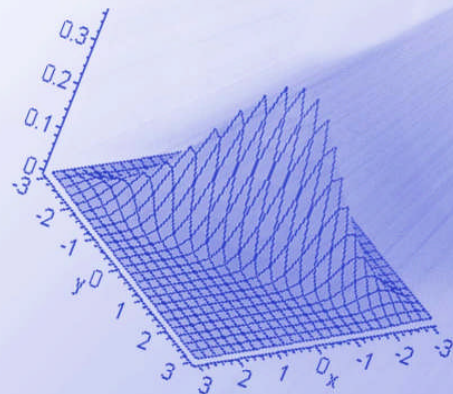


Estadística de producción Minera en Andalucía. Año 2009.



Unidad Estadística



Estadística de la Producción Minera en Andalucía. Datos Definitivos 2009.

0. Introducción.

1. Evolución de la Industria Minera en Andalucía.

[1.1. Evolución de la Industria Minera en Andalucía.](#)

2. Explotaciones mineras en 2009. Datos Autonómicos.

[2.1. Explotaciones, producción, reservas y el personal empleado en Industria Minera según provincias.](#)

[2.2. Explotaciones, producción, reservas y el personal empleado en Industria Minera según tipos de recurso.](#)

[2.3. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia.](#)

[2.4. Explotaciones de la Industria Minera en Andalucía, según provincia y destino del recurso.](#)

3. Explotaciones mineras en 2009. Datos provinciales.

[3.1. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Almería.](#)

[3.2. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Cádiz.](#)

[3.3. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Córdoba.](#)

[3.4. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Granada.](#)

[3.5. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Huelva.](#)

[3.6. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Jaén.](#)

[3.8. Explotaciones, producción y reservas en la Industria Minera según el tipo de recurso y sustancia. Sevilla.](#)

4. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en 2009.

[4.1. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según tipo de recurso.](#)

[4.2. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según provincia.](#)

[4.3. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según tipo de recurso y provincia.](#)



0. Introducción.

La Estadística de Producción Minera en Andalucía, constituye la estadística oficial sobre el sector de la minería en la Comunidad Autónoma Andaluza, cuya iniciativa parte de la Dirección General de Industria, Energía y Minas ante la necesidad de contar con un conjunto fiable y coherente de datos estadísticos que permitan un conocimiento de la realidad de la minería Andaluza.

Esta Estadística, permite un conocimiento de la realidad del sector y pretende ser una herramienta útil para la toma de decisiones, poniendo a disposición la información estadística que refleje la situación y las posibilidades del sector de la minería.

Los datos utilizados para esta publicación, proceden de los Planes de Labores presentados por los directores facultativos de la explotaciones en las Delegaciones Provinciales de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia y que éstas envían a los Servicios Centrales. Cabe notar, que en ocasiones, no se reciben en los Servicios Centrales todos los Planes de Labores que han sido presentados en las Delegaciones, lo que provoca un sesgo en la Estadística.

El Plan de Labores de una explotación recoge sus datos generales, como las sustancias explotadas, la denominación, los datos de la empresa explotadora, las inversiones realizadas, datos sobre el personal empleado, la producción de las labores de explotación, la siniestralidad, etc., siguiendo un modelo oficial que fue aprobado en la Orden de 11 de junio de 1999 de la Consejería de Trabajo e Industria.

Régimen Jurídico.

[Ley 22/1973 de 21 de Julio de Minas.](#)

[Real Decreto 2857/1978 de 25 de Agosto, por el que se aprueba el Reglamento General para el Régimen de la Minería.](#)

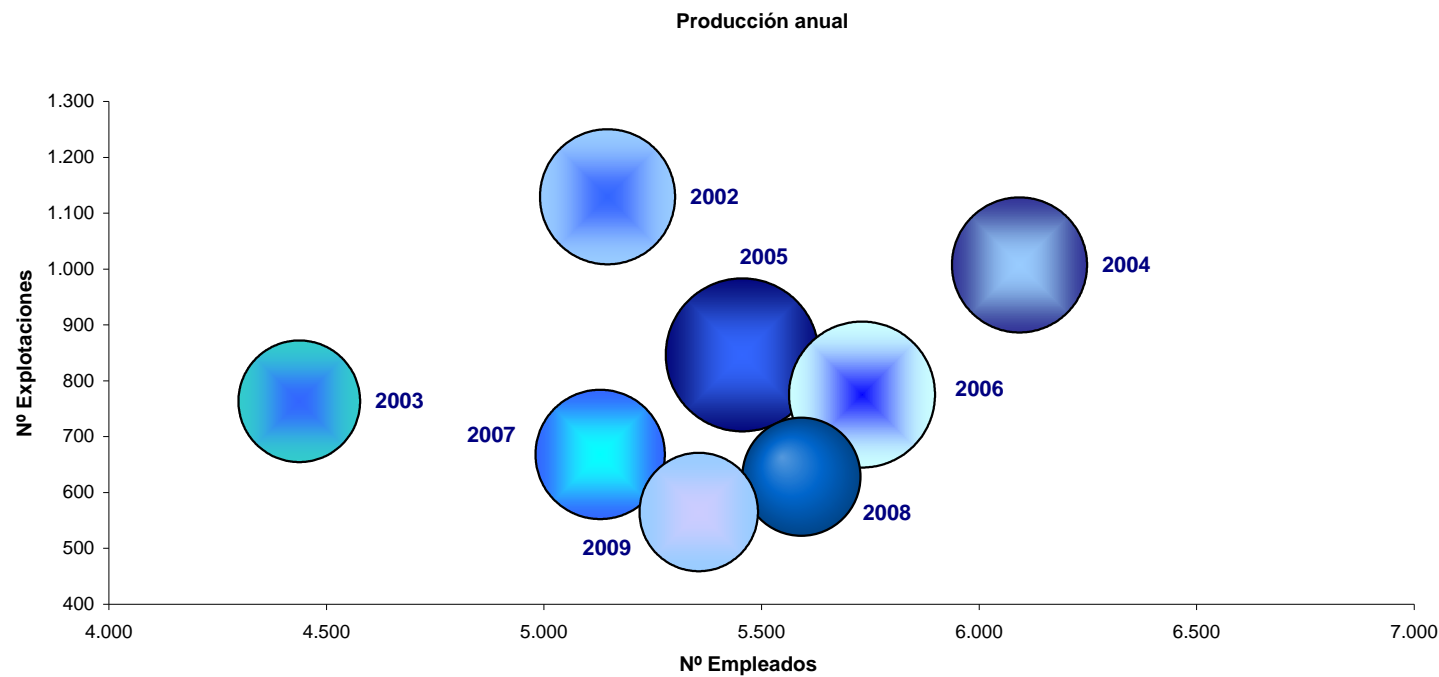
[Ley 54/1980, de 5 de noviembre, de modificación de la Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas](#)



1. Evolución de la Industria Minera en Andalucía.

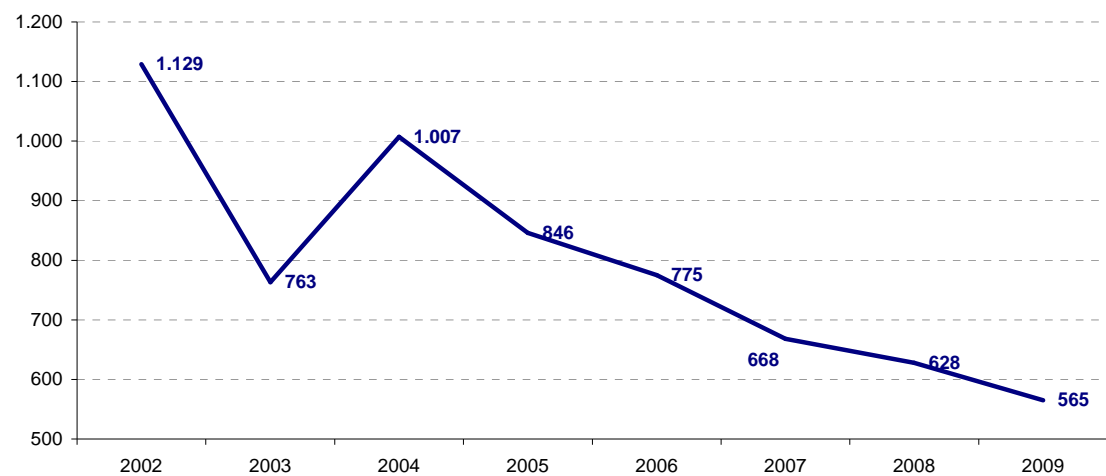
1.1. Evolución de la Industria Minera en Andalucía.

AÑO	Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
2002	1.129	90.027	5.146
2003	763	72.790	4.438
2004	1.007	90.355	6.093
2005	846	115.568	5.456
2006	775	104.793	5.731
2007	668	82.199	5.129
2008	628	69.394	5.592
2009	565	69.468	5.356

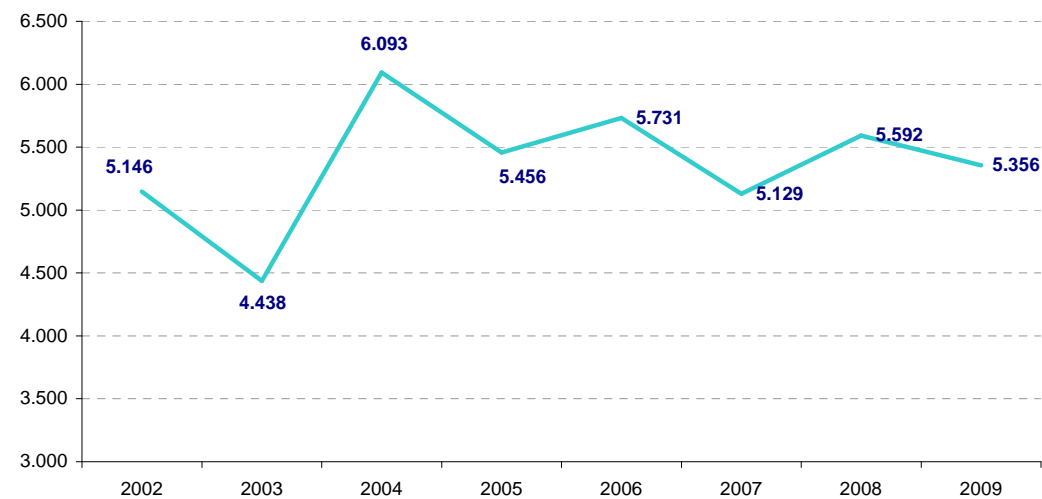




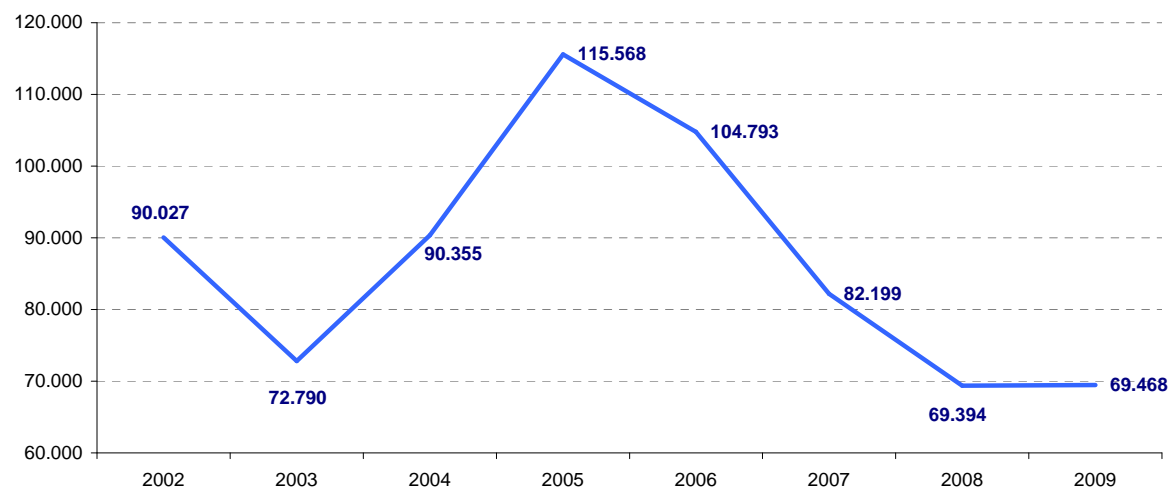
Explotaciones mineras



Personal Empleado



Producción (1.000 Tm)

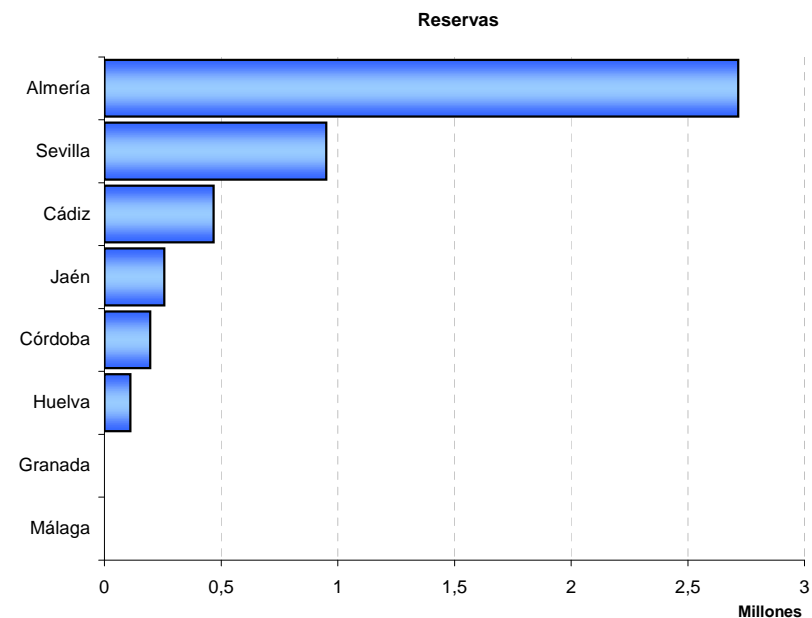
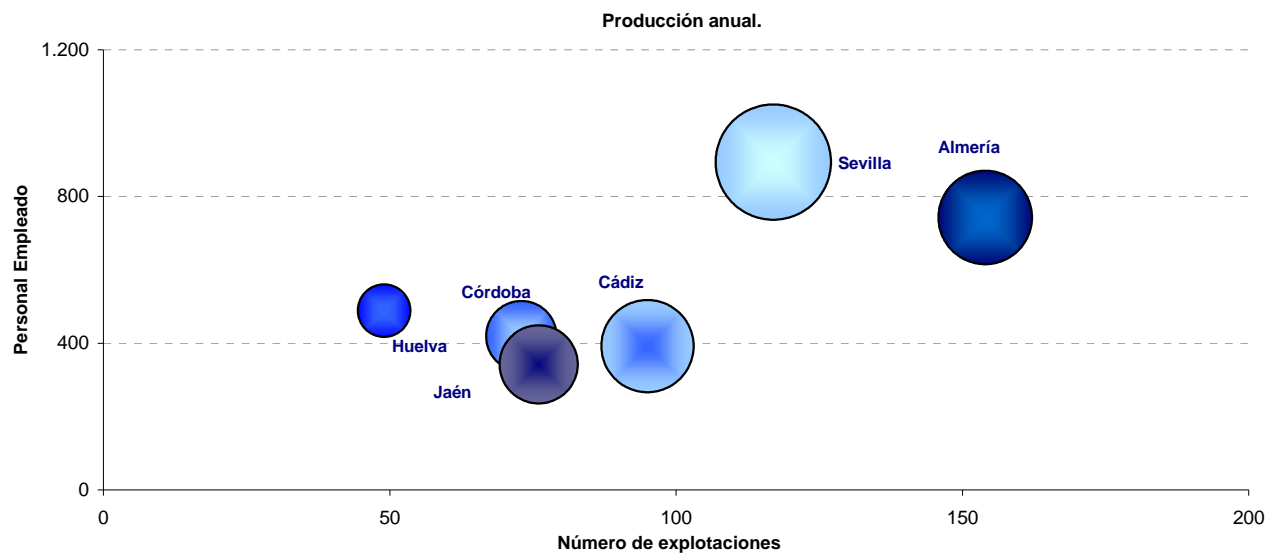


2. Explotaciones mineras en 2009. Datos Autonómicos.

2.1. Distribución provincial de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en Industria Minera en Andalucía. Año 2009.

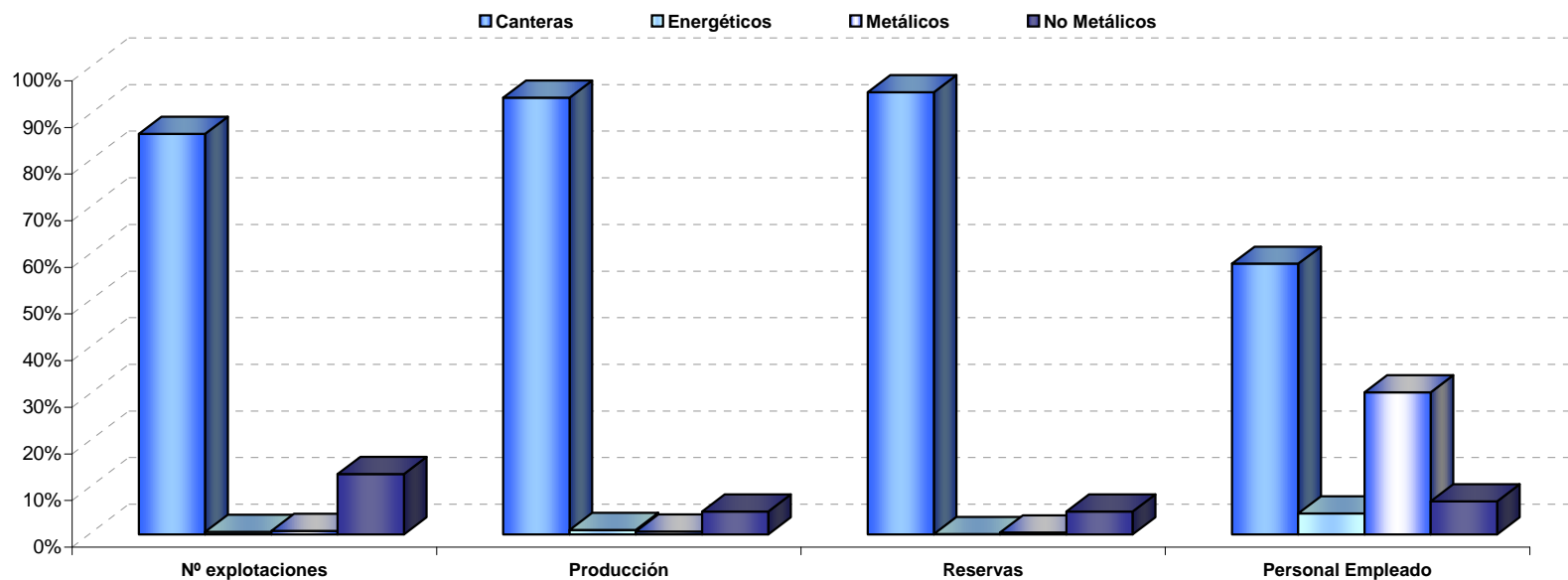
PROVINCIA	Nº EXPLORACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
ALMERÍA	154	13.734	2.716.275	743
CADIZ	95	13.306	467.097	392
CORDOBA	73	7.840	196.160	419
GRANADA	1	1	247	3
HUELVA	49	4.346	110.730	489
JAEN	76	9.504	257.000	342
MALAGA	..	..	..	..
SEVILLA	117	20.739	950.494	894
ANDALUCÍA	565	69.469	4.698.002	3.282

... Dato no disponible



2.2. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Andalucía, según el tipo de recurso. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO	Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	485	65.040	4.452.042	3.107
ENERGÉTICOS	3	642	476	241
METÁLICOS	4	402	17.474	1.631
NO METÁLICOS	73	3.386	228.011	377
ANDALUCÍA	565	69.469	4.698.002	5.356



2.3. Distribución de las explotaciones, la producción y las reservas en la Industria Minera de Andalucía, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)
CANTERAS	ANDESITA	2	314	2.016
	ARENAS	35	1.096	19.896
	ARENAS SILICEAS	20	865	69.722
	ARENAS Y GRAVAS	138	13.481	366.408
	ARENISCAS	14	2.010	15.223
	ARENISCAS CALCAREAS	5	481	10.177
	BASALTO	2	1.200	2.923
	CALCARENITAS	4	126	8.551
	CALIZAS	84	20.825	476.176
	CALIZAS DOLOMITICAS	12	3.228	96.186
	CALIZAS MARMOREAS	11	597	63.769
	CALIZAS Y DOLOMIAS	3	1.224	123.803
	CALIZAS Y MARGAS	7	3.191	468.635
	CUARCITAS	3	273	1.523
	DIABASA	2	12	31.767
	DIORITA	1	(*)	(*)
	DOLOMIAS	4	1.405	274.517
	GRANITO	13	1.656	96.712
	GRAUVACAS	4	1.855	27.290
	GRAVAS	4	160	1.197
	MARGAS CALCAREAS	2	592	90.216
	MARGOCALIZAS	2	236	4.570
	MARMOL	48	2.093	215.973
	OFITA	7	585	12.486
	PIZARRA	11	14	3.688
	PORFIDO	2	384	9.853
	SERPENTINA	1	(*)	(*)
	TRAQUITA	1	(*)	(*)
	TRAVERTINO	6	17	6.543
	YESO	37	6.675	1.945.081
TOTAL CANTERAS		485	65.040	4.452.042
ENERGÉTICOS	ANTRACITA	1	(*)	(*)
	HULLA	2	532	447
TOTAL ENERGÉTICOS		3	(*)	(*)
METÁLICOS	HEMATITES ROJO	1	(*)	(*)
	MAGNETITA	1	(*)	(*)
	SULFuros POLIMETALICOS	2	398	17.416
TOTAL METÁLICOS		4	402	17.474
NO METÁLICOS	ARCILLA CERAMICA	3	62	3.216
	ARCILLA REFRACTARIA	1	(*)	(*)
	ARCILLAS	33	2.039	156.629
	BENTONITA	9	54	4.050
	ESQUISTOS CALCAREOS	1	(*)	(*)
	ESQUISTOS MICACEOS	5	73	1.025
	FELDESPATO	1	(*)	(*)
	MARGAS	2	580	57.889
	PIRITA	1	(*)	(*)
	SAL GEMA	2	2	0
	SAL MANANTIAL	6	83	337
	SAL MARINA	9	303	314
TOTAL NO METÁLICOS		73	3.386	228.011

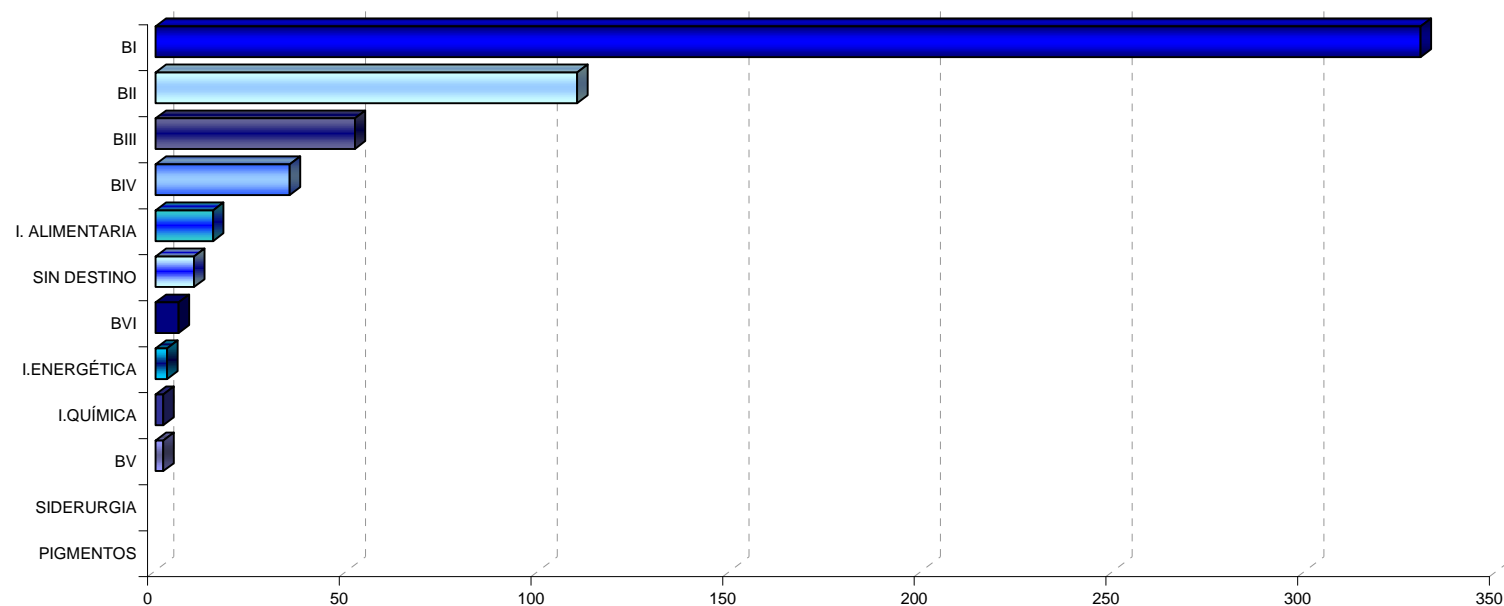
(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.

2.4. Distribución de las explotaciones de la Industria Minera en Andalucía, según la provincia y el destino del recurso. Año 2009.

PROVINCIA	BI. ROCAS Y ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	BII. ROCAS ORNAMENTALES Y OTRAS PIEDRAS NATURALES DE CONSTRUCCIÓN	BIII. AGLOMERANTES PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	BIV. PRODUCTOS CERÁMICOS	BV. DIVERSOS	BVI. OTROS	INDUSTRIA ENERGÉTICA	INDUSTRIA ALIMENTARIA	INDUSTRIA QUÍMICA	PIGMENTOS	SIDERURGIA	SIN DESTINO	TOTAL
ALMERIA	19	101	15	15	2	1	0	1	0	0	0	0	154
CADIZ	69	1	11	2	0	1	0	7	0	0	0	4	95
CORDOBA	53	2	4	4	0	1	3	5	0	0	0	1	73
GRANADA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
HUELVA	41	3	0	0	0	2	0	1	1	0	0	1	49
JAEN	57	1	5	12	0	0	0	0	0	0	0	1	76
MALAGA	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
SEVILLA	90	2	17	2	0	1	0	1	1	0	0	3	117
ANDALUCÍA	330	110	52	35	2	6	3	15	2	0	0	10	565

... Dato no disponible

Nº de explotaciones según destino del recurso. Andalucía.





3. Explotaciones mineras en 2009. Datos provinciales.

3.1. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Almería, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ANDESITA	1	(*)	(*)	(*)
	ARENAS	2	20	2.434	4
	ARENAS SILICEAS	4	122	9.976	15
	ARENAS Y GRAVAS	22	2.566	96.975	87
	ARENISCAS	2	79	4.637	6
	CALIZAS	2	201	450	11
	CALIZAS DOLOMITICAS	4	969	17.696	35
	CALIZAS MARMOREAS	6	7	10.832	17
	CALIZAS Y DOLOMIAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS Y MARGAS	3	1.257	425.915	45
	CUARCITAS	1	(*)	(*)	(*)
	DOLOMIAS	2	623	10.100	20
	MARMOL	48	2.093	215.973	432
	PIZARRA	9	13	3.440	26
	SERPENTINA	1	(*)	(*)	(*)
	TRAVERTINO	6	17	6.543	25
	YESO	15	5.317	1.892.262	99
Total CANTERAS		129	13.494	2.702.618	837
NO METALICOS	ARCILLA CERAMICA	1	(*)	(*)	(*)
	ARCILLAS	8	87	7.081	25
	BENTONITA	9	54	4.050	22
	ESQUISTOS CALCAREOS	1	(*)	(*)	(*)
	ESQUISTOS MICACEOS	5	73	1.025	26
	SAL MARINA	1	(*)	(*)	(*)
Total NO METALICOS		25	241	13.657	82

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.



3.2. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Cádiz, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ARENAS	12	466	3.829	46
	ARENAS SILICEAS	9	622	52.463	80
	ARENAS Y GRAVAS	23	906	15.569	114
	ARENISCAS	9	1.848	6.372	38
	ARENISCAS CALCAREAS	5	481	10.177	27
	CALCARENITAS	2	110	8.371	8
	CALIZAS	9	3.622	62.172	100
	CALIZAS DOLOMITICAS	2	1.050	42.107	32
	CALIZAS Y DOLOMIAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS Y MARGAS	3	1.934	27.510	43
	YESO	5	333	33.444	13
TOTAL CANTERAS		80	12.350	375.073	514
NO METÁLICOS	ARCILLA CERAMICA	1	(*)	(*)	(*)
	ARCILLAS	6	284	45.750	16
	MARGAS	1	(*)	(*)	(*)
	SAL MARINA	7	149	0	74
TOTAL NO METÁLICOS		15	955	92.024	106

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.

3.3. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Córdoba, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ARENAS	2	33	554	3
	ARENAS SILICEAS	2	22	3.047	6
	ARENAS Y GRAVAS	32	3.060	72.290	188
	ARENISCAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALCARENITAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS	11	2.871	80.390	90
	CALIZAS DOLOMITICAS	2	163	12.730	16
	CALIZAS MARMOREAS	2	188	5.114	14
	CUARCITAS	1	(*)	(*)	(*)
	GRANITO	1	(*)	(*)	(*)
	GRAVAS	1	(*)	(*)	(*)
	PORFIDO	1	(*)	(*)	(*)
	TRAQUITA	1	(*)	(*)	(*)
	YESO	2	62	6.066	7
Total CANTERAS		60	7.104	192.724	369
ENERGETICOS	ANTRACITA	1	(*)	(*)	(*)
	HULLA	2	532	447	208
Total ENERGETICOS		3	642	476	241
METALICOS	HEMATITES ROJO	1	(*)	(*)	(*)
Total METALICOS		1	(*)	(*)	3
NO METALICOS	ARCILLAS	4	63	2.931	18
	SAL GEMA	2	2	0	3
	SAL MANANTIAL	3	26	0	5
Total NO METALICOS		9	91	2.931	26

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.



3.4. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Granada, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	PIZARRA	1	(*)	(*)	(*)
TOTAL CANTERAS		1	(*)	(*)	(*)

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.

3.5. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Huelva, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ARENAS	10	211	9.086	18
	ARENAS Y GRAVAS	17	725	11.132	47
	CALIZAS	3	712	9.120	13
	CALIZAS Y DOLOMIAS	1	(*)	(*)	(*)
	DIABASA	2	12	31.767	3
	GRANITO	4	21	722	15
	GRAUVACAS	4	1.855	27.290	39
	OFITA	1	(*)	(*)	(*)
	PIZARRA	1	(*)	(*)	(*)
	PORFIDO	1	(*)	(*)	(*)
Total CANTERAS		44	3.811	106.841	152
METALICOS	MAGNETITA	1	(*)	(*)	(*)
	SULFUROS POLIMETALICOS	1	(*)	(*)	(*)
Total METALICOS		2	196	30	833
NO METALICOS	ARCILLAS	1	(*)	(*)	(*)
	PIRITA	1	(*)	(*)	(*)
	SAL MARINA	1	(*)	(*)	(*)
Total NO METALICOS		3	338	3.859	15

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.



3.6. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Jaén, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ARENAS Y GRAVAS	20	2.278	45.594	104
	CALCARENITAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS	28	4.610	62.986	180
	CALIZAS DOLOMITICAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS MARMOREAS	1	(*)	(*)	(*)
	CALIZAS Y MARGAS	1	(*)	(*)	(*)
	CUARCITAS	1	(*)	(*)	(*)
	GRANITO	1	(*)	(*)	(*)
	GRAVAS	3	147	732	6
	OFITA	1	(*)	(*)	(*)
	YESO	5	267	5.238	25
TOTAL CANTERAS		63	7.991	161.125	357
NO METÁLICOS	ARCILLA CERAMICA	1	(*)	(*)	(*)
	ARCILLAS	12	1.473	95.752	114
TOTAL NO METÁLICOS		13	(*)	(*)	118

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.

3.8. Distribución de las explotaciones, la producción, las reservas y el personal empleado en la Industria Minera en Sevilla, según el tipo de recurso y sustancia. Año 2009.

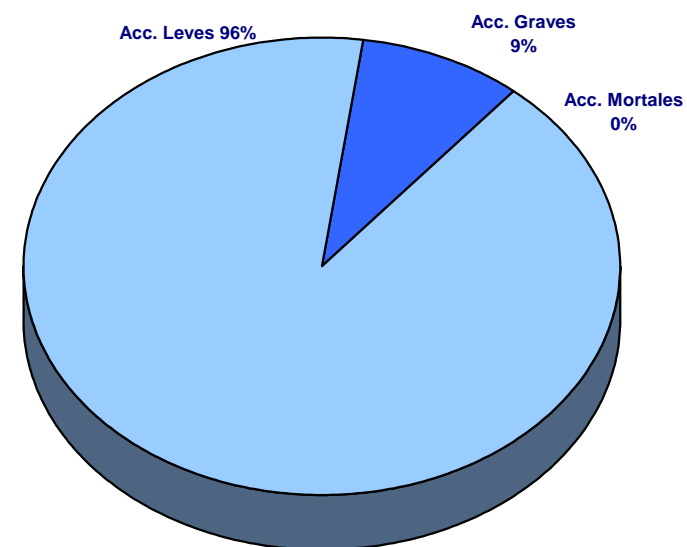
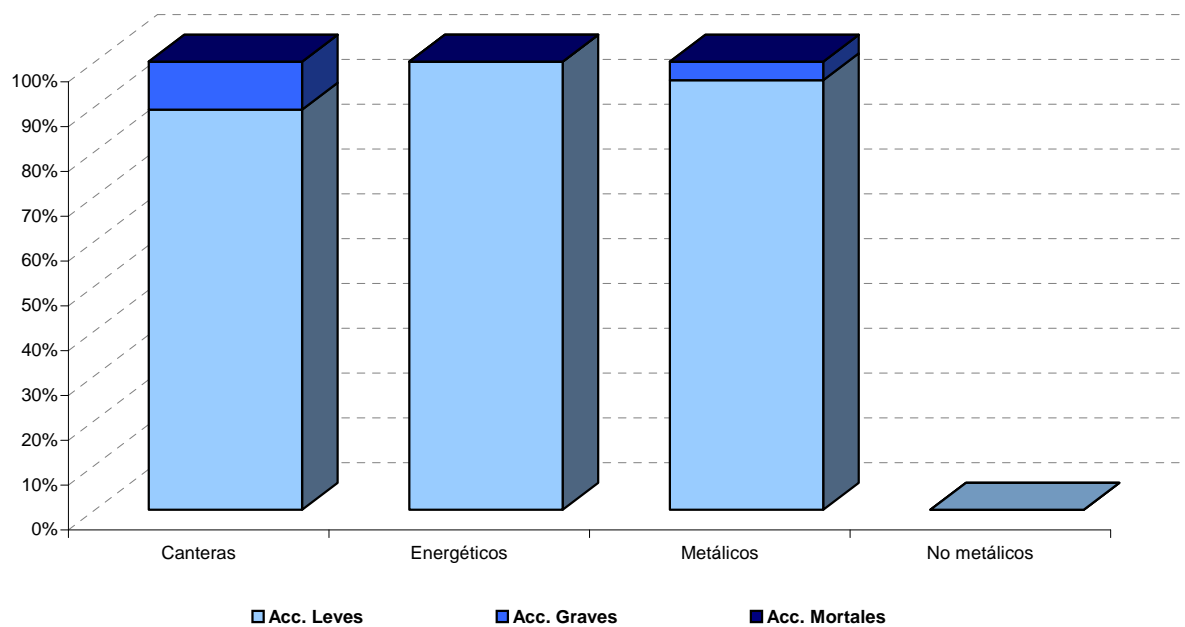
RECURSO EXTRAÍDO		Nº EXPLOTACIONES	PRODUCCIÓN (1.000 Tm)	RESERVAS (1.000 Tm)	PERSONAL EMPLEADO
CANTERAS	ANDESITA	1	(*)	(*)	(*)
	ARENAS	9	366	3.993	33
	ARENAS SILICEAS	5	99	4.236	18
	ARENAS Y GRAVAS	24	3.946	124.848	241
	ARENISCAS	2	82	2.057	5
	BASALTO	2	1.200	2.923	21
	CALIZAS	31	8.809	261.057	349
	CALIZAS DOLOMITICAS	3	577	10.274	15
	CALIZAS MARMOREAS	2	402	33.896	5
	DIORITA	1	(*)	(*)	(*)
	DOLOMIAS	2	782	264.416	23
	GRANITO	7	1.621	93.714	55
	MARGAS CALCAREAS	2	592	90.216	25
	MARGOCALIZAS	2	236	4.570	9
	OFITA	5	385	7.083	23
	YESO	10	696	8.070	43
TOTAL CANTERAS		108	20.289	913.413	875
METÁLICOS	SULFUROS POLIMETALICOS	1	(*)	(*)	(*)
TOTAL METÁLICOS		1	(*)	(*)	(*)
NO METÁLICOS	ARCILLA REFRACTARIA	1	(*)	(*)	(*)
	ARCILLAS	2	47	4.479	6
	FELDESPATO	1	(*)	(*)	(*)
	MARGAS	1	(*)	(*)	(*)
	SAL MANANTIAL	3	57	337	9
TOTAL NO METÁLICOS		8	248	19.665	30

(*) Quedarán amparados por el Secreto Estadístico todos los datos de índole privada, personal, familiar, económica y financiera, que se utilicen en la actividad estadística, pertenecientes a personas físicas y jurídicas, (según la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal), al ser únicos en las categorías en las que se incluyen para no ser difundidos.

4. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en 2009.

4.1. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según tipo de recurso. Año 2009.

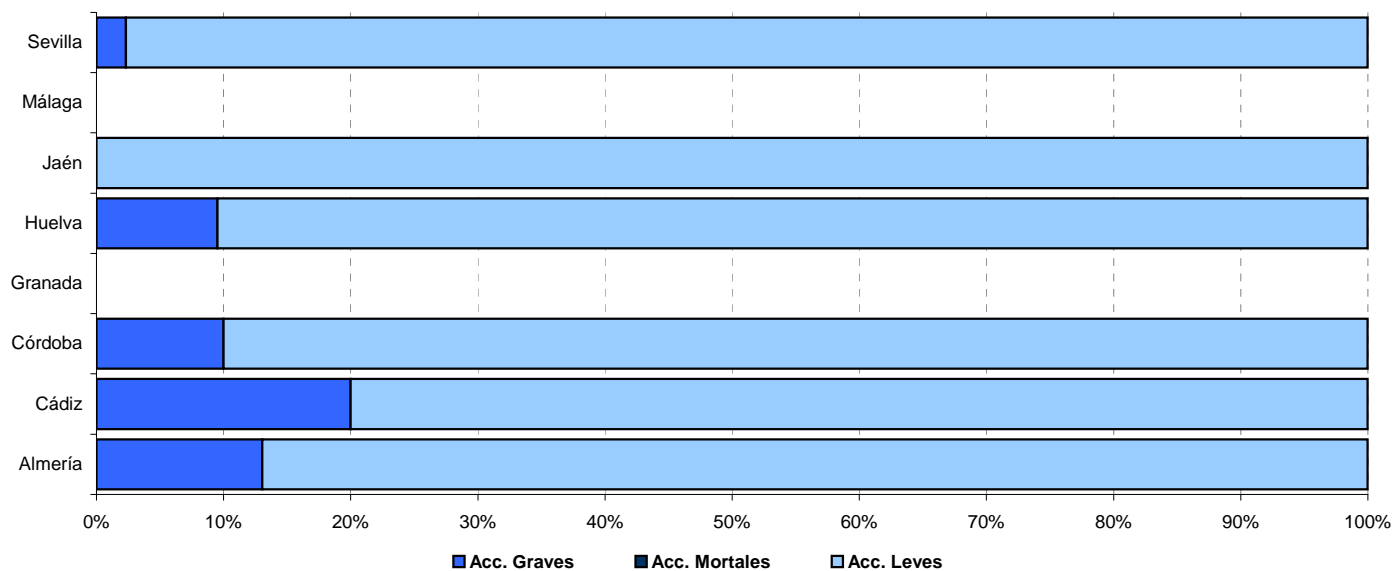
RECURSO EXTRAÍDO	PERSONAL EMPLEADO	ACCIDENTES LEVES	ACCIDENTES GRAVES	ACCIDENTES MORTALES
CANTERAS	3.107	75	9	0
ENERGÉTICOS	241	5	0	0
METÁLICOS	1.631	23	1	0
NO METÁLICOS	377	0	0	0
ANDALUCÍA	5.356	103	10	0



4.2. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según provincia. Año 2009.

PROVINCIA	PERSONAL EMPLEADO	ACCIDENTES LEVES	ACCIDENTES GRAVES	ACCIDENTES MORTALES
ALMERIA	919	20	3	0
CADIZ	620	12	3	0
CORDOBA	639	9	1	0
GRANADA	3	0	0	0
HUELVA	1.000	19	2	0
JAEN	475	1	0	0
MALAGA	..	..	..	..
SEVILLA	1.700	42	1	0
ANDALUCÍA	5.356	103	10	0

... Dato no disponible



4.3. Siniestralidad laboral en la Industria Minera en Andalucía según tipo de recurso y provincia. Año 2009.

RECURSO EXTRAÍDO	PROVINCIA	PERSONAL EMPLEADO	ACCIDENTES LEVES	ACCIDENTES GRAVES	ACCIDENTES MORTALES
CANTERAS	ALMERIA	837	20	3	0
	CADIZ	514	12	3	0
	CORDOBA	369	4	1	0
	GRANADA	3	0	0	0
	HUELVA	152	2	2	0
	JAEN	357	1	0	0
	SEVILLA	875	36	0	0
TOTAL CANTERAS		3.107	75	9	0
ENERGÉTICOS	CORDOBA	241	5	0	0
TOTAL ENERGÉTICOS		241	5	0	0
METÁLICOS	CORDOBA	3	0	0	0
	HUELVA	833	17	0	0
	SEVILLA	795	6	1	0
TOTAL METÁLICOS		1.631	23	1	0
NO METÁLICOS	ALMERIA	82	0	0	0
	CADIZ	106	0	0	0
	CORDOBA	26	0	0	0
	HUELVA	15	0	0	0
	JAEN	118	0	0	0
	SEVILLA	30	0	0	0
TOTAL NO METÁLICOS		377	0	0	0
TOTAL ANDALUCÍA		5.356	103	10	0