b>374</b>
. Castilla-La Mancha	277	<b>PROVINCIA Y SUSTANCIA</b>	
. Cataluña	283	<b>8. INVERSIONES</b>	
. Ceuta	288	8.1 INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS	412
. Extremadura	289	ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR SUSTANCIA	
. Galicia	292	(EUROS)	
. La Rioja	297	8.2 INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS	413
. Madrid	298	ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR	
. Murcia	299	AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS)	
. Navarra	300	<b>9. DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS</b>	
. País Vasco	301	9.1 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS.	416
. Valencia	305	PRODUCTOS ENERGÉTICOS	
<b>5. SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS</b>		9.2 DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS.	417
		MINERALES METÁLICOS	

9.3	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES	418
9.4	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES	421
9.5	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA	424
9.6	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA	427
<b>10.</b>	<b>DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS</b>	
10.1	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	431
10.2	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES METÁLICOS	432
10.3	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES INDUSTRIALES	433
10.4	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. ROCAS ORNAMENTALES	434
10.5	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS DE CANTERA	435
10.6	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. TOTAL MINERÍA	436
<b>11.</b>	<b>DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES</b>	
11.1	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	438
11.2	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METÁLICOS	439
11.3	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES INDUSTRIALES	440
11.4	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. ROCAS ORNAMENTALES	441
11.5	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA	442
11.6	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERÍA.	443

# Tabla 0

TABLA 0.1. PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2011 a 2019)

	UNIDAD (miles)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	% VARIACIÓN (ANUAL)
<b>ANTRACITA</b>	t	2.490	2.259	760	1.264	1.113	736	370	294		
<b>HULLA</b>	t	1.775	1.651	1.814	1.344	610	366	791	483		
<b>HULLA SUBBITUMINOSA</b>	t	2.359	2.275	1.827	1.230	1.319	730	1.833	1.630		
<b>CRUDOS DE PETRÓLEO</b>	t	100	144	368	305	230	139	119	89	40	-55
<b>GAS NATURAL</b>	Miles Nm3	58	65	62	26	12	8	13	93	131	41

GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2011 a 2019).  
(miles de toneladas)

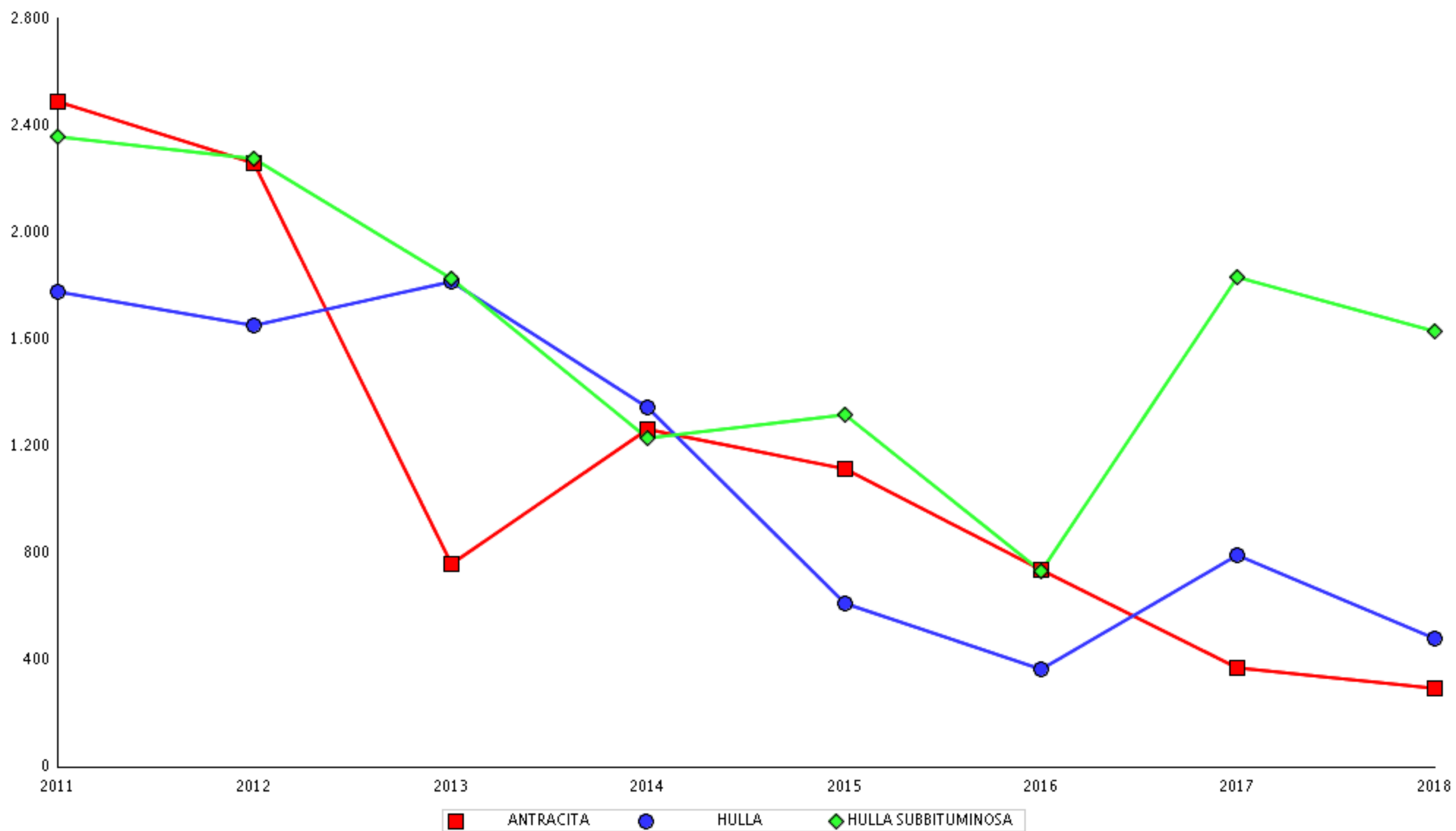


TABLA 0.2. MINERALES METÁLICOS (2011 a 2019)

	UNIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	%VARIACIÓN (ANUAL)
<b>CONC. DE CINC</b>											
(Cont. en Zn)	t	33.199	28.634	30.428	26.756	49.216	76.342	70.451	106.352	90.980	-14
(Cont. en Ag)	kg						22.991	19.860	36.337	29.764	-18
<b>CONC. DE COBRE</b>											
(Cont. en Cu)	t	75.057	97.607	96.707	97.075	115.300	167.736	198.353	187.714	170.556	-9
(Cont. en Au)	kg	307	870	1.132	1.210	930	690	955	934	1.066	14
(Cont. en Ag)	kg	1.356	3.719	5.002	4.680	4.275	43.537	57.605	35.818	27.162	-24
<b>CONC. NÍQUEL - COBRE</b>											
(Cont. en Cu)	t		2.277	6.270	7.401	6.221					
(Cont. en Ni)	t		2.397	7.564	8.652	7.208					
<b>CONCENTRADO TÁNTALO-</b>											
(Cont. en Ta)	kg									14.959	
<b>MINERAL DE ESTAÑO</b>											
(Cont. en Sn)	kg	8.699	68.830				7.408	23.497	80.702	100.800	25
<b>MINERAL DE ORO Y PLATA</b>											
(Cont. en Au)	kg	222	659	862	810	617	570	636	834	864	4
(Cont. en Ag)	kg	149	644	581	690	895	827	679	734	556	-24
<b>MINERAL DE PLOMO</b>											
(Cont. en Pb)	t	7.813	3.763	2.160	1.223	1.598	4.946	3.268	9.936	11.390	15
(Cont. en Ag)	kg	7.675	4.170	4.114	2.031	2.989	7.385	4.555	15.625	20.019	28
<b>MINERAL DE WOLFRAMIO</b>											
(Cont. en WO3)	t	425	496	614	1.036	1.053	882	711	1.079	522	-52

(\*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.2 y 6.2. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2011 a 2019).  
 COBRE, NÍQUEL, CINC, PLOMO (cont. Metal en toneladas)  
 WOLFRAMIO (cont. en óxido W t)  
 ORO, PLATA Y ESTAÑO (kg)

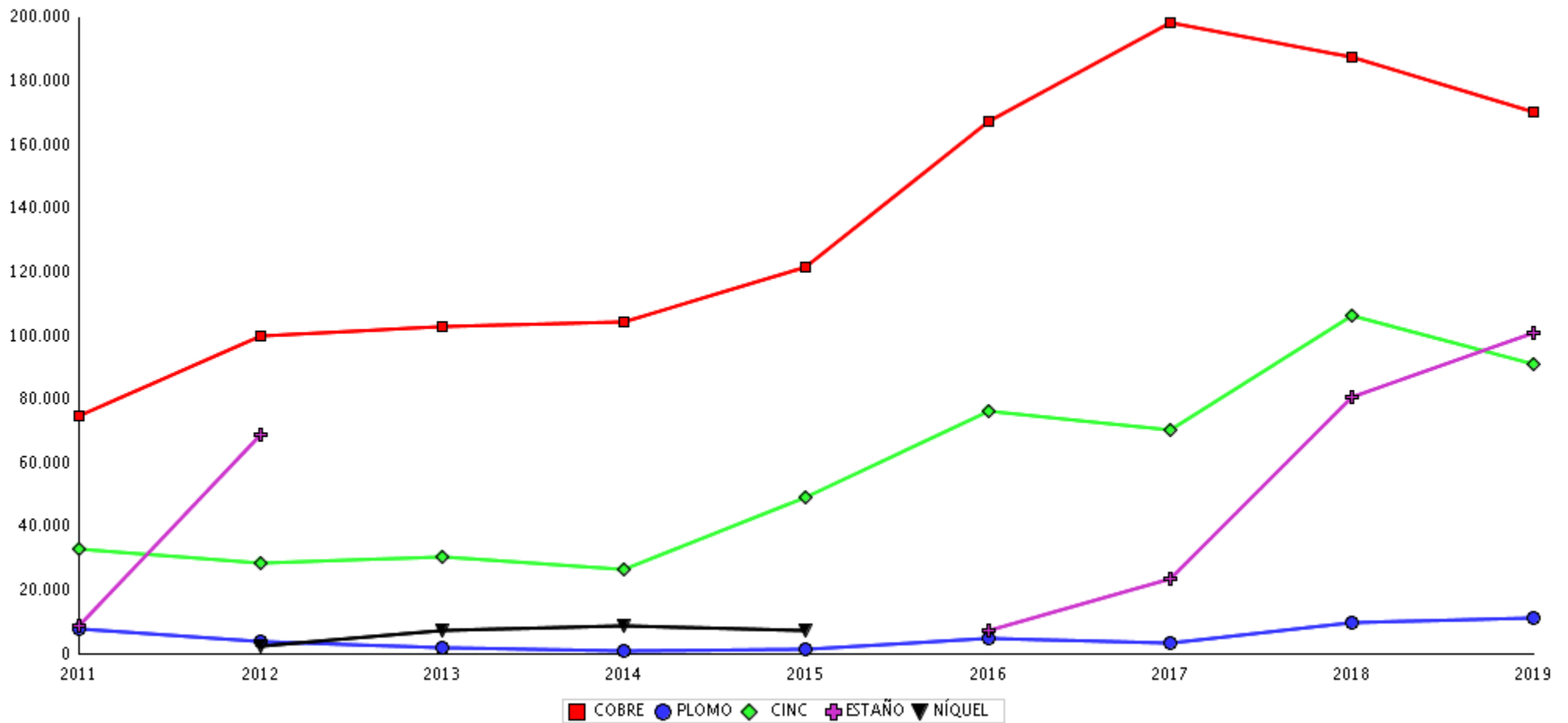
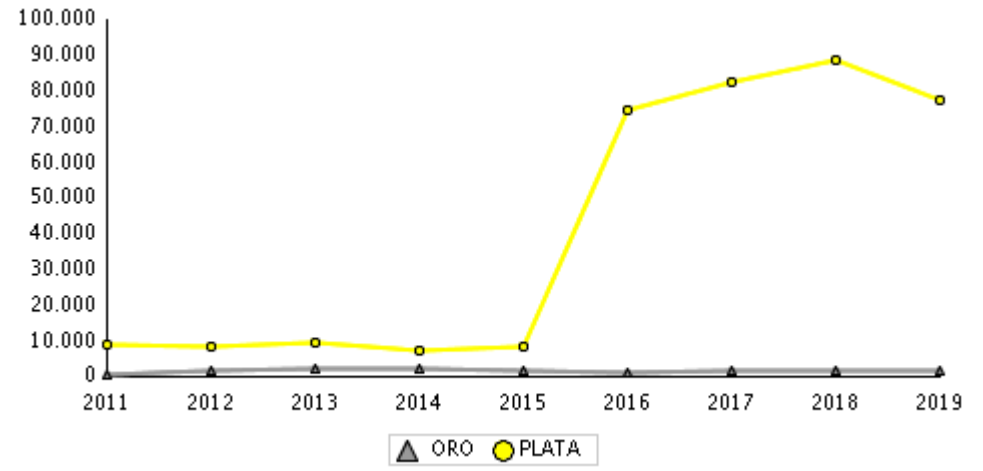
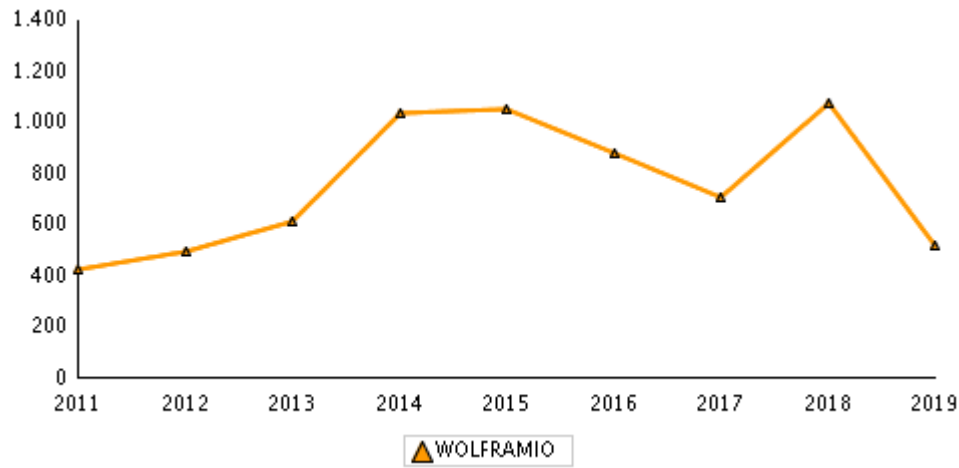




TABLA 0.3. MINERALES INDUSTRIALES (2011 a 2019)  
(miles de toneladas).

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	%VARIACIÓN (ANUAL)
ARCILLA REFRAC. (Cont. en Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	139	78	163	206	182	383	349	368	366	-1
ATTAPULGITA	26	24	27	27	26	29	59	28	30	7
BENTONITA	111	97	103	106	101	155	178	178	160	-10
CAOLÍN BRUTO (Cont. en Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	73	117	198	194	182	211	168	111	44	-60
CAOLÍN LAVADO (Cont. en Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	122	130	130	107	121	132	145	144	87	-40
CLORURO POTÁSICO (Cont. en K <sub>2</sub> O)	521	632	711	707	668	667	557	604	520	-14
CUARZO (Cont. en SiO <sub>2</sub> )	892	834	808	1.058	985	1.296	995	964	983	2
ESPATO-F ÁCIDO (Cont. en CaF <sub>2</sub> )	107	98	94	118	127	127	123	142	127	-11
ESPATO-F METALU. (Cont. en CaF <sub>2</sub> )	4	2	4	5	21	10	11	16	3	-81
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO (Cont. en CaF <sub>2</sub> )	2	7	5	5	1	10	9	6	5	-17
ESTEATITA	12	9					12	16	13	-19
ESTRONCIO (Cont. en SrSO <sub>4</sub> )	87	87	85	114	105	83	91	82	141	72
FELDESPATO	662	530	593	533	558	635	819	616	855	39
GLAUBERITA (Cont. en Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	1.049	1.050	1.090	1.274	1.265	1.243	1.264	1.380	1.401	2
MAGNESITA CRUDA (Cont. en MgO)	239	275	352	286	186	257	356	333	293	-12
MICA	4	4	3	4	4	6	6	7	8	14
ÓXIDOS DE HIERRO (Cont. en Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	58	69	58	45	70	110	120	116	147	27
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	303	195	166	231	320	226	298	282	239	-15
PIROFILITA	6									
SAL GEMA	3.096	2.786	2.974	2.754	3.032	3.253	2.870	3.200	3.084	-4
SAL MANANTIAL	93	101	115	157	154	100	98	118	112	-5
SAL MARINA	1.315	1.222	1.221	1.359	1.403	1.200	1.168	1.195	1.134	-5
SEPIOLITA	566	622	600	556	525	519	483	698	595	-15
THENARDITA (Cont. en Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	107	175	233	267	245	211	253	274	293	7
TRÍPOLI (Cont. en SiO <sub>2</sub> )	54	36	33	47	27	39	65	57	57	0
TURBA	87	61	82	83	79	113	85	93	80	-14
WOLLASTONITA (Cont. en CaSiO <sub>3</sub> )	3	5		7	8	5	7	5	3	-40

(\*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.3 y 6.3. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2011 a 2019).  
(miles de toneladas)

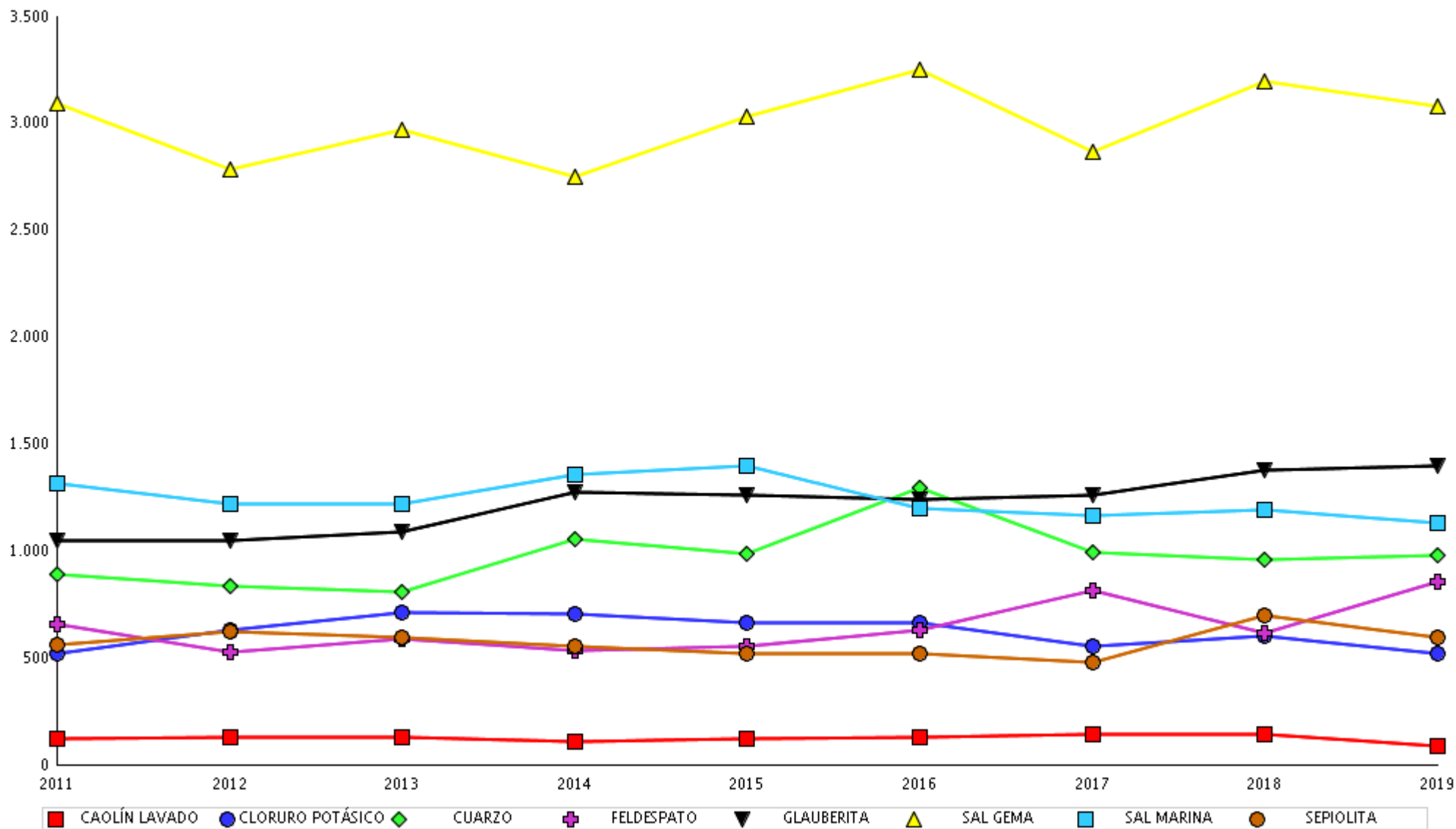


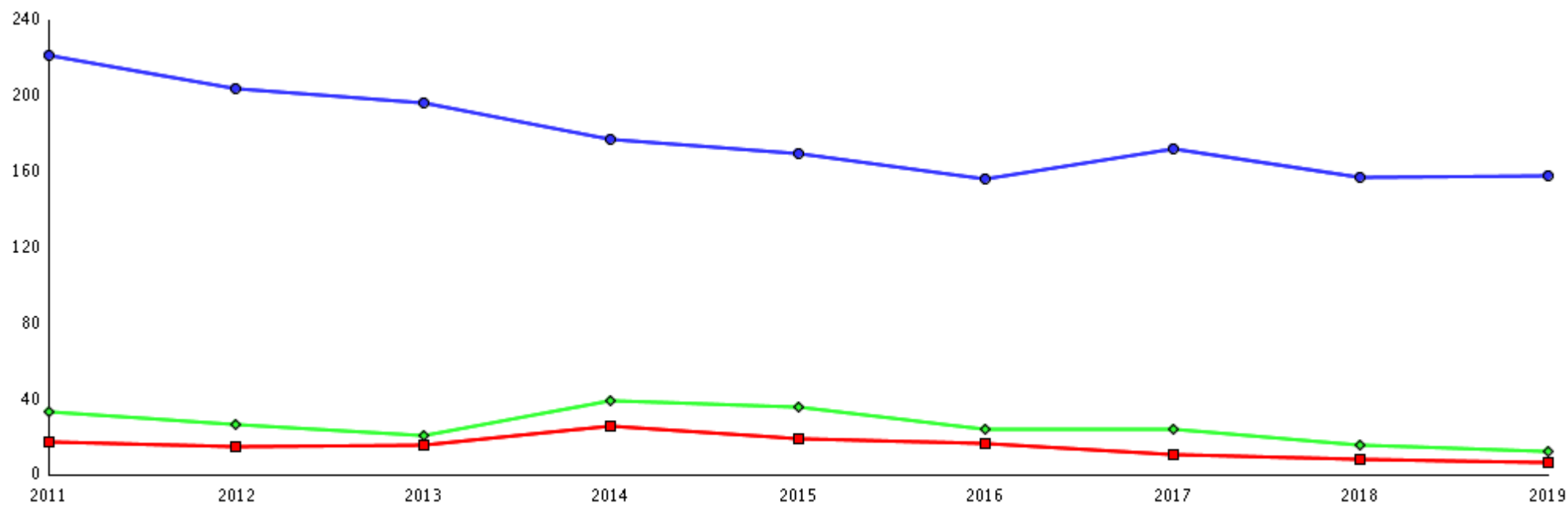
TABLA 0.4. ROCAS ORNAMENTALES. (2011 a 2019)  
(miles de toneladas)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	%VARIACIÓN (ANUAL)
ALABASTRO	17	15	16	26	19	17	11	9	7	-19
ARENISCA ORNAMENTAL	222	204	196	177	169	157	172	157	158	1
CALIZA ORNAMENTAL	1.589	1.568	1.515	1.340	1.282	1.110	1.037	836	674	-19
CUARCITA ORNAMENTAL	33	27	21	39	36	25	24	16	13	-22
DIORITA ORNAMENTAL	0,50	1	1	0,40	3	5				
GRANITO ORNAMENTAL	901	682	614	655	578	647	677	749	719	-4
MÁRMOL ORNAMENTAL (1)	722	642	565	516	601	718	598	582	379	-35
PIZARRA ORNAMENTAL (2)	642	666	637	709	778	932	1.019	849	924	9

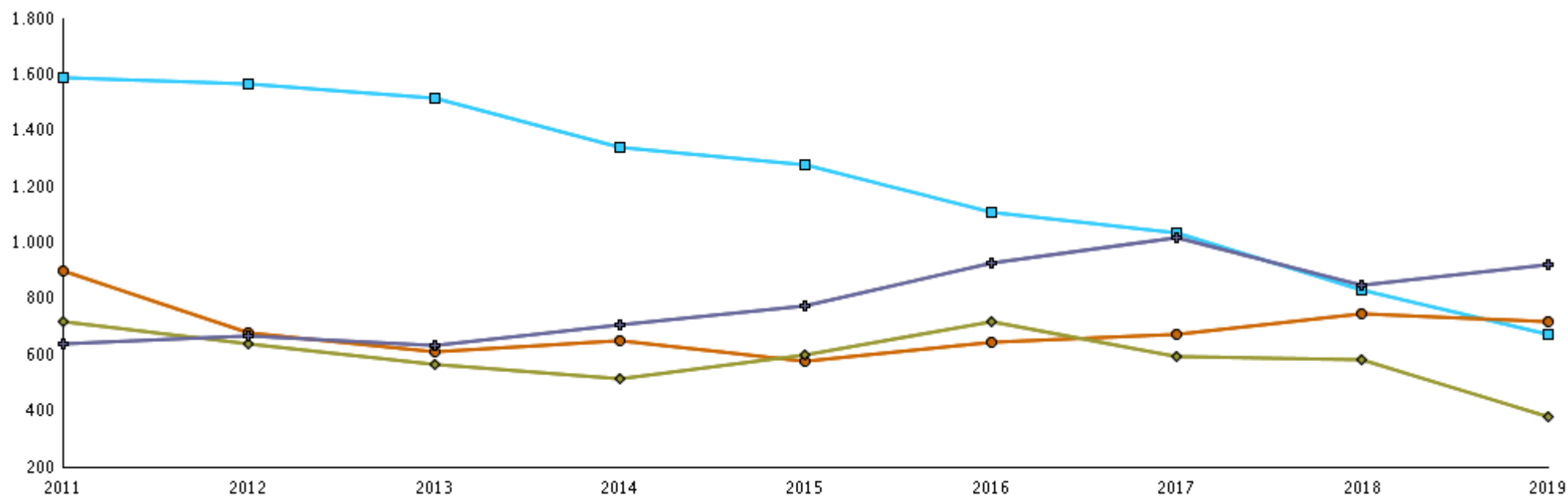
(1) MÁRMOL: algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL están incluidas en CALIZA

(2) PIZARRA: en sentido amplio engloba todas las rocas que pueden exfoliarse en placas planas (pizarra arcillosa, pizarra clorítica, pizarra cristalina, pizarra micácea, pizarra de cuarcita, pizarra nodulosa, pizarra silíceo, esquistos, gneis, filita, ... etc)

GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2011 a 2019).  
(miles de toneladas)



■ ALABASTRO ● ARENISCA ◆ CUARCITA



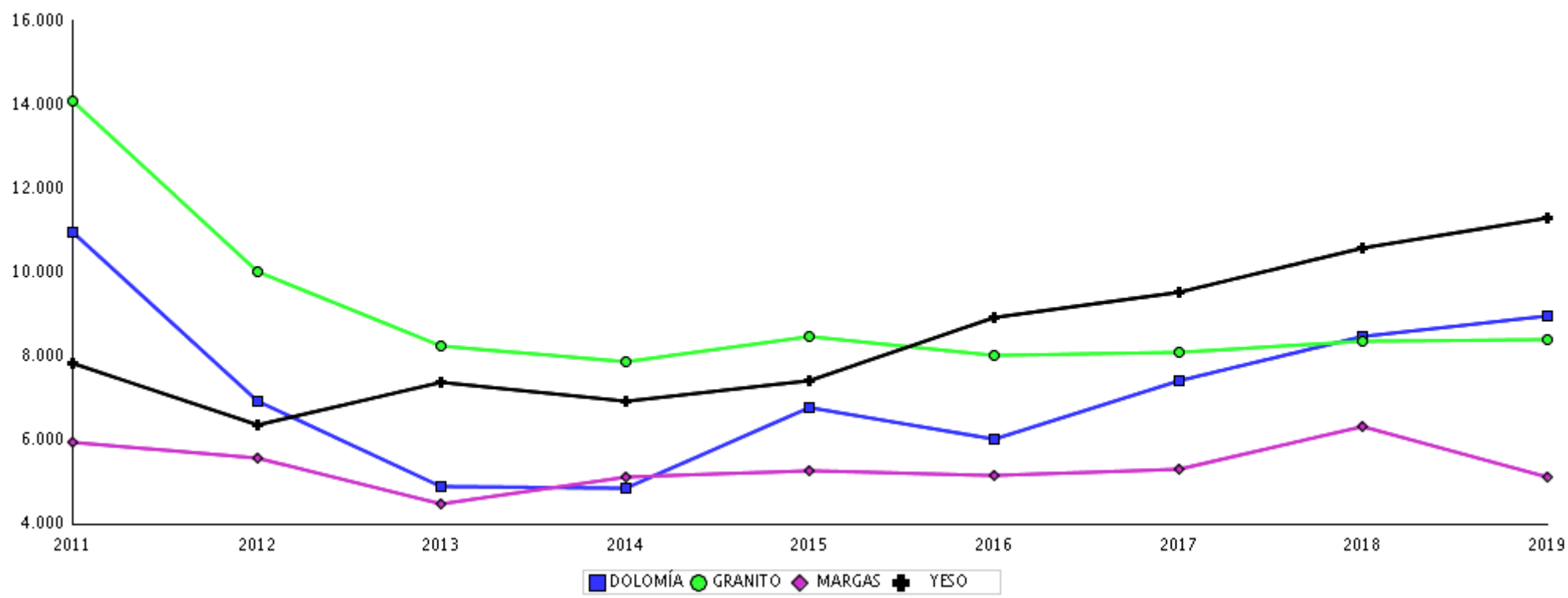
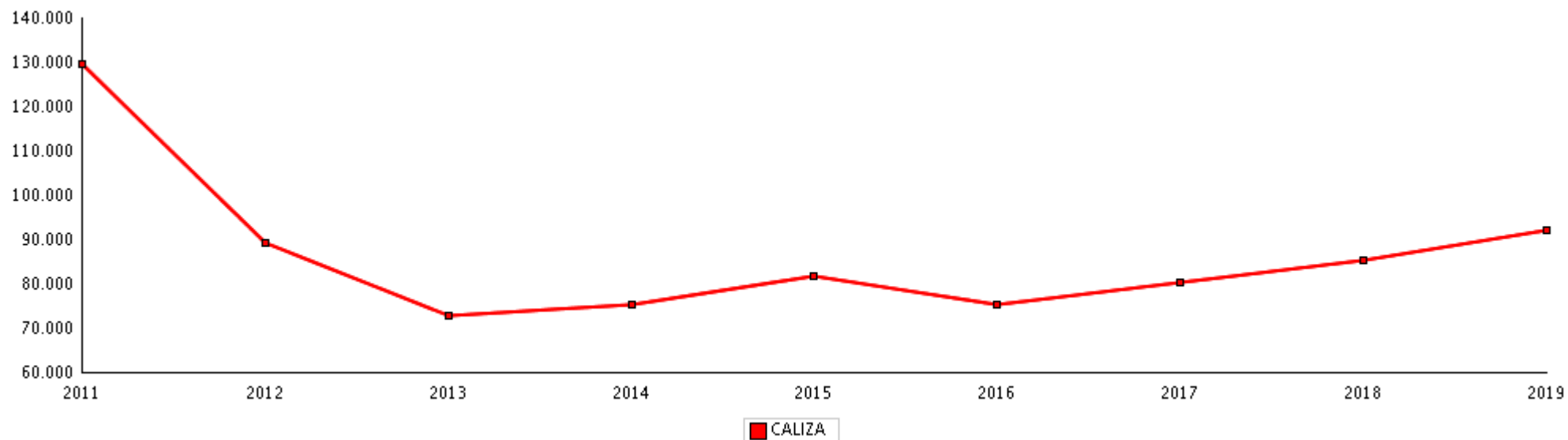
■ CALIZA ● GRANITO ◆ MÁRMOL + PIZARRA

TABLA 0.5. PRODUCTOS DE CANTERA (2011 a 2019) (\*)  
(miles de toneladas)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	%VARIACIÓN (ANUAL)
ANDESITA	459	409	105		5	5	5		77	
ANFIBOLITA	1.141	351	436	755	891	827	907	904	1.011	12
ARCILLA	9.940	8.289	7.314	7.811	8.647	8.274	8.586	8.123	8.375	3
ARENA SILÍCEA	5.073	3.416	3.543	3.496	3.476	3.809	4.047	4.819	3.897	-19
ARENA Y GRAVA	59.739	40.576	32.553	33.579	34.074	31.032	36.116	42.642	43.922	3
ARENISCA (OTROS USOS)	2.072	1.382	1.716	1.264	1.456	1.169	927	1.025	1.459	42
BASALTO	1.919	1.281	1.055	1.303	1.479	1.098	1.133	1.232	1.724	40
CALIZA (OTROS USOS)	129.610	89.332	72.898	75.535	81.865	75.192	80.439	85.500	92.185	8
CORNEANA	2.631	1.956	600	1.326	1.111	991	1.124	1.857	1.690	-9
CRETA	665	645	663	659	692	694	701	733	732	0
CUARCITA (OTROS USOS)	3.018	2.082	1.647	1.241	1.526	875	987	897	748	-17
DIABASA	503	638	531	554	392	451	572	453	570	26
DIORITA (OTROS USOS)							64	97	93	-5
DOLOMÍA	10.942	6.926	4.890	4.859	6.796	6.016	7.404	8.488	8.947	5
FONOLITA	612	619	310	548	582	788	691	891	774	-13
GRANITO (OTROS USOS)	14.066	10.032	8.260	7.862	8.464	8.017	8.108	8.376	8.416	0
GRAUVACA	1.178	687	344	763	1.204	645	611	739	697	-6
MARGAS	5.937	5.581	4.473	5.121	5.295	5.178	5.318	6.338	5.117	-19
MÁRMOL (OTROS USOS)	2.104	1.754	1.522	1.374	1.893	1.755	2.064	2.048	1.893	-8
MILONITA	659	676	144	306	714	496	793	815	857	5
OFITA	2.398	1.520	1.141	1.899	2.068	1.126	1.252	1.280	1.136	-11
PIZARRA (OTROS USOS)	416	336	333	584	364	263	328	317	347	9
PÓRFIDOS	2.095	1.468	922	992	645	737	1.293	1.236	1.262	2
SERPENTINA Y DUNITA	1.237	871	796	676	707	692	682	899	825	-8
TOBA	2	0,86	0,79	0,83	0,86	0,89	1	1	1	5
TRAQUITA	112	14	2	3	43	78	58	73	198	173
YESO	7.826	6.360	7.389	6.925	7.404	8.936	9.545	10.593	11.279	6

(\*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización de Productos de Cantera, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

GRÁFICO 0.5.1. PRODUCTOS DE CANTERA (2011 a 2019).  
(miles de toneladas)



# Tabla 1

TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2019

	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	8				8				166			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	6	5	97	51	383	317	3.556	2.046	31	291	1.143	2.885
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	5	2	17	16	137	149	613	561	20	72	48	383
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				3	86	62	125	104	1	119	3	216
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	1	80	32	110	10	1.530	631		7	311	551
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>					9	4	303	47	6	15	554	721
					41	92	985	703	4	78	227	1.014
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	216	95	5.080.301		5.577	3.294	88.189.313		1.795	4.529	130.179.447	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	29	4	2.497.614		1.020	911	29.190.016		28	568	24.198.083	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			158.758		199	171	3.420.290		5	334	7.526.110	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	187	61	2.423.929		2.184	934	27.177.438		631	859	34.576.728	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>					557	72	1.714.177		702	1.107	23.358.942	
					1.617	1.206	26.687.392		429	1.661	40.519.584	
<b>CONSUMOS MATERIALES</b>			1.085.623				107.839.479				98.498.479	
<b>AGUA (m3)</b>		1.133	18.000			8.012.143	1.556.745			1.210.463	459.034	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>						10.669	8.856.504			1.958	3.592.339	
<b>PÓLVORA (t)</b>							990				552.923	
<b>DETONADORES Y MULTIP. (miles)</b>							1.719.848			352	552.923	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>							114			337	192.507	
<b>MECHA (miles de m)</b>											11	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>											10.258	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>												
<b>REACTIVOS</b>			646.496				33.931.726				15.110.943	
<b>LUBRICANTES</b>			27.043				559.070				3.314.476	
<b>REPUESTOS</b>			394.084				47.462.502				25.080.550	
<b>OTRAS MATERIAS</b>							13.708.003				23.540.231	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)</b>										781.944	26.645.218	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.519.649				61.359.857				87.312.691	
<b>E. ELEC. PROPIA (MWh)</b>		572								24.128		
<b>E. ELEC. ADQUI. (MWh)</b>		4.037	371.438			850.420	54.077.148			716.259	55.607.503	
<b>GASÓLEO (miles de litros)</b>		2.356	1.147.048			8.827	5.420.586			20.318	12.625.759	
<b>FUEL-OIL (t)</b>												
<b>GAS NATURAL (MWh)</b>		134.755	1.163			68.565	1.862.123			666.328	18.140.590	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>											938.839	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			5.065.668				135.759.025				258.050.883	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			4.632.000				233.529.348				126.901.428	
			kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			11.720				242.395				446.301	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			10.194				206.177				270.567	
<b>MOTORES EXPLO. - COMBUSTIÓN</b>			1.526				18.091				156.690	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>							18.127				19.044	
			EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			48.079.010				1.181.350.597				809.558.183	



TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2019

	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL MINERÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	456				2.027				2.665			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	50	472	761	4.738	187	709	4.189	9.262	657	1.794	9.746	18.982
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	14	39	109	246	133	146	747	1.325	304	408	1.517	2.531
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	9	135	16	210	28	480	63	930	129	798	224	1.463
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			32	80			4	9	110	17	1.877	1.271
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	4	10	465	2.233	15	50	2.954	5.151	35	80	4.356	8.184
	23	288	139	1.969	11	33	421	1.847	79	491	1.772	5.533
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia		Contrata	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	646	6.857	116.463.208		3.081	10.472	178.321.396		11.316	25.247	518.233.665	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	40	213	5.241.059		247	1.061	26.147.426		1.335	2.782	87.274.198	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	12	251	3.807.050		51	973	15.504.605		295	1.733	30.416.813	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	30	145	2.988.608		4	14	365.560		2.849	1.952	65.108.334	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	385	3.038	54.000.473		2.388	5.826	90.613.649		4.219	10.104	172.111.170	
	178	3.210	50.426.018		391	2.598	45.690.156		2.616	8.675	163.323.150	
<b>CONSUMOS MATERIALES</b>			38.640.450				79.360.028				325.424.059	
<b>AGUA (m3)</b>	484.172		555.821		1.905.897		977.413		11.613.808		3.567.013	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	2.124		3.740.289		19.299		25.202.060		34.050		41.391.192	
<b>PÓLVORA (t)</b>	21		150.539		603		539.357		624		689.896	
<b>DETONADORES Y MULTIP. (miles)</b>	213		585.964		871		2.958.329		2.426		5.817.064	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	1.464		676.808		1.756		1.238.698		3.672		2.153.094	
<b>MECHA (miles de m)</b>	36		21.199		5		2.522		41		23.721	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>	5		35.000						16		45.258	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>			69.733				1.010.054				50.768.952	
<b>REACTIVOS</b>			1.533.125				4.525.185				9.958.899	
<b>LUBRICANTES</b>			21.987.051				32.490.800				127.414.987	
<b>REPUESTOS</b>			9.284.921				10.415.610				56.948.765	
<b>OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)</b>									781.944		26.645.218	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			44.046.844				139.214.411				333.453.452	
<b>E. ELEC. PROPIA (MWh)</b>	294.451				721.450				1.040.601			
<b>E. ELEC. ADQUI. (MWh)</b>	93.169		12.821.267		465.735		55.996.746		2.129.620		178.874.102	
<b>GASÓLEO (miles de litros)</b>	46.027		30.759.648		114.149		80.997.926		191.677		130.950.967	
<b>FUEL-OIL (t)</b>												
<b>GAS NATURAL (MWh)</b>					42.210		1.225.699		911.858		21.229.575	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			465.929				994.040				2.398.808	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			43.710.647				184.430.639				627.016.862	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			48.133.053				76.495.837				489.691.666	
			kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			755.068				3.753.493				5.208.977	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			184.887				1.738.854				2.410.679	
<b>MOTORES EXPL. - COMBUSTIÓN</b>			521.443				1.863.561				2.561.311	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			48.738				151.078				236.987	
			EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			373.940.617				925.991.642				3.338.920.049	

TABLA 1.1.- NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA. Año 2019

	HIDROCARBUROS	MINERALES METÁLICOS	MINERALES INDUSTRIALES	ROCAS ORNAMENTALES	PRODUCTOS DE CANTERA	TOTAL AUTONOMÍA
ANDALUCÍA	2	5	36	75	351	469
ARAGÓN			17	41	142	200
ASTURIAS		1	9	1	35	46
BALEARES			3	22	45	70
CANARIAS			3		55	58
CANTABRIA			3	5	22	30
CASTILLA Y LEÓN		1	21	75	319	416
CASTILLA-LA MANCHA			25	9	246	280
CATALUÑA	5		5	38	325	373
CEUTA					1	1
EXTREMADURA			2	24	55	81
GALICIA		1	12	91	107	211
LA RIOJA	1				48	49
MADRID			5	8	29	42
MURCIA			5	35	50	90
NAVARRA			3	1	37	41
PAÍS VASCO			2	9	36	47
VALENCIA			15	22	124	161
<b>TOTAL:</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>166</b>	<b>456</b>	<b>2.027</b>	<b>2.665</b>

# Tabla 2

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2019

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
<b>PRODUCTOS ENERGÉTICOS</b>							48.079.009	<b>PRODUCTOS ENERGÉTICOS</b>
CRUDOS DE PETRÓLEO	t	39.861					16.252.095	CRUDOS DE PETRÓLEO
GAS NATURAL	miles Nm3	131.294					31.826.914	GAS NATURAL

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2019

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
<b>MINERALES METÁLICOS (2)</b>							1.181.350.597	<b>MINERALES METÁLICOS (2)</b>
BULLION	kg	1.414	kg Au	864	% Au	61	*	BULLION
			kg Ag	556	% Ag	39		
CONC. DE CINCO	t	189.581	kg Ag	29.764	g Ag/t	157 (1)	*	CONC. DE CINCO
			t Zn	90.980	% Zn	48		
CONC. DE COBRE	t	1.510.720	kg Au	1.066	g Au/t	1	980.845.716	CONC. DE COBRE
			kg Ag	27.162	g Ag/t	18 (1)		
			t Cu	170.556	% Cu	11		
CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO	kg	111.222	kg Ta	14.959	% Ta	13	*	CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO
MINERAL DE ESTAÑO	kg	180.000	kg Sn	100.800	% Sn	56	*	MINERAL DE ESTAÑO
MINERAL DE PLOMO	t	44.686	kg Ag	20.019	g Ag/t	448 (1)	*	MINERAL DE PLOMO
			t Pb	11.390	% Pb	25		
MINERAL DE WOLFRAMIO	kg	1.044.000	kg WO3	522.000	% WO3	50	*	MINERAL DE WOLFRAMIO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2019

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
<b>MINERALES INDUSTRIALES (2)</b>							778.604.479	<b>MINERALES INDUSTRIALES (2)</b>
ARCILLA REFRAC.	t	1.166.479	t	366.161	% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	31	25.552.494	ARCILLA REFRAC.
ATTAPULGITA	t	30.348					*	ATTAPULGITA
BENTONITA	t	160.477					27.317.069	BENTONITA
CAOLÍN BRUTO	t	219.294	t	43.545	% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	20	1.469.569	CAOLÍN BRUTO
CAOLÍN LAVADO	t	267.602	t	87.453	% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	33	22.747.552	CAOLÍN LAVADO
CLORURO POTÁSICO	t	866.073	t	519.644	% K <sub>2</sub> O	60	*	CLORURO POTÁSICO
CUARZO	t	1.024.623	t	982.580	% SiO <sub>2</sub>	96	38.232.853	CUARZO
ESPATO-F ÁCIDO	t	130.988	t	127.491	% CaF <sub>2</sub>	97	*	ESPATO-F ÁCIDO
ESPATO-F METALU.	t	5.533	t	3.043	% CaF <sub>2</sub>	55	*	ESPATO-F METALU.
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	t	8.664	t	4.831	% CaF <sub>2</sub>	56	*	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO
ESTEATITA	t	13.100					*	ESTEATITA
ESTRONCIO	t	162.327	t	141.396	% SrSO <sub>4</sub>	87	*	ESTRONCIO
FELDESPATO	t	855.139					22.120.442	FELDESPATO
GLAUBERITA	t	1.404.234	t	1.401.191	% Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	100	137.680.081	GLAUBERITA
MAGNESITA CRUDA	t	634.580	t	293.439	% MgO	46	23.606.670	MAGNESITA CRUDA
MICA	t	7.769					*	MICA
OTROS MINERALES (3)	t	4.602					639.983	OTROS MINERALES (3)
ÓXIDOS DE HIERRO	t	237.648	t	147.356	% Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	62	5.353.231	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	t	239.112					1.657.975	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL GEMA	t	3.084.140					65.106.187	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	t	112.179					2.710.226	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	t	1.134.195					41.184.077	SAL MARINA
SEPIOLITA	t	595.448					55.654.658	SEPIOLITA
THENARDITA	t	294.822	t	293.348	% Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	100	*	THENARDITA
TRÍPOLI	t	62.741	t	57.117	% SiO <sub>2</sub>	91	2.686.743	TRÍPOLI
TURBA	t	80.326					1.722.064	TURBA
WOLLASTONITA	t	7.765	t	3.028	% CaSiO <sub>3</sub>	39	*	WOLLASTONITA

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2019

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
<b>ROCAS ORNAMENTALES</b>							360.336.507	<b>ROCAS ORNAMENTALES</b>
ALABASTRO	t	6.917					3.046.233	ALABASTRO
ARENISCA ORNAMENTAL	t	158.167					9.484.333	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	t	674.317					54.510.007	CALIZA ORNAMENTAL
CUARCITA ORNAMENTAL	t	12.636					1.231.764	CUARCITA ORNAMENTAL
GRANITO ORNAMENTAL	t	719.408					59.590.292	GRANITO ORNAMENTAL
MÁRMOL ORNAMENTAL	t	379.066					28.346.067	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	t	924.490					204.127.811	PIZARRA ORNAMENTAL

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2019

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
<b>PRODUCTOS DE CANTERA (4)</b>							970.549.457	<b>PRODUCTOS DE CANTERA (4)</b>
ANDESITA	t	76.500					*	ANDESITA
ANFIBOLITA	t	1.010.587					5.881.688	ANFIBOLITA
ARCILLA	t	8.374.656					36.243.892	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	t	3.896.708					45.424.136	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	t	43.922.287					180.806.424	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	t	1.459.458					8.145.117	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	t	1.724.194					10.063.881	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	t	92.185.115					424.597.704	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA	t	1.690.389					8.877.555	CORNEANA
CRETA	t	732.351					14.398.885	CRETA
CUARCITA (OTROS USOS)	t	748.470					5.327.651	CUARCITA (OTROS USOS)
DIABASA	t	569.503					2.915.026	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	t	92.503					486.425	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	t	8.946.898					40.836.389	DOLOMÍA
FONOLITA	t	774.224					6.577.161	FONOLITA
GRANITO (OTROS USOS)	t	8.415.736					47.381.941	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	t	696.628					1.807.625	GRAUVACA
MARGAS	t	5.116.857					9.388.944	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	t	1.893.486					12.023.399	MÁRMOL (OTROS USOS)
MILONITA	t	856.893					3.291.300	MILONITA
OFITA	t	1.135.975					8.259.291	OFITA
PIZARRA (OTROS USOS)	t	346.639					2.512.413	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	t	1.261.621					6.187.217	PÓRFIDOS
SERPENTINA Y DUNITA	t	824.843					11.084.175	SERPENTINA Y DUNITA
TOBA	t	1.383					*	TOBA
TRAQUITA	t	198.389					1.808.456	TRAQUITA
YESO	t	11.279.443					75.884.279	YESO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.



# Tabla 3

TABLA 3.1 - EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	HIDROCARBUROS HUELVA		HIDROCARBUROS SEVILLA		HIDROCARBUROS ANDALUCÍA				HIDROCARBUROS TARRAGONA		HIDROCARBUROS CATALUÑA							
	1		1		2		2		5		5		5					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	9	2	4	19	1	4	9	21	4	1	66	27	4	1	66	27	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			1	1	2	1	1	3	3	4	1	11	11	4	1	16	11	
<b>PERSONAL DE PRODUC. MARINO</b>																		
<b>PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1	1	15	1		16				16					16	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	11	3	*	31	*	11	34	*	164	55	3.706.730	164	55	164	55	3.706.730	164	55
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2	*	3	*		5	*		21	2.132.009		21	28	21	2.132.009		21
<b>PERSONAL DE PRODUC. MARINO</b>									28			28						
<b>PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRE/ ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		2	*	25	*		27	*		35	1.574.721		35			1.574.721		35
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*								405.623					405.623		
<b>AGUA (m3)</b>		242	*				242											
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>																		
<b>PÓLVORA (t)</b>																		
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>																		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																		
<b>MECHA (miles de m)</b>																		
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																		
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																		
<b>REACTIVOS</b>											211.496					211.496		
<b>LUBRICANTES</b>											17.043					17.043		
<b>REPUESTOS</b>											177.084					177.084		
<b>OTRAS MATERIAS</b>																		
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		*						1.066.475					1.066.475		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>				572	*		572	*										
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		142	*				142	*		140	31.427		140			31.427		140
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>										2.156	1.035.048		2.156			1.035.048		2.156
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																		
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>		3.495	*				3.495	*										
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		*			*			988.556					988.556		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>																		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			kW		kW			kW			kW					kW		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			350		2.723			3.073			6.743					6.743		
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			350		2.723			3.073			5.744					5.744		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>											999					999		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS		EUROS			EUROS			EUROS					EUROS		
<b>CRUDOS DE PETRÓLEO ( t )</b>			*		*			*			*		*			*		*
<b>GAS NATURAL ( Miles Nm3 )</b>		4.128	*	2.271	*		6.399	*		35.110	699	*	35.110	699	*	699	*	*





TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTAÑO-TÁNTALO OURENSE				ESTAÑO-TÁNTALO GALICIA				TOTAL ESTAÑO-TÁNTALO			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2	15	53	2	2	15	53	2	2	15	53
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	6	6	2	1	6	6	2	1	6	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		5		1		5		1		5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9				9				9	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				42				42				42
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	27	95		*	27	95		*	27	95		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	11	11		*	11	11		*	11	11		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9		*		9		*		9		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16			*	16			*	16			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		76		*		76		*		76		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*
AGUA (m3)				*				*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				*				*				*
PÓLVORA (t)				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*				*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*				*				*
MECHA (miles de m)				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	6.050			*	6.050			*	6.050			*
GASÓLEO ( miles de litros )	351			*	351			*	351			*
FUEL-OIL ( t )				*				*				*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				4.166				4.166				4.166
MOTORES ELÉCTRICOS				1.926				1.926				1.926
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.240				2.240				2.240
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				*				*
MINERAL DE ESTAÑO ( kg )	180.000			*	180.000			*	180.000			*
CONTENIDO EN Sn ( kg )	100.800			*	100.800			*	100.800			*
CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO ( k	111.222			*	111.222			*	111.222			*
CONTENIDO EN Ta ( kg )	14.959			*	14.959			*	14.959			*

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS				ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS				TOTAL ORO-PLATA (MIN.) ASTURIAS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5	57	83	486	5	57	83	486	5	57	83	486
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	7	3	22	1	7	3	22	1	7	3	22
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		2	35	280		2	35	280		2	35	280
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	4	4	38	27	4	4	38	27	4	4	38	27
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		8	5	60		8	5	60		8	5	60
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	173	692		*	173	692		*	173	692		*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	147		*	1	147		*	1	147		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	3	32		*	3	32		*	3	32		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	81	377		*	81	377		*	81	377		*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	86	39		*	86	39		*	86	39		*
	1	97		*	1	97		*	1	97		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*
<b>AGUA (m3)</b>	42.143			*	42.143			*	42.143			*
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	379			*	379			*	379			*
<b>PÓLVORA (t)</b>				*				*				*
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		96		*		96		*		96		*
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		97		*		97		*		97		*
<b>MECHA (miles de m)</b>				*				*				*
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>				*				*				*
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>				*				*				*
<b>REACTIVOS</b>				*				*				*
<b>LUBRICANTES</b>				*				*				*
<b>REPUESTOS</b>				*				*				*
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*				*				*
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>				*				*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>				*				*				*
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	56.413			*	56.413			*	56.413			*
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	2.309			*	2.309			*	2.309			*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				*				*				*
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>				*				*				*
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				*				*				*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*				*				*
				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				22.320				22.320				22.320
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				12.140				12.140				12.140
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>												
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				10.180				10.180				10.180
				EUROS				EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				*				*
<b>CONC. DE COBRE ( t )</b>	8.075			*	8.075			*	8.075			*
<b>CONTENIDO EN Ag ( kg )</b>	3.870			*	3.870			*	3.870			*
<b>CONTENIDO EN Au ( kg )</b>	1.066			*	1.066			*	1.066			*
<b>CONTENIDO EN Cu ( t )</b>	2.140			*	2.140			*	2.140			*
<b>BULLION ( kg )</b>	1.414			*	1.414			*	1.414			*
<b>CONTENIDO EN Ag ( kg )</b>	556			*	556			*	556			*
<b>CONTENIDO EN Au ( kg )</b>	864			*	864			*	864			*

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	WOLFRAMIO SALAMANCA			WOLFRAMIO CASTILLA Y LEÓN			TOTAL WOLFRAMIO		
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	6	11	66	6	11	66	6	11	66
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	1	9	3	1	9	3	1	9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		2	1		2	1		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	10	55	2	10	55	2	10	55
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	115	*	8	115	*	8	115	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	16	*	1	16	*	1	16	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4	*		4	*		4	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	96	*	7	96	*	7	96	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*
AGUA (m3)									
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	22		*	22		*	22		*
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	3		*	3		*	3		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2		*	2		*	2		*
MECHA (miles de m)									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS			*			*			*
LUBRICANTES									
REPUESTOS			*			*			*
OTRAS MATERIAS									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)									
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	7.086		*	7.086		*	7.086		*
GASÓLEO ( miles de litros )	539		*	539		*	539		*
FUEL-OIL ( t )									
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*
			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.584			7.584			7.584
MOTORES ELÉCTRICOS			2.772			2.772			2.772
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.474			4.474			4.474
OTRAS MÁQUINAS			338			338			338
			EUROS			EUROS			EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*
MINERAL DE WOLFRAMIO ( kg )	1.044.000		*	1.044.000		*	1.044.000		*
CONTENIDO EN WO3 ( kg )	522.000			522.000			522.000		





TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLAS ESPECIALES ALMERÍA 3				ARCILLAS ESPECIALES ANDALUCÍA 3				ARCILLAS ESPECIALES ZARAGOZA 1				ARCILLAS ESPECIALES ARAGÓN 1				ARCILLAS ESPECIALES SEGOVIA 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	7	9		2	7	9		2	7	9		2	7	9		2	7	9	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	4		2	2	4		3	3	9		3	3	9		4	4	1	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	5			5	5													5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR									1	21	44		1	21	44				5	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				14
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>			4.960			4.960	58	96	*		58	96	*		8	33	*			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2.560			2.560		16	*		16		*		4		*			*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							7		*		7		*		2		*			*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2.400			2.400	21		*		21		*		3		*			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							37	72	*		37	72	*		5	27	*			*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>									*				*				*			*
AGUA (m3)								456	*		456		*		5.140		*			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				*
LUBRICANTES									*			*					*			*
REPUESTOS									*			*					*			*
OTRAS MATERIAS									*			*					*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								12.943	*		12.943		*		20.499		*			*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>									*			*					*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									*		4.495	*		4.495	*	2.462	*			*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )								37	*		37	*		37	*	11	*			*
GASÓLEO ( miles de litros )									*			*					*			*
FUEL-OIL ( t )									*			*					*			*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )								62.200	*		62.200	*					*			*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									*			*					*			*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		7.452				7.452			*			*					*			*
INVERSIONES REALIZADAS									*			*					*			*
		kW				kW				kW				kW				kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>										3.939			3.939							1.495
MOTORES ELÉCTRICOS										3.907			3.907							1.273
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN										32			32							1
OTRAS MÁQUINAS																				221
		EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			23.328			23.328			*			*					*			*
BENTONITA ( t )	4.432		23.328		4.432		23.328	13.087	*		13.087	*		13.087	*					*
SEPIOLITA ( t )								181.096	*		181.096	*					*			*
ATTAPULGITA ( t )																30.348				*



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARCILLAS ESPECIALES			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	16			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	9	70	119	307
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	9	5	48
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9	1	14
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5		89	22
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		52	24	223
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	136	478	10.695.268	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	57	1.426.618	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	18	412.365	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	90	12	586.243	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	42	391	8.270.042	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			7.040.146	
AGUA (m3)		5.596	4.094	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS			91.376	
LUBRICANTES			7.443	
REPUESTOS			320.191	
OTRAS MATERIAS			4.529.220	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		33.442	2.087.822	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			5.845.412	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		31.245	2.310.868	
GASÓLEO ( miles de litros )		1.730	1.693.390	
FUEL-OIL ( t )				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )		64.338	1.841.154	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			21.270.080	
INVERSIONES REALIZADAS			9.457.849	
			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			38.389	
MOTORES ELÉCTRICOS			14.268	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			23.900	
OTRAS MÁQUINAS			221	
			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			86.335.099	
BENTONITA ( t )	160.477		27.317.069	
SEPIOLITA ( t )	595.448		55.654.658	
ATTAPULGITA ( t )	30.348		3.363.372	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CAOLÍN TERUEL		CAOLÍN ARAGÓN		CAOLÍN ASTURIAS		CAOLÍN ASTURIAS		CAOLÍN ZAMORA		1			
	2		2		2		2		2		1			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	3	1	3	2	2	25	2	2	25	2	10	26
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		2	2	3	2	2	3			3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								17			17			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3			3					2	1	10	20
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3			3			
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	*	5	*	2	31	*	2	31	*	7	40	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	5	*	2	5	*		5	*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								22	*			5	*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	5	*				2	*		7	30	*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						3	*		3	*				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*			*			*			*	*
AGUA (m3)												800		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						11	*		11	*				*
PÓLVORA (t)														*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)								16	*					*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						15	*		15	*				*
MECHA (miles de m)														*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														*
REACTIVOS														*
LUBRICANTES														*
REPUESTOS		*		*										*
OTRAS MATERIAS														*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*			*			*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													2.563	*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )													94	*
GASÓLEO ( miles de litros )	33	*	33	*	77	*		77	*					*
FUEL-OIL ( t )														*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												18.436		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*			*			*			*	*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			*			*			*	*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.878		1.878		258		258		258		2.509		2.509
MOTORES ELÉCTRICOS														
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.878		1.878		258		258		258				
OTRAS MÁQUINAS														
	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		*		*		*		*		*
ARCILLA REFRAC. ( t )	8.043	*	8.043	*										*
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )	3.217		3.217											*
CAOLÍN BRUTO ( t )														*
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )														*
CAOLÍN LAVADO ( t )								69.471	*	69.471	*			*
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )								19.696		19.696				*
CUARZO ( t )														*
CONTENIDO EN SiO2 ( t )														*
FELDESPATO ( t )														*
MICA ( t )												2.129		*
ARCILLA ( t )												169.930		*
ARENA Y GRAVA ( t )														*
ARENA SILÍCEA ( t )	40.000	*	40.000	*								3.288		*



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CAOLÍN CORUÑA (A)		CAOLÍN GALICIA		CAOLÍN VALENCIA/VALÈNC 8				CAOLÍN VALENCIA		TOTAL CAOLÍN 21									
	MUJERES		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL							
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia						
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	6	2	35		6	2	35	3	9	28	68	3	9	28	68	3	30	74	273	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		7		4		7	3	1	6	7	3	1	6	7	3	8	13	28	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		2		1		2		5		8		5		8		12		22	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	3			2	3	3		22	43		3	22	43		4	61	17	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		23		1		23		10		10		3	22	10		6	61	79	
																			127	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	51	*		1	51	*	34	94	972.212			34	94	972.212		92	458	7.528.952	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	10		*		10		*	2	6	51.080			2	6	51.080		10	35	1.035.378	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		*		3		*		11	77.130				11	77.130			38	534.656	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5	*		1	5	*	33	73	814.202			33	73	814.202		82	124	1.668.568	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		33	*		33		*		4	29.800				4	29.800			241	3.970.949	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*			126.836					126.836				1.790.365	
AGUA (m3)		613	*		613		*											71.015	41.249	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			*				*		41	49.515			41	49.515				51	88.381	
PÓLVORA (t)			*				*													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			*				*		1	2.450			1	2.450				17	24.227	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*				*		2	950			2	950				16	6.350	
MECHA (miles de m)			*				*													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*				*												167.551	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*				*													
REACTIVOS			*				*													
LUBRICANTES			*				*			2.298				2.298					136.154	
REPUESTOS			*				*			71.623				71.623					1.124.889	
OTRAS MATERIAS			*				*												201.564	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*				*													
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*			480.842				480.842					7.085.934	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*				*											9.818		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	5.344		*	5.344		*	69	1.290				69	1.290				27.422		2.511.234	
GASÓLEO ( miles de litros )	98		*	98		*	532	440.652				532	440.652				1.651		1.156.940	
FUEL-OIL ( t )			*			*														
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )	13.998		*	13.998		*												125.859	3.206.642	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*		38.900					38.900						211.118	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*		394.185					394.185						11.166.686	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*		131.454					131.454						5.801.317	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>																				
MOTORES ELÉCTRICOS		3.345		3.345				13.544					13.544						31.131	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.615		2.615				1.900					1.900						10.525	
OTRAS MÁQUINAS		540		540				11.644					11.644						19.174	
		190		190															1.432	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>																				
ARCILLA REFRAC. ( t )										2.978.584			2.978.584						47.172.112	
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )																		8.043	103.352	
CAOLÍN BRUTO ( t )								26.094	133.314			26.094	133.314					219.294	1.469.569	
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )								3.751				3.751						43.545		
CAOLÍN LAVADO ( t )	13.131		*	13.131		*												267.602	22.747.552	
CONTENIDO EN Al2O3 ( t )	3.545		*	3.545		*												87.453		
CUARZO ( t )																		266.210	3.846.031	
CONTENIDO EN SiO2 ( t )																		202.688		
FELDESPATO ( t )								155.000	58.000			155.000	58.000					315.786	1.655.399	
MICA ( t )	5.640		*	5.640		*												7.769	2.479.761	
ARCILLA ( t )								832.730	2.347.382			832.730	2.347.382					1.002.660	8.457.699	
ARENA Y GRAVA ( t )	27.779		*	27.779		*		12.561	19.888			12.561	19.888					40.340	262.834	
ARENA SILÍCEA ( t )								70.000	420.000			70.000	420.000					532.710	6.149.915	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO ASTURIAS				CUARZO ÁVILA				CUARZO LEÓN				CUARZO SALAMANCA			
	2		2		1		1		1		4		4			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	7	19	1	7	19	5	3	2	12			27	28		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		2	1		2		1		1				5		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	14		7	14	5	2		2	3		25	9		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										8			2	13		
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	35	*	2	35	*	6	3	*	21	*	25	44	861.161		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	*	*	3	*	*			*	2	*	3	3	156.996		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	6	*	*	6	*	*			*		*	2	2	31.041		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	27	*	2	27	*	6	3	*	5	*	20	9	190.143		
										14	*	4	30	482.981		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*	*		*	*			*		*			1.713.741		
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										28	*					
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0	*					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										11	*					
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS														19.679		
LUBRICANTES		*	*		*	*								*		
REPUESTOS		*	*		*	*			*					227.546		
OTRAS MATERIAS		*	*		*	*			*					51.743		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												125.859		1.414.773		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*	*		*	*			*		*			176.598		
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.194	*	*	1.194	*	*			951	*	*	695		103.267		
GASÓLEO ( miles de litros )	183	*	*	183	*	*	21	*	125	*	*	108		65.477		
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														7.854		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*	*		*	*			*		*			1.263.093		
INVERSIONES REALIZADAS		*	*		*	*			*		*			203.900		
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.884		2.884		707		707		2.303		2.303		3.382		
MOTORES ELÉCTRICOS		1.062		1.062						616		616		744		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.822		1.822		707		707		1.687		1.687		2.638		
OTRAS MÁQUINAS																
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*	*		*	*		*		*		*		5.182.741		
CUARZO ( t )							29.505	*				85.651		4.938.227		
CONTENIDO EN SiO2 ( t )							29.446					114.926				
ARENA Y GRAVA ( t )												56.783		244.514		
ARENA SILÍCEA ( t )	166.159	*	*	166.159	*	*			194.700	*	*					

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO ZAMORA		CUARZO CASTILLA Y LEÓN				CUARZO GUADALAJARA				CUARZO TOLEDO				CUARZO CASTILLA-LA MANCHA			
	1		7		1		1		2									
	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	6	1	34	49	1	1	5	11	2	2	1	1	7	13			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1		2			2	2			1	1	2	3			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		32	18			3	5		2	1		5	6			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		2	22				4						4			
	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	*	31	77	1.456.896	2	19	*		1	1	*	3	20	*			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*		5	220.310	1	3	*				*	1	3	*			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				4	46.041													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	26	22	406.764		9	*		1	1	*	1	10	*			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	4	46	783.781		7	*				*		7	*			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*			1.948.324			*				*			*			
AGUA (m3)																		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	3	*		31	50.105		14	*				*		14	*			
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*		0	1.100		1	*				*		1	*			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				11	2.310													
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					23.079			*				*			*			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)					10.000			*				*			*			
REACTIVOS		*			387.233			*				*			*			
LUBRICANTES		*			59.724			*				*			*			
REPUESTOS					125.859													
OTRAS MATERIAS					1.414.773													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			439.728			*				*			*			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					1.690													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	44	*		258	269.110													
GASÓLEO ( miles de litros )	4	*			162.764		105	*		7	*			112	*			
FUEL-OIL ( t )																		
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )					7.854													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			1.606.162			*				*			*			
INVERSIONES REALIZADAS					256.400			*				*			*			
		kW			kW			kW		kW		kW		kW				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.478			7.870			1.290		441		1.731						
MOTORES ELÉCTRICOS		400			1.760			419				419						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.078			6.110			871		441		1.312						
OTRAS MÁQUINAS																		
		EUROS			EUROS			EUROS		EUROS		EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*			8.819.814			*				*						
CUARZO ( t )				115.156	6.639.190		65.000	*				65.000	*					
CONTENIDO EN SiO2 ( t )				144.372			64.350	*				64.350	*					
ARENA Y GRAVA ( t )	154.000	*		210.783	759.314		10.000	*				10.000	*					
ARENA SILÍCEA ( t )				194.700	1.421.310													





TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARZO GALICIA		9		TOTAL CUARZO		21	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		5	118	134	1	8	167	217
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		14	1	2	2	26
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		15		6		20
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			106	15			151	54
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			12	90			14	117
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	164	183	5.273.793		202	319	7.882.200	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		18	823.222		1	29	1.151.590	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		26	701.070			36	846.157	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	147	14	449.587		178	75	1.546.858	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	125	3.299.914		21	180	4.337.595	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			3.401.710				6.862.713	
AGUA (m3)		22.240	10.532		22.240		10.532	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		142	294.625		188		375.941	
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		10	27.671		11		29.815	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		37	41.205		49		47.640	
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							848.679	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							44.316	
REACTIVOS							2.078.920	
LUBRICANTES			14.526				278.536	
REPUESTOS			1.230.712				3.148.334	
OTRAS MATERIAS			48.878				17.735.328	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	319.182		1.733.561		445.041		694.948	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.533.466				2.425.142	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					1			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	8.458		1.134.911		11.342		1.604.127	
GASÓLEO ( miles de litros )	581		398.555		1.163		813.161	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							7.854	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			15.614.376				17.735.328	
INVERSIONES REALIZADAS			186.684				694.948	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			16.777				30.302	
MOTORES ELÉCTRICOS			7.460				10.983	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			9.064				19.034	
OTRAS MÁQUINAS			253				285	
			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			31.168.522				45.763.005	
CUARZO ( t )	570.827		23.987.581		758.413		34.386.821	
CONTENIDO EN SiO2 ( t )	564.854				779.892			
ARENA Y GRAVA ( t )	970.555		7.180.941		1.191.338		7.965.255	
ARENA SILÍCEA ( t )					360.859		3.410.929	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESPATO FLÚOR GRANADA				ESPATO FLÚOR ANDALUCÍA				ESPATO FLÚOR ASTURIAS				ESPATO FLÚOR ASTURIAS				TOTAL ESPATO FLÚOR			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	1	42	1	1	1	42	7	92	92	7	92	92	1	8	93	134		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	5	1	1	1	5	2		21	5	5	5	1	3	1	26		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				27				27		92	47			92	47		74			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR											19						19			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				10				10									10			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	81	*	*	1	81	*	*	142	142	*	*	142	142	*	*	143	223	6.835	749
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	10	*	*	1	10	*	*		32	*	*		32	*	*	1	42	1.732	660
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		52	*	*		52	*	*	142	71	*	*	142	71	*	*	142	123	3.985	308
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			*	*			*	*		32	*	*		32	*	*		32	650	208
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		19	*	*		19	*	*			*	*			*	*		19	273	792
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*	*			*	*			*	*			*	*			25.431	410
AGUA (m3)									4.626		*	*	4.626		*	*	4.626		4.727	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									413		*	*	413		*	*	413		1.407	804
PÓLVORA (t)											*	*			*	*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									233		*	*	233		*	*	233		346	825
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									29		*	*	29		*	*	29		10	920
MECHA (miles de m)											*	*			*	*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											*	*			*	*			1.025	322
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											*	*			*	*			193	370
REACTIVOS											*	*			*	*			1.666	989
LUBRICANTES			*	*			*	*			*	*			*	*			507	439
REPUESTOS			*	*			*	*			*	*			*	*			20	268
OTRAS MATERIAS											*	*			*	*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)									210.601		*	*	210.601		*	*	210.601		20.268	014
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*	*			*	*			*	*			*	*			3.889	738
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									12.739		*	*	12.739		*	*	12.739			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )									28.322		*	*	28.322		*	*	28.322		2.296	012
GASÓLEO ( miles de litros )	506		*	*	506		*	*	263		*	*	263		*	*	769		557	746
FUEL-OIL ( t )											*	*			*	*				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									47.908		*	*	47.908		*	*	47.908		1.035	980
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*	*			*	*				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*	*			*	*			*	*			*	*			8.538	580
INVERSIONES REALIZADAS											*	*			*	*			904	839
				kW			kW				kW			kW						kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				9.053			9.053				20.273			20.273					29	326
MOTORES ELÉCTRICOS											6.143			6.143					6	143
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				9.053			9.053				14.130			14.130					23	183
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS			EUROS				EUROS			EUROS						EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*			*				*	*			*	*			27.489	854
ESPATO-F ÁCIDO ( t )									130.988		*	*	130.988		*	*	130.988		22.337	290
CONTENIDO EN CaF2 ( t )									127.491		*	*	127.491		*	*	127.491			
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO ( t )	8.035		*	*	8.035		*	*	629		*	*	629		*	*	8.664		1.390	102
CONTENIDO EN CaF2 ( t )	4.419		*	*	4.419		*	*	412		*	*	412		*	*	4.831			
ESPATO-F METALU. ( t )	5.533		*	*	5.533		*	*			*	*			*	*	5.533		3.762	462
CONTENIDO EN CaF2 ( t )	3.043		*	*	3.043		*	*			*	*			*	*	3.043			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTEATITA MÁLAGA			ESTEATITA ANDALUCÍA			TOTAL ESTEATITA		
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	3	8	3	3	8	3	3	8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3			3			3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3		8	3		8	3		8
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	9	*	4	9	*	4	9	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4		*	4		*	4		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9	*		9	*		9	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*
AGUA (m3)		144	*		144	*		144	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									
MECHA (miles de m)									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS			*			*			*
LUBRICANTES			*			*			*
REPUESTOS			*			*			*
OTRAS MATERIAS			*			*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)									
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		532	*		532	*		532	*
GASÓLEO ( miles de litros )		12	*		12	*		12	*
FUEL-OIL ( t )									
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*
			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			473			473			473
MOTORES ELÉCTRICOS			451			451			451
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			22			22			22
OTRAS MÁQUINAS									
			EUROS			EUROS			EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*
ESTEATITA ( t )		13.100	*		13.100	*		13.100	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ESTRONCIO GRANADA			ESTRONCIO ANDALUCÍA			TOTAL ESTRONCIO		
	2		TOTAL	2		TOTAL	2		TOTAL
	MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	22	32	1	22	32	1	22	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	4	1	1	4	1	1	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	7		21	7		21	7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			19			19			19
	UNIDADES		EUROS Propia	UNIDADES		EUROS Propia	UNIDADES		EUROS Propia
	Contr.	Propia		Contr.	Propia		Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	27	48	*	27	48	*	27	48	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	7		*	7		*	7		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		*	3		*	3		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	27	11	*	27	11	*	27	11	*
		27	*		27	*		27	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*
AGUA (m3)									
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)									
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									
MECHA (miles de m)									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS			*			*			*
LUBRICANTES			*			*			*
REPUESTOS			*			*			*
OTRAS MATERIAS									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	84.416		*	84.416		*	84.416		*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	7.618		*	7.618		*	7.618		*
GASÓLEO ( miles de litros )	146		*	146		*	146		*
FUEL-OIL ( t )									
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*
			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			3.406			3.406			3.406
MOTORES ELÉCTRICOS			2.858			2.858			2.858
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			548			548			548
OTRAS MÁQUINAS									
			EUROS			EUROS			EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*
ESTRONCIO ( t )	162.327		*	162.327		*	162.327		*
CONTENIDO EN SrSO4 ( t )	141.396			141.396			141.396		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FELDESPATO SEVILLA				FELDESPATO ANDALUCÍA				FELDESPATO SALAMANCA				FELDESPATO SEGOVIA				FELDESPATO CASTILLA Y LEÓN			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			1	4			1	4			6	3	1	11	9	78	1	11	15	81
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1				1					3		3		14		3		17
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1				1						6		9		6		9
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2				2			3		1	2	9	28	1	2	12	28
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				1			3					27			3	27
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	*	5	*	5	*	1	*	16	125	17	125	17	125	2.858.349					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*		*		*		23		23		23	751.321					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		*		*		*		13		13		13	220.177					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	*	3	*		*		*	16	41	16	41	16	41	737.904					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	*	1	*		*		*		47		47		47	1.148.947					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*		*		*		*		*	3.909.329					
AGUA (m3)		*		*		*		*		*		*		*						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	4	*	4	*		*		*		*		*		*						
PÓLVORA (t)		*		*		*		*		*		*		*						
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	0	*		*		*		*		*		*						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1	*	1	*		*		*		*		*		*						
MECHA (miles de m)		*		*		*		*		*		*		*						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		*		*		*		*		*		*		*						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		*		*		*		*		*		*		*						
REACTIVOS		*		*		*		*		*		*		*	3.384.327					
LUBRICANTES		*		*		*		*		*		*		*	26.063					
REPUESTOS		*		*		*		*		*		*		*	429.079					
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*		*		*		*	69.860					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		*		*		*		*		*		*		*						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*		*		*		*		*	5.587.881					
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		*		*		*		*		1.135		1.135		1.135						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	61	*	61	*		*		*		21.144		21.144		21.144	1.647.762					
GASÓLEO ( miles de litros )	30	*	30	*		*	1	*		6.711		6.711		6.712	3.102.404					
FUEL-OIL ( t )		*		*		*		*		*		*		*						
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )		*		*		*		*		33.529		33.529		33.529	837.715					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*		*		*		*		*		*						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*		*		*		*		*	9.032.076					
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*		*		*	1.885.351					
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.083		2.083		665		6.612		6.612		6.612		7.277						
MOTORES ELÉCTRICOS		450		450		665		6.612		6.612		6.612		6.612						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.631		1.631		665		6.612		6.612		6.612		6.612						
OTRAS MÁQUINAS		2		2		665		6.612		6.612		6.612		6.612						
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		*		*		*		*		*	22.696.444					
FELDESPATO ( t )	4.830	*	4.830	*		*	497	*	460.799	*	461.296	*	461.296	*	17.989.371					
ARENA SILÍCEA ( t )		*		*		*		*	394.513	*	394.513	*	394.513	*	4.707.073					

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FELDESPATO GIRONA		FELDESPATO CATALUÑA		FELDESPATO CÁCERES		FELDESPATO EXTREMADURA		TOTAL FELDESPATO					
	1		1		1		1		1		6		6	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	6	2	6	1	20	20	1	13	16	111			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	2				3	1	18			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2		20					52			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	1	1	1				1	12	29			
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	*	5	*	39	*	39	*	17	174	3.317.472			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*						24	766.071			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	*						16	248.627			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	2	*	39	*	39	*	16	85	1.132.627			
	1	*	1	*						49	1.170.147			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*		*			4.562.080			
AGUA (m3)	860	*	860	*	400	*	400	*		1.260	1.423			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	5	*	5	*	8	*	8	*		16	46.728			
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	0	*						1	2.132			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1	*	1	*						1	604			
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS											3.384.327			
LUBRICANTES		*		*		*		*			38.752			
REPUESTOS		*		*		*		*			967.404			
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*			120.710			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*		*			5.926.577			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )										1.135				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	167	*	167	*	1.100	*	1.100	*		22.472	1.824.636			
GASÓLEO ( miles de litros )	29	*	29	*	133	*	133	*		6.904	3.264.226			
FUEL-OIL ( t )														
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )										33.529	837.715			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>											9.037.576			
INVERSIONES REALIZADAS											1.913.051			
		kW		kW		kW		kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.394		2.394		1.183		1.183			12.937			
MOTORES ELÉCTRICOS		2.394		2.394		359		359			9.815			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						824		824			3.120			
OTRAS MÁQUINAS											2			
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS			EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		*		*			25.172.116			
FELDESPATO ( t )	19.638	*	19.638	*	53.589	*	53.589	*		539.353	20.465.043			
ARENA SILÍCEA ( t )										394.513	4.707.073			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GLAUBERITA BURGOS				GLAUBERITA CASTILLA Y LEÓN				GLAUBERITA MADRID				GLAUBERITA MADRID				TOTAL GLAUBERITA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	15	82	175		15	82	175		3	21	45		3	21	45		18	103	220	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		18		4		18		2		8		2		8		6		26	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9		15		9		15		1		2		1		2		10		17	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		82	16			82	16				35				35				82	51
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2		126		2		126		21				21				2		21	126
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	131	290	*		131	290	*		38	81	*		38	81	*		169	371	10.975.709	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	29		*		29		*		14		*		14		*		43		1.781.716	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	22		*		22		*		4		*		4		*		26		585.122	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	131	29	*		131	29	*		63		*		63		*		131	92	2.188.890	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		210	*			210	*		38		*		38		*		38	210	6.419.981	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*				*				*				1.754.315	
AGUA (m3)	1.879		*		1.879		*				*				*		1.879		2.035	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	355		*		355		*				*				*		355		416.289	
PÓLVORA (t)			*				*				*				*					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	4		*		4		*				*				*		4		7.747	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	197		*		197		*				*				*		197		83.437	
MECHA (miles de m)			*				*				*				*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*				*				*				*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*				*				*				*					
REACTIVOS			*				*				*				*					
LUBRICANTES			*				*				*				*					20.328
REPUESTOS			*				*				*				*					1.087.862
OTRAS MATERIAS			*				*				*				*					136.617
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*				*				*				*					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*				*				*					18.478.833
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*				*				*				*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	120.452		*		120.452		*		59.560		*		59.560		*		180.012		12.840.556	
GASÓLEO ( miles de litros )	165		*		165		*				*				*		165		104.255	
FUEL-OIL ( t )			*				*				*				*					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )	222.112		*		222.112		*				*				*		222.112		5.534.022	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*				*					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				*				*				*					13.480.026
INVERSIONES REALIZADAS			*				*				*				*					20.392.102
			kW				kW				kW				kW					kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			37.205				37.205				6.771				6.771					43.976
MOTORES ELÉCTRICOS			25.028				25.028				6.771				6.771					31.799
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.155				12.155													12.155
OTRAS MÁQUINAS			22				22													22
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS					EUROS
GLAUBERITA ( t )	1.099.983		*		1.099.983		*		304.251		*		304.251		*		1.404.234		137.680.081	
CONTENIDO EN Na2SO4 ( t )	1.099.983		*		1.099.983		*		301.208		*		301.208		*		1.401.191		137.680.081	



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MAGNESITA CRUDA SORIA 1				MAGNESITA CRUDA CASTILLA Y LEÓN 1				MAGNESITA CRUDA LUGO 1				MAGNESITA CRUDA GALICIA 1				MAGNESITA CRUDA NAVARRA 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			15	4			15	4	1	4	18	38	1	4	18	38	1	33	26	4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1				1	1	2	3	8	1	2	3	8				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2				2	1	2	1	5	1	2	1	5	1			1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	1			13	1			14				14				33	17
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2				2				25				25					4
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	26	7		*	26	7		*	26	59		*	26	59		*		54	36	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		2		*		3	12	*		3	12	*			6	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*		3		*		2	8	*		2	8	*			2	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	23	2		*	23	2		*		21		*				*		54	22	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3			*	3			*		39		*		39		*			6	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*				*				*
AGUA (m3)				*				*				*				*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	67			*	67			*		93		*		93		*		305		*
PÓLVORA (t)				*				*				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	11			*	11			*		18		*		18		*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	5			*	5			*		0		*		0		*				*
MECHA (miles de m)				*				*				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*		7		*		7		*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*				*				*
REACTIVOS				*				*				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*				*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )				*				*		8.205		*		8.205		*		672		*
GASÓLEO ( miles de litros )	560			*	560			*		134		*		134		*		477		*
FUEL-OIL ( t )				*				*				*				*				*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				*				*				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*				*				*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
				kW				kW				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				37				37				7.194				7.194				6.143
MOTORES ELÉCTRICOS												3.841				3.841				1.763
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				37				37				3.353				3.353				4.380
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				*				*				*				*
MAGNESITA CRUDA ( t )	191.268			*	191.268			*		72.733		*		72.733		*		370.579		*
CONTENIDO EN MgO ( t )	82.245			*	82.245			*		60.368		*		60.368		*		150.826		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MAGNESITA CRUDA NAVARRA		TOTAL MAGNESITA CRUDA					
			1		3			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	33	26	1	5	66	68
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1	1	3	3	13
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							14	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			33	17			46	18
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				4			2	29
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	54	36		*	106	102		3.985.674
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		6		*	3	20		1.185.880
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		*	2	13		424.362
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	54	22		*	21			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		*	77	24		756.772
					3	45		1.618.660
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				1.773.336
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		305		*		466		758.799
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						28		65.637
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						5		4.800
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						7		7.258
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								11.428
REPUESTOS				*				454.115
OTRAS MATERIAS								471.299
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				1.519.821
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		672		*		8.877		768.704
GASÓLEO ( miles de litros )		477		*		1.171		749.799
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								1.318
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				9.442.412
INVERSIONES REALIZADAS				*				1.265.204
				<b>kW</b>				<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				6.143				13.374
MOTORES ELÉCTRICOS				1.763				5.604
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.380				7.770
OTRAS MÁQUINAS								
				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				23.606.670
MAGNESITA CRUDA ( t )		370.579		*		634.580		23.606.670
CONTENIDO EN MgO ( t )		150.826				293.439		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OTROS MINERALES TERUEL 1		OTROS MINERALES ARAGÓN 1		OTROS MINERALES SALAMANCA 1		OTROS MINERALES CASTILLA Y LEÓN 1		OTROS MINERALES ALBACETE 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		4	1	4	1	1	3	5	1	3	5	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1			1			1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		4			3	3		3		4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1		*	1		*	1	7	*	1	7	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*			*			*			*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							2		*	2		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			1			1	5	*	1	5	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1
<b>CONSUMO MATERIALES</b>									*			*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							1		*	1		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							0		*	0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS									*			*
LUBRICANTES									*			*
REPUESTOS									*			*
OTRAS MATERIAS									*			*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>									*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )											700	*
GASÓLEO ( miles de litros )							35		*	35		*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									*			*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									*			*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS												
		kW			kW			kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.280		1.280			2.774			2.774		596
MOTORES ELÉCTRICOS							654			654		596
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.280		1.280			2.120			2.120		
OTRAS MÁQUINAS												
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*			*
OTROS MINERALES ( t )	1.559		*	1.559		*			*			2.965
WOLLASTONITA ( t )							7.765		*	7.765		*
CONTENIDO EN CaSiO3 ( t )							3.028		*	3.028		*





TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ÓXIDOS DE HIERRO ZARAGOZA 2			ÓXIDOS DE HIERRO ARAGÓN 3			ÓXIDOS DE HIERRO GUADALAJARA 2			ÓXIDOS DE HIERRO CASTILLA-LA MANCHA 2			TOTAL ÓXIDOS DE HIERRO 8			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	19	1	5	20	4	4	2	7	39	1	2	7	39	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	7	1	1	8	1	1	1	3	11	3	1	1	3	11	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	3		1	3				1	7			1	7	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1			3		3			3	8			3	8	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9			9					10				10	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	32	*	7	34	801.839	4	*	4	*	7	54	1.093.125	11	344.984	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*	2	13	308.208		*		*	2	17	344.984		11.883	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	5	*	2	5	161.248					2	11	224.248		11.883	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			*	4			4	*	4	*	4	8	164.507		164.507	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		16	*		16	332.383						17	347.503		347.503	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			63.926		*		*			79.177		79.177	
AGUA (m3)												2.200	1.000		1.000	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	6		*	6		36.170						6	36.170		36.170	
PÓLVORA (t)			*													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	3		*	3		8.654						3	8.654		8.654	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)														4	3.000	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES															1.406	
REPUESTOS								*		*					7.233	
OTRAS MATERIAS															2.612	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	2.729		*	2.729		19.102						2.729	19.102		19.102	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			127.049		*		*			252.083		252.083	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )														141		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.762		*	1.762		91.869						1.762	91.869		91.869	
GASÓLEO ( miles de litros )	50		*	70		35.180	42	*	42	*		229	160.214		160.214	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			185.870		*		*			280.776		280.776	
INVERSIONES REALIZADAS			*			81.918		*		*			460.968		460.968	
			kW			kW		kW		kW			kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.711			3.046		1.022		1.022			4.507		4.507	
MOTORES ELÉCTRICOS			547			547							568		568	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			173			1.508		1.022		1.022			2.948		2.948	
OTRAS MÁQUINAS			991			991							991		991	
			EUROS			EUROS		EUROS		EUROS			EUROS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			4.217.255		*		*			5.353.231		5.353.231	
ÓXIDOS DE HIERRO ( t )	9.487		*	46.987		4.217.255	97.559	*	97.559	*		237.648	5.353.231		5.353.231	
CONTENIDO EN Fe2O3 ( t )	7.675			22.675			46.780		46.780			147.356				



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA CIUDAD REAL 2		PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA CASTILLA-LA MANCHA 2		TOTAL PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA 5			
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	9	1	9	1	1	17	18
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7		7			16	12
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								2
	UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	12	*	12	*	22	16	333.761	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*		1	35.000	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	1	*		1	26.430	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	*	10	*	21	11	182.465	
						3	89.866	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*			157.598	
AGUA (m3)					3.429		1.551	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES		*		*			12.100	
REPUESTOS		*		*			113.947	
OTRAS MATERIAS		*		*			30.000	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*			182.247	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	95	*	95	*		381	57.523	
GASÓLEO ( miles de litros )	54	*	54	*		157	124.724	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>							721.515	
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			97.763	
		kW		kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.560		2.560			11.766	
MOTORES ELÉCTRICOS		457		457			4.897	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.103		2.103			6.151	
OTRAS MÁQUINAS							718	
		EUROS		EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*			1.657.975	
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA ( t )	71.772	*	71.772	*	239.112		1.657.975	



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA HUESCA		SAL GEMA ZARAGOZA		SAL GEMA ARAGÓN		SAL GEMA CANTABRIA		SAL GEMA CANTABRIA			
	1		1		2		1		1			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	9	2	11	40	3	13	49	25	25	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	2		5	3		6	3	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					8	23						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	6		2	1			7	22	22	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1	5			1	5			
	UNIDADES Contr. Propia		EUROS Propia		UNIDADES Contr. Propia		EUROS Propia		UNIDADES Contr. Propia		EUROS Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	15	*	16	63	*	20	78	*	40	*	40
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4		*	11		*	15		*	5	*	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		*	9		*	10		*		*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	11	*	12	32	*	12	32	*		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*	3	2	*	7	13	*	35	*	35
			*	2	10	*	2	10	*		*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*		*	
AGUA (m3)	66.530		*	180.000		*	246.530		*	486.504	*	486.504
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			*	128		*	128		*	0	*	0
PÓLVORA (t)			*			*			*		*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			*	51		*	51		*	0	*	0
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*	40		*	40		*	0	*	0
MECHA (miles de m)			*			*			*		*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*			*		*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*			*		*	
REACTIVOS			*			*			*		*	
LUBRICANTES			*			*			*		*	
REPUESTOS			*			*			*		*	
OTRAS MATERIAS			*			*			*		*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*			*		*	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*		*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*			*			*		*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	237		*	1.208		*	1.445		*	11.782	*	11.782
GASÓLEO ( miles de litros )	5		*	215		*	220		*	24	*	24
FUEL-OIL ( t )			*			*			*		*	
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )			*			*			*		*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*		*	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*		*	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*		*	
			kW			kW			kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			461			3.023			3.484		4.821	
MOTORES ELÉCTRICOS			262			705			967		3.273	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			199			2.318			2.517		1.548	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS			EUROS			EUROS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*		*	
SAL GEMA ( t )	10.908		*	309.000		*	319.908		*	1.581.943	*	1.581.943

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA BARCELONA				SAL GEMA CATALUÑA				SAL GEMA MURCIA				SAL GEMA NAVARRA			
	1		1		1		1		1		1		1			
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2	13	2	2	13	5	55	5	55	6	2	71			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		1	2		1	1	9	1	9	2		4			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	3		1	3					4		4			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	6		1	6	4	43	4	43		2	63			
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	21	*	3	21	*	60	*	60	*	3	120	*			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*	2		*	16	*	16	*	7		*			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4		*	4		*	2	*	2	*	7		*			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	5	*	2	5	*							*			
	2	10	*	2	10	*	2	41	*	2	3	107	*			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*				*			
AGUA (m3)	1.063		*	1.063		*	272.431		*	272.431		*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t) PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles) CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS									*		*		*			
LUBRICANTES			*			*			*		*		*			
REPUESTOS			*			*			*		*		*			
OTRAS MATERIAS			*			*			*		*		*			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)	3.962		*	3.962		*	1.753		*	1.753		*				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*			*				
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )							293		*	293		*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.020		*	1.020		*	12.849		*	12.849		*	43.670			
GASÓLEO ( miles de litros )	92		*	92		*	304		*	304		*				
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )							25.843		*	25.843		*	7.453			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									*			*				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*			*				
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			*				
			kW			kW			kW			kW		kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.164			1.164			5.391			5.391		5.700		
MOTORES ELÉCTRICOS			700			700			3.440			3.440		5.200		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			324			324			1.951			1.951				
OTRAS MÁQUINAS			140			140								500		
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			*			*		*		
SAL GEMA ( t )	69.763		*	69.763		*	68.242		*	68.242		*	195.562	*		



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL CÓRDOBA				SAL MANANTIAL JAÉN				SAL MANANTIAL SEVILLA				SAL MANANTIAL ANDALUCÍA				SAL MANANTIAL BURGOS				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	9	10	2	2	5	3	1	9	4	3	12	24								4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2		2	2			1	3	4	3	5						3			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	10			5			6			7	21								2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR																					2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	8	81.504	2	43.786	1	9	81.683	3	19	206.973	5	*								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							1	2	14.711	1	2	14.711									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	8	81.504	2	43.786	7	66.972	1	17	192.262	3	*					3	*			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			19.657		17.134						36.791		*								
AGUA (m3)																					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																					
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																					
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES																					
REPUESTOS			690		13.140						13.830		*								
OTRAS MATERIAS			18.967		3.994						22.961		*								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			91.319		10.540			13.388			115.247		*								
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	1									1											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	20	3.378					32	5.966		52	9.344	16	*								
GASÓLEO ( miles de litros )	88	87.323	12	10.540	1	164	101	98.027	26	*											
FUEL-OIL ( t )																					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )			618								618										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								7.258			7.258										
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			57.491		10.400			44.592			112.483		*								
INVERSIONES REALIZADAS			300								300		*								
			kW		kW			kW			kW		kW								kW
POTENCIA INSTALADA			244		1.401			46			1.691		50								
MOTORES ELÉCTRICOS			2						37		39		50								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12		1.401			9			1.422										
OTRAS MÁQUINAS			230								230										
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS		EUROS			EUROS			EUROS		EUROS								EUROS
SAL MANANTIAL ( t )	3.053	163.994	2.365	128.715	45.484	297.620	50.902	590.329	22.747	*											*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL SORIA		SAL MANANTIAL CASTILLA Y LEÓN		SAL MANANTIAL CUENCA		SAL MANANTIAL CASTILLA-LA MANCHA		SAL MANANTIAL MURCIA	
	1		3		1		1		3	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1		5	2	3	2	3	2	4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	1	1	1	1	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1	1	1	1		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		3		1			1	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2						2
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		*	5	68.600	6	*	6	*	2	24.230
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	*	2	*		4.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	*	2	*		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*	3	38.550	2	*	2	*	2	20.230
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	30.050						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				1.650		*		*		1.398
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES						*		*		
REPUESTOS				250		*		*		1.398
OTRAS MATERIAS				1.400		*		*		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		29.340		*		*		4.440
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	20	*	36	4.430	130	*	130	*	2	440
GASÓLEO ( miles de litros )			26	24.910					4	4.000
FUEL-OIL ( t )										
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		9.234		*		*		7.350
INVERSIONES REALIZADAS				120						
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1		51		6		6		182
MOTORES ELÉCTRICOS		1		51		6		6		11
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN										165
OTRAS MÁQUINAS										6
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		639.756		*		*		119.815
SAL MANANTIAL ( t )	4.504	*	27.251	639.756	17.000	*	17.000	*	3.163	119.815



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL ALICANTE/ALACAN 3		SAL MANANTIAL VALENCIA 3		TOTAL SAL MANANTIAL 23			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>								
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					4	7	20	54
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					4	1	5	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9		9		1	15	41
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		2				4
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	15	182.022	15	182.022	7	48		665.194
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					1	2		63.044
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						4		57.451
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	134.710	11	134.710	5	36		467.337
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	47.312	4	47.312		7		77.362
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		17.895		17.895				61.229
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES		2.760		2.760				3.265
REPUESTOS		9.010		9.010				26.911
OTRAS MATERIAS		6.125		6.125				31.053
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		45.205		45.205				215.444
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )						1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	165	28.028	165	28.028		385		62.554
GASÓLEO ( miles de litros )	17	17.177	17	17.177		149		145.014
FUEL-OIL ( t )								618
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )								7.258
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		48.035		48.035				409.961
INVERSIONES REALIZADAS								420
		kW		kW				kW
POTENCIA INSTALADA		763		763				2.704
MOTORES ELÉCTRICOS		221		221				328
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		434		434				2.032
OTRAS MÁQUINAS		108		108				344
		EUROS		EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		555.550		555.550				2.710.226
SAL MANANTIAL ( t )	13.500	555.550	13.500	555.550	112.179			2.710.226

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA ALMERÍA		SAL MARINA CÁDIZ		SAL MARINA HUELVA		SAL MARINA ANDALUCÍA		SAL MARINA BALEARES		SAL MARINA 3					
	1		9		2		12		3		3					
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	5	2	5	50	4	3	10	5	6	8	63	2	1	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	5	2	5	4				5	2	5	4	1		9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2			42		4	3	9		4	3	53	1		21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															1	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	*	1	105	1.015.650	2	10	*	3	119	1.342.226	52	1.228.062			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	1	9	108.500			*	1	9	108.500	14	450.516			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			6		72.000	1		*		9	151.957	3	88.198			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	*		90	835.150	2	9	*	2	102	1.081.769	35	689.348			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
<b>CONSUMO MATERIALES</b>					41.714			*			54.164		44.311			
AGUA (m3)							642	*		642	566					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES					3.200						3.200		2.838			
REPUESTOS					31.114			*			42.998		41.473			
OTRAS MATERIAS					7.400						7.400					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			117.511			*			227.662		91.875			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	292	*	20		3.076	580		*	892		109.065	267	65.226			
GASÓLEO ( miles de litros )	2	*	164		114.435	2		*	168		118.467	27	26.649			
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											130					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			13.750			*			257.747		434.763			
INVERSIONES REALIZADAS		*			750			*			139.067		232.786			
		kW			kW			kW			kW		kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		346			241			511			1.098		1.926			
MOTORES ELÉCTRICOS		295			5			511			811		701			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		4			236						240		1.225			
OTRAS MÁQUINAS		47									47					
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS		EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*			5.069.450			*			7.929.478		2.174.654			
SAL MARINA ( t )	26.180	*	272.790		5.069.450	89.845		*	388.815		7.929.478	55.089	2.174.654			



TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA BALEARES		SAL MARINA PALMAS (LAS)		SAL MARINA CANARIAS		SAL MARINA TARRAGONA		SAL MARINA CATALUÑA							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		2	1	32	1	7	1	7	5	46	1	7	5	46		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			9		1		1	1	2	1		1	2		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2						1				1		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		21			5		5	4	10			4	10		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1		1	1	1	1	6	33	6		6	33		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		52		1.228.062	15	*	15	*	8	70	*	8	70	*	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	14		450.516		2	*	2	*	1	1	*	1	1	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3		88.198							1	*		1	*	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		35	689.348		11	*	11	*	7	18	*	7	18	*	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					3	*	3	*		50	*		50	*	*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			44.311			*		*			*			*	*	
AGUA (m3)					50	*	50	*			*			*	*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			2.838								*			*	*	
REPUESTOS			41.473													
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			91.875			*		*			*			*	*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )						*		*			*		1.751	*	*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	267		65.226		12	*	12	*	1.751		*		1.751	*	*	
GASÓLEO ( miles de litros )	27		26.649		16	*	16	*	180		*		180	*	*	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									5.006		*		5.006	*	*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			434.763								*			*	*	
INVERSIONES REALIZADAS			232.786			*		*			*			*	*	
			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.926			25		25		76.168				76.168		
MOTORES ELÉCTRICOS			701			25		25		75.248				75.248		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.225							920				920		
OTRAS MÁQUINAS																
			<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>		<b>EUROS</b>		<b>EUROS</b>		<b>EUROS</b>		<b>EUROS</b>		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			2.174.654			*		*		*		*		*	*	
SAL MARINA ( t )	55.089		2.174.654		400	*	400	*	74.600		*		74.600	*	*	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA MURCIA			SAL MARINA MURCIA			SAL MARINA ALICANTE/ALACAN 2			SAL MARINA VALENCIA			TOTAL SAL MARINA 20							
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5		2	61	5		2	61	2		6	87	2		6	87	6	23	22	296
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			3	1			3				4		2		4	6	2	6	23
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1			4	1			4		2		9		2		9				22
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3		2	54	3		2	54			6	74			6	74		8	15	217
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		7	1	34
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	107		*	3	107		*	11	151		*	11	151		*	25	514		10.107.767
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5			*	5			*	7			*	7			*	2	38		1.133.736
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7			*	7			*	14			*	14			*		34		906.616
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	94		*	3	94		*	11	130		*	11	130		*	23	390		7.657.760
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		53		409.655
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*				*				1.646.123
AGUA (m3)	4.640			*	4.640			*				*				*		5.332		9.472
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*				*				*				*				46.633
LUBRICANTES				*				*				*				*				32.305
REPUESTOS				*				*				*				*				231.925
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				1.325.788
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*				*				2.068.343
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				*				*				*				*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	2.584			*	2.584			*	4.190			*	4.190			*	9.696			1.145.056
GASÓLEO ( miles de litros )	69			*	69			*	250			*	250			*	710			542.205
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )	6.095			*	6.095			*				*				*	11.101			378.356
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*				*				2.726
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*				*				2.508.925
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				4.557.550
				kW				kW				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				4.310				4.310				5.019				5.019				88.546
MOTORES ELÉCTRICOS				3.531				3.531				4.112				4.112				84.428
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				779				779				907				907				4.071
OTRAS MÁQUINAS																				47
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
SAL MARINA ( t )	96.584			*	96.584			*	518.707			*	518.707			*	1.134.195			41.184.077
																				41.184.077

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SALES POTAS.(MIN.) BARCELONA				SALES POTAS.(MIN.) CATALUÑA				TOTAL SALES POTAS.(MIN.)			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	68	301	740		68	301	740		68	301	740	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	27		103		27		103		27		103	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	32		52		32		52		32		52	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	178	427		7	178	427		7	178	427	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	123	158		2	123	158		2	123	158	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	677	1.176	*		677	1.176	*		677	1.176	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	176		*		176		*		176		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	418	666	*		418	666	*		418	666	*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	259	245	*		259	245	*		259	245	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*				*				*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*				*	
AGUA (m3)	83.496		*		83.496		*		83.496		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	3		*		3		*		3		*	
PÓLVORA (t)			*				*				*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	6		*		6		*		6		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			*				*				*	
MECHA (miles de m)			*				*				*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*				*				*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*				*				*	
REACTIVOS			*				*				*	
LUBRICANTES			*				*				*	
REPUESTOS			*				*				*	
OTRAS MATERIAS			*				*				*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*				*				*	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*				*				*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	264.697		*		264.697		*		264.697		*	
GASÓLEO ( miles de litros )	3.842		*		3.842		*		3.842		*	
FUEL-OIL ( t )			*				*				*	
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )	128.185		*		128.185		*		128.185		*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			*				*				*	
			kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			86.700				86.700				86.700	
MOTORES ELÉCTRICOS			57.500				57.500				57.500	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.750				15.750				15.750	
OTRAS MÁQUINAS			13.450				13.450				13.450	
			EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*				*				*	
SAL GEMA ( t )	848.722		*		848.722		*		848.722		*	
CLORURO POTÁSICO ( t )	866.073		*		866.073		*		866.073		*	
CONTENIDO EN K2O ( t )	519.644		*		519.644		*		519.644		*	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	THENARDITA TOLEDO				THENARDITA CASTILLA-LA MANCHA				TOTAL THENARDITA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	4	47	43	4	4	47	43	4	4	47	43
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		9		3		9		3		9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			17				17				17	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	1	30	32	4	1	30	32	4	1	30	32
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	87	69		*	87	69		*	87	69		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		16		*		16		*		16		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	35	4		*	35	4		*	35	4		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	53	49		*	53	49		*	53	49		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*
AGUA (m3)				*				*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		330		*		330		*		330		*
PÓLVORA (t)				*				*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				*				*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		*		0		*		0		*
MECHA (miles de m)				*				*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				*				*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				*				*				*
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				*				*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				*				*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		48.760		*		48.760		*		48.760		*
GASÓLEO ( miles de litros )		250		*		250		*		250		*
FUEL-OIL ( t )				*				*				*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				*				*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				14.153				14.153				14.153
MOTORES ELÉCTRICOS				12.000				12.000				12.000
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.153				2.153				2.153
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				*				*
THENARDITA ( t )		294.822		*		294.822		*		294.822		*
CONTENIDO EN Na2SO4 ( t )		293.348		*		293.348		*		293.348		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TRÍPOLI CANTABRIA				TRÍPOLI CANTABRIA				TRÍPOLI ALBACETE				TRÍPOLI CASTILLA-LA MANCHA				TOTAL TRÍPOLI			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	5	8	1	5	8	8	12	8	12	1	13	20							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4			4		7	11	7	11		11	11							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6			6							6							
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	14	*	2	14	*	10	13	*	10	13	*	12	27	433.565					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	*	1	*	*	*	*	*	*	*	*	1	1	25.550					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	*	1	*	*	10	13	*	10	13	*	11	13	344.980					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		12	*		12	*							12		48.125					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*			*			347.052					
AGUA (m3)	218	*	*	218	*	*	*	*	*	*	*	*	218	*	940					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES		*	*		*	*		*	*	*	*	*		*	3.460					
REPUESTOS		*	*		*	*		*	*	*	*	*		*	334.772					
OTRAS MATERIAS		*	*		*	*		*	*	*	*	*		*	7.880					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*		*	*	*	*	*		*	128.350					
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*			*		*	*	*	*	*		*						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	363	*	*	363	*	147	*	147	*	147	*	510	*	56.275						
GASÓLEO ( miles de litros )	2	*	*	2	*	185	*	185	*	185	*	187	*	72.075						
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*		*	*	*	*	*		*	1.235.187					
INVERSIONES REALIZADAS			*			*		*	*	*	*	*		*	74.332					
		kW			kW			kW			kW			kW						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.407			2.407		1.135		1.135		1.135		3.542							
MOTORES ELÉCTRICOS		361			361		180		180		180		541							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.546			1.546		955		955		955		2.501							
OTRAS MÁQUINAS		500			500								500							
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*		*	*	*	*	*		*	2.686.743					
TRÍPOLI ( t )	11.200	*	*	11.200	*	51.541	*	51.541	*	51.541	*	62.741	*	2.686.743						
CONTENIDO EN SiO2 ( t )	10.976			10.976		46.141		46.141		46.141		57.117								

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TURBA GRANADA		TURBA ANDALUCÍA		TURBA CANTABRIA		TURBA CANTABRIA		TURBA VALLADOLID	
	1		1		1		1		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	5	1	5	3	3	3	3	1	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4		4		2		2		1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR										
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	*	3	*	1	*	1	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	2	*		*		*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*		*		*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
<b>CONSUMO MATERIALES</b>										
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES										
REPUESTOS										
OTRAS MATERIAS										
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>						*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )										
GASÓLEO ( miles de litros )					3	*	3	*	1	*
FUEL-OIL ( t )										
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>						*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS										
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>						125		125		339
MOTORES ELÉCTRICOS										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						125		125		339
OTRAS MÁQUINAS										
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		*		*		*
TURBA ( t )	3.945	*	3.945	*	500	*	500	*	400	*







TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ALABASTRO TERUEL		1		ALABASTRO ZARAGOZA		4		ALABASTRO ARAGÓN		5		TOTAL ALABASTRO		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	6	1	5	23	2	6	29	2	6	29	2	6	29	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5		4	11		4	16		4	16		4	16	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						7			7			7			7	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	12	*	1	36	*	1	48	909.277	1	48	909.277	1	48	909.277		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	2	*	3	41.234	3	41.234	3	41.234	3	41.234	3	41.234		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	*	1	20	*	1	31	516.721	1	31	516.721	1	31	516.721		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				10	*	10	289.177	289.177	10	289.177	10	289.177	10	289.177		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		349.627		349.627			349.627			349.627		
AGUA (m3)			471	*	471	275	471	275	471	275	471	275	471	275		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES		*		*		21.126		21.126			21.126			21.126		
REPUESTOS		*		*		316.431		316.431			316.431			316.431		
OTRAS MATERIAS						11.795		11.795			11.795			11.795		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		377.682		377.682			377.682			377.682		
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )			195	*	195	45.866	195	45.866	195	45.866	195	45.866	195	45.866		
GASÓLEO ( miles de litros )	208	*	281	*	489	294.404	489	294.404	489	294.404	489	294.404	489	294.404		
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*		37.412		37.412			37.412			37.412		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		283.861		283.861			283.861			283.861		
INVERSIONES REALIZADAS						36.600		36.600			36.600			36.600		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>																
MOTORES ELÉCTRICOS				3.646		3.646		3.646			3.646			3.646		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.000		1.000		1.000			1.000			1.000		
OTRAS MÁQUINAS				2.646		2.646		2.646			2.646			2.646		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>																
YESO ( t )			700	*	700	7.000	700	7.000	700	7.000	700	7.000	700	7.000		
ALABASTRO ( t )	2.439	*	4.478	*	6.917	3.046.233	6.917	3.046.233	6.917	3.046.233	6.917	3.046.233	6.917	3.046.233		

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL HUESCA 5				ARENISCA ORNAMENTAL TERUEL 1				ARENISCA ORNAMENTAL ZARAGOZA 1				ARENISCA ORNAMENTAL ARAGÓN 7				ARENISCA ORNAMENTAL BALEARES 16			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	2	19		2		7		1		7		4	2	33	1	13	11	83
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1		3		1		2		1		1		1		6	1	1	1	4
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						1		1		1		2		3		7	1	11	1	15
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			2	12				4				4			2	20		1	4	49
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																			5	15
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	5	100.956		6	*		*	3	*		*	1	14	220.886	14	119	1.573.523		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1	5.340		1	*		*		*		*	1	1	24.140	2	4	91.951		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		1	17.560			*		*		*		*	1	1	24.660	1	22	234.544		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	4	78.056		5	*		*	2	*		*	1	11	172.086	4	68	953.461		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>						*		*		*		*				8	25	293.567		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			8.184			*		*		*		*			44.494			381.808		
<b>AGUA (m3)</b>																	480	2.200		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>																				
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>																				
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																				
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			1.710			*		*		*		*			1.710			8.771		
<b>REPUESTOS</b>			6.474			*		*		*		*			35.034			311.624		
<b>OTRAS MATERIAS</b>						*		*		*		*			7.750			59.213		
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			28.670			*		*		*		*			54.595			503.826		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																	127			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>																	152	31.726		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	34	28.645		23	*		10	*		67	54.570		667	469.450						
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			25												25			2.650		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			22.805												22.805			943.284		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			35.950									*			42.077			326.276		
			kW			kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.309			567		549		2.425		9.902								
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>																				
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			1.081			567		549		2.197		5.657								
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			228							228		1.853								
			EUROS			EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			397.450			*		*		*		*		*	924.862			4.003.690		
<b>ARENISCA ORNAMENTAL ( t )</b>	4.086	342.050		6.840	*		2.400	*		13.326	869.462		46.167	3.212.596						
<b>ARENISCA (OTROS USOS) ( t )</b>	4.015	55.400								4.015	55.400		70.050	791.094						

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL BALEARES 16				ARENISCA ORNAMENTAL CANTABRIA 3				ARENISCA ORNAMENTAL CANTABRIA 3				ARENISCA ORNAMENTAL BURGOS 6				ARENISCA ORNAMENTAL SORIA 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	13	11	83	1	2	15	1	2	15	3	39								6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	4		2			2			3								2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	4	49	1		14		1		14		12							4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	15			1			1	1	22								
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	119		1.573.523	12		377.197		12		377.197	47		660.733	1					*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	4		91.951								4		51.920						*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	22		234.544								4		42.240						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	68		953.461	11		343.170		11		343.170	12		160.261			1			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	25		293.567	1		34.027		1		34.027	28		406.312						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				381.808			57.217				57.217			104.303						*
AGUA (m3)		480		2.200	25		63		25		63									
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)													0		30					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													2		1.050					
MECHA (miles de m)													0		15					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				8.771			5.109				5.109			1.000						
REPUESTOS				311.624			52.045				52.045			74.050						*
OTRAS MATERIAS				59.213										28.158						*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				503.826			56.735				56.735			146.850						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	127																			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	152			31.726								234		32.854						
GASÓLEO ( miles de litros )	667			469.450	88		56.735		88		56.735	135		113.996	4					*
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				2.650																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				943.284			21.039				21.039			168.444						*
INVERSIONES REALIZADAS				326.276										3.700						
				<b>kW</b>			<b>kW</b>				<b>kW</b>			<b>kW</b>						<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				9.902			1.765				1.765			6.242						992
MOTORES ELÉCTRICOS				2.392										2.044						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.657			1.765				1.765			4.198						952
OTRAS MÁQUINAS				1.853																40
				<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>						<b>EUROS</b>
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				4.003.690			591.148				591.148			1.496.500						*
ARENISCA ORNAMENTAL ( t )	46.167			3.212.596	4.407		258.870		4.407		258.870	11.491		1.496.500	696					*
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )	70.050			791.094	154.952		332.278		154.952		332.278									

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL ZAMORA 3		ARENISCA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 11		ARENISCA ORNAMENTAL ALBACETE 2		ARENISCA ORNAMENTAL CASTILLA-LA MANCHA 2		ARENISCA ORNAMENTAL BARCELONA 4			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		8		3		53		10		10		9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		2		2		1		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		4				20		9		9		6
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		1		24						1
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>												
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	*		50	699.082		13	*		4		87.600
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*		4	63.454		*		*			11.180
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		4	42.240		*		*			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*		14	176.156		13	*		3		51.820
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	*		29	417.232			*		1		24.600
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*			108.620		*		*			18.798
AGUA (m3)										12		180
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				0	30							
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				2	1.050							
MECHA (miles de m)				0	15							
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												85
LUBRICANTES		*			1.200			*				1.140
REPUESTOS		*			76.410			*		*		15.893
OTRAS MATERIAS		*			29.915			*		*		1.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			152.712		*		*			11.536
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		*					11	*		11		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	9	*		243	34.194			*				
GASÓLEO ( miles de litros )	2	*		141	118.518		28	*		28		11.536
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			177.654		*		*			7.350
INVERSIONES REALIZADAS		*			4.300		*		*			7.800
		kW			kW			kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		916			8.150			2.597		2.597		928
MOTORES ELÉCTRICOS		357			2.401			401		401		132
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		559			5.709			2.196		2.196		796
OTRAS MÁQUINAS					40							
		EUROS			EUROS			EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*			1.599.104		*		*			153.488
ARENISCA ORNAMENTAL ( t )	299	*		12.486	1.596.380		11.307	*		11.307	*	2.200
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )	227	*		227	2.724			*			*	153.488

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA ORNAMENTAL LLEIDA 10				ARENISCA ORNAMENTAL CATALUÑA 14				ARENISCA ORNAMENTAL MURCIA 1				ARENISCA ORNAMENTAL MURCIA 1				ARENISCA ORNAMENTAL NAVARRA 1				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	6	25		2	6	34				3				3						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	4		1	3	6														
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	19			3	25				3				3					2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							1														
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	11	214.007		1	15	301.607				2	*			2	*			1	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	11.100			1	11.895														
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	10	191.012		1	13	242.832				2	*			2	*			1	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1	24.600														
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			60.334				79.132					*				*				*	
AGUA (m3)		602	420			614	600			40		*			40	*				*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																					
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																					
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS			560				645													*	
LUBRICANTES			12.610				13.750													*	
REPUESTOS			26.541				42.434													*	
OTRAS MATERIAS			20.203				21.703														
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			68.277				79.813					*				*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		100				100															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )																					
GASÓLEO ( miles de litros )		89	68.277			101	79.813			6		*			6	*			1	*	
FUEL-OIL ( t )																					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				*	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			19.598				26.948					*				*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			17.374				25.174													*	
			kW				kW					kW				kW					kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.330				6.258					311				311					239
MOTORES ELÉCTRICOS			162				294														
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			5.078				5.874					311				311					239
OTRAS MÁQUINAS			90				90														
			EUROS				EUROS					EUROS				EUROS					EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			1.345.890				1.499.378					*			*			*			*
ARENISCA ORNAMENTAL ( t )	14.297		1.345.512		16.497		1.499.000		1.210		*			1.210		*		1.517		*	
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )	216		378		216		378														



TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARENISCA ORNAMENTAL			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	59			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	24	24	273
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	18	1	27
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		2	9	179
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		1	5	42
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	16	284		4.016.810
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	9		210.325
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	29		323.639
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	6	189		2.690.505
	8	58		792.341
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				839.607
<b>AGUA (m3)</b>		1.159		3.213
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>				
<b>PÓLVORA (t)</b>				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		0		30
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		2		1.050
<b>MECHA (miles de m)</b>		0		15
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>				
<b>REACTIVOS</b>				15.645
<b>LUBRICANTES</b>				33.765
<b>REPUESTOS</b>				567.206
<b>OTRAS MATERIAS</b>				218.683
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				1.010.271
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		244		
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		395		65.920
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		1.218		929.276
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				15.075
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				1.686.050
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				491.512
				<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				32.595
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				5.552
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>				24.832
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				2.211
				<b>EUROS</b>
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				10.666.207
<b>ARENISCA ORNAMENTAL ( t )</b>	158.167			9.484.333
<b>ARENISCA (OTROS USOS) ( t )</b>	229.460			1.181.874

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL ALMERÍA 5				CALIZA ORNAMENTAL CÓRDOBA 1				CALIZA ORNAMENTAL GRANADA 6				CALIZA ORNAMENTAL SEVILLA 4				CALIZA ORNAMENTAL ANDALUCÍA 16						
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		2	2	16		1	1	3		1	6	21		1	3	15	32		1	6	24	72	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	2	2		1	1			1		1		1	3	4	2		1	6	7	4	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								3			6	18				6	15				12	50	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			14																				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																12						12	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	21	*		5	*			6	28	447.440	7	54	729.903	14	108	1.500.610						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	*								10.600	1	2	25.529	2	2	36.129						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											2.760	2	4	60.588	2	5	75.748						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		20	*		5	*			6	27	434.080	4	25	301.777	10	77	1.046.724						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													23	342.009		23	342.009						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*					127.522			126.751			293.067						
AGUA (m3)		1.633	*						3.506	3.830					5.139		5.092						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													1	803	1		803						
PÓLVORA (t)																							
DETONADORES Y MULTIP.(miles)													0	334	0		334						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													0	22	0		22						
MECHA (miles de m)																							
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																							
REACTIVOS																							
LUBRICANTES			*								15.100			575			18.721						
REPUESTOS			*				*				68.592			119.835			212.920						
OTRAS MATERIAS			*								40.000			5.182			55.175						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																							
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*					339.589			245.626			728.826						
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	18.726								3.375			62.024			84.125								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	111		*		18	*			600	65.000		1.017	142.321	1.746		258.215							
GASÓLEO ( miles de litros )	75		*		20	*			317	274.589		115	103.305	527		470.611							
FUEL-OIL ( t )																							
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																							
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																							
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*					281.238			169.015			458.388						
INVERSIONES REALIZADAS											15.000						15.000						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>																							
MOTORES ELÉCTRICOS		6.874				1.318				5.495			4.364			18.051							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		3.592				236				1.315			2.508			7.651							
OTRAS MÁQUINAS		2.872				956				4.175			1.856			9.859							
		410				126				5						541							
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>											1.467.400			1.849.683			4.214.777						
CALIZA ORNAMENTAL ( t )	16.648		*		7.952	*			34.134	1.467.400		12.842	1.585.609	71.576		3.950.703							
CALIZA (OTROS USOS) ( t )												105.628	264.074	105.628		264.074							



TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL HUESCA 2			CALIZA ORNAMENTAL TERUEL 24			CALIZA ORNAMENTAL ZARAGOZA 3			CALIZA ORNAMENTAL ARAGÓN 29				CALIZA ORNAMENTAL ASTURIAS 1		
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			2	7	2	27	53	2	2	18	2	2	31	78		2
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>				1	2	10			1		2		2	10		2
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				1				2		2			2			3
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			2	5		17	53		2	6			21	64		2
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>										9				9		
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	6	*	12	37	*		24	526.250	13	67	953.253			*	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			*	1		*		1	2.000	1		12.000			*	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			*			*			15.611		1	16.611			*	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	5	*	11	37	*		8	145.914	12	50	561.917			*	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			*			*		15	362.725		15	362.725			*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			31.715			131.600			*	
<b>AGUA (m3)</b>								20	95		20	95				
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>																
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>																
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>						*			6.910			17.796			*	
<b>REPUESTOS</b>			*			*			24.710			108.709			*	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			*			*						5.000			*	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			67.694			279.257			*	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>								59	11.669		59	11.669				
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		42	*	173	*	*		89	56.025		304	267.588		1	*	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			52.390			410.454			*	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>						*			24.906			426.113			*	
			kW			kW			kW			kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			256			6.097			3.596			9.949			294	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>									1.537			1.537				
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			256			6.090			1.849			8.195			294	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>						7			210			217				
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*			1.119.687			3.473.325			*	
<b>CALIZA ORNAMENTAL ( t )</b>		10.006	*	19.213	*	*		15.726	1.115.449		44.945	3.469.087		380	*	
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>								993	4.238		993	4.238			*	



TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL BURGOS 8			CALIZA ORNAMENTAL LEÓN 3			CALIZA ORNAMENTAL PALENCIA 1			CALIZA ORNAMENTAL SEGOVIA 4			CALIZA ORNAMENTAL SORIA 3			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		9	20	3		13	1		5	1		1		4	7
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1		1	3	1		1	1		2						
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			2													
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			5	13			8			2			1		3	7
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1	4	1		3						1		1	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	17		215.245	16		213.130			*			*		11	81.768
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2		39.480	2		14.022			*			*			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					2		15.306			*			*			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			9	112.065	8		130.700			*			*		11	81.768
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			6	63.700	4		53.102			*			*			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				21.060			8.508						*			5.420
<b>AGUA (m3)</b>																
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		3		3.570												
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		0		368												
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		0		70												
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>				1.120			550						*			
<b>REPUESTOS</b>				13.842			7.958						*			5.420
<b>OTRAS MATERIAS</b>				2.090									*			
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				64.637			30.463			*			*			7.087
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		9														
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		15		2.780	31		7.903				2		*			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		65		61.857	24		22.560	1		*	7		*		7	7.087
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				55.754									*			1.500
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				4.420												87.870
				kW			kW			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				3.732			2.427			1.064			1.222			311
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				1.334			75									
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>				2.353			2.352			1.064			972			311
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				45									250			
				EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				484.965			229.052			*			*			130.575
<b>CALIZA ORNAMENTAL ( t )</b>	4.186			394.570	1.690		229.052	50		*	814		*		1.853	130.575
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	19.271			90.395				6.032		*			*			

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL VALLADOLID 9				CALIZA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 28				CALIZA ORNAMENTAL ALBACETE 4				CALIZA ORNAMENTAL CUENCA 1				CALIZA ORNAMENTAL CASTILLA-LA MANCHA 5				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2	31	1	7	12	80	1	8	23	2	1	8	25	1	2	2	1	8	25	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	3	1	3	2	9	2	2	2					1	1			2	2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	2	2	1	1	1									1	1	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	17		7	50	50		5	21							2		5	23	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			11	2	1	19	19														
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	31	394.915	2	75	920.716	920.716	2	35	35					2	35	745.275	2	35	745.275	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		19.350		6	76.008	76.008	1		*						1	14.800			14.800	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	15.360	15.360														
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10	123.655	38	457.636	457.636	457.636	2	34	*			*		2	34	730.475			730.475	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		19	251.910	29	371.712	371.712	371.712														
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			20.236			56.194	56.194			*			*							186.267	
AGUA (m3)								24.707	*			*					24.707		5.901		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				3	3.570	3.570	3.570	2	*			*					2		3.202		
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				0	368	368	368	0	*			*					0		982		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				0	70	70	70	1	*			*					1		715		
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES			2.265		3.985	3.985	3.985		*			*									15.749
REPUESTOS			16.281		44.086	44.086	44.086		*			*									114.302
OTRAS MATERIAS			1.690		4.115	4.115	4.115		*			*									45.416
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			137.076		245.899	245.899	245.899		*			*									420.647
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				9																	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	135	18.965	18.965	183	30.248	30.248	30.248	721	*			*					721		133.801		
GASÓLEO ( miles de litros )	120	117.901	117.901	224	215.441	215.441	215.441	398	*			*	1	*			399		286.846		
FUEL-OIL ( t )																					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			210		210	210	210														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			26.192		87.946	87.946	87.946		*			*									102.470
INVERSIONES REALIZADAS			11.092		103.382	103.382	103.382		*			*									990.081
			kW		kW	kW	kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			4.979		13.735	13.735	13.735		5.755		1.072		6.827		6.827		6.827		6.827		6.827
MOTORES ELÉCTRICOS			674		2.083	2.083	2.083		2.235				2.235		2.235		2.235		2.235		2.235
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.956		11.008	11.008	11.008		3.520		1.072		4.592		4.592		4.592		4.592		4.592
OTRAS MÁQUINAS			349		644	644	644														
			EUROS		EUROS	EUROS	EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			892.869		1.843.024	1.843.024	1.843.024		*			*									2.792.185
CALIZA ORNAMENTAL ( t )	18.700	889.009	889.009	27.293	1.730.824	1.730.824	1.730.824	27.421	*			*	300	*			27.721		2.792.185		2.792.185
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	349	3.860	3.860	25.652	112.200	112.200	112.200														

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA ORNAMENTAL BARCELONA 6				CALIZA ORNAMENTAL LLEIDA 3				CALIZA ORNAMENTAL TARRAGONA 5				CALIZA ORNAMENTAL CATALUÑA 14				CALIZA ORNAMENTAL LUGO 5			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	22	17		1	2	10		3	19	23		5	43	50		1		19
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1	3	3		1	2	2		1	4	4		1	9	9		1		3
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			19	12			7				11	16			30	35				14
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>										4	1			4	1					2
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	17	336.304	3	45.556	625.282	10	34	625.282	24	54	1.007.142	17	231.481						
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	32.955		1.918	65.200	1	4	65.200	2	5	100.073								
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			8.724		3.808	39.550		2	39.550		2	52.082	2	25.699						
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	13	16	294.625	3	39.830	490.832	7	26	490.832	20	45	825.287	12	162.782						
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>						29.700	1	2	29.700	1	2	29.700	3	43.000						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			141.475		7.885	218.687			218.687			368.047		46.175						
<b>AGUA (m3)</b>	167		1.115			150	200		150	367		1.265	1.000	300						
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	3		5.775			5.397	3		5.397	5		11.172	4	42.000						
<b>PÓLVORA (t)</b>	0		155							0		155	0	408						
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	0		1.034			205	0		205	0		1.239	1	3.100						
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	3		1.718			1.140	1		1.140	4		2.858	0	211						
<b>MECHA (miles de m)</b>	0		158			160	1		160	1		318	0	106						
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			7.792		2.960	7.770			7.770			18.522		50						
<b>REPUESTOS</b>			90.001		2.650	159.050			159.050			251.701								
<b>OTRAS MATERIAS</b>			33.727		2.275	44.815			44.815			80.817								
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			192.241		8.239	155.948			155.948			356.428		124.221						
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	57						44			101										
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	57		8.674			37.721	138		37.721	195		46.395	250	28.000						
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	261		183.567	10	8.239	118.227	146		118.227	417		310.033	108	94.121						
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>														2.100						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			294.152		6.400	177.089			177.089			477.641								
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			119.445		2.350	27.701			27.701			149.496		23.000						
			kW		kW	kW			kW			kW		kW						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			6.252		1.688	6.559			6.559			14.499		2.722						
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			177			2.702			2.702			2.879		671						
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			5.512		1.688	3.857			3.857			11.057		1.915						
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			563									563		136						
			EUROS		EUROS	EUROS			EUROS			EUROS		EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			1.619.858		155.410	1.519.133			1.519.133			3.294.401		943.770						
<b>CALIZA ORNAMENTAL ( t )</b>	15.825		1.487.692	2.740	95.410	30.349	1.519.133		1.519.133	48.914		3.102.235	2.032	167.770						
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	36.215		132.166	10.000	60.000					46.215		192.166	30.800	776.000						









TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA ORNAMENTAL ZAMORA 1		CUARCITA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 4		CUARCITA ORNAMENTAL LUGO 7		CUARCITA ORNAMENTAL GALICIA 7		TOTAL CUARCITA ORNAMENTAL 14							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	4	1	1	8	2	20	2	20	4	3	37			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1		1			1	2	1	2	1	3	2			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				1		6		14		14	2		29			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1		3													
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		1			2		2		2	2			4			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3		*	4	56.436		22	295.958	22	295.958	32		490.300			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>							2	26.500	2	26.500	2		26.500			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>							2	26.013	2	26.013	2		26.013			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2		*	3	39.512		15	203.645	15	203.645	24		381.063			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1		*	1	16.924		3	39.800	3	39.800	4		56.724			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*		65.875			31.001		31.001			117.603			
<b>AGUA (m3)</b>																
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>				0	231		1	6.537	1	6.537	2		6.768			
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>				0	6		1	2.084	1	2.084	1		2.090			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>				0	123		0	30	0	30	0		153			
<b>MECHA (miles de m)</b>							0	2	0	2	0		2			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>			*		1.185								1.185			
<b>LUBRICANTES</b>			*		20			3.145		3.145			3.165			
<b>REPUESTOS</b>			*		61.650			10.862		10.862			79.963			
<b>OTRAS MATERIAS</b>					2.660			8.341		8.341			24.277			
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		47.444			34.340		34.340			97.098			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>			*	4							4					
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	64		*	64	5.777		30	2.900	30	2.900	94		8.677			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	49		*	54	41.603		32	29.610	32	29.610	103		86.527			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>					64			1.830		1.830			1.894			
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		8.488			14.291		14.291			38.835			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*		32.530			13.100		13.100			45.630			
			kW		kW			kW		kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.574		2.141			3.593		3.593			7.214			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			362		380			100		100			480			
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			1.212		1.761			3.390		3.390			6.631			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>								103		103			103			
			EUROS		EUROS			EUROS		EUROS			EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*		520.137			597.181		597.181			1.599.101			
<b>CUARCITA ORNAMENTAL ( t )</b>	364		*	2.388	152.800		5.488	597.181	5.488	597.181	12.636		1.231.764			
<b>CUARCITA (OTROS USOS) ( t )</b>	40.613		*	40.613	367.337						40.613		367.337			

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL HUELVA 1		GRANITO ORNAMENTAL ANDALUCÍA 1		GRANITO ORNAMENTAL ÁVILA 3		GRANITO ORNAMENTAL SALAMANCA 1		GRANITO ORNAMENTAL SEGOVIA 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>				6			22					5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1		2		1	1		3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5		5		20			1		1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	*	9	*	33	572.440	3	*	5	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*	2	52.080		*	3	*		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	*	8	*	31	520.360	2	*		*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									2	*		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		381.573		*		*		*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1	*	1	*	3	10.031		*		*		*
PÓLVORA (t)	0	*	0	*	1	9.454	0	*		*		*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	0	*	0	260	0	*		*		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	9	*	9	*	16	6.004	4	*		*		*
MECHA (miles de m)	0	*	0	*	0	67		*		*		*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES		*		*		15.079		*		*		*
REPUESTOS		*		*		197.165		*		*		*
OTRAS MATERIAS		*		*		143.513		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		194.137		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )										78		*
GASÓLEO ( miles de litros )	66	*	66	*	331	194.137	22	*	2	*		*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		287.019		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		332.639		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.179		1.179		3.040		538		1.634		
MOTORES ELÉCTRICOS		138		138		245				897		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.041		1.041		2.795		538		737		
OTRAS MÁQUINAS												
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		2.737.195		*		*		*
GRANITO ORNAMENTAL ( t )	3.345	*	3.345	*	15.486	2.737.195	588	*	236	*		*
GRANITO (OTROS USOS) ( t )												



TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL CÁCERES 13		GRANITO ORNAMENTAL EXTREMADURA 22				GRANITO ORNAMENTAL LUGO 5		GRANITO ORNAMENTAL OURENSE 11		GRANITO ORNAMENTAL PONTEVEDRA 26							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	13	59	1	26	20	462	2	3	24	2	8	12	115	1	11	86	157
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	3	3	1	26	1	34	2	2		2	3	3	9	1	4	4	11
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		9	54			15	186		1	24			2	56		1	82	130
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>							232						1	6	44			7
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																		
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS				
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia			
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	63	966.259	19	603	8.235.396		27	364.884	13	163	2.768.248	42	231	3.312.780			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	4	64.900	2	13	184.740					14	322.490	4	11	222.880			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	2	24.000	1	46	584.484					9	203.872		12	168.474			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	11	56	821.759	15	230	3.277.971	27	364.884	2	87	1.310.871	38	196	2.680.575				
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		2	55.600		315	4.188.201				10	53	931.015		11	240.851			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			354.819			5.535.963			105.671			630.118			921.953			
<b>AGUA (m3)</b>		100	500	5.242		6.236				19.552		5.119	3.380		2			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		6	13.061	25		53.344		0	225	3		7.154	12		30.163			
<b>PÓLVORA (t)</b>		0	2.609	6		33.006		0	3.796	2		16.563	6		42.937			
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		1	3.753	8		12.681		0	984	1		2.651	11		11.705			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		71	28.245	315		117.256	28	12.492	65		17.278	296			130.722			
<b>MECHA (miles de m)</b>		1	682	12		3.822	0	2.623	3		1.707	10			5.457			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>												2.500						
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																		
<b>REACTIVOS</b>																		
<b>LUBRICANTES</b>			16.155			190.447		11.383				35.710			120.034			
<b>REPUESTOS</b>			129.740			3.507.435		26.501				524.150			349.667			
<b>OTRAS MATERIAS</b>			160.074			1.611.736		47.667				17.286			231.266			
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			464.985			4.059.399		175.564				923.471			1.700.562			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		96		96						80			62					
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.348		174.171	16.422		2.290.528				2.458		363.109	3.552		581.575			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	459		290.814	2.045		1.433.869	235	175.564		726		517.306	1.397		1.112.487			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																		
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																		
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>						335.002						43.056			6.500			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			679.301			700.901		146.462				1.181.684			1.627.873			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			596.299			19.471.605						66.936			509.339			
			kW			kW						kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			16.745			90.845		2.677				15.567			32.558			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			4.541			26.240						4.724			8.964			
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			8.306			53.201		2.105				9.645			21.358			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			3.898			11.404		572				1.198			2.236			
			EUROS			EUROS		EUROS				EUROS			EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			4.762.258			25.943.030		1.724.010				7.822.164			13.521.157			
<b>GRANITO ORNAMENTAL ( t )</b>	35.750		4.596.292	202.198		24.959.424	31.879	1.724.010		128.690		7.410.747	205.172		13.521.157			
<b>GRANITO (OTROS USOS) ( t )</b>	30.479		165.966	144.040		983.606				81.103		411.417						

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO ORNAMENTAL GALICIA				GRANITO ORNAMENTAL MADRID				GRANITO ORNAMENTAL MADRID				TOTAL GRANITO ORNAMENTAL			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5	19	101	296	4	2	83		4	2	83	6	51	123	892	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	7	9	20		2	5		3	2	4	5	9	15	44	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	85	210			51				51		1	100	486	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	6	51	1		23		1		23		2	6	307	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	55	421	6.445.912	1	122	2.626.106		1	122	2.626.106	75	1.219	18.387.068			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	25	545.370	1	4	72.020		1	4	72.020	7	48	938.518			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	372.346		5	62.654			5	62.654	1	73	1.034.057			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	40	310	4.356.330		77	1.519.468			77	1.519.468	55	679	10.064.662			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	64	1.171.866		36	971.964			36	971.964	10	417	6.349.831			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.657.742			1.261.036				1.261.036			9.026.501			
AGUA (m3)		22.932	5.121								28.184		11.358			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		14	37.542		15	45.627			15	45.627		58	149.664			
PÓLVORA (t)		8	63.296		0	3.770			0	3.770		16	111.313			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		12	15.340		2	7.869			2	7.869		23	36.983			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		389	160.492		47	19.593			47	19.593		800	317.782			
MECHA (miles de m)		13	9.787		1	381			1	381		26	14.745			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			2.500										2.500			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			167.127			32.663				32.663			412.982			
LUBRICANTES			900.318			807.473				807.473			5.493.903			
REPUESTOS			296.219			343.660				343.660			2.475.271			
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.799.597			1.017.625				1.017.625			8.228.713			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		142										238				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		6.010	944.684		4.270	487.924		4.270	487.924		26.930		3.760.586			
GASÓLEO ( miles de litros )		2.358	1.805.357		842	529.701		842	529.701		5.753		4.083.569			
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			49.556										384.558			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			2.956.019			444.579				444.579			4.479.390			
INVERSIONES REALIZADAS			576.275			159.029				159.029			20.684.623			
			<b>kW</b>			<b>kW</b>				<b>kW</b>			<b>kW</b>			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			50.802			19.307				19.307			169.548			
MOTORES ELÉCTRICOS			13.688			5.734				5.734			46.942			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			33.108			13.573				13.573			107.196			
OTRAS MÁQUINAS			4.006										15.410			
			<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			23.067.331			8.845.233				8.845.233			61.699.743			
GRANITO ORNAMENTAL ( t )	365.741		22.655.914		123.701	8.230.805		123.701	8.230.805		719.408		59.590.292			
GRANITO (OTROS USOS) ( t )	81.103		411.417		98.581	614.428		98.581	614.428		327.724		2.109.451			

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL ORNAMENTAL ALMERÍA 41				MÁRMOL ORNAMENTAL GRANADA 3				MÁRMOL ORNAMENTAL MÁLAGA 1				MÁRMOL ORNAMENTAL ANDALUCÍA 45				MÁRMOL ORNAMENTAL LEÓN 1							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	11	68	149	1	7	7		1	3			3	13	75	159								2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	20	6		1			1	2			2	2	21	8								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	10	1	14	1	1	1						1	11	1	15								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			47	129		6	6			1					53	136								2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	28	162	2.726.955		1	8	*			*		*	29	170	2.896.755			1		*		*		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	2	35.065			2	*			*		*	4	2	40.825							*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9	165.120											11	180.120									
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	24	151	2.526.770		1	7	*			*		*	25	158	2.675.810			1		*		*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																								
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			807.698				*			*		*			852.098					*		*		
AGUA (m3)	94.663		53.961		12.000		*			*		*	106.663		68.361							*		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	99		110.815										99		110.815									
PÓLVORA (t)	1		7.882										1		7.882									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	5		7.227										5		7.227									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	176		120.977										176		120.977									
MECHA (miles de m)	3		2.549										3		2.549									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																								
REACTIVOS																								
LUBRICANTES			36.962				*			*		*			38.362					*		*		
REPUESTOS			211.705				*			*		*			240.305					*		*		
OTRAS MATERIAS			255.620												255.620									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.603.590				*			*		*			2.685.090					*		*		
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	118.780												118.780											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	617		80.068										617		80.068									
GASÓLEO ( miles de litros )	2.862		2.523.522		65		*		3	*		*	2.930		2.605.022		6		*	*		*		
FUEL-OIL ( t )																								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.558.259				*			*		*			1.829.165					*		*		
INVERSIONES REALIZADAS			923.968												923.968									
			kW				kW					kW				kW					kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			33.295				1.119					474				34.888					801			
MOTORES ELÉCTRICOS			13.692													13.692								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			19.603				1.119					474				21.196					801			
OTRAS MÁQUINAS																								
			EUROS				EUROS					EUROS				EUROS					EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			12.248.485				*			*		*			13.841.925					*		*		
MÁRMOL ORNAMENTAL ( t )	140.633		7.197.349		20.944		*		2.750	*		*	164.327		8.790.789		622		*	*		*		
MÁRMOL (OTROS USOS) ( t )	621.439		5.051.136										621.439		5.051.136									









TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL MÁRMOL ORNAMENTAL (1)			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	67			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	19	123	370
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	5	31	23
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			82	315
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		9	10
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	86	507	10.247.096	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	14	18	506.368	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	399.272	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	63	451	9.049.466	
	11	17	291.990	
CONSUMO MATERIALES			2.434.335	
AGUA (m3)	154.866		144.491	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		173	224.414	
PÓLVORA (t)		1	7.882	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		14	38.949	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		198	137.724	
MECHA (miles de m)		6	3.110	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			214.001	
REPUESTOS			1.205.100	
OTRAS MATERIAS			458.664	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			5.452.536	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	125.920			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		4.329	786.067	
GASÓLEO ( miles de litros )	6.122		4.666.469	
FUEL-OIL ( t )				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.745.862	
INVERSIONES REALIZADAS			1.439.394	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			83.635	
MOTORES ELÉCTRICOS			22.075	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			46.172	
OTRAS MÁQUINAS			15.388	
			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			35.507.388	
MÁRMOL ORNAMENTAL ( t )	379.066		28.346.067	
MÁRMOL (OTROS USOS) ( t )	865.069		7.161.321	

(1) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL



TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL SALAMANCA 1		PIZARRA ORNAMENTAL SEGOVIA 5		PIZARRA ORNAMENTAL ZAMORA 2		PIZARRA ORNAMENTAL CASTILLA Y LEÓN 24		PIZARRA ORNAMENTAL TOLEDO 1			
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2					6	125	90	910	1	1
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1					2	4	2	22	1	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>												
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	1					4	2	65	281		1
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>								110	21	595		
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		*	58	783.200	214	*	95	1.580	25.190.639			*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		*	2	20.000		*	1	29	1.016.488			*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>												
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		*	7	78.700	54	*	54	481	8.264.683			*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			48	679.000	158	*	37	1.050	15.564.096			*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		78.610		*			8.996.249			*
<b>AGUA (m3)</b>								4.080	3.741			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>			1	6.000	77	*		928	1.635.927			
<b>PÓLVORA (t)</b>			1	6.200				1	7.648			
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>			0	30	10	*		82	243.564			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>			0	800				8	12.284			
<b>MECHA (miles de m)</b>								1	453			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>												
<b>REACTIVOS</b>				500					3.903			
<b>LUBRICANTES</b>				13.890					200.608			
<b>REPUESTOS</b>		*		44.150		*			4.969.120			*
<b>OTRAS MATERIAS</b>		*		7.040					1.919.001			
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		215.300		*			9.304.298			*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>			1					876				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>			850	148.500	2.636	*		17.707	2.399.487			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1	*	68	66.300	1.100	*		11.152	6.901.849	1		*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>												
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>												
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				500					2.962			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		211.300					4.430.046			*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				5.300					5.508.353			*
		kW		kW		kW		kW	kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		103		4.164		12.801		152.715			59	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				812		510		33.235				
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		103		3.352		12.291		117.024			59	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>								2.456				
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	EUROS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		3.893.750		*		85.457.542			*	*
<b>PIZARRA ORNAMENTAL ( t )</b>	2	*	127.555	3.893.750	33.150	*	455.764	84.363.587	400		*	*
<b>PIZARRA (OTROS USOS) ( t )</b>							86.130	1.093.955				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL CASTILLA-LA MANCHA 1				PIZARRA ORNAMENTAL BARCELONA 5				PIZARRA ORNAMENTAL CATALUÑA 5				PIZARRA ORNAMENTAL BADAJOZ 1				PIZARRA ORNAMENTAL EXTREMADURA 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			1	1	2	3	6	13	2	3	6	13	1	23			1	23		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		2	2	5	4	2	2	5	4		2			1	2		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1		1						1				1			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1			1	8			1	8		7						7
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													11							11
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>			*		4		56.740		4		56.740		32		*		32		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							11.426				11.426		2		*		2		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							450				450		3		*		3		*	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	3		44.864		3		44.864		14		*		14		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													12		*		12		*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				16.394				16.394				*				*	
AGUA (m3)					30		125		30		125				*		54		*	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)													54		*		54		*	
PÓLVORA (t)					0		13		0		13				*				*	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					0		40		0		40		4		*		4		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													10		*		10		*	
MECHA (miles de m)					0		16		0		16				*				*	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															*				*	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															*				*	
REACTIVOS															*				*	
LUBRICANTES							2.099				2.099				*				*	
REPUESTOS			*				13.776				13.776				*				*	
OTRAS MATERIAS							325				325				*				*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															*				*	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				23.973				23.973				*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )															*				*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )															*				*	
GASÓLEO ( miles de litros )		1		*	31		23.973		31		23.973		349		*		349		*	
FUEL-OIL ( t )															*				*	
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )															*				*	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															*				*	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				13.200				13.200				*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			*				1.020				1.020				*				*	
				<b>kW</b>			<b>kW</b>				<b>kW</b>			<b>kW</b>					<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				59			2.152				2.152		9.021						9.021	
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				59			790				790		4.611						4.611	
OTRAS MÁQUINAS							1.362				1.362		4.410						4.410	
				<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>			<b>EUROS</b>					<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*				385.480				385.480				*				*	
PIZARRA ORNAMENTAL ( t )		400		*	11.048		385.480		11.048		385.480		2.555		*		2.555		*	
PIZARRA (OTROS USOS) ( t )															*				*	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA ORNAMENTAL CORUÑA (A) 1		PIZARRA ORNAMENTAL LUGO 11		PIZARRA ORNAMENTAL OURENSE 25		PIZARRA ORNAMENTAL GALICIA 37		PIZARRA ORNAMENTAL GUIPÚZCOA 1								
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES								
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia							
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	2	15	66	211	23	192	86	1.261	25	207	152	1.473	1	1	3
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			1	1	1	3	2	27	3	51	3	28	4	54	1		1
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					12	23			18	55			30	78			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		1			10	33			11	352			21	386			2
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1	14	42	146	21	159	51	760	22	173	93	906			
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		*	101	324	*		82	1.918	32	130.825	183	2.242	39	197.311	5		*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			2	4	*		3	49	1.291	450	5	53	1.415	834			*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			1	5	*		4	60	956	983	5	65	1.080	223	2		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		*	22	42	*		9	100	1.967	300	31	142	2.927	968			*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			14	39	*		19	433	8.099	610	33	472	8.918	807	3		*
			64	233	*		46	1.276	19.815	482	110	1.509	24.854	479			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>					*				9.925	651			12.028	542			*
<b>AGUA (m3)</b>			13.892		*		37.182		16.312		51.074		22.024		7.300		*
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>			72		*		517		1.149	594	589		1.338	176			*
<b>PÓLVORA (t)</b>			0		*		2		21.995		3		23.120				*
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>			14		*		54		133	299	68		174	101			*
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>			20		*		348		164	686	368		171	608			*
<b>MECHA (miles de m)</b>			1		*		2		2.199		3		2.434				*
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>					*		5		35.000		5		35.000				*
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>					*				37.200				45.000				*
<b>REACTIVOS</b>					*				236	620			316	561			*
<b>LUBRICANTES</b>					*				5.073	177			6.566	932			*
<b>REPUESTOS</b>					*				3.055	569			3.333	586			*
<b>OTRAS MATERIAS</b>					*												*
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>					*												*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>					*				10.067	627			12.097	353			*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>			2		*		4.500				4.502						*
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>			6.573		*		25.624		3.180	100	32.197		4.002	445	30		*
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>			1.761		*		10.851		6.887	527	12.612		8.094	858	2		*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>					*												*
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>					*								50				*
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>					*												*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>					*				9.695	176			11.955	951			*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>					*				7.157	338			7.381	112			*
<b>POTENCIA INSTALADA</b>																	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>							27.858		92	252			120	110			169
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>							3.365		29	140			32	505			22
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>							23.499		60	956			84	455			147
							994		2	156			3	150			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>																	
<b>PIZARRA ORNAMENTAL ( t )</b>	900	*	39.915	*	399.504	99.471.322	440.319	117.865.012	1.100	*							*
<b>PIZARRA (OTROS USOS) ( t )</b>																	



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ANDESITA HUELVA		ANDESITA ANDALUCÍA		ANDESITA GUADALAJARA		ANDESITA CASTILLA-LA MANCHA		TOTAL ANDESITA				
	1		1		2		2		3				
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3			3	6	5		6	5		6	8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1			1		2			2			3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1								1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1			1	6	3		6	3		6	4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	6	*	6	*	1	1	*	1	1	*	1	7	107.500
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	2	*			*			*		2	56.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	*			*			*		2	25.000
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	1	1	*	1	1	*	1	3	26.500
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													
<b>CONSUMO MATERIALES</b>													22.735
AGUA (m3)													
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						16	*		16	*		16	20.120
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						1	*		1	*		1	2.615
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES													
REPUESTOS													
OTRAS MATERIAS													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>													4.600
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )						6	*		6	*		6	2.550
GASÓLEO ( miles de litros )						3	*		3	*		3	2.050
FUEL-OIL ( t )													
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>													132.000
INVERSIONES REALIZADAS													28.000
		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>													1.898
MOTORES ELÉCTRICOS							1.898			1.898			1.898
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN							1.073			1.073			1.073
OTRAS MÁQUINAS							825			825			825
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.500	*	1.500	*	75.000	*	75.000	*	76.500	*	76.500	*	174.500
ANDESITA ( t )	1.500	*	1.500	*	75.000	*	75.000	*	76.500	*	76.500	*	174.500



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ANFIBOLITA CORUÑA (A)		4		ANFIBOLITA PONTEVEDRA		1		ANFIBOLITA GALICIA		5		TOTAL ANFIBOLITA		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	4	19	35	1	4	9		2	5	23	44	2	5	23	44
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	2	3	1		1		2	3	2	7	2	3	2	7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			13	18		4	7				17	25			17	25
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	8			1				2	9			2	9
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	60	*	*	1	16	*	*	15	76	1.382.036	1.382.036	15	76	1.382.036	1.382.036
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	*	*		2	*	*	1	3	69.400	69.400	1	3	69.400	69.400
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4	11	*	*			*	*	4	13	389.494	389.494	4	13	389.494	389.494
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	31	*	*	1	12	*	*	10	43	654.121	654.121	10	43	654.121	654.121
		15	*	*		2	*	*		17	269.021	269.021		17	269.021	269.021
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*	*			*	*			1.194.619	1.194.619			1.194.619	1.194.619
AGUA (m3)	22.772		*	*			*	*	22.772		14.783	14.783	22.772		14.783	14.783
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	129		*	*	24		*	*	152		396.378	396.378	152		396.378	396.378
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	9		*	*	1		*	*	11		27.186	27.186	11		27.186	27.186
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	3		*	*	8		*	*	11		5.583	5.583	11		5.583	5.583
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			*	*			*	*			16.559	16.559			16.559	16.559
REPUESTOS			*	*			*	*			728.480	728.480			728.480	728.480
OTRAS MATERIAS			*	*			*	*			5.650	5.650			5.650	5.650
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*	*			*	*			1.102.658	1.102.658			1.102.658	1.102.658
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	3.550		*	*	582		*	*	4.132		605.411	605.411	4.132		605.411	605.411
GASÓLEO ( miles de litros )	691		*	*	81		*	*	772		497.247	497.247	772		497.247	497.247
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*	*			*	*			162.127	162.127			162.127	162.127
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*			405.925	405.925			405.925	405.925
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.141				2.414				14.555				14.555	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.245								5.245				5.245	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.589				1.556				8.145				8.145	
OTRAS MÁQUINAS			307				858				1.165				1.165	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	905.298		*	*	105.289		*	*	1.010.587		5.881.688	5.881.688	1.010.587		5.881.688	5.881.688
ANFIBOLITA ( t )	905.298		*	*	105.289		*	*	1.010.587		5.881.688	5.881.688	1.010.587		5.881.688	5.881.688

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA ALMERÍA		ARCILLA CÓRDOBA		ARCILLA GRANADA		ARCILLA JAÉN		ARCILLA MÁLAGA	
	1		1		2		7		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>										
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	1	2	4	4	3	2	10	14
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		1				3	2	7	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR								2		4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	2	4	4			3	9
										2
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	*	2	1	*	6	*	7	18	137.012
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS								4	1	9.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									3	26.890
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	1	*	6	*	3	13	101.122
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										2
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*				20.364
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES		*		*		*				1.161
REPUESTOS		*		*		*				13.653
OTRAS MATERIAS										5.550
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*				323.751
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )							33.207			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )										
GASÓLEO ( miles de litros )	34	*	15	*	41	*	242		2	164.843
FUEL-OIL ( t )										
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )										158.908
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*				185.675
INVERSIONES REALIZADAS										
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.235		2.013		1.093		1.924		158
MOTORES ELÉCTRICOS										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.235		2.013		1.093		1.924		158
OTRAS MÁQUINAS										
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	30.218	*	111.800	*	102.500	*	675.801	828.777	4.750	*
ARCILLA ( t )	30.218	*	111.800	*	102.500	*	675.801	828.777	4.750	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA SEVILLA		ARCILLA ANDALUCÍA				ARCILLA HUESCA				ARCILLA TERUEL				ARCILLA ZARAGOZA			
	1		13		1		14		2		1		14		2			
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		4		14	3	2	20	38	3	2	6	18	55	1	8	4		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1		1	3	2	10	1	1	3	2	10		1		1		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>											1							
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		3		13			10	32		1	1	15	36		8	2		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>											1	1	8					
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia		UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	25	*		10	54	279.387	3	*	12	63	1.147.989	2	*		*		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2	*		4	1	9.000		*	1	7	161.604		*		*		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>							44.390				1	17.326				*		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	23	*		6	47	225.997	3	*	12	44	850.970	2	*		*		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>											10	118.089						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				41.526					447.259						
<b>AGUA (m3)</b>		180	*		180		161				228	201						
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>											67	145.044						
<b>PÓLVORA (t)</b>																		
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>											1	1.500						
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																		
<b>MECHA (miles de m)</b>																		
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																		
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																		
<b>REACTIVOS</b>																		
<b>LUBRICANTES</b>							4.546					25.320						
<b>REPUESTOS</b>			*				30.919					255.276						
<b>OTRAS MATERIAS</b>							5.900					19.918						
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				475.799		*			757.230						
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					33.207											*		
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	355		*		355		43.000				504	84.835						
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	16		*		350		273.891	21	*	1.016		672.395						
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																		
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																		
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							158.908											
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				297.475					712.390				*		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*				3.500					1.387.607						
			kW				kW		kW			kW				kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			678				7.101					17.923						
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			490				490					2.253						
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			188				6.611					15.480						
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>												190						
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS		EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	18.910		*		943.979		1.400.789	13.805	*	880.902		7.815.729	40.000		*	*		
<b>ARCILLA ( t )</b>	18.910		*		943.979		1.400.789	13.805	*	880.902		7.815.729	40.000		*	*		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA ARAGÓN		17		ARCILLA ASTURIAS		1		ARCILLA ASTURIAS		1		ARCILLA BALEARES		1		ARCILLA BALEARES		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	7	26	62				2			2	5	4			5	4			5	4	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	3	2	12				1			1		2								2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	23	40				1						1		5	2			5	2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	1	8																		
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	66	1.179.989				*				*	1	3	*		1	3	*		*		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	7	164.334				*				*			*				*		*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	18.446																			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	47	879.120				*			*	1	2	*		1	2	*			*		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	118.089																			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			447.259															*		*		
AGUA (m3)		228	201																			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		67	145.044																			
PÓLVORA (t)																						
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	1.500																			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																						
MECHA (miles de m)																						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																						
REACTIVOS																						
LUBRICANTES			25.320															*		*		
REPUESTOS			255.276															*		*		
OTRAS MATERIAS			19.918																			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			771.930				*			*								*		*		
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		504	84.835									11	*		11	*				*		
GASÓLEO ( miles de litros )		1.037	687.095		3	*		3	*		8	*		8	*					*		
FUEL-OIL ( t )																						
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			730.247															*		*		
INVERSIONES REALIZADAS			1.387.607																			
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>			<b>kW</b>		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			17.923			520			520		887		887							887		
MOTORES ELÉCTRICOS			2.253								2		2							2		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.480			520			520		885		885							885		
OTRAS MÁQUINAS			190																			
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	934.707		7.917.546		1.101		*		1.101		* 109.897		*		109.897		*		109.897		*	
ARCILLA ( t )	934.707		7.917.546		1.101		*		1.101		* 109.897		*		109.897		*		109.897		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CANTABRIA 1		ARCILLA CANTABRIA 1		ARCILLA ÁVILA 3		ARCILLA BURGOS 1		ARCILLA LEÓN 1		
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		7		7	3	6		4	1	3	9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					3	3			1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2		3		4		3	5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		5							4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	*	4	*	1	17.580	2	*	1	16	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						5.268		*			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*	1	*	1	12.312	2		1	9	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	*	3	*						7	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>						22.750					*
AGUA (m3)											
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)											
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)											
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES						2.422					
REPUESTOS						19.634					*
OTRAS MATERIAS						694					*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		47.861		*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	123	*	123	*							
GASÓLEO ( miles de litros )	80	*	80	*	51	47.861	5	*	245		*
FUEL-OIL ( t )											
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		5.750		*			*
INVERSIONES REALIZADAS											
		kW		kW		kW		kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		690.434		690.434				493		3.072	
MOTORES ELÉCTRICOS		690.434		690.434							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								493		3.072	
OTRAS MÁQUINAS											
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.150	*	1.150	*	34.352	114.701	14.000	*	392.638	*	
ARCILLA ( t )	1.150	*	1.150	*	34.352	114.701	14.000	*	392.638	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA PALENCIA		ARCILLA SEGOVIA		ARCILLA SORIA		ARCILLA VALLADOLID		ARCILLA ZAMORA	
	1		12		1		2		1	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	1	14	5	1		6		2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1							
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		14	5	1		6		2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	*	6	3	40.630	*	2	*		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3		6	3	40.630	*	2	*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
<b>CONSUMO MATERIALES</b>					6.952	*		*		*
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES					1.205			*		*
REPUESTOS					4.283			*		*
OTRAS MATERIAS					1.464			*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>					92.772	*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )										
GASÓLEO ( miles de litros )			102	92.722	3	*	27	*	3	*
FUEL-OIL ( t )										
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					50					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			366.083	*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS										
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>					3.590	92		1.498		551
MOTORES ELÉCTRICOS										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN					3.590	92		1.498		551
OTRAS MÁQUINAS										
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	98.419	*	99.569	803.681	3.200	*	31.080	*	3.780	*
ARCILLA ( t )	98.419	*	99.569	803.681	3.200	*	31.080	*	3.780	*



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CASTILLA-LA MANCHA 23				ARCILLA BARCELONA 21				ARCILLA GIRONA 4				ARCILLA LLEIDA 7				ARCILLA TARRAGONA 10			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	22	54	2	4	22	49	1	9	14	4	1	16	12	2	3	16	29	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	8	6	2	4	8	12	1	3	5	2	1	3	4	2	3	5	9	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				2				10			4	1		1			3		5	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			16	46			14	27			6	5	1	12	5			11	15	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	23	247.642	5	13	307.685	12	11	213.379	5	5	86.225	10	12	148.312					
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	17.902	1	1	44.179	4	4	100.420	1	1	23.075	2	5	53.905					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			2.434		1	19.590		2	29.935		1	9.020			3.064					
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	10	22	227.306	5	11	243.916	12	5	83.024	4	3	54.130	8	7	91.343					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			37.443			71.483			8.626			23.698			19.656					
<b>AGUA (m3)</b>		100	250					52	405					1.392	1.039					
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>																				
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>																				
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																				
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			8.272			15.551			396			5.848			6.109					
<b>REPUESTOS</b>			26.713			48.945			210			8.050			11.938					
<b>OTRAS MATERIAS</b>			2.208			6.987			7.615			9.800			570					
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			328.494			295.508			27.861			83.778			176.098					
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>					20	3.251														
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		379	328.494		307	292.009		45	27.775		104	83.778		250	176.098					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>						248			86											
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			368.604			162.132			206.561			233.179			203.387					
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			35.897			64.970			5.833			4.246			253.148					
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>					
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			13.552			7.796			3.052			4.157			3.997					
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>						71									712					
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			13.552			7.725			3.052			4.157			3.285					
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>																				
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	955.601		2.145.286	668.382	1.539.685	75.620	637.730	233.260	656.061	352.370	1.114.296									
<b>ARCILLA ( t )</b>	955.601		2.145.286	668.382	1.539.685	75.620	637.730	233.260	656.061	352.370	1.114.296									









TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARCILLA CASTELLÓN/CASTE 7				ARCILLA VALENCIA/VALÈNC 10				ARCILLA VALENCIA 19				TOTAL ARCILLA 166			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	6	1	56	1	1	9	23	1	7	10	85	22	31	213	469	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	11	1	1	3	3	1	1	4	14	19	5	55	81	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	4		5		1		3		5		9	1	23	1	51	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		40			6	17	1		6	62	2	2	158	316	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1	1	1	21	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	92	1.507.460	9	22	*			9	118	1.923.097	98	373	5.433.933			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	13	435.179	1	2	*			1	15	453.279	13	45	1.038.080			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	7	80.176		2	*				11	171.226		23	337.355			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	73	992.105	9	18	*			9	94	1.298.592	90	279	3.701.519			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												25	356.979			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		367.298			*					430.834			1.231.413			
AGUA (m3)			2.000		*			2.000		1.000	5.151		4.644			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	2	3.231						2		3.231	74		152.660			
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	687						0		687	1		3.344			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0	142						0		142	0		142			
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES		161.181			*					167.359			254.565			
REPUESTOS		194.259			*					247.517			718.912			
OTRAS MATERIAS		7.798								10.898			97.146			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		507.029			*					930.812			3.694.693			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )								1			33.439		166.197			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )											1.102		166.197			
GASÓLEO ( miles de litros )	722	507.029	374		*			1.196		930.812	4.390		3.369.204			
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													159.292			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		155.391			*					881.233			4.620.685			
INVERSIONES REALIZADAS		459.232			*					1.205.050			3.020.868			
		kW								kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		11.991								18.958			797.622			
MOTORES ELÉCTRICOS										2			695.283			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		11.973								18.663			96.950			
OTRAS MÁQUINAS		18								293			5.389			
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.162.065	4.687.415	411.824	*				1.827.038	7.315.331	7.315.331	7.371.996	27.786.193				
ARCILLA ( t )	1.162.065	4.687.415	411.824	*				1.827.038	7.315.331	7.315.331	7.371.996	27.786.193				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ALMERÍA			ARENA SILÍCEA CÁDIZ			ARENA SILÍCEA HUELVA			ARENA SILÍCEA MÁLAGA			ARENA SILÍCEA SEVILLA		
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	9	1	7	16	45	1	1	4	2	2	4	4	13
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	1	1	3	1	11					2	1	3	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>														3	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			6			15	11	1		4	2				6
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1	1		19									1
	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>EUROS</b>	
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	*	23	71	1.625.285			1	*	8	4	*	4	14	152.388
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	*	1	18	520.000								2	3	50.928
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	*		7	115.500									4	30.300
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	3	*	22	14	124.785			1	*	8	4	*	2	6	54.330
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	*		33	865.000									1	16.830
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*		11.725					*					18.730
<b>AGUA (m3)</b>	700	*													
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>															
<b>PÓLVORA (t)</b>															
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>															
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>															
<b>MECHA (miles de m)</b>															
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>															
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>															
<b>REACTIVOS</b>															
<b>LUBRICANTES</b>					1.450				*						5.000
<b>REPUESTOS</b>					9.450				*						12.230
<b>OTRAS MATERIAS</b>					825										1.500
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>															
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		1.113.280				*			*			99.185
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>										430					
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>				8.123	719.380			2	*				340		30.000
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	95	*		421	393.900			1	*	10	*		100		69.185
<b>FUEL-OIL ( t )</b>															
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>															
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>															
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		3.798.550				*			*			21.230
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>					1.906.200				*						2.255
		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.331		11.995		122		1.305		1.639		1.639		1.639	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				2.201		100		559		274		274		274	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		2.331		9.394		22		746		1.317		1.317		1.317	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				400						48		48		48	
	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	96.121	*	573.314	8.140.321	13.200	*	19.280	*	75.350	567.280	75.350	567.280	75.350	567.280	
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	49.114	*							5.738	20.080	5.738	20.080	5.738	20.080	
<b>ARENA SILÍCEA ( t )</b>	47.007	*	573.314	8.140.321	13.200	*	19.280	*	69.612	547.200	69.612	547.200	69.612	547.200	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ANDALUCÍA		14		ARENA SILÍCEA TERUEL		3		ARENA SILÍCEA ZARAGOZA		2		ARENA SILÍCEA ARAGÓN		5		ARENA SILÍCEA ASTURIAS		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	11	25	70			7	8			2	5			9	13			3	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	4	5	15				1			2			2	1				1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6		8								1								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			20	26			7	7				4		7	11				2	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		21																
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	35	95	1.870.610		5	5		*	2			*	5	7	103.759		1	2		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	22	585.578					*				*			1.200					*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		12	154.590									*			1.500					*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	32	28	243.089		5	5		*	2		*		5	7	101.059		2			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		35	887.353																	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			32.880					*			*				29.005					
AGUA (m3)		700	700																	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			7.175									*			5.000					*
REPUESTOS			22.680					*			*				20.573					*
OTRAS MATERIAS			2.325					*			*				3.432					*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.297.718					*			*				60.090					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	430																			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	8.465		749.760														7			*
GASÓLEO ( miles de litros )	627		547.958		74		*		12		*		86		58.390					*
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															1.700					*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.853.990					*			*				192.672					*
INVERSIONES REALIZADAS			1.908.680					*			*				618.434					*
			<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>					<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			17.392				3.234				788				4.022					
MOTORES ELÉCTRICOS			3.134																	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			13.810				3.234				788				4.022					
OTRAS MÁQUINAS			448																	
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	777.265		9.015.675		100.918		*		11.000		*		111.918		795.842		1.527			*
ARENA Y GRAVA ( t )	54.852		122.239																	
ARENA SILÍCEA ( t )	722.413		8.893.436		100.918		*		11.000		*		111.918		795.842		1.527			*



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA BURGOS		ARENA SILÍCEA LEÓN		ARENA SILÍCEA PALENCIA		ARENA SILÍCEA SEGOVIA		ARENA SILÍCEA SORIA	
	6		1		1		9		5	
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	12	73		4		3		6		9
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	4	12		1	1	1		2		7
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	6	7						6		8
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	16		1		2		1	4	33
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	38		2						21
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	113	2.170.331	1	*	1	*	4	108	1	1.720.307
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	19	420.250		*		*		10		175.426
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	10	185.000						14		206.701
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	17	298.776		*		*	3	48	1	689.980
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	66	1.266.305	1	*				36		648.200
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		525.294		*		*				41.200
<b>AGUA (m3)</b>							1.000	2.500		665
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>										
<b>PÓLVORA (t)</b>										
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>										
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>										
<b>MECHA (miles de m)</b>										
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>										
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>										
<b>REACTIVOS</b>		56.502								3.600
<b>LUBRICANTES</b>		27.658		*		*				3.600
<b>REPUESTOS</b>		441.134		*		*				28.600
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*		*				2.900
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		1.669.622		*		*				605.277
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	5									6.804
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	10.280	956.972	24	*	10	*	1.723	178.699		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	796	623.150	2	*	7	*	385	252.909	8	6.804
<b>FUEL-OIL ( t )</b>										
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>	4.337	89.500								
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>										173.669
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		64.005		*		*				112.115
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		1.488.014								20.250
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		10.903		1.085		676		6.088		1.348
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		4.567		332		55		1.863		
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		5.874		753		621		3.956		1.348
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>		462						269		
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	881.543	9.282.775	3.030	*	739	*	402.471	4.225.077	13.041	63.784
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	155.183	937.398					20.000	60.000		
<b>ARENA SILÍCEA ( t )</b>	726.360	8.345.377	3.030	*	739	*	382.471	4.165.077	13.041	63.784



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA VALLADOLID 1		ARENA SILÍCEA CASTILLA Y LEÓN 23		ARENA SILÍCEA ALBACETE 1		ARENA SILÍCEA CUENCA 3		ARENA SILÍCEA CASTILLA-LA MANCHA 4	
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2		20		1		1		2	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			5						1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			12						1	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2		2		1		1		2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1				3		3	
	2		4				3		3	
			62						62	
			62						62	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2	
			1				3		3	
	2		2		1		1		2</	



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA ÁLAVA 1		ARENA SILÍCEA VIZCAYA 1		ARENA SILÍCEA PAÍS VASCO 2		ARENA SILÍCEA CASTELLÓN/CASTI 1		ARENA SILÍCEA VALENCIA/VALÈNC 1					
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL				
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		38	8		3		38	11		2		1	1	9
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		4	2		1		4	3				1	1	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		3	1				3	1				1		1
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		13	1		1		13	2		2				8
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		18	4		1		18	5						
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS			
	Contr. Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	66	14	*	5		*	66	19	*	1	*	1	17	*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	7	4	*	2		*	7	6	*			1		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	5	2	*				5	2	*			1		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	23	2	*	2		*	23	4	*	1	*	15		*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	30	7	*	2		*	30	9	*					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*					*
<b>AGUA (m3)</b>														
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	99		*				99		*					
<b>PÓLVORA (t)</b>														
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	1		*				1		*					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	16		*				16		*					
<b>MECHA (miles de m)</b>														
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>														
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>														
<b>REACTIVOS</b>														
<b>LUBRICANTES</b>			*						*					*
<b>REPUESTOS</b>			*			*			*					*
<b>OTRAS MATERIAS</b>														
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*		*			*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>														
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	5.676		*	44		*	5.720		*		*	259		*
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1.007		*	25		*	1.032		*	22	*			*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>														
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>														
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*		*			*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*			*			*		*			*
			kW			kW			kW					kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			17.412			620			18.032			347		1.629
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			4.900			18			4.918					
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			12.512			593			13.105			347		1.629
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>						9			9					
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	694.698		*	37.500		*	732.198		*	29.419		*	74.002	*
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	311.651		*			*	311.651		*			*		*
<b>ARENA SILÍCEA ( t )</b>	383.047		*	37.500		*	420.547		*	29.419		*	74.002	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA SILÍCEA VALENCIA		2		TOTAL ARENA SILÍCEA 59		TOTAL	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	1	11	4	32	101	297
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1	1	4	9	18	47
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				10		2	52	129
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR						2	28	92
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	18		*	117	385	6.961.456	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1			*	11	60	1.389.314	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		*	5	40	618.100	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	65	134	1.893.810	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		16		*	33	151	3.060.232	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*			1.048.748	
AGUA (m3)					2.475		5.486	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					99		94.660	
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						1	2.340	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						16	7.222	
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								60.102
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								98.105
REACTIVOS								768.616
LUBRICANTES				*				12.217
REPUESTOS				*				
OTRAS MATERIAS								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*			5.328.871	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					436			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )					26.580		2.540.890	
GASÓLEO ( miles de litros )		281		*	3.332		2.335.352	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )					9.283		277.260	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							175.369	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			7.377.137	
INVERSIONES REALIZADAS				*			4.391.113	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>								
MOTORES ELÉCTRICOS					1.976		74.478	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN					1.976		20.803	
OTRAS MÁQUINAS							52.487	
							1.188	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	103.421		*		3.171.714		35.047.303	
ARENA Y GRAVA ( t )					563.088		3.891.084	
ARENA SILÍCEA ( t )	103.421		*		2.608.626		31.156.219	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA ALMERÍA				ARENA Y GRAVA CÁDIZ				ARENA Y GRAVA CÓRDOBA				ARENA Y GRAVA GRANADA				ARENA Y GRAVA HUELVA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	3	18	60	4	2	14	27	1	12	32	19	19	3	11	23	56			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	3	7	6	4	2	4	2	1	4	1	4	6	2	6	14	17			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			10	39			10	21		8	28		15	11	1	9	27			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			1	9			1	1			3		1	1			5			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	11	64	936.128		15	36	313.785		7	43	500.984		17	17	*	5	65	853.801		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	2	37.150		2	1	8.400		1	2	20.155		1	3	*	2	11	189.050		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		6	83.360			3	33.526		2				1		*	7		68.884		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	8	46	676.573		12	31	259.067		7	37	454.309		16	12	*	3	39	516.107		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	10	139.045			1	12.792			4	26.520			2	*		8	79.760		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			204.289				183.977				43.135				*			89.788		
<b>AGUA (m3)</b>	15.915		9.022										12		*	300		390		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	37		26.314										6		*					
<b>PÓLVORA (t)</b>															*					
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	1		4.766										0		*					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	3		1.081												*					
<b>MECHA (miles de m)</b>															*					
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>															*					
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>															*					
<b>REACTIVOS</b>															*					
<b>LUBRICANTES</b>			24.321				4.750				6.310				*			2.795		
<b>REPUESTOS</b>			103.639				163.456				30.225				*			51.103		
<b>OTRAS MATERIAS</b>			35.146				15.771				6.600				*			35.500		
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>															*					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			618.999				273.995				362.297				*			276.396		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									302				65		*	25				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.138		215.215		695		61.543		456		22.163		808		*	387		92.506		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	515		398.784		285		212.452		367		337.634		211		*	189		182.566		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>															*					
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>															*					
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			5.000								2.500				*			1.324		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			171.261				510.152				133.776				*			206.500		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			310.063				995								*			46.270		
			kW				kW				kW				kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.789				4.449				12.462				5.113			6.426		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.819				804				3.494				2.112			1.095		
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			4.825				3.644				8.827				3.001			5.331		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			145				1				141									
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	971.593	2.812.850	539.806	2.155.067	636.052	1.675.064	1.256.250		*	501.208	1.784.018									
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	971.593	2.812.850	539.806	2.155.067	636.052	1.675.064	1.256.250		*	501.208	1.784.018									

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA JAÉN				ARENA Y GRAVA MÁLAGA				ARENA Y GRAVA SEVILLA				ARENA Y GRAVA ANDALUCÍA				ARENA Y GRAVA HUESCA										
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL								
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia							
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			9	35			4	8			2	1	26	54			10	18			125	291			28	22	180
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			6								2		7	6			9	6			46	37			4	3	30
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				3			4	6					1	4				12				25			24		27
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>													16	29			1				75	188				19	104
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>								2					3	15							4	41					19



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA BALEARES				ARENA Y GRAVA BALEARES				ARENA Y GRAVA PALMAS (LAS)				ARENA Y GRAVA SANTA CRUZ TENE				ARENA Y GRAVA CANARIAS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	7	7	39	2	7	7	39	8	9	57	2	7	2	41	2	15	11	98	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		2	4	2		2	4			6	2		2	3			2	9	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7		10		7		10	8		11		7		9		15		20	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	20			5	20		2	27				17			2	44	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5				5		7	13				12			7	25	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	66	515.995		8	66	515.995		13	68	881.319		71	788.595		13	139		1.669.914	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5	38.099			5	38.099		4	129.680		5	70.408			9		200.088		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		11	99.700			11	99.700		12	171.031		14	131.915			26		302.946		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	40	313.036		8	40	313.036		2	33	388.136		30	347.672		2	63		735.808	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	65.160			10	65.160		11	18	192.472		22	238.600		11	40		431.072	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			77.590				77.590				379.368				474.198				853.566	
AGUA (m3)	4.500		1.350		4.500		1.350		8.099		11.636		3.751		3.342			11.850	14.978	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		5	31.655			5	31.655													
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	6.711			0	6.711													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS															10.523				10.523	
LUBRICANTES			5.255				5.255				27.529				60.567				88.096	
REPUESTOS			32.619				32.619				336.554				399.766				736.320	
OTRAS MATERIAS											3.649								3.649	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			326.537				326.537				507.635				733.258				1.240.893	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									763				90					853		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	697		139.641		697		139.641		651		121.600		168		49.853			819		171.453
GASÓLEO ( miles de litros )	228		186.896		228		186.896		443		386.035		891		683.405			1.334		1.069.440
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			130.800				130.800				288.635				11.553				300.188	
INVERSIONES REALIZADAS			18.250				18.250				470.102				154.071				624.173	
			kW				kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.641				5.641				17.220				4.894				22.114	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.117				2.117				2.474				1.802				4.276	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.524				3.524				8.359				3.092				11.451	
OTRAS MÁQUINAS											6.387								6.387	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	313.425		3.239.166		313.425		3.239.166		417.596		3.286.660		418.664		4.016.411			836.260		7.303.071
ARENA Y GRAVA ( t )	313.425		3.239.166		313.425		3.239.166		417.596		3.286.660		418.664		4.016.411			836.260		7.303.071



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA CANTABRIA		ARENA Y GRAVA CANTABRIA		ARENA Y GRAVA ÁVILA		ARENA Y GRAVA BURGOS		ARENA Y GRAVA LEÓN					
	1		1		12		41		13					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3		3	1	5	20	2	5	118	1	6	49	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		1		1	1	4			6	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1	1		2	1		3	1		2	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		1		4	15		3	96		6	22	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							3		1	15			19	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	*	3	*	1	10	106.770	2	78	1.257.763	5	33	473.579	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*	1	*			5.059	3		11.379	2		52.820	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		*						45.300	2		19.200	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	1	7	71.336	1	65	1.051.236	5	14	194.519	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2	30.375		9	149.848		15	207.040	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*			86.585			43.000			138.197	
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS							1.820						7.825	
LUBRICANTES		*		*			1.280			2.910			6.230	
REPUESTOS		*		*			37.498			34.120			112.838	
OTRAS MATERIAS							45.987			5.970			11.304	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*			121.540			404.677			374.063	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					197			65						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )					22		4.135	236		40.771	482		134.173	
GASÓLEO ( miles de litros )	2	*	2	*	179		117.405	337		358.906	289		232.180	
FUEL-OIL ( t )														
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										5.000			7.710	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>							136.432			235.341			128.082	
INVERSIONES REALIZADAS							4.040			171.620			34.528	
		kW		kW		kW			kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		206		206		206	4.267			44.546			13.356	
MOTORES ELÉCTRICOS							204			6.761			1.778	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		206		206		206	4.063			37.785			10.685	
OTRAS MÁQUINAS													893	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	4.864	*	4.864	*	299.290	966.265	1.630.319	7.212.279	459.140	2.863.081				
ARENA Y GRAVA ( t )	4.864	*	4.864	*	299.290	966.265	1.630.319	7.212.279	459.140	2.863.081				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA PALENCIA			ARENA Y GRAVA SALAMANCA			ARENA Y GRAVA SEGOVIA			ARENA Y GRAVA SORIA			ARENA Y GRAVA VALLADOLID		
	12		TOTAL	16		TOTAL	27		TOTAL	16		TOTAL	33		TOTAL
	MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia		MUJERES Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	1	39	7		89		6	52	2	6	36	13	6	119
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	4	1	2	7		8		4	9	1	1	3	5	1	13
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>															
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			22			47		2	32		5	27		5	77
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			7			23			10			4			18
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	24	316.920	52	553.030	1	25	319.682	2	14	232.853	5	67	952.111		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	9.968	5	58.397	1	2	25.150			9.711	1	5	126.780		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	5	68.815	6	60.696			3.900			3.242		5	79.038		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	12	149.623	28	310.872	18	226.308		2	9	142.711	4	39	497.494		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	7	88.514	13	123.065	4	64.324		4		77.189		17	248.799		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		133.824		277.690		60.406				100.712			253.951		
<b>AGUA (m3)</b>												25.000	6.767		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>			4	10.166					3	2.430					
<b>PÓLVORA (t)</b>															
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>			0	1.054					0	361					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>			2	528					1	240					
<b>MECHA (miles de m)</b>															
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>		672				1.000									
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>															
<b>REACTIVOS</b>		5.275		718		14.061				6.463			22.342		
<b>LUBRICANTES</b>		123.144		237.492		39.925				89.318			217.098		
<b>REPUESTOS</b>		4.733		27.732		5.420				1.900			7.744		
<b>OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>															
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		291.625		1.150.262		688.032				285.917			700.222		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>								5							
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	435	64.719	792	117.486	228	43.200	681	97.834	1.200	186.996					
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	285	226.906	1.287	1.032.776	640	644.252	265	188.083	687	507.226					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>															
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>															
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>						580							6.000		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		35.041		49.563		41.660				802.693			267.201		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		26.600				40.579				407.037			338.883		
		kW		kW		kW				kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		6.996		12.958		10.973				15.409			19.328		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		1.179		5.887		1.308				2.825			2.447		
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		5.802		7.071		8.832				12.584			16.881		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>		15				833									
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	406.424	1.878.861	549.576	2.936.436	521.610	1.933.868	1.052.656	2.497.288	1.086.419	4.077.747					
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	406.424	1.878.861	549.576	2.936.436	521.610	1.933.868	1.052.656	2.497.288	1.086.419	4.077.747					

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA ZAMORA				ARENA Y GRAVA CASTILLA Y LEÓN				ARENA Y GRAVA ALBACETE				ARENA Y GRAVA CIUDAD REAL				ARENA Y GRAVA CUENCA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5	4	129		35	39	651		1	4	9	38		3	4	38		1	19	73
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			32		7	9	77		1	2	4	11		1	3	4			1	10
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					26		48		2			7		2		2			1	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	4	84		2	29	422		2	5	19			1	30				15	50
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			5			1	104				1				2			1	2	10
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	32	658.457		18	335	4.871.165		4	20	301.446		1	31	269.100		18	38	496.662	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2		109.980		2	18	404.185		1	1	43.831				7.300			4	107.093	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1		41.726			22	326.976			3	42.084		1		4.000		2	2	32.492	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	29	501.377		15	221	3.145.476		3	15	207.531		26	230.980		14	18	166.811		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			5.374			71	994.528			1	8.000		3	26.820		2	14	190.266		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			104.802				1.199.167				44.432				29.550				202.833	
<b>AGUA (m3)</b>					25.000		6.767		2.085		930						60.480		2.161	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	20		38.477		26		51.073		8		10.882									
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	1		2.681		2		4.096		0		1.060									
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>					2		768													
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>							11.317								400					
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			8.099				67.378				3.700				11.200				10.613	
<b>REPUESTOS</b>			35.368				926.801				27.010				17.950				181.172	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			20.177				130.967				850								8.887	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			279.117				4.295.455				251.063				81.050				430.942	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					267								170				1			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	247		25.652		4.323		714.966		98		14.000		187		24.150		1.202		141.677	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	273		253.465		4.242		3.561.199		283		237.063		77		56.900		335		289.265	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							19.290													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			63.915				1.759.928				252.580				19.300				1.331.771	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			373.260				1.396.547				6.600				55.800				213.639	
			kW				kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			25.616				153.449				4.899				3.922				22.890	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			1.382				23.771				1.160				317				2.220	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			23.299				127.002				3.734				3.405				20.596	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			935				2.676				5				200				74	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	492.588		2.880.664		6.498.022		27.246.489		1.003.090		1.016.600		206.030		790.580		798.603		2.475.490	
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	492.588		2.880.664		6.498.022		27.246.489		1.003.090		1.016.600		206.030		790.580		798.603		2.475.490	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA GUADALAJARA 19				ARENA Y GRAVA TOLEDO 59				ARENA Y GRAVA CASTILLA-LA MANCHA 140				ARENA Y GRAVA BARCELONA 11				ARENA Y GRAVA GIRONA 30					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	1	25	87	10	8	102	207	15	17	159	443	2	4	60		2	10	69	76		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	4	1	4	14	8	6	38	23	9	1	50	62	4	4	6		2	4	41	14		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			13	42	2	2	60	122	2	4	94	263			44		2	2	24	42		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			4	24			3	45		1	9	82			6				4	13		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	29	47	867.755		84	229	3.636.662		136	365	5.571.625		29	884.103			19	48	743.176			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	5	85.368		8	15	257.884		10	25	501.476		2	107.048			4	5	92.239			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	5	2	38.951			23	342.367		7	31	459.894		2	70.483			4		53.548			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	16	27	546.601		71	125	1.924.151		104	211	3.076.074		20	559.264			9	33	492.734			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	7	13	196.835		5	67	1.112.260		14	98	1.534.181		5	147.308			6	7	104.655			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			255.074				1.512.273				2.044.162			658.528					216.852			
<b>AGUA (m3)</b>									62.565	3.091	5.600	991			78.132				16.373			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>					5	120.000			13	130.882					2				3.390			
<b>PÓLVORA (t)</b>																						
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>					0	1.500			0	2.560							0		1.323			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																	0		163			
<b>MECHA (miles de m)</b>																						
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>			2.300				13.345			16.045		3.756							9.605			
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>			26.700				34.390			86.603		43.155							28.908			
<b>REACTIVOS</b>			215.574				1.095.376			1.537.082		565.718							142.090			
<b>LUBRICANTES</b>			10.500				247.662			267.899		44.908							15.000			
<b>REPUESTOS</b>																						
<b>OTRAS MATERIAS</b>																						
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			739.415				3.588.291			5.090.761		467.668							859.503			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	44			800					1.015						5							
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	514		93.100	5.804			783.473		7.805		1.056.400	489	97.469		1.703				141.254			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	841		646.315	3.283			2.804.198		4.819		4.033.741	471	370.199		1.050				718.249			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																						
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																						
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							620			620												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			232.763				5.376.582			7.212.996		59.158							287.140			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			224.100				924.209			1.424.348		148.979							65.267			
			kW				kW			kW		kW							kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			16.300				72.830			120.841		17.531							14.605			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.090				11.447			18.234		1.872							2.003			
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			13.210				54.357			95.302		15.359							11.833			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>							7.026			7.305		300							769			
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.360.896	5.706.006	4.706.452	18.769.879					8.075.071	28.758.555	475.179	2.923.479	720.718	3.800.603								
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	1.360.896	5.706.006	4.706.452	18.769.879					8.075.071	28.758.555	475.179	2.923.479	720.718	3.800.603								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA LLEIDA 42				ARENA Y GRAVA TARRAGONA 23				ARENA Y GRAVA CATALUÑA 106				ARENA Y GRAVA BADAJOZ 16				ARENA Y GRAVA CÁCERES 14					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	10	40	109	10	12	53	82	14	34	166	327	1	14	93			3	8	76		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	2	12	33	10	8	21	20	14	14	78	71	1	2	4			3		3		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																						
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			28	53	1	32	48			3	84			9	60					8	60	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				14							4	33			3	23						10
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	13	74	1.202.795		6	19	316.297		38	170	3.146.371		6	63	852.750	1	122	947.074				
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	7	167.199		2	2	31.709		7	16	398.195		1	14.800	6	51.450						
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		5	67.500		2	22.480				13	214.011	4	62.500	4	30.637							
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	12	36	582.856		4	16	262.108		25	105	1.896.962		4	38	475.050	1	96	716.986				
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		26	385.240						6	38	637.203		1	20	300.400		16	148.001				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			364.743				140.810				1.380.933				259.245			156.612				
<b>AGUA (m3)</b>	112.535		21.653		100		300		196.367		39.317		7.045		2.000	9.984		8.416				
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	5		4.642		2		5.375		10		13.407											
<b>PÓLVORA (t)</b>																						
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	0		200		0		1.428		1		2.951											
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	1		400		0		625		1		1.188											
<b>MECHA (miles de m)</b>																						
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>											13.361											
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																						
<b>REACTIVOS</b>																						
<b>LUBRICANTES</b>			27.688				18.592				118.343			29.114				42.953				
<b>REPUESTOS</b>			270.495				110.990				1.089.293			214.831				101.693				
<b>OTRAS MATERIAS</b>			39.665				3.500				103.073			13.300				3.550				
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.022.105				138.039				2.487.315			626.990				577.090				
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									5				433		8.273							
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.363		201.092						3.555		439.815		2.325	236.460	940	95.000						
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1.186		821.013		160		138.039		2.867		2.047.500		470	390.530	650	482.090						
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																						
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																						
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			247.902				61.960				656.160			852.630				307.050				
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			279.875				83.227				577.348			729.200				794.212				
			kW				kW				kW			kW				kW				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			24.860				11.229				68.225			27.402				15.489				
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.742								7.617			4.222				3.058				
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			20.133				10.438				57.763			21.990				9.749				
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			985				791				2.845			1.190				2.682				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	2.056.768		6.424.378		444.389		1.362.239		3.697.054		14.510.699		617.201	3.411.203	718.732	3.112.946						
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	2.056.768		6.424.378		444.389		1.362.239		3.697.054		14.510.699		617.201	3.411.203	718.732	3.112.946						



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA GALICIA		ARENA Y GRAVA RIOJA (LA)				ARENA Y GRAVA LA RIOJA		ARENA Y GRAVA MADRID				ARENA Y GRAVA MADRID			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	11	21	112	4	6	23	114	4	6	23	114	3	18	65	65
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	3	7	3	3	12	8	3	6	12	8			6	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8		13	1	6	2	13	1	6	2	13	2		4	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	13	53			5	70			5	70	1	15	45	45
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	5	39			4	23			4	23		3	10	10
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	18	185	2.801.222	5	42	648.310	5	42	648.310	26	89	1.115.266	26	89	1.115.266	1.115.266
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	10	267.758	1	2	49.562	1	2	49.562	6	6	119.501	6	6	119.501	119.501
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	320.305		4	44.097		4	44.097	7	7	85.850	7	7	85.850	85.850
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15	91	1.333.899	2	25	386.668	2	25	386.668	21	62	747.155	21	62	747.155	747.155
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	62	879.260	1	11	167.983	1	11	167.983	5	15	162.760	5	15	162.760	162.760
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.139.045			147.412			147.412			88.740			88.740	88.740
AGUA (m3)		31.775	13.317		5.000	20.000		5.000	20.000							
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		150	303.490													
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		10	33.168													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5	2.098													
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			14.680			825		825	825							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			74.073			14.938		14.938	14.938		6.720	6.720		6.720	6.720	6.720
REACTIVOS			670.438			92.517		92.517	92.517		80.270	80.270		80.270	80.270	80.270
LUBRICANTES			27.781			19.132		19.132	19.132		1.750	1.750		1.750	1.750	1.750
REPUESTOS																
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.746.890			422.201		422.201	422.201		1.723.684	1.723.684		1.723.684	1.723.684	1.723.684
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	1.263				503		503		503							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	4.486		656.987		366	78.025		366	78.025	14.129	824.279	824.279	14.129	824.279	824.279	824.279
GASÓLEO ( miles de litros )	1.364		968.374		421	344.176		421	344.176	1.436	899.405	899.405	1.436	899.405	899.405	899.405
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			121.529													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.232.658			112.661		112.661	112.661		1.190.312	1.190.312		1.190.312	1.190.312	1.190.312
INVERSIONES REALIZADAS			627.381			8.360		8.360	8.360		570.693	570.693		570.693	570.693	570.693
			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>	<b>kW</b>		<b>kW</b>	<b>kW</b>		<b>kW</b>	<b>kW</b>	<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			120.232			55.108		55.108	55.108		21.291	21.291		21.291	21.291	21.291
MOTORES ELÉCTRICOS			96.597			6.080		6.080	6.080		6.255	6.255		6.255	6.255	6.255
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			22.931			45.936		45.936	45.936		14.712	14.712		14.712	14.712	14.712
OTRAS MÁQUINAS			704			3.092		3.092	3.092		324	324		324	324	324
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.775.856		9.992.346	619.086		2.984.793	619.086	2.984.793	2.984.793	2.554.835	10.585.584	10.585.584	2.554.835	10.585.584	10.585.584	10.585.584
ARENA Y GRAVA ( t )	1.775.856		9.992.346	619.086		2.984.793	619.086	2.984.793	2.984.793	2.554.835	10.585.584	10.585.584	2.554.835	10.585.584	10.585.584	10.585.584

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENA Y GRAVA MURCIA		ARENA Y GRAVA MURCIA		ARENA Y GRAVA NAVARRA		ARENA Y GRAVA NAVARRA		ARENA Y GRAVA ÁLAVA		ARENA Y GRAVA ÁLAVA			
	6		6		16		16		1		1			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	40	11	40	11	4	4	4	60	4	4	60	1	8	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		5		5	1	1	10	10	1	1	10	1	1	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					3		5	5	3		5	1	1	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	40	6	40	6			2	40			2	40	3	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>							2	5			2	5	3	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	68	6	90.466	68	6	90.466	2	48	835.338	2	48	835.338	3	*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2	61.400		2	61.400		10	148.730		10	148.730		*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>							4	71.149		4	71.149		*	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	68	3	29.066	68	3	29.066	2	28	515.365	2	28	515.365	1	*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>							1	6	100.094	1	6	100.094	1	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			780.110			780.110			196.710			196.710		*
<b>AGUA (m3)</b>	1.000		1.000	1.000		1.000	1.960	2.420		1.960	2.420			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	721		630.918	721		630.918								
<b>PÓLVORA (t)</b>														
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	30		147.388	30		147.388								
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>														
<b>MECHA (miles de m)</b>														
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>														
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>														
<b>REACTIVOS</b>														
<b>LUBRICANTES</b>								23.890			23.890			
<b>REPUESTOS</b>			780			780		169.800			169.800		*	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			24			24		600			600		*	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			492.392			492.392			769.749			769.749		*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>														
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	4.917		468.700	4.917		468.700	1.788	217.051		1.788	217.051	253	*	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	25		23.692	25		23.692	650	552.698		650	552.698	65	*	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>														
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>														
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.586.929			3.586.929			102.524			102.524		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			4.978.643			4.978.643			72.850			72.850	*	
			kW			kW			kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			34.903			34.903			8.757			8.757	3.223	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			6.322			6.322			3.400			3.400	787	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			28.581			28.581			5.214			5.214	1.714	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>									143			143	722	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	2.320.778	5.334.040	2.320.778	5.334.040	1.242.909	4.519.307	1.242.909	4.519.307	51.119		51.119			
<b>ARENA Y GRAVA ( t )</b>	2.320.778	5.334.040	2.320.778	5.334.040	1.242.909	4.519.307	1.242.909	4.519.307	51.119		51.119			





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL ARENA Y GRAVA			
	811			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	63	225	789	2.988
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	54	39	242	400
ADMINISTRATIVOS	6	170	10	300
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	13	487	1.806
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	50	482
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	562	2.515	36.331.981	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	43	189	3.882.588	
ADMINISTRATIVOS	7	229	3.186.041	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	459	1.560	21.522.060	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	50	535	7.741.292	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			12.289.553	
AGUA (m3)		745.275	268.847	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		973	1.199.144	
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		45	203.908	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		11	5.135	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS			103.517	
LUBRICANTES			802.686	
REPUESTOS			8.255.612	
OTRAS MATERIAS			1.450.704	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			27.374.377	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	203.434			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	58.597		6.856.844	
GASÓLEO ( miles de litros )	26.175		20.362.477	
FUEL-OIL ( t )				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			155.056	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			24.408.063	
INVERSIONES REALIZADAS			15.325.637	
			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			889.894	
MOTORES ELÉCTRICOS			267.630	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			586.172	
OTRAS MÁQUINAS			36.092	
	TONELADAS		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	42.127.521		168.687.251	
ARENA Y GRAVA ( t )	42.127.521		168.687.251	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CÁDIZ				ARENISCA (OTROS USOS) CÓRDOBA				ARENISCA (OTROS USOS) MÁLAGA				ARENISCA (OTROS USOS) SEVILLA				ARENISCA (OTROS USOS) ANDALUCÍA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	2	7	21	1	2	1	5	12	1	1	1	4	4	4	14	39			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	2	4	1	1				1	1	1	1	1	4	3	6	2			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			3	16		2	1	5	11				2	1	8		31			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	32	368.886		3	*	6	21	239.160	5	*			9	61	697.186				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3	5.200				2	18.250		2	*				2	35.760				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			42.415							1	*				6	73.225				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	28	321.271		3	*	6	19	220.910	2	*			8	52	588.201				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			9.243			*			32.383		*					42.226				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							3	3.275					3	3.275						
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							0	1.856					0	1.856						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							0	52					0	52						
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			1.810			*			1.200		*					3.610				
REPUESTOS			5.722						6.800							12.522				
OTRAS MATERIAS			1.711						19.200							20.911				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			95.440			*			59.600		*					174.395				
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	40		4.154										40	4.154						
GASÓLEO ( miles de litros )	88		91.286		6	*	59	59.600		13	*		166	170.241						
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			205.685			*			262.175		*					476.260				
INVERSIONES REALIZADAS			12.352						1.500		*					17.552				
			kW			kW		kW		kW		kW		kW		kW				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.991			537		5.764							8.292					
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.771			537		4.964							7.272					
OTRAS MÁQUINAS			220					800							1.020					
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	332.409		1.397.115		3.320	*	317.250	1.876.000		30.672	*		683.651	3.397.107						
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )	332.409		1.397.115		3.320	*	317.250	1.876.000		30.672	*		683.651	3.397.107						

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) HUESCA 1		ARENISCA (OTROS USOS) ARAGÓN 1		ARENISCA (OTROS USOS) BALEARES 9		ARENISCA (OTROS USOS) BALEARES 9		ARENISCA (OTROS USOS) ALBACETE 1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	4	1	4	5	2	36	5	2	36		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	4		4	4		4		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3				2	20		2	20		3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							7			7		
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		*		*	2	49	600.069	2	49	600.069		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		*		*		9	84.001		9	84.001		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		*		*								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*		*	2	29	330.307	2	29	330.307		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						10	161.424		10	161.424		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*			330.693			330.693		*
AGUA (m3)						785	2.728		785	2.728		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES							8.550			8.550		*
REPUESTOS		*		*			317.815			317.815		*
OTRAS MATERIAS							1.600			1.600		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*			466.264			466.264		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )						606	69.180		606	69.180		
GASÓLEO ( miles de litros )	2	*	2	*	423	397.084			423	397.084	6	*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>							324.822			324.822		*
INVERSIONES REALIZADAS							37.981			37.981		
		kW		kW		kW				kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>							32.269			32.269		199
MOTORES ELÉCTRICOS							29.561			29.561		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN							2.676			2.676		199
OTRAS MÁQUINAS							32			32		
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	820	*	820	*	308.207	2.096.959	308.207	2.096.959	308.207	2.096.959	7.000	*
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )	820	*	820	*	308.207	2.096.959	308.207	2.096.959	308.207	2.096.959	7.000	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 1				ARENISCA (OTROS USOS) BARCELONA 12				ARENISCA (OTROS USOS) GIRONA 1				ARENISCA (OTROS USOS) LLEIDA 2				ARENISCA (OTROS USOS) TARRAGONA 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>																				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		3	19	35		1	11	8		1	3	6			6	6	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2		3	6	7		1	3	2		1	1	1				4	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3			13	20			5	4			2	4			4	2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										2								2		
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>					3	3	46.941		1	2	*		1	*	*		1	*	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS							6.975				*			*	*				*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3.510				*			*	*				*	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					2	2	36.456		1		*		1	*	*				*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											*			*	*				*	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>					*		63.678				*			*	*				*	*
AGUA (m3)									326		*					1.000			*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					15		31.603		11		*				5				*	*
PÓLVORA (t)					2		2.025				*								*	*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					1		4.323		1		*				0				*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					2		960		2		*				2				*	*
MECHA (miles de m)											*								*	*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											*								*	*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											*								*	*
REACTIVOS											*								*	*
LUBRICANTES					*		7.039				*				*				*	*
REPUESTOS					*		17.328				*				*				*	*
OTRAS MATERIAS					*		400				*				*				*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											*				*				*	*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>					*		199.315				*				*				*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )											*				*				*	*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )									260		*				*				*	*
GASÓLEO ( miles de litros )		6		*	137		199.315		66		*		9	*	*		3	*	*	*
FUEL-OIL ( t )											*				*				*	*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )											*				*				*	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											*				*				*	*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>					*		157.436				*				*				*	*
INVERSIONES REALIZADAS							2.640				*				*				*	*
					<b>kW</b>		<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>					199		6.601				2.322				1.799				1.710	
MOTORES ELÉCTRICOS											2.322									
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN					199		6.601								1.799				1.710	
OTRAS MÁQUINAS																				
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		7.000		*	102.353		584.644		93.573		*	2.995		*	31.399		*		*	*
ARENISCA (OTROS USOS) ( t )		7.000		*	102.353		584.644		93.573		*	2.995		*	31.399		*		*	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	ARENISCA (OTROS USOS) CATALUÑA				TOTAL ARENISCA (OTROS USOS) CATALUÑA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		5	39	55	4	15	55	134
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		5	10	14	4	1	17	20
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			1	11		13	3	23
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			24	30		1	37	84
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			4				4	7
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	6	200.517		16	116	1.501.572	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			43.324			3	103.421	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			28.019			15	185.845	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	4	129.174		12	85	1.050.882	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>						10	161.424	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			122.698				497.017	
<b>AGUA (m3)</b>		1.326	1.193		2.111		3.921	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		31	75.280		34		78.555	
<b>PÓLVORA (t)</b>		2	2.025		2		2.025	
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		2	5.018		2		6.874	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		6	4.612		6		4.664	
<b>MECHA (miles de m)</b>								
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>								
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>								
<b>REACTIVOS</b>								
<b>LUBRICANTES</b>			9.393				21.853	
<b>REPUESTOS</b>			24.777				356.114	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			400				23.011	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			302.366				947.905	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>								
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		260	45.749		906		119.083	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		215	256.617		812		828.822	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>								
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>								
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			313.794				1.141.076	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			361.369				416.902	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.432				53.192	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.322				31.883	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			10.110				20.257	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>							1.052	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		230.320	1.412.977		1.229.998		6.963.243	
<b>ARENISCA (OTROS USOS) ( t )</b>		230.320	1.412.977		1.229.998		6.963.243	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO SEVILLA		2		BASALTO ANDALUCÍA		2		BASALTO PALMAS (LAS)		10		BASALTO SANTA CRUZ TENE		6		BASALTO CANARIAS		16	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	5	5	1	5	5	6	39	1	3	27	39	1	9	27	39	1	9	27	39
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	1	1	1	1	6	5	1	1	2	3	1	1	2	3	1	1	2	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		2	2		2	2		21			17	17							17	38
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		2	1		2	1		6			7	14							7	20
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	9	*		9	9	*	34	408.270	36	44	747.007	36	78	1.155.277					
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	*		2	*	2	*	2	57.000	2	5	120.638	2	7	177.638					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	*		2	*	2	*	4	71.000	2	7	108.005	2	11	179.005					
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	4	3	*	4	3	*	21	218.060	22	17	283.925	22	38	501.985						
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	4	2	*	4	2	*	7	62.210	11	15	234.439	11	22	296.649						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*		176.780			334.190			510.970						
<b>AGUA (m3)</b>							51.120	41.360	12.200	8.470	63.320	49.830								
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	29	*		29	*		3	25.000			3	25.000								
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	1	*		1	*		0	1.500			0	1.500								
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	2	*		2	*															
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>											684			684						684
<b>LUBRICANTES</b>		*		*	*			28.620			90.628			119.248						
<b>REPUESTOS</b>		*		*	*			80.300			220.674			300.974						
<b>OTRAS MATERIAS</b>											13.734			13.734						13.734
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		*			426.295			469.654			895.949						
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>							145		1.121		469.654			895.949						
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	365	*		365	*		900	145.000	37	10.195	937	155.195								
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	147	*		147	*		305	281.295	549	459.459	854	740.754								
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		*			1.200			2.845.475			2.846.675						
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*		*			32.290			36.904			69.194						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>																				
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		1.629		1.629				7.410			8.150	15.560								
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		451		451				4.094			1.535	5.629								
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>		1		1				3.156			2.441	5.597								
		1.177		1.177				160			4.174	4.334								
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>																				
<b>BASALTO ( t )</b>	500.000	*		500.000	*		223.700	1.186.720	413.429	4.098.191	637.129	5.284.911								
	500.000	*		500.000	*		223.700	1.186.720	413.429	4.098.191	637.129	5.284.911								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO CIUDAD REAL 3			BASALTO CASTILLA-LA MANCHA 3			BASALTO BARCELONA 1			BASALTO GIRONA 1			BASALTO CATALUÑA 2					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		6	20	1		6	20									3	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		2	5	1		2	5	2								2	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4	12			4	12	1								1	2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				2										
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	25		329.370		25		329.370					*					4	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	6		99.450		6		99.450				1		*				1	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		20.000		2		20.000											
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	14		169.920		14		169.920	1			3		*			1	3	*
	4		40.000		4		40.000											
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			190.979				190.979						*					*
AGUA (m3)								86					*				86	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	53		61.351		53		61.351											
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	5		20.428		5		20.428											
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS																		
LUBRICANTES			13.500				13.500						*					*
REPUESTOS			84.700				84.700						*					*
OTRAS MATERIAS			11.000				11.000											
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			279.950				279.950						*					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	350		70.000		350		70.000											
GASÓLEO ( miles de litros )	335		209.950		335		209.950	2		*	13		*			15		*
FUEL-OIL ( t )																		
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			294.000				294.000						*					*
INVERSIONES REALIZADAS			11.700				11.700											*
			kW				kW						kW					kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			4.196				4.196						703					300
MOTORES ELÉCTRICOS			950				950											
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.950				1.950						703					300
OTRAS MÁQUINAS			1.296				1.296											
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	327.196		1.425.584		327.196		1.425.584	3.100		*	45.000		*			48.100		*
BASALTO ( t )	327.196		1.425.584		327.196		1.425.584	3.100		*	45.000		*			48.100		*



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	BASALTO CORUÑA (A)		BASALTO GALICIA		BASALTO GUIPÚZCOA		BASALTO VIZCAYA		BASALTO PAÍS VASCO	
	1		1		1		1		2	
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	13	3	13	2	10	6	4	2	14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		1		1		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		1		2		2		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	3	3	3	2	3	4	3		6
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		8		8		4		2		4
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	23	1	23		14	5	6	5	20
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	2	2		1		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	2	2		3				3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5	1	5		5		4	5	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		14		14		5		1		5
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*		*		*
AGUA (m3)	238	*	238	*		*		*		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	17	*	17	*	8	*	5	*	14	*
PÓLVORA (t)		*		*		*		*		*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	1	*	0	*	0	*	1	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	2	*	2	*	3	*	1	*	4	*
MECHA (miles de m)		*		*		*		*		*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		*		*		*		*		*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		*		*		*		*		*
REACTIVOS		*		*		*		*		*
LUBRICANTES		*		*		*		*		*
REPUESTOS		*		*		*		*		*
OTRAS MATERIAS		*		*		*		*		*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		*		*		*		*		*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	481	*	481	*	236	*	156	*	392	*
GASÓLEO ( miles de litros )	130	*	130	*	92	*	21	*	113	*
FUEL-OIL ( t )		*		*		*		*		*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )		*		*		*		*		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*		*		*		*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.654		2.654		3.231		1.307		4.538
MOTORES ELÉCTRICOS		1.715		1.715		896		1.143		2.039
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		924		924		2.335		109		2.444
OTRAS MÁQUINAS		15		15				55		55
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	71.000	*	71.000	*	84.210	*	56.559	*	140.769	*
BASALTO ( t )	71.000	*	71.000	*	84.210	*	56.559	*	140.769	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL BASALTO			
	26			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	11	49	133
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	1	7	18
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		10	1	17
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			33	63
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			11	35
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	51	159	2.482.563	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	20	415.873	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	20	321.247	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	32	73	1.040.628	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	16	47	704.815	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.081.945	
<b>AGUA (m3)</b>		63.644	50.258	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		115	237.959	
<b>PÓLVORA (t)</b>				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		8	34.531	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		7	24.357	
<b>MECHA (miles de m)</b>				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>			684	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>			144.144	
<b>REACTIVOS</b>			560.278	
<b>LUBRICANTES</b>			29.734	
<b>REPUESTOS</b>				
<b>OTRAS MATERIAS</b>				
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.653.927	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		1.266		
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		2.525	449.859	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		1.594	1.204.068	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.732.694	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			294.827	
			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			29.580	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			10.784	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			11.919	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			6.877	
	TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.724.194		10.063.881	
<b>BASALTO ( t )</b>	1.724.194		10.063.881	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) ALMERÍA 7				CALIZA (OTROS USOS) CÁDIZ 9				CALIZA (OTROS USOS) CÓRDOBA 10				CALIZA (OTROS USOS) GRANADA 11				CALIZA (OTROS USOS) HUELVA 3				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			30	19	2	1	33	56			5	54	56	2	2	26	36			11	7
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			4	5	2		7	6			7	3	3	4		1	1			2	2
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						1	1	7			5		8			4	4				1
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			23	8			25	36			47	39	1	1	17	26			9	4	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			3	4				7			6		1	1	5	5					
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	35	20	399.702		24	84	895.161		26	56	1.076.565		19	52	569.094		13	13	185.954		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	4	125.012		2	7	170.472		3	1	37.400		3	1	14.448		2	2	71.934		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		4	43.000			12	124.019			6	157.740			7	58.450			2	22.820		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	29	7	99.852		21	53	468.340		23	44	779.736		13	37	427.538		13	9	91.200		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	5	5	131.838			12	132.330			5	101.689		3	7	68.658						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			209.360				357.517				635.546				405.019					16.530	
<b>AGUA (m3)</b>	10.880		8.177										1.803		1.665						
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	48		44.184		191		249.182		135		181.078		195		247.223		8		10.107		
<b>PÓLVORA (t)</b>					13		7.500		118		123.888		1		1.200						
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	2		10.138		9		31.134		6		31.052		8		22.942		0		393		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	1		937		25		14.190		21		11.908		4		1.360		1		360		
<b>MECHA (miles de m)</b>																					
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																					
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																					
<b>REACTIVOS</b>																					
<b>LUBRICANTES</b>			12.860				26.483				4.279				4.537					1.620	
<b>REPUESTOS</b>			129.905				11.528				283.241				83.250					3.200	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			3.159				17.500				100				42.842					850	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			273.198				948.219				728.338				769.034					221.273	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									4				5.011								
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.313		139.525		1.436		183.106		3.105		295.627		2.689		247.160		29		18.480		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	197		133.673		976		765.113		522		432.711		581		521.154		341		202.793		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																					
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																					
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>															720						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			390.691				3.625.102				1.327.260				277.081					1.278.608	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.627.086				254.265				806				50.520					50	
			kW				kW				kW				kW					kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.700				10.096				16.921				40.929					7.439	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.243				2.637				6.134				28.160					2.029	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			3.407				7.239				8.474				6.165					5.410	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			50				220				2.313				6.604						
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.714.798	26.356.520	1.594.500	7.160.555	1.413.616	5.466.376	457.592	2.414.870	642.964	1.383.808											
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	1.714.798	26.356.520	1.594.500	7.160.555	1.413.616	5.466.376	457.592	2.414.870	642.964	1.383.808											



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TERUEL 14				CALIZA (OTROS USOS) ZARAGOZA 10				CALIZA (OTROS USOS) ARAGÓN 28				CALIZA (OTROS USOS) ASTURIAS 16				CALIZA (OTROS USOS) ASTURIAS 16			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5	8	68	67	4	6	63	63	9	15	143	144	11	77	138			11	77	138
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	5	1	7	10	1	1	5	6	5	2	13	19	1	4	25			1	4	25
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			60	35			45	25			116	69		57	61				57	61
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1	12	3	5	12	31	3	5	13	44		15	39			15	39	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	7	56	937.995		60	94	3.085.157		71	157	4.111.056		43	234	4.988.065		43	234	4.988.065	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	6	116.376		3	7	97.412		4	13	216.144		1	36	1.023.470		1	36	1.023.470	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			65.199			2	25.000				90.874			23	460.071			23	460.071	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	5	31	526.315		42	37	881.334		51	73	1.469.871		42	109	2.199.391		42	109	2.199.391	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	14	230.105		15	49	2.081.411		16	65	2.334.167			66	1.305.133			66	1.305.133	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			270.624				2.491.367				2.838.080				2.014.284				2.014.284	
<b>AGUA (m3)</b>		680	875		2.158		1.749		2.838		2.624		2.976		4.830		2.976		4.830	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		85	100.823			292	354.553		395		478.403		356		614.243		356		614.243	
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		2	7.206		5		16.833		8		25.733		12		65.472		12		65.472	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		5	15.000		46		23.042		52		38.477		67		44.599		67		44.599	
<b>MECHA (miles de m)</b>					0		1.279		0		1.279		2		97		2		97	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			16.833				19.842				40.984				32.840				32.840	
<b>REPUESTOS</b>			106.917				364.276				508.172				859.838				859.838	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			22.970				1.709.793				1.742.408				392.365				392.365	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.030.919				3.594.024				4.681.940				2.353.818				2.353.818	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.793		342.638		32.908		2.528.998		34.746		2.879.937		13.765		1.711.576		13.765		1.711.576	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1.033		688.281		1.097		894.618		2.181		1.627.595		969		634.317		969		634.317	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>					6.839		170.408		6.839		170.408									
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>											4.000				7.925				7.925	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.331.338				2.848.244				4.401.049				9.479.042				9.479.042	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.175.273				2.555.456				3.735.804				2.817.933				2.817.933	
			kW				kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.620				50.105				60.642				48.656				48.656	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			1.446				21.250				22.821				22.327				22.327	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			6.174				11.247				20.213				25.527				25.527	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>							17.608				17.608				802				802	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.401.773		7.805.996		2.335.753		19.811.354		3.861.043		28.342.494		4.104.737		21.351.880		4.104.737		21.351.880	
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	1.401.773		7.805.996		2.335.753		19.811.354		3.861.043		28.342.494		4.104.737		21.351.880		4.104.737		21.351.880	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) BALEARES				CALIZA (OTROS USOS) BALEARES				CALIZA (OTROS USOS) CANTABRIA				CALIZA (OTROS USOS) CANTABRIA				CALIZA (OTROS USOS) BURGOS			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	22	51	197	2	22	51	197	11	24	219	219	11	24	219	219	3	20	72	72
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	4	4	21	3	4	4	21	4	1	27	27	4	1	27	27	2	2	11	11
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	6	36	137	2	6	36	137		21	105	105		21	105	105		16	40	40
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			10	14			10	14		2	73	73		2	73	73	1	2	17	17
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	47	280	4.783.333	4.783.333	47	280	4.783.333	4.783.333	37	301	5.959.582	5.959.582	37	301	5.959.582	5.959.582	7	82	1.383.869	1.383.869
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	26	663.703	663.703	2	26	663.703	663.703	1	33	966.623	966.623	1	33	966.623	966.623	12	251.434	251.434	251.434
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			33	453.589			33	453.589			18	319.205			18	319.205	5	67.352	67.352	67.352
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	28	197	3.284.160	3.284.160	28	197	3.284.160	3.284.160	36	154	3.174.368	3.174.368	36	154	3.174.368	3.174.368	6	42	728.916	728.916
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	17	24	381.881	381.881	17	24	381.881	381.881	1	96	1.499.386	1.499.386	1	96	1.499.386	1.499.386	1	23	336.167	336.167
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			2.649.375	2.649.375			2.649.375	2.649.375			1.174.636	1.174.636			1.174.636	1.174.636			478.383	478.383
<b>AGUA (m3)</b>	14.390		10.010	10.010	14.390		10.010	10.010	3.976		8.357	8.357	3.976		8.357	8.357	1.979		296	296
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	132		604.213	604.213	132		604.213	604.213	242		484.860	484.860	242		484.860	484.860	106		160.719	160.719
<b>PÓLVORA (t)</b>	9		54.422	54.422	9		54.422	54.422												
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	7		54.432	54.432	7		54.432	54.432	20		93.855	93.855	20		93.855	93.855	6		9.222	9.222
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	12		16.775	16.775	12		16.775	16.775	79		38.587	38.587	79		38.587	38.587	13		7.428	7.428
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>			9.793	9.793			9.793	9.793												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>			49.053	49.053			49.053	49.053			76.679	76.679			76.679	76.679			27.146	27.146
<b>LUBRICANTES</b>			1.478.788	1.478.788			1.478.788	1.478.788			453.248	453.248			453.248	453.248			131.194	131.194
<b>REPUESTOS</b>			371.889	371.889			371.889	371.889			19.050	19.050			19.050	19.050			142.378	142.378
<b>OTRAS MATERIAS MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			3.720.068	3.720.068			3.720.068	3.720.068			2.799.939	2.799.939			2.799.939	2.799.939			862.288	862.288
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	221.721				221.721												290			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	6.788		1.109.551	1.109.551	6.788		1.109.551	1.109.551	6.215		955.834	955.834	6.215		955.834	955.834	791		176.627	176.627
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	3.654		2.581.685	2.581.685	3.654		2.581.685	2.581.685	2.747		1.843.327	1.843.327	2.747		1.843.327	1.843.327	771		654.150	654.150
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			28.832	28.832			28.832	28.832			778	778			778	778			31.511	31.511
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			5.765.117	5.765.117			5.765.117	5.765.117			2.319.528	2.319.528			2.319.528	2.319.528			350.946	350.946
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.175.891	1.175.891			1.175.891	1.175.891			1.093.376	1.093.376			1.093.376	1.093.376			177.572	177.572
			kW	kW			kW	kW			kW	kW			kW	kW			kW	kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			58.846	58.846			58.846	58.846			48.744	48.744			48.744	48.744			20.067	20.067
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			16.099	16.099			16.099	16.099			16.082	16.082			16.082	16.082			8.041	8.041
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			32.307	32.307			32.307	32.307			31.400	31.400			31.400	31.400			10.849	10.849
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			10.440	10.440			10.440	10.440			1.262	1.262			1.262	1.262			1.177	1.177
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	4.740.319	16.031.277	16.031.277	16.031.277	4.740.319	16.031.277	16.031.277	16.031.277	935.991	5.739.655	5.739.655	5.739.655
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	3.837.420	29.906.050	4.740.319	16.031.277	16.031.277	16.031.277	4.740.319	16.031.277	16.031.277	16.031.277	935.991	5.739.655	5.739.655	5.739.655

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) LEÓN 8				CALIZA (OTROS USOS) PALENCIA 9				CALIZA (OTROS USOS) SEGOVIA 2				CALIZA (OTROS USOS) SORIA 9				CALIZA (OTROS USOS) VALLADOLID 6			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	6	27	46	1	5	19	58			4		2	18	43		3	3	31	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2	2	13	1	2	4	12			1		1	2	4		1		4	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			24	17			11	34			2			16	24				3	17
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				12			4	7			1				9					7
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	26	57	1.367.747		16	59	1.304.850		*		1	34	*				24		485.990	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	13	357.010			15	407.438		*			1	*				1		20.000	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	3	37.200			6	88.474					5	*				1		24.160	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	22	25	653.462		13	29	637.198		*		1	18	*				12		192.724	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		16	320.075		3	10	171.740		*			10	*				11		249.106	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			541.799				309.456		*				*						33.205	
<b>AGUA (m3)</b>						87	1.125													
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	296		387.179		141		164.358					41	*				3		7.120	
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		7	30.795			7	19.572					2	*				0		18	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		52	24.718			7	7.058					1	*				2		2.250	
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			15.661				10.959		*				*						1.250	
<b>REPUESTOS</b>			62.120				102.184		*				*						18.585	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			21.326				4.200						*						3.982	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			887.333				783.091		*				*						204.818	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>												3.000					10			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	4.132		504.708		3.249		439.280		4		*	839	*				259		43.418	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	634		382.625		532		343.811		2		*	265	*				183		161.400	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.873.573				1.371.867						*						41.530	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			427.176				174.360						*						334.380	
			kW				kW					kW							kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			20.498				18.072					933			11.713				2.903	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			6.537				5.506					87			2.436				939	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			13.684				12.566					846			7.426				1.939	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			277												1.851				25	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	2.639.490	6.048.706	1.063.605	4.035.990	3.500	*	451.166	*	248.446	*	248.446	1.941.234								
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	2.639.490	6.048.706	1.063.605	4.035.990	3.500	*	451.166	*	248.446	*	248.446	1.941.234								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN				CALIZA (OTROS USOS) ALBACETE				CALIZA (OTROS USOS) CIUDAD REAL				CALIZA (OTROS USOS) CUENCA				CALIZA (OTROS USOS) GUADALAJARA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	19	87	254	7	2	38	30	2	24	25	3	24	55			17	13		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	6	10	45	7	2	11	8	1	5	6	1	7	7			4	2		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	12	1	22			5	2	1		3	2		5						
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			70	134			13	18		19	10	1	17	38			13	8		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		1	6	53			9	2			6			5				1		
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	50	256	4.943.355	17	35	491.010	12	32	451.901	3	17	283.701	3	13	147.700					
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	42	1.048.496	5	4	67.300	1	2	41.777	1	1	25.520	1	2	24.200					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	20	295.764	4		4.000		3	53.970			6.000	2		17.500					
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	42	126	2.428.312	4	28	387.395	11	16	244.700	2	15	225.681	2	8	96.000					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	4	70	1.170.783	5	2	32.315		11	111.454		1	26.500		1	10.000					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.523.396			472.752			247.563			251.550			46.906					
<b>AGUA (m3)</b>		2.066	1.421					3.213	801				350	200						
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		587	763.649		137	271.790		98	98.589		151	146.420		21	36.775					
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		22	64.554		4	15.539		4	12.029		7	16.984		1	3.521					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		74	41.720		4	1.422		4	3.048		3	1.005		0	160					
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>						210														
<b>LUBRICANTES</b>			59.441			10.783			10.548			352		450						
<b>REPUESTOS</b>			417.015			171.569			96.341			85.279		5.800						
<b>OTRAS MATERIAS</b>			175.596			1.439			26.207			1.510								
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			3.118.703			526.659			367.579			97.322		46.800						
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	3.300				7			33.898					2							
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	9.274		1.360.324		569	123.156		1.272	152.995		57	17.334								
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	2.387		1.726.868		499	397.503		353	214.584		99	79.988		77	46.800					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			31.511			6.000														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.855.318			906.174			774.329			222.977		151.200						
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.257.066			299.456			55.447			195.333		45.000						
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			74.186			15.757			11.142			9.212		3.909						
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			23.546			6.539			3.149			1.315		1.091						
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			47.310			9.218			5.687			6.847		2.728						
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			3.330						2.306			1.050		90						
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	5.342.198		19.486.157	939.429	4.053.173	771.174	3.167.491	673.859	1.437.244	110.616	420.696									
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	5.342.198		19.486.157	939.429	4.053.173	771.174	3.167.491	673.859	1.437.244	110.616	420.696									



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TOLEDO 6		CALIZA (OTROS USOS) CASTILLA-LA MANCHA 42				CALIZA (OTROS USOS) BARCELONA 31				CALIZA (OTROS USOS) GIRONA 21				CALIZA (OTROS USOS) LLEIDA 16					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	21	20	8	7	124	143	8	17	160	186	10	63	101	1	6	9	46		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	3	4	7	1	30	27	6	6	22	35	3	15	16	1	2	4	13		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				1		79	86	1		88	94	1	41	44			4	21		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		17	12			9	18	4	2	47	34		4	26				7		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			4																	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	25	26	501.676	60	123	1.875.988	167	249	5.697.729	30	103	1.925.300	1	24	402.072					
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	4	127.200	9	13	285.997	14	30	963.407	1	10	295.286		2	43.790					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				4	5	81.470		29	676.073	3	15	214.390		2	32.418					
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	24	15	250.738	43	82	1.204.514	106	141	2.889.843	21	41	826.507	1	12	191.412					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		7	123.738	5	22	304.007	46	48	1.168.406	5	37	589.117		8	134.452					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			439.389			1.458.160			3.856.020			692.396			73.618					
<b>AGUA (m3)</b>				3.563		1.001	123.150		141.907	57.401		29.054	20		50					
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	369		249.442	776		803.016	1.332		1.809.626	143		293.025	41		47.195					
<b>PÓLVORA (t)</b>							5		15.125											
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	14		24.546	30		72.619	37		166.014	13		32.062	2		6.141					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	2		679	12		6.314	213		132.383	40		37.818	10		4.919					
<b>MECHA (miles de m)</b>							0		350	0		354								
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>						210			1.725											
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>						22.133			105.189			61.218			3.626					
<b>REPUESTOS</b>			164.722			523.711			1.448.466			229.546			9.602					
<b>OTRAS MATERIAS</b>						29.156			35.235			9.319			2.085					
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			516.800			1.555.160			5.623.265			1.216.013			320.194					
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	672			34.579			31			334										
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	2.182		263.241	4.080		556.726	25.698		3.331.465	4.145		593.819	945		166.015					
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	390		253.559	1.418		992.434	3.460		2.286.800	985		621.949	184		154.179					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>						6.000			5.000			245								
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			4.619.810			6.674.490			15.586.466			1.561.042			22.400					
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			62.288			657.524			2.300.659			560.096			15.737					
			kW			kW			kW			kW			kW					
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			9.653			49.673			86.454			34.619			12.188					
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.714			15.808			43.537			10.111			1.407					
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			5.939			30.419			42.542			22.813			10.781					
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>						3.446			375			1.695								
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS				
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	2.724.860	4.982.746	5.219.938	14.061.350	9.968.049	41.771.925	1.476.222	9.265.894	287.364	1.252.175										
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	2.724.860	4.982.746	5.219.938	14.061.350	9.968.049	41.771.925	1.476.222	9.265.894	287.364	1.252.175										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) TARRAGONA 14				CALIZA (OTROS USOS) CATALUÑA 82				CALIZA (OTROS USOS) CEUTA 1				CALIZA (OTROS USOS) BADAJOS 8									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL							
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia						
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	14	39	98	11	47	271	431	1	5	3		1	5	3	4	54	45				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	4	13	24	2	15	54	88	1	2			1	2		1	6	2				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					4	28	7	61								3	3	2				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			24	35	1	1	157	194		3	3							34	28			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		2	21	4	3	53	88										11	13			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS							
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia						
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	45	126	2.397	089	243	502	10.422	190	1	5			1	5		65	48	*				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	7	21	623	243	22	63	1.925	726								8	3	*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		21	447	980	3	67	1.370	861								1	1	*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	34	49	771	354	162	243	4.679	116	5		*		5		*	44	19	*				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	35	554	512	55	128	2.446	487								13	24	*				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			952	021			5.574	055				*				*		*				
AGUA (m3)	47	138	59	145	227	709	230	156								12	300	*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	468		522	972	1	984	2.672	818	7		*		7		*	355		*				
PÓLVORA (t)					5		15	125														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	16		46	868	68		251	085	0		*		0		*	8		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	62		61	301	325		236	421	0		*		0		*	24		*				
MECHA (miles de m)	1		140		2		844															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																						
REACTIVOS							1	725										*				
LUBRICANTES			45	111			215	144										*				
REPUESTOS			207	139			1.894	753			*				*			*				
OTRAS MATERIAS			9	345			55	984			*				*			*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.165	104			9.324	576				*				*		*				
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	442				807											224		*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	14	065	1.149	616	44	853	5.240	915	200		*		200		*	3	638	*				
GASÓLEO ( miles de litros )	1	485	1.015	488	6	114	4.078	416	187		*		187		*	1	017	*				
FUEL-OIL ( t )																						
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							5	245										*				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.568	258			18	738	166			*				*			*			
INVERSIONES REALIZADAS			491	492			3	367	984										*			
			kW				kW				kW				kW			kW				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			44	451			177	712			918				918			25	107			
MOTORES ELÉCTRICOS			23	552			78	607			422				422			7	256			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			20	394			96	530			496				496			17	128			
OTRAS MÁQUINAS			505				2	575											723			
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS							
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	2	780	506	10	381	472	14	512	141	62	671	466	90	000	*	90	000	*	1	628	136	*
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	2	780	506	10	381	472	14	512	141	62	671	466	90	000	*	90	000	*	1	628	136	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) CÁCERES 1		CALIZA (OTROS USOS) EXTREMADURA 9				CALIZA (OTROS USOS) LUGO 14				CALIZA (OTROS USOS) OURENSE 3				CALIZA (OTROS USOS) GALICIA 17					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		26		9	4	80	54	1	2	20	57		1	6	14		1	3	26	71
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>					1	6	2	1		1	5		1	1	2		1	1	2	7
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					3	3	2		1		3				2			1		5
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		23		6		57	34		1	16	34			5	7			1	21	41
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		3		3		14	16			3	15				3			3	3	18
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	46	16		*	111	64	816.700	10	65	1.297.026	1	14	314.280	11	79	1.611.306				
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>					8	3	66.400		3	132.766			23.600		3	156.366				
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1	1	14.000		5	80.132		3	64.766		8	144.898				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	40	11		*	84	30	342.400	9	38	749.170	1	7	157.549	10	45	906.719				
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	5	5		*	18	29	393.900	1	18	334.958		4	68.365	1	22	403.323				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*			801.429			845.666			163.877			1.009.543				
<b>AGUA (m3)</b>					12.300		2.436	38.364		16.642			38.364			16.642				
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	15			*	370		467.853	185		289.051		9	51.269	194		340.320				
<b>PÓLVORA (t)</b>												10	23.600	10		23.600				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	0			*	9		26.929	13		21.111		2	6.118	15		27.229				
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	1			*	24		21.790	3		3.458		0	100	3		3.558				
<b>MECHA (miles de m)</b>								0		210				0		210				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>							500													
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>							45.545			58.036			44.501			102.537				
<b>LUBRICANTES</b>				*			235.376			184.613			50		184.663					
<b>REPUESTOS</b>				*			1.000			272.545			38.239		310.784					
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*																
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*			1.139.192			1.191.500			57.567			1.249.067				
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					227															
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	282			*	3.920		382.848	3.934		783.712			3.934		783.712					
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	52			*	1.069		746.344	587		407.788		377	57.567	964		465.355				
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							10.000													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			2.411.444			755.855			105.960			861.815				
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*			3.238.177			640.832						640.832				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>							27.927			26.506			2.635			29.141				
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>					2.820		8.239			11.030			187		11.217					
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>					983		18.965			13.860			1.669		15.529					
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>					1.837		723			1.616			779		2.395					
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*			1.723.658	1.386.254		6.406.723	98.300		638.500	1.484.554		7.045.223				
<b>CALIZA (OTROS USOS) ( t )</b>	95.522			*	95.522		1.723.658	1.386.254		6.406.723	98.300		638.500	1.484.554		7.045.223				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) RIOJA (LA) 6				CALIZA (OTROS USOS) LA RIOJA 6				CALIZA (OTROS USOS) MADRID 11				CALIZA (OTROS USOS) MADRID 11				CALIZA (OTROS USOS) MURCIA 27			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	12	18		4	12	18	1	2	109	116	1	2	109	116	2	12	53	160	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	2	1		4	2	1		2	9	11		2	9	11	1	1	7	22	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										1	6			1	6	1	9	1	13	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10	9			10	9			96	67			96	67		1	42	85	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4				4	1		3	32		1	3	32		1	3	40	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	17	*		2	17	*	66	130	2.705.202		66	130	2.705.202		55	238	3.153.549		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*		2		*	8	12	381.459		8	12	381.459		2	29	515.870		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	*			7	*		7	109.916			7	109.916		2	23	287.457		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		7	*			7	*	55	69	1.363.254		55	69	1.363.254		48	135	1.574.126		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	*			3	*	3	42	850.573		3	42	850.573		4	51	776.096		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*			1.254.081				1.254.081				1.571.170		
AGUA (m3)																	23.844	34.296		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	11		*		11		*		786	618.389		786		618.389			611	779.747		
PÓLVORA (t)																	135	94.587		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0		*		0		*		20	95.056		20		95.056			27	97.004		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	3		*		3		*		47	18.121		47		18.121			21	10.799		
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS										2.767				2.767						
LUBRICANTES			*				*			76.565				76.565				47.049		
REPUESTOS			*				*			443.183				443.183				464.809		
OTRAS MATERIAS																		42.879		
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*			3.452.416				3.452.416				4.570.747		
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																	337			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	567		*		567		*	13.403		1.440.288		13.403		1.440.288		11.808		1.800.360		
GASÓLEO ( miles de litros )	109		*		109		*	3.133		2.012.128		3.133		2.012.128		6.462		2.761.667		
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		8.720		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				*			6.062.067				6.062.067				2.006.935		
INVERSIONES REALIZADAS										924.151				924.151				781.135		
			kW				kW			kW				kW				kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.988				12.988			47.570				47.570				78.247		
MOTORES ELÉCTRICOS			3.079				3.079			13.395				13.395				31.346		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.652				3.652			33.952				33.952				46.815		
OTRAS MÁQUINAS			6.257				6.257			223				223				86		
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	143.622		*		143.622		*	4.686.473		18.625.455		4.686.473		18.625.455		5.269.425		15.317.616		
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	143.622		*		143.622		*	4.686.473		18.625.455		4.686.473		18.625.455		5.269.425		15.317.616		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) MURCIA				CALIZA (OTROS USOS) NAVARRA				CALIZA (OTROS USOS) NAVARRA				CALIZA (OTROS USOS) ÁLAVA				CALIZA (OTROS USOS) GUIPÚZCOA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	12	53	160	11	22	120	11	22	120	1	5	11	14	10	119				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	7	22	5	5	21	5	5	21			3	8	3	21				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	42	85		13	64			13	64		4	3		48				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	3	40		4	25			4	25		1	4		32			2	2
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	55	238	3.153.549	6	163	3.991.032	6	163	3.991.032	1	16	*	11	171	*	*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	29	515.870	3	27	837.275	3	27	837.275	3	3	*	3	25	*	*				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	23	287.457	14		282.826	14		282.826	2		*		22	*	*				*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	48	135	1.574.126	3	87	2.139.097	3	87	2.139.097		5	*	5	75	*	*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	51	776.096	1	35	731.834	1	35	731.834	1	6	*	3	48	*	*				*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.571.170			550.249			550.249			*			*	*				*
AGUA (m3)		23.844	34.296	18.028		16.463	18.028		16.463	38.793		*	116.426		*	*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		611	779.747	287		356.304	287		356.304	37		*	235		*	*				*
PÓLVORA (t)		135	94.587									*			*	*				*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		27	97.004	6		20.652	6		20.652	2		*	16		*	*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		21	10.799	65		32.069	65		32.069	0		*	76		*	*				*
MECHA (miles de m)												*			*	*				*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												*			*	*				*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												*			*	*				*
REACTIVOS												*			*	*				*
LUBRICANTES			47.049			29.659			29.659			*			*	*				*
REPUESTOS			464.809			70.542			70.542			*			*	*				*
OTRAS MATERIAS			42.879			24.560			24.560			*			*	*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												*			*	*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			4.570.747			2.327.025			2.327.025			*			*	*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		337										*			*	*				*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	11.808		1.800.360	9.372	1.374.159		9.372	1.374.159	750			*	4.694		*	*				*
GASÓLEO ( miles de litros )	6.462		2.761.667	1.589	952.866		1.589	952.866	126			*	1.545		*	*				*
FUEL-OIL ( t )												*			*	*				*
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												*			*	*				*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			8.720									*			*	*				*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			2.006.935			798.489			798.489			*			*	*				*
INVERSIONES REALIZADAS			781.135			3.858.590			3.858.590			*			*	*				*
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>					<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			78.247			44.406			44.406			6.875			33.999					33.999
MOTORES ELÉCTRICOS			31.346			23.677			23.677			4.060			10.158					10.158
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			46.815			20.379			20.379			2.815			20.540					20.540
OTRAS MÁQUINAS			86			350			350						3.301					3.301
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	5.269.425		15.317.616	2.650.479	14.474.104		2.650.479	14.474.104	125.158		*	2.324.962		*	*				*	*
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	5.269.425		15.317.616	2.650.479	14.474.104		2.650.479	14.474.104	125.158		*	2.324.962		*	*				*	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) VIZCAYA 13				CALIZA (OTROS USOS) PAÍS VASCO 26				CALIZA (OTROS USOS) ALICANTE/ALACAN 22				CALIZA (OTROS USOS) CASTELLÓN/CASTI 8				CALIZA (OTROS USOS) VALENCIA/VALÈNC 34			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	9	40	115	1	24	55	245	13	44	116	4	24	62	3	21	134	169		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	8	1	12	1	13	1	31	8	6	17	4	3	13	2	8	14	34		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			3				3													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			21	48			30	99	2	38	66		16	21				103	69	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			11	37	2		14	73			18		5	19				14	42	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	56	191	5.633.625		68	378	10.570.327		54	179	2.232.944		25	102	1.758.988		121	185	2.933.741	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5	27	958.098		8	55	1.944.595		4	16	276.773		1	21	458.384		3	28	681.194	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	19	510.545		1	43	1.110.296			22	279.572			15	265.809		4	25	304.082	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2				2															
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	28	80	2.291.667		33	160	4.322.858		50	111	1.231.649		17	36	520.719		93	78	1.152.297	
	19	65	1.873.315		23	119	3.192.578			30	444.950		7	31	514.076		22	53	796.168	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.287.376				2.144.532				1.066.245				594.126				2.398.554	
AGUA (m3)	21.608		3.787		176.827		60.726		23.557		10.499		1.830		2.215		29.704		12.671	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	365		387.046		637		750.377		426		493.011		275		246.899		951		1.119.503	
PÓLVORA (t)	2		5.629		2		5.629													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	23		103.003		41		157.119		15		35.477		6		22.212		36		177.766	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	34		31.073		110		120.889		16		7.603		6		2.994		81		75.269	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							6.000				15.100								53.121	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS							145.205				94.228				50.250				118.832	
LUBRICANTES			64.005				748.386				290.611				260.156				737.334	
REPUESTOS			545.877				150.201				119.716				9.400				104.058	
OTRAS MATERIAS			146.956																	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.238.835				4.149.865				2.723.270				1.281.870				3.556.915	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		30			30				1.500								601			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	7.401		1.196.529		12.845		2.007.929		6.298		1.021.463		6.444		770.552		11.342		1.568.224	
GASÓLEO ( miles de litros )	2.124		1.041.906		3.795		2.135.630		2.396		1.701.807		687		510.818		2.983		1.985.291	
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			400				6.306								500				3.400	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			5.222.670				7.167.338				3.168.891				1.202.924				2.775.972	
INVERSIONES REALIZADAS			2.027.123				4.129.251				134.100				971.818				1.985.147	
			kW				kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			93.825				134.699				45.407				20.340				57.317	
MOTORES ELÉCTRICOS			18.628				32.846				13.847				6.990				24.707	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			75.110				98.465				29.932				13.250				30.954	
OTRAS MÁQUINAS			87				3.388				1.628				100				1.656	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	3.286.701		19.827.342		5.736.821		35.218.418		3.444.802		14.368.627		1.913.676		8.853.169		6.319.078		23.170.275	
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	3.286.701		19.827.342		5.736.821		35.218.418		3.444.802		14.368.627		1.913.676		8.853.169		6.319.078		23.170.275	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CALIZA (OTROS USOS) VALENCIA				TOTAL CALIZA (OTROS USOS)			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	38	202	347	55	257	1.676	3.147
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	11	23	64	27	60	248	462
ADMINISTRATIVOS	1	25	3	48	13	165	29	329
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	157	156	5	18	1.208	1.664
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			19	79	10	14	188	692
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	200	466	6.925.673		1.328	4.106	78.333.195	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	8	65	1.416.351		113	466	12.644.353	
ADMINISTRATIVOS	4	62	849.463		19	415	7.053.175	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	160	225	2.904.665		997	2.220	39.250.775	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	29	114	1.755.194		198	1.003	19.384.892	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			4.058.925				35.622.809	
AGUA (m3)		55.091	25.385		693.900		480.396	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.652	1.859.413		10.756		13.607.686	
PÓLVORA (t)					507		467.296	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		57	235.455		416		1.534.190	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		104	85.866		1.118		806.915	
MECHA (miles de m)					4		2.430	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS			68.221				89.216	
LUBRICANTES			263.310				1.377.156	
REPUESTOS			1.288.101				12.205.322	
OTRAS MATERIAS			233.174				5.052.202	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			7.562.055				61.439.402	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		2.101			426.140			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		24.084	3.360.239		233.169		28.721.788	
GASÓLEO ( miles de litros )		6.066	4.197.916		49.653		32.297.826	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )					6.839		170.408	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			3.900				249.380	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			7.147.787				97.029.795	
INVERSIONES REALIZADAS			3.091.065				34.190.501	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			123.064				1.201.396	
MOTORES ELÉCTRICOS			45.544				441.704	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			74.136				692.402	
OTRAS MÁQUINAS			3.384				67.290	
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	11.677.556		46.392.071		91.903.441		422.926.032	
CALIZA (OTROS USOS) ( t )	11.677.556		46.392.071		91.903.441		422.926.032	







TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CRETA BARCELONA				CRETA GIRONA				CRETA TARRAGONA				CRETA CATALUÑA				TOTAL CRETA				
	3		1		2		6		6		6		6		6		6				
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	12	5	118	3	5	1	1	3	9	1	16	8	132	1	16	8	132	1	16	8	132
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			9	1	1	1	1	3	2	1	1	3	12	1	1	3	12	1	1	3	12
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		5	22	2	4						2	5	31		2	5	31		2	5	31
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>																					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	12		87								12		87		12		87		12		87
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	7	193	4.768.997			*		6	*	7	199	4.852.897	7	199	4.852.897	7	199	4.852.897	7	199	4.852.897
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	14		669.286			*			*	14		672.736			672.736	14		672.736	14		672.736
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						*			*			4.400			4.400			4.400			4.400
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	7	33	843.246			*		5	*	7	38	919.296	7	38	919.296	7	38	919.296	7	38	919.296
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		146	3.256.465			*			*		146	3.256.465		146	3.256.465		146	3.256.465		146	3.256.465
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			3.647.457			*			*			3.687.717			3.687.717			3.687.717			3.687.717
<b>AGUA (m3)</b>	78.409		7.536			*		250	*	78.659		7.561	78.659		7.561	78.659		7.561	78.659		7.561
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	463		481.916			*		19	*	482		508.659	482		508.659	482		508.659	482		508.659
<b>PÓLVORA (t)</b>						*			*												
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	24		95.550			*		1	*	25		98.722	25		98.722	25		98.722	25		98.722
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	2		955			*			*	2		955	2		955	2		955	2		955
<b>MECHA (miles de m)</b>						*			*												
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>						*			*												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>						*			*												
<b>REACTIVOS</b>						*			*												
<b>LUBRICANTES</b>			659.500			*			*			662.290			662.290			662.290			662.290
<b>REPUESTOS</b>			402.000			*			*			407.360			407.360			407.360			407.360
<b>OTRAS MATERIAS</b>			2.000.000			*			*			2.002.170			2.002.170			2.002.170			2.002.170
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>						*			*												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			5.629.285			*			*			5.699.615			5.699.615			5.699.615			5.699.615
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>						*			*												
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	60.000		4.992.493			*		2	*	60.002		4.993.343	60.002		4.993.343	60.002		4.993.343	60.002		4.993.343
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	850		634.846	1		*		61	*	912		704.026	912		704.026	912		704.026	912		704.026
<b>FUEL-OIL ( t )</b>						*			*												
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>	74		1.946			*			*	74		1.946	74		1.946	74		1.946	74		1.946
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>						*			*			300			300			300			300
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			472.513			*			*			490.913			490.913			490.913			490.913
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			4.190.861			*			*			4.206.436			4.206.436			4.206.436			4.206.436
			kW			kW			kW			kW			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			24.701			401			1.677			26.779			26.779			26.779			26.779
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			18.500						1.677			20.177			20.177			20.177			20.177
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			6.201			401						6.602			6.602			6.602			6.602
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>																					
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	636.050	13.873.669	142	*	96.159	*	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	
<b>CRETA ( t )</b>	636.050	13.873.669	142	*	96.159	*	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	732.351	14.398.885	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA (OTROS USOS) ASTURIAS 5		CUARCITA (OTROS USOS) ASTURIAS 5		CUARCITA (OTROS USOS) LEÓN 3		CUARCITA (OTROS USOS) SEGOVIA 1		CUARCITA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN 4				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			10	15	10	15	1	33		2	1	35	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			2	1	2	1		2				2	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>							1	3			1	3	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			5	10	5	10		26		2		28	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			3	4	3	4		2				2	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	12	229.501		3	12	229.501	49	*	1	*	50	752.658
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	17.842		1	1	17.842	3	*		*	3	93.607
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>								5	*		*	5	77.328
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	9	165.224		2	9	165.224	40	*	1	*	41	573.292
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	2	46.435		1	2	46.435	1	*		*	1	8.431
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			139.611				139.611		*		*		360.262
<b>AGUA (m3)</b>		230	230		230	230							
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		13	21.125		13	21.125	27	*				27	32.568
<b>PÓLVORA (t)</b>													
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		1	4.962		1	4.962	1	*				1	553
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		3	2.497		3	2.497	6	*				6	2.530
<b>MECHA (miles de m)</b>													
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>													
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>													
<b>REACTIVOS</b>													
<b>LUBRICANTES</b>			25			25		*			*		21.328
<b>REPUESTOS</b>			110.772			110.772		*			*		271.661
<b>OTRAS MATERIAS</b>								*			*		31.622
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>													
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			124.031			124.031		*			*		336.438
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>													
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		336	47.701		336	47.701	710	*				710	204.261
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		104	76.330		104	76.330	197	*	8	*		205	132.177
<b>FUEL-OIL ( t )</b>													
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>													
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			190.312			190.312							
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.250			1.250							
			kW			kW		kW			kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.339			5.339		6.753			668		7.421
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			1.250			1.250		970			313		1.283
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			3.332			3.332		5.783			355		6.138
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			757			757							
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	181.004		929.344		181.004	929.344	145.246	*	15.000	*	160.246	1.901.066	
<b>CUARCITA (OTROS USOS) ( t )</b>	181.004		929.344		181.004	929.344	145.246	*	15.000	*	160.246	1.901.066	



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	CUARCITA (OTROS USOS) EXTREMADURA				CUARCITA (OTROS USOS) LUGO				CUARCITA (OTROS USOS) OURENSE				CUARCITA (OTROS USOS) GALICIA				TOTAL CUARCITA (OTROS USOS)			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			11	8	1	1	9	24	1	2	2	9	26	4	30	93				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				1	1		5	1	1	2		6	2	2	11					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							1					1		2	5					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	7			9	8				9	8		22	58				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3				10		1			11		6	19					
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS						
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia						
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	19	6	67.136	3	37	*	2	*	3	39	801.646	25	115	1.977.651						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	22.800		5	*		*		5	135.767	1	11	271.316						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	*				2	25.638		7	103.466						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	5	44.336	3	13	*		*	3	13	278.867	19	73	1.164.419						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5				18	*	2	*		20	361.374	6	25	438.450						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			126.785			*		*			313.070			962.309						
AGUA (m3)		600	745	116	*			*		116	515	946		1.490						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3	4.375	42	*			*		42	81.180	84		139.248						
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	215	2	*			*		2	5.830	4		11.560						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	1.500	11	*			*		11	7.052	21		13.579						
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			86.380			*		*			21.340			137.168						
REPUESTOS			20.200			*		*			168.553			585.622						
OTRAS MATERIAS			13.370			*		*			28.600			73.642						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			62.850			*		*			600.164			1.171.257						
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	309			52					52			361								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	47		18.600	1.648	*		48	*	1.696		239.744	2.824		522.556						
GASÓLEO ( miles de litros )	47		44.250	468	*		1	*	469		360.420	865		648.701						
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			20.500			*		*			161.552			391.531						
INVERSIONES REALIZADAS			13.182			*		*			82.475			201.217						
			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>						
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.258			19.098		2.121			21.219			42.849						
MOTORES ELÉCTRICOS			2.614			15.504		720			16.224			21.821						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.530			3.484		1.401			4.885			20.037						
OTRAS MÁQUINAS			114			110					110			991						
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	66.666	313.530	278.221	*	7.100	*	285.321	1.565.254	707.857	4.960.314										
CUARCITA (OTROS USOS) ( t )	66.666	313.530	278.221	*	7.100	*	285.321	1.565.254	707.857	4.960.314										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DIABASA HUELVA				DIABASA JAÉN				DIABASA ANDALUCÍA				DIABASA CÁCERES				DIABASA EXTREMADURA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	6	11		1	1			2	7	12			31	12			31	12	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	3		1				1	3	3									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	4	7			1			1	4	8			28	6			28	6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1								1			3	6			3	6	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	17	*		2	1	*		10	18	*		55	21	*		55	21	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*		2		*		2	2	*				*				*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	13	*		1	*			7	14	*		49	11	*		49	11	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	*				*			2	*		5	11	*		5	11	*	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*				*				*				*	
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	68		*				*		68		*		32		*		32		*	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	3		*				*		3		*		1		*		1		*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	5		*				*		5		*		7		*		7		*	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			*				*				*				*				*	
REPUESTOS			*				*				*				*				*	
OTRAS MATERIAS			*				*				*				*				*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*				*				*				*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													5		*		5		*	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )													217		*		217		*	
GASÓLEO ( miles de litros )	385		*		1	*			386		*		257		*		257		*	
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*				*				*				*				*	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				*				*				*				*	
INVERSIONES REALIZADAS			*				*				*				*				*	
			kW				kW				kW			kW					kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			2.479				118				2.597			8.260				8.260		
MOTORES ELÉCTRICOS														2.097				2.097		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			413				118				531			4.691				4.691		
OTRAS MÁQUINAS			2.066								2.066			1.472				1.472		
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	278.440		*		300	*			278.740		*		290.763		*		290.763		*	
DIABASA ( t )	278.440		*		300	*			278.740		*		290.763		*		290.763		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL DIABASA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
	6			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		2	38	24
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1	3	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		1	32	14
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			3	7
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	65	39	546.273	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	2	52.500	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	56	25	364.604	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	5	13	129.169	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			398.727	
<b>AGUA (m3)</b>				
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		99	142.734	
<b>PÓLVORA (t)</b>				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		4	18.665	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		11	10.328	
<b>MECHA (miles de m)</b>				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>				
<b>REACTIVOS</b>				
<b>LUBRICANTES</b>			620	
<b>REPUESTOS</b>			111.000	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			115.380	
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			563.047	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		5		
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		217	32.550	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		643	527.997	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			2.500	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			587.841	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			110.426	
			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			10.857	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.097	
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			5.222	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			3.538	
	TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		569.503	2.915.026	
<b>DIABASA ( t )</b>		569.503	2.915.026	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DIORITA (OTROS USOS) SEVILLA 2		DIORITA (OTROS USOS) ANDALUCÍA 2		DIORITA (OTROS USOS) ZAMORA 1		DIORITA (OTROS USOS) CASTILLA Y LEÓN 1		TOTAL DIORITA (OTROS USOS) 3					
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>														
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2											2	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9					1						9	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1											1	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>														
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS														2.700
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														1.200
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4		4										4	1.500
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														
<b>CONSUMO MATERIALES</b>														29.743
AGUA (m3)														
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	10		10										10	17.342
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0		0										0	1.026
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		1										1	630
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES														275
REPUESTOS														6.970
OTRAS MATERIAS														3.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>														1.116
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	18.714		18.714										18.714	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )														
GASÓLEO ( miles de litros )	1		1				1						2	1.116
FUEL-OIL ( t )														
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>														204.746
INVERSIONES REALIZADAS														
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		3.164		3.164		478		478		478		478		3.642
MOTORES ELÉCTRICOS														
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.582		1.582		478		478		478		478		2.060
OTRAS MÁQUINAS		1.582		1.582										1.582
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	29.000	*	29.000	*	63.503	*	63.503	*	92.503	*	92.503	*	486.425	486.425
DIORITA (OTROS USOS) ( t )	29.000	*	29.000	*	63.503	*	63.503	*	92.503	*	92.503	*	486.425	486.425



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA ALMERÍA				DOLOMÍA CÁDIZ				DOLOMÍA GRANADA				DOLOMÍA HUELVA				DOLOMÍA MÁLAGA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		12	35		1	9	9	11	36	102		5	9		6	53	72		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1		3	2			2	2	2	8	9	1	1	1		3	1	3	4	4
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			8	24	1	7	5	5	4	28	66		4	5		2	37	45		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			1	7		1		1			15			2			12	13		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	49	620.183		5	16	*	*	20	142	1.894.960	15	*	*	59	123	2.513.610			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	17.650		3	3	*	*	4	8	163.440	1	*	*	3	3	87.660			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		2	28.790		2	2	*	*	16	16	238.281	1	*	*	2	18	427.863			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	7	32	352.223		5	9	*	*	16	93	1.097.041	9	*	*	47	79	1.537.362			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	15	221.520		2	2	*	*	24	24	396.198	4	*	*	8	22	460.725			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			161.412								953.931		*	*			552.453			
<b>AGUA (m3)</b>	1.650		1.515						27.749		5.671									
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	82		64.621						123		169.831	7	*	*	254		384.085			
<b>PÓLVORA (t)</b>									5		2.700				45		30.642			
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>	6		17.597						5		15.574	0	*	*	8		34.848			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	4		2.238						2		1.170	1	*	*	13		6.348			
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			13.582								59.302									
<b>REPUESTOS</b>			48.899								561.622		*	*			91.530			
<b>OTRAS MATERIAS</b>			12.960								138.061						5.000			
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			615.439								1.308.640		*	*			1.779.374			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									24.427											
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.722		250.151						2.699		330.965	236	*	*	9.827		1.228.494			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	462		365.288						1.227		977.675	42	*	*	856		550.880			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			289.501				*	*			1.206.819		*	*			1.193.333			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			347.700								404.430						79.247			
			kW				kW				kW			kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			9.443								49.345		1.397				23.838			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.708								30.307		425				16.361			
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			5.705								15.449		972				7.477			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			30								3.589									
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>	<b>TONELADAS</b>	<b>EUROS</b>		
<b>DOLOMÍA ( t )</b>	741.217	2.490.471	426.000	*	1.740.679	9.472.150	32.500	*	2.062.973	14.088.543										
	741.217	2.490.471	426.000	*	1.740.679	9.472.150	32.500	*	2.062.973	14.088.543										

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA SEVILLA		2		DOLOMÍA ANDALUCÍA		38		DOLOMÍA ZARAGOZA		2		DOLOMÍA ARAGÓN		2		DOLOMÍA ASTURIAS		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	5	28	1	20	120	255	1	4	16	1	4	16	1	1	1	1	1	1	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	1	3	1	3	18	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	15		7	87	160		3	5		3	5		3	5		3		3
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	9			14	47			9						9				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	46	*		101	391	6.008.660	6	24	*		6	24	*						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		*		8	18	371.270	2		*		2		*						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2		*		2	41	777.127	2		*		2		*						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	26	*		81	248	3.503.842	5	6	*		5	6	*			1			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	16	*		11	83	1.356.421		14	*			14	*						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				1.784.504													*
AGUA (m3)					29.399		7.186										90			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	195		*		661		709.794													
PÓLVORA (t)					50		33.342													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	6		*		25		76.633													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1		*		21		10.793													
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES							72.884													
REPUESTOS							717.851													*
OTRAS MATERIAS							156.021													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				3.811.997			*				*						*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					24.427															*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	182		*		14.666		1.855.354	7		*		7		*			22			*
GASÓLEO ( miles de litros )	34		*		2.621		1.956.643	3		*		3		*						*
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				3.146.439			*				*						*
INVERSIONES REALIZADAS			*				1.152.625			*				*						*
			kW				kW			kW				kW						kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.802				89.825			893				893						753
MOTORES ELÉCTRICOS			2.340				53.141			892				892						753
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.634				31.237			1				1						
OTRAS MÁQUINAS			1.828				5.447													
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	965.440		*		5.968.809		29.691.364	77.638		*		77.638		*		6.720				*
DOLOMÍA ( t )	965.440		*		5.968.809		29.691.364	77.638		*		77.638		*		6.720				*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA ASTURIAS		DOLOMÍA CANTABRIA				DOLOMÍA CANTABRIA		DOLOMÍA LEÓN		DOLOMÍA SEGOVIA	
	MUJERES		1		2		2		1		1	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			1		1	1	1	1	2	1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3		4	14	4	14	2	1		1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>				4	29	*	4	29	*	1	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS					2	*		2	*			*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			4	27	*	4	27	*	1	*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*		*			*		*	*
AGUA (m3)		90		*		*			*		*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					78	*		78	*	1	*	*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									0	*	*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									0	*	*	*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES						*			*		*	*
REPUESTOS				*		*			*		*	*
OTRAS MATERIAS						*			*		*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*		*			*		*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		22		*	6.571	*	6.571	*	*			*
GASÓLEO ( miles de litros )					286	*	286	*	7	*	1	*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )					90	*	90	*	*			*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*		*			*		*	*
INVERSIONES REALIZADAS												
				<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				753		49		49		620		147
MOTORES ELÉCTRICOS				753		42		42				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN						7		7		620		147
OTRAS MÁQUINAS												
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		6.720	*	400.855	*	400.855	*	7.900	*	20	*	*
DOLOMÍA ( t )		6.720	*	400.855	*	400.855	*	7.900	*	20	*	*





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	DOLOMÍA VALENCIA		5		TOTAL DOLOMÍA 56		TOTAL	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2	29	37	5	26	181	369
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	2	4	9	4	3	30	35
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	5	1	16	4	41
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			21			7	130	206
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	23			21	87
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	28	36	734.164		158	538	8.334.437	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	10	201.623		14	38	741.290	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	6	114.824		6	56	1.019.759	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18				118	315	4.525.530	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	20	417.717		22	129	2.047.858	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			135.255				3.053.937	
AGUA (m3)					36.337		10.662	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		113	110.816		920		1.090.287	
PÓLVORA (t)					94		69.217	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4	11.733		37		118.344	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		7	5.206		30		17.298	
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES							143.034	
REPUESTOS			7.500				1.405.929	
OTRAS MATERIAS							199.166	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			452.262				6.619.404	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					24.427			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		3.327	284.193		28.515		3.552.696	
GASÓLEO ( miles de litros )		238	168.069		4.162		3.063.910	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )					90		2.798	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			891.876				5.216.021	
INVERSIONES REALIZADAS			262.657				4.508.374	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			11.892				119.196	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.539				64.459	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.353				49.177	
OTRAS MÁQUINAS							5.560	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	836.351		3.827.361		8.946.898		40.836.389	
DOLOMÍA ( t )	836.351		3.827.361		8.946.898		40.836.389	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	FONOLITA PALMAS (LAS)		FONOLITA CANARIAS		TOTAL FONOLITA				
	7		7		7				
	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		11	40		11	40		11	40
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			6			6			6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		11	10		11	10		11	10
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			19			19			19
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	11	56	842.481	11	56	842.481	11	56	842.481
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		8	211.321		8	211.321		8	211.321
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	112.528		7	112.528		7	112.528
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	11	11	168.120	11	11	168.120	11	11	168.120
		30	350.512		30	350.512		30	350.512
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.253.926			1.253.926			1.253.926
AGUA (m3)	29.374		27.016	29.374		27.016	29.374		27.016
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	67		422.856	67		422.856	67		422.856
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	13.676		1	13.676		1	13.676
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		9	37.612		9	37.612		9	37.612
MECHA (miles de m)									
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS									
LUBRICANTES			53.677			53.677			53.677
REPUESTOS			699.089			699.089			699.089
OTRAS MATERIAS									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)									
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			861.443			861.443			861.443
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	295			295			295		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.827		346.141	1.827		346.141	1.827		346.141
GASÓLEO ( miles de litros )	606		515.302	606		515.302	606		515.302
FUEL-OIL ( t )									
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.204.799			1.204.799			1.204.799
INVERSIONES REALIZADAS			95.638			95.638			95.638
			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			19.075			19.075			19.075
MOTORES ELÉCTRICOS			7.628			7.628			7.628
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			10.576			10.576			10.576
OTRAS MÁQUINAS			871			871			871
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	6.577.161
FONOLITA ( t )	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	774.224	6.577.161	6.577.161

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) CÓRDOBA 1		GRANITO (OTROS USOS) JAÉN 1		GRANITO (OTROS USOS) SEVILLA 2		GRANITO (OTROS USOS) ANDALUCÍA 4		GRANITO (OTROS USOS) SEGOVIA 7	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		2		1		3		3		17
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>						3		1		2
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>										4
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		2		1		2		2		8
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>										3
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	*	2	*	2	17	*	2	23	194.745
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>						2	*		2	26.200
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						5	*		5	41.400
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	4	*	2	*	2	6	*	2	12	93.745
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>						4	*		4	33.400
<b>CONSUMO MATERIALES</b>										*
<b>AGUA (m3)</b>										51.013
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>						58	*		58	38.037
<b>PÓLVORA (t)</b>										
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>						2	*		2	10.539
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>						5	*		5	2.437
<b>MECHA (miles de m)</b>										
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>										
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>										
<b>REACTIVOS</b>										
<b>LUBRICANTES</b>										2.119
<b>REPUESTOS</b>										4.316
<b>OTRAS MATERIAS</b>										1.803
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*						98.713
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>										20
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>						97	*		97	11.084
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	32	*	15	*	102	*	*	149	149	87.629
<b>FUEL-OIL ( t )</b>										
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>										
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>										100
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*						421.924
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>										1.500
		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.840		110		4.240		6.190		3.616
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>						1.544		1.544		288
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		1.840		110		2.056		4.006		3.305
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>						640		640		23
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.600	*	2.500	*	285.216	*	289.316	1.428.799	16.540	88.180
<b>GRANITO (OTROS USOS) ( t )</b>	1.600	*	2.500	*	285.216	*	289.316	1.428.799	16.540	88.180





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) LLEIDA 1				GRANITO (OTROS USOS) TARRAGONA 3				GRANITO (OTROS USOS) CATALUÑA 37				GRANITO (OTROS USOS) BADAJOZ 2				GRANITO (OTROS USOS) CÁCERES 2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			4	1	1	1	16	7	12	194	167			4				1	7	16
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			1	1	1	1	1	5	2	33	31			1				1		2
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1		1	1	9	2	16			1						3
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			2				11		1	92	95			3						6
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1				3	1		67	25									1
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	*	2	25	*	*	29	229	4.393.199	1	*	*	8	22	*	*	*	*	*	*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		*	2	2	*	*	11	28	789.542		*	*		1	*	*	*	*	*	*
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		*		2	*	*		18	392.620		*	*		3	*	*	*	*	*	*
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		*		16	*	*	11	141	2.426.417	1	*	*	7	8	*	*	*	*	*	*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		*		5	*	*	5	41	784.620		*	*	1	10	*	*	*	*	*	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*	*	*		*	2.091.787		*	*		*	*	*	*	*	*	*
<b>AGUA (m3)</b>		*		1.137	*	*		30.503	24.249		*	*		*	*	*	*	*	*	*
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		*		20	*	*		351	713.301		*	*		102	*	*	*	*	*	*
<b>PÓLVORA (t)</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		*		1	*	*		26	77.484		*	*		7	*	*	*	*	*	*
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		*		4	*	*		89	68.958		*	*		5	*	*	*	*	*	*
<b>MECHA (miles de m)</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>REACTIVOS</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>LUBRICANTES</b>		*			*	*			85.673		*	*			*	*	*	*	*	*
<b>REPUESTOS</b>		*			*	*			1.006.150		*	*			*	*	*	*	*	*
<b>OTRAS MATERIAS</b>		*			*	*			115.972		*	*			*	*	*	*	*	*
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*	*	*			2.499.551		*	*		*	*	*	*	*	*	*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		*			*	*		9.784			*	*			*	*	*	*	*	*
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	20	*		530	*	*		4.194	827.229		*	*	578	*	*	*	*	*	*	*
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	40	*		252	*	*		2.628	1.671.602	6	*	*	408	*	*	*	*	*	*	*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>		*			*	*					*	*			*	*	*	*	*	*
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>		*			*	*			720		*	*			*	*	*	*	*	*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*	*	*			1.822.186		*	*		*	*	*	*	*	*	*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		*		*	*	*			2.085.364		*	*		*	*	*	*	*	*	*
		kW		kW				kW			kW		kW		kW		kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.331		11.031				57.423			548		7.083							
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		585		3.875				17.876			24		2.999							
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		746		5.235				37.576			442		3.274							
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				1.921				1.971			82		810							
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	43.200	*	151.488	*	2.685.250	15.639.181	7.200	*	383.305	*	43.200	*	151.488	*	2.685.250	15.639.181	7.200	*	383.305	*
<b>GRANITO (OTROS USOS) ( t )</b>	43.200	*	151.488	*	2.685.250	15.639.181	7.200	*	383.305	*	43.200	*	151.488	*	2.685.250	15.639.181	7.200	*	383.305	*



TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRANITO (OTROS USOS) GALICIA				GRANITO (OTROS USOS) MADRID				GRANITO (OTROS USOS) MADRID				TOTAL GRANITO (OTROS USOS) 95			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	16	102	298	2	4	12		2	4	12		9	34	311	533
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	6	7	32	1	1	2		1	1	2		6	9	43	72
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		9	3	28	1		2		1		2		1	23	5	54
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	84	130		3	4			3	4		1	2	187	259
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8	108			4			4			1		76	148
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	64	456	6.558.884		2	13	*		2	13	*		105	747	11.861.617	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	43	834.878		2		*		2		*		13	76	1.733.885	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	40	580.450		2		*		2		*		5	68	1.102.076	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	44	194	2.510.344		1	3	*		1	3	*		65	362	5.349.664	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	181	2.633.212		5		*		5		*		18	241	3.675.992	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			3.471.169				*				*				6.643.392	
AGUA (m3)		13.867	9.706										44.370		33.955	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		749	1.426.950		36		*		36		*		1.296		2.333.946	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		51	128.036		0		*		0		*		87		241.342	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		33	16.752		3		*		3		*		134		92.336	
MECHA (miles de m)		0	92										0		92	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			185.139				*				*				283.346	
REPUESTOS			1.330.018				*				*				2.649.698	
OTRAS MATERIAS			374.476				*				*				1.008.677	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			3.872.163				*				*				7.159.098	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		350											10.154			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		11.918	2.062.398		253		*		253		*		17.040		3.091.313	
GASÓLEO ( miles de litros )		2.717	1.809.765		102		*		102		*		6.063		3.964.550	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															103.235	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			2.913.605				*				*				6.452.834	
INVERSIONES REALIZADAS			807.485												3.002.978	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			104.495				5.134				5.134				185.034	
MOTORES ELÉCTRICOS			50.850				1.579				1.579				75.160	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			49.818				2.192				2.192				101.158	
OTRAS MÁQUINAS			3.827				1.363				1.363				8.716	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	4.565.512		23.568.789		120.308		*		120.308		*		8.088.012		45.272.490	
GRANITO (OTROS USOS) ( t )	4.565.512		23.568.789		120.308		*		120.308		*		8.088.012		45.272.490	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	GRAUVACA HUELVA				GRAUVACA ANDALUCÍA				GRAUVACA CÁCERES				GRAUVACA EXTREMADURA				TOTAL GRAUVACA				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	4	16	40	1	4	16	40	1	53	1	53	1	5	16	93					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	3	4	1	4	3	4	1	11	1	11	1	1	3	15					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			12	22			12	22		39		39			12	61					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	5			1	5		2		2			1	7					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	6	51	*	*	6	51	*	*	92	*	*	92	*	*	6	143	776.049				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	5	*	*	1	5	*	*	18	*	*	18	*	*	1	23	244.196				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		11	*	*		11	*	*	2	*	*	2	*	*		13	125.034				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	29	*	*	4	29	*	*	69	*	*	69	*	*	4	98	336.853				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	7	*	*	1	7	*	*	4	*	*	4	*	*	1	11	69.966				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*	*			*	*		*	*		*	*			357.429				
AGUA (m3)	7.226	*	*	*	7.226	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.226	*	778				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	98	*	*	*	98	*	*	*	*	*	*	*	*	*	98	*	148.526				
PÓLVORA (t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	5	*	*	*	5	*	*	*	5	*	*	5	*	*	5	*	26.644				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	20	*	*	*	20	*	*	*	20	*	*	20	*	*	20	*	9.217				
MECHA (miles de m)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*	*			*	*		*	*		*	*							
REACTIVOS			*	*			*	*		*	*		*	*							
LUBRICANTES			*	*			*	*		*	*		*	*			10.635				
REPUESTOS			*	*			*	*		*	*		*	*			136.629				
OTRAS MATERIAS			*	*			*	*		*	*		*	*			25.000				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*	*			*	*		*	*		*	*							
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*	*			*	*		*	*		*	*			687.132				
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*	*			*	*		*	*		*	*							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.700	*	*	*	1.700	*	*	*	168	*	*	168	*	*	1.868	*	249.619				
GASÓLEO ( miles de litros )	199	*	*	*	199	*	*	*	300	*	*	300	*	*	499	*	437.513				
FUEL-OIL ( t )			*	*			*	*		*	*		*	*							
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )			*	*			*	*		*	*		*	*							
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*	*			*	*		*	*		*	*							
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*	*			*	*		*	*		*	*			884.787				
INVERSIONES REALIZADAS			*	*			*	*		*	*		*	*			68.150				
			kW				kW				kW				kW				kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			6.476				6.476					6.733					13.209				
MOTORES ELÉCTRICOS			3.367				3.367					3.432					6.799				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.040				3.040					3.301					6.341				
OTRAS MÁQUINAS			69				69										69				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	655.628	*	*	*	655.628	*	*	*	41.000	*	*	41.000	*	*	696.628	*	1.807.625				
GRAUVACA ( t )	655.628	*	*	*	655.628	*	*	*	41.000	*	*	41.000	*	*	696.628	*	1.807.625				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CÁDIZ		MARGAS SEVILLA		MARGAS ANDALUCÍA		MARGAS BALEARES		MARGAS BALEARES					
	1		3		4		2		2					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		8	1	1	13	5	1	21	6	2			2	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			1	1	1	2	1	1	3					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		8			12	2		20	2	2			2	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>						1			1					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>														
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	14	1	*	20	4	*	34	5	163.271	2	*		2	*
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		1	*		1	*		2	81.271					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						*	33	2	57.000	2	*		2	*
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	14			19	2	*		2	25.000					*
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>					1	*		1						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			35.969		*			*
<b>AGUA (m3)</b>														
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>														
<b>PÓLVORA (t)</b>														
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>														
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>														
<b>MECHA (miles de m)</b>														
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>														
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>														
<b>REACTIVOS</b>														
<b>LUBRICANTES</b>			*			*			33.469		*			*
<b>REPUESTOS</b>						*			2.500		*			*
<b>OTRAS MATERIAS</b>														
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			265.680		*			*
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>														
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>				45		*	45		9.000					*
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	361		*	40		*	401		256.680	3	*		3	*
<b>FUEL-OIL ( t )</b>														
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>														
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			1.566.960		*			*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>														
		kW			kW			kW		kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		6.324			4.223			10.547		66			66	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>					103			103						
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		6.324			4.120			10.444		66			66	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>														
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	325.000	*	912.354	*	1.237.354	*	1.237.354	1.819.514	1.456	*	1.456	*	1.456	*
<b>MARGAS ( t )</b>	325.000	*	912.354	*	1.237.354	*	1.237.354	1.819.514	1.456	*	1.456	*	1.456	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CANTABRIA		MARGAS CANTABRIA		MARGAS BARCELONA		MARGAS GIRONA		MARGAS LLEIDA					
	1		1		2		1		2					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	6		3	6	1	1	35	15	1	2		6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	1		1	1		1	1	2	1	1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	5		2	5	1		34	9	1			4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										1				
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	9	*	1	9	*	20	23	*		*		1	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	*		2	*	1	4	*		*		1	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								1	*		*			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	8	*	1	8	*	19	16	*		*	1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1	*		*			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*		*			*
AGUA (m3)								6.676	*		*			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	64		*	64		*		173	*		*			
PÓLVORA (t)														
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1		*	1		*		8	*		*			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	6		*	6		*		19	*		*			
MECHA (miles de m)														
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)														
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)														
REACTIVOS														
LUBRICANTES			*			*			*		*			*
REPUESTOS			*			*			*		*			*
OTRAS MATERIAS														*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)														
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*		*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	187		*	187		*		2.485	*		*		7	*
GASÓLEO ( miles de litros )	245		*	245		*		450	*	1	*			*
FUEL-OIL ( t )														
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )														
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)														
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*		*			*
INVERSIONES REALIZADAS														
		kW			kW			kW			kW			kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		5.205			5.205			6.018			924			906
MOTORES ELÉCTRICOS		1.714			1.714			4.260						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		3.491			3.491			1.758			924			804
OTRAS MÁQUINAS														102
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	676.173	*	676.173	*	1.331.512	*	1.989	*	6.510	*	676.173	*	676.173	*
MARGAS ( t )	676.173	*	676.173	*	1.331.512	*	1.989	*	6.510	*	676.173	*	676.173	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MARGAS CATALUÑA				MARGAS MURCIA				MARGAS MURCIA				MARGAS NAVARRA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	36	23	2	4	2	4	10	2			10	2		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	2	5		1		1	1	1			1	1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		34	14	2	3	2	3	9				9			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1						1				1		
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	20	24	848.557	1	6	*	1	6	*	12	2	*	12	2	*	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	127.234		1	*	1	1	*			*			*	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	17.720													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	19	17	635.177	1	5	*	1	5	*	11		*	11		*	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	22.324							2		*	2		*	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			659.389			*			*			*			*	*
AGUA (m3)		6.676	1							1.000		*	1.000		*	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		173	202.616							63		*	63		*	*
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		8	27.609							5		*	5		*	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		19	7.400							4		*	4		*	*
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			17.448													
REPUESTOS			403.515			*			*			*			*	*
OTRAS MATERIAS			800			*			*			*			*	*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			440.876			*			*			*			*	*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		2.485	181.616							1.899		*	1.899		*	*
GASÓLEO ( miles de litros )		458	259.260	86	*		86	*		1		*	1		*	*
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			923.126			*			*			*			*	*
INVERSIONES REALIZADAS						*			*			*			*	*
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.848			2.706			2.706			6.314			6.314	
MOTORES ELÉCTRICOS			4.260									3.059			3.059	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.486			2.706			2.706			3.155			3.155	
OTRAS MÁQUINAS			102									100			100	
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.340.011		2.832.901	588.073	*		588.073	*	672.654	*		672.654	*	672.654	*	*
MARGAS ( t )	1.340.011		2.832.901	588.073	*		588.073	*	672.654	*		672.654	*	672.654	*	*





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MÁRMOL (OTROS USOS) ALMERÍA 6			MÁRMOL (OTROS USOS) ANDALUCÍA 6			MÁRMOL (OTROS USOS) BARCELONA 2			MÁRMOL (OTROS USOS) CATALUÑA 2			TOTAL MÁRMOL (OTROS USOS) 8			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	9	32	2	9	32	1	12	1	12	2	10	44			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		4	2		4		3		3	2		7			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1			1	1	7		7			1			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9	25		9	25		1		1		9	26			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2			2		1		1			3			
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	39	*	9	39	*	2	18	*	2	18	*	11	57	1.207.460	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		*	1		*		3	*		3	*		4	129.000	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*			*	2	13	*	2	13	*	2	13	319.458	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	36	*	9	36	*			*			*	9	36	627.501	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	*		3	*		2	*		2	*		5	130.301	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			*			*			533.446	
AGUA (m3)			*			*		55	*		55	*		55	79	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	197		*	197		*		42	*		42	*		239	350.494	
PÓLVORA (t)			*			*			*			*				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	8		*	8		*		14	*		14	*		22	62.150	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	31		*	31		*		0	*		0	*		31	31.937	
MECHA (miles de m)			*			*			*			*				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*			*			*			*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*			*			*			*				
REACTIVOS			*			*			*			*				
LUBRICANTES			*			*			*			*			47.870	
REPUESTOS			*			*			*			*			39.041	
OTRAS MATERIAS			*			*			*			*			1.875	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*			*			*			*				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			*			*			1.085.363	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*			*			*			*				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	764		*	764		*		45	*		45	*		809	113.908	
GASÓLEO ( miles de litros )	1.032		*	1.032		*		177	*		177	*		1.209	971.455	
FUEL-OIL ( t )			*			*			*			*				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )			*			*			*			*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*			*			*			*				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			*			*			616.587	
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			*			*			401.405	
		kW			kW			kW			kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		7.961			7.961			3.109			3.109			11.070		
MOTORES ELÉCTRICOS		405			405			161			161			566		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		7.556			7.556			2.948			2.948			10.504		
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	893.235		*		893.235		*		135.182		*		1.028.417		4.862.078	
MÁRMOL (OTROS USOS) ( t )	893.235		*		893.235		*		135.182		*		1.028.417		4.862.078	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MILONITA TOLEDO		MILONITA CASTILLA-LA MANCHA		TOTAL MILONITA						
	4		4		4						
	MUJERES Contr.	PROPIA	MUJERES Contr.	PROPIA	MUJERES Contr.	PROPIA	MUJERES Contr.	PROPIA			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		8	33		8	33		8	33		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			5			5			5		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4			4			4		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8	17		8	17		8	17		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7			7			7		
	UNIDADES Contr.	PROPIA	UNIDADES Contr.	PROPIA	UNIDADES Contr.	PROPIA	UNIDADES Contr.	PROPIA	EUROS PROPIA		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	45	763.553		3	45	763.553		3	45	763.553
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5	152.246			5	152.246			5	152.246
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		6	78.163			6	78.163			6	78.163
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	22	409.243		3	22	409.243		3	22	409.243
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	123.901			12	123.901			12	123.901
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			837.389			837.389					837.389
AGUA (m3)		86.230	34.000		86.230	34.000		86.230		34.000	34.000
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		127	183.006		127	183.006		127		183.006	183.006
PÓLVORA (t)											
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		7	19.509		7	19.509		7		19.509	19.509
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	1.260		4	1.260		4		1.260	1.260
MECHA (miles de m)											
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											
REACTIVOS											
LUBRICANTES			21.876			21.876				21.876	21.876
REPUESTOS			577.738			577.738				577.738	577.738
OTRAS MATERIAS											
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)											
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			472.981			472.981					472.981
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.316		186.814		1.316	186.814		1.316		186.814	186.814
GASÓLEO ( miles de litros )	405		286.167		405	286.167		405		286.167	286.167
FUEL-OIL ( t )											
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )											
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.220.321			1.220.321					1.220.321
INVERSIONES REALIZADAS			20.930			20.930				20.930	20.930
			kW			kW				kW	kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			9.395			9.395					9.395
MOTORES ELÉCTRICOS			5.561			5.561				5.561	5.561
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.734			3.734				3.734	3.734
OTRAS MÁQUINAS			100			100				100	100
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	
MILONITA ( t )	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	856.893	3.291.300	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA GRANADA				OFITA JAÉN				OFITA MÁLAGA				OFITA SEVILLA				OFITA ANDALUCÍA				
	2		2		1		1		3		2		2		8		8				
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			3	8			6				5	1	1			4	9	1	1	7	28
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2				1				2	1				1	1	1		3	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				1									1						1		2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	6			5				3					3	7			4	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1																	1
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	<th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> </th></th></th></th>	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	<th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> </th></th></th>	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	<th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> <th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> </th></th>	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia	<th>UNIDADES Contr.</th> <th>Propia</th> <th>EUROS Propia</th> <th> </th>	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	13	*		10	*			2	29.399	3	12	*				4	37	468.062		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1				2	*				4.800			*				1	2	39.856		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*									2	*					4	39.560		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10	*		9	*			2	24.599	3	10	*				3	31	364.396		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	*										*					1	24.250		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*			*			4.570			*							233.109	
AGUA (m3)																					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		16	*									24	*				40		40.310		
PÓLVORA (t)																					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*										2	*			2		9.634		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2	*										9	*			10		6.040		
MECHA (miles de m)																					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																					
REACTIVOS																					
LUBRICANTES			*			*														8.728	
REPUESTOS			*			*				4.570			*							133.439	
OTRAS MATERIAS			*			*							*							34.958	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*			*			11.182			*							240.756	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )					198	*											198		47.873		
GASÓLEO ( miles de litros )		75	*		112	*			11	11.182		66	*				264		192.883		
FUEL-OIL ( t )																					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			*						*							115.233	
INVERSIONES REALIZADAS																				1.011	
				kW			kW			kW			kW			kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				221			1.429			357			1.419							3.426	
MOTORES ELÉCTRICOS							19													19	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				221			1.410			357			1.419							3.407	
OTRAS MÁQUINAS																					
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	72.408		*		50.223		*		21.072		76.269		24.605		*		168.308		1.038.827		
OFITA ( t )	72.408		*		50.223		*		21.072		76.269		24.605		*		168.308		1.038.827		

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA HUESCA		2		OFITA ARAGÓN		2		OFITA LLEIDA		1		OFITA CATALUÑA		1		OFITA RIOJA (LA)		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	2	6	10	4	2	6	10				2		2		1		2		19
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		2	1	1		2	1				1		1				1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2		2		2								1				1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3		4	7	3		4	7			1					1		1		12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				5
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	11		*	1	11		*		*		*		*		*		*		32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		2		*		*		*		*		*		*		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				*				*				*				*				2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9		*		9		*			*			*		*				22
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				7
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*			*			*						*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		6		*		6		*		*		*		*		*				11
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		0		*		*		*		*		*				1
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		*		0		*		*		*		*		*				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*		*		*		*		*				*
REPUESTOS				*				*		*		*		*		*				*
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*		*		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		304		*		304		*		*		*		*		*				675
GASÓLEO ( miles de litros )		112		*		112		*		1	*		1	*		*				515
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*		*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS																				
				kW				kW				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				3.050				3.050				135				135				12.862
MOTORES ELÉCTRICOS				1.350				1.350												1.428
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.700				1.700				135				135				11.434
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	135.415			*	135.415		*	1.000		*		*	1.000		*		*	312.883		*
OFITA ( t )	135.415			*	135.415		*	1.000		*		*	1.000		*		*	312.883		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA LA RIOJA		OFITA MURCIA		OFITA MURCIA		OFITA NAVARRA		OFITA NAVARRA				
	1		1		1		2		2				
	MUJERES Contr.	Propia	TOTAL Contr.	MUJERES Propia	TOTAL Contr.	MUJERES Propia	TOTAL Contr.	MUJERES Propia	TOTAL Contr.	MUJERES Propia			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	19	3	3	3	3	5	16	3	5	16	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	12	3	3			4	8		4	8	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5		1		1		3			3	
	UNIDADES Contr.	Propia	EUROS Contr.	UNIDADES Propia	EUROS Contr.	UNIDADES Propia	EUROS Contr.	UNIDADES Propia	EUROS Contr.	UNIDADES Propia	EUROS Contr.	UNIDADES Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	32	*	3	4	*	3	4	*	4	16	*	4	16
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*	*	2	*	2	*	*	3	*	3	*	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	*	*		*			*	1	*	1	*	1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	22	*	3		*	3		*	4	*	4	*	4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	*	*	2	*	2		*	4	*	4	*	4
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*		*			*		*		*	
AGUA (m3)				180	*	180	*	1.565	*	1.565	*		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	11	*	*	3	*	3	*	9	*	9	*		*
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*	*	0	*	0	*	0	*	0	*		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				1	*	1	*		*		*		*
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES			*		*		*		*		*		*
REPUESTOS			*		*		*		*		*		*
OTRAS MATERIAS													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	675	*	*	82	*	82	*	568	*	568	*		*
GASÓLEO ( miles de litros )	515	*	*	30	*	30	*	53	*	53	*		*
FUEL-OIL ( t )													
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS													
			<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.862		3.540		3.540		4.451		4.451		4.451
MOTORES ELÉCTRICOS			1.428		914		914		1.957		1.957		1.957
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			11.434		2.605		2.605		2.494		2.494		2.494
OTRAS MÁQUINAS					21		21						
	TONELADAS	EURO	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EURO	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	312.883	*	60.000	*	60.000	*	252.443	*	252.443	*	252.443	*	
OFITA ( t )	312.883	*	60.000	*	60.000	*	252.443	*	252.443	*	252.443	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	OFITA ÁLAVA		OFITA GUIPÚZCOA		OFITA PAÍS VASCO		TOTAL OFITA					
	1		1		2		17					
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	7	1	4	1	3	11	6	7	26	89
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1		1	1	1	2	1	8	12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	2				1	4	3		17	53
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4		2			6				16
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	7	*	4	*	11	*	12	111	12	111	2.248.663	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	*			1	*	1	8	1	8	226.358	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								11		11	133.777	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	4	*	10	74	10	74	1.361.008	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	*	2	*	7	*		21		21	527.520	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>												571.952
AGUA (m3)								1.745		1.745	667	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								68		68	80.406	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)									4	4	14.930	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)									11	11	6.857	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES												45.914
REPUESTOS												382.197
OTRAS MATERIAS												40.981
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*						1.227.016
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	82				82			82		82		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )			73	*	73	*		1.900		1.900	392.948	
GASÓLEO ( miles de litros )	127	*	182	*	309	*		1.284		1.284	834.068	
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*						682.364
INVERSIONES REALIZADAS												278.392
		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		4.101		1.295		5.396		32.860		32.860		32.860
MOTORES ELÉCTRICOS		2.427		694		3.121		8.789		8.789		8.789
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.674		601		2.275		24.050		24.050		24.050
OTRAS MÁQUINAS								21		21		21
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	110.946	*	94.980	*	205.926	*	1.135.975	8.259.291	1.135.975	8.259.291	1.135.975	8.259.291
OFITA ( t )	110.946	*	94.980	*	205.926	*	1.135.975	8.259.291	1.135.975	8.259.291	1.135.975	8.259.291

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PIZARRA (OTROS USOS) ALMERÍA			PIZARRA (OTROS USOS) HUELVA			PIZARRA (OTROS USOS) ANDALUCÍA			PIZARRA (OTROS USOS) BARCELONA			PIZARRA (OTROS USOS) GIRONA			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	3			3	1	1	6	7	6			1	4	6
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	1			1	1	1	1	1	3			1	4	1
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>									2		1			1		2
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			2			1			3	6	2					3
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	*	6	*	7	*	2	2	2	*	1	*	1	*		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		*	2	*	2	*		1		*		*		*		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		*	2	*	2	*				*		*		*		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		*	2	*	2	*	2	2		*	1	*		*		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		*		*		*				*		*		*		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*		*		*		*		*		
<b>AGUA (m3)</b>								7.840		*		*		*		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>																
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>																
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>												*		*		
<b>REPUESTOS</b>												*		*		
<b>OTRAS MATERIAS</b>		*		*		*		*		*		*		*		
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*		*		*		*		*		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>								2.224								
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>																
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1	*		*	1	*	*	91	*	*	13	*		*		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*		*		*		*		*		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>																
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		221		221		221		221		2.653		2.608		2.608		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>										278						
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>		221		221		221		221		2.375		2.608		2.608		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>																
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	99	*	50	*	149	*	*	50.997	*	*	18.004	*		*		
<b>PIZARRA (OTROS USOS) ( t )</b>	99	*	50	*	149	*	*	50.997	*	*	18.004	*		*		





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CÓRDOBA		PÓRFIDOS HUELVA		PÓRFIDOS ANDALUCÍA		PÓRFIDOS ÁVILA		PÓRFIDOS SEGOVIA			
	1		1		2		1		1			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		8	3	1	3	1	17	2	12	1	8	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2	1	2	1	3		3			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1		1		1	2	2	1		1
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		5			9		3		3	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4					4		4		5	2
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	*	14	*	22	*	23	*	9	1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			4	*	4	*	7	*				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2	*	2	*	3	*				*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	8	*	13	*	5	*		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	*			3	*	7	*	8	1		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*		*		*		*				*
AGUA (m3)							20.000	*				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	19	*			19	*	8	*		8		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*			1	*	8	*		0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	3	*			3	*				1		*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*		*		*		*		*
REPUESTOS				*		*		*		*		*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		*		*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	1.031	*	398	*	1.429	*	210	*				*
GASÓLEO ( miles de litros )	52	*	187	*	239	*	353	*		21		*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		*		*		*		*
		kW		kW		kW		kW		kW		kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		932		507		1.439		6.496		4.077		
MOTORES ELÉCTRICOS		932		340		1.272		3.068		1.279		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				147		147		3.367		2.798		
OTRAS MÁQUINAS				20		20		61				
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	137.170	*	170.137	*	307.307	*	285.906	*	39.900	*		*
PÓRFIDOS ( t )	137.170	*	170.137	*	307.307	*	285.906	*	39.900	*		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CASTILLA Y LEÓN				PÓRFIDOS TOLEDO				PÓRFIDOS CASTILLA-LA MANCHA				PÓRFIDOS GIRONA		PÓRFIDOS TARRAGONA					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	8	18	1	6	5	1	6	5	8	3	3	4	10					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		3	1	4		1	4		3	1		2	1					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	6		2	5		2	5		5	2					2	6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	6																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	9	24	*	1	2	23.650	1	2	23.650	1	*	4	17	*						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		7	*								*	1	1	*						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	*									3		*						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6	*	1	2	23.650	1	2	23.650		*	3	13	*						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	8	*											*						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			7.000			7.000		*			*						
AGUA (m3)		20.000	*										2.415	*						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		16	*									3	24	*						
PÓLVORA (t)			*											*						
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	*								0	*	1	*						
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	*								1	*	3	*						
MECHA (miles de m)			*											*						
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			*											*						
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			*											*						
REACTIVOS			*											*						
LUBRICANTES			*			2.000			2.000		*			*						
REPUESTOS			*			5.000			5.000		*			*						
OTRAS MATERIAS			*								*			*						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			*								*			*						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			37.400			37.400		*			*						
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )			*											*						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		210	*										475	*						
GASÓLEO ( miles de litros )		374	*		38	37.400		38	37.400		6	*	123	*						
FUEL-OIL ( t )			*											*						
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )			*											*						
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			*											*						
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			14.800			14.800		*			*						
INVERSIONES REALIZADAS			*			4.200			4.200		*			*						
			<b>kW</b>			<b>kW</b>			<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>							
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			10.573			1.015			1.015		532		1.112							
MOTORES ELÉCTRICOS			4.347										756							
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.165			1.015			1.015		532		356							
OTRAS MÁQUINAS			61																	
	TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROSTONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS					
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	325.806		*		77.750		235.475		77.750		235.475		21.115		*		229.877		*	
PÓRFIDOS ( t )	325.806		*		77.750		235.475		77.750		235.475		21.115		*		229.877		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	PÓRFIDOS CATALUÑA		PÓRFIDOS MURCIA		PÓRFIDOS MURCIA		TOTAL PÓRFIDOS								
	MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		MUJERES		TOTAL				
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	12	13		13	20		13	20	1	9	40	73	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	5	2		1	1		1	1	1	3	11	9	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		3			2			2		6		9	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	8		12	14		12	14			24	42	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							3			3			5	13	
	UNIDADES		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	18	*	3	35	*	3	35	*	17	101	*		1.443.685	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	*		2	*		2	*	1	14	*		220.553	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3	*		3	*		3	*		11	*		165.090	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	13	*	3	24	*	3	24	*	7	58	*		835.096	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					5	*		5	*	8	16	*		222.946	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*		*		*		*			*		929.945	
AGUA (m3)		2.415	*		5.006	*		5.006	*		27.421	*		7.807	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		27	*		72	*		72	*		134	*		292.361	
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*		4	*		4	*		15	*		35.670	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	*		11	*		11	*		19	*		19.361	
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			*		*		*		*			*		112.862	
REPUESTOS			*		*		*		*			*		411.110	
OTRAS MATERIAS														50.774	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		*		*		*			*		1.676.658	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		475	*		187	*		187	*		2.301	*		641.068	
GASÓLEO ( miles de litros )		129	*		474	*		474	*		1.254	*		1.035.590	
FUEL-OIL ( t )															
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		*		*		*			*		485.035	
INVERSIONES REALIZADAS			*		*		*		*			*		498.097	
			<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.644		7.615		7.615		7.615		22.286		22.286		
MOTORES ELÉCTRICOS			756		2.356		2.356		2.356		8.731		8.731		
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			888		5.259		5.259		5.259		13.474		13.474		
OTRAS MÁQUINAS											81		81		
	TONELADAS	EUROSTONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	250.992	*	299.766	*	299.766	*	299.766	*	299.766	*	1.261.621	*	6.187.217	*	6.187.217
PÓRFIDOS ( t )	250.992	*	299.766	*	299.766	*	299.766	*	299.766	*	1.261.621	*	6.187.217	*	6.187.217

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	SERPENTINA Y DUNITA ALMERÍA		SERPENTINA Y DUNITA ANDALUCÍA		SERPENTINA Y DUNITA CORUÑA (A)		SERPENTINA Y DUNITA PONTEVEDRA		SERPENTINA Y DUNITA GALICIA				
	1		1		1		1		2				
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3			3	1	11	36	2	15	3	11	51
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						1		2			3		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								3					5
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2			2		11	3		9		11	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1			1			28		4			32
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	*	3	*	21	80	*		26	*	21	106	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS						4	*			*		4	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						6	*		4	*		10	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*	2	*	21	6	*		16	*	21	22	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*	2	*		63	*		7	*		70	*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>								*		*			*
AGUA (m3)						21.500	*			*		21.500	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						98	*		20	*		118	*
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						5	*		1	*		6	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						30	*		2	*		33	*
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS													
LUBRICANTES										*			*
REPUESTOS										*			*
OTRAS MATERIAS													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)													
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )						1.605	*		745	*		2.350	*
GASÓLEO ( miles de litros )	4	*	4	*		140	*		433	*		573	*
FUEL-OIL ( t )													
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>							*			*			*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*			*			*			*
		kW		kW			kW		kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>							4.719		7.024				11.743
MOTORES ELÉCTRICOS							1.735		2.925				4.660
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN							2.902		4.099				7.001
OTRAS MÁQUINAS							82						82
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	20.800	*	20.800	*	588.512	*	215.531	*	804.043	*	804.043	*	*
SERPENTINA Y DUNITA ( t )	20.800	*	20.800	*	588.512	*	215.531	*	804.043	*	804.043	*	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOTAL SERPENTINA Y DUNITA			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		3	11	54
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		3		5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			11	14
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				33
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	21	109	2.051.400	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		4	161.500	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		10	169.312	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	24	364.961	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		72	1.355.627	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			431.276	
AGUA (m3)		21.500	6.500	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		118	323.024	
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		6	20.089	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		33	17.410	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			11.253	
REPUESTOS			53.000	
OTRAS MATERIAS				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			715.492	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		2.350	315.853	
GASÓLEO ( miles de litros )		577	399.639	
FUEL-OIL ( t )				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.815.000	
INVERSIONES REALIZADAS			720.547	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			11.743	
MOTORES ELÉCTRICOS			4.660	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			7.001	
OTRAS MÁQUINAS			82	
	TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	824.843		11.084.175	
SERPENTINA Y DUNITA ( t )	824.843		11.084.175	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	TOBA SANTA CRUZ TENE 1				TOBA CANARIAS				TOTAL TOBA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	1	10	1	2	1	10	1	2	1	10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				7				7				7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		15		*		15		*		15		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2		*		2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*		3		*		3		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		11		*		11		*		11		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				*
AGUA (m3)		8.970		*		8.970		*		8.970		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )												
GASÓLEO ( miles de litros )		38		*		38		*		38		*
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												
				kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				123				123				123
MOTORES ELÉCTRICOS				35				35				35
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				88				88				88
OTRAS MÁQUINAS												
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	1.383		*	1.383		*	1.383		*	1.383		*
TOBA ( t )	1.383		*	1.383		*	1.383		*	1.383		*





TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO ALMERÍA				YESO CÁDIZ				YESO CÓRDOBA				YESO GRANADA				YESO JAÉN			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	5	119	77			6		1	1			2	22	9			9	6	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	5	7	16			2		1				2	2	5			3	1	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			106	53			4			1			20	2			5	4		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			4	3													1	1		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	111	76	1.197.812		4	*			1	*	18	6	79.130	8	6	99.445				
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	12	14	267.540		1	*					1	3	38.850	1	2	19.800				
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	5	69.876										3.780							
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	91	52	776.876		3	*		1	*	18	4	36.500	5	4	74.845					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	8	5	83.520											2		4.800				
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.734.699			*				*			53.175			42.859				
<b>AGUA (m3)</b>		295	275								150		220							
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	1.893		1.289.363		10	*					35		35.377	26		32.500				
<b>PÓLVORA (t)</b>																				
<b>DETONADORES Y MULTIP.(miles)</b>		85	168.885		0	*					2		2.378	1		4.709				
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		128	42.241		3	*					1		300	10		4.050				
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																				
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																				
<b>REACTIVOS</b>																				
<b>LUBRICANTES</b>			57.950			*							7.000			300				
<b>REPUESTOS</b>			143.065			*				*			5.900			800				
<b>OTRAS MATERIAS</b>			32.920			*							2.000			500				
<b>MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.803.779			*				*			110.580			43.180				
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>								10			10									
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	2.620		233.236								186		41.080	10		1.000				
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	3.302		2.570.543		70	*		2	*	70		69.500	38		42.180					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( miles de Nm3 )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>																				
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			6.554.652			*				*			866.900			62.200				
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.081.200										10.500			3.600				
			kW				kW				kW		kW			kW				
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			27.181							1.090			9.596			1.827				
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.173							374			50			914				
<b>MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN</b>			23.855							465			5.468			913				
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			153							251			4.078							
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	7.156.501		45.926.979		100.533	*			7.200	*	350.125		725.400	141.420		1.180.100				
<b>YESO ( t )</b>	7.156.501		45.926.979		100.533	*			7.200	*	350.125		725.400	141.420		1.180.100				







TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO BARCELONA 2				YESO GIRONA 2				YESO LLEIDA 6				YESO TARRAGONA 1				YESO CATALUÑA 11			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			7	4	2	3	7	44	6	1	1	2	55	18						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			2	1	2	2	2	2	6	1	1	2	4	10						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	3		3	4			1										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR								42				51	7							
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							1						1							
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS								
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia								
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	5	*	6	7	*	15	2	45.000	*	22	14	296.092							
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS			*	2	*	2	45.000	*		*	4	82.790								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			*	6	4	*	14			21	8	170.721								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	4	*	2	*					2		42.581								
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*		*															
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*		*		307.690					568.170								
AGUA (m3)		12	*	1.000	*					1.012		1.142								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		19	*	12	*	30	59.993			61		130.919								
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	*	1	*	1	4.091			4		16.769								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2	*		*	7	3.829			9		5.230								
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			*		*		15.761					52.288								
REPUESTOS			*		*		223.456					356.282								
OTRAS MATERIAS							560					5.540								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*		*		461.775					589.096								
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )				44	*					44		12.602								
GASÓLEO ( miles de litros )		107	*	49	*	459	461.100			615		575.519								
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							675					975								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*		*		1.195.069			*		1.567.031								
INVERSIONES REALIZADAS										*		26.168								
			kW		kW		kW		kW			kW								
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			1.948		1.819		12.712		437			16.916								
MOTORES ELÉCTRICOS			335		218							553								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.613		1.490		12.712		437			16.252								
OTRAS MÁQUINAS					111							111								
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS								
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	139.500	*	77.927	*	249.013	1.205.489	466.440	2.183.205												
YESO ( t )	139.500	*	77.927	*	249.013	1.205.489	466.440	2.183.205												

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO RIOJA (LA)				YESO LA RIOJA				YESO MADRID				YESO MADRID				YESO MURCIA			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	22	11	1	2	22	11	1	1	35	23	1	1	35	23	1	1	2	14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	3	4	1	1	3	4			4	4			4	4	1	1	1	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	16	6		1	16	6			30	8			30	8				12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2				2			1		9	1			9				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	6	3	62.670		6	3	62.670		29	28	507.550		29	28	507.550				11	110.068
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1	20.609			1	20.609		1	4	65.030		1	4	65.030					4.300
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2.138				2.138			1	11.570			1	11.570					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	2	39.923		4	2	39.923		27	11	160.450		27	11	160.450		10			105.768
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2				2					12	270.500			12	270.500					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			32.931				32.931				232.369				232.369					36.402
AGUA (m3)		80	84			80	84											53		621
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		12	19.562			12	19.562			146	179.079			146	179.079			16		20.507
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	1.681			0	1.681			4	35.239			4	35.239			1		2.794
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	1.687			4	1.687			0	100			0	100					
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			300				300													
LUBRICANTES			2.130				2.130				4.000				4.000					263
REPUESTOS			7.487				7.487				13.951				13.951					5.000
OTRAS MATERIAS																				7.217
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			92.945				92.945				355.074				355.074					50.784
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		450				450														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		71	3.230			71	3.230			404	60.400			404	60.400					
GASÓLEO ( miles de litros )		107	89.715			107	89.715			285	219.674			285	219.674			72		50.784
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											75.000				75.000					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			630.960				630.960				908.669				908.669					21.895
INVERSIONES REALIZADAS			6.760				6.760				173.758				173.758					142.480
			kW				kW				kW				kW					kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			6.501				6.501				8.383				8.383					2.370
MOTORES ELÉCTRICOS			350				350				2.116				2.116					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			5.489				5.489				6.267				6.267					2.370
OTRAS MÁQUINAS			662				662													
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	118.280		501.461		118.280		501.461		686.922		4.044.473		686.922		4.044.473		90.341			308.209
YESO ( t )	118.280		501.461		118.280		501.461		686.922		4.044.473		686.922		4.044.473		90.341			308.209

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO MURCIA		YESO NAVARRA				YESO NAVARRA				YESO ALICANTE/ALACAN 4				YESO CASTELLÓN/CASTI 3			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		2	14	1		3		1		3	10	4		6	3		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	2	1		1		1		1	4				3		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							2				2	10			6			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	12														
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>			
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		11		110.068	2	*		2		*	14	1	*		6	18.050		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS				4.300		*						1	*			18.050		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						*		2		*	14			6				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10		105.768	2	*		2		*								
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						*												
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				36.402		*				*			*			107.340		
AGUA (m3)		53		621		*				*			*					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		16		20.507	4	*		4		*	31		*	81		79.600		
PÓLVORA (t)						*				*			*					
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		2.794	0	*		0		*			*	4		23.910		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						*				*			*	7		3.830		
MECHA (miles de m)						*				*			*					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						*				*			*					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)						*				*			*					
REACTIVOS						*				*			*					
LUBRICANTES				263		*				*			*					
REPUESTOS				5.000		*				*			*					
OTRAS MATERIAS				7.217		*				*			*					
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)						*				*			*					
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				50.784		*				*			*					
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )						*				*			*					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )					82	*		82		*			*					
GASÓLEO ( miles de litros )		72		50.784	11	*		11		*	180		*					
FUEL-OIL ( t )						*				*			*					
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )						*				*			*					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						*				*			*					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				21.895		*				*			*			1.334.000		
INVERSIONES REALIZADAS				142.480		*				*			*					
				<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		<b>kW</b>		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				2.370		1.285		1.285		1.206								
MOTORES ELÉCTRICOS						410		410										
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.370		875		875		665								
OTRAS MÁQUINAS										541								
	<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROSTONELADAS</b>		<b>EUROS</b>		<b>TONELADAS</b>		<b>EUROS</b>			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	90.341		308.209		14.590	*	14.590		*	189.554	*	245.748		5.082.274				
YESO ( t )	90.341		308.209		14.590	*	14.590		*	189.554	*	245.748		5.082.274				

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2019.

SUSTANCIA Nº DE EXPLOTACIONES	YESO VALENCIA/VALÈNC 2		YESO VALENCIA		TOTAL YESO 9		TOTAL YESO 91			
	MUJERES		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	3	1	8	19	15	8	17	382	270
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	2	1	1	2	8	5	5	37	69
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1		3	17	3		2	334	156
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3		3		1	7	31
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										
	UNIDADES		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	12	*	20	13	111.050		256	242	4.157.462	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2	*		3	57.250		17	37	768.960	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*		1	7.200		1	8	109.464	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*	20	4	21.100		225	149	2.403.361	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	*		5	25.500		12	46	875.677	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*			183.591				4.342.422	
AGUA (m3)							1.590		2.342	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			112		131.151		2.625		2.180.153	
PÓLVORA (t)								1	719	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			4		23.910		115		307.590	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			7		3.830		204		86.086	
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									746.535	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES		*			2.000				150.461	
REPUESTOS		*			22.700				768.197	
OTRAS MATERIAS									100.339	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			247.200				6.154.026	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )							473			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	150	*	150		25.000		6.027		719.668	
GASÓLEO ( miles de litros )	9	*	189		161.200		5.778		4.512.163	
FUEL-OIL ( t )										
GAS NATURAL ( miles de Nm3 )							25.924		773.287	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*			61.000				148.908	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			1.499.440				16.798.310	
INVERSIONES REALIZADAS		*			41.900				2.817.686	
		kW				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		1.144			2.350				102.674	
MOTORES ELÉCTRICOS		630			630				11.384	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		514			1.179				84.864	
OTRAS MÁQUINAS					541				6.426	
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>	26.800	*	462.102	6.870.159	11.278.743	75.877.279				
YESO ( t )	26.800	*	462.102	6.870.159	11.278.743	75.877.279				



# Tabla 4





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CÓRDOBA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 5				ROCAS ORNAMENTALES 1				PRODUCTOS DE CANTERA 30				TOTAL PROVINCIA 36			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2		10	15			1	3	6	73	111	2	6	84	129	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2		3				1			14	3	2	6	18	3	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				4					6		9		6		9	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			7	10			3			59	83			66	96	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				1							16				17	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	15		*	5			*	36	120	1.902.741	38	140	2.141.028		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1								4	1	37.400	5	1	37.400		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		6		*						7	177.895		7	177.895		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	8		*	5		*		32	97	1.452.718	33	110	1.612.885		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		1		*						14	234.728		15	249.848		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*			770.572			808.479		
<b>AGUA (m3)</b>																
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>									168		254.650	168		254.650		
<b>PÓLVORA (t)</b>									118		123.888	118		123.888		
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>									8		40.179	8		40.179		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>									24		13.729	24		13.729		
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>		4		*									4	3.000		
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>											11.795			11.795		
<b>REPUESTOS</b>				*			*				319.631			333.571		
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*			*				6.700			27.667		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*			*				1.419.579			1.566.698		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		42								316			358			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		20		*	18		*		4.727		460.080	4.765		477.058		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>		116		*	20		*		1.083		956.999	1.219		1.086.522		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>				*			*							618		
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>											2.500			2.500		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			*				1.910.086			1.988.077		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*			*				104.230			108.530		
				kW			kW				kW			kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				*			*				36.899			38.514		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				*			*				236			11.181		
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>				*			*				956			24.272		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				*			*				126			3.061		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				EUROS			EUROS				EUROS			EUROS		
				*			*				8.934.817			9.579.291		

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

GRANADA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5				10				50				65			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	4	23	87	2	13	30		2	15	106	178	3	21	142	295
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	2	10		1	2			2	20	21	1	3	23	33
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		3		6	2		2			7		20		12		28
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			21	15		12	26		1	5	81	115	1	5	114	156
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				29					1	1	5	22	1	1	5	51
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	28	137	3.052.959		7	37	638.540		75	235	3.044.894		110	409	6.736.393	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	18	549.703			2	17.760		9	15	322.138		10	33	882.441	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		6	98.000							26	338.871			52	739.238	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	27	14	416.234		7	35	610.180		63	161	1.875.179		97	210	2.901.593	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		47	1.249.784						3	33	508.706		3	80	1.758.490	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			1.278.600				171.822				1.643.812				3.094.234	
<b>AGUA (m3)</b>	2.200		1.000		15.506		18.230		29.714		7.666		47.420		26.896	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>									375		471.711		375		471.711	
<b>PÓLVORA (t)</b>									6		3.900		6		3.900	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>									15		43.904		15		43.904	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>									9		3.730		9		3.730	
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>			560.361												560.361	
<b>LUBRICANTES</b>			173.446			15.300					79.889				268.635	
<b>REPUESTOS</b>			543.793			97.092					791.759				1.432.644	
<b>OTRAS MATERIAS</b>						41.200					241.253				282.453	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.213.505			418.439					2.495.808				4.127.752	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	100				3.375				29.513				32.988			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	7.618		668.071		600	65.000			6.382		661.772		14.600		1.394.843	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	704		535.918		382	352.589			2.205		1.833.316		3.291		2.721.823	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>						850					720				11.086	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			9.516													
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			4.024.246			552.144					2.897.500				7.473.890	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			1.212.469			15.000					493.300				1.720.769	
			kW			kW					kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.477			6.614					106.298				125.389	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.870			1.315					60.629				64.814	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			9.607			5.294					31.398				46.299	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>						5					14.271				14.276	
			EUROS			EUROS					EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			15.149.072			2.765.640					14.146.956				32.061.668	





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

JAÉN Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 3				ROCAS ORNAMENTALES 1				PRODUCTOS DE CANTERA 48				TOTAL PROVINCIA 52			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	2	5		1	1	5	3	9	85	143	5	9	88	153	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	2			1			3	6	38	6	5	6	41	6	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			5				5	2	42	104		2	42	114		
								1	5	22		1	5	22		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2		*		1		*	62	177	2.397.687		62	180	2.511.519		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>								23	8	101.896		23	8	101.896		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>									9	106.222			9	106.222		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	2		*		1		*	32	133	1.820.871		32	136	1.934.703		
								7	26	368.698		7	26	368.698		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				*			948.914				986.775		
<b>AGUA (m3)</b>								70.600		36.350		70.600		36.350		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>								302		426.525		302		426.525		
<b>PÓLVORA (t)</b>								46		50.004		46		50.004		
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>								12		35.380		12		35.380		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>								23		12.633		23		12.633		
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>										55.635				55.635		
<b>REPUESTOS</b>			*				*			182.918				203.509		
<b>OTRAS MATERIAS</b>			*				*			149.469				166.739		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				*			1.885.560				1.908.114		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>								191.550				191.550				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>								2.351		356.728		2.351		356.728		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	12		*		14		*	1.618		1.281.708		1.644		1.304.262		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>										247.124				247.124		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				*			731.566				748.398		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>										31.831				31.831		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			kW				kW									
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			*				*			89.972				92.038		
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>										46.879				46.879		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			*				*			41.698				43.764		
										1.395				1.395		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS									
			*				*			9.436.376				9.762.301		





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

SEVILLA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS		MINERALES METÁLICOS		MINERALES INDUSTRIALES		ROCAS ORNAMENTALES						
	1		1		5		4						
	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia	MUJERES Contr. Propia	TOTAL Contr. Propia					
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	19	81	51	435	267	3	2	13	1	3	15	32
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	2	46	28	196	125		2		1	3	4	2
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	2	16	10	19	12	3	2	4		3	5	3
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	15	3		40	20						6	15
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			16	13	180	110		8					12
								1					
	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	UNIDADES Contr. Propia	EUROS Propia	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	31	*	974	440	*	*	1	14	136.483	7	54	729.903	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	*	439	206	*	*	1			1	2	25.529	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	3	*	43	20	*	*	3	28.411		2	4	60.588	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	25	*	90	33	*	*	10	94.372		4	25	301.777	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			403	181	*	*	1	13.700			23	342.009	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>													*
<b>AGUA (m3)</b>													12.345
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>													
<b>PÓLVORA (t)</b>									4	10.921	1	803	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>										1.154		334	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>									1	270		22	
<b>MECHA (miles de m)</b>													
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>													
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>													
<b>REACTIVOS</b>													*
<b>LUBRICANTES</b>													*
<b>REPUESTOS</b>													575
<b>OTRAS MATERIAS</b>													119.835
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>													5.182
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	572												*
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>			223.237		*	*	93	14.916		62.024		142.321	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>			452		*	*	31	19.164		1.017		103.305	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>										115			
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>			68.565		*	*							
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>								7.258					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			*	*		50.092					169.015
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>								8.000					
		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.723		13.901		2.129		4.364		2.508		1.856	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		2.723		6.292		487		1.640		2			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>													
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				7.609									
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		*		423.200				1.849.683	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
	2				5				36				75			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
Nº DE EXPLOTACIONES	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	4	9	21	376	252	3.447	1.441	12	16	60	209	4	22	106	271
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		1		3	135	109	604	449	12	1	17	21	3	2	30	18
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2		2	85	53	122	75		8		16	1	17	6	22
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	9	16	110	8	1.495	351				31				
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					5		246	20	4		43	102	3		70	219
					41	82	980	546	3			39				12
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	11	34		*	5.370	2.392	63.460.346		38	300	5.166.523		46	317		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		5		*	1.008	738	23.150.025		4	29	663.183		6	8		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		3		*	195	127	2.401.356			17	278.368		2	18		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	27		*	2.103	557	15.781.208			57	802.238					*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					448	33	742.223		34	138	1.744.030		38	268		*
					1.616	938	21.385.534			58	1.678.704			23		*
<b>CONSUMO MATERIALES</b>							90.386.611				1.441.446					*
AGUA (m3)		242				7.970.000	1.556.745		2.986		2.766		111.802			*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						10.268	8.043.644		4		10.921		100			*
PÓLVORA (t)													1			*
DETONADORES Y MULTI.(miles)						891	1.409.757				1.154		5			*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						15	9.000				270		185			*
MECHA (miles de m)													3			*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									4		3.000					*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																*
REACTIVOS							30.269.664				560.611					*
LUBRICANTES							553.070				182.630					*
REPUESTOS							41.483.337				626.621					*
OTRAS MATERIAS							7.061.394				53.473					*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*			52.780.270				1.720.970					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		572							142				202.905			*
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		142		*	780.871		47.561.393		9.155		859.270		2.363			*
GASÓLEO ( miles de litros )					5.628		3.356.754		1.087		844.178		3.563			*
FUEL-OIL ( t )																*
GAS NATURAL ( MWh )		3.495		*	68.565		1.862.123				618					*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											16.904					*
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			123.475.370				4.576.076					*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>							221.938.207				1.439.836					*
							<b>kW</b>				<b>kW</b>					<b>kW</b>
<b>POTENCIA INSTALADA</b>							3.073				18.242					*
MOTORES ELÉCTRICOS							3.073				189.339					*
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN											11.376					*
OTRAS MÁQUINAS											13.333					*
							7.609				279					*
							<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>					<b>EUROS</b>
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*			1.079.508.882				26.451.386					*

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	351				469			
Nº DE EXPLOTACIONES	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	40	109	884	1.465	433	403	4.506	3.407
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	33	19	185	169	183	132	836	660
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	72	6	152	88	152	134	267
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					110	8	1.495	382
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	15	646	933	9	23	1.014	1.290
	2	3	47	211	43	88	1.027	808
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	722	1.995	28.933.185		6.187	5.038	103.722.704	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	84	161	3.546.407		1.102	941	27.719.072	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5	199	2.803.242		202	364	5.877.592	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					2.103	614	16.583.446	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	582	1.309	17.442.174		1.113	1.775	24.994.985	
	51	326	5.141.362		1.667	1.345	28.547.609	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			13.321.479				106.405.044	
AGUA (m3)	173.105		85.141		8.258.135		1.718.105	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	4.954		4.829.545		15.327		12.998.098	
PÓLVORA (t)	396		307.275		398		315.340	
DETONADORES Y MULTI.(miles)	217		631.759		1.113		2.050.276	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	364		225.787		565		360.060	
MECHA (miles de m)					3		2.592	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)					4		3.000	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS			12.000				30.842.275	
LUBRICANTES			518.969				1.314.888	
REPUESTOS			4.642.376				47.243.511	
OTRAS MATERIAS			2.068.627				9.556.899	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			23.457.076				81.477.205	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	240.548				444.167			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	69.650		7.816.699		862.181		56.602.656	
GASÓLEO ( miles de litros )	19.623		15.321.349		29.901		22.673.863	
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( MWh )					72.060		1.863.904	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			319.028				336.782	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			41.419.253				173.233.046	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			8.461.514				232.896.210	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>	
POTENCIA INSTALADA			511.949				798.417	
MOTORES ELÉCTRICOS			206.511				425.034	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			277.091				336.607	
OTRAS MÁQUINAS			28.347				36.776	
			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			211.142.197				1.338.357.599	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

HUESCA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		7		44		52									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	2	9	1	4	26	4	32	40	211	4	34	46	246		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	1	2	1	4	4	1	4	6	35	1	4	6	41		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					5			28		31		30		37		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		2	6		4	17	3		34	125	3		40	148		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>									20					20		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	15	*	*	3	11	*	*	10	128	1.998.416	17	154	2.615.070		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		4	*	*	1	*	*	2	7	159.027	2	12	367.345			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		1	*	*	1	*	*		15	219.526		17	264.686			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	4	11	*	*	3	9	*	8	89	1.247.180	15	109	1.610.356			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>									17	372.683		17	372.683			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*	*			*			411.656			460.512			
<b>AGUA (m3)</b>	66.530		*	*			*				66.530		3.320			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>								24	30.467		24		30.467			
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>								1	2.868		1		2.868			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>								1	727		1		727			
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>			*	*			*		44.538				46.593			
<b>REPUESTOS</b>			*	*			*		299.861				336.547			
<b>OTRAS MATERIAS</b>			*	*			*		33.195				39.990			
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*	*			*		1.194.998				1.278.675			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	237		*	*			*	881	143.596		1.118		171.952			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	5		*	*	76	*	*	1.663	1.047.402		1.744		1.102.698			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>									4.000				4.025			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*	*			*		605.708				733.854			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*	*			*		388.999				426.799			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			kW	kW			kW	kW					kW			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			461	*			*	27.217					29.243			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			262	*			*	5.255					5.517			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			199	*			*	21.512					23.048			
									450				678			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS	EUROS			EUROS	EUROS					EUROS			
			*	*			*	7.765.572					10.065.143			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

TERUEL Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	12		26		37		75									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	29	35		2	3	28	66	7	15	98	144	9	21	155	245
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	5	10		2	1	11	2	6	4	10	23	8	7	26	35
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	1	4			2	2			9	12			12	1	18
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		18	19				17	62	1	1	86	87	1	1	121	168
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		5	2							1	2	22		1	7	24
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	38	46	857.868		12	54	661.221		30	135	2.305.491		80	235	3.824.580	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	5	13	318.000		1	1	16.300		2	13	285.180		8	27	619.480	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	5	65.130			1	11.365			6	83.485		1	12	159.980	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	24	25	419.948		11	52	633.556		27	89	1.548.632		62	166	2.602.136	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	9	2	54.790						1	27	388.194		10	29	442.984	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			44.680				277.048				767.661				1.089.389	
<b>AGUA (m3)</b>									908		1.076		908		1.076	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>									152		245.867		152		245.867	
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>									3		8.706		3		8.706	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>									5		15.000		5		15.000	
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>			6.600				18.173				42.153				66.926	
<b>REPUESTOS</b>			38.080				251.125				402.739				691.944	
<b>OTRAS MATERIAS</b>							7.750				52.120				59.870	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			251.200				333.577				1.893.916				2.478.693	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	385		61.500						2.297		427.473		2.682		488.973	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	211		189.700		404		322.354		2.200		1.466.443		2.815		1.978.497	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							11.223								11.223	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			13.307.238				418.805				2.377.640				16.103.683	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			555.254				401.207				3.186.723				4.143.184	
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			8.187				6.664				30.665				45.516	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.650								3.699				6.349	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			5.275				6.657				26.776				38.708	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			262				7				190				459	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			25.899.532				2.232.074				18.077.113				46.208.719	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

ZARAGOZA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	4		8		61		73									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	10	62	116		4	7	48		13	32	172	340	13	46	241	504
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	4		22		1	1	5		9	5	26	46	9	10	27	73
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	5		9		3		6		1	21	1	37	1	29	1	52
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		9	26												9	26
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		31	1			6	21			1	127	185		1	164	207
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	22	58			16			3	5	18	72	3	6	40	146
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	76	191	3.885.705		1	63	1.244.847		154	344	7.397.687		231	598	12.528.239	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>		38	876.081			5	66.645		5	34	696.734		5	77	1.639.460	
<b>ADMINISTRATIVOS</b>		16	390.840			4	52.580			23	335.000			43	778.420	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	14	38	1.134.748										14	38	1.134.748	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	24	2	52.500		1	30	473.720		127	187	3.417.056		152	219	3.943.276	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	38	98	1.431.536			25	651.902		22	100	2.948.897		60	223	5.032.335	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			4.256.627				210.389				4.880.134				9.347.150	
<b>AGUA (m3)</b>	180.456		2.046		491		370		170.070		75.372		351.017		77.788	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	134		157.882						404		461.103		538		618.985	
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	54		56.766						10		36.693		64		93.459	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	40		38.283						73		43.287		113		81.570	
<b>MECHA (miles de m)</b>											1.279				1.279	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>											23.011				23.011	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>											23.011				23.011	
<b>LUBRICANTES</b>			7.995				20.749				118.148				146.892	
<b>REPUESTOS</b>			216.405				177.475				1.777.854				2.171.734	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			3.777.250				11.795				2.343.387				6.132.432	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.535.543				325.367				6.059.744				8.920.654	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									245				245			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	7.465		595.685		254		57.535		35.735		2.941.263		43.454		3.594.483	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	302		201.929		380		241.643		3.815		2.946.373		4.497		3.389.945	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	62.200		1.737.929						6.839		170.408		69.039		1.908.337	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							26.189				1.700				27.889	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.214.012				226.294				8.642.742				10.083.048	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			5.220.074				67.633				5.207.083				10.494.790	
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			8.672				7.791				107.746				124.209	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			5.159				2.537				32.810				40.506	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			2.522				5.044				53.670				61.236	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			991				210				21.266				22.467	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			29.587.931				3.571.784				38.598.451				71.758.166	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

<b>Resumen de ARAGÓN</b>	<b>MINERALES INDUSTRIALES</b>				<b>ROCAS ORNAMENTALES</b>				<b>PRODUCTOS DE CANTERA</b>				<b>TOTAL AUTONOMÍA</b>			
<b>Nº DE EXPLOTACIONES</b>	17		41		142		200									
	<b>MUJERES</b>		<b>TOTAL</b>		<b>MUJERES</b>		<b>TOTAL</b>		<b>MUJERES</b>		<b>TOTAL</b>		<b>MUJERES</b>		<b>TOTAL</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	14	93	160		2	8	39	140	24	79	310	695	26	101	442	995
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	6	5	34		2	2	12	11	16	13	42	104	18	21	59	149
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	7	1	14			6		13	1	58	1	80	1	71	2	107
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>			9					26							9	26
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			51				27	100	4	2	247	397	4	2	325	523
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	27	60					16	3	6	20	114	3	7	47	190
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	118	252	5.182.879		16	128	2.083.416		193	607	11.701.594		327	987	18.967.889	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	5	54	1.387.059		2	6	98.285		8	54	1.140.941		15	114	2.626.285	
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	1	22	482.570			6	82.505			44	638.011		1	72	1.203.086	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	14	38	1.134.748										14	38	1.134.748	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	51	38	692.176		15	91	1.250.724		162	364	6.212.868		228	493	8.155.768	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	47	100	1.486.326			25	651.902		23	145	3.709.774		70	270	5.848.002	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			4.311.879				525.721				6.059.451				10.897.051	
<b>AGUA (m3)</b>	246.986		5.366		491		370		170.978		76.448		418.455		82.184	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	134		157.882						580		737.437		714		895.319	
<b>PÓLVORA (t)</b>																
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	54		56.766						13		48.267		67		105.033	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	40		38.283						79		59.014		119		97.297	
<b>MECHA (miles de m)</b>											1.279				1.279	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>											23.011				23.011	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>											204.839				260.411	
<b>REACTIVOS</b>											23.011				23.011	
<b>LUBRICANTES</b>			14.940				40.632				204.839				260.411	
<b>REPUESTOS</b>			259.597				460.174				2.480.454				3.200.225	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			3.779.045				24.545				2.428.702				6.232.292	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.817.830				711.534				9.148.658				12.678.022	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>									245				245			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	8.087		685.541		254		57.535		38.913		3.512.332		47.254		4.255.408	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	518		394.360		860		616.562		7.678		5.460.218		9.056		6.471.140	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	62.200		1.737.929						6.839		170.408		69.039		1.908.337	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							37.437				5.700				43.137	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			14.577.375				717.120				11.626.090				26.920.585	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			5.777.178				504.790				8.782.805				15.064.773	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			17.320				16.020				165.627				198.967	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			8.071				2.537				41.764				52.372	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			7.996				13.038				101.957				122.991	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			1.253				445				21.906				23.604	
			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			56.139.472				7.451.420				64.441.136				128.032.028	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

ASTURIAS Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		9		1		35		46											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	5	57	83	486	10	101	136	2	19	109	206	5	86	293	830					
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	7	3	22	6	8			1	10	39	1	29	4	50					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	35	280		92	64						2	127	344					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	4	38	27		7	35	2	2	78	103	4	6	123	167					
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		8	5	60		3				20	44		8	25	107					
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	173	692	*		146	208	6.801.503	*	58	315	6.594.240	377	1215	34.474.809						
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	147	*		2	40	1.822.176		3	47	1.284.424	6	234	8.341.222						
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	32	*		11	292.827			33	670.397		3	76	1.633.622						
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	81	377	*		142	93	3.565.471					223	470	14.961.701						
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	86	39	*		2	61	1.090.384	*	54	166	3.287.681	142	266	5.352.805						
	1	97	*		3	30.645		1	69	1.351.738		2	169	4.185.459						
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				5.450.303	*			2.422.237				24.046.010					
AGUA (m3)	42.143				4.626		4.727		4.816		8.564	51.585			13.291					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	379		*		424		1.446.670		369		635.368	1.172			2.871.952					
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)	96		*		248		368.602		12		70.434	356			740.475					
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	97		*		44		16.320		70		47.096	211			97.497					
MECHA (miles de m)									2		97	2			97					
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							1.025.322				1.755				4.649.139					
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							36.277				38.020				74.297					
REACTIVOS			*				1.877.534	*			1.200.643				7.857.542					
LUBRICANTES			*				674.851				420.260				7.741.720					
REPUESTOS			*																	
OTRAS MATERIAS			*																	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				3.887.068	*			2.888.308				13.497.601					
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					12.739				189.864			202.603								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	56.413		*		29.516		2.496.118		15.127		1.948.606	101.056			9.693.017					
GASÓLEO ( miles de litros )	2.309		*		523		354.970	1	1.328		931.334	4.161			2.760.236					
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( MWh )					47.908		1.035.980					47.908			1.035.980					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											8.368				8.368					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				8.840.680				10.370.188				31.140.668					
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*				1.029.163				2.987.423				15.206.740					
			kW				kW				kW				kW					
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			22.320				23.415				65.901				111.930					
MOTORES ELÉCTRICOS			12.140				7.205				26.744				46.089					
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							16.210				35.718				52.222					
OTRAS MÁQUINAS			10.180								294				13.619					
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS					
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*				26.218.691	*			25.450.136				143.472.963					





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

SANTA CRUZ TENERIFE Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
	1			15				16				
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		5	1	4	12	30	90	5	12	35	91
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1		1		4	1	5	7	5	1	6	7
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						11	1	16		11	1	16
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			4				17	41			21	41
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				1			7	26			7	27
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	6	2		*	36	130		*	42	132		1.825.554
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>					2	12		*	2	12		236.612
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					2	24		*	2	24		273.676
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	5			*	22	57		*	27	57		772.361
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		2		*	11	37		*	11	39		542.905
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*				866.390
<b>AGUA (m3)</b>		3.429		*		24.921		*		28.350		14.224
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>												
<b>PÓLVORA (t)</b>												
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>												
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>												
<b>MECHA (miles de m)</b>												
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>												
<b>REACTIVOS</b>												11.207
<b>LUBRICANTES</b>												153.739
<b>REPUESTOS</b>				*								673.486
<b>OTRAS MATERIAS</b>												13.734
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*				1.262.470
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>						1.211				1.211		
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>		146		*		205		*		351		83.632
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>						1.478		*		1.478		1.178.838
<b>FUEL-OIL ( t )</b>												
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>												
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*				3.180.127
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*				*				281.538
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												kW
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>						330						13.498
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>						330						3.702
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>												5.622
												4.174
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>												EUROS
				*				*				8.864.199

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

Resumen de CANARIAS Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	3		55		58		58		58		58	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	1	13	9	4	26	56	248	5	27	69	257
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		1	1	4	1	5	27	5	1	6	28
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						25	1	39		25	1	39
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	5			36	118			48	123
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		3			14	64	1	14	14	67
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	20	18	251.471		66	319	4.089.152		86	337	4.340.623	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		2	14.093		2	28	657.127		2	30	671.220	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					2	47	628.235		2	47	628.235	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	20	11	122.857		40	153	1.725.557		60	164	1.848.414	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5	114.521		21	92	1.078.233		21	97	1.192.754	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			106.816				2.737.115				2.843.931	
AGUA (m3)		3.479	1.769		123.714		102.885		127.193		104.654	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					70		447.856		70		447.856	
PÓLVORA (t)							100				100	
DETONADORES Y MULTI.(miles)					1		16.376		1		16.376	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					14		54.112		14		54.112	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)							11.207				11.207	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)							294.765				298.365	
REACTIVOS							1.792.431				1.893.878	
LUBRICANTES			3.600				17.383				17.383	
REPUESTOS			101.447				11.207				11.207	
OTRAS MATERIAS							294.765				298.365	
							1.792.431				1.893.878	
							17.383				17.383	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			127.820				3.193.155				3.320.975	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					2.414				2.414			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		298	33.940		4.213		741.039		4.511		774.979	
GASÓLEO ( miles de litros )		112	93.880		2.954		2.452.116		3.066		2.545.996	
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( MWh )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			717.904				4.356.857				5.074.761	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			111.058				793.409				904.467	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>	
POTENCIA INSTALADA			9.231				60.435				69.666	
MOTORES ELÉCTRICOS			4.465				18.701				23.166	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.048				30.142				34.190	
OTRAS MÁQUINAS			718				11.592				12.310	
			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			1.544.816				20.166.206				21.711.022	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CANTABRIA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA					
	3		5		22		30					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	5	36	1	3	26	11	35	255	13	43	317
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	5		2	2	4	3	32	4	6	39
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							7		15	8		16
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4	24	1	1	20		27	129	1	32	173
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6			4		5	79		5	89
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	54	1.925.713	27	612.903	42	351	6.927.351	44	432	9.465.967	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	5		244.077	1	29.412	1	39	1.085.923	1	45	1.359.412	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		14.910				19	325.205		20	340.115	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	36	1.618.601	20	507.670	40	193	3.932.445	41	249	6.058.716	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	48.125	5	75.821	1	100	1.583.778	1	117	1.707.724	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			199.787		171.766			1.687.897			2.059.450	
AGUA (m3)	486.722		172.710	13.350	1.633	3.976		8.357	504.048		182.700	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			11.700		747	384		712.922	384		725.369	
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)			36		107	22		98.750	22		98.893	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			171		400	85		40.045	86		40.616	
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES			3.460		5.109			86.093			94.662	
REPUESTOS			5.730		163.770			707.514			877.014	
OTRAS MATERIAS			5.980					34.216			40.196	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			898.395		121.682			4.046.474			5.066.551	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	12.145		873.509	14	2.125	13.113		1.835.123	25.272		2.710.757	
GASÓLEO ( miles de litros )	29		24.886	237	119.557	3.393		2.207.775	3.659		2.352.218	
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( MWh )						90		2.798	90		2.798	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								778			778	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			42.950		67.863			3.640.968			3.751.781	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			5.262.387					1.103.932			6.366.319	
			kW		kW			kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.353		5.656			746.781			759.790	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.634		1.857			708.467			713.958	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			3.219		2.449			37.052			42.720	
OTRAS MÁQUINAS			500		1.350			1.262			3.112	
			EUROS		EUROS			EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			6.303.838		1.139.598			17.936.492			25.379.928	





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

BURGOS Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA							
	4				14				68				86				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	15	82	179						18	32	292			1	36	123	530
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	4		18			1	3	9	59					1	10	4	53
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	9		15			1	2	2	2						20		32
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>								2								2	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		82	18					5	25	1	26	165		1	113		208
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	2		128			1	1	1	26	2	3	83		5	4		237
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	131	295	9.006.312		1	64	875.978		12	317	5.867.690		144	676	15.749.980		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	29		1.287.149			6	91.400		35		778.063			70	2.156.612		
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	22		486.211			4	42.240		18		299.652			44	828.103		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	131	31	782.921		21	272.326		10	146	2.612.879		141	198	3.668.126			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		213	6.450.031		34	470.012		1	118	2.177.096		1	365	9.097.139			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			946.396			125.363				2.046.047					3.117.806		
<b>AGUA (m3)</b>	1.879		2.035							296			3.858		2.331		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	355		416.289		3	3.570		1.979		259.140			552		678.999		
<b>PÓLVORA (t)</b>																	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	4		7.747			398		9		19.907			13		28.052		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	197		83.437		2	1.120		23		11.056			222		95.613		
<b>MECHA (miles de m)</b>						15									15		
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>																	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																	
<b>REACTIVOS</b>										802.737					802.737		
<b>LUBRICANTES</b>			20.328			2.120				57.714					80.162		
<b>REPUESTOS</b>			415.160			87.892				746.849					1.249.901		
<b>OTRAS MATERIAS</b>			1.400			30.248				148.348					179.996		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			14.432.217			211.487				4.178.354					18.822.058		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					9			360					369				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	120.468		8.769.030		249	35.634		13.360		1.434.345			134.077		10.239.009		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	191		129.165		200	175.853		2.262		1.844.711			2.653		2.149.729		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																	
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	222.112		5.534.022					30.261		862.787			252.373		6.396.809		
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>										36.511					36.511		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			12.277.136			224.198				782.560					13.283.894		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			16.117.139			8.120				1.977.744					18.103.003		
			kW			kW				kW					kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			37.255			9.974				81.572					128.801		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			25.078			3.378				20.580					49.036		
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			12.155			6.551				59.353					78.059		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			22			45				1.639					1.706		
			EUROS			EUROS				EUROS					EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			96.951.284			1.981.465				29.160.638					128.093.387		





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

SALAMANCA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		6		2		17		26											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	6	11	66	1	36	36	3	4	7	9	89	17	56	195						
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	1	9	1		9	2	2	1	1	8	5	2	28						
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1		2	1		2			7		11	9		15						
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		10			31	12	1	2		4	47	1	45	61						
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	2		55		5	13				4	23	2	9	91						
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS					
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia				
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	8	115	*		26	52	962.562	3	*	12	52	553.030	46	222	3.107.973					
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	16	*		4		179.489	1	*	1	5	58.397	2	26	652.265					
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		4	*		4		49.977				6	60.696		14	159.209					
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	7		*		22	14	250.115	3	*	5	28	310.872	34	45	591.671					
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		96	*		5	30	482.981			6	13	123.065	11	139	1.704.828					
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*				314.488		*			300.690			1.522.131					
<b>AGUA (m3)</b>																				
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	22		*		1		2.162			4		10.166	26		35.274					
<b>PÓLVORA (t)</b>															293					
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	3		*				1.653		*			1.054	4		11.449					
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	2		*					4	*	2		528	8		4.219					
<b>MECHA (miles de m)</b>																				
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>							19.679								59.679					
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>							478		*			718			2.696					
<b>REACTIVOS</b>			*				238.773		*			260.492			1.318.166					
<b>LUBRICANTES</b>			*				51.743		*			27.732			90.355					
<b>REPUESTOS</b>																				
<b>OTRAS MATERIAS</b>																				
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*				199.608		*			1.319.752			2.478.591					
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>																				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	7.086		*		695		103.267			1.417		212.976	9.198		983.705					
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	539		*		144		87.153	23	*	1.380		1.106.776	2.086		1.485.698					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																				
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																				
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							9.188								9.188					
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*				1.341.172		*			232.197			1.697.644					
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*				203.900		*						609.628					
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			kW				kW					kW			kW					
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			7.584				6.820					16.186			31.231					
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			2.772				1.398					7.375			11.545					
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			4.474				5.422				641	8.811			19.348					
			338												338					
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS					EUROS			EUROS					
			*				5.456.108		*			3.784.836			16.525.819					





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

VALLADOLID Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA			
	1		9		42		52			
	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia	MUJERES Contr.	TOTAL Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>		1	2	2	16	9	18	11	190	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			2	1	6	1	8	2	20	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					10		10		14	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		1		1		8		9	120	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>									36	
	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia	UNIDADES Contr.	EUROS Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>		*	1	31	5	94	6	125	1.870.116	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>				*	1	6	1	8	166.130	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>						7		7	103.198	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		*	10	*	4	53	4	63	850.973	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			19	*		28		47	749.815	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*						
<b>AGUA (m3)</b>					25.000	6.767	25.000		6.767	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>					3	7.120	3		7.120	
<b>PÓLVORA (t)</b>						18			18	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>										
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>					2	2.250	2		2.250	
<b>MECHA (miles de m)</b>										
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>										
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>										
<b>REACTIVOS</b>										
<b>LUBRICANTES</b>				*		24.542			26.807	
<b>REPUESTOS</b>				*		237.533			253.814	
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*		11.726			13.416	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*		*		940.690			1.079.566	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					10		10			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>			135	*	1.459	230.414	1.594		249.379	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1	*	120	*	907	704.276	1.028		823.977	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>										
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>										
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				*		6.000			6.210	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*		318.481			344.673	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		*		*		675.763			690.005	
		kW		kW		kW		kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		339		*		24.196			29.514	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				*		3.386			4.060	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>		339		*		20.785			25.080	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				*		25			374	
		EUROS		EUROS		EUROS		EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*		*		6.103.344			7.020.213	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

ZAMORA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA					
	2			8			32			42					
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	TOTAL		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	3	10	32	22	1	140	5	4	133	30	15	305			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>			3	1	1	5			33	1	1	41			
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	2		4			1	3		8	5		13			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>															
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	1	10	24	1		43	2	4	87	4	14	154			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			1		20	91			5	20		97			
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	7	49	*	225		4.402.864	2	32	*	9	306	6.130.182			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	5		*	3		60.480	2		*	10		408.564			
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	7		*			573	1		*	8		229.429			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>															
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	7	35	*	63		1.121.897	2	29	*	9	127	2.248.901			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		2	*	160		3.219.914			*	162		3.243.288			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			847.756			*			1.106.882			
<b>AGUA (m3)</b>	800		*	10		1			*	810		382			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	3		*	77		173.338	20		*	99		219.885			
<b>PÓLVORA (t)</b>						1.311						1.311			
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>			*	11		29.748	1		*	12		32.977			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>				16		6.642				16		6.642			
<b>MECHA (miles de m)</b>						45						45			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>						1.185						22.498			
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>						2.730			*			14.625			
<b>REACTIVOS</b>			*			611.477			*			767.061			
<b>LUBRICANTES</b>			*			21.279			*			41.456			
<b>REPUESTOS</b>			*			1.159.942			*			2.281.915			
<b>OTRAS MATERIAS</b>															
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			1.159.942			*			2.281.915			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>						349.895	247		*	5.563		642.855			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	2.607		*	2.709		810.047	277		*	1.573		1.128.472			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	98		*	1.198					*						
<b>FUEL-OIL ( t )</b>															
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	18.436		*							18.436		510.588			
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>															
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			23.569			*			2.420.336			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*			40.333			*			505.131			
			kW			kW			kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			3.987			16.492			*			47.123			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			2.909			1.229			*			5.520			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			1.078			15.263			*			40.668			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>									*			935			
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			10.041.181			*			20.213.634			





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

ALBACETE Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 4				ROCAS ORNAMENTALES 7				PRODUCTOS DE CANTERA 39				TOTAL PROVINCIA 50			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			14	12	1		8	46	10	9	62	92	11	9	84	150
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			1	1			2	4	10		18	24	10		21	29
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1		1			7	7	14	1	7	8	14
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			11	11			5	42	2		28	50	2		44	103
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			2								9	4			11	4
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	12	13	348.580		2	66	1.418.398		25	64	951.737		39	143	2.718.715	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>			3.600			1	32.950		6	6	125.513		6	7	162.063	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>									4	4	64.345		4	4	64.345	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	11	13	344.980		2	64	1.385.448		10	50	720.854		23	127	2.451.282	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1								5	3	41.025		6	3	41.025	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			339.477				348.277				529.264				1.217.018	
<b>AGUA (m3)</b>					24.707		5.901		2.085		930		26.792		6.831	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>					2		3.202		144		282.672		147		285.874	
<b>PÓLVORA (t)</b>							982		4		16.599		5		17.581	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>							715		4		1.422		5		2.137	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>					1											
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>											210				210	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>											210				210	
<b>LUBRICANTES</b>							15.749				16.740				32.489	
<b>REPUESTOS</b>			332.447				177.690				208.252				718.389	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			7.030				144.038				2.439				153.507	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			153.200				664.494				899.756				1.717.450	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					11				7				18			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	847		83.060		721		133.801		699		154.156		2.267		371.017	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	185		70.140		740		530.693		930		739.600		1.855		1.340.433	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>											6.000				6.000	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			1.386.634				775.257				1.295.983				3.457.874	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			4.352				1.041.321				420.559				1.466.232	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			kW				kW				kW				kW	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			1.731				10.205				25.059				36.995	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			776				2.636				8.132				11.544	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			955				7.569				16.912				25.436	
											15				15	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			2.434.892				4.826.139				5.886.190				13.147.221	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CIUDAD REAL Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA					
	2		21				23					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	9	1	5	36	86	1	6	36	95	1	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					11	15			11	16		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1		3		6		4		7		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		7			25	54			25	61		
						11				11		
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	12	*	14	92	*	*	14	104	1.355.001			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	*	2	8	*	*	2	9	183.027			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	*		5	*	*		6	104.400			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	*	12	60	*	*	12	70	867.800			
				19	*	*		19	199.774			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*			*	*			537.792			
AGUA (m3)				3.213	*	*		3.213	801			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				151	*	*		151	159.940			
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)				9	*	*		9	32.457			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				4	*	*		4	3.048			
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS										400		
LUBRICANTES		*			*	*				50.448		
REPUESTOS		*			*	*				223.491		
OTRAS MATERIAS		*			*	*				67.207		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			*	*			823.858			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				34.068				34.068				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	95	*		1.844	*	*		1.939	285.724			
GASÓLEO ( miles de litros )	54	*		784	*	*		838	538.134			
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( MWh )												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>										1.093.629		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		*			*	*				131.747		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												
MOTORES ELÉCTRICOS		kW			kW	*				22.421		
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN		2.560				*				4.923		
OTRAS MÁQUINAS		457				*				13.696		
		2.103				*				3.802		
						*						
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>												
		EUROS			EUROS	*				6.031.425		

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CUENCA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA				
	6		1		57			64				
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	10	1	17		2	4	46	140	8	56	159
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	1		6				8	17	1	9	23
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3			4			2	1	8	5	1	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9	7		2		1	35	100	1	44	109
							1	2	15	1	2	15
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	14	20		333.579		*	20	60	*	34	80	1.184.569
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	6		148.692		*	1	4	*	2	10	281.305
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6		84.735		*	2	3	*	2	9	123.227
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	9		100.152		*	16	38	*	28	47	563.271
							2	15	*	2	15	216.766
<b>CONSUMO MATERIALES</b>												
AGUA (m3)				18.795		*			*			494.195
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							60.480		*	60.480		2.161
PÓLVORA (t)							163		*	163		156.360
DETONADORES Y MULTI.(miles)							8		*	8		18.522
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							3		*	3		1.005
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				3.705		*			*			14.670
REPUESTOS				14.523		*			*			288.141
OTRAS MATERIAS				567		*			*			13.336
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>												
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )				777.520		*			*			1.336.160
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	2.830			380.196		*	2		*	2		
GASÓLEO ( miles de litros )	124			92.000	1	*	1.259		*	4.089		539.207
FUEL-OIL ( t )							473		*	598		491.629
GAS NATURAL ( MWh )	5.500			305.324						5.500		305.324
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>												
				2.659.233		*			*			4.250.955
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>												
				818.000		*			*			1.238.972
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												
MOTORES ELÉCTRICOS				kW								kW
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				3.921			1.072		*			40.583
OTRAS MÁQUINAS				880					*			4.423
				3.041			1.072		*			35.036
									*			1.124
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>												
				EUROS			EUROS					EUROS
				9.182.853		*			*			13.345.636

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

GUADALAJARA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	4				27				31			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	10	21	116	4	1	54	106	5	11	75	222
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	2	5	6	4	1	9	18	1	2	14	24
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		3		6	4	1	4	9	4	4	4	15
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			16	9			37	54			53	63
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		5		95			4	25		5	4	120
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	28	246	4.197.	1.69	37	61	1.058.	455	65	307	5.255.	624
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	6	9	260.	141	2	7	135.	568	8	16	395.	709
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		15		177.366	5	5		56.451	5	20		233.817
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	22	15	335.	066	23	37	659.	601	45	52	994.	667
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		208		3.424.596	7	13		206.835	7	221		3.631.431
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				1.943.221				333.429				2.276.650
<b>AGUA (m3)</b>	69.602		40.	368	350		200		69.952		40.	568
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	14		25.092		37		56.895		51		81.987	
<b>PÓLVORA (t)</b>												
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	1		988		1		6.136		2		7.124	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>							160				160	
<b>MECHA (miles de m)</b>												
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>												
<b>REACTIVOS</b>			825.600				2.300				827.900	
<b>LUBRICANTES</b>			126.461				27.150				153.611	
<b>REPUESTOS</b>			924.712				222.633				1.147.345	
<b>OTRAS MATERIAS</b>							17.955				17.955	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			4.075.771				804.117				4.879.888	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>	9.818				46				9.864			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	16.746		1.386.601		532		103.043		17.278		1.489.644	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	760		463.738		930		701.074		1.690		1.164.812	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>												
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	87.925		2.057.456						87.925		2.057.456	
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			167.976								167.976	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			4.566.020				1.160.263				5.726.283	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			4.171.742				300.100				4.471.842	
				kW			kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.248				22.921				30.169	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			3.046				5.394				8.440	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			2.960				17.437				20.397	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			1.242				90				1.332	
				EUROS			EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			25.190.762				6.456.902				31.647.664	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

Resumen de CASTILLA-LA MANCHA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 25				ROCAS ORNAMENTALES 9				PRODUCTOS DE CANTERA 246				TOTAL AUTONOMÍA 280			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	12	19	149	213	1		9	49	29	28	400	758	42	47	558	1.020
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3	6	10	36			3	4	22	2	105	114	25	8	118	154
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		7	1	13	1		1		5	20	14	61	6	27	16	74
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5		17				5	45	2	5	263	470	7	5	357	552
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	6	32	127						1	18	113	4	7	50	240
	<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>		<b>UNIDADES</b>		<b>EUROS</b>	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	212	369	7.627.817		2	66	1.420.998		231	615	9.244.532		445	1.050	18.293.347	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	10	38	1.233.906			1	32.950		22	52	1.109.736		32	91	2.376.592	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	25	390.554						12	47	672.688		14	72	1.063.242	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	35												35			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	112	48	1.014.817		2	65	1.388.048		178	378	5.422.309		292	491	7.825.174	
	53	257	4.988.540						19	139	2.039.799		72	396	7.028.339	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			3.593.768				349.077				4.776.901				8.719.746	
AGUA (m3)	69.602		40.368		24.707		5.901		152.558		38.842		246.867		85.111	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	344		330.432		2		3.202		1.088		1.302.498		1.434		1.636.132	
PÓLVORA (t)											719		1		719	
DETONADORES Y MULTI.(miles)			988				982		46		127.051		47		129.021	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			302		1		715		18		8.069		20		9.086	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			825.600								16.255				841.855	
LUBRICANTES			138.666				15.749				164.939				319.354	
REPUESTOS			1.876.317				178.490				2.785.920				4.840.727	
OTRAS MATERIAS			381.095				144.038				332.608				857.741	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			10.572.940				665.694				8.274.877				19.513.511	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	9.818				11				35.595				45.424			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	69.278		5.797.592		721		133.801		14.081		2.013.378		84.080		7.944.771	
GASÓLEO ( miles de litros )	2.132		1.548.774		742		531.893		7.920		6.254.879		10.794		8.335.546	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( MWh )	93.425		2.362.780										93.425		2.362.780	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			863.794								6.620				870.414	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			13.578.180				778.657				17.070.984				31.427.821	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			13.640.387				1.043.121				2.838.989				17.522.497	
			<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>				<b>kW</b>	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			38.936				11.336				216.734				267.006	
MOTORES ELÉCTRICOS			17.159				2.636				42.898				62.693	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			20.535				8.700				161.515				190.750	
OTRAS MÁQUINAS			1.242								12.321				13.563	
			<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>				<b>EUROS</b>	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			88.297.654				4.840.139				53.516.822				146.654.615	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

BARCELONA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
	3			15			108				126				
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	70	303	753	2	4	28	39	16	46	414	582	18	120	745	1.374
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	27		104	2	2	8	9	6	8	58	98	8	37	66	211
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	34		55		2		3	3	24	3	59	3	60	3	117
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	7	179	430							1	9		7	180	439
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>						20	26	2		233	270	2		253	296
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	2	124	164				1	5	14	119	146	5	16	243	311
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	680	1.197	50.470.719	14	25	480.644	226	666	16.296.797	920	1888	67.248.160			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>		177	10.791.000	1	2	55.561	18	79	2.820.291	19	258	13.666.852			
<b>ADMINISTRATIVOS</b>		93	2.453.524		1	9.174		45	1.020.387		139	3.483.085			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	420	671	29.074.271					2	14	365.560		422	685	29.439.831	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>				14	22	391.309		151	300	6.832.641		165	322	7.223.950	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	260	255	8.151.924		1	24.600		55	228	5.257.918		315	484	13.434.442	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			37.636.897			176.667			10.754.303			48.567.867			
<b>AGUA (m3)</b>	84.559		161.200		209	1.420		233.870	164.224		318.638	326.844			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	3		21.313		3	5.775		2.258	3.099.423		2.263	3.126.511			
<b>PÓLVORA (t)</b>						168			7	17.150		7	17.318		
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	6		18.085			1.074		103	387.005		109	406.164			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>					3	1.718		302	181.430		305	183.148			
<b>MECHA (miles de m)</b>						174			350		1	524			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>															
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>															
<b>REACTIVOS</b>			8.882.374			85			5.481			8.887.940			
<b>LUBRICANTES</b>			2.714.092			11.031			954.380			3.679.503			
<b>REPUESTOS</b>			14.442.235			119.670			3.756.852			18.318.757			
<b>OTRAS MATERIAS</b>			11.397.598			35.552			2.188.008			13.621.158			
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			26.380.859			227.750			14.478.268			41.086.877			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					57			2.256			2.313				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	265.717		19.990.741		57	8.674		91.988	9.202.854		357.762	29.202.269			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	3.934		2.225.324		304	219.076		7.450	5.079.960		11.688	7.524.360			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>															
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	128.185		4.164.794					5.020	189.706		133.205	4.354.500			
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>									5.748			5.748			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			139.731.690			314.702			19.620.384			159.666.776			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			67.471.943			128.265			8.713.201			76.313.409			
			kW			kW			kW			kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			87.864			9.332			190.862			288.058			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			58.200			309			82.050			140.559			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			16.074			7.098			108.087			131.259			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			13.590			1.925			725			16.240			
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			248.759.041			2.158.826			76.899.977			327.817.844			



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

GIRONA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA					
	1		82				83					
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	6	3	32	236	297	3	34	236	303		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	2	1	16	6	37	1	17	6	39		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					6	118	155		6	118	157	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		2										
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	1			19	48		1	19	49		
	UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	5	*	91	271	*	*	91	276	4.749.696			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	*	15	29	*	*	15	30	853.389			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	*	3	28	*	*	3	30	465.676			
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	*	54	155	*	*	54	157	2.521.600			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	*	18	60	*	*	18	61	909.031			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>		*			*	*			1.852.151			
<b>AGUA (m3)</b>	860	*	155.125		*	*	155.985		64.028			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	5	*	300		*	*	305		695.576			
<b>PÓLVORA (t)</b>		*			*	*						
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>		*	23		*	*	24		56.275			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	1	*	69		*	*	70		70.030			
<b>MECHA (miles de m)</b>		*			*	*			354			
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>		*			*	*						
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>		*			*	*						
<b>REACTIVOS</b>		*			*	*			9.605			
<b>LUBRICANTES</b>		*			*	*			111.819			
<b>REPUESTOS</b>		*			*	*			652.099			
<b>OTRAS MATERIAS</b>		*			*	*			192.365			
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>		*			*	*			3.289.428			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		*	10.122		*	*	10.122					
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	167	*	7.265		*	*	7.432		1.060.381			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	29	*	3.281		*	*	3.310		2.227.896			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>		*			*	*						
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>		*			*	*						
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>		*			*	*			1.151			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>		*			*	*			3.271.583			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>		*			*	*			1.651.072			
		kW			kW				kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>		2.394			*	*			88.638			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>		2.394			*	*			24.387			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>		*			*	*			61.676			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>		*			*	*			2.575			
		EUROS			EUROS				EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>		*			*	*			21.741.611			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

LLEIDA Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	14				77				91			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	3		8	46	7	18	112	191	7	21	120	237
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		5	7	4	4	22	61	4	5	27	68
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			4	2	14	2	18	2	16	2	22
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	35	1		88	90	1		91	125
								22				22
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>												
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	30	400.563		33	107	1.772.902		34	137	2.173.465	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	1	15.018		1	12	286.874		2	13	301.892	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	29.703			8	110.838			10	140.541	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	27	355.842		32	52	852.248		33	79	1.208.090	
						34	522.942			34	522.942	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>												
AGUA (m3)		602	76.219				783.178				859.397	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			420		112.555		21.703		113.157		22.123	
PÓLVORA (t)			750		77		111.830		77		112.580	
DETONADORES Y MULTI.(miles)			450		4		10.432		4		10.882	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4		2.100		18		9.148		21		11.248	
MECHA (miles de m)			600								600	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			560								560	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			17.070				55.253				72.323	
REACTIVOS			31.191				521.302				552.493	
LUBRICANTES			23.078				53.510				76.588	
REPUESTOS												
OTRAS MATERIAS												
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>												
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )		100	131.016				1.933.452				2.064.468	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		150	26.500		2.328		371.107		2.478		397.607	
GASÓLEO ( miles de litros )		139	104.516		1.990		1.561.670		2.129		1.666.186	
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( MWh )							675				675	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			25.998				1.727.511				1.753.509	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			20.024				303.027				323.051	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												
MOTORES ELÉCTRICOS			8.021				58.087				66.108	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			162				5.734				5.896	
OTRAS MÁQUINAS			7.769				51.266				59.035	
			90				1.087				1.177	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>												
			1.751.300				9.772.999				11.524.299	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

Resumen de CATALUÑA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
	5		5		38		325		373											
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL					
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia			
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	4	1	66	27	1	79	308	805	3	12	68	152	42	130	889	1.333	50	222	1.331	2.317
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	4	1	16	11	1	27	1	107	3	4	22	23	28	35	220	279	32	67	243	420
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					7	179	430					1	9				7		180	439
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			50	16		4	12			39	109		3	7	515	644	3	7	608	781
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					9	124	198			7	9		5	15	142	243	5	24	273	450
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	164	55	3.706.730		688	1.272	51.196.719		38	164	2.742.679		419	1.262	26.677.462		1.309	2.753	84.323.590	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	28	21	2.132.009		1	179	10.881.750		6	10	193.269		50	152	4.728.327		57	362	17.935.355	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					420	671	29.074.271			7	121.877		3	111	2.199.455		31	213	4.798.606	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	137	35	1.574.721		7	20	219.000		28	132	2.172.833		288	616	11.995.117		460	803	15.961.671	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					260	306	8.544.424		4	15	254.700		77	368	7.389.003		341	689	16.188.127	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			405.623				37.728.014				617.269				14.776.111				53.527.017	
AGUA (m3)					85.419		162.473		2.611		5.940		556.140		311.244		644.170		479.657	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					7		28.681		14		30.317		3.180		4.588.171		3.202		4.647.169	
PÓLVORA (t)											168		7		17.150		7		17.318	
DETONADORES Y MULTI.(miles)					6		19.063		2		5.813		149		510.587		157		535.463	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							334		9		7.922		461		331.553		470		339.809	
MECHA (miles de m)									4		1.495		2		844		5		2.339	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)											645				15.086				9.109.601	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)											87.231				1.212.553				4.057.908	
REACTIVOS			211.496				8.882.374				645				15.086				9.109.601	
LUBRICANTES			17.043				2.741.081				87.231				1.212.553				4.057.908	
REPUESTOS			177.084				14.445.560				339.273				5.389.605				20.351.522	
OTRAS MATERIAS							11.448.448				138.465				2.399.318				13.986.231	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.066.475				26.920.443				928.959				22.844.048				51.759.925	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )									401		12.820		12.820				13.221			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	140		31.427		267.635		20.193.964		620		140.455		116.824		12.060.350		385.219		32.426.196	
GASÓLEO ( miles de litros )	2.156		1.035.048		4.143		2.406.499		1.060		788.504		15.136		10.586.418		22.495		14.816.469	
FUEL-OIL ( t )																				
GAS NATURAL ( MWh )					133.191		4.319.980						5.020		189.706		138.211		4.509.686	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															7.574				7.574	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			988.556				139.881.690				591.679				26.576.904				168.038.829	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>							68.010.943				258.991				11.616.726				79.886.660	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			6.743				166.426				29.835				413.836				616.840	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.744				135.842				4.307				141.429				287.322	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			999				16.994				23.205				264.767				305.965	
OTRAS MÁQUINAS							13.590				2.323				7.640				23.553	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
			14.722.590				259.677.376				7.717.650				124.211.683				406.329.299	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CEUTA Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		1		1		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1		5	3	1		5	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1		2		1		2	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3			3	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	1	5		*	1	5		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		*	5			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*				*
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		7		*	7			*
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*				*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				*				*
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								
REPUESTOS				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		200		*	200			*
GASÓLEO ( miles de litros )		187		*	187			*
FUEL-OIL ( t )								
GAS NATURAL ( MWh )								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*				*
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>								
				kW				kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				918				918
MOTORES ELÉCTRICOS				422				422
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				496				496
OTRAS MÁQUINAS								
				EUROS				EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*				*

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

BADAJOZ Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	11				33				44			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	27	10	428		4	1	74	155	4	28	84	583
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	27	1	10		1	1	8	6	1	1	9	16
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					3		3	9	3	27	3	46
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		9	139				49	104			58	243
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			242				14	36			14	278
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	7	572	7.809.663		71	118	1.531.182		78	690	9.340.845	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	1	11	181.686		8	3	81.200		9	14	262.886	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		48	619.584		1	5	76.800		1	53	696.384	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	6	188	2.619.382		48	65	747.882		54	253	3.367.264	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		326	4.389.011		14	45	625.300		14	371	5.014.311	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			5.427.076				996.749				6.423.825	
<b>AGUA (m3)</b>	5.142		5.736		19.445		4.486		24.587		10.222	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	72		102.849		355		453.075		428		555.924	
<b>PÓLVORA (t)</b>	6		30.397						6		30.397	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	10		23.558		8		25.989		18		49.547	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	255		96.707		24		21.500		278		118.207	
<b>MECHA (miles de m)</b>	10		3.140						10		3.140	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>							500				500	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>												
<b>REACTIVOS</b>							500				500	
<b>LUBRICANTES</b>			183.332				74.924				258.256	
<b>REPUESTOS</b>			3.466.695				402.275				3.868.970	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			1.514.662				14.000				1.528.662	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			3.891.164				1.700.617				5.591.781	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					657				657			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	15.074		2.116.357		5.963		577.008		21.037		2.693.365	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	1.970		1.439.805		1.521		1.113.609		3.491		2.553.414	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>												
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>												
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			335.002				10.000				345.002	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			100.100				3.302.175				3.402.275	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			18.883.500				3.990.449				22.873.949	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												
			kW				kW				kW	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			83.532				54.828				138.360	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			21.699				11.502				33.201	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			49.617				41.331				90.948	
			12.216				1.995				14.211	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			EUROS				EUROS				EUROS	
			22.403.704				10.069.256				32.472.960	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CÁCERES Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 2				ROCAS ORNAMENTALES 13				PRODUCTOS DE CANTERA 22				TOTAL PROVINCIA 37			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			1	22	1	13	59	5	83	169	1	5	97	250		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>					1	3	3	1	17	17	1	1	3	20		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1	1	1	4	7	7	1	4	1	8		
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			1	21		9	54		73	118			83	193		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				1			1		10	27			10	29		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> </th></th>	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> <th> <th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th> </th>	Contr.	Propia	Propia	<th>Contr.</th> <th>Propia</th> <th>Propia</th>	Contr.	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	2	42	*		14	63	*		129	278	2.112.408		145	383	3.471.990	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>					1	4	*		26	275.250			1	30	340.150	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1	2	*		9	111.877			1	11	135.877	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	41	*	11	56	*		112	197	1.230.080		125	294	2.417.662		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		2	*		2	*		17	46	495.201		17	50	578.301		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*				1.494.314				2.455.972		
<b>AGUA (m3)</b>		400	*	100		*		10.484		9.111		10.984		9.761		
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		9	*	6		*		151		190.121		166		237.740		
<b>PÓLVORA (t)</b>			*			*								2.609		
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>			*	1		*		8		28.159		10		31.968		
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		1	*	71		*		13		11.561		85		43.931		
<b>MECHA (miles de m)</b>			*	1		*						1		682		
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>			*			*										
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>			*			*										
<b>REACTIVOS</b>			*			*										
<b>LUBRICANTES</b>			*			*				142.483				182.338		
<b>REPUESTOS</b>			*			*				547.583				1.221.573		
<b>OTRAS MATERIAS</b>			*			*				565.296				725.370		
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*				1.863.881				2.633.684		
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>		1	*	96		*		8.590				8.687				
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.100		*	1.348		*		2.232		393.859		4.680		716.901		
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	162		*	459		*		1.709		1.367.607		2.330		1.814.368		
<b>FUEL-OIL ( t )</b>			*			*										
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>			*			*										
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			*			*				102.415				102.415		
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*				2.315.552				3.002.353		
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*			*				986.639				1.615.178		
			kW			kW				kW				kW		
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			2.224			*				47.055				66.024		
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			641			*				15.183				20.365		
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			1.551			*				26.794				36.651		
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			32			*				5.078				9.008		
			EUROS			EUROS				EUROS				EUROS		
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			*			*				9.166.708				16.302.773		





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

CORUÑA (A) Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	6				1				45				52			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	11	78	132		1		11	20	141	301	11	31	219	434		
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	5		14				8	7	15	31	8	12	15	45		
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	5		14				2	11	5	33	2	16	5	47		
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>																
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		76	12		1		1	2	105	126	1	2	181	139		
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	2	92						16	111		1	18	203		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	127	185		*			104	448	7.278.028		231	633	12.276.099			
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO</b>	21			*			4	38	782.173		4	59	1.557.631			
<b>ADMINISTRATIVOS</b>	24			*			9	49	980.285		9	73	1.607.132			
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				*												
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	126	16		*		*	76	160	2.323.055		202	176	2.750.565			
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	1	124		*			15	201	3.192.515		16	325	6.360.771			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*					3.684.302				5.030.895			
<b>AGUA (m3)</b>	19.427			*				70.636	37.151		90.063		45.859			
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	118			*				740	1.725.186		857		1.944.091			
<b>PÓLVORA (t)</b>				*												
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	7			*				48	144.485		55		168.239			
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	10			*				63	34.384		73		54.844			
<b>MECHA (miles de m)</b>				*												
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>				*												
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>				*												
<b>REACTIVOS</b>				*									146.238			
<b>LUBRICANTES</b>				*					131.447				143.829			
<b>REPUESTOS</b>				*					1.554.486				2.269.068			
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*					57.163				258.727			
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*					4.203.905				5.890.478			
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>				*				350			350					
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	10.612			*			14.546		2.239.370		25.158		3.425.810			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	248			*			3.121		1.962.006		3.369		2.124.623			
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				*												
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>	13.998			*							13.998		333.274			
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				*					2.529				6.771			
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*					3.794.863				18.787.027			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*					1.861.062				2.580.889			
				kW					kW				kW			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>				*					92.365				103.421			
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>				*					32.328				39.891			
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>				*					53.624				56.927			
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>				*					6.413				6.603			
				EUROS					EUROS				EUROS			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*					29.935.545				55.018.636			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

LUGO Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES 5				ROCAS ORNAMENTALES 28				PRODUCTOS DE CANTERA 32				TOTAL PROVINCIA 65			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	4	48	74	4	18	69	274	1	8	41	150	6	30	158	498
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	2	3	15	2	1	3	8	1	1	2	16	3	4	8	39
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	1	2	1	7	1	3	1	8		5		13	2	10	2	28
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			14				12	23							26	23
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			24	9			11	85	1	36	76		1	71	170	
			6	43	1	14	42	150	1	3	45		1	15	51	238
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	48	101	3.662.272		101	390	7.958.309		22	218	3.500.402		171	709	15.120.983	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	3	19	1.223.918		2	6	150.884		1	17	436.697		6	42	1.811.499	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>	2	11	386.199		1	9	174.952			22	286.534		3	42	847.685	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	21				22	42	960.668						43	42	960.668	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	12	3	128.012		14	93	1.550.008		20	109	1.680.669		46	205	3.358.689	
	9	68	1.924.143		64	240	5.121.797		1	69	1.096.502		74	377	8.142.442	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			853.308				2.285.738				1.577.655				4.716.701	
<b>AGUA (m3)</b>	3.426		2.324		14.892		6.012		38.480		17.157		56.798		25.493	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	93		109.874		78		237.344		402		557.462		573		904.680	
<b>PÓLVORA (t)</b>							5.329								5.329	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	18		30.702		16		46.970		27		48.122		60		125.794	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>			250		48		19.655		31		18.866		80		38.771	
<b>MECHA (miles de m)</b>					1		2.966				210		1		3.176	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>	7		7.258										7		7.258	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>							7.800				12.000				19.800	
<b>LUBRICANTES</b>			15.900				94.519				109.612				220.031	
<b>REPUESTOS</b>			515.984				1.531.118				489.242				2.536.344	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			171.016				334.025				324.984				830.025	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			1.291.941				2.363.851				2.505.589				6.161.381	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					2				69				71			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	10.230		1.011.944		6.853		853.245		7.166		1.215.535		24.249		3.080.724	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	393		278.679		2.136		1.506.626		1.474		1.171.054		4.003		2.956.359	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			1.318				3.980				119.000				124.298	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			6.843.181				2.421.528				1.477.432				10.742.141	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			441.049				259.874				776.810				1.477.733	
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			12.381				36.850				63.831				113.062	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			5.235				4.136				32.578				41.949	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			7.077				30.909				28.471				66.457	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			69				1.805				2.782				4.656	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			22.543.424				21.343.651				14.248.314				58.135.389	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

PONTEVEDRA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		26		17		44									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>			12	8	1	11	86	157	1	9	25	156	2	20	123	321
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>				1	1	4	4	11	1	1	2	15	2	5	6	27
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>				1		6	9			8	16			14		26
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>			8		1	82	130			22	68		1	112		198
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			4	6			7			1	57			5		70
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	17	13		*	42	231	3.312.780		15	245		*	74	489	7.740.103	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>		2		*	4	11	222.880		2	22		*	6	35	835.823	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		2		*		12	168.474			22		*		36	553.179	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	10			*	38	196	2.680.575		13	110		*	61	306	4.252.750	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>	7	9		*		11	240.851			91		*	7	111	2.098.351	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>				*			921.953					*				3.458.070
<b>AGUA (m3)</b>				*	3.380		2		20.166		*		23.546		8.597	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>		25		*	12		30.163		273		*		310		702.668	
<b>PÓLVORA (t)</b>				*	6		42.937				*		6		42.937	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>		2		*	11		11.705		18		*		31		58.538	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>		26		*	296		130.722		13		*		336		158.376	
<b>MECHA (miles de m)</b>				*	10		5.457				*		10		5.549	
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>				*							*					2.680
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>				*							*					230.565
<b>REACTIVOS</b>				*			120.034				*					1.709.302
<b>LUBRICANTES</b>				*			349.667				*					538.858
<b>REPUESTOS</b>				*			231.266				*					4.279.873
<b>OTRAS MATERIAS</b>				*			1.700.562				*					62
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>				*		62					*		62			1.954.884
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>				*	3.552		581.575		7.290		*		12.032			2.318.489
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	1.190			*	1.397		1.112.487		1.572		*		3.144			
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	175			*							*					
<b>FUEL-OIL ( t )</b>				*							*					
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>				*			6.500				*					6.500
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>				*			1.627.873				*					3.616.695
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>				*			509.339				*					1.250.839
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>				*							*					
							kW									kW
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			4.461				32.558									191.956
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			1.297				8.964									130.933
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			2.915				21.358									55.539
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			249				2.236									5.484
							EUROS									EUROS
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>				*			13.521.157				*					30.834.784



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

RIOJA (LA) Nº DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1		48		49							
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	1	22	3	5	13	61	168	6	13	83	171	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	1	1	2	12	3	20	3	12	4	21	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						33	102			1	54	102
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		21		1		6	32			6	32	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	41	5	*	13	97	*	54	102	2.240.259			
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	1	4	*	3	5	*	3	9	290.211			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	*		13	*	1	15	234.820			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	39			7	58	*	46	58	1.290.186			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2	21	*	2	21	425.042			
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			*			*			1.210.886			
AGUA (m3)		891	*		5.080	*		5.971	38.084			
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					34	*		34	51.479			
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)					1	*		1	3.858			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					7	*		7	5.593			
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS			*			*			436.125			
LUBRICANTES			*			*			77.572			
REPUESTOS			*			*			577.143			
OTRAS MATERIAS			*			*			21.032			
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			*			*			1.562.801			
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )					953			953				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )		3.755	*		1.679	*		5.434	594.092			
GASÓLEO ( miles de litros )		200	*		1.213	*		1.413	968.709			
FUEL-OIL ( t )												
GAS NATURAL ( MWh )		131.260						131.260				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			*			*			3.555.528			
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			*			*			4.647.120			
<b>POTENCIA INSTALADA</b>												
			kW			kW			kW			
MOTORES ELÉCTRICOS			1.905			*			91.106			
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			1.377			*			12.314			
OTRAS MÁQUINAS			528			*			68.781			
						*			10.011			
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>												
			EUROS			EUROS			EUROS			
			*			*			38.604.506			

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

MADRID Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA				
	5			8			29				42				
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	60	26	255	5	5	87	1	8	166	216	1	73	197	558	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	8		29		2	5		1	14	23		9	16	57	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	6		11	4		5	5	2	14			15	2	30	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5	50		3	54		1	144	124		1	152	228	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	46	21	165	1		23	1	1	6	55	1	48	27	243	
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	46	423	10.844.312	1	124	2.668.536	122	260	4.620.518			169	807	18.133.366	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	45		1.315.088	1	4	72.020	9	23	621.355			10	72	2.008.463	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	13		356.272	7		83.654	18		231.002			38		670.928	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	74	1.975.107	77		1.540.898	104	146	2.410.968			112	297	5.926.973	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	38	292	7.197.845	36		971.964	9	74	1.357.193			47	402	9.527.002	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			809.569			1.274.129			1.631.370					3.715.068	
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				17		49.883		968	828.260			985		878.143	
PÓLVORA (t)						3.770								3.770	
DETONADORES Y MULTI.(miles)				2		8.531		25	131.333			27		139.864	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				47		19.593		50	20.321			97		39.914	
MECHA (miles de m)				1		381						1		381	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									2.767					2.767	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS									34.075					124.860	
LUBRICANTES						811.121			90.785					2.036.477	
REPUESTOS			672.952			346.775			552.404					488.892	
OTRAS MATERIAS			136.617						5.500						
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			6.913.980			1.026.279			5.675.469					13.615.728	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	83.848		5.790.986	4.270		487.924	28.189		2.390.160			116.307		8.669.070	
GASÓLEO ( miles de litros )	1.010		1.019.769	849		538.355	4.956		3.210.309			6.815		4.768.433	
FUEL-OIL ( t )															
GAS NATURAL ( MWh )	2.138		103.225									2.138		103.225	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									75.000					75.000	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			18.681.546			450.839			8.203.845					27.336.230	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			5.117.593			166.692			1.668.602					6.952.887	
			kW			kW			kW					kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			31.590			21.196			82.377					135.163	
MOTORES ELÉCTRICOS			15.859			5.734			23.345					44.938	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			15.731			15.462			57.122					88.315	
OTRAS MÁQUINAS									1.910					1.910	
			EUROS			EUROS			EUROS					EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			88.579.007			8.956.533			33.897.632					131.433.172	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

MURCIA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5		35		50		90									
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	10	4	120		1	2	93	159	4	13	143	257	5	25	240	536
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		14		2		3	27	2	1	13	37	2	5	16	78
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1		6				1		2	10	3	20	2	11	3	27
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	4	57				84	129	1		120	153		4	208	339
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4		43		1		6	2	1		7	47	1	5	13	92
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4	169	4.780.731		122	213	4.060.826		149	344	4.659.526		275	726	13.501.083	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	21		551.008		2	11	263.952		4	40	706.511		6	72	1.521.471	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9		267.645		2		41.411		4	32	416.208		4	43	725.264	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	98	2.388.131		111	197	3.689.173		133	210	2.580.196		248	505	8.657.500	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	41		1.573.947		9	3	66.290		9	63	956.611		18	107	2.596.848	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			3.114.970				1.629.743				3.202.393				7.947.106	
AGUA (m3)	277.071		49.209		28.525		109.521		36.222		41.668		341.818		200.398	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					5		21.555		1.478		1.588.131		1.483		1.609.686	
PÓLVORA (t)									179		130.462		179		130.462	
DETONADORES Y MULTI.(miles)							976		69		286.901		69		287.877	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					3		1.836		33		22.449		36		24.285	
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			82.007												82.007	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			57.396				84.858				103.183				245.437	
LUBRICANTES			620.759				940.291				924.968				2.486.018	
REPUESTOS			2.305.599				470.706				104.631				2.880.936	
OTRAS MATERIAS																
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			2.580.460				2.382.597				6.810.536				11.773.593	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )	293				5.372				337				6.002			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	15.435		1.468.288		1.177		231.463		20.498		2.959.459		37.110		4.659.210	
GASÓLEO ( miles de litros )	377		250.962		3.402		2.151.134		7.969		3.842.357		11.748		6.244.453	
FUEL-OIL ( t )																
GAS NATURAL ( MWh )	31.938		856.717										31.938		856.717	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			4.493								8.720				13.213	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.569.376				5.615.161				6.860.356				16.044.893	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			2.570.277				7.421.814				9.530.326				19.522.417	
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			9.883				60.530				142.598				213.011	
MOTORES ELÉCTRICOS			6.982				12.574				43.467				63.023	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.895				47.791				98.947				149.633	
OTRAS MÁQUINAS			6				165				184				355	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			18.422.499				16.985.608				29.437.980				64.846.087	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

NAVARRA Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES			ROCAS ORNAMENTALES		PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	3			1		37				41			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	8	35	101		2	20	42	208	28	77	311		
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS	2		8			9	8	38	11	8	46		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	5		5			11		17	16		22		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	35	84		2		28	119	1	63	205		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4				6	34		6	38		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	57	156	4.812.340		1	*	25	234	*	82	391	10.223.250	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS		13	444.152				3	39	*	3	52	1.523.735	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		8	210.283					19	*		27	595.538	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	57	129	3.957.106	1	*	20	127	*	77	257	6.932.378		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	200.799			1	47	*	1	53	1.171.599		
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			4.668.825					*				5.586.879	
AGUA (m3)							22.553	*		22.553		19.900	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	305		554.274				363	*		668		1.014.281	
PÓLVORA (t)													
DETONADORES Y MULTI.(miles)							12	*		12		41.242	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							69	*		69		33.434	
MECHA (miles de m)													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)													
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)													
REACTIVOS			68.696					*				83.696	
LUBRICANTES			15.364					*				77.613	
REPUESTOS			886.188					*				1.145.626	
OTRAS MATERIAS			3.144.303					*				3.171.087	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			3.873.636					*				7.340.820	
ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )													
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )	44.342		3.095.771				13.793	*	58.135			4.987.917	
GASÓLEO ( miles de litros )	478		270.103	1	*		2.329	*	2.808			1.844.741	
FUEL-OIL ( t )													
GAS NATURAL ( MWh )	7.453		507.762						7.453			507.762	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				400	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			3.331.587					*				5.564.827	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			484.413					*				4.834.476	
			kW					kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			11.854				239	*				78.688	
MOTORES ELÉCTRICOS			6.963					*				40.100	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.391				239	*				37.491	
OTRAS MÁQUINAS			500					*				1.097	
			EUROS					EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			24.290.501					*				46.607.513	



TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

GUIPÚZCOA Nº DE EXPLOTACIONES	ROCAS ORNAMENTALES			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA			
	3			14			17			
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	
Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	3	13	16	13	137	18	16	150	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	2	2	6	4	23	8	6	23	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>										
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		1	11		7	56		8	67	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				2	2	38	2	2	38	
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	3	20	517.470	12	195	5.264.152	15	215	5.781.622	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2	3	66.038	3	27	917.819	5	27	917.819	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>										
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	2	17	451.432	5	87	2.281.996	7	104	2.733.428	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>				3	55	1.413.300	3	55	1.413.300	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			73.489			838.503			911.992	
<b>AGUA (m3)</b>	7.300		438	116.426		56.241	123.726		56.679	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>	15		39.596	249		345.453	264		385.049	
<b>PÓLVORA (t)</b>										
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>	3		10.852	17		51.275	20		62.127	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>	2		4.013	79		91.262	81		95.275	
<b>MECHA (miles de m)</b>										
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>						6.000			6.000	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>										
<b>REACTIVOS</b>						6.000			6.000	
<b>LUBRICANTES</b>			6.325			42.146			48.471	
<b>REPUESTOS</b>			7.340			236.858			244.198	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			4.925			9.268			14.193	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			227.619			1.967.373			2.194.992	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>										
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	512		150.944	5.221		751.599	5.733		902.543	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	131		74.575	1.870		1.210.468	2.001		1.285.043	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>										
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>										
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>			2.100			5.306			7.406	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			236.531			2.087.048			2.323.579	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			53.115			2.466.105			2.519.220	
			kW			kW			kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			7.282			39.631			46.913	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			22			11.971			11.993	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			147			24.359			24.506	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			7.113			3.301			10.414	
			EUROS			EUROS			EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			1.229.128			16.221.412			17.450.540	





TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2019

ALICANTE/ALACANT Nº DE EXPLOTACIONES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	5				17				31				53			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>EMPLEO EN FIN DE AÑO</b>	2	6	98		6	27	241		13	78	137		21	111	476	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	2		9		4	4	13		3	6	22		7	10	39	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>					1		4		8		17		11		30	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>		6	83		1	23	224		2	72	78		3	101	385	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>			2								20				22	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	11	166	4.184.070		26	401	9.764.354		104	199	2.550.063		141	766	16.498.487	
<b>DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO ADMINISTRATIVOS</b>	7		308.172		2	20	605.298		4	17	304.273		6	44	1.217.743	
<b>PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR</b>		14	451.136			5	121.605			26	347.140			45	919.881	
<b>PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR</b>	11	141	3.377.450		25	376	9.037.451		100	123	1.421.290		136	640	13.836.191	
<b>ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO</b>		4	47.312							32	477.360			36	524.672	
<b>CONSUMO MATERIALES</b>			30.751				2.659.305				1.195.147				3.885.203	
<b>AGUA (m3)</b>					187.831		300.013		53.677		15.692		241.508		315.705	
<b>EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)</b>					345		283.123		457		544.562		802		827.685	
<b>PÓLVORA (t)</b>						25	82.911		15		35.477		39		118.388	
<b>DETONADORES Y MULTI.(miles)</b>					85		29.196		16		7.603		101		36.799	
<b>CORDÓN DETONANTE (miles de m)</b>																
<b>MECHA (miles de m)</b>																
<b>ENTIBACIONES METÁLICAS (t)</b>							1.500				15.100				16.600	
<b>ENTIBACIONES DE MADERA (m3)</b>																
<b>REACTIVOS</b>																
<b>LUBRICANTES</b>			2.760				243.189				98.537				344.486	
<b>REPUESTOS</b>			21.866				1.450.394				355.360				1.827.620	
<b>OTRAS MATERIAS</b>			6.125				268.979				122.816				397.920	
<b>ENERGÍA CONSUMIDA</b>			654.264				3.730.147				3.387.712				7.772.123	
<b>ENERG. ELECT. P. PROPIA ( MWh )</b>					75.000				1.501				76.501			
<b>ENERG. ELECT. ADQUIRIDA ( MWh )</b>	4.355		461.634		8.105		1.200.038		7.187		1.150.783		19.647		2.812.455	
<b>GASÓLEO ( miles de litros )</b>	267		192.630		4.184		2.518.109		2.951		2.178.929		7.402		4.889.668	
<b>FUEL-OIL ( t )</b>																
<b>GAS NATURAL ( MWh )</b>																
<b>OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)</b>							12.000				58.000				70.000	
<b>CONTRATAS Y OTROS GASTOS</b>			723.022				9.267.573				3.924.770				13.915.365	
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>			2.413.873				3.452.611				343.991				6.210.475	
			kW				kW				kW				kW	
<b>POTENCIA INSTALADA</b>			5.782				53.338				55.341				114.461	
<b>MOTORES ELÉCTRICOS</b>			4.333				14.582				16.004				34.919	
<b>MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN</b>			1.341				38.675				36.003				76.019	
<b>OTRAS MÁQUINAS</b>			108				81				3.334				3.523	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
<b>PRODUCCIÓN VENDIBLE</b>			12.013.793				28.948.195				16.661.403				57.623.391	









# Tabla 5

TABLA 5.1.-SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS 2019

	CRUDOS DE PETRÓLEO		GAS NATURAL	
	TONELADAS	TCAL	Miles Nm3	TCAL
Fines energéticos	39.874	399	119.022	1.190
Almacenamiento				
Otros destinos				
Exportación				
<b>TOTAL</b>	<b>39.874</b>	<b>399</b>	<b>119.022</b>	<b>1.190</b>

TABLA 5.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2019

<b><u>BULLION (kg)</u></b>	<b>ASTURIAS</b>			
	<b><u>ASTURIAS</u></b>			
Exportación	1.414			
<b>Total:</b>	<b>1.414</b>			
<b><u>CONC. DE CINC (t)</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>			
	<b><u>HUELVA</u></b>			
Exportación	191.398			
<b>Total:</b>	<b>191.398</b>			
<b><u>CONC. DE COBRE (t)</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>		<b>ASTURIAS</b>	
	<b><u>HUELVA</u></b>	<b><u>SEVILLA</u></b>	<b><u>Total</u></b>	<b><u>ASTURIAS</u></b>
Exportación	516.736		<b>516.736</b>	8.075
Metalurgia no férrea		970.000	<b>970.000</b>	
<b>Total:</b>	<b>516.736</b>	<b>970.000</b>	<b>1.486.736</b>	<b>8.075</b>
<b><u>CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO (kg)</u></b>	<b>GALICIA</b>			
	<b><u>OURENSE</u></b>			
Exportación	111.222			
<b>Total:</b>	<b>111.222</b>			
<b><u>MINERAL DE ESTAÑO (kg)</u></b>	<b>GALICIA</b>			
	<b><u>OURENSE</u></b>			
Exportación	180.000			
<b>Total:</b>	<b>180.000</b>			
<b><u>MINERAL DE PLOMO (t)</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>			
	<b><u>HUELVA</u></b>			
Exportación	44.220			
<b>Total:</b>	<b>44.220</b>			

TABLA 5.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2019

<b>MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>
	<b>SALAMANCA</b>
Metalurgia no férrea	1.044.000
<b>Total:</b>	<b>1.044.000</b>

TABLA 5.2.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS. NACIONAL 2019

	<b>BULLION (kg)</b>	<b>CONC. DE CINC (t)</b>	<b>CONC. DE COBRE (t)</b>	<b>CONCENTRADO TÁNTALO-NIOBIO (kg)</b>	<b>MINERAL DE ESTAÑO (kg)</b>	<b>MINERAL DE PLOMO (t)</b>	<b>MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)</b>
<b>Exportación Metalurgia no férrea</b>	1.414	191.398	524.811 970.000	111.222	180.000	44.220	1.044.000
<b>TOTAL</b>	<b>1.414</b>	<b>191.398</b>	<b>1.494.811</b>	<b>111.222</b>	<b>180.000</b>	<b>44.220</b>	<b>1.044.000</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<u>ARCILLA REFRAC.</u>	<u>ARAGÓN</u>
	<u>TERUEL</u>
Cerámica fina (loza,porcelana...)	1.028.716
Productos refractarios	137.763
<b>Total:</b>	<b>1.166.479</b>

<u>ATTAPULGITA</u>	<u>CASTILLA Y LEÓN</u>
	<u>SEGOVIA</u>
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	30.348
<b>Total:</b>	<b>30.348</b>

<u>BENTONITA</u>	<u>ANDALUCÍA</u>	<u>ARAGÓN</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>	<u>MADRID</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>ALMERÍA</u>	<u>ZARAGOZA</u>	<u>TOLEDO</u>	<u>MADRID</u>	
Exportación			31.275		31.275
Fabricación de cementos	4.200				4.200
Industria alimentaria			70.725		70.725
Otros destinos	232				232
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		13.087	13.725	27.193	54.005
<b>Total:</b>	<b>4.432</b>	<b>13.087</b>	<b>115.725</b>	<b>27.193</b>	<b>160.437</b>

<u>CAOLÍN BRUTO</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>		<u>VALENCIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>CUENCA</u>	<u>TOLEDO</u>	<u>Total /ALENCIA/VALÉ</u>	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	15.000		15.000	15.000
Cerámica fina (loza,porcelana...)	41.500		41.500	49.250
Fabricación de cementos	16.700		16.700	16.700
Otros destinos		120.000	120.000	138.344
<b>Total:</b>	<b>73.200</b>	<b>120.000</b>	<b>193.200</b>	<b>219.294</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<u>CAOLÍN LAVADO</u>	<u>ASTURIAS</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>			<u>GALICIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>ASTURIAS</u>	<u>CUENCA</u>	<u>GUADALAJARA</u>	<u>Total</u>	<u>CORUÑA (A)</u>	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)		567	17.320	<b>17.887</b>	3.748	<b>21.635</b>
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	1.567	31.759		<b>31.759</b>		<b>33.326</b>
Cerámica fina (loza,porcelana...)	35.118	11.355	101.114	<b>112.469</b>	3.646	<b>151.233</b>
Exportación			13.528	<b>13.528</b>	5.737	<b>19.265</b>
Fabricación de cementos	16.198					<b>16.198</b>
Otros destinos		9.357		<b>9.357</b>		<b>9.357</b>
Productos refractarios	16.588					<b>16.588</b>
<b>Total:</b>	<b>69.471</b>	<b>53.038</b>	<b>131.962</b>	<b>185.000</b>	<b>13.131</b>	<b>267.602</b>

<u>COLORURO POTÁSICO</u>	<u>CATALUÑA</u>
	<u>BARCELONA</u>
Exportación	642.442
Fertilizantes	195.019
<b>Total:</b>	<b>837.461</b>



TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

<b>CUARZO</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>			<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>			<b>EXTREMADURA</b>	<b>GALICIA</b>	
	<b>ÁVILA</b>	<b>SALAMANCA</b>	<b>Total</b>	<b>CUENCA</b>	<b>GUADALAJARA</b>	<b>Total</b>	<b>CÁCERES</b>	<b>CORUÑA (A)</b>	<b>LUGO</b>
Cerámica fina (loza,porcelana...)					81.684	<b>81.684</b>			
Exportación	29.505	85.651	<b>115.156</b>					190.034	141.715
Industria del vidrio				179.000		<b>179.000</b>			
Metalurgia básica (fundentes...)					50.000	<b>50.000</b>		173.630	
Otros destinos					5.526	<b>5.526</b>	7.430		
Productos refractarios					15.000	<b>15.000</b>			
<b>Total:</b>	<b>29.505</b>	<b>85.651</b>	<b>115.156</b>	<b>179.000</b>	<b>152.210</b>	<b>331.210</b>	<b>7.430</b>	<b>363.664</b>	<b>141.715</b>

<b>CUARZO</b>	<b>PONTEVEDRA</b>	<b>Total</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	Cerámica fina (loza,porcelana...)		
Exportación	38.238	<b>369.987</b>	<b>485.143</b>
Industria del vidrio			<b>179.000</b>
Metalurgia básica (fundentes...)		<b>173.630</b>	<b>223.630</b>
Otros destinos			<b>12.956</b>
Productos refractarios			<b>15.000</b>
<b>Total:</b>	<b>38.238</b>	<b>543.617</b>	<b>997.413</b>

<b>ESPATO-F ÁCIDO</b>	<b>ASTURIAS</b>
Exportación	57.665
Industria química básica (sosa...)	73.323
<b>Total:</b>	<b>130.988</b>

<b>ESPATO-F METALU.</b>	<b>ANDALUCÍA</b>
Metalurgia básica (fundentes...)	5.533
<b>Total:</b>	<b>5.533</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

<b><u>ESPATO-FLÚOR CERÁMICO</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>	<b>ASTURIAS</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b><u>GRANADA</u></b>	<b><u>ASTURIAS</u></b>	
Fabricación de cementos	8.035		<b>8.035</b>
Industria química básica (sosa...)		263	<b>263</b>
<b>Total:</b>	<b>8.035</b>	<b>263</b>	<b>8.298</b>

<b><u>ESTEATITA</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>
	<b><u>MÁLAGA</u></b>
Fertilizantes	3.000
Industria alimentaria	8.000
Pigmentos	2.100
<b>Total:</b>	<b>13.100</b>

<b><u>ESTRONCIO</u></b>	<b>ANDALUCÍA</b>
	<b><u>GRANADA</u></b>
Exportación	150.868
Industria química básica (sosa...)	9.318
<b>Total:</b>	<b>160.186</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<b>FELDESPATO</b>	<b>ANDALUCÍA</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>			<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>			<b>CATALUÑA</b>
	<b>SEVILLA</b>	<b>SALAMANCA</b>	<b>SEGOVIA</b>	<b>Total</b>	<b>CUENCA</b>	<b>GUADALAJARA</b>	<b>Total</b>	<b>GIRONA</b>
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)						41.548	<b>41.548</b>	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	4.830	497	125.855	<b>126.352</b>				9.066
Exportación			35.888	<b>35.888</b>				
Industria del vidrio			25.833	<b>25.833</b>	119.238		<b>119.238</b>	
Otros destinos			273.223	<b>273.223</b>				3.445
Productos refractarios								7.127
<b>Total:</b>	<b>4.830</b>	<b>497</b>	<b>460.799</b>	<b>461.296</b>	<b>119.238</b>	<b>41.548</b>	<b>160.786</b>	<b>19.638</b>

<b>FELDESPATO</b>	<b>EXTREMADURA</b>	<b>VALENCIA</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b>CÁCERES</b>	<b>/VALENCIA/VALÈ</b>	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)			<b>41.548</b>
Cerámica fina (loza,porcelana...)	11.860	155.000	<b>307.108</b>
Exportación	23.939		<b>59.827</b>
Industria del vidrio	17.790		<b>162.861</b>
Otros destinos			<b>276.668</b>
Productos refractarios			<b>7.127</b>
<b>Total:</b>	<b>53.589</b>	<b>155.000</b>	<b>855.139</b>

<b>GLAUBERITA</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>MADRID</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b>BURGOS</b>	<b>MADRID</b>	
Exportación	910.392	246.692	<b>1.157.084</b>
Industria alimentaria	1.051		<b>1.051</b>
Industria del vidrio	2.480		<b>2.480</b>
Industria química básica (sosa...)	22.437		<b>22.437</b>
Otros destinos	163.623	57.559	<b>221.182</b>
<b>Total:</b>	<b>1.099.983</b>	<b>304.251</b>	<b>1.404.234</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<b><u>MAGNESITA CRUDA</u></b>	<b><u>CASTILLA Y LEÓN</u></b>		<b><u>GALICIA</u></b>	<b><u>NAVARRA</u></b>		<b><u>TOTAL NACIONAL</u></b>
	<b><u>SORIA</u></b>		<b><u>LUGO</u></b>	<b><u>NAVARRA</u></b>		
Exportación			60.716			60.716
Fertilizantes			3.639			3.639
Industria alimentaria			8.378			8.378
Otros destinos	191.268			370.579		561.847
<b>Total:</b>	<b>191.268</b>		<b>72.733</b>	<b>370.579</b>		<b>634.580</b>

<b><u>MICA</u></b>	<b><u>CASTILLA Y LEÓN</u></b>		<b><u>GALICIA</u></b>	<b><u>TOTAL NACIONAL</u></b>
	<b><u>ZAMORA</u></b>		<b><u>CORUÑA (A)</u></b>	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			709	709
Exportación			4.931	4.931
Otros destinos	2.129			2.129
<b>Total:</b>	<b>2.129</b>		<b>5.640</b>	<b>7.769</b>

<b><u>OTROS MINERALES</u></b>	<b><u>ARAGÓN</u></b>		<b><u>CASTILLA-LA MANCHA</u></b>		<b><u>PAÍS VASCO</u></b>		<b><u>TOTAL NACIONAL</u></b>
	<b><u>TERUEL</u></b>		<b><u>ALBACETE</u></b>		<b><u>ÁLAVA</u></b>		
Carreteras					78		78
Fertilizantes	1.559		2.965				4.524
<b>Total:</b>	<b>1.559</b>		<b>2.965</b>		<b>78</b>		<b>4.602</b>

<b><u>ÓXIDOS DE HIERRO</u></b>	<b><u>ANDALUCÍA</u></b>				<b><u>ARAGÓN</u></b>		<b><u>CASTILLA-LA MANCHA</u></b>		<b><u>TOTAL NACIONAL</u></b>
	<b><u>CÓRDOBA</u></b>	<b><u>GRANADA</u></b>	<b><u>HUELVA</u></b>	<b>Total</b>	<b><u>TERUEL</u></b>	<b><u>ZARAGOZA</u></b>	<b>Total</b>	<b><u>GUADALAJARA</u></b>	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)						455	455		455
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)								7.559	7.559
Fabricación de cementos			87.126	87.126	37.500		37.500	90.000	214.626
Pigmentos	5.376	600		5.976		7.387	7.387		13.363
Productos absorbentes,filtrantes,etc.						1.645	1.645		1.645
<b>Total:</b>	<b>5.376</b>	<b>600</b>	<b>87.126</b>	<b>93.102</b>	<b>37.500</b>	<b>9.487</b>	<b>46.987</b>	<b>97.559</b>	<b>237.648</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<b>PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA</b>	<b>ANDALUCÍA</b>		<b>CANARIAS</b>		<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>		<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b>ALMERÍA</b>		<b>PALMAS (LAS)</b>	<b>SANTA CRUZ TE</b>	<b>Total</b>	<b>CIUDAD REAL</b>	
Agricultura, jardinería, ...						15.772	<b>15.772</b>
Fabricación de cementos	5.947		80.283	81.110	<b>161.393</b>	45.000	<b>212.340</b>
Otros destinos						11.000	<b>11.000</b>
<b>Total:</b>	<b>5.947</b>		<b>80.283</b>	<b>81.110</b>	<b>161.393</b>	<b>71.772</b>	<b>239.112</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<b>SAL GEMA</b>	<b>ARAGÓN</b>			<b>CANTABRIA</b>	<b>CATALUÑA</b>	<b>MURCIA</b>	<b>NAVARRA</b>
	<b>HUESCA</b>	<b>ZARAGOZA</b>	<b>Total</b>	<b>CANTABRIA</b>	<b>BARCELONA</b>	<b>MURCIA</b>	<b>NAVARRA</b>
Exportación	232		<b>232</b>		714.613	13.084	39.082
Industria alimentaria		95.000	<b>95.000</b>			39.501	53.910
Industria química básica (sosa...)				1.581.943			15.116
Otros destinos	10.676	214.000	<b>224.676</b>		86.533	15.657	87.454
<b>Total:</b>	<b>10.908</b>	<b>309.000</b>	<b>319.908</b>	<b>1.581.943</b>	<b>801.146</b>	<b>68.242</b>	<b>195.562</b>

<b>SAL GEMA</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
Exportación	<b>767.011</b>
Industria alimentaria	<b>188.411</b>
Industria química básica (sosa...)	<b>1.597.059</b>
Otros destinos	<b>414.320</b>
<b>Total:</b>	<b>2.966.801</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

<u>SAL MANANTIAL</u>	<u>ANDALUCÍA</u>			<u>CASTILLA Y LEÓN</u>			<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>	<u>MURCIA</u>	
	<u>CÓRDOBA</u>	<u>JAÉN</u>	<u>SEVILLA</u>	<u>Total</u>	<u>BURGOS</u>	<u>SORIA</u>	<u>Total</u>	<u>CUENCA</u>	<u>MURCIA</u>
Agricultura, jardinería, ...					1.620		<b>1.620</b>		
Industria alimentaria	3.003		41.484	<b>44.487</b>	13.014		<b>13.014</b>	5.000	3.163
Industria química básica (sosa...)					8.113		<b>8.113</b>		
Otros destinos	50	2.365	4.000	<b>6.415</b>		4.504	<b>4.504</b>	12.000	
<b>Total:</b>	<b>3.053</b>	<b>2.365</b>	<b>45.484</b>	<b>50.902</b>	<b>22.747</b>	<b>4.504</b>	<b>27.251</b>	<b>17.000</b>	<b>3.163</b>

<u>SAL MANANTIAL</u>	<u>NAVARRA</u>	<u>PAÍS VASCO</u>	<u>VALENCIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>NAVARRA</u>	<u>ÁLAVA</u>	<u>ALICANTE/ALAC</u>	
Agricultura, jardinería, ...	100			<b>1.720</b>
Industria alimentaria	20	113	13.500	<b>79.297</b>
Industria química básica (sosa...)				<b>8.113</b>
Otros destinos	130			<b>23.049</b>
<b>Total:</b>	<b>250</b>	<b>113</b>	<b>13.500</b>	<b>112.179</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

<u>SAL MARINA</u>	<u>ANDALUCÍA</u>				<u>BALEARES</u>	<u>CANARIAS</u>	<u>CATALUÑA</u>
	<u>ALMERÍA</u>	<u>CÁDIZ</u>	<u>HUELVA</u>	Total	<u>BALEARES</u>	<u>PALMAS (LAS)</u>	<u>TARRAGONA</u>
Exportación	26.180		220	<b>26.400</b>	36.070		54.600
Industria alimentaria		205.124	89.625	<b>294.749</b>	16.644	400	20.000
Industria química básica (sosa...)					2.200		
Otros destinos		67.666		<b>67.666</b>	175		
<b>Total:</b>	<b>26.180</b>	<b>272.790</b>	<b>89.845</b>	<b>388.815</b>	<b>55.089</b>	<b>400</b>	<b>74.600</b>

<u>SAL MARINA</u>	<u>MURCIA</u>	<u>VALENCIA</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>MURCIA</u>	<u>ALICANTE/ALAC</u>	
Exportación	348	292.797	<b>410.215</b>
Industria alimentaria	57.702		<b>389.495</b>
Industria química básica (sosa...)			<b>2.200</b>
Otros destinos	38.534	225.910	<b>332.285</b>
<b>Total:</b>	<b>96.584</b>	<b>518.707</b>	<b>1.134.195</b>

<u>SEPIOLITA</u>	<u>ARAGÓN</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>	<u>MADRID</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
	<u>ZARAGOZA</u>	<u>TOLEDO</u>	<u>MADRID</u>	
Exportación			55.600	<b>55.600</b>
Otros destinos		19.288	24.400	<b>43.688</b>
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	181.096		315.064	<b>496.160</b>
<b>Total:</b>	<b>181.096</b>	<b>19.288</b>	<b>395.064</b>	<b>595.448</b>

<u>THENARDITA</u>	<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>
	<u>TOLEDO</u>
Exportación	274.626
Otros destinos	20.196
<b>Total:</b>	<b>294.822</b>



TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019  
(en toneladas)

<b>TRÍPOLI</b>	<b>CANTABRIA</b>	<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b>CANTABRIA</b>	<b>ALBACETE</b>	
Exportación	470		<b>470</b>
Industria alimentaria		33.541	<b>33.541</b>
Otros destinos	3.020	18.000	<b>21.020</b>
Productos refractarios	7.710		<b>7.710</b>
<b>Total:</b>	<b>11.200</b>	<b>51.541</b>	<b>62.741</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

<b>TURBA</b>	<b>ANDALUCÍA</b>	<b>CANTABRIA</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>GALICIA</b>	<b>VALENCIA</b>		
	<b>GRANADA</b>	<b>CANTABRIA</b>	<b>VALLADOLID</b>	<b>LUGO</b>	<b>ASTELLÓN/CAS</b>	<b>VALENCIA/VALÈ</b>	<b>Total</b>
Agricultura, jardinería, ...	3.945	500	400	781	65.500	9.200	<b>74.700</b>
<b>Total:</b>	<b>3.945</b>	<b>500</b>	<b>400</b>	<b>781</b>	<b>65.500</b>	<b>9.200</b>	<b>74.700</b>

<b>TURBA</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
Agricultura, jardinería, ...	<b>80.326</b>
<b>Total:</b>	<b>80.326</b>

<b>WOLLASTONITA</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>
	<b>SALAMANCA</b>
Carreteras	365
Exportación	822
Hormigones, morteros y prefabricados	1.274
Industria del vidrio	5.303
Metalurgia básica (fundentes...)	1
<b>Total:</b>	<b>7.765</b>

**Subproducto de minerales Industriales**

<b>ARCILLA</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>VALENCIA</b>	<b>TOTAL NACIONAL</b>
	<b>ZAMORA</b>	<b>VALENCIA/VALÈ</b>	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		374.947	<b>374.947</b>
Cerámica fina (loza,porcelana...)		457.783	<b>457.783</b>
Otros destinos	169.930		<b>169.930</b>
<b>Total:</b>	<b>169.930</b>	<b>832.730</b>	<b>1.002.660</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

**Subproducto de minerales Industriales**

<u>ARENA SILÍCEA</u>	<u>ARAGÓN</u>	<u>ASTURIAS</u>	<u>CASTILLA Y LEÓN</u>			<u>CASTILLA-LA MANCHA</u>		
	<u>TERUEL</u>	<u>ASTURIAS</u>	<u>LEÓN</u>	<u>SEGOVIA</u>	<u>ZAMORA</u>	<u>Total</u>	<u>CUENCA</u>	<u>GUADALAJARA</u>
Agricultura, jardinería, ...				3.455		<b>3.455</b>		
Arenas de moldeo para fundiciones				117.995		<b>117.995</b>		
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)								21.440
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)							76.275	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	40.000						47.232	126.389
Fabricación de cementos		7.028					6.868	
Hormigones, morteros y prefabricados		2.313						
Industria del vidrio		139.790	194.700	190.972		<b>385.672</b>		100.950
Industria química básica (sosa...)								12.510
Metalurgia básica (fundentes...)		64						10.180
Otros destinos		16.692		82.091	3.288	<b>85.379</b>	17.578	
Productos refractarios		272						
<b>Total:</b>	<b>40.000</b>	<b>166.159</b>	<b>194.700</b>	<b>394.513</b>	<b>3.288</b>	<b>592.501</b>	<b>147.953</b>	<b>271.469</b>

<u>ARENA SILÍCEA</u>	<u>Total</u>	<u>VALENCIA</u> <u>/VALENCIA/VALÈ</u>	<u>TOTAL NACIONAL</u>
Agricultura, jardinería, ...			<b>3.455</b>
Arenas de moldeo para fundiciones			<b>117.995</b>
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)	<b>21.440</b>		<b>21.440</b>
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	<b>76.275</b>	70.000	<b>146.275</b>
Cerámica fina (loza,porcelana...)	<b>173.621</b>		<b>213.621</b>
Fabricación de cementos	<b>6.868</b>		<b>13.896</b>
Hormigones, morteros y prefabricados			<b>2.313</b>
Industria del vidrio	<b>100.950</b>		<b>626.412</b>
Industria química básica (sosa...)	<b>12.510</b>		<b>12.510</b>
Metalurgia básica (fundentes...)	<b>10.180</b>		<b>10.244</b>
Otros destinos	<b>17.578</b>		<b>119.649</b>
Productos refractarios			<b>272</b>
<b>Total:</b>	<b>419.422</b>	<b>70.000</b>	<b>1.288.082</b>

TABLA 5.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2019

(en toneladas)

**Subproducto de minerales Industriales**

**ARENA Y GRAVA**

	CASTILLA Y LEÓN		Total	CASTILLA-LA MANCHA	GALICIA			Total	VALENCIA
	SALAMANCA	ZAMORA		GUADALAJARA	CORUÑA (A)	LUGO	PONTEVEDRA		VALENCIA/VALÉ
Agricultura, jardinería, ...					21.996			21.996	
Carreteras				10.000					
Exportación					5.833		5.065	10.898	
Hormigones, morteros y prefabricados	56.783	154.000	210.783		450.612	362.045	106.753	919.410	12.561
Metalurgia básica (fundentes...)					25.976			25.976	
Otros destinos					12.505			12.505	
<b>Total:</b>	<b>56.783</b>	<b>154.000</b>	<b>210.783</b>	<b>10.000</b>	<b>516.922</b>	<b>362.045</b>	<b>111.818</b>	<b>990.785</b>	<b>12.561</b>

**ARENA Y GRAVA**

	TOTAL NACIONAL
Agricultura, jardinería, ...	21.996
Carreteras	10.000
Exportación	10.898
Hormigones, morteros y prefabricados	1.142.754
Metalurgia básica (fundentes...)	25.976
Otros destinos	12.505
<b>Total:</b>	<b>1.224.129</b>

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2019  
(en toneladas)

	ARCILLA REFRAC.	ATTAPULGITA	BENTONITA	CAOLÍN BRUTO	CAOLÍN LAVADO	COLORURO POTÁSICO
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)					21.635	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)				15.000	33.326	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	1.028.716			49.250	151.233	
Exportación			31.275		19.265	642.442
Fabricación de cementos			4.200	16.700	16.198	
Fertilizantes						195.019
Industria alimentaria			70.725			
Otros destinos			232	138.344	9.357	
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		30.348	54.005			
Productos refractarios	137.763				16.588	
<b>TOTAL</b>	<b>1.166.479</b>	<b>30.348</b>	<b>160.437</b>	<b>219.294</b>	<b>267.602</b>	<b>837.461</b>

	CUARZO	ESPATO-FLÚOR ÁCIDO	ESPATO-FLÚOR METALÚRGICO	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	ESTEATITA	ESTRONCIO	FELDESPATO
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)							41.548
Cerámica fina (loza,porcelana...)	81.684						307.108
Exportación	485.143	57.665				150.868	59.827
Fabricación de cementos				8.035			
Fertilizantes					3.000		
Industria alimentaria					8.000		
Industria del vidrio	179.000						162.861
Industria química básica (sosa...)		73.323		263		9.318	
Metalurgia básica (fundentes...)	223.630		5.533				
Otros destinos	12.956						276.668
Pigmentos					2.100		
Productos refractarios	15.000						7.127
<b>TOTAL</b>	<b>997.413</b>	<b>130.988</b>	<b>5.533</b>	<b>8.298</b>	<b>13.100</b>	<b>160.186</b>	<b>855.139</b>

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL  
2019 (en toneladas)

	GLAUBERITA	MAGNESITA CRUDA	MICA	MINERAL DE ESTAÑO	OTROS MINERALES	ÓXIDOS DE HIERRO	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLAN A
Agricultura, jardinería, ...							15.772
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			709			455	
Carreteras					78		
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)						7.559	
Exportación	1.157.084	60.716	4.931	180.000			
Fabricación de cementos						214.626	212.340
Fertilizantes		3.639			4.524		
Industria alimentaria	1.051	8.378					
Industria del vidrio	2.480						
Industria química básica (sosa...)	22.437						
Otros destinos	221.182	561.847	2.129				11.000
Pigmentos						13.363	
Productos absorbentes,filtrantes,etc.						1.645	
<b>TOTAL</b>	<b>1.404.234</b>	<b>634.580</b>	<b>7.769</b>	<b>180.000</b>	<b>4.602</b>	<b>237.648</b>	<b>239.112</b>

	SAL GEMA	SAL MANANTIAL	SAL MARINA	SEPIOLITA	THENARDITA	TRÍPOLI	TURBA
Agricultura, jardinería, ...		1.720					80.326
Exportación	767.011		410.215	55.600	274.626	470	
Industria alimentaria	188.411	79.297	389.495			33.541	
Industria química básica (sosa...)	1.597.059	8.113	2.200				
Otros destinos	414.320	23.049	332.285	43.688	20.196	21.020	
Productos absorbentes,filtrantes,etc.				496.160			
Productos refractarios						7.710	
<b>TOTAL</b>	<b>2.966.801</b>	<b>112.179</b>	<b>1.134.195</b>	<b>595.448</b>	<b>294.822</b>	<b>62.741</b>	<b>80.326</b>

TABLA 5.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL  
2019 (en toneladas)

	WOLLASTONITA	ARCILLA (1)	ARENA SILÍCEA (1)	ARENA Y GRAVA (1)
Agricultura, jardinería, ...			3.455	21.996
Arenas de moldeo para fundiciones			117.995	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			21.440	
Carreteras	365			10.000
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		374.947	146.275	
Cerámica fina (loza,porcelana...)		457.783	213.621	
Exportación	822			10.898
Fabricación de cementos			13.896	
Hormigones, morteros y prefabricados	1.274		2.313	1.142.754
Industria del vidrio	5.303		626.412	
Industria química básica (sosa...)			12.510	
Metalurgia básica (fundentes...)	1		10.244	25.976
Otros destinos		169.930	119.649	12.505
Productos refractarios			272	
<b>TOTAL</b>	<b>7.765</b>	<b>1.002.660</b>	<b>1.288.082</b>	<b>1.224.129</b>

(1) Es un Subproducto de Minerales Industriales

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2019

	ALABASTRO			ARENISCA ORNAMENTAL			CALIZA ORNAMENTAL (1)			CUARCITA ORNAMENTAL		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques	4	5.216	1.520.220	39	90.480	6.586.677	87	488.097	33.525.543	1	350	197.210
Cubiertas y tablas				2	635	93.590	7	13.697	2.179.381	1	232	32.480
Pavimentos y aplacados	2	501	1.107.756	10	31.128	1.675.425	36	34.818	2.598.612	12	11.532	959.478
Piedras de cantería				14	9.524	736.521	23	26.420	878.439	3	522	42.596
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric. Carreteras Balasto Escollera				3	25.720	358.500						
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos Fabricación de cales Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta Cerámica fina Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio Industrias química básica Metalurgia básica Arenas de moldeo Agricultura, jardinería... Fertilizantes Pigmentos Cargas Prod. absorbentes, filtrantes...				1	10	8.000						
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
<b>OTROS DESTINOS</b>												
EXPORTACIÓN	1	1.200	418.257	2	670	25.620	3	15.877	1.089.291	10	95.408	14.238.741
<b>TOTAL</b>		<b>6.917</b>	<b>3.046.233</b>		<b>158.167</b>	<b>9.484.333</b>		<b>674.317</b>	<b>54.510.007</b>		<b>12.636</b>	<b>1.231.764</b>

(1) CALIZA ORN: incluye algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL ORN en años anteriores.

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.



TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2019

	GRANITO ORNAMENTAL			MÁRMOL ORNAMENTAL (2)			PIZARRA ORNAMENTAL			ARENISCA (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques	68	480.197	33.461.208	44	291.117	24.233.895	14	344.365	23.623.210			
Cubiertas y tablas	6	12.351	3.007.106	1	2.750	330.000	38	297.987	104.935.283			
Pavimentos y aplacados	10	65.545	9.527.080	1	7.548	154.753	11	115.283	3.611.070			
Piedras de cantería	18	129.397	9.475.404	2	14.600	170.646	7	3.402	318.700			
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.										2	68.700	755.994
Carreteras										2	137.391	194.629
Balasto												
Escollera										5	23.219	227.351
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos										1	150	3.900
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
OTROS DESTINOS	1	1.800	101.887	6	32.575	1.524.356	6	7.507	516.250			
EXPORTACIÓN	7	30.118	4.017.607	6	30.476	1.932.417	13	155.946	71.123.298			
<b>TOTAL</b>		<b>719.408</b>	<b>59.590.292</b>		<b>379.066</b>	<b>28.346.067</b>		<b>924.490</b>	<b>204.127.811</b>		<b>229.460</b>	<b>1.181.874</b>

(2) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL.

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2019

	CALIZA (OTROS USOS) (4)			CUARCITA (OTROS USOS) (4)			GRANITO (OTROS USOS) (4)			MÁRMOL (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados										1	250	5.000
Piedras de cantería	1	10.000	60.000							1	3.525	49.350
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	6	43.295	356.484				3	110.049	627.581	5	165.486	1.658.682
Carreteras	5	55.369	778.710	1	40.353	363.177	5	163.108	996.024	4	49.354	207.730
Balasto							1	40.000	340.000			
Escollera	10	61.800	169.224	1	260	4.160	1	4.000	100.000	1	26.600	228.443
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos	2	53.834	134.589									
Fabricación de cales	1	51.794	129.485									
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica	1	2.500	25.000							5	61.427	677.026
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
OTROS DESTINOS	2	3.082	18.180							24	474.977	3.515.731
EXPORTACIÓN							1	10.567	45.846	1	83.450	819.359
<b>TOTAL</b>		<b>281.674</b>	<b>1.671.672</b>		<b>40.613</b>	<b>367.337</b>		<b>327.724</b>	<b>2.109.451</b>		<b>865.069</b>	<b>7.161.321</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2019

	PIZARRA (OTROS USOS) (4)		YESO (4)			
	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>						
Bloques						
Cubiertas y tablas						
Pavimentos y aplacados						
Piedras de cantería						
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>						
Hormig., morteros y prefabric.						
Carreteras						
Balasto						
Escollera						
<b>AGLOMERANTES</b>						
Fabricación de cementos						
Fabricación de cales						
Yesos (incluido escayola, paneles...)				1	700	7.000
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>						
Cerámica basta						
Cerámica fina						
Productos refractarios						
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>						
Industrias del vidrio						
Industrias química básica						
Metalurgia básica						
Arenas de moldeo						
Agricultura, jardinería...						
Fertilizantes						
Pigmentos						
Cargas						
Prod. absorbentes, filtrantes...						
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>						
<b>OTROS DESTINOS</b>						
	2	86.919	1.105.455			
<b>EXPORTACIÓN</b>						
<b>TOTAL</b>		<b>86.919</b>	<b>1.105.455</b>		<b>700</b>	<b>7.000</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

	ANDESITA			ANFIBOLITA			ARCILLA			ARENA SILÍCEA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	1	1.500	4.500	4	194.397	1.095.752	1	30.218	131.446	33	623.048	6.657.846
Carreteras	2	75.000	170.000	5	548.521	2.961.878				2	4.540	27.390
Balasto				2	138.447	1.176.028						
Escollera				1	4.800	25.920						
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos							12	933.724	1.850.007	6	96.086	623.805
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta							129	4.542.008	15.005.214	2	53.989	412.285
Cerámica fina							16	1.428.828	9.047.727	5	175.420	1.114.998
Productos refractarios							3	33.530	385.361	1	10.000	200.000
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio							1	6.000	18.000	6	717.868	8.870.081
Industrias química básica										3	77.837	1.847.188
Metalurgia básica										3	72.052	1.261.516
Arenas de moldeo										1	103.411	2.378.453
Agricultura, jardinería...										3	66.907	294.937
Fertilizantes							1	10.000	40.000			
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...										1	2.500	26.000
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
<b>OTROS DESTINOS</b>												
							15	387.688	1.308.438	21	513.768	6.950.920
<b>EXPORTACIÓN</b>												
				1	124.422	622.110				2	91.200	490.800
<b>TOTAL</b>		<b>76.500</b>	<b>174.500</b>		<b>1.010.587</b>	<b>5.881.688</b>		<b>7.371.996</b>	<b>27.786.193</b>		<b>2.608.626</b>	<b>31.156.219</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

	REN Y GRV			RENISC (OTROS USOS)			BSLTO			CALIZA (OTROS USOS)		
	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques				1	255	6.911				3	5.954	121.339
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados	1	1.000	3.000	3	341	20.460	4	77.291	957.438	4	31.639	277.338
Piedras de cantería							2	5.243	38.973	13	93.866	710.040
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	539	25.591.215	116.964.603	13	228.348	2.087.501	13	427.853	3.277.679	350	36.832.262	182.821.680
Carreteras	317	11.883.840	35.930.187	14	493.336	2.298.225	15	688.041	3.853.326	283	15.651.747	64.853.791
Balasto	7	54.271	304.672				4	109.997	910.793	41	795.319	4.948.261
Escollera	11	114.984	336.766	5	5.535	65.080	1	1.298	10.590	144	2.439.907	10.563.284
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos	10	194.364	733.444	4	112.031	494.917				65	22.581.946	74.771.006
Fabricación de cales	2	14.400	65.600							20	2.107.604	10.294.629
Yesos (incluido escayola, paneles...)										4	175.924	2.491.395
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta	5	91.885	753.130				1	1.500	7.500	4	66.670	978.348
Cerámica fina	1	7.766	46.596							5	126.140	1.123.200
Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio										11	226.061	2.004.807
Industrias química básica										5	1.406.811	5.923.761
Metalurgia básica	1	222	1.998							4	911.287	6.035.861
Arenas de moldeo	1	700	7.700							1	21.000	126.000
Agricultura, jardinería...	21	566.494	2.189.297	1	20.000	130.670	1	570	9.935	19	375.707	4.554.956
Fertilizantes										6	121.888	548.010
Pigmentos												
Cargas	1	1.275	14.025							7	421.758	11.556.423
Prod. absorbentes, filtrantes...										3	43.676	333.303
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>	1	1.000	7.900							14	424.746	3.162.089
<b>OTROS DESTINOS</b>	117	3.936.632	14.347.012	13	370.152	1.859.479	3	412.401	997.647	116	6.905.067	34.171.572
<b>EXPORTACIÓN</b>	4	230.561	872.405							6	136.462	554.939
<b>TOTAL</b>		<b>42.690.609</b>	<b>172.578.335</b>		<b>1.229.998</b>	<b>6.963.243</b>		<b>1.724.194</b>	<b>10.063.881</b>		<b>91.903.441</b>	<b>422.926.032</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

	CORNEANA			CRETA			CUARCITA (OTROS USOS)			DIABASA		
	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados	1	319	20.728									
Piedras de cantería												
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	5	895.673	4.103.298				8	131.494	775.229	4	279.869	1.382.125
Carreteras	4	428.564	2.648.210	1	35.000	1.225.000	12	423.869	2.261.007	3	187.864	1.021.051
Balasto	3	253.760	1.720.038				5	101.292	1.442.082	2	97.450	490.250
Escollera	2	35.710	100.151				2	1.371	13.143	1	320	1.600
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos				1	11.000	715.000						
Fabricación de cales				1	142	1.330						
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta							1	3.511	10.533			
Cerámica fina				1	13.250	530.000	2	6.120	123.620			
Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio				1	9.250	249.750						
Industrias química básica				2	36.550	454.100						
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...				1	38.144	762.880						
Fertilizantes												
Pigmentos				1	19.300	106.150						
Cargas				3	504.361	9.579.459						
Prod. absorbentes, filtrantes...				1	4.500	153.000						
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
				3	55.569	368.536						
<b>OTROS DESTINOS</b>												
	1	76.363	285.130	1	5.285	253.680	4	40.200	334.700	1	4.000	20.000
<b>EXPORTACIÓN</b>												
<b>TOTAL</b>		<b>1.690.389</b>	<b>8.877.555</b>		<b>732.351</b>	<b>14.398.885</b>		<b>707.857</b>	<b>4.960.314</b>		<b>569.503</b>	<b>2.915.026</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

DIORIT (OTROS USOS)			DOLOMÍ			FONOLIT			GRANITO (OTROS USOS)		
N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>											
Bloques			2	810	14.420						
Cubiertas y tablas											
Pavimentos y aplacados			1	10.000	70.000	1	425	148.750			
Piedras de cantería									2	3.327	91.300
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>											
Hormig., morteros y prefabric.			34	4.076.612	14.578.054	4	506.200	4.195.294	56	4.676.439	25.677.750
Carreteras	2	29.000	25	2.004.950	7.282.525	5	265.199	2.204.317	53	2.294.097	12.868.180
Balasto	1	25.768							9	164.001	1.250.699
Escollera	1	82	2	85.779	277.850	1	2.400	28.800	27	285.558	1.764.068
<b>AGLOMERANTES</b>											
Fabricación de cementos			6	202.954	489.555				1	25.000	125.000
Fabricación de cales			3	42.369	237.584						
Yesos (incluido escayola, paneles...)											
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>											
Cerámica basta			1	95.073	855.657						
Cerámica fina			3	45.695	873.750						
Productos refractarios			1	339.579	339.579						
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>											
Industrias del vidrio			8	177.923	1.083.917						
Industrias química básica			3	184.936	1.736.491						
Metalurgia básica			1	6.720	61.693						
Arenas de moldeo											
Agricultura, jardinería...			2	40.205	151.545				5	49.558	239.333
Fertilizantes			3	11.284	141.464						
Pigmentos			1	297	7.722						
Cargas			2	14.204	92.318						
Prod. absorbentes, filtrantes...											
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>											
OTROS DESTINOS	1	37.653	23	1.023.747	5.992.287				19	449.532	1.920.675
EXPORTACIÓN			7	583.761	6.549.978				1	140.500	1.335.485
<b>TOTAL</b>		<b>92.503</b>		<b>8.946.898</b>	<b>40.836.389</b>		<b>774.224</b>	<b>6.577.161</b>		<b>8.088.012</b>	<b>45.272.490</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

	GRUVC			MRGS			MÁRMOL (OTROS USOS)			MILONITA		
	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques	1	500	7.000									
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	3	333.947	390.630	1	50	175	3	287.449	1.821.962	2	66.825	362.485
Carreteras	2	259.065	1.102.204	2	572.012	263.435	1	152.617	365.192	4	336.805	1.627.330
Balasto										2	243.242	331.804
Escollera	2	37.488	144.952							1	7.246	43.033
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos				14	4.416.040	8.659.529						
Fabricación de cales				2	3.255	35.805						
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica							1	23.595	214.500			
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...	1	64.568	150.119				1	155	1.670			
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas							2	113.385	851.027			
Prod. absorbentes, filtrantes...												
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
OTROS DESTINOS	1	1.060	12.720	2	125.500	430.000	3	70.314	662.525	2	202.775	926.648
EXPORTACIÓN							1	380.902	945.202			
<b>TOTAL</b>		<b>696.628</b>	<b>1.807.625</b>		<b>5.116.857</b>	<b>9.388.944</b>		<b>1.028.417</b>	<b>4.862.078</b>		<b>856.893</b>	<b>3.291.300</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.



TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

OFITA			PIZARRA (OTROS USOS)			PÓRFIDOS			SERPENTINA Y DUNITA			
N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELDS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
			1	504	10.080							
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>												
Hormig., morteros y prefabric.	4	118.579	1.245.727			3	92.044	456.279	2	142.949	1.340.102	
Carreteras	13	687.325	4.754.312	4	208.070	1.254.260	10	797.178	3.565.909	2	63.566	412.916
Balasto	7	177.743	1.441.063				4	361.203	2.127.369	1	30.342	318.486
Escollera	1	6.327	37.962				2	9.419	28.260	1	120	1.500
<b>AGLOMERANTES</b>												
Fabricación de cementos												
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
			1	13.909	69.823				1	24.324	3.030.702	
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
	1	2.621	15.726						1	34.843	582.805	
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>												
<b>OTROS DESTINOS</b>												
	6	115.083	481.531	3	237	4.795	2	1.777	9.400			
<b>EXPORTACIÓN</b>												
									1	408.307	3.961.558	
<b>TOTAL</b>		<b>1.135.975</b>	<b>8.259.291</b>	<b>259.720</b>	<b>1.406.958</b>	<b>1.261.621</b>	<b>6.187.217</b>	<b>824.843</b>	<b>11.084.175</b>			

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 5.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2019

	TOBA			TRAQUITA			YESO		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
<b>ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)</b>									
Bloques	1	1.383	163.983	1	79	2.370			
Cubiertas y tablas									
Pavimentos y aplacados				1	4.579	754.710			
Piedras de cantería				1	200	80.000			
<b>ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS</b>									
Hormig., morteros y prefabric.									
Carreteras				1	193.531	971.376			
Balasto									
Escollera									
<b>AGLOMERANTES</b>									
Fabricación de cementos							16	544.129	2.922.349
Fabricación de cales							1	11.007	33.023
Yesos (incluido escayola, paneles...)							70	3.553.407	24.482.139
<b>PRODUCTOS CERAMICOS</b>									
Cerámica basta									
Cerámica fina									
Productos refractarios									
<b>ARIDOS INDUSTRIALES</b>									
Industrias del vidrio									
Industrias química básica									
Metalurgia básica									
Arenas de moldeo									
Agricultura, jardinería...									
Fertilizantes							3	59.756	523.029
Pigmentos									
Cargas									
Prod. absorbentes, filtrantes...									
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>									
<b>OTROS DESTINOS</b>									
							3	255.906	985.311
<b>EXPORTACIÓN</b>									
							7	6.854.538	46.931.428
<b>TOTAL</b>		<b>1.383</b>	<b>163.983</b>		<b>198.389</b>	<b>1.808.456</b>		<b>11.278.743</b>	<b>75.877.279</b>

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

# Tabla 6

TABLA 6.1.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>HIDROCARBUROS</b>															<b>HIDROCARBUROS</b>
HUELVA			1	11									1	11	HUELVA
RIOJA (LA)					1	25							1	25	RIOJA (LA)
SEVILLA			1	19									1	19	SEVILLA
TARRAGONA	2	12	2	32	1	49							5	93	TARRAGONA
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>62</b>	<b>2</b>	<b>74</b>							<b>8</b>	<b>148</b>	
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>62</b>	<b>2</b>	<b>74</b>							<b>8</b>	<b>148</b>	

TABLA 6.1.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ANDALUCÍA</b>														
HUELVA			1	11									1	11
SEVILLA			1	19									1	19
<b>Total:</b>			<b>2</b>	<b>30</b>									<b>2</b>	<b>30</b>
<b>CATALUÑA</b>														
TARRAGONA	2	12	2	32	1	49							5	93
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>49</b>							<b>5</b>	<b>93</b>
<b>LA RIOJA</b>														
RIOJA (LA)					1	25							1	25
<b>Total:</b>					<b>1</b>	<b>25</b>							<b>1</b>	<b>25</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>62</b>	<b>2</b>	<b>74</b>							<b>8</b>	<b>148</b>

TABLA 6.2.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>COBRE</b>														
HUELVA									1	219	3	3.967	4	4.186
SEVILLA											1	702	1	702
<b>Total:</b>									<b>1</b>	<b>219</b>	<b>4</b>	<b>4669</b>	<b>5</b>	<b>4888</b>
<b>ESTAÑO-TÁNTALO</b>														
OURENSE						1	68						1	68
<b>Total:</b>						<b>1</b>	<b>68</b>						<b>1</b>	<b>68</b>
<b>ORO-PLATA (MIN.)</b>														
ASTURIAS											1	569	1	569
<b>Total:</b>											<b>1</b>	<b>569</b>	<b>1</b>	<b>569</b>
<b>WOLFRAMIO</b>														
SALAMANCA						1	77						1	77
<b>Total:</b>						<b>1</b>	<b>77</b>						<b>1</b>	<b>77</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>						<b>2</b>	<b>145</b>		<b>1</b>	<b>219</b>	<b>5</b>	<b>5.238</b>	<b>8</b>	<b>5.602</b>

TABLA 6.2.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ANDALUCÍA</b>														
HUELVA									1	219	3	3.967	4	4.186
SEVILLA											1	702	1	702
<b>Total:</b>									<b>1</b>	<b>219</b>	<b>4</b>	<b>4669</b>	<b>5</b>	<b>4888</b>
<b>ASTURIAS</b>														
ASTURIAS											1	569	1	569
<b>Total:</b>											<b>1</b>	<b>569</b>	<b>1</b>	<b>569</b>
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>														
SALAMANCA							1	77					1	77
<b>Total:</b>						<b>1</b>	<b>77</b>						<b>1</b>	<b>77</b>
<b>GALICIA</b>														
OURENSE							1	68					1	68
<b>Total:</b>						<b>1</b>	<b>68</b>						<b>1</b>	<b>68</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>						<b>2</b>	<b>145</b>		<b>1</b>	<b>219</b>	<b>5</b>	<b>5.238</b>	<b>8</b>	<b>5.602</b>

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ARCILLA REFRACTARIA</b>														
TERUEL	6	29	2	22									8	51
<b>Total:</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>22</b>									<b>8</b>	<b>51</b>
<b>ARCILLAS ESPECIALES</b>														
ALMERÍA	3	16											3	16
MADRID	3	24						1	191				4	215
SEGOVIA	1	1			1	25							2	26
TOLEDO	4	28	1	11	1	24							6	63
ZARAGOZA								1	106				1	106
<b>Total:</b>	<b>11</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>49</b>			<b>2</b>	<b>297</b>			<b>16</b>	<b>426</b>
<b>CAOLÍN</b>														
ASTURIAS	1	9	1	18									2	27
CORUÑA (A)					1	37							1	37
CUENCA	5	24											5	24
GUADALAJARA									1	117			1	117
TERUEL	2	4											2	4
TOLEDO	1	6											1	6
VALENCIA/VALÈNCIA	2	13	6	83									8	96
ZAMORA							1	36					1	36
<b>Total:</b>	<b>11</b>	<b>56</b>	<b>7</b>	<b>101</b>	<b>2</b>	<b>73</b>			<b>1</b>	<b>117</b>			<b>21</b>	<b>347</b>
<b>CUARZO</b>														
ASTURIAS	1	2			1	24							2	26
ÁVILA	1	8											1	8
CÁCERES	1	3											1	3
CORUÑA (A)	1	9	1	11	2	58	1	95					5	173
GUADALAJARA			1	16									1	16
LEÓN			1	14									1	14
LUGO			2	24	1	35							3	59
PONTEVEDRA					1	20							1	20
SALAMANCA	3	21			1	34							4	55
TOLEDO	1	4											1	4
ZAMORA	1	6											1	6
<b>Total:</b>	<b>9</b>	<b>53</b>	<b>5</b>	<b>65</b>	<b>6</b>	<b>171</b>	<b>1</b>	<b>95</b>					<b>21</b>	<b>384</b>
<b>ESPATO FLÚOR</b>														
ASTURIAS					4	133	1	51					5	184
GRANADA					1	43							1	43
<b>Total:</b>					<b>5</b>	<b>176</b>	<b>1</b>	<b>51</b>					<b>6</b>	<b>227</b>
<b>ESTEATITA</b>														
MÁLAGA			1	11									1	11
<b>Total:</b>			<b>1</b>	<b>11</b>									<b>1</b>	<b>11</b>
<b>ESTRONCIO</b>														
GRANADA			1	13	1	41							2	54
<b>Total:</b>			<b>1</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>41</b>							<b>2</b>	<b>54</b>



TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>FELDESPATO</b>														
CÁCERES					1	20							1	20
GIRONA	1	6											1	6
SALAMANCA	1	9											1	9
SEGOVIA					2	87							2	87
SEVILLA	1	5											1	5
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>20</b>			<b>3</b>	<b>107</b>							<b>6</b>	<b>127</b>
<b>GLAUBERITA</b>														
BURGOS									2	257			2	257
MADRID							1	66					1	66
<b>Total:</b>							<b>1</b>	<b>66</b>	<b>2</b>	<b>257</b>			<b>3</b>	<b>323</b>
<b>MAGNESITA CRUDA</b>														
LUGO							1	56					1	56
NAVARRA							1	59					1	59
SORIA			1	19									1	19
<b>Total:</b>			<b>1</b>	<b>19</b>			<b>2</b>	<b>115</b>					<b>3</b>	<b>134</b>
<b>OTROS MINERALES</b>														
ÁLAVA	1	1											1	1
ALBACETE	2	6											2	6
SALAMANCA	1	8											1	8
TERUEL	1	5											1	5
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>20</b>											<b>5</b>	<b>20</b>
<b>ÓXIDOS DE HIERRO</b>														
CÓRDOBA	1	6											1	6
GRANADA	1	8											1	8
GUADALAJARA	2	4											2	4
HUELVA	1	3											1	3
TERUEL	1	4											1	4
ZARAGOZA	1	2	1	19									2	21
<b>Total:</b>	<b>7</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>19</b>									<b>8</b>	<b>46</b>
<b>PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA</b>														
ALMERÍA			1	11									1	11
CIUDAD REAL	2	9											2	9
PALMAS (LAS)	1	9											1	9
SANTA CRUZ TENERIFE	1	6											1	6
<b>Total:</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>11</b>									<b>5</b>	<b>35</b>

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>SAL GEMA</b>														
BARCELONA			1	15									1	15
CANTABRIA					1	25							1	25
HUESCA			1	11									1	11
MURCIA							1	55					1	55
NAVARRA							1	73					1	73
ZARAGOZA							1	51					1	51
<b>Total:</b>			<b>2</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>179</b>					<b>6</b>	<b>230</b>
<b>SAL MANANTIAL</b>														
ÁLAVA	1	9											1	9
ALICANTE/ALACANT	3	11											3	11
BURGOS	2	4											2	4
CÓRDOBA	4	19											4	19
CUENCA	1	3											1	3
JAÉN	3	7											3	7
MURCIA	3	6											3	6
NAVARRA	1	4											1	4
SEVILLA	4	10											4	10
SORIA	1	1											1	1
<b>Total:</b>	<b>23</b>	<b>74</b>											<b>23</b>	<b>74</b>
<b>SAL MARINA</b>														
ALICANTE/ALACANT	1	3					1	90					2	93
ALMERÍA	1	3											1	3
BALEARES	1	3	2	30									3	33
CÁDIZ	7	27	2	28									9	55
HUELVA	2	13											2	13
MURCIA							1	63					1	63
PALMAS (LAS)	1	7											1	7
TARRAGONA							1	51					1	51
<b>Total:</b>	<b>13</b>	<b>56</b>	<b>4</b>	<b>58</b>			<b>3</b>	<b>204</b>					<b>20</b>	<b>318</b>
<b>SALES POTAS.(MIN.)</b>														
BARCELONA									1	338	1	703	2	1.041
<b>Total:</b>									<b>1</b>	<b>338</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>2</b>	<b>1041</b>
<b>THENARDITA</b>														
TOLEDO							1	90					1	90
<b>Total:</b>							<b>1</b>	<b>90</b>					<b>1</b>	<b>90</b>
<b>TRÍPOLI</b>														
ALBACETE	1	4	1	16									2	20
CANTABRIA			1	13									1	13
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>29</b>									<b>3</b>	<b>33</b>

TABLA 6.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>TURBA</b>															<b>TURBA</b>
CANTABRIA	1	3											1	3	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	37							1	37	CASTELLÓN/CASTE
GRANADA	1	5											1	5	GRANADA
LUGO	1	7											1	7	LUGO
VALENCIA/VALÈNCIA	1	4											1	4	VALENCIA/VALÈNCI.
VALLADOLID	1	1											1	1	VALLADOLID
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>20</b>			<b>1</b>	<b>37</b>							<b>6</b>	<b>57</b>	
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>98</b>	<b>452</b>	<b>28</b>	<b>385</b>	<b>21</b>	<b>679</b>	<b>12</b>	<b>800</b>	<b>6</b>	<b>1.009</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>166</b>	<b>4.028</b>	

TABLA 6.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ANDALUCÍA</b>														
ALMERÍA	4	19	1	11									5	30
CÁDIZ	7	27	2	28									9	55
CÓRDOBA	5	25											5	25
GRANADA	2	13	1	13	2	84							5	110
HUELVA	3	16											3	16
JAÉN	3	7											3	7
MÁLAGA			1	11									1	11
SEVILLA	5	15											5	15
<b>Total:</b>	<b>29</b>	<b>122</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>2</b>	<b>84</b>							<b>36</b>	<b>269</b>
<b>ARAGÓN</b>														
HUESCA			1	11									1	11
TERUEL	10	42	2	22									12	64
ZARAGOZA	1	2	1	19			1	51	1	106			4	178
<b>Total:</b>	<b>11</b>	<b>44</b>	<b>4</b>	<b>52</b>			<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>106</b>			<b>17</b>	<b>253</b>
<b>ASTURIAS</b>														
ASTURIAS	2	11	1	18	5	157	1	51					9	237
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>157</b>	<b>1</b>	<b>51</b>					<b>9</b>	<b>237</b>
<b>BALEARES</b>														
BALEARES	1	3	2	30									3	33
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>30</b>									<b>3</b>	<b>33</b>
<b>CANARIAS</b>														
PALMAS (LAS)	2	16											2	16
SANTA CRUZ TENERIFE	1	6											1	6
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>22</b>											<b>3</b>	<b>22</b>
<b>CANTABRIA</b>														
CANTABRIA	1	3	1	13	1	25							3	41
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>25</b>							<b>3</b>	<b>41</b>
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>														
ÁVILA	1	8											1	8
BURGOS	2	4							2	257			4	261
LEÓN			1	14									1	14
SALAMANCA	5	38			1	34							6	72
SEGOVIA	1	1			3	112							4	113
SORIA	1	1	1	19									2	20
VALLADOLID	1	1											1	1
ZAMORA	1	6			1	36							2	42
<b>Total:</b>	<b>12</b>	<b>59</b>	<b>2</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>182</b>			<b>2</b>	<b>257</b>			<b>21</b>	<b>531</b>
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>														
ALBACETE	3	10	1	16									4	26
CIUDAD REAL	2	9											2	9
CUENCA	6	27											6	27
GUADALAJARA	2	4	1	16					1	117			4	137
TOLEDO	6	38	1	11	1	24	1	90					9	163
<b>Total:</b>	<b>19</b>	<b>88</b>	<b>3</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>117</b>			<b>25</b>	<b>362</b>

TABLA 6.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>CATALUÑA</b>	<b>CATALUÑA</b>													
BARCELONA			1	15					1	338	1	703	3	1.056
GIRONA	1	6					1	51					1	6
TARRAGONA													1	51
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>15</b>			<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>338</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>5</b>	<b>1113</b>
<b>EXTREMADURA</b>	<b>EXTREMADURA</b>													
CÁCERES	1	3			1	20							2	23
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>3</b>			<b>1</b>	<b>20</b>							<b>2</b>	<b>23</b>
<b>GALICIA</b>	<b>GALICIA</b>													
CORUÑA (A)	1	9	1	11	3	95	1	95					6	210
LUGO	1	7	2	24	1	35	1	56					5	122
PONTEVEDRA					1	20							1	20
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>150</b>	<b>2</b>	<b>151</b>					<b>12</b>	<b>352</b>
<b>MADRID</b>	<b>MADRID</b>													
MADRID	3	24					1	66	1	191			5	281
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>24</b>					<b>1</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>191</b>			<b>5</b>	<b>281</b>
<b>MURCIA</b>	<b>MURCIA</b>													
MURCIA	3	6					2	118					5	124
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>6</b>					<b>2</b>	<b>118</b>					<b>5</b>	<b>124</b>
<b>NAVARRA</b>	<b>NAVARRA</b>													
NAVARRA	1	4					2	132					3	136
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>4</b>					<b>2</b>	<b>132</b>					<b>3</b>	<b>136</b>
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>PAÍS VASCO</b>													
ÁLAVA	2	10											2	10
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>10</b>											<b>2</b>	<b>10</b>
<b>VALENCIA</b>	<b>VALENCIA</b>													
ALICANTE/ALACANT	4	14					1	90					5	104
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	37							1	37
VALENCIA/VALÈNCIA	3	17	6	83									9	100
<b>Total:</b>	<b>7</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>90</b>					<b>15</b>	<b>241</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>98</b>	<b>452</b>	<b>28</b>	<b>385</b>	<b>21</b>	<b>679</b>	<b>12</b>	<b>800</b>	<b>6</b>	<b>1.009</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>166</b>	<b>4.028</b>

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>ALABASTRO</b>	<b>ALABASTRO</b>														
TERUEL	1	7											1	7	TERUEL
ZARAGOZA	3	16	1	12									4	28	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>12</b>									<b>5</b>	<b>35</b>	
<b>ARENISCA ORNAMENTAL</b>	<b>ARENISCA ORNAMENTAL</b>														
ALBACETE	2	10											2	10	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT			2	36									2	36	ALICANTE/ALACANT
BALEARES	13	28	2	31	1	35							16	94	BALEARES
BARCELONA	4	9											4	9	BARCELONA
BURGOS	5	21	1	18									6	39	BURGOS
CANTABRIA	2	6	1	11									3	17	CANTABRIA
HUESCA	5	21											5	21	HUESCA
LLEIDA	10	31											10	31	LLEIDA
MURCIA	1	3											1	3	MURCIA
NAVARRA	1	2											1	2	NAVARRA
SORIA	2	6											2	6	SORIA
TERUEL	1	7											1	7	TERUEL
VIZCAYA	2	7											2	7	VIZCAYA
ZAMORA	3	8											3	8	ZAMORA
ZARAGOZA	1	7											1	7	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>52</b>	<b>166</b>	<b>6</b>	<b>96</b>	<b>1</b>	<b>35</b>							<b>59</b>	<b>297</b>	

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>CALIZA ORNAMENTAL</b>														
ALBACETE	3	11			1	20							4	31
ALICANTE/ALACANT	5	28	4	56	2	80							11	164
ALMERÍA	5	18											5	18
ASTURIAS	1	2											1	2
BALEARES	6	23											6	23
BARCELONA	5	26	1	13									6	39
BURGOS	8	29											8	29
CANTABRIA	1	2	1	10									2	12
CASTELLÓN/CASTELLÒ							1	59					1	59
CÓRDOBA	1	4											1	4
CUENCA	1	2											1	2
GRANADA	6	27											6	27
HUESCA	2	9											2	9
LEÓN	3	13											3	13
LLEIDA	3	12											3	12
LUGO	5	19											5	19
MADRID	1	7											1	7
MURCIA	27	147	4	47									31	194
PALENCIA	1	5											1	5
SEGOVIA	4	5											4	5
SEVILLA	3	12			1	35							4	47
SORIA	3	7											3	7
TARRAGONA	3	13	2	29									5	42
TERUEL	24	80											24	80
VALENCIA/VALÈNCIA	2	13											2	13
VALLADOLID	8	22	1	11									9	33
ZARAGOZA	2	9	1	11									3	20
<b>Total:</b>	<b>133</b>	<b>545</b>	<b>14</b>	<b>177</b>	<b>4</b>	<b>135</b>	<b>1</b>	<b>59</b>					<b>152</b>	<b>916</b>
<b>CUARCITA ORNAMENTAL</b>														
ALMERÍA	2	5											2	5
JAÉN	1	6											1	6
LEÓN	2	3											2	3
LUGO	7	20											7	20
SEGOVIA	1	1											1	1
ZAMORA	1	5											1	5
<b>Total:</b>	<b>14</b>	<b>40</b>											<b>14</b>	<b>40</b>
<b>CUARCITA ORNAMENTAL</b>														

TABLA 6.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>GRANITO ORNAMENTAL</b>														
ÁVILA	2	9	1	13									3	22
BADAJOS	3	12	3	42	1	24	1	63	1	269			9	410
CÁCERES	11	43	2	29									13	72
HUELVA	1	6											1	6
LLEIDA			1	11									1	11
LUGO	5	27											5	27
MADRID	5	29			2	56							7	85
OURENSE	7	24	1	13	3	90							11	127
PONTEVEDRA	19	108	4	52	3	83							26	243
SALAMANCA	1	2											1	2
SEGOVIA	1	5											1	5
ZAMORA	2	5											2	5
<b>Total:</b>	<b>57</b>	<b>270</b>	<b>12</b>	<b>160</b>	<b>9</b>	<b>253</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>269</b>			<b>80</b>	<b>1015</b>
<b>MÁRMOL ORNAMENTAL</b>														
ALBACETE			1	13									1	13
ALICANTE/ALACANT	2	7			2	61							4	68
ALMERÍA	36	163	5	54									41	217
BADAJOS	1	5											1	5
GRANADA	3	14											3	14
GUIPÚZCOA	1	1	1	11									2	12
LEÓN	1	2											1	2
MÁLAGA	1	3											1	3
MURCIA	2	15			1	40							3	55
TARRAGONA	1	7	2	29	1	21							4	57
VALENCIA/VALÈNCIA	2	10											2	10
VIZCAYA	2	13	2	24									4	37
<b>Total:</b>	<b>52</b>	<b>240</b>	<b>11</b>	<b>131</b>	<b>4</b>	<b>122</b>							<b>67</b>	<b>493</b>
<b>PIZARRA ORNAMENTAL</b>														
ALMERÍA	8	25											8	25
BADAJOS					1	23							1	23
BARCELONA	5	19											5	19
CORUÑA (A)	1	1											1	1
GRANADA	1	2											1	2
GUIPÚZCOA	1	4											1	4
HUELVA	1	3											1	3
LEÓN	2	10	2	30	4	124	6	389	2	282			16	835
LUGO	6	25	1	18	2	59	1	60	1	115			11	277
OURENSE	2	8	2	33	7	222	12	836	2	248			25	1.347
SALAMANCA	1	2											1	2
SEGOVIA	4	9			1	31							5	40
TOLEDO	1	2											1	2
ZAMORA	1	4							1	119			2	123
<b>Total:</b>	<b>34</b>	<b>114</b>	<b>5</b>	<b>81</b>	<b>15</b>	<b>459</b>	<b>19</b>	<b>1285</b>	<b>6</b>	<b>764</b>			<b>79</b>	<b>2703</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>346</b>	<b>1.398</b>	<b>49</b>	<b>657</b>	<b>33</b>	<b>1.004</b>	<b>21</b>	<b>1.407</b>	<b>7</b>	<b>1.033</b>			<b>456</b>	<b>5.499</b>



TABLA 6.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>ANDALUCÍA</b>														
ALMERÍA	51	211	5	54									56	265	ALMERÍA
CÓRDOBA	1	4											1	4	CÓRDOBA
GRANADA	10	43											10	43	GRANADA
HUELVA	2	9											2	9	HUELVA
JAÉN	1	6											1	6	JAÉN
MÁLAGA	1	3											1	3	MÁLAGA
SEVILLA	3	12			1	35							4	47	SEVILLA
<b>Total:</b>	<b>69</b>	<b>288</b>	<b>5</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>35</b>							<b>75</b>	<b>377</b>	
<b>ARAGÓN</b>	<b>ARAGÓN</b>														
HUESCA	7	30											7	30	HUESCA
TERUEL	26	94											26	94	TERUEL
ZARAGOZA	6	32	2	23									8	55	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>39</b>	<b>156</b>	<b>2</b>	<b>23</b>									<b>41</b>	<b>179</b>	
<b>ASTURIAS</b>	<b>ASTURIAS</b>														
ASTURIAS	1	2											1	2	ASTURIAS
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>											<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>BALEARES</b>	<b>BALEARES</b>														
BALEARES	19	51	2	31	1	35							22	117	BALEARES
<b>Total:</b>	<b>19</b>	<b>51</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>35</b>							<b>22</b>	<b>117</b>	
<b>CANTABRIA</b>	<b>CANTABRIA</b>														
CANTABRIA	3	8	2	21									5	29	CANTABRIA
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>21</b>									<b>5</b>	<b>29</b>	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>CASTILLA Y LEÓN</b>														
ÁVILA	2	9	1	13									3	22	ÁVILA
BURGOS	13	50	1	18									14	68	BURGOS
LEÓN	8	28	2	30	4	124	6	389	2	282			22	853	LEÓN
PALENCIA	1	5											1	5	PALENCIA
SALAMANCA	2	4											2	4	SALAMANCA
SEGOVIA	10	20			1	31							11	51	SEGOVIA
SORIA	5	13											5	13	SORIA
VALLADOLID	8	22	1	11									9	33	VALLADOLID
ZAMORA	7	22							1	119			8	141	ZAMORA
<b>Total:</b>	<b>56</b>	<b>173</b>	<b>5</b>	<b>72</b>	<b>5</b>	<b>155</b>	<b>6</b>	<b>389</b>	<b>3</b>	<b>401</b>			<b>75</b>	<b>1190</b>	
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>														
ALBACETE	5	21	1	13	1	20							7	54	ALBACETE
CUENCA	1	2											1	2	CUENCA
TOLEDO	1	2											1	2	TOLEDO
<b>Total:</b>	<b>7</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>20</b>							<b>9</b>	<b>58</b>	
<b>CATALUÑA</b>	<b>CATALUÑA</b>														
BARCELONA	14	54	1	13									15	67	BARCELONA
LLEIDA	13	43	1	11									14	54	LLEIDA
TARRAGONA	4	20	4	58	1	21							9	99	TARRAGONA
<b>Total:</b>	<b>31</b>	<b>117</b>	<b>6</b>	<b>82</b>	<b>1</b>	<b>21</b>							<b>38</b>	<b>220</b>	

TABLA 6.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>EXTREMADURA</b>	<b>EXTREMADURA</b>													
BADAJOS	4	17	3	42	2	47	1	63	1	269	11	438	BADAJOS	
CÁCERES	11	43	2	29							13	72	CÁCERES	
<b>Total:</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>71</b>	<b>2</b>	<b>47</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>269</b>	<b>24</b>	<b>510</b>		
<b>GALICIA</b>	<b>GALICIA</b>													
CORUÑA (A)	1	1									1	1	CORUÑA (A)	
LUGO	23	91	1	18	2	59	1	60	1	115	28	343	LUGO	
OURENSE	9	32	3	46	10	312	12	836	2	248	36	1.474	OURENSE	
PONTEVEDRA	19	108	4	52	3	83					26	243	PONTEVEDRA	
<b>Total:</b>	<b>52</b>	<b>232</b>	<b>8</b>	<b>116</b>	<b>15</b>	<b>454</b>	<b>13</b>	<b>896</b>	<b>3</b>	<b>363</b>	<b>91</b>	<b>2061</b>		
<b>MADRID</b>	<b>MADRID</b>													
MADRID	6	36			2	56					8	92	MADRID	
<b>Total:</b>	<b>6</b>	<b>36</b>			<b>2</b>	<b>56</b>					<b>8</b>	<b>92</b>		
<b>MURCIA</b>	<b>MURCIA</b>													
MURCIA	30	165	4	47	1	40					35	252	MURCIA	
<b>Total:</b>	<b>30</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>47</b>	<b>1</b>	<b>40</b>					<b>35</b>	<b>252</b>		
<b>NAVARRA</b>	<b>NAVARRA</b>													
NAVARRA	1	2									1	2	NAVARRA	
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>									<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>PAÍS VASCO</b>													
GUIPÚZCOA	2	5	1	11							3	16	GUIPÚZCOA	
VIZCAYA	4	20	2	24							6	44	VIZCAYA	
<b>Total:</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>35</b>							<b>9</b>	<b>60</b>		
<b>VALENCIA</b>	<b>VALENCIA</b>													
ALICANTE/ALACANT	7	35	6	92	4	141					17	268	ALICANTE/ALACANT	
CASTELLÓN/CASTELLÒ							1	59			1	59	CASTELLÓN/CASTE	
VALENCIA/VALÈNCIA	4	23									4	23	VALENCIA/VALÈNCI.	
<b>Total:</b>	<b>11</b>	<b>58</b>	<b>6</b>	<b>92</b>	<b>4</b>	<b>141</b>	<b>1</b>	<b>59</b>			<b>22</b>	<b>350</b>		
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>346</b>	<b>1.398</b>	<b>49</b>	<b>657</b>	<b>33</b>	<b>1.004</b>	<b>21</b>	<b>1.407</b>	<b>7</b>	<b>1.033</b>			<b>456</b>	<b>5.499</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ANDESITA</b>														
GUADALAJARA	2	11											2	11
HUELVA	1	3											1	3
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>14</b>											<b>3</b>	<b>14</b>
<b>ANFIBOLITA</b>														
CORUÑA (A)	1	8	2	20	1	26							4	54
PONTEVEDRA			1	13									1	13
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>26</b>							<b>5</b>	<b>67</b>





TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ARENA Y GRAVA</b>	<b>ARENA Y GRAVA</b>													
ÁLAVA	1	8											1	8
ALBACETE	16	47											16	47
ALICANTE/ALACANT	2	10			1	25							3	35
ALMERÍA	14	64	1	14									15	78
ASTURIAS	9	40	2	25									11	65
ÁVILA	12	25											12	25
BADAJOS	11	42	5	65									16	107
BALEARES	4	27	1	19									5	46
BARCELONA	10	32			1	32							11	64
BURGOS	40	99			1	24							41	123
CÁCERES	11	40	3	44									14	84
CÁDIZ	9	31	1	10									10	41
CANTABRIA	1	3											1	3
CASTELLÓN/CASTELLÒ	5	18											5	18
CIUDAD REAL	12	42											12	42
CÓRDOBA	14	44											14	44
CORUÑA (A)	2	11	2	26									4	37
CUENCA	32	68	2	24									34	92
GIRONA	28	121	2	24									30	145
GRANADA	6	17	2	21									8	38
GUADALAJARA	15	61	4	51									19	112
HUELVA	24	68	1	11									25	79
HUESCA	33	150	3	52									36	202
JAÉN	12	44											12	44
LEÓN	13	55											13	55
LLEIDA	39	110	3	39									42	149
LUGO	6	18	2	21									8	39
MADRID	7	38	3	45									10	83
MÁLAGA	2	12											2	12
MURCIA	4	11	1	16	1	24							6	51
NAVARRA	16	64											16	64
OURENSE	4	17	1	10									5	27
PALENCIA	11	25	1	15									12	40
PALMAS (LAS)	19	54	1	12									20	66
PONTEVEDRA	1	4	2	26									3	30
RIOJA (LA)	30	100	1	15	1	22							32	137
SALAMANCA	16	89											16	89
SANTA CRUZ TENERIFE	7	32	1	11									8	43
SEGOVIA	27	58											27	58
SEVILLA	10	49	3	31									13	80
SORIA	15	32	1	10									16	42
TARRAGONA	17	55	6	80									23	135
TERUEL	5	16											5	16
TOLEDO	49	174	9	110	1	25							59	309
VALENCIA/VALÈNCIA	11	40	6	67									17	107
VALLADOLID	30	89	3	36									33	125
ZAMORA	30	133											30	133
ZARAGOZA	31	156	7	98	2	54							40	308
<b>Total:</b>	<b>723</b>	<b>2543</b>	<b>80</b>	<b>1028</b>	<b>8</b>	<b>206</b>							<b>811</b>	<b>3777</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>ARENISCA (OTROS USOS)</b>														
ALBACETE	1	6											1	6
BALEARES	9	38											9	38
BARCELONA	12	54											12	54
CÁDIZ	12	28											12	28
CÓRDOBA	1	3											1	3
GIRONA			1	19									1	19
HUESCA	1	4											1	4
LLEIDA	2	9											2	9
MÁLAGA	4	17											4	17
SEVILLA	1	5											1	5
TARRAGONA	2	12											2	12
<b>Total:</b>	<b>45</b>	<b>176</b>	<b>1</b>	<b>19</b>									<b>46</b>	<b>195</b>
<b>BASALTO</b>														
BARCELONA	1	3											1	3
CIUDAD REAL	1	6	2	20									3	26
CORUÑA (A)			1	16									1	16
GIRONA	1	3											1	3
GUIPÚZCOA			1	12									1	12
PALMAS (LAS)	10	39											10	39
SANTA CRUZ TENERIFE	2	3	4	63									6	66
SEVILLA	2	10											2	10
VIZCAYA			1	10									1	10
<b>Total:</b>	<b>17</b>	<b>64</b>	<b>9</b>	<b>121</b>									<b>26</b>	<b>185</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>CALIZA (OTROS USOS)</b>														<b>CALIZA (OTROS USOS)</b>	
ÁLAVA	1	3	1	13									2	16	ÁLAVA
ALBACETE	11	48	2	20									13	68	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	15	64	7	96									22	160	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	6	33	1	16									7	49	ALMERÍA
ASTURIAS	4	21	10	138	2	56							16	215	ASTURIAS
BADAJOS	3	14	4	55	1	30							8	99	BADAJOS
BALEARES	14	90	9	114	2	44							25	248	BALEARES
BARCELONA	18	99	6	72	7	175							31	346	BARCELONA
BURGOS	15	59	3	33									18	92	BURGOS
CÁCERES					1	35							1	35	CÁCERES
CÁDIZ	4	23	5	66									9	89	CÁDIZ
CANTABRIA	7	43	4	58	3	90	1	52					15	243	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	4	26	4	60									8	86	CASTELLÓN/CASTE
CEUTA	1	8											1	8	CEUTA
CIUDAD REAL	1	2	3	47									4	49	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	6	34	3	38	1	38							10	110	CÓRDOBA
CUENCA	12	41	3	38									15	79	CUENCA
GIRONA	14	65	6	72	1	27							21	164	GIRONA
GRANADA	10	51	1	11									11	62	GRANADA
GUADALAJARA	3	20	1	10									4	30	GUADALAJARA
GUIPÚZCOA	5	27	4	54	2	48							11	129	GUIPÚZCOA
HUELVA	3	18											3	18	HUELVA
HUESCA	3	14	1	12									4	26	HUESCA
JAÉN	20	98	3	38									23	136	JAÉN
LEÓN	5	19	2	31	1	23							8	73	LEÓN
LLEIDA	15	39	1	16									16	55	LLEIDA
LUGO	12	46	2	31									14	77	LUGO
MADRID	3	15	4	58	4	152							11	225	MADRID
MÁLAGA	14	70	3	36	3	80							20	186	MÁLAGA
MURCIA	20	104	5	65	2	44							27	213	MURCIA
NAVARRA	7	39	8	103									15	142	NAVARRA
OURENSE	2	10	1	10									3	20	OURENSE
PALENCIA	4	20	5	57									9	77	PALENCIA
RIOJA (LA)	5	20	1	10									6	30	RIOJA (LA)
SEGOVIA	2	4											2	4	SEGOVIA
SEVILLA	10	54	7	92	1	26							18	172	SEVILLA
SORIA	6	27	3	34									9	61	SORIA
TARRAGONA	7	36	6	75	1	26							14	137	TARRAGONA
TERUEL	6	32	8	103									14	135	TERUEL
TOLEDO	5	30	1	11									6	41	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	22	121	10	138	2	44							34	303	VALENCIA/VALÈNCI.
VALLADOLID	6	34											6	34	VALLADOLID
VIZCAYA	5	31	7	97	1	27							13	155	VIZCAYA
ZARAGOZA	5	26	3	36	2	64							10	126	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>341</b>	<b>1678</b>	<b>158</b>	<b>2064</b>	<b>37</b>	<b>1029</b>	<b>1</b>	<b>52</b>					<b>537</b>	<b>4823</b>	



TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>CORNEANA</b>														
ÁVILA					1	38							1	38
GIRONA					1	20							1	20
OURENSE								1	59				1	59
SALAMANCA	1	9											1	9
SEGOVIA			1	12									1	12
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>58</b>	<b>1</b>	<b>59</b>					<b>5</b>	<b>138</b>
<b>CRETA</b>														
BARCELONA	2	17							1	106			3	123
GIRONA	1	5											1	5
TARRAGONA	2	12											2	12
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>34</b>							<b>1</b>	<b>106</b>			<b>6</b>	<b>140</b>
<b>CUARCITA (OTROS USOS)</b>														
ALBACETE	2	6											2	6
ASTURIAS	4	8	1	17									5	25
BADAJOS	1	5											1	5
CÁCERES	1	2	1	12									2	14
CIUDAD REAL	1	3											1	3
LEÓN	2	6			1	27							3	33
LUGO	3	10	2	23									5	33
OURENSE	1	2											1	2
SEGOVIA	1	2											1	2
<b>Total:</b>	<b>16</b>	<b>44</b>	<b>4</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	<b>27</b>							<b>21</b>	<b>123</b>
<b>DIABASA</b>														
CÁCERES	1	9			1	34							2	43
HUELVA	2	6	1	11									3	17
JAÉN	1	2											1	2
<b>Total:</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>34</b>							<b>6</b>	<b>62</b>
<b>DIORITA (OTROS USOS)</b>														
SEVILLA	2	12											2	12
ZAMORA	1	2											1	2
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>14</b>											<b>3</b>	<b>14</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>DOLOMÍA</b>														
ALBACETE	1	4											1	4
ALMERÍA	3	24	2	23									5	47
ASTURIAS	1	4											1	4
CÁDIZ			1	18									1	18
CANTABRIA	1	4	1	16									2	20
CASTELLÓN/CASTELLÒ	1	8			1	35							2	43
GRANADA	19	94	4	44									23	138
HUELVA			1	14									1	14
LEÓN	1	3											1	3
MÁLAGA	2	16	3	43			1	66					6	125
MURCIA			1	15	1	22							2	37
SEGOVIA	1	1											1	1
SEVILLA	1	5			1	28							2	33
TARRAGONA	1	5	1	11									2	16
TOLEDO	1	8											1	8
VALENCIA/VALÈNCIA	2	12	1	11									3	23
ZARAGOZA	1	4	1	16									2	20
<b>Total:</b>	<b>36</b>	<b>192</b>	<b>16</b>	<b>211</b>	<b>3</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>66</b>					<b>56</b>	<b>554</b>
<b>FONOLITA</b>														
PALMAS (LAS)	5	23	2	28									7	51
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>28</b>									<b>7</b>	<b>51</b>
<b>GRANITO (OTROS USOS)</b>														
BADAJOS	2	4											2	4
BARCELONA	12	53	1	18	3	86	1	67					17	224
CÁCERES	1	9	1	14									2	23
CÓRDOBA	1	2											1	2
CORUÑA (A)	13	67	9	122	1	31							23	220
GIRONA	10	37	6	79									16	116
JAÉN	1	1											1	1
LLEIDA	1	4											1	4
LUGO	2	12	2	26									4	38
MADRID	2	16											2	16
OURENSE			2	22									2	22
PONTEVEDRA	4	29	7	91									11	120
SEGOVIA	7	17											7	17
SEVILLA	2	17											2	17
TARRAGONA	2	6	1	11									3	17
TOLEDO	1	3											1	3
<b>Total:</b>	<b>61</b>	<b>277</b>	<b>29</b>	<b>383</b>	<b>4</b>	<b>117</b>	<b>1</b>	<b>67</b>					<b>95</b>	<b>844</b>
<b>GRAUVACA</b>														
CÁCERES								1	53				1	53
HUELVA	4	23	2	33									6	56
<b>Total:</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>33</b>				<b>1</b>	<b>53</b>				<b>7</b>	<b>109</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>MARGAS</b>														
BALEARES	2	2											2	2
BARCELONA	1	5			1	45							2	50
CÁDIZ	1	9											1	9
CANTABRIA	1	9											1	9
GIRONA	1	3											1	3
GUIPÚZCOA	1	4											1	4
LLEIDA	2	6											2	6
MURCIA	2	6											2	6
NAVARRA			1	12									1	12
SEVILLA	2	6	1	12									3	18
VIZCAYA	1	8	1	13									2	21
<b>Total:</b>	<b>14</b>	<b>58</b>	<b>3</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>45</b>							<b>18</b>	<b>140</b>
<b>MÁRMOL (OTROS USOS)</b>														
ALMERÍA	4	16	2	25									6	41
BARCELONA	1	2	1	11									2	13
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>36</b>									<b>8</b>	<b>54</b>
<b>MILONITA</b>														
TOLEDO	1	6	3	35									4	41
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>35</b>									<b>4</b>	<b>41</b>
<b>OFITA</b>														
ÁLAVA	1	9											1	9
GRANADA	2	11											2	11
GUIPÚZCOA	1	5											1	5
HUESCA	1	5	1	11									2	16
JAÉN	1	6											1	6
LLEIDA	1	2											1	2
MÁLAGA	3	5											3	5
MURCIA	1	6											1	6
NAVARRA			2	21									2	21
RIOJA (LA)					1	21							1	21
SEVILLA	2	13											2	13
<b>Total:</b>	<b>13</b>	<b>62</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>21</b>							<b>17</b>	<b>115</b>
<b>PIZARRA (OTROS USOS)</b>														
ALMERÍA	1	4											1	4
BARCELONA	3	13											3	13
CORUÑA (A)	3	16											3	16
GIRONA	2	10											2	10
HUELVA	1	3											1	3
<b>Total:</b>	<b>10</b>	<b>46</b>											<b>10</b>	<b>46</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>PÓRFIDOS</b>														
ÁVILA			1	12									1	12
CÓRDOBA	1	8											1	8
GIRONA			1	11									1	11
HUELVA			1	10									1	10
MURCIA			1	11	1	22							2	33
SEGOVIA			1	14									1	14
TARRAGONA			1	14									1	14
TOLEDO	4	11											4	11
<b>Total:</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>22</b>							<b>12</b>	<b>113</b>
<b>SERPENTINA Y DUNITA</b>														
ALMERÍA	1	3											1	3
CORUÑA (A)					1	47							1	47
PONTEVEDRA			1	15									1	15
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>47</b>							<b>3</b>	<b>65</b>
<b>TOBA</b>														
SANTA CRUZ TENERIFE			1	11									1	11
<b>Total:</b>			<b>1</b>	<b>11</b>									<b>1</b>	<b>11</b>
<b>TRAQUITA</b>														
CÓRDOBA	1	8											1	8
PALMAS (LAS)	2	10	1	18									3	28
<b>Total:</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>18</b>									<b>4</b>	<b>36</b>

TABLA 6.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>YESO</b>	<b>YESO</b>														
ALICANTE/ALACANT	4	14											4	14	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	2	10	3	38	2	91	1	57					8	196	ALMERÍA
BALEARES	2	4											2	4	BALEARES
BARCELONA	2	11											2	11	BARCELONA
BURGOS			2	31									2	31	BURGOS
CÁDIZ	2	6											2	6	CÁDIZ
CASTELLÓN/CASTELLÒ	3	9											3	9	CASTELLÓN/CASTE
CÓRDOBA	1	2											1	2	CÓRDOBA
CUENCA	4	8											4	8	CUENCA
GIRONA	2	10											2	10	GIRONA
GRANADA	2	7	2	24									4	31	GRANADA
GUADALAJARA	2	7											2	7	GUADALAJARA
JAÉN	3	15											3	15	JAÉN
LLEIDA	6	50											6	50	LLEIDA
MADRID	3	19	3	39									6	58	MADRID
MÁLAGA	1	4											1	4	MÁLAGA
MURCIA	5	16											5	16	MURCIA
NAVARRA	1	3											1	3	NAVARRA
RIOJA (LA)	6	33											6	33	RIOJA (LA)
SEGOVIA	1	2											1	2	SEGOVIA
SEVILLA	6	17											6	17	SEVILLA
TARRAGONA	1	2											1	2	TARRAGONA
TERUEL	1	3											1	3	TERUEL
TOLEDO	9	41	2	29									11	70	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	2	11											2	11	VALENCIA/VALÈNCI.
ZARAGOZA	4	15			1	24							5	39	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>75</b>	<b>319</b>	<b>12</b>	<b>161</b>	<b>3</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>57</b>					<b>91</b>	<b>652</b>	
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>1.595</b>	<b>6.358</b>	<b>356</b>	<b>4.629</b>	<b>69</b>	<b>2.004</b>	<b>6</b>	<b>354</b>	<b>1</b>	<b>106</b>			<b>2.027</b>	<b>13.451</b>	

TABLA 6.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>ANDALUCÍA</b>														<b>ANDALUCÍA</b>	
ALMERÍA	34	167	9	116	2	91	1	57					46	431	ALMERÍA
CÁDIZ	32	115	7	94	1	43							40	252	CÁDIZ
CÓRDOBA	26	108	3	38	1	38							30	184	CÓRDOBA
GRANADA	41	184	9	100									50	284	GRANADA
HUELVA	36	122	6	79									42	201	HUELVA
JAÉN	45	190	3	38									48	228	JAÉN
MÁLAGA	29	132	6	79	3	80	1	66					39	357	MÁLAGA
SEVILLA	42	205	12	153	2	54							56	412	SEVILLA
<b>Total:</b>	<b>285</b>	<b>1223</b>	<b>55</b>	<b>697</b>	<b>9</b>	<b>306</b>	<b>2</b>	<b>123</b>					<b>351</b>	<b>2349</b>	
<b>ARAGÓN</b>														<b>ARAGÓN</b>	
HUESCA	39	176	5	75									44	251	HUESCA
TERUEL	27	114	10	128									37	242	TERUEL
ZARAGOZA	45	220	11	150	5	142							61	512	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>111</b>	<b>510</b>	<b>26</b>	<b>353</b>	<b>5</b>	<b>142</b>							<b>142</b>	<b>1005</b>	
<b>ASTURIAS</b>														<b>ASTURIAS</b>	
ASTURIAS	20	79	13	180	2	56							35	315	ASTURIAS
<b>Total:</b>	<b>20</b>	<b>79</b>	<b>13</b>	<b>180</b>	<b>2</b>	<b>56</b>							<b>35</b>	<b>315</b>	
<b>BALEARES</b>														<b>BALEARES</b>	
BALEARES	33	172	10	133	2	44							45	349	BALEARES
<b>Total:</b>	<b>33</b>	<b>172</b>	<b>10</b>	<b>133</b>	<b>2</b>	<b>44</b>							<b>45</b>	<b>349</b>	
<b>CANARIAS</b>														<b>CANARIAS</b>	
PALMAS (LAS)	36	126	4	58									40	184	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	9	35	6	85									15	120	SANTA CRUZ TENE
<b>Total:</b>	<b>45</b>	<b>161</b>	<b>10</b>	<b>143</b>									<b>55</b>	<b>304</b>	
<b>CANTABRIA</b>														<b>CANTABRIA</b>	
CANTABRIA	13	74	5	74	3	90	1	52					22	290	CANTABRIA
<b>Total:</b>	<b>13</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>52</b>					<b>22</b>	<b>290</b>	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>														<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	
ÁVILA	15	31	1	12	1	38							17	81	ÁVILA
BURGOS	60	175	5	64	3	85							68	324	BURGOS
LEÓN	22	87	3	43	2	50							27	180	LEÓN
PALENCIA	17	52	6	72									23	124	PALENCIA
SALAMANCA	17	98											17	98	SALAMANCA
SEGOVIA	56	118	5	64	1	22							62	204	SEGOVIA
SORIA	27	69	4	44									31	113	SORIA
VALLADOLID	39	131	3	36									42	167	VALLADOLID
ZAMORA	32	137											32	137	ZAMORA
<b>Total:</b>	<b>285</b>	<b>898</b>	<b>27</b>	<b>335</b>	<b>7</b>	<b>195</b>							<b>319</b>	<b>1428</b>	
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>														<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	
ALBACETE	37	134	2	20									39	154	ALBACETE
CIUDAD REAL	16	55	5	67									21	122	CIUDAD REAL
CUENCA	52	124	5	62									57	186	CUENCA
GUADALAJARA	22	99	5	61									27	160	GUADALAJARA
TOLEDO	86	326	15	185	1	25							102	536	TOLEDO
<b>Total:</b>	<b>213</b>	<b>738</b>	<b>32</b>	<b>395</b>	<b>1</b>	<b>25</b>							<b>246</b>	<b>1158</b>	

TABLA 6.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
<b>CATALUÑA</b>	<b>CATALUÑA</b>													
BARCELONA	85	369	9	116	12	338	1	67	1	106	108	996	BARCELONA	
GIRONA	63	271	17	215	2	47					82	533	GIRONA	
LLEIDA	73	248	4	55							77	303	LLEIDA	
TARRAGONA	41	160	16	204	1	26					58	390	TARRAGONA	
<b>Total:</b>	<b>262</b>	<b>1048</b>	<b>46</b>	<b>590</b>	<b>15</b>	<b>411</b>	<b>1</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>106</b>	<b>325</b>	<b>2222</b>		
<b>CEUTA</b>	<b>CEUTA</b>													
CEUTA	1	8									1	8	CEUTA	
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>8</b>									<b>1</b>	<b>8</b>		
<b>EXTREMADURA</b>	<b>EXTREMADURA</b>													
BADAJOS	23	79	9	120	1	30					33	229	BADAJOS	
CÁCERES	14	60	5	70	2	69	1	53			22	252	CÁCERES	
<b>Total:</b>	<b>37</b>	<b>139</b>	<b>14</b>	<b>190</b>	<b>3</b>	<b>99</b>	<b>1</b>	<b>53</b>			<b>55</b>	<b>481</b>		
<b>GALICIA</b>	<b>GALICIA</b>													
CORUÑA (A)	27	142	15	196	3	104					45	442	CORUÑA (A)	
LUGO	24	90	8	101							32	191	LUGO	
OURENSE	8	32	4	42			1	59			13	133	OURENSE	
PONTEVEDRA	6	36	11	145							17	181	PONTEVEDRA	
<b>Total:</b>	<b>65</b>	<b>300</b>	<b>38</b>	<b>484</b>	<b>3</b>	<b>104</b>	<b>1</b>	<b>59</b>			<b>107</b>	<b>947</b>		
<b>LA RIOJA</b>	<b>LA RIOJA</b>													
RIOJA (LA)	44	161	2	25	2	43					48	229	RIOJA (LA)	
<b>Total:</b>	<b>44</b>	<b>161</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>43</b>					<b>48</b>	<b>229</b>		
<b>MADRID</b>	<b>MADRID</b>													
MADRID	15	88	10	142	4	152					29	382	MADRID	
<b>Total:</b>	<b>15</b>	<b>88</b>	<b>10</b>	<b>142</b>	<b>4</b>	<b>152</b>					<b>29</b>	<b>382</b>		
<b>MURCIA</b>	<b>MURCIA</b>													
MURCIA	35	154	10	134	5	112					50	400	MURCIA	
<b>Total:</b>	<b>35</b>	<b>154</b>	<b>10</b>	<b>134</b>	<b>5</b>	<b>112</b>					<b>50</b>	<b>400</b>		
<b>NAVARRA</b>	<b>NAVARRA</b>													
NAVARRA	26	114	11	136							37	250	NAVARRA	
<b>Total:</b>	<b>26</b>	<b>114</b>	<b>11</b>	<b>136</b>							<b>37</b>	<b>250</b>		
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>PAÍS VASCO</b>													
ÁLAVA	3	20	1	13	1	46					5	79	ÁLAVA	
GUIPÚZCOA	7	36	5	66	2	48					14	150	GUIPÚZCOA	
VIZCAYA	7	42	9	120	1	27					17	189	VIZCAYA	
<b>Total:</b>	<b>17</b>	<b>98</b>	<b>15</b>	<b>199</b>	<b>4</b>	<b>121</b>					<b>36</b>	<b>418</b>		
<b>VALENCIA</b>	<b>VALENCIA</b>													
ALICANTE/ALACANT	23	94	7	96	1	25					31	215	ALICANTE/ALACANT	
CASTELLÓN/CASTELLÒ	18	83	7	97	1	35					26	215	CASTELLÓN/CASTE	
VALENCIA/VALÈNCIA	47	216	18	226	2	44					67	486	VALENCIA/VALÈNCI.	
<b>Total:</b>	<b>88</b>	<b>393</b>	<b>32</b>	<b>419</b>	<b>4</b>	<b>104</b>					<b>124</b>	<b>916</b>		
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>1.595</b>	<b>6.358</b>	<b>356</b>	<b>4.629</b>	<b>69</b>	<b>2.004</b>	<b>6</b>	<b>354</b>	<b>1</b>	<b>106</b>			<b>2.027</b>	<b>13.451</b>

TABLA 6.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>ANDALUCÍA</b>															<b>ANDALUCÍA</b>
ALMERÍA	89	397	15	181	2	91	1	57					107	726	ALMERÍA
CÁDIZ	39	142	9	122	1	43							49	307	CÁDIZ
CÓRDOBA	32	137	3	38	1	38							36	213	CÓRDOBA
GRANADA	53	240	10	113	2	84							65	437	GRANADA
HUELVA	41	147	7	90					1	219	3	3.967	52	4.423	HUELVA
JAÉN	49	203	3	38									52	241	JAÉN
MÁLAGA	30	135	7	90	3	80	1	66					41	371	MÁLAGA
SEVILLA	50	232	13	172	3	89					1	702	67	1.195	SEVILLA
<b>Total:</b>	<b>383</b>	<b>1633</b>	<b>67</b>	<b>844</b>	<b>12</b>	<b>425</b>	<b>2</b>	<b>123</b>	<b>1</b>	<b>219</b>	<b>4</b>	<b>4669</b>	<b>469</b>	<b>7913</b>	
<b>ARAGÓN</b>															<b>ARAGÓN</b>
HUESCA	46	206	6	86									52	292	HUESCA
TERUEL	63	250	12	150									75	400	TERUEL
ZARAGOZA	52	254	14	192	5	142	1	51	1	106			73	745	ZARAGOZA
<b>Total:</b>	<b>161</b>	<b>710</b>	<b>32</b>	<b>428</b>	<b>5</b>	<b>142</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>106</b>			<b>200</b>	<b>1437</b>	
<b>ASTURIAS</b>															<b>ASTURIAS</b>
ASTURIAS	23	92	14	198	7	213	1	51			1	569	46	1.123	ASTURIAS
<b>Total:</b>	<b>23</b>	<b>92</b>	<b>14</b>	<b>198</b>	<b>7</b>	<b>213</b>	<b>1</b>	<b>51</b>			<b>1</b>	<b>569</b>	<b>46</b>	<b>1123</b>	
<b>BALEARES</b>															<b>BALEARES</b>
BALEARES	53	226	14	194	3	79							70	499	BALEARES
<b>Total:</b>	<b>53</b>	<b>226</b>	<b>14</b>	<b>194</b>	<b>3</b>	<b>79</b>							<b>70</b>	<b>499</b>	
<b>CANARIAS</b>															<b>CANARIAS</b>
PALMAS (LAS)	38	142	4	58									42	200	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	10	41	6	85									16	126	SANTA CRUZ TENE
<b>Total:</b>	<b>48</b>	<b>183</b>	<b>10</b>	<b>143</b>									<b>58</b>	<b>326</b>	
<b>CANTABRIA</b>															<b>CANTABRIA</b>
CANTABRIA	17	85	8	108	4	115	1	52					30	360	CANTABRIA
<b>Total:</b>	<b>17</b>	<b>85</b>	<b>8</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>52</b>					<b>30</b>	<b>360</b>	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>															<b>CASTILLA Y LEÓN</b>
ÁVILA	18	48	2	25	1	38							21	111	ÁVILA
BURGOS	75	229	6	82	3	85					2	257	86	653	BURGOS
LEÓN	30	115	6	87	6	174	6	389	2	282			50	1.047	LEÓN
PALENCIA	18	57	6	72									24	129	PALENCIA
SALAMANCA	24	140			1	34	1	77					26	251	SALAMANCA
SEGOVIA	67	139	5	64	5	165							77	368	SEGOVIA
SORIA	33	83	5	63									38	146	SORIA
VALLADOLID	48	154	4	47									52	201	VALLADOLID
ZAMORA	40	165			1	36					1	119	42	320	ZAMORA
<b>Total:</b>	<b>353</b>	<b>1130</b>	<b>34</b>	<b>440</b>	<b>17</b>	<b>532</b>	<b>7</b>	<b>466</b>	<b>5</b>	<b>658</b>			<b>416</b>	<b>3226</b>	
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>															<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>
ALBACETE	45	165	4	49	1	20							50	234	ALBACETE
CIUDAD REAL	18	64	5	67									23	131	CIUDAD REAL
CUENCA	59	153	5	62									64	215	CUENCA
GUADALAJARA	24	103	6	77							1	117	31	297	GUADALAJARA
TOLEDO	93	366	16	196	2	49	1	90					112	701	TOLEDO
<b>Total:</b>	<b>239</b>	<b>851</b>	<b>36</b>	<b>451</b>	<b>3</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>117</b>			<b>280</b>	<b>1578</b>	



TABLA 6.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2019

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
<b>CATALUÑA</b>															<b>CATALUÑA</b>
BARCELONA	99	423	11	144	12	338	1	67	2	444	1	703	126	2.119	BARCELONA
GIRONA	64	277	17	215	2	47							83	539	GIRONA
LLEIDA	86	291	5	66									91	357	LLEIDA
TARRAGONA	47	192	22	294	3	96	1	51					73	633	TARRAGONA
<b>Total:</b>	<b>296</b>	<b>1183</b>	<b>55</b>	<b>719</b>	<b>17</b>	<b>481</b>	<b>2</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>444</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>373</b>	<b>3648</b>	
<b>CEUTA</b>															<b>CEUTA</b>
CEUTA	1	8											1	8	CEUTA
<b>Total:</b>	<b>1</b>	<b>8</b>											<b>1</b>	<b>8</b>	
<b>EXTREMADURA</b>															<b>EXTREMADURA</b>
BADAJOS	27	96	12	162	3	77	1	63	1	269			44	667	BADAJOS
CÁCERES	26	106	7	99	3	89	1	53					37	347	CÁCERES
<b>Total:</b>	<b>53</b>	<b>202</b>	<b>19</b>	<b>261</b>	<b>6</b>	<b>166</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>269</b>			<b>81</b>	<b>1014</b>	
<b>GALICIA</b>															<b>GALICIA</b>
CORUÑA (A)	29	152	16	207	6	199	1	95					52	653	CORUÑA (A)
LUGO	48	188	11	143	3	94	2	116	1	115			65	656	LUGO
OURENSE	17	64	7	88	10	312	14	963	2	248			50	1.675	OURENSE
PONTEVEDRA	25	144	15	197	4	103							44	444	PONTEVEDRA
<b>Total:</b>	<b>119</b>	<b>548</b>	<b>49</b>	<b>635</b>	<b>23</b>	<b>708</b>	<b>17</b>	<b>1174</b>	<b>3</b>	<b>363</b>			<b>211</b>	<b>3428</b>	
<b>LA RIOJA</b>															<b>LA RIOJA</b>
RIOJA (LA)	44	161	2	25	3	68							49	254	RIOJA (LA)
<b>Total:</b>	<b>44</b>	<b>161</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>68</b>							<b>49</b>	<b>254</b>	
<b>MADRID</b>															<b>MADRID</b>
MADRID	24	148	10	142	6	208	1	66	1	191			42	755	MADRID
<b>Total:</b>	<b>24</b>	<b>148</b>	<b>10</b>	<b>142</b>	<b>6</b>	<b>208</b>	<b>1</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>191</b>			<b>42</b>	<b>755</b>	
<b>MURCIA</b>															<b>MURCIA</b>
MURCIA	68	325	14	181	6	152	2	118					90	776	MURCIA
<b>Total:</b>	<b>68</b>	<b>325</b>	<b>14</b>	<b>181</b>	<b>6</b>	<b>152</b>	<b>2</b>	<b>118</b>					<b>90</b>	<b>776</b>	
<b>NAVARRA</b>															<b>NAVARRA</b>
NAVARRA	28	120	11	136			2	132					41	388	NAVARRA
<b>Total:</b>	<b>28</b>	<b>120</b>	<b>11</b>	<b>136</b>			<b>2</b>	<b>132</b>					<b>41</b>	<b>388</b>	
<b>PAÍS VASCO</b>															<b>PAÍS VASCO</b>
ÁLAVA	5	30	1	13	1	46							7	89	ÁLAVA
GUIPÚZCOA	9	41	6	77	2	48							17	166	GUIPÚZCOA
VIZCAYA	11	62	11	144	1	27							23	233	VIZCAYA
<b>Total:</b>	<b>25</b>	<b>133</b>	<b>18</b>	<b>234</b>	<b>4</b>	<b>121</b>							<b>47</b>	<b>488</b>	
<b>VALENCIA</b>															<b>VALENCIA</b>
ALICANTE/ALACANT	34	143	13	188	5	166	1	90					53	587	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ	18	83	7	97	2	72	1	59					28	311	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	54	256	24	309	2	44							80	609	VALENCIA/VALÈNCI.
<b>Total:</b>	<b>106</b>	<b>482</b>	<b>44</b>	<b>594</b>	<b>9</b>	<b>282</b>	<b>2</b>	<b>149</b>					<b>161</b>	<b>1507</b>	
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>2.041</b>	<b>8.220</b>	<b>437</b>	<b>5.733</b>	<b>125</b>	<b>3.761</b>	<b>41</b>	<b>2.706</b>	<b>15</b>	<b>2.367</b>	<b>6</b>	<b>5.941</b>	<b>2.665</b>	<b>28.728</b>	

# Tabla 7

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ANDALUCÍA**

**ALMERÍA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											3	16	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	10											2	10	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	14	64	1	14									15	78	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	18											5	18	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	33	1	16									7	49	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	2	5											2	5	CUARCITA ORNAMENTAL
DOLOMÍA	3	24	2	23									5	47	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	36	163	5	54									41	217	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	4	16	2	25									6	41	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									1	11	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	8	25											8	25	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	1	4											1	4	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL MARINA	1	3											1	3	SAL MARINA
SERPENTINA Y DUNITA	1	3											1	3	SERPENTINA Y DUNITA
YESO	2	10	3	38	2	91	1	57					8	196	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>89</b>	<b>397</b>	<b>15</b>	<b>181</b>	<b>2</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>57</b>					<b>107</b>	<b>726</b>	

**CÁDIZ**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	4	18			1	43							5	61	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	9	31	1	10									10	41	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	12	28											12	28	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	4	23	5	66									9	89	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA			1	18									1	18	DOLOMÍA
MARGAS	1	9											1	9	MARGAS
SAL MARINA	7	27	2	28									9	55	SAL MARINA
YESO	2	6											2	6	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>142</b>	<b>9</b>	<b>122</b>	<b>1</b>	<b>43</b>							<b>49</b>	<b>307</b>	

TABLA 7.- DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ANDALUCÍA**

**CÓRDOBA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											1	7	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	14	44											14	44	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	3											1	3	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	4											1	4	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	34	3	38	1	38							10	110	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO (OTROS USOS)	1	2											1	2	GRANITO (OTROS USOS)
ÓXIDOS DE HIERRO	1	6											1	6	ÓXIDOS DE HIERRO
PÓRFIDOS	1	8											1	8	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	4	19											4	19	SAL MANANTIAL
TRAQUITA	1	8											1	8	TRAQUITA
YESO	1	2											1	2	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>137</b>	<b>3</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>38</b>							<b>36</b>	<b>213</b>	

**GRANADA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	4											2	4	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	6	17	2	21									8	38	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	6	27											6	27	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	10	51	1	11									11	62	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	19	94	4	44									23	138	DOLOMÍA
ESPARTO FLÚOR					1	43							1	43	ESPARTO FLÚOR
ESTRONCIO			1	13	1	41							2	54	ESTRONCIO
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	14											3	14	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	2	11											2	11	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	8											1	8	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
TURBA	1	5											1	5	TURBA
YESO	2	7	2	24									4	31	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>240</b>	<b>10</b>	<b>113</b>	<b>2</b>	<b>84</b>							<b>65</b>	<b>437</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ANDALUCÍA**

**HUELVA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	1	3											1	3	ANDESITA
ARENA SILÍCEA	1	1											1	1	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	24	68	1	11									25	79	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	18											3	18	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									1	219	3	3967	4	4186	COBRE
DIABASA	2	6	1	11									3	17	DIABASA
DOLOMÍA			1	14									1	14	DOLOMÍA
GRANITO ORNAMENTAL	1	6											1	6	GRANITO ORNAMENTAL
GRAUVACA	4	23	2	33									6	56	GRAUVACA
HIDROCARBUROS			1	11									1	11	HIDROCARBUROS
ÓXIDOS DE HIERRO	1	3											1	3	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA ORNAMENTAL	1	3											1	3	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	1	3											1	3	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	10									1	10	PÓRFIDOS
SAL MARINA	2	13											2	13	SAL MARINA
<b>TOTAL</b>	<b>41</b>	<b>147</b>	<b>7</b>	<b>90</b>					<b>1</b>	<b>219</b>	<b>3</b>	<b>3967</b>	<b>52</b>	<b>4.423</b>	

**JAÉN**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	7	24											7	24	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	12	44											12	44	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	20	98	3	38									23	136	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	1	6											1	6	CUARCITA ORNAMENTAL
DIABASA	1	2											1	2	DIABASA
GRANITO (OTROS USOS)	1	1											1	1	GRANITO (OTROS USOS)
OFITA	1	6											1	6	OFITA
SAL MANANTIAL	3	7											3	7	SAL MANANTIAL
YESO	3	15											3	15	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>203</b>	<b>3</b>	<b>38</b>									<b>52</b>	<b>241</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ANDALUCÍA**

**MÁLAGA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	6											2	6	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	2	12											2	12	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	4	17											4	17	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	14	70	3	36	3	80							20	186	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	2	16	3	43			1	66					6	125	DOLOMÍA
ESTEATITA			1	11									1	11	ESTEATITA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	3											1	3	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	3	5											3	5	OFITA
YESO	1	4											1	4	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>135</b>	<b>7</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>66</b>					<b>41</b>	<b>371</b>	

**SEVILLA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA			1	18									1	18	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	4	17											4	17	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	10	49	3	31									13	80	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	5											1	5	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	10											2	10	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	3	12			1	35							4	47	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	10	54	7	92	1	26							18	172	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE											1	702	1	702	COBRE
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											2	12	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	5			1	28							2	33	DOLOMÍA
FELDESPATO	1	5											1	5	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	2	17											2	17	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS			1	19									1	19	HIDROCARBUROS
MARGAS	2	6	1	12									3	18	MARGAS
OFITA	2	13											2	13	OFITA
SAL MANANTIAL	4	10											4	10	SAL MANANTIAL
YESO	6	17											6	17	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>232</b>	<b>13</b>	<b>172</b>	<b>3</b>	<b>89</b>					<b>1</b>	<b>702</b>	<b>67</b>	<b>1.195</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ANDALUCÍA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	1	3											1	3	ANDESITA
ARCILLA	12	40	1	18									13	58	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											3	16	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	13	52			1	43							14	95	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	91	329	8	87									99	416	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	18	53											18	53	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	10											2	10	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	15	61			1	35							16	96	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	73	381	23	297	5	144							101	822	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									1	219	4	4669	5	4888	COBRE
CUARCITA ORNAMENTAL	3	11											3	11	CUARCITA ORNAMENTAL
DIABASA	3	8	1	11									4	19	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											2	12	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	25	139	11	142	1	28	1	66					38	375	DOLOMÍA
ESPARTO FLÚOR					1	43							1	43	ESPARTO FLÚOR
ESTEATITA			1	11									1	11	ESTEATITA
ESTRONCIO			1	13	1	41							2	54	ESTRONCIO
FELDESPATO	1	5											1	5	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	6											1	6	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	4	20											4	20	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	4	23	2	33									6	56	GRAUVACA
HIDROCARBUROS			2	30									2	30	HIDROCARBUROS
MARGAS	3	15	1	12									4	27	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	40	180	5	54									45	234	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	4	16	2	25									6	41	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	8	35											8	35	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	3	17											3	17	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									1	11	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	10	30											10	30	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	2	7											2	7	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	1	8	1	10									2	18	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	11	36											11	36	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	10	43	2	28									12	71	SAL MARINA
SERPENTINA Y DUNITA	1	3											1	3	SERPENTINA Y DUNITA
TRAQUITA	1	8											1	8	TRAQUITA
TURBA	1	5											1	5	TURBA
YESO	17	61	5	62	2	91	1	57					25	271	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>383</b>	<b>1633</b>	<b>67</b>	<b>844</b>	<b>12</b>	<b>425</b>	<b>2</b>	<b>123</b>	<b>1</b>	<b>219</b>	<b>4</b>	<b>4669</b>	<b>469</b>	<b>7913</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ARAGÓN**

**HUESCA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	33	150	3	52									36	202	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	21											5	21	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											1	4	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	2	9											2	9	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	3	14	1	12									4	26	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	5	1	11									2	16	OFITA
SAL GEMA			1	11									1	11	SAL GEMA
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>206</b>	<b>6</b>	<b>86</b>									<b>52</b>	<b>292</b>	

**TERUEL**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	1	7											1	7	ALABASTRO
ARCILLA	12	48	2	25									14	73	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	6	29	2	22									8	51	ARCILLA REFRACTARIA
ARENA SILÍCEA	3	15											3	15	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	5	16											5	16	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	7											1	7	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	24	80											24	80	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	32	8	103									14	135	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4											2	4	CAOLÍN
OTROS MINERALES	1	5											1	5	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	1	4											1	4	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	1	3											1	3	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>63</b>	<b>250</b>	<b>12</b>	<b>150</b>									<b>75</b>	<b>400</b>	



TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ARAGÓN**

**ZARAGOZA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	3	16	1	12									4	28	ALABASTRO
ARCILLA	2	12											2	12	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES									1	106			1	106	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	7											2	7	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	31	156	7	98	2	54							40	308	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	7											1	7	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	2	9	1	11									3	20	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	26	3	36	2	64							10	126	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4	1	16									2	20	DOLOMÍA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	2	1	19									2	21	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA							1	51					1	51	SAL GEMA
YESO	4	15			1	24							5	39	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>52</b>	<b>254</b>	<b>14</b>	<b>192</b>	<b>5</b>	<b>142</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>106</b>			<b>73</b>	<b>745</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ARAGÓN**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	4	23	1	12									5	35	ALABASTRO
ARCILLA	15	63	2	25									17	88	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	6	29	2	22									8	51	ARCILLA REFRACTARIA
ARCILLAS ESPECIALES									1	106			1	106	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	5	22											5	22	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	69	322	10	150	2	54							81	526	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	7	35											7	35	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											1	4	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	28	98	1	11									29	109	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	14	72	12	151	2	64							28	287	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4											2	4	CAOLÍN
DOLOMÍA	1	4	1	16									2	20	DOLOMÍA
OFITA	1	5	1	11									2	16	OFITA
OTROS MINERALES	1	5											1	5	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	2	6	1	19									3	25	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA			1	11			1	51					2	62	SAL GEMA
YESO	5	18			1	24							6	42	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>161</b>	<b>710</b>	<b>32</b>	<b>428</b>	<b>5</b>	<b>142</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>1437</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**ASTURIAS**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											1	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	9	40	2	25									11	65	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	2											1	2	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	4	21	10	138	2	56							16	215	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	1	9	1	18									2	27	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	4	8	1	17									5	25	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	2			1	24							2	26	CUARZO
DOLOMÍA	1	4											1	4	DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR					4	133	1	51					5	184	ESPATO FLÚOR
ORO-PLATA (MIN.)											1	569	1	569	ORO-PLATA (MIN.)
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>92</b>	<b>14</b>	<b>198</b>	<b>7</b>	<b>213</b>	<b>1</b>	<b>51</b>			<b>1</b>	<b>569</b>	<b>46</b>	<b>1.123</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**BALEARES**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	9											1	9	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	4	27	1	19									5	46	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	13	28	2	31	1	35							16	94	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	9	38											9	38	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	6	23											6	23	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	14	90	9	114	2	44							25	248	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	2											2	2	MARGAS
SAL MARINA	1	3	2	30									3	33	SAL MARINA
YESO	2	4											2	4	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>226</b>	<b>14</b>	<b>194</b>	<b>3</b>	<b>79</b>							<b>70</b>	<b>499</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CANARIAS**

**PALMAS (LAS)**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	19	54	1	12									20	66	ARENA Y GRAVA
BASALTO	10	39											10	39	BASALTO
FONOLITA	5	23	2	28									7	51	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	9											1	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											1	7	SAL MARINA
TRAQUITA	2	10	1	18									3	28	TRAQUITA
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>142</b>	<b>4</b>	<b>58</b>									<b>42</b>	<b>200</b>	

**SANTA CRUZ TENERIFE**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	7	32	1	11									8	43	ARENA Y GRAVA
BASALTO	2	3	4	63									6	66	BASALTO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	6											1	6	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
TOBA			1	11									1	11	TOBA
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>85</b>									<b>16</b>	<b>126</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CANARIAS**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	26	86	2	23									28	109	ARENA Y GRAVA
BASALTO	12	42	4	63									16	105	BASALTO
FONOLITA	5	23	2	28									7	51	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	15											2	15	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											1	7	SAL MARINA
TOBA			1	11									1	11	TOBA
TRAQUITA	2	10	1	18									3	28	TRAQUITA
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>183</b>	<b>10</b>	<b>143</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>326</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CANTABRIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											1	7	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	8											2	8	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	3											1	3	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	6	1	11									3	17	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	1	2	1	10									2	12	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	43	4	58	3	90	1	52					15	243	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4	1	16									2	20	DOLOMÍA
MARGAS	1	9											1	9	MARGAS
SAL GEMA					1	25							1	25	SAL GEMA
TRÍPOLI			1	13									1	13	TRÍPOLI
TURBA	1	3											1	3	TURBA
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>85</b>	<b>8</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>52</b>					<b>30</b>	<b>360</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA Y LEÓN**

**ÁVILA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	6											3	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	12	25											12	25	ARENA Y GRAVA
CORNEANA					1	38							1	38	CORNEANA
CUARZO	1	8											1	8	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	2	9	1	13									3	22	GRANITO ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	12									1	12	PÓRFIDOS
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>38</b>							<b>21</b>	<b>111</b>	

**BURGOS**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	5											1	5	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	4	12			2	61							6	73	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	40	99			1	24							41	123	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	21	1	18									6	39	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	8	29											8	29	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	59	3	33									18	92	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA									2	257			2	257	GLAUBERITA
SAL MANANTIAL	2	4											2	4	SAL MANANTIAL
YESO			2	31									2	31	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>229</b>	<b>6</b>	<b>82</b>	<b>3</b>	<b>85</b>			<b>2</b>	<b>257</b>			<b>86</b>	<b>653</b>	

**LEÓN**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA			1	12									1	12	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											1	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	13	55											13	55	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	3	13											3	13	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	19	2	31	1	23							8	73	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	2	3											2	3	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	2	6											3	33	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO			1	14									1	14	CUARZO
DOLOMÍA	1	3											1	3	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											1	2	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	2	10	2	30	4	124	6	389	2	282			16	835	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>115</b>	<b>6</b>	<b>87</b>	<b>6</b>	<b>174</b>	<b>6</b>	<b>389</b>	<b>2</b>	<b>282</b>			<b>50</b>	<b>1.047</b>	



TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA Y LEÓN**

**PALENCIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	4											1	4	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	25	1	15									12	40	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	5											1	5	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	4	20	5	57									9	77	CALIZA (OTROS USOS)
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>57</b>	<b>6</b>	<b>72</b>									<b>24</b>	<b>129</b>	

**SALAMANCA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	16	89											16	89	ARENA Y GRAVA
CORNEANA	1	9											1	9	CORNEANA
CUARZO	3	21			1	34							4	55	CUARZO
FELDESPATO	1	9											1	9	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	2											1	2	GRANITO ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	1	8											1	8	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
WOLFRAMIO							1	77					1	77	WOLFRAMIO
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>140</b>			<b>1</b>	<b>34</b>	<b>1</b>	<b>77</b>					<b>26</b>	<b>251</b>	

**SEGOVIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	12	19											12	19	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	25							2	26	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	5	15	3	38	1	22							9	75	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	27	58											27	58	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	4	5											4	5	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	2	4											2	4	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA			1	12									1	12	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	1	1											1	1	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	1	2											1	2	CUARCITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	1											1	1	DOLOMÍA
FELDESPATO					2	87							2	87	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	5											1	5	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	7	17											7	17	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	4	9			1	31							5	40	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	14									1	14	PÓRFIDOS
YESO	1	2											1	2	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>139</b>	<b>5</b>	<b>64</b>	<b>5</b>	<b>165</b>							<b>77</b>	<b>368</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA Y LEÓN**

**SORIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	1											1	1	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	5	9											5	9	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	15	32	1	10									16	42	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	6											2	6	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	3	7											3	7	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	27	3	34									9	61	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA			1	19									1	19	MAGNESITA CRUDA
SAL MANANTIAL	1	1											1	1	SAL MANANTIAL
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>83</b>	<b>5</b>	<b>63</b>									<b>38</b>	<b>146</b>	

**VALLADOLID**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											2	6	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	30	89	3	36									33	125	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	8	22	1	11									9	33	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	34											6	34	CALIZA (OTROS USOS)
TURBA	1	1											1	1	TURBA
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>154</b>	<b>4</b>	<b>47</b>									<b>52</b>	<b>201</b>	

**ZAMORA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	30	133											30	133	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	3	8											3	8	ARENISCA ORNAMENTAL
CAOLÍN					1	36							1	36	CAOLÍN
CUARCITA ORNAMENTAL	1	5											1	5	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARZO	1	6											1	6	CUARZO
DIORITA (OTROS USOS)	1	2											1	2	DIORITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	2	5											2	5	GRANITO ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4							1	119			2	123	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>165</b>			<b>1</b>	<b>36</b>			<b>1</b>	<b>119</b>			<b>42</b>	<b>320</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA Y LEÓN**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	21	43	1	12									22	55
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	25							2	26
ARENA SILÍCEA	17	45	3	38	3	83							23	166
ARENA Y GRAVA	194	605	5	61	1	24							200	690
ARENISCA ORNAMENTAL	10	35	1	18									11	53
CALIZA ORNAMENTAL	27	81	1	11									28	92
CALIZA (OTROS USOS)	38	163	13	155	1	23							52	341
CAOLÍN					1	36							1	36
CORNEANA	1	9	1	12	1	38							3	59
CUARCITA ORNAMENTAL	4	9											4	9
CUARCITA (OTROS USOS)	3	8			1	27							4	35
CUARZO	5	35	1	14	1	34							7	83
DIORITA (OTROS USOS)	1	2											1	2
DOLOMÍA	2	4											2	4
FELDESPATO	1	9			2	87							3	96
GLAUBERITA									2	257			2	257
GRANITO ORNAMENTAL	6	21	1	13									7	34
GRANITO (OTROS USOS)	7	17											7	17
MAGNESITA CRUDA			1	19									1	19
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											1	2
OTROS MINERALES	1	8											1	8
PIZARRA ORNAMENTAL	8	25	2	30	5	155	6	389	3	401			24	1000
PÓRFIDOS			2	26									2	26
SAL MANANTIAL	3	5											3	5
TURBA	1	1											1	1
WOLFRAMIO							1	77					1	77
YESO	1	2	2	31									3	33
<b>TOTAL</b>	<b>353</b>	<b>1130</b>	<b>34</b>	<b>440</b>	<b>17</b>	<b>532</b>	<b>7</b>	<b>466</b>	<b>5</b>	<b>658</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>416</b>	<b>3226</b>

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA-LA MANCHA**

**ALBACETE**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	5	20											5	20	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	16	47											16	47	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	10											2	10	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											1	6	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	11			1	20							4	31	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	48	2	20									13	68	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	2	6											2	6	CUARCITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4											1	4	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									1	13	MÁRMOL ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	2	6											2	6	OTROS MINERALES
TRÍPOLI	1	4	1	16									2	20	TRÍPOLI
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>49</b>	<b>1</b>	<b>20</b>							<b>50</b>	<b>234</b>	

**CIUDAD REAL**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											1	2	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	12	42											12	42	ARENA Y GRAVA
BASALTO	1	6	2	20									3	26	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	1	2	3	47									4	49	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	3											1	3	CUARCITA (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											2	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>64</b>	<b>5</b>	<b>67</b>									<b>23</b>	<b>131</b>	

**CUENCA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	4											3	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	32	68	2	24									34	92	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	2											1	2	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	12	41	3	38									15	79	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	5	24											5	24	CAOLÍN
SAL MANANTIAL	1	3											1	3	SAL MANANTIAL
YESO	4	8											4	8	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>59</b>	<b>153</b>	<b>5</b>	<b>62</b>									<b>64</b>	<b>215</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA-LA MANCHA**

**GUADALAJARA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	2	11											2	11	ANDESITA
ARENA Y GRAVA	15	61	4	51									19	112	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	20	1	10									4	30	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN									1	117			1	117	CAOLÍN
CUARZO			1	16									1	16	CUARZO
ÓXIDOS DE HIERRO	2	4											2	4	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	2	7											2	7	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>103</b>	<b>6</b>	<b>77</b>					<b>1</b>	<b>117</b>			<b>31</b>	<b>297</b>	

**TOLEDO**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	16	53											16	53	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	4	28	1	11	1	24							6	63	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	49	174	9	110	1	25							59	309	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	30	1	11									6	41	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	1	6											1	6	CAOLÍN
CUARZO	1	4											1	4	CUARZO
DOLOMÍA	1	8											1	8	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	3											1	3	GRANITO (OTROS USOS)
MILONITA	1	6	3	35									4	41	MILONITA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS	4	11											4	11	PÓRFIDOS
THENARDITA							1	90					1	90	THENARDITA
YESO	9	41	2	29									11	70	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>93</b>	<b>366</b>	<b>16</b>	<b>196</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>1</b>	<b>90</b>					<b>112</b>	<b>701</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CASTILLA-LA MANCHA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDESITA	2	11											2	11	ANDESITA
ARCILLA	23	78											23	78	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	4	28	1	11	1	24							6	63	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	4	7											4	7	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	124	392	15	185	1	25							140	602	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	10											2	10	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											1	6	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	6	2	20									3	26	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	4	13			1	20							5	33	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	32	141	10	126									42	267	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	6	30							1	117			7	147	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	3	9											3	9	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	4	1	16									2	20	CUARZO
DOLOMÍA	2	12											2	12	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	3											1	3	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									1	13	MÁRMOL ORNAMENTAL
MILONITA	1	6	3	35									4	41	MILONITA
OTROS MINERALES	2	6											2	6	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	2	4											2	4	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											2	9	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											1	2	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS	4	11											4	11	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	1	3											1	3	SAL MANANTIAL
THENARDITA							1	90					1	90	THENARDITA
TRÍPOLI	1	4	1	16									2	20	TRÍPOLI
YESO	15	56	2	29									17	85	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>239</b>	<b>851</b>	<b>36</b>	<b>451</b>	<b>3</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>280</b>	<b>1578</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CATALUÑA**

**BARCELONA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	21	71											21	71	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	9	1	15									3	24	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	10	32			1	32							11	64	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	4	9											4	9	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	12	54											12	54	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	3											1	3	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	26	1	13									6	39	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	18	99	6	72	7	175							31	346	CALIZA (OTROS USOS)
CRETA	2	17							1	106			3	123	CRETA
GRANITO (OTROS USOS)	12	53	1	18	3	86	1	67					17	224	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	5			1	45							2	50	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	11									2	13	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	5	19											5	19	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	13											3	13	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL GEMA			1	15									1	15	SAL GEMA
SALES POTAS.(MIN.)									1	338	1	703	2	1041	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	2	11											2	11	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>423</b>	<b>11</b>	<b>144</b>	<b>12</b>	<b>338</b>	<b>1</b>	<b>67</b>	<b>2</b>	<b>444</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>126</b>	<b>2.119</b>	

**GIRONA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	13	1	10									4	23	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											1	4	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	28	121	2	24									30	145	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)			1	19									1	19	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	3											1	3	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	14	65	6	72	1	27							21	164	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA					1	20							1	20	CORNEANA
CRETA	1	5											1	5	CRETA
FELDESPATO	1	6											1	6	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	10	37	6	79									16	116	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	3											1	3	MARGAS
PIZARRA (OTROS USOS)	2	10											2	10	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	11									1	11	PÓRFIDOS
YESO	2	10											2	10	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>64</b>	<b>277</b>	<b>17</b>	<b>215</b>	<b>2</b>	<b>47</b>							<b>83</b>	<b>539</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CATALUÑA**

**LLEIDA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	7	28											7	28	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	39	110	3	39									42	149	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	10	31											10	31	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	2	9											2	9	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	12											3	12	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	39	1	16									16	55	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									1	11	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	4											1	4	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	2	6											2	6	MARGAS
OFITA	1	2											1	2	OFITA
YESO	6	50											6	50	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>86</b>	<b>291</b>	<b>5</b>	<b>66</b>									<b>91</b>	<b>357</b>	

**TARRAGONA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	9	32	1	13									10	45	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	17	55	6	80									23	135	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	2	12											2	12	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	13	2	29									5	42	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	36	6	75	1	26							14	137	CALIZA (OTROS USOS)
CRETA	2	12											2	12	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	11									2	16	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	2	6	1	11									3	17	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	12	2	32	1	49							5	93	HIDROCARBUROS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	29	1	21							4	57	MÁRMOL ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	14									1	14	PÓRFIDOS
SAL MARINA							1	51					1	51	SAL MARINA
YESO	1	2											1	2	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>192</b>	<b>22</b>	<b>294</b>	<b>3</b>	<b>96</b>	<b>1</b>	<b>51</b>					<b>73</b>	<b>633</b>	



TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CATALUÑA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	40	144	2	23									42	167	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	13	1	15									4	28	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	94	318	11	143	1	32							106	493	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	14	40											14	40	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	16	75	1	19									17	94	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	6											2	6	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	11	51	3	42									14	93	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	54	239	19	235	9	228							82	702	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA					1	20							1	20	CORNEANA
CRETA	5	34							1	106			6	140	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	11									2	16	DOLOMÍA
FELDESPATO	1	6											1	6	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									1	11	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	25	100	8	108	3	86	1	67					37	361	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	12	2	32	1	49							5	93	HIDROCARBUROS
MARGAS	4	14			1	45							5	59	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	29	1	21							4	57	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	11									2	13	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	1	2											1	2	OFITA
PIZARRA ORNAMENTAL	5	19											5	19	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	5	23											5	23	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			2	25									2	25	PÓRFIDOS
SAL GEMA			1	15									1	15	SAL GEMA
SAL MARINA							1	51					1	51	SAL MARINA
SALES POTAS.(MIN.)									1	338	1	703	2	1041	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	11	73											11	73	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>296</b>	<b>1183</b>	<b>55</b>	<b>719</b>	<b>17</b>	<b>481</b>	<b>2</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>444</b>	<b>1</b>	<b>703</b>	<b>373</b>	<b>3648</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**CEUTA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA (OTROS USOS)	1	8											1	8	CALIZA (OTROS USOS)
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>8</b>											<b>1</b>	<b>8</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**EXTREMADURA**

**BADAJOS**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	6	14											6	14	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	11	42	5	65									16	107	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	14	4	55	1	30							8	99	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	5											1	5	CUARCITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	3	12	3	42	1	24	1	63	1	269			9	410	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	4											2	4	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											1	5	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL					1	23							1	23	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	<b>162</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>269</b>			<b>44</b>	<b>667</b>	

**CÁCERES**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	11	40	3	44									14	84	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)					1	35							1	35	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	2	1	12									2	14	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	3											1	3	CUARZO
DIABASA	1	9			1	34							2	43	DIABASA
FELDESPATO					1	20							1	20	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	11	43	2	29									13	72	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	9	1	14									2	23	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA							1	53					1	53	GRAUVACA
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>99</b>	<b>3</b>	<b>89</b>	<b>1</b>	<b>53</b>					<b>37</b>	<b>347</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**EXTREMADURA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	6	14											6	14	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	22	82	8	109									30	191	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	14	4	55	2	65							9	134	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	2	7	1	12									3	19	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	3											1	3	CUARZO
DIABASA	1	9			1	34							2	43	DIABASA
FELDESPATO					1	20							1	20	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	14	55	5	71	1	24	1	63	1	269			22	482	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	3	13	1	14									4	27	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA							1	53					1	53	GRAUVACA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											1	5	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL					1	23							1	23	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>202</b>	<b>19</b>	<b>261</b>	<b>6</b>	<b>166</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>269</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>1014</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**GALICIA**

**CORUÑA (A)**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA	1	8	2	20	1	26							4	54	ANFIBOLITA
ARCILLA	8	40	1	12									9	52	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	2	11	2	26									4	37	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									1	16	BASALTO
CAOLÍN					1	37							1	37	CAOLÍN
CUARZO	1	9	1	11	2	58	1	95					5	173	CUARZO
GRANITO (OTROS USOS)	13	67	9	122	1	31							23	220	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	1	1											1	1	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	16											3	16	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA					1	47							1	47	SERPENTINA Y DUNITA
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>152</b>	<b>16</b>	<b>207</b>	<b>6</b>	<b>199</b>	<b>1</b>	<b>95</b>					<b>52</b>	<b>653</b>	

**LUGO**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	4											1	4	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	6	18	2	21									8	39	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	19											5	19	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	12	46	2	31									14	77	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	7	20											7	20	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	3	10	2	23									5	33	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO			2	24	1	35							3	59	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	5	27											5	27	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	12	2	26									4	38	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	56					1	56	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	6	25	1	18	2	59	1	60	1	115			11	277	PIZARRA ORNAMENTAL
TURBA	1	7											1	7	TURBA
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>188</b>	<b>11</b>	<b>143</b>	<b>3</b>	<b>94</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>115</b>			<b>65</b>	<b>656</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**GALICIA**

**OURENSE**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	17	1	10									5	27	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	10	1	10									3	20	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA							1	59					1	59	CORNEANA
CUARCITA (OTROS USOS)	1	2											1	2	CUARCITA (OTROS USOS)
ESTAÑO-TÁNTALO							1	68					1	68	ESTAÑO-TÁNTALO
GRANITO ORNAMENTAL	7	24	1	13	3	90							11	127	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)			2	22									2	22	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	2	8	2	33	7	222	12	836	2	248			25	1347	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>64</b>	<b>7</b>	<b>88</b>	<b>10</b>	<b>312</b>	<b>14</b>	<b>963</b>	<b>2</b>	<b>248</b>			<b>50</b>	<b>1.675</b>	

**PONTEVEDRA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA			1	13									1	13	ANFIBOLITA
ARCILLA	1	3											1	3	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	1	4	2	26									3	30	ARENA Y GRAVA
CUARZO					1	20							1	20	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	19	108	4	52	3	83							26	243	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	4	29	7	91									11	120	GRANITO (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	15									1	15	SERPENTINA Y DUNITA
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>144</b>	<b>15</b>	<b>197</b>	<b>4</b>	<b>103</b>							<b>44</b>	<b>444</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**GALICIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA	1	8	3	33	1	26							5	67	ANFIBOLITA
ARCILLA	11	50	1	12									12	62	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	13	50	7	83									20	133	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									1	16	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	19											5	19	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	14	56	3	41									17	97	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN					1	37							1	37	CAOLÍN
CORNEANA							1	59					1	59	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	7	20											7	20	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	4	12	2	23									6	35	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	9	3	35	4	113	1	95					9	252	CUARZO
ESTAÑO-TÁNTALO							1	68					1	68	ESTAÑO-TÁNTALO
GRANITO ORNAMENTAL	31	159	5	65	6	173							42	397	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	19	108	20	261	1	31							40	400	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	56					1	56	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	9	34	3	51	9	281	13	896	3	363			37	1625	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	16											3	16	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	15	1	47							2	62	SERPENTINA Y DUNITA
TURBA	1	7											1	7	TURBA
<b>TOTAL</b>	<b>119</b>	<b>548</b>	<b>49</b>	<b>635</b>	<b>23</b>	<b>708</b>	<b>17</b>	<b>1174</b>	<b>3</b>	<b>363</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>211</b>	<b>3428</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**LA RIOJA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	3											2	3	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	5											1	5	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	30	100	1	15	1	22							32	137	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	20	1	10									6	30	CALIZA (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS					1	25							1	25	HIDROCARBUROS
OFITA					1	21							1	21	OFITA
YESO	6	33											6	33	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>161</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>68</b>							<b>49</b>	<b>254</b>	



TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**MADRID**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLAS ESPECIALES	3	24							1	191			4	215	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	7	38	3	45									10	83	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	7											1	7	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	3	15	4	58	4	152							11	225	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA							1	66					1	66	GLAUBERITA
GRANITO ORNAMENTAL	5	29			2	56							7	85	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	16											2	16	GRANITO (OTROS USOS)
YESO	3	19	3	39									6	58	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>148</b>	<b>10</b>	<b>142</b>	<b>6</b>	<b>208</b>	<b>1</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>191</b>			<b>42</b>	<b>755</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**MURCIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	11	2	27									5	38	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	11	1	16	1	24							6	51	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	3											1	3	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	27	147	4	47									31	194	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	20	104	5	65	2	44							27	213	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA			1	15	1	22							2	37	DOLOMÍA
MARGAS	2	6											2	6	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	15			1	40							3	55	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	1	6											1	6	OFITA
PÓRFIDOS			1	11	1	22							2	33	PÓRFIDOS
SAL GEMA							1	55					1	55	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	3	6											3	6	SAL MANANTIAL
SAL MARINA							1	63					1	63	SAL MARINA
YESO	5	16											5	16	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>68</b>	<b>325</b>	<b>14</b>	<b>181</b>	<b>6</b>	<b>152</b>	<b>2</b>	<b>118</b>					<b>90</b>	<b>776</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**NAVARRA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	8											2	8	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	16	64											16	64	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	2											1	2	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	39	8	103									15	142	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	59					1	59	MAGNESITA CRUDA
MARGAS			1	12									1	12	MARGAS
OFITA			2	21									2	21	OFITA
SAL GEMA							1	73					1	73	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	1	4											1	4	SAL MANANTIAL
YESO	1	3											1	3	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>120</b>	<b>11</b>	<b>136</b>			<b>2</b>	<b>132</b>					<b>41</b>	<b>388</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**PAÍS VASCO**

**ÁLAVA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA					1	46							1	46	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											1	8	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	1	3	1	13									2	16	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	9											1	9	OFITA
OTROS MINERALES	1	1											1	1	OTROS MINERALES
SAL MANANTIAL	1	9											1	9	SAL MANANTIAL
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>46</b>							<b>7</b>	<b>89</b>	

**GUIPÚZCOA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
BASALTO			1	12									1	12	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	5	27	4	54	2	48							11	129	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	4											1	4	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	1	1	11									2	12	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	1	5											1	5	OFITA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											1	4	PIZARRA ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>77</b>	<b>2</b>	<b>48</b>							<b>17</b>	<b>166</b>	

**VIZCAYA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3											1	3	ARENA SILÍCEA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											2	7	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO			1	10									1	10	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	5	31	7	97	1	27							13	155	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	8	1	13									2	21	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	13	2	24									4	37	MÁRMOL ORNAMENTAL
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>144</b>	<b>1</b>	<b>27</b>							<b>23</b>	<b>233</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**PAÍS VASCO**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3			1	46							2	49	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											1	8	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											2	7	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO			2	22									2	22	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	11	61	12	164	3	75							26	300	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	12	1	13									3	25	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	14	3	35									6	49	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	2	14											2	14	OFITA
OTROS MINERALES	1	1											1	1	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											1	4	PIZARRA ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	1	9											1	9	SAL MANANTIAL
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>133</b>	<b>18</b>	<b>234</b>	<b>4</b>	<b>121</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>488</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**VALENCIA**

**ALICANTE/ALACANT**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											2	6	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	2	10			1	25							3	35	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	36									2	36	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	5	28	4	56	2	80							11	164	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	64	7	96									22	160	CALIZA (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	7			2	61							4	68	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											3	11	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					1	90					2	93	SAL MARINA
YESO	4	14											4	14	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>143</b>	<b>13</b>	<b>188</b>	<b>5</b>	<b>166</b>	<b>1</b>	<b>90</b>					<b>53</b>	<b>587</b>	

**CASTELLÓN/CASTELLÒ**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	4	20	3	37									7	57	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											1	2	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	5	18											5	18	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL							1	59					1	59	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	4	26	4	60									8	86	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	8			1	35							2	43	DOLOMÍA
TURBA					1	37							1	37	TURBA
YESO	3	9											3	9	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>83</b>	<b>7</b>	<b>97</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>59</b>					<b>28</b>	<b>311</b>	

**VALENCIA/VALÈNCIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	10	32											10	32	ARCILLA
ARENA SILÍCEA			1	10									1	10	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	40	6	67									17	107	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	2	13											2	13	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	22	121	10	138	2	44							34	303	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	13	6	83									8	96	CAOLÍN
DOLOMÍA	2	12	1	11									3	23	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	10											2	10	MÁRMOL ORNAMENTAL
TURBA	1	4											1	4	TURBA
YESO	2	11											2	11	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>256</b>	<b>24</b>	<b>309</b>	<b>2</b>	<b>44</b>							<b>80</b>	<b>609</b>	

TABLA 7. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2019

**VALENCIA**

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	16	58	3	37									19	95	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2	1	10									2	12	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	18	68	6	67	1	25							25	160	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	36									2	36	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	7	41	4	56	2	80	1	59					14	236	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	41	211	21	294	2	44							64	549	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	13	6	83									8	96	CAOLÍN
DOLOMÍA	3	20	1	11	1	35							5	66	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	4	17			2	61							6	78	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											3	11	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					1	90					2	93	SAL MARINA
TURBA	1	4			1	37							2	41	TURBA
YESO	9	34											9	34	YESO
<b>TOTAL</b>	<b>106</b>	<b>482</b>	<b>44</b>	<b>594</b>	<b>9</b>	<b>282</b>	<b>2</b>	<b>149</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>161</b>	<b>1507</b>	
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>2.041</b>	<b>8.220</b>	<b>437</b>	<b>5.733</b>	<b>125</b>	<b>3.761</b>	<b>41</b>	<b>2.706</b>	<b>15</b>	<b>2.367</b>	<b>6</b>	<b>5.941</b>	<b>2.665</b>	<b>28.728</b>	

# Tabla 8



TABLA 8.1.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR SUSTANCIA (EUROS) 2019

	INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERSIONES	INVERSIÓN TOTAL
HIDROCARBUROS		4.632.000					4.632.000
<b>TOTAL PRODUCTOS ENERGÉTICOS</b>		<b>4.632.000</b>					<b>4.632.000</b>
COBRE	11.253.252	84.822.412	106.784.186	1.737.644	325.932	17.014.781	221.938.207
ORO-PLATA (MIN.)	2.512.124	6.716.679	78.398		1.106.440	776.513	11.190.154
WOLFRAMIO			231.737		169.250		400.987
<b>TOTAL MINERALES METÁLICOS</b>	<b>13.765.376</b>	<b>91.539.091</b>	<b>107.094.321</b>	<b>1.737.644</b>	<b>1.601.622</b>	<b>17.791.294</b>	<b>233.529.348</b>
ARCILLA REFRACTARIA	264.432	70.000	84.289	19.500	15.873		454.094
ARCILLAS ESPECIALES		15.827	8.003.339	116.800	1.017.883	304.000	9.457.849
CAOLÍN	381.200	2.915.159	2.083.053	62.955	160.770	198.180	5.801.317
CUARZO		241.064	204.720	113.785	86.843	48.536	694.948
ESPATO FLÚOR	670.103					234.736	904.839
ESTEATITA	6.000			68.000	2.000		76.000
ESTRONCIO			552.565	29.904		320.000	902.469
FELDESPATO	315.253	1.142.789	163.000	20.000		272.009	1.913.051
GLAUBERITA	203.379	17.143.509	2.419.047	45.956	40.122	540.089	20.392.102
MAGNESITA CRUDA	72.324	471.675	237.471		375.100	108.634	1.265.204
ÓXIDOS DE HIERRO	39.378	166.351	237.177	12.500	1.250	4.312	460.968
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	500	2.000	65.900	12.488	16.875		97.763
SAL GEMA	5.048.859	490.705	4.411.006	259.350	36.318	482.787	10.729.025
SAL MANANTIAL				300	120		420
SAL MARINA		3.183.432	757.632	17.220	15.647	583.619	4.557.550
SALES POTAS.(MIN.)	1.890.848	41.973.664	1.831.347	42.930		21.650.936	67.389.725
THENARDITA	340.142		178.800	107.334	50.972	1.014.374	1.691.622
TRÍPOLI	3.812	31.365	27.950	1.230	6.700	3.275	74.332
TURBA				5.000	30.850	2.300	38.150
<b>TOTAL MINERALES INDUSTRIALES</b>	<b>9.236.230</b>	<b>67.847.540</b>	<b>21.257.296</b>	<b>935.252</b>	<b>1.857.323</b>	<b>25.767.787</b>	<b>126.901.428</b>
<b>TOTAL MINERÍA</b>	<b>23.001.606</b>	<b>164.018.631</b>	<b>128.351.617</b>	<b>2.672.896</b>	<b>3.458.945</b>	<b>43.559.081</b>	<b>365.062.776</b>

TABLA 8.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2019

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
<b>ANDALUCÍA</b>	ALMERÍA		109.739					109.739
	CÁDIZ				750			750
	CÓRDOBA	4.000			300			4.300
	GRANADA	10.000	100.000	752.565	29.904		320.000	1.212.469
	HUELVA	10.443.051	81.298.403	91.873.273	1.746.720	341.579	17.018.136	202.721.162
	MÁLAGA	6.000			68.000	2.000		76.000
	SEVILLA	814.701	3.524.509	14.910.913	3.500			19.253.623
	<b>TOTAL:</b>	<b>11.277.752</b>	<b>85.032.651</b>	<b>107.536.751</b>	<b>1.849.174</b>	<b>343.579</b>	<b>17.338.136</b>	<b>223.378.043</b>
<b>ARAGÓN</b>	HUESCA				1.850			1.850
	TERUEL	264.432	169.910	84.289	19.500	17.123		555.254
	ZARAGOZA	69.980	20.378	4.818.339	309.065		2.312	5.220.074
		<b>TOTAL:</b>	<b>334.412</b>	<b>190.288</b>	<b>4.902.628</b>	<b>330.415</b>	<b>17.123</b>	<b>2.312</b>
<b>ASTURIAS</b>								
	<b>TOTAL:</b>	<b>3.182.227</b>	<b>6.769.743</b>	<b>96.808</b>	<b>7.840</b>	<b>1.133.272</b>	<b>1.029.427</b>	<b>12.219.317</b>
<b>BALEARES</b>								
	<b>TOTAL:</b>		<b>229.392</b>		<b>3.394</b>			<b>232.786</b>
<b>CANARIAS</b>	PALMAS (LAS)						20.495	20.495
	SANTA CRUZ TENERIFE			64.000	12.088	14.475		90.563
		<b>TOTAL:</b>			<b>64.000</b>	<b>12.088</b>	<b>14.475</b>	<b>20.495</b>
<b>CANTABRIA</b>								
	<b>TOTAL:</b>	<b>4.996.828</b>	<b>31.125</b>	<b>27.950</b>	<b>1.230</b>	<b>24.981</b>	<b>180.273</b>	<b>5.262.387</b>
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	BURGOS	203.379	14.225.498	1.061.975	45.956	40.242	540.089	16.117.139
	LEÓN		10.000	30.000	3.500	9.000		52.500
	SALAMANCA		153.000	262.637		169.250	20.000	604.887
	SEGOVIA	307.553	1.142.789	685.177	70.235	31.902	272.009	2.509.665
	SORIA	6.975	250.119			46.822	108.634	412.550
	VALLADOLID					850	2.300	3.150
	ZAMORA	24.485	268	56.705			10.080	91.538
	<b>TOTAL:</b>	<b>542.392</b>	<b>15.781.674</b>	<b>2.096.494</b>	<b>119.691</b>	<b>298.066</b>	<b>953.112</b>	<b>19.791.429</b>
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	ALBACETE	112	240			4.000		4.352
	CIUDAD REAL	500	2.000	1.900	400	2.400		7.200
	CUENCA	292.199		518.801	2.000	5.000		818.000
	GUADALAJARA	49.516	2.812.131	1.203.189	48.293	56.613	2.000	4.171.742
	TOLEDO	340.142		6.678.800	107.334	194.443	1.318.374	8.639.093
		<b>TOTAL:</b>	<b>682.469</b>	<b>2.814.371</b>	<b>8.402.690</b>	<b>158.027</b>	<b>262.456</b>	<b>1.320.374</b>

TABLA 8.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2019

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
<b>CATALUÑA</b>	BARCELONA	1.901.977	41.973.664	1.880.110	50.430	14.037	21.651.725	67.471.943
	TARRAGONA				4.000		535.000	539.000
	<b>TOTAL:</b>	<b>1.901.977</b>	<b>41.973.664</b>	<b>1.880.110</b>	<b>54.430</b>	<b>14.037</b>	<b>22.186.725</b>	<b>68.010.943</b>
<b>EXTREMADURA</b>	CÁCERES	3.200			17.800	11.240		32.240
	<b>TOTAL:</b>	<b>3.200</b>			<b>17.800</b>	<b>11.240</b>		<b>32.240</b>
<b>GALICIA</b>	CORUÑA (A)		58.500	394.358	65.016	88.857	113.096	719.827
	LUGO	25.273	117.618	260.760	5.200	21.840	10.358	441.049
	PONTEVEDRA				43.591	17.931		61.522
	<b>TOTAL:</b>	<b>25.273</b>	<b>176.118</b>	<b>655.118</b>	<b>113.807</b>	<b>128.628</b>	<b>123.454</b>	<b>1.222.398</b>
<b>LA RIOJA</b>	<b>TOTAL:</b>		<b>4.632.000</b>					<b>4.632.000</b>
<b>MADRID</b>	<b>TOTAL:</b>		<b>2.918.011</b>	<b>1.357.072</b>		<b>842.510</b>		<b>5.117.593</b>
<b>MURCIA</b>	<b>TOTAL:</b>		<b>945.402</b>	<b>1.319.875</b>			<b>305.000</b>	<b>2.570.277</b>
<b>NAVARRA</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>40.076</b>	<b>103.938</b>	<b>12.121</b>		<b>328.278</b>		<b>484.413</b>
<b>VALENCIA</b>	ALICANTE/ALACANT		2.389.104				24.769	2.413.873
	CASTELLÓN/CASTELLÒ				5.000	30.000		35.000
	VALENCIA/VALÈNCIA	15.000	31.150			10.300	75.004	131.454
	<b>TOTAL:</b>	<b>15.000</b>	<b>2.420.254</b>		<b>5.000</b>	<b>40.300</b>	<b>99.773</b>	<b>2.580.327</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>		<b>23.001.606</b>	<b>164.018.631</b>	<b>128.351.617</b>	<b>2.672.896</b>	<b>3.458.945</b>	<b>43.559.081</b>	<b>365.062.776</b>

# Tabla 9

TABLA 9.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
HUELVA	11	10	15	350	3.637	*	*		*	*
SEVILLA	19	15	31	2.723	572	*			*	*
<b>Total:</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>46</b>	<b>3.073</b>	<b>4.209</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		<b>*</b>	<b>*</b>
<b>CATALUÑA</b>										
TARRAGONA	93	66	220	6.743	140	3.706.730	1.066.475	405.623	988.556	14.722.590
<b>Total:</b>	<b>93</b>	<b>66</b>	<b>220</b>	<b>6.743</b>	<b>140</b>	<b>3.706.730</b>	<b>1.066.475</b>	<b>405.623</b>	<b>988.556</b>	<b>14.722.590</b>
<b>LA RIOJA</b>										
RIOJA (LA)	25	21	46	1.905	135.015	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>46</b>	<b>1.905</b>	<b>135.015</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>148</b>	<b>112</b>	<b>311</b>	<b>11.721</b>	<b>139.364</b>	<b>5.080.301</b>	<b>1.519.649</b>	<b>1.085.623</b>	<b>5.065.668</b>	<b>48.079.010</b>

TABLA 9.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES METÁLICOS 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
HUELVA	4.186	2.052	6.347	194.423	557.634	*	*	*	*	*
SEVILLA	702	60	1.414	13.901	223.237	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>4.888</b>	<b>2.112</b>	<b>7.761</b>	<b>208.324</b>	<b>780.871</b>	*	*	*	*	*
<b>ASTURIAS</b>										
ASTURIAS	569	380	865	22.320	56.413	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>569</b>	<b>380</b>	<b>865</b>	<b>22.320</b>	<b>56.413</b>	*	*	*	*	*
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>										
SALAMANCA	77	10	123	7.584	7.086	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>123</b>	<b>7.584</b>	<b>7.086</b>	*	*	*	*	*
<b>GALICIA</b>										
OURENSE	68	9	122	4.166	6.050	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>68</b>	<b>9</b>	<b>122</b>	<b>4.166</b>	<b>6.050</b>	*	*	*	*	*
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>5.602</b>	<b>2.511</b>	<b>8.871</b>	<b>242.395</b>	<b>850.420</b>	<b>88.189.313</b>	<b>61.359.857</b>	<b>107.839.479</b>	<b>135.759.025</b>	<b>1.181.350.597</b>

TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
ALMERÍA	30	21	6	346	292	128.370	51.783		222.046	301.520
CÁDIZ	55	42	105	241	20	1.015.650	117.511	41.714	13.750	5.069.450
CÓRDOBA	25	21	17	297	62	159.624	114.019	25.657	71.491	405.914
GRANADA	110	63	165	12.477	7.718	3.052.959	1.213.505	2.258.337	4.024.246	15.149.072
HUELVA	16	13	16	879	580	229.551	98.834	17.062	45.051	2.863.515
JAÉN	7	5	2	1.401		*	*	*	*	*
MÁLAGA	11	3	12	473	532	*	*	*	*	*
SEVILLA	15	8	15	2.129	93	136.483	41.338	12.345	50.092	423.200
<b>Total:</b>	<b>269</b>	<b>176</b>	<b>338</b>	<b>18.242</b>	<b>9.297</b>	<b>5.166.523</b>	<b>1.720.970</b>	<b>2.421.183</b>	<b>4.576.076</b>	<b>26.451.386</b>
<b>ARAGÓN</b>										
HUESCA	11	8	19	461	237	*	*	*	*	*
TERUEL	64	37	84	8.187	385	*	*	*	*	*
ZARAGOZA	178	67	267	8.672	7.465	3.885.705	2.535.543	5.756.782	1.214.012	29.587.931
<b>Total:</b>	<b>253</b>	<b>112</b>	<b>370</b>	<b>17.320</b>	<b>8.087</b>	<b>5.182.879</b>	<b>2.817.830</b>	<b>5.812.034</b>	<b>14.577.375</b>	<b>56.139.472</b>
<b>ASTURIAS</b>										
ASTURIAS	237	198	355	23.415	42.255	6.801.503	3.887.068	25.718.317	8.840.680	26.218.691
<b>Total:</b>	<b>237</b>	<b>198</b>	<b>355</b>	<b>23.415</b>	<b>42.255</b>	<b>6.801.503</b>	<b>3.887.068</b>	<b>25.718.317</b>	<b>8.840.680</b>	<b>26.218.691</b>
<b>BALEARES</b>										
BALEARES	33	21	53	1.926	267	1.228.062	91.875	44.311	434.763	2.174.654
<b>Total:</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>53</b>	<b>1.926</b>	<b>267</b>	<b>1.228.062</b>	<b>91.875</b>	<b>44.311</b>	<b>434.763</b>	<b>2.174.654</b>
<b>CANARIAS</b>										
PALMAS (LAS)	16	13	31	8.901	152	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ	6	4	7	330	146	*	*	*	*	*
TENERIFE										
<b>Total:</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>38</b>	<b>9.231</b>	<b>298</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>CANTABRIA</b>										
CANTABRIA	41	28	56	7.353	12.145	1.925.713	898.395	199.787	42.950	6.303.838
<b>Total:</b>	<b>41</b>	<b>28</b>	<b>56</b>	<b>7.353</b>	<b>12.145</b>	<b>1.925.713</b>	<b>898.395</b>	<b>199.787</b>	<b>42.950</b>	<b>6.303.838</b>

TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>										
ÁVILA	8	7	9	707		*	*	*	*	*
BURGOS	261	100	426	37.255	120.468	9.006.312	14.432.217	946.396	12.277.136	96.951.284
LEÓN	14	5	21	2.303	951	*	*	*	*	*
SALAMANCA	72	43	78	6.820	695	962.562	199.608	1.729.261	1.341.172	5.456.108
SEGOVIA	113	43	181	8.107	24.741	3.291.645	5.823.701	5.466.206	9.153.293	26.044.906
SORIA	20	15	33	38	20	*	*	*	*	*
VALLADOLID	1	1		339		*	*			*
ZAMORA	42	34	56	3.987	2.607	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>531</b>	<b>248</b>	<b>804</b>	<b>59.555</b>	<b>149.482</b>	<b>14.974.727</b>	<b>21.935.416</b>	<b>8.990.674</b>	<b>26.768.153</b>	<b>141.059.794</b>
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>										
ALBACETE	26	22	25	1.731	847	348.580	153.200	339.477	1.386.634	2.434.892
CIUDAD REAL	9	7	12	2.560	95	*	*	*		*
CUENCA	27	16	34	3.921	2.830	333.579	777.520	18.795	2.659.233	9.182.853
GUADALAJARA	137	25	274	7.248	26.564	4.197.169	4.075.771	1.943.221	4.566.020	25.190.762
TOLEDO	163	73	235	23.476	48.760	2.507.559	5.500.920	1.241.275	4.966.293	50.993.447
<b>Total:</b>	<b>362</b>	<b>143</b>	<b>580</b>	<b>38.936</b>	<b>79.096</b>	<b>7.627.817</b>	<b>10.572.940</b>	<b>3.593.768</b>	<b>13.578.180</b>	<b>88.297.654</b>
<b>CATALUÑA</b>										
BARCELONA	1.056	609	1.877	87.864	265.717	*	*	*	*	*
GIRONA	6	2	5	2.394	167	*	*	*		*
TARRAGONA	51	14	78	76.168	1.751	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>1.113</b>	<b>625</b>	<b>1.960</b>	<b>166.426</b>	<b>267.635</b>	<b>51.196.719</b>	<b>26.920.443</b>	<b>37.800.122</b>	<b>139.881.690</b>	<b>259.677.376</b>
<b>EXTREMADURA</b>										
CÁCERES	23	22	44	2.224	1.101	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>44</b>	<b>2.224</b>	<b>1.101</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>GALICIA</b>										
CORUÑA (A)	210	88	312	11.056	10.612	4.997.571	1.686.573	1.346.593	14.992.164	24.768.091
LUGO	122	47	149	12.381	10.230	*	*	*	*	*
PONTEVEDRA	20	8	30	4.461	1.190	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>352</b>	<b>143</b>	<b>491</b>	<b>27.899</b>	<b>22.032</b>	<b>9.224.955</b>	<b>3.261.434</b>	<b>4.301.076</b>	<b>21.846.253</b>	<b>51.288.334</b>
<b>MADRID</b>										
MADRID	281	55	469	31.590	83.848	10.844.312	6.913.980	809.569	18.681.546	88.579.007
<b>Total:</b>	<b>281</b>	<b>55</b>	<b>469</b>	<b>31.590</b>	<b>83.848</b>	<b>10.844.312</b>	<b>6.913.980</b>	<b>809.569</b>	<b>18.681.546</b>	<b>88.579.007</b>



TABLA 9.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>MURCIA</b>										
MURCIA	124	61	172	9.883	15.728	4.780.731	2.580.460	3.185.071	3.569.376	18.422.499
<b>Total:</b>	<b>124</b>	<b>61</b>	<b>172</b>	<b>9.883</b>	<b>15.728</b>	<b>4.780.731</b>	<b>2.580.460</b>	<b>3.185.071</b>	<b>3.569.376</b>	<b>18.422.499</b>
<b>NAVARRA</b>										
NAVARRA	136	119	214	11.854	44.342	4.812.340	3.873.636	4.668.825	3.331.587	24.290.501
<b>Total:</b>	<b>136</b>	<b>119</b>	<b>214</b>	<b>11.854</b>	<b>44.342</b>	<b>4.812.340</b>	<b>3.873.636</b>	<b>4.668.825</b>	<b>3.331.587</b>	<b>24.290.501</b>
<b>PAÍS VASCO</b>										
ÁLAVA	10	7	5			*			*	*
<b>Total:</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>			<b>*</b>			<b>*</b>	<b>*</b>
<b>VALENCIA</b>										
ALICANTE/ALACANT	104	89	176	5.782	4.355	4.184.070	654.264	30.751	723.022	12.013.793
CASTELLÓN/CASSELLÒ	37	4	64	869	350	*	*	*	*	*
VALENCIA/VALÈNCIA	100	69	135	13.796	69	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>241</b>	<b>162</b>	<b>375</b>	<b>20.446</b>	<b>4.774</b>	<b>5.732.482</b>	<b>1.405.606</b>	<b>240.087</b>	<b>1.127.207</b>	<b>16.402.377</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>4.028</b>	<b>2.137</b>	<b>6.324</b>	<b>446.301</b>	<b>740.387</b>	<b>130.179.447</b>	<b>87.312.691</b>	<b>98.498.479</b>	<b>258.050.883</b>	<b>809.558.183</b>

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
ALMERÍA	265	215	235	42.215	138.234	3.199.019	2.736.801	836.542	1.609.718	13.591.692
CÓRDOBA	4	3	5	1.318	18	*	*	*	*	*
GRANADA	43	38	45	6.614	3.975	638.540	418.439	171.822	552.144	2.765.640
HUELVA	9	6	15	1.179		*	*	*	*	*
JAÉN	6	5	1	665		*	*	*	*	*
MÁLAGA	3	1		474		*	*	*	*	*
SEVILLA	47	21	61	4.364	63.041	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>377</b>	<b>289</b>	<b>362</b>	<b>56.829</b>	<b>205.268</b>	<b>4.994.079</b>	<b>3.490.715</b>	<b>1.255.508</b>	<b>2.417.235</b>	<b>19.393.435</b>
<b>ARAGÓN</b>										
HUESCA	30	21	13	1.565		177.348	52.590	38.284	72.021	1.647.562
TERUEL	94	79	66	6.664		661.221	333.577	277.048	418.805	2.232.074
ZARAGOZA	55	27	65	7.791	254	1.244.847	325.367	210.389	226.294	3.571.784
<b>Total:</b>	<b>179</b>	<b>127</b>	<b>144</b>	<b>16.020</b>	<b>254</b>	<b>2.083.416</b>	<b>711.534</b>	<b>525.721</b>	<b>717.120</b>	<b>7.451.420</b>
<b>ASTURIAS</b>										
ASTURIAS	2	2		294		*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>294</b>		<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>BALEARES</b>										
BALEARES	117	73	159	13.129	409	1.880.311	566.184	503.394	1.065.038	4.913.249
<b>Total:</b>	<b>117</b>	<b>73</b>	<b>159</b>	<b>13.129</b>	<b>409</b>	<b>1.880.311</b>	<b>566.184</b>	<b>503.394</b>	<b>1.065.038</b>	<b>4.913.249</b>
<b>CANTABRIA</b>										
CANTABRIA	29	21	27	5.656	14	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>5.656</b>	<b>14</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>										
ÁVILA	22	20	33	3.040		572.440	194.137	381.573	287.019	2.737.195
BURGOS	68	32	64	9.974	258	875.978	211.487	125.363	224.198	1.981.465
LEÓN	853	315	1.420	139.221	15.131	20.385.117	8.047.894	8.208.767	4.219.726	72.668.467
PALENCIA	5	2		1.064		*	*	*	*	*
SALAMANCA	4	2	3	641		*	*	*	*	*
SEGOVIA	51	15	63	7.241	931	847.916	236.172	80.890	218.750	4.067.078
SORIA	13	11	12	1.304		94.307	9.249	8.342	8.725	188.460
VALLADOLID	33	18	32	4.979	135	394.915	137.076	20.236	26.192	892.869
ZAMORA	141	43	225	16.492	2.709	4.402.864	1.159.942	847.756	23.569	10.041.181
<b>Total:</b>	<b>1.190</b>	<b>458</b>	<b>1.852</b>	<b>183.955</b>	<b>19.164</b>	<b>27.616.953</b>	<b>10.012.770</b>	<b>9.706.282</b>	<b>5.008.599</b>	<b>92.625.410</b>

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>										
ALBACETE	54	47	68	10.205	732	*	*	*	*	*
CUENCA	2	2		1.072		*	*	*	*	*
TOLEDO	2	1		59		*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>58</b>	<b>50</b>	<b>68</b>	<b>11.336</b>	<b>732</b>	<b>1.420.998</b>	<b>665.694</b>	<b>349.077</b>	<b>778.657</b>	<b>4.840.139</b>
<b>CATALUÑA</b>										
BARCELONA	67	46	40	9.332	114	480.644	227.750	176.667	314.702	2.158.826
LLEIDA	54	38	31	8.021	250	400.563	131.016	76.219	25.998	1.751.300
TARRAGONA	99	64	131	12.482	657	1.861.472	570.193	364.383	250.979	3.807.524
<b>Total:</b>	<b>220</b>	<b>148</b>	<b>202</b>	<b>29.835</b>	<b>1.021</b>	<b>2.742.679</b>	<b>928.959</b>	<b>617.269</b>	<b>591.679</b>	<b>7.717.650</b>
<b>EXTREMADURA</b>										
BADAJOS	438	148	579	83.532	15.074	7.809.663	3.891.164	5.427.076	100.100	22.403.704
CÁCERES	72	63	77	16.745	1.444	966.259	464.985	354.819	679.301	4.762.258
<b>Total:</b>	<b>510</b>	<b>211</b>	<b>656</b>	<b>100.276</b>	<b>16.518</b>	<b>8.775.922</b>	<b>4.356.149</b>	<b>5.781.895</b>	<b>779.401</b>	<b>27.165.962</b>
<b>GALICIA</b>										
CORUÑA (A)	1	1				*				*
LUGO	343	131	491	36.850	6.855	7.958.309	2.363.851	2.285.738	2.421.528	21.343.651
OURENSE	1.474	494	2.176	107.819	32.662	34.899.073	10.991.098	10.555.769	10.876.860	107.293.486
PONTEVEDRA	243	212	273	32.558	3.614	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>2.061</b>	<b>838</b>	<b>2.940</b>	<b>177.227</b>	<b>43.131</b>	<b>46.170.662</b>	<b>15.055.511</b>	<b>13.763.460</b>	<b>14.926.261</b>	<b>142.473.294</b>
<b>MADRID</b>										
MADRID	92	57	125	21.196	4.270	2.668.536	1.026.279	1.274.129	450.839	8.956.533
<b>Total:</b>	<b>92</b>	<b>57</b>	<b>125</b>	<b>21.196</b>	<b>4.270</b>	<b>2.668.536</b>	<b>1.026.279</b>	<b>1.274.129</b>	<b>450.839</b>	<b>8.956.533</b>
<b>MURCIA</b>										
MURCIA	252	213	335	60.530	6.549	4.060.826	2.382.597	1.629.743	5.615.161	16.985.608
<b>Total:</b>	<b>252</b>	<b>213</b>	<b>335</b>	<b>60.530</b>	<b>6.549</b>	<b>4.060.826</b>	<b>2.382.597</b>	<b>1.629.743</b>	<b>5.615.161</b>	<b>16.985.608</b>
<b>NAVARRA</b>										
NAVARRA	2	2	1	239		*	*	*		*
<b>Total:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>239</b>		<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		<b>*</b>
<b>PAÍS VASCO</b>										
GUIPÚZCOA	16	12	23	7.282	512	517.470	227.619	73.489	236.531	1.229.128
VIZCAYA	44	36	64	9.052	479	1.350.133	256.287	32.067	646.652	4.772.612
<b>Total:</b>	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>87</b>	<b>16.334</b>	<b>991</b>	<b>1.867.603</b>	<b>483.906</b>	<b>105.556</b>	<b>883.183</b>	<b>6.001.740</b>

TABLA 9.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>VALENCIA</b>										
ALICANTE/ALACANT	268	247	428	53.338	83.105	9.764.354	3.730.147	2.659.305	9.267.573	28.948.195
CASTELLÓN/CASSELLÒ	59	10	84	4.016	1.057	*	*	*	*	*
VALENCIA/VALÈNCIA	23	16	29	4.856	5.137	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>350</b>	<b>273</b>	<b>541</b>	<b>62.211</b>	<b>89.299</b>	<b>11.549.534</b>	<b>4.241.864</b>	<b>2.939.550</b>	<b>10.409.611</b>	<b>34.139.783</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>5.499</b>	<b>2.810</b>	<b>7.499</b>	<b>755.068</b>	<b>387.620</b>	<b>116.463.208</b>	<b>44.046.844</b>	<b>38.640.450</b>	<b>43.710.647</b>	<b>373.940.617</b>

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
ALMERÍA	431	317	436	61.861	7.557	4.026.974	5.394.919	2.669.060	7.687.348	81.604.628
CÁDIZ	252	161	328	34.854	10.294	3.583.176	2.710.928	674.021	8.996.849	21.983.318
CÓRDOBA	184	142	156	36.899	5.043	1.902.741	1.419.579	770.572	1.910.086	8.934.817
GRANADA	284	196	310	106.298	35.895	3.044.894	2.495.808	1.643.812	2.897.500	14.146.956
HUELVA	201	111	220	24.846	2.777	2.398.649	1.302.954	854.408	2.347.946	7.526.943
JAÉN	228	146	239	89.972	193.901	2.397.687	1.885.560	948.914	731.566	9.436.376
MÁLAGA	357	267	521	90.037	19.536	7.118.603	4.890.605	3.449.976	11.336.687	40.099.277
SEVILLA	412	239	506	67.182	35.195	4.460.461	3.356.723	2.310.716	5.511.271	27.409.882
<b>Total:</b>	<b>2.349</b>	<b>1.579</b>	<b>2.716</b>	<b>511.949</b>	<b>310.198</b>	<b>28.933.185</b>	<b>23.457.076</b>	<b>13.321.479</b>	<b>41.419.253</b>	<b>211.142.197</b>
<b>ARAGÓN</b>										
HUESCA	251	159	137	27.217	881	1.998.416	1.194.998	411.656	605.708	7.765.572
TERUEL	242	173	165	30.665	2.297	2.305.491	1.893.916	767.661	2.377.640	18.077.113
ZARAGOZA	512	312	498	107.746	35.980	7.397.687	6.059.744	4.880.134	8.642.742	38.598.451
<b>Total:</b>	<b>1.005</b>	<b>644</b>	<b>800</b>	<b>165.627</b>	<b>39.158</b>	<b>11.701.594</b>	<b>9.148.658</b>	<b>6.059.451</b>	<b>11.626.090</b>	<b>64.441.136</b>
<b>ASTURIAS</b>										
ASTURIAS	315	181	373	65.901	204.991	6.594.240	2.888.308	2.422.237	10.370.188	25.450.136
<b>Total:</b>	<b>315</b>	<b>181</b>	<b>373</b>	<b>65.901</b>	<b>204.991</b>	<b>6.594.240</b>	<b>2.888.308</b>	<b>2.422.237</b>	<b>10.370.188</b>	<b>25.450.136</b>
<b>BALEARES</b>										
BALEARES	349	235	462	101.026	229.826	5.973.165	4.550.733	3.113.055	6.522.497	35.981.404
<b>Total:</b>	<b>349</b>	<b>235</b>	<b>462</b>	<b>101.026</b>	<b>229.826</b>	<b>5.973.165</b>	<b>4.550.733</b>	<b>3.113.055</b>	<b>6.522.497</b>	<b>35.981.404</b>
<b>CANARIAS</b>										
PALMAS (LAS)	184	96	218	47.268	5.211	2.333.464	1.954.269	1.905.198	1.494.634	11.887.621
SANTA CRUZ TENERIFE	120	58	167	13.168	1.416	1.755.688	1.238.886	831.917	2.862.223	8.278.585
<b>Total:</b>	<b>304</b>	<b>154</b>	<b>385</b>	<b>60.435</b>	<b>6.627</b>	<b>4.089.152</b>	<b>3.193.155</b>	<b>2.737.115</b>	<b>4.356.857</b>	<b>20.166.206</b>
<b>CANTABRIA</b>										
CANTABRIA	290	156	393	746.781	13.113	6.927.351	4.046.474	1.687.897	3.640.968	17.936.492
<b>Total:</b>	<b>290</b>	<b>156</b>	<b>393</b>	<b>746.781</b>	<b>13.113</b>	<b>6.927.351</b>	<b>4.046.474</b>	<b>1.687.897</b>	<b>3.640.968</b>	<b>17.936.492</b>

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>										
ÁVILA	81	46	101	13.500	2.429	1.211.780	1.505.033	839.735	242.182	5.858.089
BURGOS	324	191	328	81.572	13.720	5.867.690	4.178.354	2.046.047	782.560	29.160.638
LEÓN	180	107	189	45.384	5.348	2.884.310	1.747.174	1.074.689	2.056.306	11.335.164
PALENCIA	124	71	103	25.745	3.694	1.646.989	1.080.416	446.980	1.634.738	6.174.672
SALAMANCA	98	51	64	16.186	1.417	553.030	1.319.752	300.690	232.197	3.784.836
SEGOVIA	204	123	166	36.318	2.250	2.447.695	1.688.295	275.059	875.953	8.779.387
SORIA	113	81	51	28.562	4.525	637.989	673.644	261.055	1.026.855	4.283.144
VALLADOLID	167	110	99	24.196	1.469	1.471.701	940.690	289.956	318.481	6.103.344
ZAMORA	137	91	34	26.644	247	663.845	282.617	105.577	65.315	3.110.677
<b>Total:</b>	<b>1.428</b>	<b>871</b>	<b>1.135</b>	<b>298.106</b>	<b>35.099</b>	<b>17.385.029</b>	<b>13.415.975</b>	<b>5.639.788</b>	<b>7.234.587</b>	<b>78.589.951</b>
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>										
ALBACETE	154	78	89	25.059	706	951.737	899.756	529.264	1.295.983	5.886.190
CIUDAD REAL	122	79	106	19.861	35.912	1.114.071	758.329	486.792	1.093.629	5.535.725
CUENCA	186	135	81	35.590	1.261	850.290	557.840	474.800	1.590.722	4.158.783
GUADALAJARA	160	91	99	22.921	578	1.058.455	804.117	333.429	1.160.263	6.456.902
TOLEDO	536	350	473	113.303	11.219	5.269.979	5.254.835	2.952.616	11.930.387	31.479.222
<b>Total:</b>	<b>1.158</b>	<b>733</b>	<b>848</b>	<b>216.734</b>	<b>49.676</b>	<b>9.244.532</b>	<b>8.274.877</b>	<b>4.776.901</b>	<b>17.070.984</b>	<b>53.516.822</b>
<b>CATALUÑA</b>										
BARCELONA	996	513	892	190.862	94.244	16.296.797	14.478.268	10.754.303	19.620.384	76.899.977
GIRONA	533	273	362	86.244	17.387	4.683.696	3.254.500	1.784.034	3.271.583	21.505.276
LLEIDA	303	178	140	58.087	2.328	1.772.902	1.933.452	783.178	1.727.511	9.772.999
TARRAGONA	390	205	287	78.643	15.685	3.924.067	3.177.828	1.454.596	1.957.426	16.033.431
<b>Total:</b>	<b>2.222</b>	<b>1.169</b>	<b>1.681</b>	<b>413.836</b>	<b>129.644</b>	<b>26.677.462</b>	<b>22.844.048</b>	<b>14.776.111</b>	<b>26.576.904</b>	<b>124.211.683</b>
<b>CEUTA</b>										
CEUTA	8	6	6	918	200	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>918</b>	<b>200</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>EXTREMADURA</b>										
BADAJOS	229	153	189	54.828	6.620	1.531.182	1.700.617	996.749	3.302.175	10.069.256
CÁCERES	252	191	407	47.055	10.822	2.112.408	1.863.881	1.494.314	2.315.552	9.166.708
<b>Total:</b>	<b>481</b>	<b>344</b>	<b>596</b>	<b>101.883</b>	<b>17.442</b>	<b>3.643.590</b>	<b>3.564.498</b>	<b>2.491.063</b>	<b>5.617.727</b>	<b>19.235.964</b>

TABLA 9.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>GALICIA</b>										
CORUÑA (A)	442	231	551	92.365	14.896	7.278.028	4.203.905	3.684.302	3.794.863	29.935.545
LUGO	191	112	240	63.831	7.235	3.500.402	2.505.589	1.577.655	1.477.432	14.248.314
OURENSE	133	89	192	17.594	3.596	1.720.970	1.236.860	712.111	1.917.800	6.204.226
PONTEVEDRA	181	90	260	154.937	7.290	3.862.211	2.296.391	2.168.503	1.977.914	13.336.808
<b>Total:</b>	<b>947</b>	<b>522</b>	<b>1.243</b>	<b>328.728</b>	<b>33.017</b>	<b>16.361.611</b>	<b>10.242.745</b>	<b>8.142.571</b>	<b>9.168.009</b>	<b>63.724.893</b>
<b>LA RIOJA</b>										
RIOJA (LA)	229	135	111	89.201	2.632	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>229</b>	<b>135</b>	<b>111</b>	<b>89.201</b>	<b>2.632</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>MADRID</b>										
MADRID	382	268	383	82.377	28.189	4.620.518	5.675.469	1.631.370	8.203.845	33.897.632
<b>Total:</b>	<b>382</b>	<b>268</b>	<b>383</b>	<b>82.377</b>	<b>28.189</b>	<b>4.620.518</b>	<b>5.675.469</b>	<b>1.631.370</b>	<b>8.203.845</b>	<b>33.897.632</b>
<b>MURCIA</b>										
MURCIA	400	273	494	142.598	20.835	4.659.526	6.810.536	3.202.393	6.860.356	29.437.980
<b>Total:</b>	<b>400</b>	<b>273</b>	<b>494</b>	<b>142.598</b>	<b>20.835</b>	<b>4.659.526</b>	<b>6.810.536</b>	<b>3.202.393</b>	<b>6.860.356</b>	<b>29.437.980</b>
<b>NAVARRA</b>										
NAVARRA	250	147	258	66.595	13.793	5.394.910	3.465.584	901.154	2.233.240	22.197.012
<b>Total:</b>	<b>250</b>	<b>147</b>	<b>258</b>	<b>66.595</b>	<b>13.793</b>	<b>5.394.910</b>	<b>3.465.584</b>	<b>901.154</b>	<b>2.233.240</b>	<b>22.197.012</b>
<b>PAÍS VASCO</b>										
ÁLAVA	79	27	106	31.611	6.761	927.427	1.583.760	413.991	2.904.048	10.568.938
GUIPÚZCOA	150	63	207	39.631	5.221	5.264.152	1.967.373	838.503	2.087.048	16.221.412
VIZCAYA	189	92	282	103.809	8.349	6.190.205	2.428.289	1.549.350	6.291.288	22.472.610
<b>Total:</b>	<b>418</b>	<b>182</b>	<b>595</b>	<b>175.051</b>	<b>20.331</b>	<b>12.381.784</b>	<b>5.979.422</b>	<b>2.801.844</b>	<b>11.282.384</b>	<b>49.262.960</b>
<b>VALENCIA</b>										
ALICANTE/ALACANT	215	150	303	55.341	8.688	2.550.063	3.387.712	1.195.147	3.924.770	16.661.403
CASTELLÓN/CASSELLÓ	215	105	284	38.411	8.219	4.217.512	2.104.917	1.148.211	3.247.531	21.469.806
VALENCIA/VALÈNCIA	486	264	487	91.993	15.507	4.888.713	4.854.323	2.738.580	4.244.741	31.398.180
<b>Total:</b>	<b>916</b>	<b>519</b>	<b>1.074</b>	<b>185.746</b>	<b>32.414</b>	<b>11.656.288</b>	<b>10.346.952</b>	<b>5.081.938</b>	<b>11.417.042</b>	<b>69.529.389</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>13.451</b>	<b>8.118</b>	<b>13.553</b>	<b>3.753.493</b>	<b>1.187.185</b>	<b>178.321.396</b>	<b>139.214.411</b>	<b>79.360.028</b>	<b>184.430.639</b>	<b>925.991.642</b>

TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>ANDALUCÍA</b>										
ALMERÍA	726	553	678	104.422	146.083	7.354.363	8.183.503	3.505.602	9.519.112	95.497.840
CÁDIZ	307	203	433	35.095	10.314	4.598.826	2.828.439	715.735	9.010.599	27.052.768
CÓRDOBA	213	166	178	38.514	5.123	2.141.028	1.566.698	808.479	1.988.077	9.579.291
GRANADA	437	297	519	125.389	47.588	6.736.393	4.127.752	4.073.971	7.473.890	32.061.668
HUELVA	4.423	2.192	6.613	221.677	561.133	55.643.305	40.533.520	62.077.910	90.380.838	830.790.368
JAÉN	241	156	242	92.038	193.901	2.511.519	1.908.114	986.775	748.398	9.762.301
MÁLAGA	371	271	534	90.984	20.068	7.526.203	4.967.545	3.500.710	11.475.687	42.539.277
SEVILLA	1.195	343	2.027	90.299	322.138	17.211.067	17.361.634	31.715.599	42.636.445	291.074.086
<b>Total:</b>	<b>7.913</b>	<b>4.181</b>	<b>11.224</b>	<b>798.417</b>	<b>1.306.348</b>	<b>103.722.704</b>	<b>81.477.205</b>	<b>107.384.781</b>	<b>173.233.046</b>	<b>1.338.357.599</b>
<b>ARAGÓN</b>										
HUESCA	292	188	169	29.243	1.118	2.615.070	1.278.675	460.512	733.854	10.065.143
TERUEL	400	289	315	45.516	2.682	3.824.580	2.478.693	1.089.389	16.103.683	46.208.719
ZARAGOZA	745	406	830	124.209	43.699	12.528.239	8.920.654	10.847.305	10.083.048	71.758.166
<b>Total:</b>	<b>1.437</b>	<b>883</b>	<b>1.314</b>	<b>198.967</b>	<b>47.499</b>	<b>18.967.889</b>	<b>12.678.022</b>	<b>12.397.206</b>	<b>26.920.585</b>	<b>128.032.028</b>
<b>ASTURIAS</b>										
ASTURIAS	1.123	761	1.593	111.930	303.659	34.474.809	13.497.601	44.314.024	31.140.668	143.472.963
<b>Total:</b>	<b>1.123</b>	<b>761</b>	<b>1.593</b>	<b>111.930</b>	<b>303.659</b>	<b>34.474.809</b>	<b>13.497.601</b>	<b>44.314.024</b>	<b>31.140.668</b>	<b>143.472.963</b>
<b>BALEARES</b>										
BALEARES	499	329	673	116.081	230.502	9.081.538	5.208.792	3.660.760	8.022.298	43.069.307
<b>Total:</b>	<b>499</b>	<b>329</b>	<b>673</b>	<b>116.081</b>	<b>230.502</b>	<b>9.081.538</b>	<b>5.208.792</b>	<b>3.660.760</b>	<b>8.022.298</b>	<b>43.069.307</b>
<b>CANARIAS</b>										
PALMAS (LAS)	200	109	249	56.169	5.363	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ	126	62	174	13.498	1.562	*	*	*	*	*
TENERIFE										
<b>Total:</b>	<b>326</b>	<b>171</b>	<b>423</b>	<b>69.666</b>	<b>6.925</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>CANTABRIA</b>										
CANTABRIA	360	205	475	759.790	25.272	9.465.967	5.066.551	2.059.450	3.751.781	25.379.928
<b>Total:</b>	<b>360</b>	<b>205</b>	<b>475</b>	<b>759.790</b>	<b>25.272</b>	<b>9.465.967</b>	<b>5.066.551</b>	<b>2.059.450</b>	<b>3.751.781</b>	<b>25.379.928</b>



TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>										
ÁVILA	111	73	143	17.247	2.429	1.851.605	1.711.919	1.246.976	806.610	10.296.247
BURGOS	653	323	819	128.801	134.446	15.749.980	18.822.058	3.117.806	13.283.894	128.093.387
LEÓN	1.047	427	1.631	186.908	21.430	23.710.777	10.032.006	9.469.753	6.314.992	85.424.941
PALENCIA	129	73	103	26.808	3.694	1.650.711	1.080.760	446.980	1.634.738	6.192.867
SALAMANCA	251	106	268	31.232	9.198	3.107.973	2.478.591	2.936.904	1.697.644	16.525.819
SEGOVIA	368	181	411	51.666	27.922	6.587.256	7.748.168	5.822.155	10.247.996	38.891.371
SORIA	146	107	97	29.903	4.545	870.796	1.071.940	752.694	2.384.311	6.871.051
VALLADOLID	201	129	130	29.513	1.604	1.870.116	1.079.566	310.192	344.673	7.020.213
ZAMORA	320	168	316	47.123	5.563	6.130.182	2.281.915	1.106.882	2.420.336	20.213.634
<b>Total:</b>	<b>3.226</b>	<b>1.587</b>	<b>3.918</b>	<b>549.200</b>	<b>210.831</b>	<b>61.529.396</b>	<b>46.306.923</b>	<b>25.210.342</b>	<b>39.135.194</b>	<b>319.529.530</b>
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>										
ALBACETE	234	147	182	36.994	2.285	2.718.715	1.717.450	1.217.018	3.457.874	13.147.221
CIUDAD REAL	131	86	118	22.421	36.007	1.355.001	823.858	537.792	1.093.629	6.031.425
CUENCA	215	153	115	40.584	4.091	1.184.569	1.336.160	494.195	4.250.955	13.345.636
GUADALAJARA	297	116	373	30.169	27.142	5.255.624	4.879.888	2.276.650	5.726.283	31.647.664
TOLEDO	701	424	708	136.839	59.979	7.779.438	10.756.155	4.194.091	16.899.080	82.482.669
<b>Total:</b>	<b>1.578</b>	<b>926</b>	<b>1.496</b>	<b>267.007</b>	<b>129.504</b>	<b>18.293.347</b>	<b>19.513.511</b>	<b>8.719.746</b>	<b>31.427.821</b>	<b>146.654.615</b>
<b>CATALUÑA</b>										
BARCELONA	2.119	1.168	2.808	288.059	360.075	67.248.160	41.086.877	48.639.975	159.666.776	327.817.844
GIRONA	539	275	367	88.638	17.554	4.749.696	3.289.428	1.852.151	3.271.583	21.741.611
LLEIDA	357	216	172	66.108	2.578	2.173.465	2.064.468	859.397	1.753.509	11.524.299
TARRAGONA	633	349	715	174.035	18.233	10.152.269	5.319.152	2.247.602	3.346.961	45.245.545
<b>Total:</b>	<b>3.648</b>	<b>2.008</b>	<b>4.062</b>	<b>616.841</b>	<b>398.440</b>	<b>84.323.590</b>	<b>51.759.925</b>	<b>53.599.125</b>	<b>168.038.829</b>	<b>406.329.300</b>
<b>CEUTA</b>										
CEUTA	8	6	6	918	200	*	*	*	*	*
<b>Total:</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>918</b>	<b>200</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
<b>EXTREMADURA</b>										
BADAJOS	667	301	768	138.360	21.694	9.340.845	5.591.781	6.423.825	3.402.275	32.472.960
CÁCERES	347	276	528	66.024	13.367	3.471.990	2.633.684	2.455.972	3.002.353	16.302.773
<b>Total:</b>	<b>1.014</b>	<b>577</b>	<b>1.296</b>	<b>204.383</b>	<b>35.061</b>	<b>12.812.835</b>	<b>8.225.465</b>	<b>8.879.797</b>	<b>6.404.628</b>	<b>48.775.733</b>

TABLA 9.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
<b>GALICIA</b>										
CORUÑA (A)	653	320	863	103.421	25.508	12.276.099	5.890.478	5.030.895	18.787.027	55.018.636
LUGO	656	290	880	113.063	24.320	15.120.983	6.161.381	6.450.262	10.742.141	58.135.389
OURENSE	1.675	592	2.491	129.579	42.308	38.720.043	13.143.958	11.673.880	13.024.660	116.297.712
PONTEVEDRA	444	310	563	191.956	12.094	7.740.103	4.279.873	3.458.070	3.616.695	30.834.784
<b>Total:</b>	<b>3.428</b>	<b>1.512</b>	<b>4.797</b>	<b>538.020</b>	<b>104.230</b>	<b>73.857.228</b>	<b>29.475.690</b>	<b>26.613.107</b>	<b>46.170.523</b>	<b>260.286.521</b>
<b>LA RIOJA</b>										
RIOJA (LA)	254	156	156	91.106	6.387	2.240.259	1.562.801	1.210.886	3.555.528	38.604.506
<b>Total:</b>	<b>254</b>	<b>156</b>	<b>156</b>	<b>91.106</b>	<b>6.387</b>	<b>2.240.259</b>	<b>1.562.801</b>	<b>1.210.886</b>	<b>3.555.528</b>	<b>38.604.506</b>
<b>MADRID</b>										
MADRID	755	380	977	135.164	116.307	18.133.366	13.615.728	3.715.068	27.336.230	131.433.172
<b>Total:</b>	<b>755</b>	<b>380</b>	<b>977</b>	<b>135.164</b>	<b>116.307</b>	<b>18.133.366</b>	<b>13.615.728</b>	<b>3.715.068</b>	<b>27.336.230</b>	<b>131.433.172</b>
<b>MURCIA</b>										
MURCIA	776	547	1.001	213.011	43.112	13.501.083	11.773.593	8.017.207	16.044.893	64.846.087
<b>Total:</b>	<b>776</b>	<b>547</b>	<b>1.001</b>	<b>213.011</b>	<b>43.112</b>	<b>13.501.083</b>	<b>11.773.593</b>	<b>8.017.207</b>	<b>16.044.893</b>	<b>64.846.087</b>
<b>NAVARRA</b>										
NAVARRA	388	268	473	78.688	58.135	10.223.250	7.340.820	5.586.879	5.564.827	46.607.513
<b>Total:</b>	<b>388</b>	<b>268</b>	<b>473</b>	<b>78.688</b>	<b>58.135</b>	<b>10.223.250</b>	<b>7.340.820</b>	<b>5.586.879</b>	<b>5.564.827</b>	<b>46.607.513</b>
<b>PAÍS VASCO</b>										
ÁLAVA	89	34	111	31.611	6.761	963.317	1.583.760	413.991	2.973.691	10.902.915
GUIPÚZCOA	166	75	230	46.913	5.733	5.781.622	2.194.992	911.992	2.323.579	17.450.540
VIZCAYA	233	128	346	112.861	8.828	7.540.338	2.684.576	1.581.417	6.937.940	27.245.222
<b>Total:</b>	<b>488</b>	<b>237</b>	<b>687</b>	<b>191.385</b>	<b>21.322</b>	<b>14.285.277</b>	<b>6.463.328</b>	<b>2.907.400</b>	<b>12.235.210</b>	<b>55.598.677</b>
<b>VALENCIA</b>										
ALICANTE/ALACANT	587	486	907	114.461	96.148	16.498.487	7.772.123	3.885.203	13.915.365	57.623.391
CASTELLÓN/CASSELLÓN	311	119	431	43.296	9.626	6.060.578	2.598.818	1.378.504	4.299.671	26.790.044
TELLÓ										
VALENCIA/VALÈNCIA	609	349	651	110.646	20.713	6.379.239	5.623.481	2.997.868	4.738.824	35.658.114
<b>Total:</b>	<b>1.507</b>	<b>954</b>	<b>1.989</b>	<b>268.403</b>	<b>126.487</b>	<b>28.938.304</b>	<b>15.994.422</b>	<b>8.261.575</b>	<b>22.953.860</b>	<b>120.071.549</b>
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>28.728</b>	<b>15.688</b>	<b>36.560</b>	<b>5.208.977</b>	<b>3.170.221</b>	<b>518.233.665</b>	<b>333.453.452</b>	<b>325.424.059</b>	<b>627.016.862</b>	<b>3.338.920.049</b>

# Tabla 10

TABLA 10.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	30	25	46	3.073	714	*	*		*	*
CATALUÑA	93	66	220	6.743	140	3.706.730	1.066.475	405.623	988.556	14.722.590
LA RIOJA	25	21	46	1.905	3.755	*	*	*	*	*
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>148</b>	<b>112</b>	<b>311</b>	<b>11.721</b>	<b>4.609</b>	<b>5.080.301</b>	<b>1.518.486</b>	<b>1.085.623</b>	<b>5.065.668</b>	<b>48.079.010</b>

TABLA 10.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES METÁLICOS 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	4.888	2.112	7.761	208.324	780.871	63.460.346	52.780.270	90.386.611	123.475.370	1.079.508.882
ASTURIAS	569	380	865	22.320	56.413	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN	77	10	123	7.584	7.086	*	*	*	*	*
GALICIA	68	9	122	4.166	6.050	*	*	*	*	*
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>5.602</b>	<b>2.511</b>	<b>8.871</b>	<b>242.395</b>	<b>850.420</b>	<b>88.189.313</b>	<b>61.359.857</b>	<b>107.839.479</b>	<b>135.759.025</b>	<b>1.181.350.597</b>

TABLA 10.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES INDUSTRIALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	269	176	338	18.242	9.297	5.166.523	1.720.970	2.421.183	4.576.076	26.451.386
ARAGÓN	253	112	370	17.320	8.087	5.182.879	2.817.830	5.812.034	14.577.375	56.139.472
ASTURIAS	237	198	355	23.415	42.255	6.801.503	3.887.068	25.718.317	8.840.680	26.218.691
BALEARES	33	21	53	1.926	267	1.228.062	91.875	44.311	434.763	2.174.654
CANARIAS	22	17	38	9.231	298	251.471	127.820	106.816	717.904	1.544.816
CANTABRIA	41	28	56	7.353	12.145	1.925.713	898.395	199.787	42.950	6.303.838
CASTILLA Y LEÓN	531	248	804	59.555	149.482	14.974.727	21.935.416	8.990.674	26.768.153	141.059.794
CASTILLA-LA MANCHA	362	143	580	38.936	79.096	7.627.817	10.572.940	3.593.768	13.578.180	88.297.654
CATALUÑA	1.113	625	1.960	166.426	267.635	51.196.719	26.920.443	37.800.122	139.881.690	259.677.376
EXTREMADURA	23	22	44	2.224	1.101	*	*	*	*	*
GALICIA	352	143	491	27.899	22.032	9.224.955	3.261.434	4.301.076	21.846.253	51.288.334
MADRID	281	55	469	31.590	83.848	10.844.312	6.913.980	809.569	18.681.546	88.579.007
MURCIA	124	61	172	9.883	15.728	4.780.731	2.580.460	3.185.071	3.569.376	18.422.499
NAVARRA	136	119	214	11.854	44.342	4.812.340	3.873.636	4.668.825	3.331.587	24.290.501
PAÍS VASCO	10	7	5			*			*	*
VALENCIA	241	162	375	20.446	4.774	5.732.482	1.405.606	240.087	1.127.207	16.402.377
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>4.028</b>	<b>2.137</b>	<b>6.324</b>	<b>446.301</b>	<b>740.387</b>	<b>130.179.447</b>	<b>87.312.691</b>	<b>98.498.479</b>	<b>258.050.883</b>	<b>809.558.183</b>

TABLA 10.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. ROCAS ORNAMENTALES 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	377	289	362	56.829	205.268	4.994.079	3.490.715	1.255.508	2.417.235	19.393.435
ARAGÓN	179	127	144	16.020	254	2.083.416	711.534	525.721	717.120	7.451.420
ASTURIAS	2	2		294		*	*	*		*
BALEARES	117	73	159	13.129	409	1.880.311	566.184	503.394	1.065.038	4.913.249
CANTABRIA	29	21	27	5.656	14	612.903	121.682	171.766	67.863	1.139.598
CASTILLA Y LEÓN	1.190	458	1.852	183.955	19.164	27.616.953	10.012.770	9.706.282	5.008.599	92.625.410
CASTILLA-LA MANCHA	58	50	68	11.336	732	1.420.998	665.694	349.077	778.657	4.840.139
CATALUÑA	220	148	202	29.835	1.021	2.742.679	928.959	617.269	591.679	7.717.650
EXTREMADURA	510	211	656	100.276	16.518	8.775.922	4.356.149	5.781.895	779.401	27.165.962
GALICIA	2.061	838	2.940	177.227	43.131	46.170.662	15.055.511	13.763.460	14.926.261	142.473.294
MADRID	92	57	125	21.196	4.270	2.668.536	1.026.279	1.274.129	450.839	8.956.533
MURCIA	252	213	335	60.530	6.549	4.060.826	2.382.597	1.629.743	5.615.161	16.985.608
NAVARRA	2	2	1	239		*	*	*		*
PAÍS VASCO	60	48	87	16.334	991	1.867.603	483.906	105.556	883.183	6.001.740
VALENCIA	350	273	541	62.211	89.299	11.549.534	4.241.864	2.939.550	10.409.611	34.139.783
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>5.499</b>	<b>2.810</b>	<b>7.499</b>	<b>755.068</b>	<b>387.620</b>	<b>116.463.208</b>	<b>44.046.844</b>	<b>38.640.450</b>	<b>43.710.647</b>	<b>373.940.617</b>

TABLA 10.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS DE CANTERA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	2.349	1.579	2.716	511.949	310.198	28.933.185	23.457.076	13.321.479	41.419.253	211.142.197
ARAGÓN	1.005	644	800	165.627	39.158	11.701.594	9.148.658	6.059.451	11.626.090	64.441.136
ASTURIAS	315	181	373	65.901	204.991	6.594.240	2.888.308	2.422.237	10.370.188	25.450.136
BALEARES	349	235	462	101.026	229.826	5.973.165	4.550.733	3.113.055	6.522.497	35.981.404
CANARIAS	304	154	385	60.435	6.627	4.089.152	3.193.155	2.737.115	4.356.857	20.166.206
CANTABRIA	290	156	393	746.781	13.113	6.927.351	4.046.474	1.687.897	3.640.968	17.936.492
CASTILLA Y LEÓN	1.428	871	1.135	298.106	35.099	17.385.029	13.415.975	5.639.788	7.234.587	78.589.951
CASTILLA-LA MANCHA	1.158	733	848	216.734	49.676	9.244.532	8.274.877	4.776.901	17.070.984	53.516.822
CATALUÑA	2.222	1.169	1.681	413.836	129.644	26.677.462	22.844.048	14.776.111	26.576.904	124.211.683
CEUTA	8	6	6	918	200	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	481	344	596	101.883	17.442	3.643.590	3.564.498	2.491.063	5.617.727	19.235.964
GALICIA	947	522	1.243	328.728	33.017	16.361.611	10.242.745	8.142.571	9.168.009	63.724.893
LA RIOJA	229	135	111	89.201	2.632	*	*	*	*	*
MADRID	382	268	383	82.377	28.189	4.620.518	5.675.469	1.631.370	8.203.845	33.897.632
MURCIA	400	273	494	142.598	20.835	4.659.526	6.810.536	3.202.393	6.860.356	29.437.980
NAVARRA	250	147	258	66.595	13.793	5.394.910	3.465.584	901.154	2.233.240	22.197.012
PAÍS VASCO	418	182	595	175.051	20.331	12.381.784	5.979.422	2.801.844	11.282.384	49.262.960
VALENCIA	916	519	1.074	185.746	32.414	11.656.288	10.346.952	5.081.938	11.417.042	69.529.389
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>13.451</b>	<b>8.118</b>	<b>13.553</b>	<b>3.753.493</b>	<b>1.187.185</b>	<b>178.321.396</b>	<b>139.214.411</b>	<b>79.360.028</b>	<b>184.430.639</b>	<b>925.991.642</b>



TABLA 10.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. TOTAL MINERÍA 2019

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	7.913	4.181	11.224	798.417	1.306.348	103.722.704	81.477.205	107.384.781	173.233.046	1.338.357.599
ARAGÓN	1.437	883	1.314	198.967	47.499	18.967.889	12.678.022	12.397.206	26.920.585	128.032.028
ASTURIAS	1.123	761	1.593	111.930	303.659	34.474.809	13.497.601	44.314.024	31.140.668	143.472.963
BALEARES	499	329	673	116.081	230.502	9.081.538	5.208.792	3.660.760	8.022.298	43.069.307
CANARIAS	326	171	423	69.666	6.925	*	*	*	*	*
CANTABRIA	360	205	475	759.790	25.272	9.465.967	5.066.551	2.059.450	3.751.781	25.379.928
CASTILLA Y LEÓN	3.226	1.587	3.918	549.200	210.831	61.529.396	46.306.923	25.210.342	39.135.194	319.529.530
CASTILLA-LA MANCHA	1.578	926	1.496	267.007	129.504	18.293.347	19.513.511	8.719.746	31.427.821	146.654.615
CATALUÑA	3.648	2.008	4.062	616.841	398.440	84.323.590	51.759.925	53.599.125	168.038.829	406.329.300
CEUTA	8	6	6	918	200	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	1.014	577	1.296	204.383	35.061	12.812.835	8.225.465	8.879.797	6.404.628	48.775.733
GALICIA	3.428	1.512	4.797	538.020	104.230	73.857.228	29.475.690	26.613.107	46.170.523	260.286.521
LA RIOJA	254	156	156	91.106	6.387	2.240.259	1.562.801	1.210.886	3.555.528	38.604.506
MADRID	755	380	977	135.164	116.307	18.133.366	13.615.728	3.715.068	27.336.230	131.433.172
MURCIA	776	547	1.001	213.011	43.112	13.501.083	11.773.593	8.017.207	16.044.893	64.846.087
NAVARRA	388	268	473	78.688	58.135	10.223.250	7.340.820	5.586.879	5.564.827	46.607.513
PAÍS VASCO	488	237	687	191.385	21.322	14.285.277	6.463.328	2.907.400	12.235.210	55.598.677
VALENCIA	1.507	954	1.989	268.403	126.487	28.938.304	15.994.422	8.261.575	22.953.860	120.071.549
<b>TOTAL NACIONAL:</b>	<b>28.728</b>	<b>15.688</b>	<b>36.560</b>	<b>5.208.977</b>	<b>3.170.221</b>	<b>518.233.665</b>	<b>333.453.452</b>	<b>325.424.059</b>	<b>627.016.862</b>	<b>3.338.920.049</b>

# Tabla 11

TABLA 11.1.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES.PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	12	62	74				148
PERSONAL DE PRODUCCIÓN	9	53	50				112
HORAS TRABAJADAS (miles)	26	113	172				311
POTENCIA INSTALADA (kW)	946	5.490	5.286				11.722
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)		714	3.895				4.609
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
COSTES DE PERSONAL	457.494	3.000.430	1.622.377				5.080.301
MATERIAS PRIMAS	18.304	81.485	985.834				1.085.623
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	21.781	286.845	1.211.023				1.519.649
CONTRATA Y OTROS GASTOS	62.352	1.606.107	3.397.209				5.065.668
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	1.457.174	7.634.024	38.987.811				48.079.010
INVERSIONES REALIZADAS			4.632.000				4.632.000

TABLA 11.2.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METÁLICOS 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL				145	219	5.238	5.602
OBREROS DE PRODUCCIÓN				19	189	2.303	2.511
HORAS TRABAJADAS (miles)				245	345	8.281	8.871
POTENCIA INSTALADA (kW)				11.751	23.000	207.644	242.395
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)				13.136	11.823	825.461	850.420
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
COSTES DE PERSONAL				3.652.687	395.683	84.140.943	88.189.313
MATERIAS PRIMAS				1.279.598	779.001	105.780.880	107.839.479
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES				1.858.762	746.916	58.754.179	61.359.857
CONTRATA Y OTROS GASTOS				353.855	12.092.382	123.312.788	135.759.025
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE				10.054.375		1.171.296.222	1.181.350.597
INVERSIONES REALIZADAS				400.987	11.259.656	221.868.705	233.529.348

TABLA 11.3.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES INDUSTRIALES 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
<b>EMPLEO TOTAL</b>	452	385	679	800	1.009	703	4.028
<b>OBREROS DE PRODUCCIÓN</b>	307	247	365	468	369	381	2.137
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	424	529	1.066	1.292	1.787	1.227	6.324
<b>POTENCIA INSTALADA (kW)</b>	62.897	29.033	67.322	139.323	90.483	57.243	446.301
<b>CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)</b>	6.073	5.988	99.770	188.222	227.024	213.310	740.387
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
<b>COSTES DE PERSONAL</b>	4.847.229	7.813.190	20.521.271	24.935.022	37.265.157	34.797.578	130.179.447
<b>MATERIAS PRIMAS</b>	645.298	2.718.536	38.629.065	11.570.091	22.372.640	22.562.849	98.498.479
<b>ENERGÍA Y COMBUSTIBLES</b>	2.531.393	2.206.323	15.310.519	18.050.508	30.199.357	19.014.591	87.312.691
<b>CONTRATA Y OTROS GASTOS</b>	12.395.999	14.656.116	27.013.348	30.790.504	74.793.664	98.401.252	258.050.883
<b>VALOR DE LA PROD. VENDIBLE</b>	54.592.535	59.750.307	104.552.677	174.526.631	237.087.325	179.048.708	809.558.183
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>	2.962.887	1.652.749	16.913.675	16.830.127	24.581.278	63.960.712	126.901.428

TABLA 11.4.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. ROCAS ORNAMENTALES 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
EMPLEO TOTAL	1.398	657	1.004	1.407	1.033		5.499
OBREROS DE PRODUCCIÓN	1.070	480	529	399	332		2.810
HORAS TRABAJADAS (miles)	1.325	912	1.577	2.067	1.622		7.503
POTENCIA INSTALADA (kW)	261.495	117.597	154.073	131.959	89.944		755.068
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	179.096	128.904	27.715	26.754	25.151		387.620
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
COSTES DE PERSONAL	17.430.634	13.761.872	27.793.633	32.620.527	24.856.542		116.463.208
MATERIAS PRIMAS	5.169.946	3.931.511	9.044.008	12.085.761	8.409.224		38.640.450
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	9.001.092	5.932.057	10.470.644	10.389.435	8.253.616		44.046.844
CONTRATA Y OTROS GASTOS	11.710.207	6.257.898	12.008.594	11.190.021	2.543.927		43.710.647
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	70.025.428	50.307.139	80.664.136	103.093.071	69.850.843		373.940.617
INVERSIONES REALIZADAS	6.597.971	8.226.997	7.588.493	8.946.090	16.773.502		48.133.053

TABLA 11.5.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
<b>EMPLEO TOTAL</b>	6.358	4.629	2.004	354	106		13.451
<b>OBREROS DE PRODUCCIÓN</b>	3.972	2.714	1.216	200	16		8.118
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	4.904	5.417	2.616	431	185		13.553
<b>POTENCIA INSTALADA (kW)</b>	2.275.232	1.033.792	390.225	32.431	21.812		3.753.493
<b>CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)</b>	520.242	456.886	138.075	11.982	60.000		1.187.185
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
<b>COSTES DE PERSONAL</b>	59.267.501	70.737.496	39.018.155	4.710.797	4.587.447		178.321.396
<b>MATERIAS PRIMAS</b>	23.596.848	31.736.610	19.178.171	1.366.082	3.482.317		79.360.028
<b>ENERGÍA Y COMBUSTIBLES</b>	48.441.768	53.791.994	28.190.677	3.208.156	5.581.816		139.214.411
<b>CONTRATA Y OTROS GASTOS</b>	53.762.693	66.434.205	61.135.278	3.098.463			184.430.639
<b>VALOR DE LA PROD. VENDIBLE</b>	291.652.118	372.647.157	209.877.944	39.148.256	12.666.167		925.991.642
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>	19.200.807	30.619.392	25.678.391	517.247	480.000		76.495.837

TABLA 11.6.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERÍA 2019

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	Nº DE TRABAJADORES						TOTAL
	1 a 9	10 a 19	20 a 49	50 a 99	100 a 499	500 y más	
<b>EMPLEO TOTAL</b>	8.220	5.733	3.761	2.706	2.367	5.941	28.728
<b>OBROS DE PRODUCCIÓN</b>	5.358	3.494	2.160	1.086	906	2.684	15.688
<b>HORAS TRABAJADAS (miles)</b>	6.678	6.971	5.431	4.036	3.939	9.508	36.562
<b>POTENCIA INSTALADA (kW)</b>	1.000	1.185.913	225.239	315.463	225.239	264.888	5.208.977
<b>CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)</b>	705.411	592.492	269.455	240.094	323.998	1.038.771	3.170.221
<b>COSTES TOTALES (EUROS)</b>							
<b>COSTES DE PERSONAL</b>	82.002.858	95.312.988	88.955.436	65.919.033	67.104.829	118.938.521	518.233.665
<b>MATERIAS PRIMAS</b>	29.430.396	38.468.142	67.837.078	26.301.532	35.043.182	128.343.729	325.424.059
<b>ENERGÍA Y COMBUSTIBLES</b>	59.996.034	62.217.219	55.182.863	33.506.861	44.781.705	77.768.770	333.453.452
<b>CONTRATA Y OTROS GASTOS</b>	77.931.251	88.954.326	103.554.429	45.432.843	89.429.973	221.714.040	627.016.862
<b>VALOR DE LA PROD. VENDIBLE</b>	417.727.255	490.338.627	434.082.568	326.822.333	319.604.335	1.350.344.930	3.338.920.049
<b>INVERSIONES REALIZADAS</b>	28.761.665	40.499.138	54.812.559	26.694.451	53.094.436	285.829.417	489.691.666