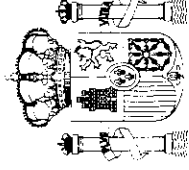


Ministerio de Industria
y Energía



Miner

Secretaría General Técnica
Subdirección General de Estudios



Estadística Minera de España 1997

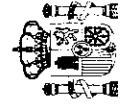
COLECCIÓN ESTADÍSTICAS

Centro de Publicaciones
Ministerio de Industria y Energía

 **Miner**

Paseo de la Castellana, 160. 28071 Madrid
Tels.: 91.349 51 29 / 4968 / 4000
Fax.: 91.349 44 85

NIPO: 236-99-021-3
I.S.B.N.: 84-7474-931-X
D. L.: M. 28.050-1999
ECPMIE: 0799



ESTA INFORMACIÓN PUEDE FACILITARSE
EN SOPORTE MAGNÉTICO,
PREVIA SOLICITUD
AL SERVICIO DE ESTADÍSTICA
FAX: 91.457.80.66

PREAMBULO

La Estadística Minera de España se estructura en 13 tablas, algunas de ellas subdivididas en atención a criterios diversos: tipos de sustancias, ámbito geográfico, tamaño de las explotaciones, etc., constituyendo en su conjunto una información muy completa y de gran utilidad, especialmente para el estudio del sector minero.

Ha sido elaborada por el Servicio de Estadística de la Subdirección General de Estudios del Ministerio de Industria y Energía con la colaboración de la Dirección General de Minas, los Servicios territoriales de las Comunidades Autónomas y las Dependencias Provinciales del área funcional de Industria y Energía.

Por lo que se refiere a la estadística de extracción de productos de cantera, el gran número de explotaciones hace imprescindible la asistencia de los Servicios Provinciales de Minas de las Comunidades Autónomas, que se concreta en la actualización de los directorios y la distribución y recogida de los impresos que les facilita el Servicio de Estadística del MINER.

El grado de cooperación varía considerablemente de unas Comunidades a otras y, dentro de cada Comunidad de unas a otras provincias, lo que se traduce en el porcentaje de respuesta a los cuestionarios (del 28 al 100%). Así en el ejercicio de 1997, el grado de respuesta en el conjunto nacional se cifra en el 90%, habiendo mejorado en casi todas las provincias. En consecuencia, el número de explotaciones con datos estimados se ha reducido a 317 frente a las 485 del ejercicio anterior.

Para alguna sustancia en particular, cuyos datos de producción se tenía la certeza de que eran claramente inferior a los reales, se ha recurrido a fuentes diversas con el fin de aproximarlos a la realidad.

El Servicio de Estadística se esfuerza en conseguir una mayor implicación de los Servicios Provinciales de las C.C.A.A. y de los propios industriales que conduzca a mejorar la Estadística Minera de España, particularmente en un sector de creciente importancia como es el de las rocas industriales y ornamentales.

PANORAMICA DEL SECTOR MINERO

Durante 1997 la industria extractiva española ha consolidado el proceso de recuperación iniciado en 1994, frenando la tendencia regresiva que persistía desde 1990.

La producción de carbones CECA (hulla, antracita y hulla subbituminosa) es ligeramente superior a la del año anterior. No ocurre así con el lignito pardo cuya producción descendió un 12% en relación a la de 1996. Esto es debido, como ya se indicaba en la Estadística Minera de España de 1995, a la mayor utilización de carbón importado por las centrales eléctricas de Meirama y As Pontes, principales consumidoras de este tipo de carbón.

En el subsector de minerales metálicos destacan los descensos registrados en la minería del hierro (93,0%), plomo (16,0%) y oro (21,2%).

Como en ejercicios anteriores, las mejores perspectivas las ofrecen los subsectores de los minerales no metálicos y el de las rocas industriales y ornamentales.

I N D I C E

T A B L A S

	<u>Páginas</u>
0. PRODUCCIONES MINERAS DE LOS ULTIMOS CINCO AÑOS.....	10
— Productos energéticos.....	10
— Minerales metálicos.....	12
— Minerales no metálicos	14
— Productos de cantera.....	16
I. RESUMEN DE LAS ESTADISTICAS MINERAS.....	19
II. RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCION	25
III. EXTRACCION DE:	
1.1. Carbones.....	31
1.2. Otros productos energéticos.....	35
2. Minerales metálicos	37
3. Minerales no metálicos.....	45
4. Productos de cantera	70
IV. RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS.....	139
V. RENDIMIENTO DE LAS MINAS SUBTERRANEAS DE CARBON.....	193
VI. SECTORIZACION DE:	
1. Demanda neta:	
1.1. Carbones.....	197
1.2. Otros productos energéticos.....	198
2. Suministros de los minerales metálicos:	
2.1. Datos provinciales	199
2.2. Datos nacionales.....	204
3. Suministros de los minerales no metálicos:	
3.1. Datos provinciales.....	205
3.2. Datos nacionales	224
4. Suministros de los productos de cantera	227

VII. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA:

1. Productos energéticos:	
1.1. Datos provinciales	237
1.2. Datos nacionales.....	239
2. Minerales metálicos:	
2.1. Datos provinciales	240
2.2. Datos nacionales	242
3. Minerales no metálicos:	
3.1. Datos provinciales.....	243
3.2. Datos nacionales	248
4. Productos de cantera:	
4.1. Datos provinciales.....	249
4.2. Datos nacionales	259
Total Minería.....	260
5. Total Minería.....	263

VIII. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.....

IX. INVERSIONES EFECTUADAS DURANTE EL AÑO EN LA EXTRACCION DE PRODUCTOS ENERGETICOS, MINERALES METALICOS Y NO METALICOS:

1. Por sustancias	283
2. Por provincias	284

X. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS:

1. Productos energéticos	287
2. Minerales metálicos	288
3. Minerales no metálicos	289
4. Productos de cantera	290
Total Minería.....	291

XI. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS:

1.	Productos energéticos	295
2.	Minerales metálicos	296
3.	Minerales no metálicos	297
4.	Productos de cantera	298
5.	Total Minería	299

XII. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES:

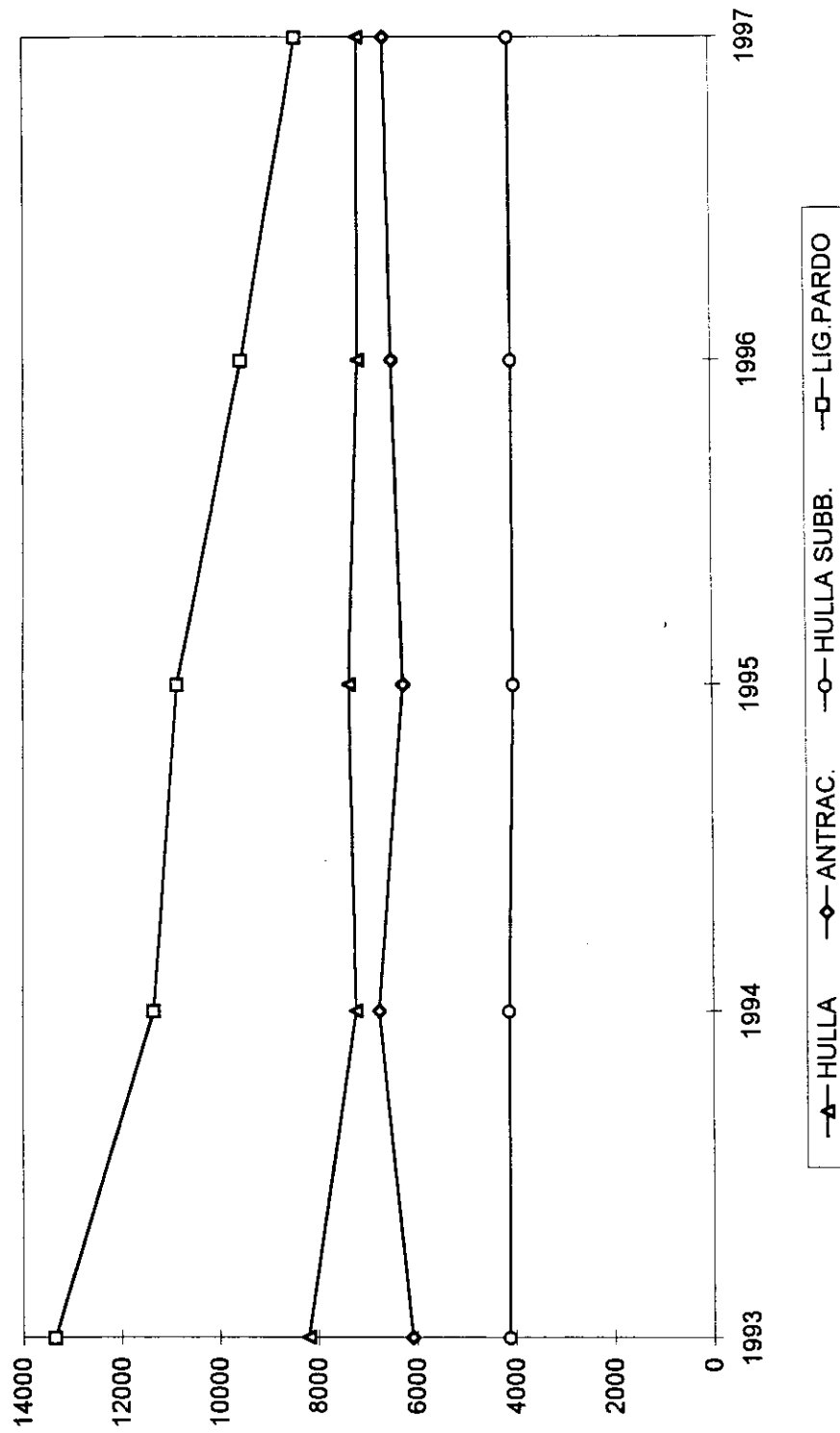
1.	Productos energéticos	303
2.	Minerales metálicos	304
3.	Minerales no metálicos	305
4.	Productos de cantera	306
5.	Total Minería	307

PRODUCCIONES MINERAS DE LOS ULTIMOS CINCO AÑOS

PRODUCTOS ENERGETICOS

PRODUCCION	UNIDAD	1993	1994	1995	1996	1997
HULLA	miles de t	8199,5	7234,6	7387,1	7195,6	7200,5
ANTRACITA	"	6087,8	6756,3	6275,0	6499,0	6666,8
HULLA SUBBITUMINOSA	"	4114,9	4138,4	4037,4	4071,5	4124,4
LIGNITO PARD0	"	13347,3	11361,5	10775,6	9585,8	8462,5
PETROLEO	"	874,3	808,3	651,9	513,4	379,6
GAS NATURAL	mill.N m3	647,1	187,8	421,9	466,8	174,4
URANIO CONC.(cont.en Uranio)	t	182,8	255,3	254,4	254,1	254,3

PRODUCCIONES DE CARBON
(miles de toneladas)

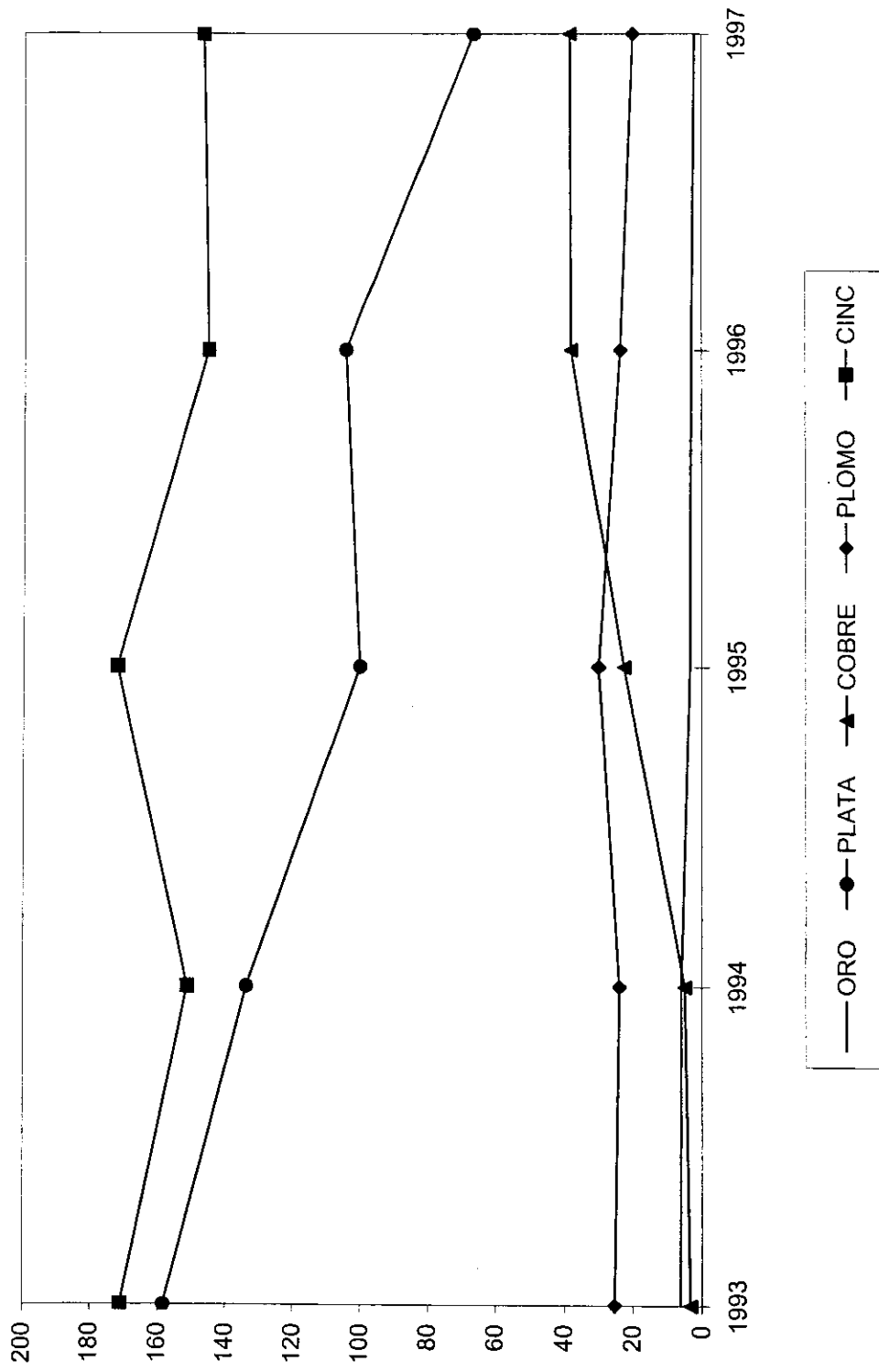


PRODUCCIONES MINERAS DE LOS ULTIMOS CINCO AÑOS

MINERALES METALICOS

PRODUCCION	UNIDAD	1993	1994	1995	1996	1997
HIERRO (cont. en Fe)	miles de t	1139,9	991,8	965,9	587,7	40,9
PIRITA (cont. en S)	"	330,9	342,2	403,3	479,1	445,2
COBRE CONC. (cont. en Cu)	"	3,2	4,9	22,6	38,1	38,4
COBRE CASC. (cont. en Cu)	"	0,1	0,0	0,3	0,3	0,4
PLOMO (cont. en Pb)	"	25,4	24,0	30,1	23,7	19,9
CINC (cont. en Zn)	"	171,2	151,4	172,4	145,5	147,1
ESTAÑO (cont. en Sn)	t	2,1	4,5	2,1	1,9	3,8
MERCURIO (metal)	t	-	386,0	1501,0	861,8	389,2
ORO Y PLATA (MINERAL)						
contenido en Oro	t	8,5	7,8	4,1	4,2	3,3
contenido en plata	t	392,3	304,7	123,6	161,4	109,9
ORO Y PLATA (BULLION)						
contenido en Oro	t	6,1	5,9	3,2	2,8	1,9
contenido en plata	t	140,7	104,4	48,2	62,2	34,2

PRODUCCIONES DE MINERALES METALICOS
COBRE, PLOMO, CINC (cont. en metal . Miles de t)
ORO Y PLATA (toneladas)



PRODUCCIONES MINERAS DE LOS ULTIMOS CINCO AÑOS

MINERALES NO METALICOS

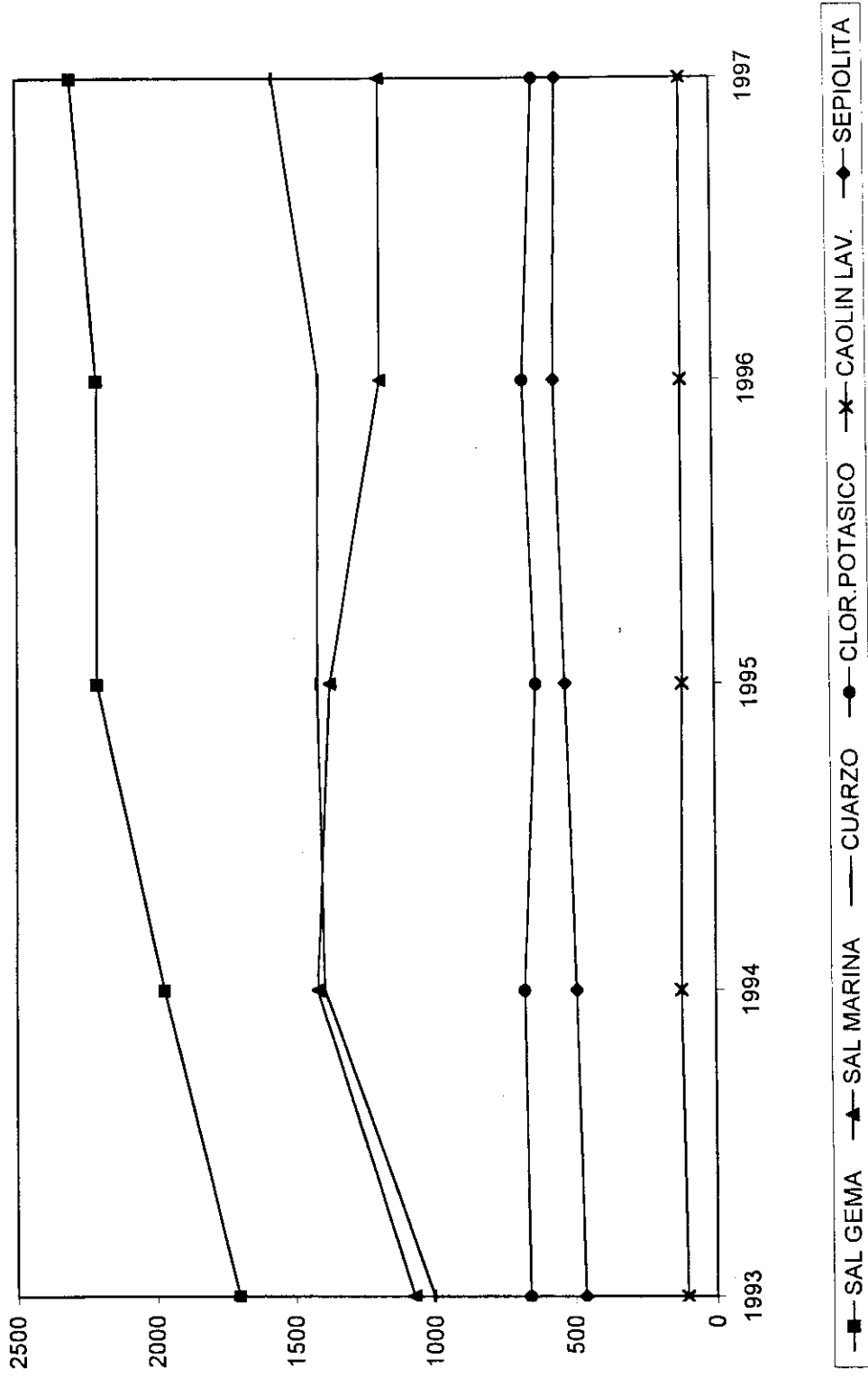
PRODUCCION	UNIDAD	1993	1994	1995	1996	1997
ARCILLA REFR. (cont. en Al2O3)	miles de t	27,6	32,6	36,4	31,7	35,2
ATTAPULGITA	"	90,9	91,1	94,3	130,1	133,0
BARITINA (cont. en BaSO4)	"	3,1	24,7 (1)	26,7	71,9	90,2
BENTONITA	"	162,4	148,6	172,3	151,0	196,6
CAOLIN BRUTO (cont. en Al2O3)	"	5,8	9,2	16,6	27,3	27,2
CAOLIN LAVADO (cont. en Al2O3)	"	103,1	121,5	112,7	111,0	107,7
CUARZO (cont. en SiO2)	"	1002,5	1392,8	1420,8	1412,6	1575,0
ESPATO F ACIDO (cont. en CaF2)	"	83,3	102,5	105,6	106,3	113,2
ESPATO F META. (cont. en CaF2)	"	5,7	6,9	8,1	6,0	6,8
ESTEATITA	"	58,4	80,6	112,3	109,7	118,4
ESTRONCIO (cont. en SrSO4)	"	97,4 (2)	95,5	99,1	107,4	88,9
FELDESPATO	"	235,2	312,9	379,3	415,2	400,2
GLAUBERITA (cont. en Na2SO4)	"	488,7	572,1	637,5	667,2	723,4
MAGNESITA (cont. en MgO)	"	227,7	160,3	194,7	200,8	170,6
MICA	"	1,8	10,5	12,6	10,7	12,4
OCRE (cont. en Fe2O3)	"	6,6	34,6 (3)	36,8	49,3	56,9
PIEDRA POMEZ	"	554,1	623,9	677,4	563,1	640,6
SAL GEMA	"	1700,7	1973,1	2214,7	2216,5	2305,0
SAL MANANTIAL	"	65,2	102,5	94,5	100,4	95,7
SAL MARINA	"	1075,9	1421,5	1376,2	1119,8	1192,9
SALES POT. (MIN.) (cont. en K2O)	"	800,4	795,8	759,9	846,1	770,1
CLORURO POTASICO (cont. en K2O)	"	660,9	679,9	635,6	680,5	638,8
SEPIOLITA (cont. en Sep. seca)	"	465,7	495,1	531,2	565,6	554,3
THENARDITA (cont. en Na2SO4)	"	169,9	169,3	175,7	187,7	199,7
TRIPOLI (cont. en SiO2)	"	49,3	29,7	24,2	29,8	34,7
TURBA	"	47,9	41,7	48,5	40,1	43,1

(1) Se ha incorporado una nueva explotación.

(2) Revisada la cantidad que aparecía en la Estadística Minera de 1993 debido a una corrección posterior.

(3) Se han incluido dos nuevas explotaciones de limonita.

PRODUCCIONES DE MINERALES NO METALICOS
(miles de toneladas)



PRODUCCIONES MINERAS DE LOS ULTIMOS CINCO AÑOS

PRODUCTOS DE CANTERA

<u>PRODUCCION</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>
ARCILLA	miles de t	13.977,9	13.007,2	15.275,2	16.409,0	17.081,8
ARENAS Y GRAVAS	"	49.859,7	49.098,4	54.407,1	56.014,1	60.576,6
ARENISCA	"	1.916,2	1.948,0	2.629,3	2.543,4	2.308,9
BASALTO	"	2.559,3	1.241,7	1.195,1	941,0	1.286,8
CALIZA	"	118.606,4	126.408,4	135.220,8	135.462,8	144.527,4
CRETA	"	597,5	791,3	788,1	785,2	829,5
CUARCITA	"	1.218,7	1.917,0	2.254,8	1.873,9	2.094,0
DOLOMIA	"	4.194,1	3.510,1	4.607,7	5.190,2	6.751,1
FONOLITA	"	654,8	674,3	677,0	845,0	1.098,0
GRANITO	"	16.544,9	17.206,8	18.006,3	16.523,4	16.413,8
MARGAS	"	3.995,8	4.578,9	5.144,5	4.741,5	9.781,0
MARMOL	"	1.034,1	1.199,5	1.977,8	2.092,9	2.337,6
OFITA	"	1.838,7	2.126,8	2.165,3	2.089,0	2.237,6
PIZARRA	"	1.519,2	1.821,8	2.326,0	2.151,0	2.095,2
PORFIDOS	"	697,8	887,1	782,9	1.135,2	1.126,1
SERPENTINA	"	849,8	885,7	978,8	802,8	868,8
SILICE Y ARENAS SIL.	"	2.505,5	2.577,2	2.850,2	2.807,9	3.012,4
YESO	"	6.466,7	6.483,7	7.495,2	7.258,8	7.741,7

TABLA I

DISTRIBUCION POR COMUNIDADES AUTONOMAS DEL VALOR DE LA PRODUCCION MINERA - 1997 (porcentaje sobre el valor total)

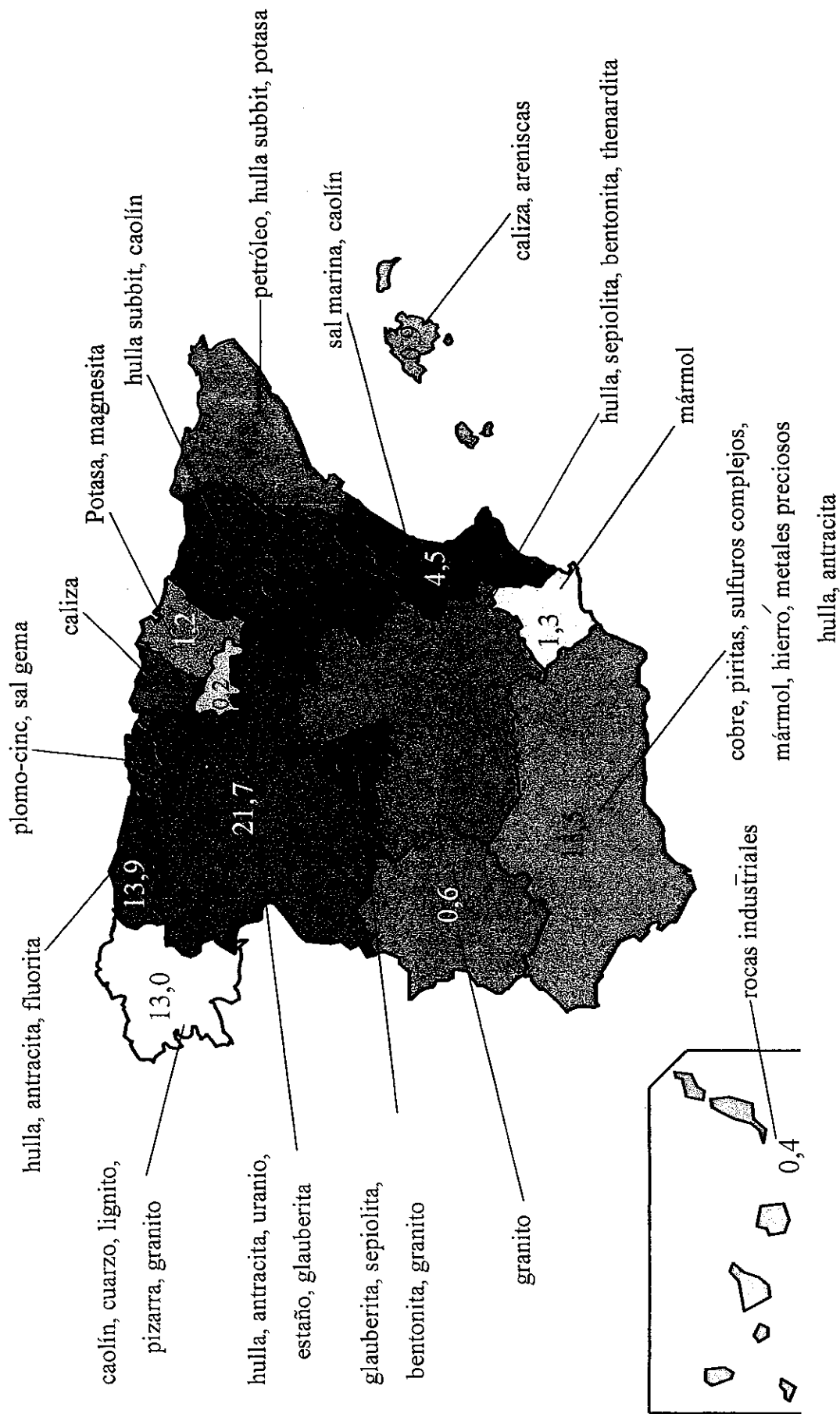


TABLA II

TABLA II.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCION

	PRODUCCION		CONTENIDO		LEY		VALOR MILES PTS
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	
PRODUCTOS ENERGETICOS							
ANTRACITA	t	6.666.820					221.515.376
HULLA	t	7.200.513					77.494.378
HULLA SUBBITUMINOSA	t	4.124.414					77.118.891
LIGNITO PARDO	t	8.462.519					27.876.029
CRUDOS DE PETROLEO	t	379.563					7.747.856
GAS NATURAL	103Nm3	174.412					1.935.730
URANIO MINERAL	t	716.828	kg	455.186	gr U308/t	635,0 (1)	
CONC. DE URANIO	kg	350.312	kg	254.256	% U	72,6	

TABLA II.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCION

	PRODUCCION		CONTENIDO		LEY		VALOR MILES PTS
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	
MINERALES METALICOS							28.950.551
MIN. DE HIERRO	t	57.930	t	40.957	% Fe	70,7	
PIRITA	t	979.068	t	445.201	% S	45,5	1.567.019
CONC. DE COBRE	t	164.957	t	38.439	% Cu	23,3	7.388.098
			kg Ag	9.993	gr Ag/t	263,2 (2)	
CASCARA DE COBRE	t	866	t	448	% Cu	51,7	
MINERAL DE PLOMO	t	36.894	t	19.925	% Pb	54,0	876.096
			kg Ag	15.302	gr Ag/t	525,5 (2)	
CONC. DE CINC	t	271.774	t	147.098	% Zn	54,1	14.461.363
			kg Ag	7.327	gr Ag/t	81,0 (2)	
MIN. DE ESTAÑO	kg	6.472	kg	3.883	% Sn	60,0	
MERCURIO (MIN.)	t	64.163	kg	2.245.705	kg Hg/t	35,0	
MERCURIO (METAL)	kg	389.229	kg		% Hg		
ORO-PLATA (MIN.)	t	2.856.128	kg Au	3.343	gr Au/t	1,2 (2)	
			kg Ag	109.898	gr Ag/t	38,5	
Au-Ag: BULLION	kg	54.087	kg Au	1.866	% Au	3,5	
			kg Ag	34.189	% Ag	63,2	

TABLA II.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCION

	PRODUCCION		CONTENIDO		LEY		VALOR
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	
MINERALES NO METALICOS							
ARCILLA REFRAC.	t	106.487	t	35.213	% Al2O3	33,1	188.827
BARITINA	t	102.411	t	90.176	% BaSO4	88,1	
BENTONITA	t	196.661					2.167.943
CAOLIN BRUTO	t	316.141	t	27.158	% Al2O3	8,6	142.846
CAOLIN LAVADO	t	296.015	t	107.753	% Al2O3	36,4	3.347.528
CUARZO	t	1.600.400	t	1.574.965	% SiO2	98,4	3.249.666
ESPATO-F ACIDO	t	116.166	t	113.192	% CaF2	97,4	
ESPATO-F METALU.	t	8.821	t	6.847	% CaF2	77,6	
ESTEATITA	t	118.355					
ESTRONCIO	t	95.162	t	88.874	% SrSO4	93,4	
FELDSPATO	t	400.156					2.760.345
GLAUBERITA	t	726.060	t	723.436	% Na2SO4	99,6	12.809.744
MAGNESITA	t	409.835	t	170.618	% MgO	41,6	
MICA	t	12.397					83.186
OCRE	t	84.489	t	56.911	% Fe2O3	67,4	588.909
PIEDRA POMEZ	t	640.653					270.466
SAL GEMA	t	2.305.062					1.859.632
SAL MANANTIAL	t	95.708					986.638
SAL MARINA	t	1.192.935					6.962.593
SALES POT.(MIN.)	t	5.430.381	t	770.114	% K2O	14,2 (1)	
CLORURO POTASICO	t	1.064.727	t	638.835	% K2O	60,0	15.189.479
SEPIOLITA	t	743.981	t	554.268	% S.SECA	74,5	11.275.181
THENARDITA	t	200.140	t	199.739	% Na2SO4	99,8	
ATTAPULGITA	t	133.035					1.222.543
TRIPOLI	t	43.207	t	34.731	% SiO2	80,4	322.315
TURBA	t	43.103					348.144
OTROS MINERALES (3)	t	5.023					

TABLA II.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCION

	PRODUCCION		CONTENIDO		LEY		VALOR MILES PTS
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	
PRODUCTOS DE CANTERA							181.981.069
ARCILLA	t	17.081.827					5.981.093
ARENA Y GRAVA	t	60.576.635					25.984.522
ARENAS SILICEAS	t	3.018.386					2.822.381
ARENISCA	t	2.308.949					2.241.894
BASALTO	t	1.286.849					646.601
CALIZA	t	144.532.451					63.090.147
CRETA	t	829.487					1.724.987
CUARCITA	t	2.094.039					1.640.618
DOLOMITA	t	6.751.100					2.853.517
FONOLITA	t	1.098.000					721.575
GRANITO	t	16.413.827					14.963.475
MARGAS	t	9.781.005					2.128.577
MARMOL	t	2.337.566					23.032.928
OFITA	t	2.237.572					1.652.738
OTROS PROD. DE CANTERA (4)	t	1.880.363					1.347.439
PIZARRA	t	2.095.208					25.411.525
PORFIDOS	t	1.126.145					624.733
SERPENTINA Y DUNITA	t	868.873					928.299
YESO	t	7.741.713					4.184.020

NOTAS

(1) NO SE VALORA ESTE MINERAL POR NO SER OBJETO DE COMERCIO, YA QUE ES SOMETIDO A TRATAMIENTO O BENEFICIO POR LOS CONCESIONARIOS DE LAS EXPLOTACIONES MINERAS.

(2) ESTA LEY ESTA CALCULADA SOBRE LOS MINERALES QUE CONTIENEN ESTE ELEMENTO.

(3) ASFALTO Y CIANITA.

(4) ANDESITA, ANFIBOLITA, GRAUWACA, TRAVERTINO, TRAQUITA Y TOBA.

TABLA III

TABLA III.1.1.- EXTRACCION DE CARBONES

SUSTANCIA	HULLA SUBBITUMINOSA			HULLA SUBBITUMINOSA			HULLA SUBBITUMINOSA			LIGNITO PARDO			LIGNITO PARDO		
NUM. DE EXPLOTACIONES	TERUEL	14		ZARAGOZA	2		TOTAL	MUJERES	TOTAL	LA CORUÑA	2		TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL			MUJERES	TOTAL	
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	28	1.333			83		32	1.648	32	1.565			32	1.565	
OBROS DE INTERIOR	25	251			10		28	315	31	407			31	407	
OBROS DE EXTERIOR	3	746			45		4	943	1	1.158			1	1.158	
		336			28			390							
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.			NUMERO	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	865	123.669		111	2.096		1.162	136.686	1.182	292.368			1.182	292.368	
MOTORES EXPLO.-COMBU.	595	26.195		66	732		813	33.742	909	237.598			909	237.598	
OTRAS MAQUINAS	212	95.790		45	1.364		58	101.260	253	44.802			253	44.802	
	58	1.684						1.684	20	9.968			20	9.968	
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.		UNIDADES	MILES PTS.		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.			UNIDADES	MILES PTS.	
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	2.102	9.600.516		134	2.593		2.593	11.489.142	2.550	639			2.550	639	
OBROS DE INTERIOR	1.119	5.625.291		68	1.414		509	2.464.168	639	1.911			639	1.911	
OBROS DE EXTERIOR	583	2.003.236		47	670		670	2.208.995							
CONSUMOS MATERIALES		1.536.770						2.372.756							
MADERAS ENTIBACION(m3)	16.158	149.765					17.215	177.111							
EXPLOSIVOS (t)	12.529	336.179		19	13.678		13.678	443.081							
DETONADORES (miles)	406	102.941		326	1.180		1.180	447.412	345	177			345	177	
CARBON OTRAS EXPL.(t)	246	40.086		148	631		631	92.532							
REACTIVOS (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)	288.082	39.746		15.140	396.822		396.822	63.403	299.033	299.033			299.033		
REPUESTOS MAQUINARIA		345.927						534.125							
OTROS MATERIALES		522.126						615.092							
ENERGIA CONSUMIDA		1.272.827						1.694.247							
E.ELEC.PROPIA (MWh)	7						12	537.658	5	5			5	5	
E.ELEC.ADJUI. (MWh)	34.106	361.712		1.966	47.021		47.021	2.044	212.575	212.575			212.575		
CARBON PROPIO (t)	327	2.044			327		327	10.866							
GASOLINA (miles l)	13	1.716		28	95		95	10.866							
GASOLEO (miles l)	19.686	894.512		2.158	23.282		23.282	1.089.207	5.677	5.677			5.677		
FUEL-OIL (t)					437		437	10.271							
OTROS COMBUSTIBLES		12.843						44.201							
SERVICIOS EMPLEADOS		5.062.315						6.730.012							
COSTE DE LAS CONTRATAS		3.453.189						3.760.670							
COSTE OTROS SERVICIOS		1.609.126						2.969.342							
INVERSIONES REALIZADAS		2.585.352						3.320.523							
PRODUCCION BRUTA	TONELADAS	MILES PTS.		TONELADAS	MILES PTS.		TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.			TONELADAS	MILES PTS.	
	3.769.414			1.127.293	6.337.822		6.337.822		8.462.519	8.462.519			8.462.519		
PRODUCCION VENDIBLE	3.537.841	22.654.175		141.071	4.124.414		4.124.414	27.876.029	8.462.519	8.462.519			8.462.519		
TODO UNO	254.242	1.589.995			254.742		254.742	1.590.895	2.836.937	2.836.937			2.836.937		
CRIBADOS-CLASIFICADOS	1.485	4.279			286.520		286.520	2.387.101							
MENUDOS-FINOS LAVADOS	1.772.477	13.974.538		141.071	2.073.515		2.073.515	16.812.670							
MENUDOS Y FINOS BRUTOS	1.509.637	7.085.363			1.509.637		1.509.637	7.085.363	5.625.582	5.625.582			5.625.582		
MIXTOS															
SCHLAMS															
PRODUCCION NETA	3.537.841	22.654.175		141.071	4.124.414		4.124.414	27.876.029	8.462.519	8.462.519			8.462.519		

TABLA III.1.2. EXTRACCION DE OTROS PRODUCTOS ENERGETICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	HIDROCARBUROS BURGOS		HIDROCARBUROS HUELVA		HIDROCARBUROS TARRAGONA		HIDROCARBUROS VIZCAYA		HIDROCARBUROS TOTAL	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	3	2	27	5	53			8	83
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	1	3	2	7	5	25			8	35
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR			20			28				48
PERSONAL NO REMUNERADO										
MAQUINAS MOTRICES	58	2.439	37	2.981	371	39.244			466	44.664
MOTORES ELECTRICOS	16	386	22	301	356	34.939			394	35.826
MOTORES EXPL. -COMBU	42	2.053	11	2.660	15	4.305			68	9.018
OTRAS MAQUINAS			4	20					4	20
HORAS TRABAJADAS-MILES	5		31		87				123	
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	5		9		45				59	
OBROS DE INTERIOR.										
OBROS DE EXTERIOR			22		42				64	
PERSONAL NO REMUNERADO										
CONSUMOS MATERIALES						64.022				
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (t)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)					54	22.184			54	
REACTIVOS					11.348	1.877			30.255	
ACEITES Y GRASAS.	7.357		11.550			35.471				
REPUESTOS MAQUINARIA						4.490				
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA						23.433				
E-ELEC.PROPIA (MWh)	350		10		4.395				4.755	
E-ELEC.ADOQUI. (MWh)	42		104		181	3.528			327	
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	8				798	19.905			8	
GASOLEO (miles l)	28								826	
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS						120.102				
COSTE DE LAS CONTRATAS						120.102				
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE						7.492.828				
CRUDOS DE PETROLEO (t)	12.087				364.624	7.478.452	2.852		379.563	
GAS NATURAL (103Nm3)	3.212		169.404		1.796	14.376			174.412	

TABLA III.1.2. EXTRACCION DE OTROS PRODUCTOS ENERGETICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	URANIO SALAMANCA	1	URANIO TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES 10 10	TOTAL 172 89	MUJERES 10 10	TOTAL 172 89
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPL.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 743 679 64	C.V. 23.863 13.625 10.238	NUMERO 743 679 64	C.V. 23.863 13.625 10.238
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC. TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR. OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 285 148 137	MILES PTS. 285 148 137	UNIDADES 285 148 137	MILES PTS. 285 148 137
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	969 26 6.931 41.225	969 26 6.931 41.225		
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (MWh) E.ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	11.561 13 2.047	11.561 13 2.047		
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE URANIO MINERAL (t) CONTENIDO EN U3O8 (kg) CONC. DE URANIO (kg) CONTENIDO EN U (kg)	716.828 455.186 350.312 254.256	716.828 455.186 350.312 254.256		

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	HIERRO HUELVA	1	HIERRO TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC. TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES 6 6	TOTAL 141 31 110	MUJERES 6 6	TOTAL 141 31 110
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 196 178 18	C.V. 20.195 10.843 9.352	NUMERO 196 178 18	C.V. 20.195 10.843 9.352
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC. TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 235 52 183	MILES PTS. 235 52 183	UNIDADES 235 52 183	MILES PTS. 235 52 183
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	45 476	45 476	45 476	
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.AQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	13.973 18 430	13.973 18 430	13.973 18 430	
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE MIN. DE HIERRO (t) CONTENIDO EN Fe (t) CONC. DE COBRE (t) CONTENIDO EN Cu (t)	57.930 40.957 1.900 325	57.930 40.957 1.900 325	57.930 40.957 1.900 325	

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	PIRITA HUELVA	1	PIRITA TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES	TOTAL 65 5 60	MUJERES	TOTAL 65 5 60
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 89 72 15 2	C.V. 9.463 4.383 4.880 200	NUMERO 89 72 15 2	C.V. 9.463 4.383 4.880 200
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 128 8 120	MILES PTS. 128 8 120	UNIDADES 128 8 120	MILES PTS 128 8 120
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	60 53.280	 53.280	60 53.280	 53.280
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	5.051 9 509	 9 509	5.051 9 509	 9 509
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE PIRITA (t) CONTENIDO EN S (t)	458.172 211.538		458.172 211.538	

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	COBRE HUELVA		COBRE SEVILLA		COBRE TOTAL		COBRE TOTAL		COBRE TOTAL	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	42	690	6	438	48	1.128	48	1.128	48	1.128
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	22	191	6	153	28	344	28	344	28	344
OBROS DE INTERIOR	20	114			20	114	20	114	20	114
OBROS DE EXTERIOR		385		285		670		670		670
PERSONAL NO REMUNERADO										
MAQUINAS MOTRICES	992	80.717	1.107	81.364	2.099	162.081	2.099	162.081	2.099	162.081
MOTORES ELECTRICOS	923	69.048	1.016	54.074	1.939	123.122	1.939	123.122	1.939	123.122
MOTORES EXPL.-COMBU	69	11.669	91	27.290	160	38.959	160	38.959	160	38.959
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES	1.240		844		2.085	5.237.877	2.085	5.237.877	2.085	5.237.877
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	355		262		617	1.732.823	617	1.732.823	617	1.732.823
OBROS DE INTERIOR	165				165	483.987	165	483.987	165	483.987
OBROS DE EXTERIOR	720		582		1.303	3.021.067	1.303	3.021.067	1.303	3.021.067
PERSONAL NO REMUNERADO										
CONSUMOS MATERIALES						6.133.882		6.133.882		6.133.882
MADERAS ENTIBACION(m³)										
ENTIBAC. METALIC.(t)	6.106		10.320		16.426	1.386.283	16.426	1.386.283	16.426	1.386.283
EXPLOSIVOS (t)	64		52		116	54.710	116	54.710	116	54.710
DETONADORES (t)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)	38.305		14.614		52.919	1.607.390	52.919	1.607.390	52.919	1.607.390
REACTIVOS	413.270		319.136		732.406	129.589	732.406	129.589	732.406	129.589
ACEITES Y GRASAS.						1.529.915		1.529.915		1.529.915
REPUESTOS MAQUINARIA						1.425.995		1.425.995		1.425.995
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA	10.111				10.111	3.275.367	10.111	3.275.367	10.111	3.275.367
E-ELEC.PROPIA (MWh)	207.955		100.278		308.233	2.462.427	308.233	2.462.427	308.233	2.462.427
E-ELEC.ADJUI. (MWh)										
CARBON (t)	69				69	7.635	69	7.635	69	7.635
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	4.222		14.394		18.616	767.786	18.616	767.786	18.616	767.786
FUEL-OIL (t)	762		124		886	18.293	886	18.293	886	18.293
OTROS COMBUSTIBLES						19.226		19.226		19.226
SERVICIOS EMPLEADOS						5.067.026		5.067.026		5.067.026
COSTE DE LAS CONTRATAS						1.417.175		1.417.175		1.417.175
COSTE OTROS SERVICIOS						3.649.851		3.649.851		3.649.851
INVERSIONES REALIZADAS						8.414.115		8.414.115		8.414.115
PRODUCCION VENDIBLE						13.066.266		13.066.266		13.066.266
PIRITA (t)	369.340		151.556		520.896	769.477	520.896	769.477	520.896	769.477
CONTENIDO EN S (t)	162.583		71.080		233.663		233.663		233.663	
CONC. DE COBRE (t)	156.483		6.574		163.057	7.331.098	163.057	7.331.098	163.057	7.331.098
CONTENIDO EN Cu (t)	36.808		1.306		38.114		38.114		38.114	
CONTENIDO EN Ag (kg)	4.819		5.174		9.993		9.993		9.993	
MINERAL DE PLOMO (t)	5.929		23.191		29.120	638.057	29.120	638.057	29.120	638.057
CONTENIDO EN Pb (t)	2.533		11.767		14.300		14.300		14.300	
CONTENIDO EN Ag (kg)	2.153		13.149		15.302		15.302		15.302	
CONC. DE CINC (t)	32.372		90.460		122.832	4.327.634	122.832	4.327.634	122.832	4.327.634
CONTENIDO EN Ag (kg)			7.327		7.327		7.327		7.327	
CONTENIDO EN Zn (t)	15.063		43.376		58.439		58.439		58.439	

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	CASCARAS DE COBRE		CASCARAS DE COBRE	
	HUELVA	1	TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		3	3	
OBROS DE INTERIOR		1	1	
OBROS DE EXTERIOR		2		2
PERSONAL NO REMUNERADO				
MAQUINAS MOTRICES				
MOTORES ELECTRICOS				
MOTORES EXPLO.-COMBU				
OTRAS MAQUINAS				
		NUMERO	C.V.	NUMERO
				C.V.
HORAS TRABAJADAS-MILES				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	6		6	
OBROS DE INTERIOR.	2		2	
OBROS DE EXTERIOR	4			4
PERSONAL NO REMUNERADO				
CONSUMOS MATERIALES				
MADERAS ENTIBACION(m3)				
ENTIBAC. METALIC.(t)				
EXPLOSIVOS (t)				
DETONADORES (t)				
MINER. OTRAS EXPL.(t)				
REACTIVOS				
ACEITES Y GRASAS.				
REPUESTOS MAQUINARIA				
OTROS MATERIALES				
ENERGIA CONSUMIDA				
E.ELEC.PROPIA (MWh)				
E.ELEC.AQUI. (MWh)				
CARBON (t)				
GASOLINA (miles l)				
GASOLEO (miles l)				
FUEL-OIL (t)				
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS				
COSTE DE LAS CONTRATAS				
COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE				
CASCARA DE COBRE (t)	866			866
CONTENIDO EN Cu (t)	448			448

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	PLOMO-CINC-PIRITA CANTABRIA		PLOMO-CINC-PIRITA TOTAL	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	381	6	381
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	3	108	3	108
OBROS DE INTERIOR		155		155
OBROS DE EXTERIOR	3	118	3	118
PERSONAL NO REMUNERADO				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	202	76.256	202	76.256
MOTORES EXPLO.-COMBU	48	15.147	48	15.147
OTRAS MAQUINAS	154	61.109	154	61.109
	UNIDADES MILES PTS.		UNIDADES MILES PTS.	
HORAS TRABAJADAS-MILES	619		619	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	167		167	
OBROS DE INTERIOR.	241		241	
OBROS DE EXTERIOR	211		211	
PERSONAL NO REMUNERADO				
CONSUMOS MATERIALES				
MADERAS ENTIBACION(m3)				
ENTIBAC. METALIC.(t)	1.137		1.137	
EXPLOSIVOS (t)	62		62	
DETONADORES (t)				
MINER. OTRAS EXPL.(t)	758		758	
REACTIVOS				
ACEITES Y GRASAS.	349.505		349.505	
REPUESTOS MAQUINARIA				
OTROS MATERIALES				
ENERGIA CONSUMIDA				
E.ELEC.PROPIA (MWh)	85.881		85.881	
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	99		99	
CARBON (t)	6		6	
GASOLINA (miles l)	1.498		1.498	
GASOLEO (miles l)				
FUEL-OIL (t)				
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS				
COSTE DE LAS CONTRATAS				
COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE				
MINERAL DE PLOMO (t)	7.774		7.774	
CONTENIDO EN Pb (t)	5.625		5.625	
CONC. DE CINC (t)	148.942		148.942	
CONTENIDO EN Zn (t)	88.659		88.659	

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	ESTANO SALAMANCA	1	ESTANO TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC. TECNIC. Y ADML.		4		4
OBROS DE INTERIOR		1		1
OBROS DE EXTERIOR		3		3
PERSONAL NO REMUNERADO				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	17	1.075	17	1.075
MOTORES EXPL.-COMBU	14	216	14	216
OTRAS MAQUINAS	3	859	3	859
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADML.	8		8	
OBROS DE INTERIOR.	2		2	
OBROS DE EXTERIOR	6		6	
PERSONAL NO REMUNERADO				
CONSUMOS MATERIALES				
MADERAS ENTIBACION(m3)				
ENTIBAC. METALIC.(t)				
EXPLOSIVOS (t)				
DETONADORES (t)				
MINER. OTRAS EXPL.(t)				
REACTIVOS				
ACEITES Y GRASAS.	600		600	
REPUESTOS MAQUINARIA				
OTROS MATERIALES				
ENERGIA CONSUMIDA				
E-ELEC.PROPIA (MWh)				
E-ELEC.ADOQUI. (MWh)	22		22	
CARBON.(t)				
GASOLINA (miles l)				
GASOLEO (miles l)	70		70	
FUEL-OIL (t)				
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS				
COSTE DE LAS CONTRATAS				
COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE	6.472		6.472	
MIN. DE ESTANO (kg)	3.883		3.883	
CONTENIDO EN Sn (kg)				

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	MERCURIO (MINERAL) CIUDAD REAL 2	MERCURIO (MINERAL) TOTAL 2
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	19	19
OBROS DE INTERIOR	1	1
OBROS DE EXTERIOR	12	12
PERSONAL NO REMUNERADO	6	6
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	NUMERO
MOTORES ELECTRICOS	17	17
MOTORES EXPL.-COMBU	1	1
OTRAS MAQUINAS	14	14
	2	2
	C.V.	C.V.
	5.955	5.955
	270	270
	5.575	5.575
	110	110
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	24	24
OBROS DE INTERIOR	2	2
OBROS DE EXTERIOR	12	12
PERSONAL NO REMUNERADO	10	10
CONSUMOS MATERIALES		
MADERAS ENTIBACION(m3)		
ENTIBAC. METALIC.(t)	28	28
EXPLOSIVOS (t)	2	2
DETONADORES (t)		
MINER. OTRAS EXPL.(t)		
REACTIVOS		
ACEITES Y GRASAS.	2.220	2.220
REPUESTOS MAQUINARIA		
OTROS MATERIALES		
ENERGIA CONSUMIDA		
E-ELEC.PROPIA (MWh)	583	583
E-ELEC.ADQUI. (MWh)		
CARBON (t)		
GASOLINA (miles l)	144	144
GASOLEO (miles l)		
FUEL-OIL (t)		
OTROS COMBUSTIBLES		
SERVICIOS EMPLEADOS		
COSTE DE LAS CONTRATAS		
COSTE OTROS SERVICIOS		
INVERSIONES REALIZADAS		
PRODUCCION VENDIBLE		
MERCURIO (MIN.) (t)	64.163	64.163
CONTENIDO EN Hg (kg)	2.245.705	2.245.705
MERCURIO (METAL) (kg)	389.229	389.229

TABLA III.2. EXTRACCION DE MINERALES METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	ORO-PLATA (MIN.) 2		ORO-PLATA (MIN.) 2	
	HUELVA		TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.				
OBROS DE INTERIOR	19	277	19	277
OBROS DE EXTERIOR	8	94	8	94
PERSONAL NO REMUNERADO	11	183	11	183
MAQUINAS MOTRICES				
MOTORES ELECTRICOS	155	12.740	155	12.740
MOTORES EXPL. - COMBU	142	10.425	142	10.425
OTRAS MAQUINAS	13	2.315	13	2.315
HORAS TRABAJADAS-MILES				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	530		530	
OBROS DE INTERIOR.	183		183	
OBROS DE EXTERIOR				
PERSONAL NO REMUNERADO	347		347	
CONSUMOS MATERIALES				
MADERAS ENTIBACION(m3)				
ENTIBAC. METALIC.(t)	8		8	
EXPLOSIVOS (t)	1		1	
DETONADORES (t)				
MINER. OTRAS EXPL.(t)				
REACTIVOS	16.123		16.123	
ACEITES Y GRASAS.	60.610		60.610	
REPUESTOS MAQUINARIA				
OTROS MATERIALES				
ENERGIA CONSUMIDA				
E.ELEC.PROPIA (MWh)				
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	44.500		44.500	
CARBON (t)				
GASOLINA (miles l)	6		6	
GASOLEO (miles l)	1.031		1.031	
FUEL-OIL (t)	190		190	
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS				
COSTE DE LAS CONTRATAS				
COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE				
ORO-PLATA (MIN.) (t)	2.856.128		2.856.128	
CONTENIDO EN AU (kg)	3.343		3.343	
CONTENIDO EN AG (kg)	109.898		109.898	
AU-AG: BULLION (kg)	54.087		54.087	
CONTENIDO EN AU (kg)	1.866		1.866	
CONTENIDO EN AG (kg)	34.189		34.189	

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	BARITINA ALMERIA	1	BARITINA ZARAGOZA	2	BARITINA TOTAL	1	2	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
DIREC., TECNIC. Y ADM.	1	4			1	7			
OBROS DE INTERIOR		2			1	3			
OBROS DE EXTERIOR	1	2			2	2	1	2	
PERSONAL NO REMUNERADO									
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.			
MOTORES ELECTRICOS	19	192	6	370	25	562			
MOTORES EXPL.-COMBU	19	192	2	198	21	390			
OTRAS MAQUINAS			4	172	4	172			
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.			
DIREC., TECNIC. Y ADM.	7		5		11				
OBROS DE INTERIOR.	4		2		5				
OBROS DE EXTERIOR			3		3				
PERSONAL NO REMUNERADO	3								
CONSUMOS MATERIALES									
MADERAS ENTIBACION(m3)									
EXPLOSIVOS (t)			1		1				
DETONADORES (t)			2		2				
MINER. OTRAS EXPL.(t)									
REACTIVOS			20		20				
ACEITES Y GRASAS.									
REPUESTOS MAQUINARIA									
OTROS MATERIALES									
ENERGIA CONSUMIDA									
E.ELEC.PROPIA (MWh)									
E.ELEC.AQUI. (MWh)					457				
CARBON (t)									
GASOLINA (miles l)									
GASOLEO (miles l)			3		3				
FUEL-OIL (t)									
OTROS COMBUSTIBLES									
SERVICIOS EMPLEADOS									
COSTE DE LAS CONTRATAS									
COSTE OTROS SERVICIOS									
INVERSIONES REALIZADAS									
PRODUCCION VENDIBLE									
BARITINA (t)	101.643		768		102.411				
CONTENIDO EN BaSO4 (t)	89.446		730		90.176				

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	CAOLIN LA CORUÑA	11	CAOLIN CUENCA	6	CAOLIN GUADALAJARA	3	CAOLIN LUGO	2	CAOLIN ASTURIAS	1
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	58		51	11	105	3	49		4
DIREC. Y ADMN. Y ADMN.	1	14		8	6	21	3	13		2
OBROS DE INTERIOR				13						2
OBROS DE EXTERIOR		44		30	5	84		36		2
PERSONAL NO REMUNERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	187	9.209	110	3.247	348	13.228	254	7.371	1	200
MOTORES EXPL.-COMBU	149	2.363	87	615	309	4.818	238	3.761		
OTRAS MAQUINAS	38	6.846	20	2.032	39	8.410	16	3.610	1	200
	3	600	3	600						
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC. Y ADMN. Y ADMN.	99	198.056	82	82.421	178	431.943	88	51	51	51
OBROS DE INTERIOR.	22	60.697	10	15.494	37	112.891	23	5	5	5
OBROS DE EXTERIOR			23	16.019						
PERSONAL NO REMUNERADO	77	137.359	49	50.908	141	319.052	65	46	46	46
CONSUMOS MATERIALES		59.477		11.279		145.829				
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (t)	651	30.683	290	735	619	26.008				
MINER. OTRAS EXPL.(t)	3.855	771	8.000	1.570	14.250	2.850				
ACEITES Y GRASAS.		25.619		5.910		110.021	9.769	1.128		
REPUESTOS MAQUINARIA		2.404		3.064		6.950				
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA		119.240		36.619		215.819				
E.ELEC.PROPIA (MWh)										
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	4.362	45.006	747	8.814	4.535	76.412	3.630			
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	8	965								
GASOLEO (miles l)	484	32.425	511	27.805	390	15.296	387	81		
FUEL-OIL (t)	1.295	29.576				124.111	121			
OTROS COMBUSTIBLES		11.268								
SERVICIOS EMPLEADOS		88.114		11.097		931.843				
COSTE DE LAS CONTRATAS		27.351		4.347		388.664				
COSTE OTROS SERVICIOS		60.763		6.750		543.179				
INVERSIONES REALIZADAS		41.388		7.200		461.410				
PRODUCCION VENDIBLE		442.393		265.727		1.840.277				
ARCILLA REFRAC. (t)										
CONTENIDO EN AL2O3 (t)	1.090	450			23.000	23.000				
CAOLIN BRUTO (t)	327				2.070					
CONTENIDO EN AL2O3 (t)	34.205	334.788	21.256	183.888	104.229	1.479.506	49.016	34.493		
CAOLIN LAVADO (t)	12.656		7.843		39.012		16.666	12.073		
CONTENIDO EN AL2O3 (t)										
CUARZO (t)										
CONTENIDO EN SiO2 (t)										
FELDESPATO (t)										
MICA (t)	2.104	51.812			2.005	1.000				
ARCILLA (t)	374.111	52.075								
ARENA Y GRAVA (t)										
ARENAS SILICEAS (t)	9.365	3.268	93.930	81.839	426.424	336.770				

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES-NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	CAOLIN TARRAGONA	1	CAOLIN TERUEL	10	CAOLIN TOLEDO	1	CAOLIN VALENCIA	19	CAOLIN ZAMORA	1	CAOLIN TOTAL	55
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	1	1	30	9	7	7	122	18	19	4	22	439
OBROS DE INTERIOR	1	1	20	1	2	2	102	2	15	15	5	90
OBROS DE EXTERIOR												331
PERSONAL NO REMUNERADO												3
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	1	105	42	6.384	310	19.598	90	1.248	90	1.248	1.343	60.590
MOTORES EXPL.-COMBU	1	105	4	146	228	1.556	89	1.053	89	1.053	1.104	14.312
OTRAS MAQUINAS			38	6.238	80	17.822	1	195	1	195	234	45.458
					2	220					5	820
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	43	75.305	202	294.514	31	775	1.395.615		31	775	1.395.615	
OBROS DE INTERIOR	9	25.338	27	49.585	7	141	341.561		7	141	341.561	
OBROS DE EXTERIOR	32	49.967	173	244.929	24	561	932.569		24	561	932.569	
PERSONAL NO REMUNERADO	2		2		4				4			
CONSUMOS MATERIALES		9.891		139.140								
MADERAS ENTIBACION(m3)												
EXPLOSIVOS (t)	2	638	6	2.155	29	11.908			29	11.908		
DETONADORES (t)			2	274	78	9.592			78	9.592		
MINER. OTRAS EXPL.(t)			63.079	24.605	63.079	24.605			63.079	24.605		
REACTIVOS			23	961	27	59.530			27	59.530		
ACEITES Y GRASAS	9.847	2.624	95.481	21.892	2.299	144.629			2.299	144.629		
REPUESTOS MAQUINARIA		3.404		66.761								
OTROS MATERIALES		3.225		22.492								
ENERGIA CONSUMIDA		36.572		182.525								
E.ELEC.PROPIA (MWh)			2									
E.ELEC.ADJU. (MWh)	1.350	16.384	4.574	58.636	1.797	22.671			1.797	22.671		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	344	20.188	2.502	123.889	48	965			48	965		
GASOLEO (miles l)					1.037	2.453			1.037	2.453		
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		57.364		262.286								
COSTE DE LAS CONTRATAS		24.401		75.499								
COSTE OTROS SERVICIOS		32.963		186.787								
INVERSIONES REALIZADAS		5.425		441.563								
PRODUCCION VENDIBLE												
ARCILLA REFRAC. (t)	3.300	241.527		1.275.319								
CONTENIDO EN AL2O3 (t)	924	187.425										
CAOLIN BRUTO (t)			7.350									
CONTENIDO EN AL2O3 (t)			662									
CAOLIN LAVADO (t)												
CONTENIDO EN AL2O3 (t)												
CUARZO (t)												
CONTENIDO EN SiO2 (t)												
FELDESPATO (t)												
MICA (t)												
ARCILLA (t)												
ARENA Y GRAVA (t)												
ARENAS SILICEAS (t)												

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	CUARZO LA CORUÑA	4	CUARZO GUADALAJARA	1	CUARZO LEON	1	CUARZO LUGO	1	CUARZO ASTURIAS	2
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES 5 4 1	TOTAL 109 25 84	MUJERES 1 1 1	TOTAL 8 3 5	MUJERES 1 1 1	TOTAL 11 3 8	MUJERES 1 1 1	TOTAL 22 6 16	MUJERES 1 1 1	TOTAL 21 6 15
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 214 156 58	C.V. 17.004 3.863 13.141	NUMERO 17 14 3	C.V. 1.040 380 660	NUMERO 32 27 5	C.V. 1.452 650 802	NUMERO 54 40 14	C.V. 5.155 1.025 4.130	NUMERO 130 120 10	C.V. 3.166 1.306 1.860
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 203 47 156	MILES PTS. 342.697 106.612 236.085	UNIDADES 13 5 8	MILES PTS. 19 5 14	UNIDADES 19 5 14	MILES PTS. 43 12 31	UNIDADES 43 12 31	MILES PTS. 39 10 29	UNIDADES 39 10 29	MILES PTS. 39 10 29
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	142 4 10.277 17 22.639	50.810 808 7.194 639 4.840 155.863 45	4 700 3.300	12 1 2.000	12 1 2.000	12 1 2.000	12 1 2.000	12 1 2.000	4 4 6.120	4 4 6.120
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	5.408 425	93.463 74.510 18.953	225 41	544 108	544 108	544 108	544 108	544 108	1.412 198 145	1.412 198 145
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS	830.552 380.484 450.068 227.178	830.552 380.484 450.068 227.178	48.500 47.627	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	211.576 211.045	211.576 211.045
PRODUCCION VENDIBLE CUARZO (t) CONTENIDO EN S102 (t) ARENA Y GRAVA (t)	636.754 630.910 752.590	2.359.016 1.775.832 583.185	48.500 47.627	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	143.500 136.325	211.576 211.045	211.576 211.045

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	CUARZO CANTABRIA	1	CUARZO TOTAL	10
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	8	177
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1	7	44
OBROS DE INTERIOR				
OBROS DE EXTERIOR		5	1	133
PERSONAL NO REMUNERADO				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	60	2.093	507	29.910
MOTORES EXPLO.-COMBU	54	1.063	411	8.287
OTRAS MAQUINAS	6	1.030	96	21.623
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	11		330	555.666
OBROS DE INTERIOR.	2		82	176.822
OBROS DE EXTERIOR	9		248	378.844
PERSONAL NO REMUNERADO				
CONSUMOS MATERIALES				356.339
MADERAS ENTIBACION(m3)				
ENTIBAC. METALIC.(t)			161	60.666
EXPLOSIVOS (t)			5	916
DETONADORES (t)			10.977	13.144
MINER. OTRAS EXPL.(t)			22	4.791
REACTIVOS			34.904	9.192
ACEITES Y GRASAS.	845			239.547
REPUESTOS MAQUINARIA				28.083
OTROS MATERIALES				
ENERGIA CONSUMIDA				217.844
E-ELEC.PROPIA (Mwh)	268		9.269	126.062
E-ELEC.ADQUI. (Mwh)				
CARBON (t)				
GASOLINA (miles l)	4		4	375
GASOLEO (miles l)	54		1.410	88.707
FUEL-OIL (t)			145	2.700
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS				1.257.333
COSTE DE LAS CONTRATAS				573.145
COSTE OTROS SERVICIOS				684.188
INVERSIONES REALIZADAS				310.782
PRODUCCION VENDIBLE				3.432.647
CUARZO (t)	42.824		1.175.717	2.611.002
CONTENIDO EN SiO2 (t)	42.224		1.160.416	
ARENA Y GRAVA (t)			1.131.125	821.645

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	ESPATO FLUOR ASTURIAS	4	ESPATO FLUOR TOTAL	4
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	98	2	98
OBROS DE INTERIOR	2	21	2	21
OBROS DE EXTERIOR		49		49
PERSONAL NO REMUNERADO		28		28
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	339	7.812	339	7.812
MOTORES EXPLO.-COMBU	312	4.869	312	4.869
OTRAS MAQUINAS	27	2.943	27	2.943
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	149	392.884	149	
OBROS DE INTERIOR.	33	111.104	33	
OBROS DE EXTERIOR	69	186.815	69	
PERSONAL NO REMUNERADO	47	94.965	47	
CONSUMOS MATERIALES	275	560		
MADERAS ENTIBACION(m3)	120	384	120	
ENTIBAC. METALIC.(t)	1	109	1	
EXPLOSIVOS (t)	150	61.550	150	
DETONADORES (t)	111	13.871	111	
MINER. OTRAS EXPL.(t)				
REACTIVOS	1.016	74.468	1.016	
ACEITES Y GRASAS.	16.214	2.964	16.214	
REPUESTOS MAQUINARIA		53.251		
OTROS MATERIALES		68.963		
ENERGIA CONSUMIDA	221	138		
E.ELEC.PROPIA (MWh)				
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	21.440	211.925	21.440	
CARBON (t)				
GASOLINA (miles l)	98	4.811	98	
GASOLEO (miles l)	295	4.402	295	
FUEL-OIL (t)				
OTROS COMBUSTIBLES				
SERVICIOS EMPLEADOS	170	133		
COSTE DE LAS CONTRATAS	158	801		
COSTE OTROS SERVICIOS	11	332		
INVERSIONES REALIZADAS	3	057		
PRODUCCION VENDIBLE	1.806	463		
ESPATO-F ACIDO (t)	116	166	116	166
CONTENIDO EN CaF2 (t)	113	192	113	192
ESPATO-F METALU. (t)	8	821	8	821
CONTENIDO EN CaF2 (t)	6	847	6	847

TABLA 111.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	ESTEATITA LEON		ESTEATITA TOTAL		2
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	13	62	13	62	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	6	21	6	21	
OBROS DE INTERIOR	7	41	7	41	
OBROS DE EXTERIOR					
PERSONAL NO REMUNERADO					
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	129	2.491	129	2.491	
MOTORES EXPL.-COMBU	92	1.400	92	1.400	
OTRAS MAQUINAS	37	1.091	37	1.091	
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES MILES PTS.		UNIDADES MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	113		113		
OBROS DE INTERIOR.	38		38		
OBROS DE EXTERIOR	75		75		
PERSONAL NO REMUNERADO					
CONSUMOS MATERIALES					
MADERAS ENTIBACION(m3)					
ENTIBAC. METALIC.(t)	32		32		
EXPLOSIVOS (t)	2		2		
DETONADORES (t)					
MINER. OTRAS EXPL.(t)					
REACTIVOS					
ACEITES Y GRASAS	5.310		5.310		
REPUESTOS MAQUINARIA					
OTROS MATERIALES					
ENERGIA CONSUMIDA					
E-ELEC.PROPIA (Mwh)	2.588		2.588		
E-ELEC.AQUI. (Mwh)					
CARBON (t)					
GASOLINA (miles l)	215		215		
GASOLEO (miles l)					
FUEL-OIL (t)					
OTROS COMBUSTIBLES					
SERVICIOS EMPLEADOS					
COSTE DE LAS CONTRATAS					
COSTE OTROS SERVICIOS					
INVERSIONES REALIZADAS					
PRODUCCION VENDIBLE	118.355		118.355		
ESTEATITA (t)					

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	ESTRANCIO GRANADA	2	ESTRANCIO TOTAL	2
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES 2 1 1	TOTAL 37 7 30	MUJERES 2 1 1	TOTAL 37 7 30
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 155 135 20	C.V. 4.953 2.382 2.571	NUMERO 155 135 20	C.V. 4.953 2.382 2.571
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR. OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 63 11 52	MILES PTS. 63 11 52	UNIDADES 63 11 52	MILES PTS. 63 11 52
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	1 3 9.187 1.695 17.340	1 3 9.187 1.695 17.340		
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.AQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	5.122 4 120	5.122 4 120		
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE ESTRANCIO (t) CONTENIDO EN SI-SO4 (t)	95.162 88.874		95.162 88.874	

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES .NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	FELDESPATO GIRONA		FELDESPATO LUGO		FELDESPATO MADRID		FELDESPATO SEGOVIA		FELDESPATO TOLEDO		FELDESPATO TOTAL	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	31	1	22	1	4	9	71	2	2	16	130
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	4	13	1	5		1	6	22			11	41
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR	1	18		17	1	2	3	49	2	2	5	88
PERSONAL NO REMUNERADO						1						1
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	94	2.664	41	2.116	1	120	294	5.998	2	30	432	10.928
MOTORES EXPL.-COMBU	87	1.651	20	460			290	5.461			397	7.572
OTRAS MAQUINAS	7	1.013	15	1.581	1	120	4	537	2	30	27	3.251
			6	75							8	105
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	54	35	35	122	2	120	122	38			214	490.678
OBROS DE INTERIOR	21	9	9	38							68	219.283
OBROS DE EXTERIOR	33	26	26	84	2	120	84				146	271.395
PERSONAL NO REMUNERADO												
CONSUMOS MATERIALES												347.546
MADERAS ENTIBACION(m3)												
EXPLOSIVOS (t)	17	6	6								23	12.644
DETONADORES (t)		2	2								2	226
MINER. OTRAS EXPL.(t)												
REACTIVOS												
ACEITES Y GRASAS	6.310	800	800	3.675			3.675	256.371			3.675	256.371
REPUESTOS MAQUINARIA				12.333			12.333	4.467			19.443	55.464
OTROS MATERIALES												18.374
ENERGIA CONSUMIDA												317.110
E.ELEC.PROPIA (MWh)												
E.ELEC.ADJUL. (MWh)	3.487	168	168	2.675			2.675	203.168			2.675	203.168
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)	73	20	20	553			553	28.233			646	80.886
FUEL-OIL (t)				3.479			3.479	4.823			3.479	4.823
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												343.658
COSTE DE LAS CONTRATAS												113.924
COSTE OTROS SERVICIOS												229.734
INVERSIONES REALIZADAS												384.123
PRODUCCION VENDIBLE												3.296.241
CUARZO (t)												342.777
CONTENIDO EN SiO2 (t)												398.151
FELDESPATO (t)	79.636	105.100	105.100	7.050					223			2.759.345

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	GLAUBERITA BURGOS	2	GLAUBERITA MADRID	1	3
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
EMPLEO EN FIN DE AÑO	13	189	32	221	58
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	10	45	13	10	58
OBROS DE INTERIOR	3	144	19	3	163
OBROS DE EXTERIOR					
PERSONAL NO REMUNERADO					
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
MAQUINAS MOTRICES	696	17.685	175	871	21.691
MOTORES ELECTRICOS	678	16.355	175	853	20.361
MOTORES EXPLO.-COMBU	18	1.330		18	1.330
OTRAS MAQUINAS					
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES	339		57	396	1.094.193
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	80		23	103	404.649
OBROS DE INTERIOR.					
OBROS DE EXTERIOR	259		34	293	689.544
PERSONAL NO REMUNERADO					512.633
CONSUMOS MATERIALES					
MADERAS ENTIBACION(m3)					
ENTIBAC. METALIC.(t)	327			327	64.097
EXPLOSIVOS (t)	18			18	752
DETONADORES (t)	2.855			2.855	51.824
MINER. OTAS EXPL.(t)	581			647	25.553
REACTIVOS	59.270			66.200	13.240
ACEITES Y GRASAS.			6.930		202.181
REPUESTOS MAQUINARIA					154.986
OTROS MATERIALES					
ENERGIA CONSUMIDA					1.589.344
E.ELEC.PROPIA (MWh)	22.499		27.176	49.675	
E.ELEC.ADJUI. (MWh)	31.454		1.098	32.552	328.694
CARBON (t)	18			18	1.798
GASOLINA (miles l)	66		5	71	3.627
GASOLEO (miles l)	12.745			12.745	285.310
FUEL-OIL (t)					969.915
OTROS COMBUSTIBLES					
SERVICIOS EMPLEADOS					5.822.646
COSTE DE LAS CONTRATAS					397.509
COSTE OTROS SERVICIOS					5.425.137
INVERSIONES REALIZADAS					3.252.075
PRODUCCION VENDIBLE					12.809.744
GLAUBERITA (t)	533.548		192.512	726.060	12.809.744
CONTENIDO EN Na2SO4 (t)	531.309		192.127	723.436	

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	MAGNESITA CRUDA		MAGNESITA CRUDA		MAGNESITA CRUDA	
	LUGO	1	2	1	2	2
		MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	10	17	27	8
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1	2	6	1	6
OBROS DE INTERIOR			6			13
OBROS DE EXTERIOR		2		11		
PERSONAL NO REMUNERADO						
		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
MAQUINAS MOTRICES		7	924	38	5.540	45
MOTORES ELECTRICOS		1	75	23	1.197	24
MOTORES EXPL.-COMBU		6	849	15	4.343	21
OTRAS MAQUINAS						
		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
HORAS TRABAJADAS-MILES		13	29	42		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		3	10	13		
OBROS DE INTERIOR		8		8		
OBROS DE EXTERIOR		2	19	21		
PERSONAL NO REMUNERADO						
		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
CONSUMOS MATERIALES						
MADERAS ENTIBACION(m³)						
ENTIBAC. METALIC.(t)						
EXPLOSIVOS (t)		39	245	283		
DETONADORES (t)		13	1	14		
MINER. OTRAS EXPL.(t)						
REACTIVOS						
ACEITES Y GRASAS.		9.458	14.000	23.458		
REPUESTOS MAQUINARIA						
OTROS MATERIALES						
		1.075	414	1.489		
ENERGIA CONSUMIDA						
E.ELEC.PROPIA (MWh)						
E.ELEC.ADJUL. (MWh)						
CARBON (t)						
GASOLINA (miles l)		72	377	449		
GASOLEO (miles l)						
FUEL-OIL (t)						
OTROS COMBUSTIBLES						
SERVICIOS EMPLEADOS						
COSTE DE LAS CONTRATAS						
COSTE OTROS SERVICIOS						
INVERSIONES REALIZADAS						
PRODUCCION VENDIBLE		113.500	296.335	409.835		
MAGNESITA (t)		49.713	120.905	170.618		
CONTENIDO EN MgO (t)						

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	OCRE ALMERIA	1	OCRE GRANADA	1	OCRE GUADALAJARA	2	OCRE JAEN	1	OCRE ZARAGOZA	2	OCRE TOTAL	7
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4		7				3		25		39
DIREC., TECNIC. Y ADML.		1		6				2		7		8
OBROS DE INTERIOR		3		1				1		6		14
OBROS DE EXTERIOR										12		17
PERSONAL NO REMUNERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	3	340	3	300	1		1	40	60	2.076	67	2.756
MOTORES EXPLO.-COMBU	3	340	3	300	1		1	40	54	1.516	54	1.516
OTRAS MAQUINAS									6	560	13	1.240
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADML.	1	13		5					49		67	184.965
OBROS DE INTERIOR.			11				3		11		11	65.323
OBROS DE EXTERIOR	1	2					2		12		25	64.020
PERSONAL NO REMUNERADO									26		31	55.622
CONSUMOS MATERIALES												25.264
MADERAS ENTIBACION(m3)												
EXPLOSIVOS (t)			1				1		3		4	1.861
DETONADORES (t)			3						5		9	901
MINER. OTRAS EXPL.(t)												
REACTIVOS			26								26	1.100
ACEITES Y GRASAS.	120	1.600		100					2.775		4.595	17.520
REPUESTOS MAQUINARIA												2.370
OTROS MATERIALES												
ENERGIA CONSUMIDA												33.032
E-ELEC.PROPIA (MWh)												
E-ELEC.ADQUI. (MWh)									1.999		1.999	25.277
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)			5						1		6	612
GASOLEO (miles l)	4	23					3		82		112	6.543
FUEL-OIL (t)												600
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS												117.369
COSTE OTROS SERVICIOS												63.039
INVERSIONES REALIZADAS												54.330
PRODUCCION VENDIBLE												21.187
OCRE (t)	125	900										588.909
CONTENIDO EN Fe2O3 (t)	75	846							28.064		84.489	588.909
									21.016		56.911	

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	PIEDRA POMEZ CIUDAD REAL	2	PIEDRA POMEZ LAS PALMAS	1	PIEDRA POMEZ S.C.TENERIFE	1	PIEDRA POMEZ TOTAL	4
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	11		3		14		3	
	2		1		3		11	
	9		2					
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	22	2.079	13	2.221	11	1.305	46	5.605
MOTORES EXPL.-COMBU	13	175	6	577	5	570	24	1.322
OTRAS MAQUINAS	9	1.904	4	1.060	6	735	19	3.699
			3	584			3	584
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
	20		2		22		36.724	
	3				3		6.768	
	17		2		19		29.956	
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	5.147		560		1.398		7.105	
								1.334
								14.228
								149
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (MWh) E.ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	2 4 2 194		484		247		2 735 2 194	17.132 4.862 160 12.110
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS								163.477 110.638 52.839 49
PRODUCCION VENDIBLE PIEDRA POMEZ (t)	315.505		167.770		157.378		640.653	270.466 270.466

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SAL GEMA BARCELONA	1	SAL GEMA CORDOBA	1	SAL GEMA CANTABRIA	1	SAL GEMA ZARAGOZA	1	SAL GEMA TOTAL	4
EMPLO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMÍ. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
		16		2		33		26		77
		1				4		4		9
		15		2		29		14		54
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPL.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
	4	600	63	6.566	128	2.531	195	9.697	195	9.697
	2	160	53	4.446	116	781	171	5.387	171	5.387
	2	440	10	2.120	12	1.750	24	4.310	24	4.310
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMÍ. OBREROS DE INTERIOR. OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
	27	1	56		47		132		352.091	
	2		7		7		16		68.327	
	25	1	49		25		25		67.786	
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	1.500						5.690		7.190	
										1.513
										45.968
										4.949
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (MWh) E.ELEC.ADOQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	516		12.090		491				13.097	
										99.584
	34				188				222	
										12.100
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE SAL GEMA {t}	91.300	100	1.778.000	170.000	2.039.400	1.157.799	1.157.799			

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL ALAVA	1	SAL MANANTIAL ALBACETE	2	SAL MANANTIAL ALICANTE	3	SAL MANANTIAL CORDOBA	6	SAL MANANTIAL HUESCA	5
		MUJERES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	8	2	9	4	9	7	6	11	14
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			2	4						2
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR	4	8		4		7		6		11
PERSONAL NO REMUNERADO			1			2		11		1
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MAQUINAS MOTRICES			24	288	24	279	7	40	36	626
MOTORES ELECTRICOS			12	129	13	144	1	4	17	287
MOTORES EXPL.-COMBU			8	155	11	135	6	36	19	339
OTRAS MAQUINAS			4	4						
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES	1		10	13.135	15	13.135	8	1.615	23	34.460
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			3						4	9.012
OBROS DE INTERIOR.										
OBROS DE EXTERIOR.	1		6	13.135	14	13.135	3	1.615	18	25.448
PERSONAL NO REMUNERADO			1		1		5		1	
				1.900				113		5.622
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (t)	680									
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS										
ACEITES Y GRASAS.	30		2.600	510			163	41	230	106
REPUESTOS MAQUINARIA				440				42		1.504
OTROS MATERIALES				950				30		4.012
				3.210				97		10.600
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)	186			1.600					621	9.400
E-ELEC.ADJUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	2		28	1.610			2	97	4	475
GASOLEO (miles l)	13								9	725
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS				2.204						27.579
COSTE OTROS SERVICIOS				770						5.000
				1.434						22.579
INVERSIONES REALIZADAS										13.796
	100		2.675		7.990	33.858	1.732	10.013	37.750	139.712
PRODUCCION VENDIBLE						33.858		10.013		139.712
SAL MANANTIAL (t)										

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SAL MANANTIAL JAEN	7	SAL MANANTIAL MURCIA	2	SAL MANANTIAL NAVARRA	1	SAL MANANTIAL SEVILLA	1	SAL MANANTIAL TOTAL	28
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES TOTAL 1	11 1	MUJERES TOTAL 5	49 4	MUJERES TOTAL 7	1	MUJERES TOTAL 1	1	MUJERES TOTAL 12 2	125 11
	1	2 9	5	44 1	6	1	1	1	5 5	81 33
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 3 2 1	C.V. 12 7 5	NUMERO 56 54 2	C.V. 1.673 1.513 160	NUMERO 1 1 1	C.V. 2 2 2	NUMERO 2 1 1	C.V. 77 7 70	NUMERO 153 99 49 5	C.V. 2.997 2.084 839 74
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR. OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 6	MILES PTS. 926	UNIDADES 85 7	MILES PTS. 1	UNIDADES 1	MILES PTS. 1	UNIDADES 1	MILES PTS. 1	UNIDADES 148 13	MILES PTS. 178.810 27.227
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES			443				5		1.123 3.028	4.815 682 47.065 91.227
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC-ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES		174 5	1 8.567						1 9.516	153.362 116.575
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS		90 90 100			1		1		6 731	732 35.069 986
PRODUCCION VENDIBLE SAL MANANTIAL (t)	993	6.257 6.257	44.000		400		68		95.708	986.638 986.638

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA ALICANTE	3	SAL MARINA ALMERIA	1	SAL MARINA BALEARES	3	SAL MARINA CADIZ	7	SAL MARINA HUELVA	5
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	269	14	38	2	13	4	71	29	3
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	3	35	2	13			1	10		
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR		234	12	25	2	25	2	59	25	1
PERSONAL NO REMUNERADO							1	2		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	404	9.146	67	1.092	168	3.159	91	2.568	99	1.971
MOTORES EXPL.-COMBU	358	6.572	60	801	128	790	53	494	94	1.939
OTRAS MAQUINAS	46	2.574	7	291	40	2.369	36	2.062	5	32
							2	12		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	447	1.278.082	19	138.761	63	52.406	110	203.742	32	79.911
OBROS DE INTERIOR.	64	222.001	4	52.406	23	52.406	15	46.403	5	18.998
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO REMUNERADO	383	1.056.081	15	86.355	40	86.355	90	157.339	26	60.913
							5		1	
CONSUMOS MATERIALES		63.619		12.485				79.122		1.740
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (t)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS										
ACEITES Y GRASAS.	1.750	618			1.666	476	5.305	1.138	5	2
REPUESTOS MAQUINARIA		35.056				11.580		41.641		545
OTROS MATERIALES		27.945				429		36.343		1.193
ENERGIA CONSUMIDA		178.938				15.884		44.613		9.011
E-ELEC.PROPIA (MWh)										
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	10.605	139.933	440	9.681	708	9.681	1.122	17.367	619	8.660
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	8	882			4	458	11	1.296	1	90
GASOLEO (miles l)	501	26.397	14	4.677	66	4.677	183	14.385	3	240
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES		11.726				1.068		11.565		21
SERVICIOS EMPLEADOS		1.983.462				39.930		437.625		62.333
COSTE DE LAS CONTRATAS		32.259				900		59.999		18.508
COSTE OTROS SERVICIOS		1.951.203				39.030		377.626		43.825
INVERSIONES REALIZADAS						302		81.124		
PRODUCCION VENDIBLE		4.320.808				113.979		1.010.887		184.684
SAL MARINA (t)	819.475	4.320.808	26.870	113.979	29.239	113.979	96.138	1.010.887	78.190	184.684

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SAL MARINA MURCIA	1	SAL MARINA LAS PALMAS	1	SAL MARINA TARRAGONA	1	SAL MARINA TOTAL	22
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	50						
OBROS DE INTERIOR	2	13						
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO REMUNERADO		37						
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	176	3.691	6	220	12	168	1.023	22.015
MOTORES EXPL.-COMBU	144	1.794	1	60	10	88	848	12.538
OTRAS MAQUINAS	32	1.897	5	160	2	80	173	9.465
							2	12
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	83		3		72		828	2.073.002
OBROS DE INTERIOR.	23				12		146	452.701
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO REMUNERADO	60		2		60		676	1.620.301
			1				6	
CONSUMOS MATERIALES								470.981
MADERAS ENTIBACION(m3)								
ENTIBAC. METALIC.(t)								
EXPLOSIVOS (t)								
DETONADORES (t)								
MINER. OTRAS EXPL.(t)	10.625				17.877		28.502	212.770
REACTIVOS								
ACEITES Y GRASAS.	1.715		6.000				16.441	9.247
REPUESTOS MAQUINARIA								112.037
OTROS MATERIALES								136.927
ENERGIA CONSUMIDA								334.853
E.ELEC.PROPIA (Mwh)	2						2	
E.ELEC.ADQUI. (Mwh)	1.082				1.440		16.016	217.988
CARBON (t)								
GASOLINA (miles l)							24	2.726
GASOLEO (miles l)	80		14		480		1.341	75.638
FUEL-OIL (t)								
OTROS COMBUSTIBLES								38.501
SERVICIOS EMPLEADOS								
COSTE DE LAS CONTRATAS								2.831.181
COSTE OTROS SERVICIOS								159.280
								2.671.901
INVERSIONES REALIZADAS								131.494
PRODUCCION VENDIBLE								
SAL MARINA (t)	77.104		500		65.419		1.192.935	6.962.593
								6.962.593

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	SALES POTAS. (MIN.) BARCELONA 2	SALES POTAS. (MIN.) NAVARRA 1	SALES POTAS. (MIN.) TOTAL 3
EMPL. EN FIN DE AÑO	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	26 939	26 939	26 939
OBROS DE INTERIOR	26 249	26 249	26 249
OBROS DE EXTERIOR	517 517	517 517	517 517
PERSONAL NO REMUNERADO	173 173	173 173	173 173
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO C.V.	NUMERO C.V.	NUMERO C.V.
MOTORES ELECTRICOS	1.904 103.976	1.904 103.976	1.904 103.976
MOTORES EXPLO. -COMBU	1.728 79.132	1.728 79.132	1.728 79.132
OTRAS MAQUINAS	176 24.844	176 24.844	176 24.844
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES MILES PTS.	UNIDADES MILES PTS.	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1.477 221	1.698 6.245.244	1.698 6.245.244
OBROS DE INTERIOR	408 71	479 1.953.647	479 1.953.647
OBROS DE EXTERIOR	773 88	861 3.198.564	861 3.198.564
PERSONAL NO REMUNERADO	296 62	358 1.093.033	358 1.093.033
CONSUMOS MATERIALES			2.271.867
MADERAS ENTIBACION(m3)			17 589
ENTIBAC. METALIC.(t)			316 25.635
EXPLOSIVOS (t)	316 619	619 182.824	619 182.824
DETONADORES (t)	242	242 45.208	242 45.208
MINER. OTRAS EXPL.(t)			
REACTIVOS	3.044 31	3.075 351.303	3.075 351.303
ACEITES Y GRASAS.			194.830
REPUESTOS MAQUINARIA	2.318.683 94.165	2.412.848 1.038.196	1.038.196 433.282
OTROS MATERIALES			1.925.907
ENERGIA CONSUMIDA			
E-ELEC.PROPIA (MWh)		3.758	3.758
E-ELEC.AQUI. (MWh)	151.118 10.482	161.600 1.440.500	1.440.500 853
CARBON (t)	31	31 2.423	2.423
GASOLINA (miles l)	22	22 117.559	117.559
GASOLEO (miles l)	2.985	3.048 289.273	289.273
FUEL-OIL (t)	13.024	13.024 75.299	75.299
OTROS COMBUSTIBLES			
SERVICIOS EMPLEADOS			3.477.001
COSTE DE LAS CONTRATAS			1.648.263
COSTE OTROS SERVICIOS			1.828.738
INVERSIONES REALIZADAS			2.024.638
PRODUCCION VENDIBLE			15.891.312
SAL GEMA (t)	222.362 43.300	265.662 5.430.381	701.833
SALES POT. (MIN.) (t)	5.109.842 320.539	5.430.381 770.114	770.114
CONTENIDO EN K2O (t)	725.323 44.791	1.064.727 15.189.479	15.189.479
CLORURO POTASICO (t)	1.009.642 33.050	638.835	638.835
CONTENIDO EN K2O (t)	605.785		

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	THENARDITA TOLEDO	1	THENARDITA TOTAL	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES 1	TOTAL 110 16 36 58	MUJERES 1	TOTAL 110 16 36 58
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU OTRAS MAQUINAS	NUMERO 146 142 4	C.V. 8.563 7.670 893	NUMERO 146 142 4	C.V. 8.563 7.670 893
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC. TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR. OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	UNIDADES 188 29 56 103	MILES PTS. 188 29 56 103	UNIDADES 188 29 56 103	MILES PTS. 188 29 56 103
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (t) MINER. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS ACEITES Y GRASAS. REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	148 149 922 9.100	148 149 922 9.100		
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (MWh) E.ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	21.200 221 802	21.200 221 802		
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS				
INVERSIONES REALIZADAS				
PRODUCCION VENDIBLE THENARDITA (t) CONTENIDO EN Na2SO4 (t)	200.140 199.739	200.140 199.739		

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	TRIPOLI ALBACETE		TRIPOLI CANTABRIA		TRIPOLI TOTAL	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	15	15	9	9	24	24
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	3	3	1	1	4	4
OBROS DE INTERIOR						
OBROS DE EXTERIOR	12	12	8	8	20	20
PERSONAL NO REMUNERADO						
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	42	1.941	34	755	76	2.696
MOTORES EXPL.-COMBU	31	425	31	425	62	850
OTRAS MAQUINAS	11	1.516	3	330	14	1.846
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	30	16	23.556	46	80.893	
OBROS DE INTERIOR	5	2	4.400	7	17.813	
OBROS DE EXTERIOR	25	14	19.156	39	63.080	
PERSONAL NO REMUNERADO						
CONSUMOS MATERIALES						
MADERAS ENTIBACION(m3)						
ENTIBAC. METALIC.(t)						
EXPLOSIVOS (t)						
DETONADORES (t)						
MINER. OTRAS EXPL.(t)						
REACTIVOS	1.554				1.554	443
ACEITES Y GRASAS.						3.642
REPUESTOS MAQUINARIA						7.954
OTROS MATERIALES						
ENERGIA CONSUMIDA						
E.ELEC.PROPIA (MWh)	10					22.081
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	14					
CARBON (t)						
GASOLINA (miles l)						
GASOLEO (miles l)						
FUEL-OIL (t)	263				362	18.428
OTROS COMBUSTIBLES						
SERVICIOS EMPLEADOS						
COSTE DE LAS CONTRATAS						
COSTE OTROS SERVICIOS						
INVERSIONES REALIZADAS						
PRODUCCION VENDIBLE						
TRIPOLI (t)	38.313		4.894		43.207	322.315
CONTENIDO EN SiO2 (t)	30.438		4.293		34.731	322.315

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	TURBA BURGOS	4	1	2	1	1	1	1	9
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	TURBA TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8	11	9	5	1	2	1	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		3	5	1	2	1	1	1	
OBROS DE INTERIOR									
OBROS DE EXTERIOR		5	6	8	3	1			
PERSONAL NO REMUNERADO									23
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	6	560	9	690	20	1.032	33	969	70
MOTORES EXPL.-COMBU					12	162	26	266	40
OTRAS MAQUINAS	6	560	7	600	8	870	4	363	27
							3	340	3
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	4	5.395	22	15	16	16	57	77.094	16
OBROS DE INTERIOR	1	1.525	9		6		16	21.886	
OBROS DE EXTERIOR	3	3.870	13	15	10		41	55.208	
PERSONAL NO REMUNERADO									
CONSUMOS MATERIALES		340							52.431
MADERAS ENTIBACION(m3)									
ENTIBAC. METALIC.(t)									
EXPLOSIVOS (t)									
DETONADORES (t)									
MINER. OTRAS EXPL.(t)									
REACTIVOS			1.921				1.921	3.259	
ACEITES Y GRASAS.									
REPUESTOS MAQUINARIA	640	251	2.575	4.160			7.375	11.716	
OTROS MATERIALES		74						11.192	
		15						36.264	
ENERGIA CONSUMIDA		1.205						15.742	
E.ELEC.PROPIA (Mwh)									
E.ELEC.AQUI. (Mwh)			125	97	121		343	5.483	
CARBON (t)									
GASOLINA (miles l)									
GASOLEO (miles l)	24	1.205	85	59	22		195	10.259	
FUEL-OIL (t)									
OTROS COMBUSTIBLES									
SERVICIOS EMPLEADOS		1.000							
COSTE DE LAS CONTRATAS		650							
COSTE OTROS SERVICIOS		350							
INVERSIONES REALIZADAS									
PRODUCCION VENDIBLE									
TURBA (t)	4.972	17.066	14.068	15.000	9.063		43.103	348.144	
								348.144	

TABLA III.3. EXTRACCION DE MINERALES NO METALICOS

SUSTANCIA NUM. DE EXPLOTACIONES	MAT.ARCILLOSOS ESP SEGOVIA	1	MAT.ARCILLOSOS ESP TOLEDO	3	MAT.ARCILLOSOS ESP ZARAGOZA	1	MAT.ARCILLOSOS ESP TOTAL	17
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO REMUNERADO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	1	10	7	95	3	50	36	519
	1	1	7	41	3	8	35	211
		9		54		42	1	308
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	52	229	55	2.345	260	2.490	1.743	41.867
MOTORES EXPLO.-COMBU	52	229	43	470	260	2.490	1.633	19.854
OTRAS MAQUINAS			12	1.875			110	22.013
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	18	194	194	560.637	91	998	998	2.854.043
OBREROS DE INTERIOR.	2	79	79	291.569	15	397	397	1.496.588
OBREROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO RENUMERADO	16	115	115	269.068	76	601	601	1.357.455
CONSUMOS MATERIALES				457.555				2.588.934
MADERAS ENTIBACION(m3)								
ENTIBAC. METALIC.(t)								
EXPLOSIVOS (t)								
DETONADORES (t)								
MINER. OTRAS EXPL.(t)								
REACTIVOS	135	371	371	10.799	3.900	8.930	8.930	106.200
ACEITES Y GRASAS.		7		2		23.902	23.902	5.178
REPUESTOS MAQUINARIA				31.927		185.653		185.653
OTROS MATERIALES				414.827		2.291.903		2.291.903
ENERGIA CONSUMIDA				246.086		1.354.085		1.354.085
E.ELEC.PROPIA (MWh)					4.069	23.674	23.674	165.450
E.ELEC.ADOUI. (MWh)	1.225	2.232	2.232	26.076	105	13.762	13.762	165.450
CARBON (t)								
GASOLINA (miles l)								
GASOLEO (miles l)	1	480	480	23.686	190	2.659	2.659	129.221
FUEL-OIL (t)	1.372	999	999	20.465	2.826	12.931	12.931	297.716
OTROS COMBUSTIBLES				175.859		761.698		761.698
SERVICIOS EMPLEADOS				628.806		3.802.380		3.802.380
COSTE DE LAS CONTRATAS				204.805		1.492.969		1.492.969
COSTE OTROS SERVICIOS				424.001		2.309.411		2.309.411
INVERSIONES REALIZADAS				86.385		909.197		909.197
PRODUCCION VENDIBLE				2.353.962		14.665.666		14.665.666
BENTONITA (t)		29.200	29.200	962.362		196.661		2.167.943
SEPIOLITA (t)		98.326	98.326	1.888.618	91.725	743.981	11.275.181	11.275.181
CONTENIDO EN S.SECA (t)		76.304	76.304		59.621	554.268		554.268
ATTAPULGITA (t)	18.142					133.035	1.222.543	1.222.543

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	BALEARES	14	BARCELONA	30	BURGOS	4	CADIZ	6	CASTELLON	16
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMN.		20		63		13		14		66
OBROS		3		10		3		1		9
PERSONAL NO RENUMERADO		11		51		10		12		56
		6		2				1		1
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	13	1.312	69	12.694	8	1.060	13	1.075	67	12.247
MOTORES ELECTRICOS	1	5	4	136					9	500
MOTORES EXPLO.-COMBU.	12	1.307	65	12.558	8	1.060	13	1.075	58	11.747
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	12	8.103	65	109.276	12	19.309	17	17.376	99	140.819
OBROS	7	465	6	10.321	2	4.330		948	9	25.725
PERSONAL NO RENUMERADO	5	7.638	58	98.955	10	14.979	17	16.428	90	115.094
			1							
CONSUMOS MATERIALES		2.777		15.261		2.580		1.980		48.911
EXPLOSIVOS (t)									70	21.430
DETONADORES (miles)										37
ROCAS OTRAS CANT. (t)			3.600	750						
ACEITES Y GRASAS (kg)	3.633	1.109	11.460	5.030	2.608	1.162	2.180	853	28.216	9.261
REPUESTOS MAQUINARIA		1.252		8.796		1.418		836		17.114
OTROS MATERIALES		416		685				291		1.069
ENERGIA CONSUMIDA		5.715		67.565		2.894		10.709		127.465
E.ELEC.PROPIA (MWh)			180							
E.ELEC.ADJUI. (MWh)	10	150	5	86					420	8.249
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	98	5.565	1.002	67.369	54	2.894	156	10.709	2.202	119.216
FUEL-OIL (t)				110						
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		24.520		25.046		<th></th> <th>1.061</th> <th></th> <th>6.072</th>		1.061		6.072
COSTE DE LAS CONTRATAS		23.800		19.426				194		4.572
COSTE OTROS SERVICIOS		720		5.620				867		1.500
INVERSIONES REALIZADAS				100		345		325		367.210
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	142.574	57.583	1.817.139	387.008	74.314	36.394	345.108	48.770	2.333.519	1.204.084

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	Ciudad Real	5	Cordoba	5	La Coruña	13	Cuenca	2	Girona	7		
	Mujeres	TOTAL	Mujeres	TOTAL	Mujeres	TOTAL	Mujeres	TOTAL	Mujeres	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6		1	2	41		4		17		
DIREC. TECNIC. Y ADMI.	1	1		1	2	6		1		2		
OBROS		5		5		35		3		15		
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	11	1.689	6	774	33	6.929	4	525	16	2.178		
MOTORES EXPL.-COMBU.	11	1.689	6	774	32	6.904	4	525	16	2.178		
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	5	7.230	5	4.707	17	18.120	1		10	19.940		
OBROS	5	250	1	500	1	1.687				1.440		
PERSONAL NO RENUMERADO		6.980	4	4.207	16	16.433	1		10	18.500		
CONSUMOS MATERIALES		595		1.228		1.744				11.944		
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	695	222	2.852	687	2.287	730	750		5.215	1.340		
REPUESTOS MAQUINARIA		313		541		1.012				9.754		
OTROS MATERIALES		60				2				850		
ENERGIA CONSUMIDA		4.532		6.136		19.504				4.211		
E.ELEC.PROPIA (MWh)												
E.ELEC.ADOQUI. (MWh)					187	1.900						
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	73	4.532	114	6.136	275	17.604	15		56	3.891		
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)										320		
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		3.611		26.381		9.860				3.597		
COSTE DE LAS CONTRATAS		2.695		24.559		9.750				1.697		
COSTE OTROS SERVICIOS		916		1.822		110				1.900		
INVERSTIONES REALIZADAS		690				28.300						
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	76.700	22.875	210.061	67.014	452.480	85.953	11.825		178.206	71.003		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	GRANADA	11	GUADALAJARA	1	HUELVA	8	HUESCA	4	JAEN	14		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	18	2	1	1	13	2	10	3	13	3		
OBROS	16	1	1	1	10	1	9	1	18	1		
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	13	1.610	2	430	10	1.060	9	1.335	27	3.922		
MOTORES EXPL.-COMBU.	13	1.610	2	430	10	1.060	9	1.335	3	90		
OTRAS MAQUINAS									24	3.832		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	15	18.580	5	6.350	10	14.256	10	14.256	30	35.242		
OBROS	15	500	5	740	10	845	10	845	3	4.632		
PERSONAL NO RENUMERADO		18.080	5	5.610					27	30.610		
CONSUMOS MATERIALES		2.969		2.322						3.879		
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	1.600	575	250	2.222	716	266	9.250	2.569				
REPUESTOS MAQUINARIA		1.149		100		719		1.000				
OTROS MATERIALES		1.245				117		310				
ENERGIA CONSUMIDA		4.900		5.180				36.643				
E.ELEC.PROPIA (MWh)									43	700		
E.ELEC.ADJU. (MWh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	83	4.890	14	5.180	62	76	429	35.943				
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)		10				87						
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		13.896		675				12.200				
COSTE DE LAS CONTRATAS		11.271		675				11.091				
COSTE OTROS SERVICIOS		2.625						1.109				
INVERSIONES REALIZADAS										37.138		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	230.876	50.158	22.700	26.761	118.552	30.983	73.203	195.756	1.360.958	195.756		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	LEON	5	LLEIDA	6	LA RIOJA	16	LUGO	4	MADRID	8		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	10	1	13	1	32	1	3	1	15		
OBREEROS	2	3	1	3	1	32	1	3	1	2		
PERSONAL NO RENUMERADO		7		10						13		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	6	865	16	3.391	25	3.941	11	793	15	3.352		
MOTORES ELECTRICOS	1	15					5	102				
MOTORES EXPLO.-COMBU.	5	850	16	3.391	25	3.941	6	691	15	3.352		
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC, Y ADMI.	13	15.101	10	20.340	33	50.992	5	5.878	18	29.980		
OBREEROS	3	2.930	1	3.785						798		
PERSONAL NO RENUMERADO	10	12.171	9	16.555	33	50.992	5	5.878	18	29.182		
CONSUMOS MATERIALES		3.531		5.080		6.356		1.578		3.134		
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	3.220	667	3.473	995	5.314	1.946	966	276	2.244	733		
REPUESTOS MAQUINARIA		2.864		3.570		4.036		1.302		1.828		
OTROS MATERIALES				515		374				573		
ENERGIA CONSUMIDA		5.318		8.565		23.120		2.665		14.205		
E-ELEC.PROPIA (MWh)												
E-ELEC-ADQUI. (MWh)	1	15										
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)	66	5.303	141	8.565	337	23.120	38	2.665	1	117		
FUEL-OIL (t)									224	14.088		
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		1.863		14.131		3.000		6.806		20.429		
COSTE DE LAS CONTRATAS		1.763		7.650		3.000		5.330		16.700		
COSTE OTROS SERVICIOS		100		6.481				1.476		3.729		
INVERSTIONES REALIZADAS				2.500				288				
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	216.300	38.548	261.918	83.029	354.680	160.539	80.202	18.260	565.529	96.806		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA			ARCILLA			ARCILLA			ARCILLA		
NUM. DE EXPLOTACIONES	MALAGA	15	4	NAVARRA	5	4	ORENSE	4	ASTURIAS	9		
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
	1	22	8		7			10	1	14		
	1	3	3					1		4		
		18	4		7			9		9		
	1	1	1						1	1		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	NUMERO	C.V.	NUMERO	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	25	3.275	8	34	1.411	4	4	420	14	1.813	C.V.	
MOTORES EXPL.-COMBU.	25	3.275	8	30	947	4	4	420	2	11		
OTRAS MAQUINAS				4	464				12	1.802		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	14	20.609	2	3.754	8	11.759	10	10.737	13	21.247		
OBREROS	3	7.319	2	504	8	200	10	550	2	4.923		
PERSONAL NO RENUMERADO	11	13.290	2	3.250	8	11.559	10	10.187	10	16.324		
									1			
CONSUMOS MATERIALES		2.387		392		3.809		1.300		3.749		
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	1.819	556	215	156	2.120	670	70	20	1.265	328		
REPUESTOS MAQUINARIA		1.358		236		1.410		1.280		494		
OTROS MATERIALES		473				1.729				2.927		
ENERGIA CONSUMIDA		12.213		1.077		12.250		6.250		2.943		
E-ELEC.PROPIA (Mwh)												
E-ELEC.ADOQUI. (Mwh)				521	5.745		11			235		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	196	11.270	18	1.077	125	6.505	96	6.250	53	2.708		
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)		943										
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		2.231		6.375	10.034			449		31.458		
COSTE DE LAS CONTRATAS		911		6.375	6.550			449		19.020		
COSTE OTROS SERVICIOS		1.320			3.484					12.438		
INVERSIONES REALIZADAS		1.065								988		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	272.393	97.065	58.396	28.998	180.600	40.852	131.800	23.996	204.872	80.545		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA		ARCILLA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	PALENCIA		3		PONTEVEDRA		4		SALAMANCA		8	
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	10		10		14		14		10		10	
	2		1		1		9		1		6	
	8		2									
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	NUMERO		C.V.		NUMERO		C.V.		NUMERO		C.V.	
	10		2.320		17		1.968		15		2.896	
	10		2.320		4		151		5		820	
					13		1.817		5		820	
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS PERSONAL NO RENUMERADO	UNIDADES		MILES PTS.		UNIDADES		MILES PTS.		UNIDADES		MILES PTS.	
	7		11.861		10		7.470		5		6.488	
	7		640		1		578		5		133	
			11.221		7		6.892		5		6.355	
					2							
CONSUMOS MATERIALES EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) ROCAS OTRAS CANT. (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	5.600		1.360		890		438		5.242		580	
			1.250				483				1.692	
							73				25	
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (MWh) E.ELEC.ADQUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	98		8.600		34		1.692		115		7.126	
			8.600				2.017				7.126	
					25		325				14.388	
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS							25.068				290	
							22.500				290	
							2.568				2.750	
INVERSTIONES REALIZADAS			1.180								450	
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS		MILES PTS.		TONELADAS		MILES PTS.		TONELADAS		MILES PTS.	
	152.800		38.301		160.350		37.971		58.606		42.337	
							23.521		161.106		254.250	
											112.150	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA
NUM. DE EXPLOTACIONES	SEVILLA	8	SORIA	1	TARRAGONA	11	TERUEL	15	TOLEDO
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	11	11	1	1	1	1	4	86	72
OBROS	11	11	1	1	1	1	4	24	7
PERSONAL NO RENUMERADO	11	11	1	1	1	1	4	62	65
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	9	1.066	2	1.987	216	15.596	88	16.600	16.600
MOTORES EXPL.-COMBU.	9	1.066	2	1.987	159	2.249	9	165	165
OTRAS MAQUINAS	9	1.066	2	1.987	54	13.240	79	16.435	16.435
					3	107			
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	6	7.268	9	18.178	110	187.019	97	114.669	114.669
OBROS	6	7.268	1	3.520	21	52.305	4	12.737	12.737
PERSONAL NO RENUMERADO	6	7.268	8	14.658	89	134.714	93	101.932	101.932
CONSUMOS MATERIALES		449		1.591		38.851		18.033	
EXPLOSIVOS (t)					59	23.016			
DETONADORES (miles)					2	211			
ROCAS OTRAS CANT. (t)									
ACEITES Y GRASAS (kg)	756	385	25	773	21.877	4.976	10.805	3.895	3.895
REPUESTOS MAQUINARIA		64		525		9.076		11.933	11.933
OTROS MATERIALES				293		1.572		2.205	2.205
ENERGIA CONSUMIDA		2.959		11.272		84.165		86.339	
E.ELEC.PROPIA (MMH)									
E.ELEC.ADJUI. (MMH)					889	11.229	23	348	348
CARBON (t)									
GASOLINA (miles l)	45	2.959	2	11.272	1.515	72.936	1.155	85.991	85.991
GASOLEO (miles l)									
FUEL-OIL (t)									
OTROS COMBUSTIBLES									
SERVICIOS EMPLEADOS		2.524		1.185		76.396		33.255	33.255
COSTE DE LAS CONTRATAS		2.524		1.185		73.864		25.857	25.857
COSTE OTROS SERVICIOS						2.532		7.398	7.398
INVERSIONES REALIZADAS				800				11.430	
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	MILES PTS.
	183.466	41.366	3.100	133.966	806.853	1.194.380	1.932.858	358.378	358.378

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA	ARCILLA
NUM. DE EXPLOTACIONES	VALENCIA	12	ARCILLA	8	ZARAGOZA	4	5	385	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		38		5		9	8	816	
OBROS		2		5		8	1	113	
PERSONAL NO RENUMERADO		36				1	4	674	
							3	29	
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	38	7.028	13	1.890	8	630	975	133.637	
MOTORES EXPLO.-COMBU.	38	7.028	13	1.890	3	30	231	4.426	
OTRAS MAQUINAS					5	600	741	129.104	
							3	107	
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	49	81.057	9	10.136	7	4.002	813	1.156.981	
OBROS	2	4.120				27	64	153.472	
PERSONAL NO RENUMERADO	47	76.937	8	10.136	3	3.975	732	1.003.509	
			1		4		17		
CONSUMOS MATERIALES		36.962		2.291		1.114		247.988	
EXPLOSIVOS (t)							129	44.446	
DETONADORES (miles)							2	248	
ROCAS OTAS CANT. (t)							3.600	750	
ACEITES Y GRASAS (kg)	10.835	5.310	2.600	441	721	206	170.395	56.636	
REPUESTOS MAQUINARIA		31.457		1.830		653		127.925	
OTROS MATERIALES		195		20		255		17.983	
ENERGIA CONSUMIDA		39.294		8.335		5.879		691.182	
E.ELEC.PROPIA (MWh)							180		
E.ELEC.ADQUI. (MWh)							2.135	28.982	
CARBON (t)									
GASOLINA (miles l)									
GASOLEO (miles l)	602	39.294	135	8.335	90	5.863	2	193	
FUEL-OIL (t)							10.617	660.521	
OTROS COMBUSTIBLES						16		1.486	
SERVICIOS EMPLEADOS		6.175		454		900		401.199	
COSTE DE LAS CONTRATAS		4.150		434		500		329.031	
COSTE OTROS SERVICIOS		2.025		20		400		72.168	
INVERSIONES REALIZADAS		3.200				435		456.819	
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	
	893.765	281.509	92.021	24.973	146.475	27.049	15.597.468	5.484.520	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA	
	ALAVA	1	ALBACETE	10	ALICANTE	4	ALMERIA	9	AVILA	13
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS										
PERSONAL NO RENUMERADO										
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MAQUINAS MOTRICES	1	260	52	4.469	11	895	24	3.391	83	5.648
MOTORES ELECTRICOS			25	1.150	5	100	6	576	43	385
MOTORES EXPLO.-COMBU.	1	260	27	3.319	6	795	18	2.815	28	4.938
OTRAS MAQUINAS									12	325
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES	1		36	39.426	12	15.700	40	42.964	26	28.745
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			1	2.790			1	2.112	1	1.810
OBROS	1		29	36.636	12	15.700	39	40.852	23	26.935
PERSONAL NO RENUMERADO			6						2	
CONSUMOS MATERIALES				6.065		4.264		7.446		7.893
EXPLOSIVOS (t)				100			8	2.185		
DETONADORES (miles)				5			1	84		
ROCAS OTAS CANT. (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)	28		4.136	2.235	3.400	1.224	5.617	1.370	8.930	2.914
REPUESTOS MAQUINARIA				2.443		1.650		2.170		4.315
OTROS MATERIALES				1.282		1.390		1.637		664
ENERGIA CONSUMIDA				14.033		14.810		18.413		16.920
E.ELEC.PROPIA (MWh)			26						4	
E.ELEC.AQUI. (MWh)			75	1.125	2	30	235	3.176	57	1.004
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)			2	230			1	86		
GASOLEO (miles l)	3		149	12.678	185	14.780	210	15.151	227	15.916
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS				1.516		2.175		11.280		32.893
COSTE DE LAS CONTRATAS				150				7.000		
COSTE OTROS SERVICIOS				1.366		2.175		4.280		32.893
INVERSIONES REALIZADAS				2.000				250		400
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	54.000		208.230	66.592	163.700	54.395	458.208	106.982	440.584	160.307

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA		
	BADAJOZ	24	C.V.	BALEARES	12	C.V.	BARCELONA	54	C.V.	BURGOS	36	C.V.	CACERES	30	C.V.
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	235	MUJERES	TOTAL	3,968	MUJERES	TOTAL	26,361	MUJERES	TOTAL	24,649	MUJERES	TOTAL	7,518
EMPLEO EN FIN DE AÑO		87	13,020		24	1,791	3	155	26,361	2	137	24,649		109	7,518
DIREC., TECNIC. Y ADMN.		18	1,867		22	2,097	2	24	5,090	2	13	4,708		17	1,881
OBROS		61	10,929		22	2,097	1	130	21,271		112	19,671		89	5,625
PERSONAL NO RENUMERADO		8	224		2	80	1	1			12	270		3	12
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO			NUMERO			NUMERO			NUMERO			NUMERO		
MOTORES ELECTRICOS															
MOTORES EXPL. - COMBU.															
OTRAS MAQUINAS															
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	107	UNIDADES	MILES PTS.	34,811	UNIDADES	MILES PTS.	317,828	UNIDADES	MILES PTS.	261,980	UNIDADES	MILES PTS.	191,585
DIREC., TECNIC. Y ADMN.			12			34,811			26,311			35,339			31,520
OBROS			82			34,811			291,517			226,641			160,065
PERSONAL NO RENUMERADO			13												
CONSUMOS MATERIALES			24,545			5,493			77,143			57,378			26,569
EXPLOSIVOS (t)									2,496			1,908			
DETONADORES (miles)									50			1			
ROCAS OTRAS CANT. (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)															
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA			34,300			18,973			207,092			146,978			63,165
E-ELEC.PROPIA (MWh)															
E-ELEC.ADJUI. (MWh)															
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)															
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS			983			3,340			92,920			45,245			2,296
COSTE DE LAS CONTRATAS			810			250			67,556			13,305			2,296
COSTE OTROS SERVICIOS			173			3,090			25,364			31,940			
INVERSIONES REALIZADAS			50,000			569			4,748			24,690			11,695
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	755,904	TONELADAS	MILES PTS.	130,069	TONELADAS	MILES PTS.	1,370,125	TONELADAS	MILES PTS.	818,681	TONELADAS	MILES PTS.	504,859
			343,936												

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA		
	CADIZ	24	CASTELLON	5	CIUDAD REAL	13	CORDOBA	22	LA CORUÑA	6		
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		64		11		29		63		12		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		12		1		7		9		2		
OBROS		50		10		21		54		10		
PERSONAL NO RENUMERADO		2				1						
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MAQUINAS MOTRICES	117	8.371	18	1.055	79	5.032	114	6.527	25	2.256		
MOTORES ELECTRICOS	60	853	18	1.055	49	898	71	1.488	10	74		
MOTORES EXPL.-COMBU.	51	7.368			30	4.134	43	5.039	15	2.182		
OTRAS MAQUINAS	6	150										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
HORAS TRABAJADAS-MILES	71	107.609	10	14.207	26	36.662	69	98.532	17	21.687		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	11	32.475		200	5	9.299	7	15.690	1	1.703		
OBROS	59	75.134	10	14.007	20	27.363	62	82.842	16	19.984		
PERSONAL NO RENUMERADO	1				1							
		14.993		4.583		14.205		55.309		3.444		
CONSUMOS MATERIALES										6		
EXPLOSIVOS (t)										3		
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	8.133	3.400	1.874	712	4.818	1.362	11.600	3.275	1.020	311		
REPUESTOS MAQUINARIA		11.230		3.791		12.623		33.102		2.754		
OTROS MATERIALES		363		80		220		18.932		370		
		40.509		6.623		20.771		60.502		13.380		
ENERGIA CONSUMIDA	8								2			
E-ELEC.PROPIA (MWh)	217	3.271	50	800	102	8.002	43	9.688				
E-ELEC.AQUI. (MWh)					437		633					
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)					1	75						
GASOLEO (miles l)	597	37.238	89	5.773	202	12.694	725	50.814	187	13.380		
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES				50								
		54.035		1.773		19.785		46.562		2.915		
SERVICIOS EMPLEADOS		47.736		648		12.760		1.372		950		
COSTE DE LAS CONTRATAS		6.299		1.125		7.025		45.190		1.965		
COSTE OTROS SERVICIOS												
		190.205		1.545		8.600		19.812		18.575		
INVERSIONES REALIZADAS												
	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
PRODUCCION VENDIBLE	946.160	366.559	112.130	43.083	376.971	178.121	854.784	451.329	370.751	130.855		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA		
NUM. DE EXPLOTACIONES	CUENCA	40	GIRONA	42	GRANADA	13	GUADALAJARA	17	HUELVA	50		
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	75		93	1	53		55	5	110		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	12		5	1	7		6	5	19		
OBROS		52		88		46		49		82		
PERSONAL NO RENUMERADO		11								9		
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MAQUINAS MOTRICES	163	17.550	137	11.897	169	8.713	159	8.445	92	11.439		
MOTORES ELECTRICOS	73	2.629	45	930	136	2.564	113	2.315	16	678		
MOTORES EXPLO.-COMBU.	87	14.371	91	10.961	32	5.949	46	6.130	74	10.401		
OTRAS MAQUINAS	3	550	1	6	1	200			2	360		
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
HORAS TRABAJADAS-MILES	69	79.794	68	126.952	81	117.575	69	109.775	102	109.282		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	7	15.221	2	8.669	5	9.838	4	15.250	18	23.145		
OBROS	59	64.573	66	118.283	76	107.737	65	94.525	77	86.137		
PERSONAL NO RENUMERADO	3								7			
		24.926		20.953	10	48.417		29.746		36.140		
CONSUMOS MATERIALES												
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	18.606	5.320	11.742	2.824	30.390	10.911	27.478	7.731	17.087	6.657		
REPUESTOS MAQUINARIA		12.249		15.005		19.527		20.400		28.984		
OTROS MATERIALES		7.357		3.124		14.132		1.615		499		
		47.347		44.332		107.104		56.034		69.205		
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (MWh)		8.064	5	9.415	160	25.431	1	13.912	7	4.710		
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	494		523		1.758		883		390			
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)	578	39.283	440	35.682	1.331	585	707	42.122	1.009	64.301		
FUEL-OIL (t)						1.250				194		
OTROS COMBUSTIBLES												
		119.388		45.753		78.141		39.517		23.547		
SERVICIOS EMPLEADOS		89.372		20.301		34.052		24.811		16.262		
COSTE DE LAS CONTRATAS		30.016		25.452		44.089		14.706		7.285		
COSTE OTROS SERVICIOS												
		9.886				47.574		8.600		43.950		
INVERSIONES REALIZADAS												
	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
PRODUCCION VENDIBLE	966.349	386.677	1.237.398	390.198	1.974.630	490.924	731.716	346.408	1.381.263	432.874		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
	HUESCA	26	JAEN	21	LEON	10	LLEIDA	43	LA RIOJA	43	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	109	196	58	1	53	5	153	1	24	118	11	5	153	1	96
DIREC. TECNIC. Y ADMI.	2	9	144	7	1	6	5	24	1	6	118	11	5	24	1	6
OBROS	87	13	52	44	3	46	7	118	1	6	118	11	7	118	1	90
PERSONAL NO RENUMERADO	13			7												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	102	12.529	196	9.361	89	7.212	424	29.034	92	10.947	424	29.034	92	10.947	92	10.947
MOTORES EXPLO.-COMBU.	28	823	144	2.435	56	1.759	316	8.431	29	729	316	8.431	29	729	29	729
OTRAS MAQUINAS	72	11.211	52	6.926	30	5.123	101	19.069	63	10.218	101	19.069	63	10.218	63	10.218
	2	495			3	330	7	1.534			7	1.534				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	153	196.772	95	98.288	85	105.466	171	280.118	86	144.895	171	280.118	86	144.895	86	144.895
OBROS	4	8.061	9	13.540	8	13.591	15	30.815	3	8.025	15	30.815	3	8.025	3	8.025
PERSONAL NO RENUMERADO	144	188.711	78	84.748	76	91.875	151	249.303	83	136.870	151	249.303	83	136.870	83	136.870
	5		8		1		5				5					
CONSUMOS MATERIALES		47.036		26.115		43.099		68.834		30.398		68.834		30.398		30.398
EXPLOSIVOS (t)																
DETONADORES (mlles)																
ROCAS OTRAS CANT. (t)																
ACEITES Y GRASAS (kg)	16.991	7.381	25.881	7.904	15.225	4.310	41.340	11.528	13.506	3.972	41.340	11.528	13.506	3.972	13.506	3.972
REPUESTOS MAQUINARIA		23.365		16.171		34.708		42.069		18.815		42.069		18.815		18.815
OTROS MATERIALES		16.290		2.040		4.081		7.120		7.611		7.120		7.611		7.611
ENERGIA CONSUMIDA		165.424		56.298		76.757		203.510		59.647		203.510		59.647		59.647
E.ELEC.PROPTA (MWh)	54		18		453		2.536		6				6			
E.ELEC.ADOPT. (MWh)	455	6.818	964	15.067	1.582	21.893	5.444	82.552	150	2.281	5.444	82.552	150	2.281	150	2.281
CARBON (t)																
GASOLINA (mlles l)			45	3.915	21	1.890	6	591	5	438	6	591	5	438	5	438
GASOLEO (mlles l)	1.798	153.435	493	37.316	839	52.974	1.656	119.367	789	56.928	1.656	119.367	789	56.928	789	56.928
FUEL-OIL (t)		5.171						1.000				1.000				
OTROS COMBUSTIBLES																
SERVICIOS EMPLEADOS		23.479		11.432		174.594		101.073		22.725		101.073		22.725		22.725
COSTE DE LAS CONTRATAS		13.996		645		41.829		69.350		16.490		69.350		16.490		16.490
COSTE OTROS SERVICIOS		9.483		10.787		132.765		31.723		6.235		31.723		6.235		6.235
INVERSIONES REALIZADAS		13.390		103.910		64.686		109.231				109.231				
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	2.247.884	1.155.078	1.103.574	453.636	896.490	499.739	3.183.283	1.517.087	994.285	565.037	3.183.283	1.517.087	994.285	565.037	994.285	565.037

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA	
	LUGO	2	MADRID	54	MALAGA	3	MURCIA	2	NAVARRA	11	TOTAL	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	13	8	334	MUJERES	5	MUJERES	10	MUJERES	26		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		12	7	44		5		3		1		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1	1	289				7		24		
OBROS				1						1		
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	54	2.470	976	68.465	11	824	9	1.615	76	3.127		
MOTORES EXPLO.-COMBU.	42	585	754	20.977	2	10	9	1.615	54	882		
OTRAS MAQUINAS	12	1.885	219	46.968	7	494			22	2.245		
			3	520	2	320						
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	22		550	939.261	4	3.705	10		36	43.841		
OBROS	21		63	194.652	4	3.705	10		2	2.391		
PERSONAL NO RENUMERADO	1		1	744.609					34	41.450		
CONSUMOS MATERIALES				553.102		1.042				15.051		
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)			429.188	62.638								
ROCAS OTRAS CANT. (t)	2.250		110.303	27.764	1.348	299	700		2.530	1.325		
ACEITES Y GRASAS (kg)				320.402		520				13.356		
REPUESTOS MAQUINARIA				142.298		223				370		
OTROS MATERIALES												
ENERGIA CONSUMIDA				527.801		2.084				38.063		
E-ELEC.PROPIA (MWh)			1.928				20		22			
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	932		14.128	197.593					673	10.517		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)			5.885	318.673	30	2.084	66		369	27.546		
GASOLEO (miles l)	216			11.535								
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS				843.322		458				8.385		
COSTE DE LAS CONTRATAS				355.598		60						
COSTE OTROS SERVICIOS				487.724		398				8.385		
INVERSIONES REALIZADAS				82.168						11.496		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	209.950		10.208.692	4.344.509	49.600	24.880	92.780		534.173	302.258		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA	
	ORENSE	11	ASTURIAS	19	PALENCIA	11	LAS PALMAS	24	PONTEVEDRA	8		
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		56	1	81	2	47	4	91	2	62		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.		8	1	16	2	6	3	18	2	6		
OBROS		48		58		40	1	65		56		
PERSONAL NO RENUMERADO			7			1		8				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	133	12.910	173	7.851	145	7.941	142	12.111	188	10.970		
MOTORES EXPLO.-COMBU.	70	1.948	134	2.292	114	1.929	92	1.681	140	3.238		
OTRAS MAQUINAS	52	9.312	37	5.409	31	6.012	49	10.250	41	7.692		
	11	1.650	2	150			1	180	7	40		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	81	91.580	133	206.686	61	61.858	136	219.007	109	132.277		
OBROS	11	16.675	19	43.752	11	11.725	26	85.580	10	11.058		
PERSONAL NO RENUMERADO	70	74.905	104	162.934	49	50.133	100	133.427	99	121.239		
			10		1		10					
CONSUMOS MATERIALES		59.804		64.133		18.301		83.241		86.339		
EXPLOSIVOS (t)			1	442								
DETONADORES (miles)				20								
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	11.429	3.944	12.013	4.434	19.095	5.220	18.715	11.791	18.180	9.014		
REPUESTOS MAQUINARIA		50.826		48.786		11.664		69.617		45.937		
OTROS MATERIALES		5.034		10.451		1.417		1.833		31.388		
ENERGIA CONSUMIDA		47.958		63.643		64.677		131.225		121.255		
E-ELEC.PROPIA (MWh)	158				2		335					
E-ELEC.ADOQ. (MWh)	622	11.866	2.236	43.883	1.559	25.090	2.542	38.151	2.938	47.889		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	521	36.092	285	17.732	683	39.582	1.363	92.904	1.029	73.366		
GASOLEO (miles l)			18	328			2	170				
FUEL-OIL (t)				1.700		5						
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		9.407		120.091		17.843		32.723		65.645		
COSTE DE LAS CONTRATAS		3.802		102.761		14.281		7.300		61.213		
COSTE OTROS SERVICIOS		5.605		17.330		3.562		25.423		4.432		
INVERSIONES REALIZADAS		2.776		64.212		129.746		54.400		48.648		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	581.751	333.211	1.283.559	651.173	844.300	373.759	1.346.390	787.415	1.108.168	556.135		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA	
	SALAMANCA	34	S.C.TENERIFE	12	CANTABRIA	7	SEGOVIA	28	SEVILLA	18
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	105	3	72		19		35	4	76
DIREC., TECNIC. Y ADMT.	1	10	3	13		4		3	3	11
OBROS		89		56		14		32		64
PERSONAL NO RENUMERADO		6		3		1			1	1
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	189	17.606	74	5.502	51	2.062	67	6.913	179	12.266
MOTORES EXPL.-COMBU.	102	1.546	22	670	33	152	24	678	136	4.153
OTRAS MAQUINAS	87	16.060	52	4.832	18	1.910	43	6.235	43	8.113
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMT.	99	97.924	105	95.367	23	29.755	38	45.195	124	180.030
OBROS	5	8.188	9	11.261	2	4.295	1	980	17	37.998
PERSONAL NO RENUMERADO	91	89.736	92	84.106	20	25.460	37	44.215	106	142.032
	3		4		1				1	
CONSUMOS MATERIALES		44.382		12.726		8.402		14.816		12.665
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
ROCAS OTAS CANT. (t)	45.000	10.000			2.198	398		5.110	40.000	2.440
ACEITES Y GRASAS (kg)	51.830	17.644		2.053		7.862	8.708	7.533	7.296	1.825
REPUESTOS MAQUINARIA		12.478		10.673		142		2.173		8.240
OTROS MATERIALES		4.260								160
ENERGIA CONSUMIDA		87.639		32.034		8.510		39.400		173.461
E.ELEC.PROPIA (MWh)	8		421				67		1	
E.ELEC.ADOQUI. (MWh)	118	1.818	255	2.174	54	976	134	2.019	3.680	46.743
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)					1	127				
GASOLEO (miles l)	1.299	84.452	511	29.860	86	7.357	630	37.381	1.826	126.718
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES		1.369				50				
SERVICIOS EMPLEADOS		13.880		6.260		1.421		4.710		59.200
COSTE DE LAS CONTRATAS		6.580		4.032		646				58.200
COSTE OTROS SERVICIOS		7.300		2.228		775		4.710		1.000
INVERSIONES REALIZADAS		31.300				14.050		50		28.500
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	1.361.373	449.446	631.075	247.257	95.559	73.702	774.795	254.842	2.603.096	1.058.046

TABLA 111.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA	
	SORIA	31	TARRAGONA	35	TERUEL	10	TOLEDO	28	VALENCIA	17
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC. TECNIC. Y ADMI.		67	2	95	24	2	8	120	2	48
OBROS		10	2	14	2	2	7	23	2	9
PERSONAL NO RENUMERADO		56	79	2	22	22	1	93	2	39
		1						4		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	136	10.164	113	12.981	30	2.097	300	16.259	83	6.114
MOTORES EXPLO - COMBU.	83	1.259	49	795	2	50	217	3.311	48	699
OTRAS MAQUINAS	53	8.905	64	12.186	28	2.047	82	12.898	35	5.415
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	46	76.880	95	146.446	21	23.439	186	230.442	72	93.885
OBROS	2	8.017	13	22.004	3	4.070	30	41.498	14	23.770
PERSONAL NO RENUMERADO	44	68.863	82	124.442	18	19.369	154	188.944	58	70.115
CONSUMOS MATERIALES		25.021		67.660		2.576		80.722		28.726
EXPLOSIVOS (t)			28	8.265					6	825
DETONADORES (miles)			1	254					1	58
ROCAS OTAS CANT. (t)									18.000	6.300
ACEITES Y GRASAS (kg)	12.748	2.899	38.250	13.506	1.335	859	240.000	18.460	28.925	10.250
REPUESTOS MAQUINARIA		20.941		32.448		1.345	21.400	47.203		9.053
OTROS MATERIALES		1.181		13.187		372		8.183		2.240
ENERGIA CONSUMIDA		32.530		106.824		8.998		199.781		41.271
E.ELEC.PROPIA (MWh)	3	12.248	14	2.500	195	2.865	705	39.384	62	6.602
E.ELEC.ADGUI. (MWh)	738		192				2.645		430	
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	307	20.282	8	968	104	6.133	2.880	160.397	501	34.669
GASOLEO (miles l)			1.423	103.356						
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		2.330		46.571		240		19.262		14.635
COSTE DE LAS CONTRATAS		1.500		23.806		125		19.262		5.825
COSTE OTROS SERVICIOS		830		22.765		115				8.810
INVERSIONES REALIZADAS				17.475		610		4.450		550
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	715.162	261.937	1.521.863	565.085	164.927	86.915	2.818.384	1.061.003	450.650	236.075

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENA Y GRAVA		ARENISCA	
	VALLADOLID	52	ZAMORA	25	ZARAGOZA	27	TOTAL	1.037	ALICANTE	4	MUJERES	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		92	1	94	3	109	64	3.326	1	28	1	28
DIREC. TECNIC. Y ADMI.		5		8	3	18	58	446	1	5		5
OBROS		87	1	73		84	4	2.733		23		23
PERSONAL NO RENUMERADO				13		7	2	147				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	265	16.284	136	11.316	263	19.124	7.051	507.519	72	5.056	72	5.056
MOTORES EXPL. COMBU.	183	3.301	75	1.595	183	3.881	4.505	99.786	54	1.269	54	1.269
OTRAS MAQUINAS	82	12.983	59	9.586	78	14.793	2.464	399.702	18	3.787	18	3.787
			2	135	2	450	82	8.031				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	121	183.650	122	110.301	138	206.201	4.311	5.957.443	41	62.963	41	62.963
OBROS	7	13.500	10	11.825	17	39.404	437	916.079	7	17.250	7	17.250
PERSONAL NO RENUMERADO	114	170.150	96	98.476	120	166.797	3.745	5.041.364	34	45.713	34	45.713
			16		1		129					
CONSUMOS MATERIALES		18.682		86.153		192.659		2.181.430		74.335		74.335
EXPLOSIVOS (t)							68	20.047		11.340		11.340
DETONADORES (miles)							4	502		234		234
ROCAS OTAS CANT. (t)			77.989	37.360			891.517	148.726		4.320		4.320
ACEITES Y GRASAS (kg)	31.423	9.579	28.809	8.583	28.355	7.883	814.463	267.357	12.400	2.355	12.400	2.355
REPUESTOS MAQUINARIA		8.818		34.331		180.376		1.405.182	7.000	51.586	7.000	51.586
OTROS MATERIALES		285		5.879		4.400		339.616		4.500		4.500
ENERGIA CONSUMIDA		118.191		69.035		157.207		3.668.665		41.373		41.373
E-ELEC.PROPIA (MWh)	57		7		4		7.872					
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	1.293	18.840	555	8.496	1.232	20.928	57.732	873.262	644	14.431	644	14.431
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	1.406	99.351	1	74	2.106	133.761	134	12.730		26.942	450	26.942
GASOLEO (miles l)			786	60.465			42.589	2.754.802				
FUEL-OIL (t)						2.518	18	328				
OTROS COMBUSTIBLES								28.308				
SERVICIOS EMPLEADOS				173.836		178.246		2.583.619		67.984		67.984
COSTE DE LAS CONTRATAS				139.995		151.307		1.419.518		38.785		38.785
COSTE OTROS SERVICIOS				33.841		26.939		1.164.101		29.199		29.199
INVERSIONES REALIZADAS		1.600		57.586		66.937		1.365.866		27.000		27.000
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	2.508.420	570.345	1.570.799	692.114	2.352.020	1.085.866	59.442.410	25.161.792	314.400	338.300	314.400	338.300

TABLA 111.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	ALMERIA	1	BALEARES	38	BARCELONA	13	BURGOS	6	CADIZ	23		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		2	1	90	1	31		12		52		
OBROS			1	6	1	5				3		
PERSONAL NO RENUMERADO		2		71		26		12		49		
				13								
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	1	140	245	9.094	33	2.670	14	2.019	58	7.676		
MOTORES EXPL.-COMBU.	1	140	164	2.417	9	73	14	2.019	9	140		
OTRAS MAQUINAS			73	6.458	23	2.585			44	6.576		
			8	219	1	12			5	960		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1	118	118	114.446	20	34.816	15	18.662	61	73.699		
OBROS	1	4	4	6.426	2	4.359	15	18.662	4	5.964		
PERSONAL NO RENUMERADO		97	97	108.020	18	30.457			57	67.735		
		17										
CONSUMOS MATERIALES				26.638		8.780		2.719		16.098		
EXPLOSIVOS (t)					17	4.764		47				
DETONADORES (miles)					1	174	1	92				
ROCAS OTRAS CANT. (t)			675	521								
ACEITES Y GRASAS (kg)	78	27.658	27.658	13.319	1.685	834	3.840	1.195	11.180	4.388		
REPUESTOS MAQUINARIA				8.584		2.210		1.318		10.295		
OTROS MATERIALES				4.214		798		67		1.415		
ENERGIA CONSUMIDA				47.160		5.741		5.795		28.035		
E-ELEC.PROPIA (MWh)		192	192	15.188	10				2	265		
E-ELEC.ADQUI. (MWh)		900	900						18			
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	2	1	1	85	104	5.721	2	175	2	180		
GASOLEO (miles l)		517	517	31.678			127	5.620	404	27.590		
FUEL-OIL (t)				209		20						
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS				23.294		9.176		1.830		27.891		
COSTE DE LAS CONTRATAS				6.348		7.625		710		9.750		
COSTE OTROS SERVICIOS				16.946		1.551		1.120		18.141		
INVERSIONES REALIZADAS				7.843		250				23.219		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	2.310	259.298	259.298	356.072	141.641	117.035	8.205	54.962	797.951	257.308		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA	
	ASTURIAS	3	PALENCIA	2	SALAMANCA	2	CANTABRIA	4	SORIA	1	TOTAL	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	5	MUJERES	4	MUJERES	13	MUJERES	7	MUJERES	1	7	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		4		4		1		1	1	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		3						6			6	
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS												
MOTORES EXPLO.-COMBU.												
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	578	3		25		5	7.311	1	200	1	200
OBROS	1	578	3		7		1	958				
PERSONAL NO RENUMERADO	1		18		4		4	6.353				
CONSUMOS MATERIALES												
EXPLOSIVOS (t)		222										
DETONADORES (miles)		16										
ROCAS OTRAS CANT. (t)		1										
ACEITES Y GRASAS (kg)			315		455		120		400			
REPUESTOS MAQUINARIA												
OTROS MATERIALES		205										
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (MWh)			20		200							
E-ELEC.AQUI. (MWh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)			3		54		11		16			
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		905										
COSTE DE LAS CONTRATAS		125										
COSTE OTROS SERVICIOS		780										
INVERSIONES REALIZADAS												
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	287	2.663	775		5.060		6.640		560			

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		ARENISCA		BASALTO	
	TARRAGONA	4	VIZCAYA	4	ZARAGOZA	1	TOTAL	126	CIUDAD REAL	3
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	31	8	8	1	5	11	356	24	5
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2	6	8	8	1	1	10	39	5	19
OBROS	2	25	8	8	1	4	1	298	19	
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	81	5.293	9	131	6	625	604	41.625	92	4.955
MOTORES EXPLO.-COMBU.	62	2.309	8	31	6	625	320	6.388	79	2.540
OTRAS MAQUINAS	15	2.732	1	100			263	33.489	13	2.415
	4	252					21	1.748		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	53	136.552	13	12.549	9	2	440	622.730	39	60.978
OBROS	11	47.600			2		41	106.318	6	15.150
PERSONAL NO RENUMERADO	42	88.952	13	12.549	7		379	516.412	33	45.828
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)	30	51.930		411			110	244.406	70	29.197
DETONADORES (miles)		10.117					4	29.163	2	16.295
ROCAS OTRAS CANT. (t)		21					14.753	592		224
ACEITES Y GRASAS (kg)	9.760	1.792			1.050		70.036	18.263	3.994	1.703
REPUESTOS MAQUINARIA		40.000		411				26.868		10.975
OTROS MATERIALES								148.537		
								20.983		
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)		33.777		525			209	221.970		26.996
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	987	17.713	18	276			2.805	52.638	916	13.212
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	7	743					12	1.183		
GASOLEO (miles l)	427	15.321	3	249	12		2.866	167.510	237	13.784
FUEL-OIL (t)								639		
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		128.168								
COSTE DE LAS CONTRATAS		53.725		30				360.637		11.198
COSTE OTROS SERVICIOS		74.443		30				133.892		3.748
								226.745		7.450
INVERSIONES REALIZADAS		36.221						146.385		8.056
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	421.948	439.641	2.398	13.861	2.000		2.308.949	2.241.894	531.800	219.700

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	BASALTO		BASALTO		BASALTO		BASALTO		CALIZA	
	GIRONA	4	LAS PALMAS	8	S.C.TENERIFE	2	TOTAL	17	ALAVA	2
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		10	3	38		4	3	76		18
DIREC. TECNIC. Y ADMI.		1	3	7		4	3	13		3
OBROS		9		30				62		15
PERSONAL NO RENUMERADO				1				1		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	19	1.812	142	7.693	21	756	274	15.216	131	11.170
MOTORES EXPLO.-COMBU.	13	975	118	3.789	12	290	222	7.594	80	3.635
OTRAS MAQUINAS	6	837	24	3.904	9	466	52	7.622	51	7.535
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	16	19.905	64	83.892	6		124	171.315	34	
OBROS	2	1.200	11	15.937			19	32.347	5	
PERSONAL NO RENUMERADO	14	18.705	53	67.955	6		105	138.968	29	
CONSUMOS MATERIALES	6	3.056	42	82.683	11		128	122.421	314	
EXPLOSIVOS (t)		1.318	1	29.361	1		4	54.135	54	
DETONADORES (mitres)		31		99				678		
ROCAS OTAS CANT. (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)	1.430	504	16.697	5.060			22.121	7.267	34.317	
REPUESTOS MAQUINARIA		920		41.455				53.350		
OTROS MATERIALES		283		6.708				6.991		
ENERGIA CONSUMIDA		15.322		40.019	25			86.977		
E.ELEC.PROPIA (MWh)	142		180				347		4.983	
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	30	540	936	13.437			1.882	27.189		
CARBON (t)										
GASOLINA (mitres l)	310	14.782	487	26.582	80		1.114	59.788	1.539	
GASOLEO (mitres l)									612	
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		38.265		17.504				66.967		
COSTE DE LAS CONTRATAS		38.200		10.000				51.948		
COSTE OTROS SERVICIOS		65		7.504				15.019		
INVERSIONES REALIZADAS				2.500				10.556		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	202.720	88.067	482.275	312.334	70.054		1.286.849	646.601	1.160.365	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA		
	ALBACETE	24	ALICANTE	50	ALMERIA	20	BADAJOS	8	BALEARES	55					
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL					
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	99	9	322	1	85		37	11	259					
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	1	10	9	55	1	8		7	11	35					
OBTEROS		89		263		77		27		205					
PERSONAL NO RENUMERADO				4				3		19					
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.					
MOTORES ELECTRICOS	219	15.354	894	73.420	170	15.210	122	9.047	873	39.587					
MOTORES EXPLO.-COMBU.	154	6.367	621	23.535	102	3.987	84	2.664	660	13.986					
OTRAS MAQUINAS	58	7.927	266	49.848	68	11.223	38	6.383	208	24.681					
	7	1.060	7	37					5	920					
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.					
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	132	186.189	492	646.722	122	163.795	44	62.388	443	586.242					
OBTEROS	9	15.045	70	109.414	12	24.085	6	8.311	48	77.936					
PERSONAL NO RENUMERADO	123	171.144	414	537.308	110	139.710	33	54.077	369	508.306					
			8				5		26						
CONSUMOS MATERIALES															
EXPLOSIVOS (t)	266	106.895	1.456	462.152	417	136.770	84	28.014	404	494.904					
DETONADORES (miles)	11	61.675	83	233.424	9	73.575	6	16.752	12	201.178					
ROCAS OTRAS CANT. (t)		1.262		4.290		1.207		843		2.720					
ACEITES Y GRASAS (kg)	17.113	8.085	82.961	33.301	37.474	11.998	1.800	180	350	213					
REPUESTOS MAQUINARIA		21.555		151.608		40.416		1.659		31.914					
OTROS MATERIALES		14.318		39.529		9.574		7.580		183.593					
								1.000		75.286					
ENERGIA CONSUMIDA															
E-ELEC.PROPIA (MWh)	75	122.770	110	404.537	235	75.631		30.428	389	542.812					
E-ELEC.ADJUT. (MWh)	1.881	30.738	15.551	196.656	1.067	17.720	701	12.015	16.920	261.937					
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)	10	870	3	340	2	190			5	596					
GASOLEO (miles l)	1.136	91.162	3.328	207.541	871	57.521	340	18.413	4.786	280.272					
FUEL-OIL (t)						200									
OTROS COMBUSTIBLES										7					
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS		46.340		445.835		348.146		32.062		867.982					
COSTE OTROS SERVICIOS		29.532		369.328		331.771		28.662		427.453					
		16.808		76.507		16.375		3.400		440.529					
INVERSIONES REALIZADAS		32.271		88.545		167.654		43.270		154.917					
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.					
	1.452.042	610.333	8.455.464	3.214.114	4.516.216	1.068.825	616.600	248.465	7.337.049	3.715.016					

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA				
NUM. DE EXPLOTACIONES	BARCELONA	44	BURGOS	16	CACERES	2	CADIZ	16	CASTELLON	14	TOTAL	BURGOS	16	CACERES	2	CADIZ	16	CASTELLON	14	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	12	326	2	79	20	2	91	2	96		MUJERES	2	79	18	2	16	2	17	
DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS	12	64	2	9	68	2		74		79		2	1	18			1			
PERSONAL NO RENUMERADO	5	257		2																
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	1.220	94.237	141	10.955	26	2.535	232	18.554	262	19.329		232	18.554	232	2.535	201	15.302	201	17.474	
MOTORES EXPL.-COMBU.	1.003	39.759	98	3.928	21	1.610	166	5.302	63	11.780		166	5.302	166	1.610	60	13.067	60	17.79	
OTRAS MAQUINAS	213	53.773	43	7.027	5	925	3	185	1	75		5	3	3	925	1	185	1	75	
	4	705																		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	
DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS	562	1.185.907	121	164.269	28	24.982	1	22	143	221.132		143	221.132	143	22	24	47.039	24	51.681	
PERSONAL NO RENUMERADO	107	263.598	13	24.982	27	139.287		121	22	174.093		27	174.093	121	22	139	174.093	139	230.062	
	453	922.309	106																	
	2		2																	
CONSUMOS MATERIALES	2.206	788.790	93	67.009	76	25.929	397	118.938	450	160.970		397	118.938	397	76	82.045	450	76.328		
EXPLOSIVOS (t)	35	472.943	24	2.224	20	2.224	11	1.564	13	2.675		20	1.564	11	20	1.564	13	2.675		
DETONADORES (miles)		5.583																		
ROCAS OTRAS CANT. (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)	134.662	31.586	20.836	5.947	2.000	5.947	31.622	10.267	29.973	12.375		2.000	5.947	31.622	10.267	29.973	29.973	12.375		
REPUESTOS MAQUINARIA		225.236		29.037		29.037		21.195		61.105			29.037		21.195		21.195	61.105		
OTROS MATERIALES		53.442		3.872		3.872		3.867		8.487			3.872		3.867		3.867	8.487		
ENERGIA CONSUMIDA		852.605		66.748		66.748		156.659		204.951			156.659		156.659		156.659	204.951		
E-ELEC.PROPIA (MWh)	772		13				15								15					
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	33.932	506.208	1.799	31.484	1.150	31.484	4.388	57.487	8.511	125.826		1.150	31.484	4.388	57.487	8.511	57.487	125.826		
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)	21	2.328					5	600							5	600				
GASOLEO (miles l)	6.803	343.269	622	34.879	290	34.879	1.670	98.542	1.275	75.525		290	34.879	1.670	98.542	1.275	98.542	75.525		
FUEL-OIL (t)		800		385		385		30		3.600			385		30		30	3.600		
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS		1.540.896		5.116		5.116		140.082		498.404			5.116		140.082		140.082	498.404		
COSTE DE LAS CONTRATAS		1.171.115		2.150		2.150		134.371		311.326			2.150		134.371		134.371	311.326		
COSTE OTROS SERVICIOS		369.781		2.966		2.966		5.711		187.078			2.966		5.711		5.711	187.078		
INVERSIONES REALIZADAS		142.088		12.355		12.355		377.541		146.100			12.355		377.541		377.541	146.100		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	
	15.868.705	6.932.122	710.225	406.376	337.536	337.536	1.957.267	774.807	3.710.732	1.651.293		1.957.267	774.807	1.957.267	774.807	3.710.732	774.807	3.710.732	1.651.293	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA		CORDOBA		CUENCA		GIRONA		GRANADA	
	CUIDAD REAL	8	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES										
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	1	39	2	82	1	48	3	103		117
OBBEROS	1	7	2	16	1	7	3	20		8
PERSONAL NO RENUMERADO		32		66		37		82		102
						4		1		7
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	119	9.300	206	21.075	188	15.768	387	25.831	273	18.024
MOTORES EXPLO.-COMBU.	89	3.209	121	4.130	130	4.069	292	7.617	173	6.728
OTRAS MAQUINAS	30	6.091	82	16.495	55	11.193	95	18.214	96	11.186
			3	450	3	506			4	110
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	48	62.769	155	59.960	45	17.635	159	302.189	172	218.278
OBBEROS	7	10.925	23	53.757	5	10.655	24	55.511	6	10.237
PERSONAL NO RENUMERADO	41	51.844	132	218.532	37	49.305	135	246.678	158	208.041
			3		3				8	
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)	196	74.659	223	91.571	198	75.635	212	300.260	99	73.858
DETONADORES (miles)	3	44.555	16	37.489	2	44.466	14	45.622	5	22.020
ROCAS OTRAS CANT. (t)		477		1.231		309		1.774		468
ACEITES Y GRASAS (kg)	15.074	3.859	120	87	18.029	5.148	243.807	113.440	25.991	10.698
REPUESTOS MAQUINARIA		25.194	53.417	12.494		21.679	47.853	12.962		31.748
OTROS MATERIALES		574		30.626		4.033		112.947		8.924
				9.644				13.515		
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (Mwh)	1	51.375		115.114		60.205		175.766		118.974
E.ELEC.ADOQUI. (Mwh)	1.804	26.660	2.350	29.687	1.341	21.934	5.099	97.665	246	31.890
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	418	24.475	1.487	85.367	9	914	1.620	78.101	8	718
GASOLEO (miles l)					546	37.357			1.400	86.366
FUEL-OIL (t)		240		60						
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS		36.074		52.165		47.339		160.955		35.565
COSTE OTROS SERVICIOS		300		10.861		44.319		126.573		14.847
		35.774		41.304		3.020		34.382		20.718
INVERSIONES REALIZADAS		30.940		94.275		47.649		30.859		903
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	951.746	454.653	1.872.912	1.013.495	916.405	420.933	2.369.050	1.310.854	1.303.598	675.839

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	NUM. DE EXPLOTACIONES	CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA	
		GUADALAJARA	4	GUIPUZCOA	12	HUELVA	6	HUESCA	4	JAEN	27	TOTAL	27
		MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO			9	8	139	1	22		14		100		100
DIREC. TECNIC. Y ADMI.			1		25		4		2		15		15
OBROS			8		114	1	17		8		85		85
PERSONAL NO RENUMERADO							1		4				
MAQUINAS MOTRICES		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS		26	1.285	442	34.114	48	2.844	22	1.899	341	25.996	341	25.996
MOTORES EXPL.-COMBU.		22	685	340	14.372	32	975	11	539	239	8.536	239	8.536
OTRAS MAQUINAS		4	600	100	19.567	16	1.869	9	1.130	100	17.135	100	17.135
				2	175			2	230	2	325	2	325
HORAS TRABAJADAS-MILES		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		12	17.852	244	667.289	38	43.350	9	12.462	170	206.966	170	206.966
OBROS		1	2.250	34	107.051	4	10.450		1.060	18	32.083	18	32.083
PERSONAL NO RENUMERADO		11	15.602	210	560.238	32	32.900	8	11.402	152	174.883	152	174.883
						2		1					
CONSUMOS MATERIALES			10.001		170.181		37.207		6.745		148.430		148.430
EXPLOSIVOS (t)		21	9.430	447	88.684	80	23.739	21	4.596	320	83.077	320	83.077
DETONADORES (miles)			91	99	8.710	2	285	1	126	11	1.340	11	1.340
ROCAS OTRAS CANT. (t)													
ACEITES Y GRASAS (kg)		2.775	450	58.758	11.988	10.470	5.348	1.042	416	38.476	13.174	38.476	13.174
REPUESTOS MAQUINARIA			30		57.919		7.275		956		41.743		41.743
OTROS MATERIALES					2.880		560		651		9.096		9.096
ENERGIA CONSUMIDA			6.730		209.322		47.491		14.227		138.971		138.971
E-ELEC.PROPIA (Mwh)				1.200		5				2			
E-ELEC.AQUI. (Mwh)		268	4.030	6.598	95.564	256	3.972	143	2.144	3.281	45.414	3.281	45.414
CARBON (t)													
GASOLINA (miles l)			2.700	2.376	113.758	576	43.519	117	10.616	1.473	93.557	1.473	93.557
GASOLEO (miles l)		43											
FUEL-OIL (t)													
OTROS COMBUSTIBLES									1.467				
SERVICIOS EMPLEADOS			17.950		818.107		12.300		25.154		66.829		66.829
COSTE DE LAS CONTRATAS			17.950		132.585		8.800		10.154		42.473		42.473
COSTE OTROS SERVICIOS					685.522		3.500		15.000		24.356		24.356
INVERSIONES REALIZADAS			6.600		393.657						26.584		26.584
PRODUCCION VENDIBLE		TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
		144.070	68.643	4.192.318	2.657.956	726.678	251.130	168.289	83.640	2.134.889	789.000	2.134.889	789.000

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	NUM. DE EXPLOTACIONES	CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA	
		MALAGA	28	MURCIA	60	NAVARRA	17	ORENSE	3	ASTURIAS	29
		MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	170	8	380	15	203	1	17	13	242
DIREC., TECNIC. Y ADMN.		3	25	7	58	14	34	1	3	12	43
OBROS			143	1	322	1	169		13	1	195
PERSONAL NO RENUMERADO			2						1	1	4
MAQUINAS MOTRICES		NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS		643	43.915	779	64.791	427	53.311	34	2.914	693	63.279
MOTORES EXPL.-COMBU.		507	16.738	502	17.522	315	24.291	23	548	534	27.827
OTRAS MAQUINAS		136	27.177	275	47.264	106	27.105	11	2.366	143	33.608
				2	5	6	1.915			16	1.844
HORAS TRABAJADAS-MILES		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.		295	493.615	567	802.238	343	720.914	22	22.034	407	837.288
OBROS		42	84.673	56	119.245	51	148.126	4	3.865	69	179.686
PERSONAL NO RENUMERADO		252	408.942	511	682.993	292	572.788	16	18.169	335	657.602
		1						2		3	
CONSUMOS MATERIALES											
EXPLOSIVOS (t)		593	223.173	1.227	429.287	727	440.163	35	31.920	874	502.358
DETONADORES (miles)		15	98.305	45	231.787	7	137.293	2	8.082	23	230.477
ROCAS OTRAS CANT. (t)			1.878		8.018		1.686		341		5.405
ACEITES Y GRASAS (kg)		59.382	15.806	83.055	29.311	112.192	22.755	3.599	814	1.350	135
REPUESTOS MAQUINARIA			84.248		115.838		257.307		15.463	51.358	14.569
OTROS MATERIALES			22.936		44.333		21.122		7.220		207.642
											44.130
ENERGIA CONSUMIDA											
E-ELEC.PROPIA (Mwh)		81	235.462	331	430.164		497.604		19.215	1	404.689
E-ELEC.AQUI. (Mwh)		7.283	96.201	12.188	161.191	16.726	263.556	636	7.251	17.463	249.412
CARBON (t)											
GASOLINA (miles l)		13	1.162			2	279				
GASOLEO (miles l)		2.252	136.602	5.105	268.973	3.593	233.769	196	11.964	2.924	151.269
FUEL-OIL (t)										157	4.008
OTROS COMBUSTIBLES			1.497								
SERVICIOS EMPLEADOS											
COSTE DE LAS CONTRATAS			199.081		497.403		192.171		18.778		583.521
COSTE OTROS SERVICIOS			152.825		249.932		103.253		7.951		343.028
			46.256		247.471		88.918		10.827		240.493
INVERSIONES REALIZADAS			45.349		195.363		33.841		3.750		368.585
PRODUCCION VENDIBLE		TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
		4.410.724	1.729.503	9.810.398	3.729.719	7.483.088	3.426.704	207.979	119.586	7.689.158	4.204.489

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA		CALIZA	
	PALENCIA	8	CANTABRIA	27	SEGOVIA	7	SEVILLA	16	SORIA	6	TOTAL	6
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	56	6	315	MUJERES	19	MUJERES	78	MUJERES	34	TOTAL	34
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	6	59		1		14		7		7
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1	44	255	1		18		61		25		25
OBROS		5						3		2		2
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	79	13.437	748	63.218	20	1.686	200	13.703	89	8.640	89	8.640
MOTORES EXPLO.-COMBU.	43	3.148	573	24.554	7	146	158	5.386	64	3.484	64	3.484
OTRAS MAQUINAS	36	10.289	167	38.254	11	1.440	40	7.537	25	5.156	25	5.156
			8	410	2	100	2	800				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	95	165.846	543	992.950	20	25.312	125	154.849	37	64.015	37	64.015
OBROS	11	26.758	98	249.068	1	540	19	31.110	6	16.867	6	16.867
PERSONAL NO RENUMERADO	79	139.088	443	743.882	19	24.772	103	123.739	29	47.148	29	47.148
	5		2				3		2			
CONSUMOS MATERIALES												
EXPLOSIVOS (t)	115	71.573	835	680.223	5	9.368	208	80.937	64	33.799	64	33.799
DETONADORES (miles)	7	24.067	38	187.392	1	1.266	4	40.119	2	14.120	2	14.120
ROCAS OTAS CANT. (t)		302	239.697	5.505		56		631		208		208
ACEITES Y GRASAS (kg)			109.748	121.790				9.498		380		380
REPUESTOS MAQUINARIA	20.853	4.451		26.476	440	251		4.010		1.058		1.058
OTROS MATERIALES		34.705		262.446		2.795		21.460		13.542		13.542
		8.048		76.614		5.000		5.219		4.491		4.491
ENERGIA CONSUMIDA												
E.ELEC.PROPIA (MWh)	240	70.609	2	453.601		11.672	1	106.490	5	24.930	5	24.930
E.ELEC.ADOQUI. (MWh)	2.068	28.111	16.085	222.757	41	535	3.335	51.247	346	7.029	346	7.029
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	3	333					4	420	1	137	1	137
GASOLEO (miles l)	853	42.165	4.075	230.844	146	11.137	871	54.823	307	17.764	307	17.764
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS		211.386		334.382		1.050		37.737		14.401		14.401
COSTE OTROS SERVICIOS		57.546		106.275		850		12.480		5.922		5.922
		153.840		228.107		200		25.257		8.479		8.479
INVERSIONES REALIZADAS		21.160		141.895		350		8.284		14.982		14.982
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	1.139.530	570.738	6.884.051	3.745.013	136.520	90.225	1.301.084	592.416	589.206	201.233	589.206	201.233

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA			CALIZA			CALIZA			CALIZA		
	TARRAGONA	30	TERUEL	27	TOLEDO	6	VALENCIA	54	VALLADOLID	10	TOTAL	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	10	211	1	78	28	28	19	322	1	20		
DIREC. TECNIC. Y ADMN.	8	36	2	2	4	4	18	78	1	1		
OBROS	1	172	70	70	24	24	1	243	1	19		
PERSONAL NO RENUMERADO	1	3	1	6				1				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	558	42.231	77	5.344	57	7.821	1.069	72.143	70	3.982		
MOTORES EXPL. -COMBU.	408	12.938	31	1.115	37	2.459	817	24.198	50	1.066		
OTRAS MAQUINAS	150	29.293	46	4.229	20	5.362	247	46.770	20	2.916		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	337	650.970	84	96.658	54	118.350	522	781.777	23	32.220		
OBROS	50	139.805	2	3.829	5	22.396	106	206.674	2	3.000		
PERSONAL NO RENUMERADO	286	511.165	78	92.829	49	95.954	415	575.103	21	29.220		
	1		4				1					
CONSUMOS MATERIALES												
EXPLOSIVOS (t)	1.165	491.947	90	40.015	599	171.755	1.714	598.036	18	4.380		
DETONADORES (miles)	19	338.565	2	29.123	10	154.542	31	312.088		2.986		
ROCAS OTRAS CANT. (t)		2.967		327		759		4.738		3		
ACEITES Y GRASAS (kg)	96.747	30.098	1.300	491	4.685	1.758	20.000	4.000	2.522	831		
REPUESTOS MAQUINARIA		104.297	12.193	3.651		14.627	161.150	59.151		540		
OTROS MATERIALES		16.020		5.876		69		185.901		20		
				547				32.158				
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (Mwh)	1.414	405.397		46.798	831	51.610	1.826	547.979	64	20.143		
E-ELEC.ADJUL. (Mwh)	6.563	124.252	904	18.619	1.644	23.190	15.684	240.192	226	3.011		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	30	3.347					11	1.280				
GASOLEO (miles l)	4.992	277.548	456	28.179	598	28.420	4.796	306.257	267	17.132		
FUEL-OIL (t)		250						250				
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS		418.412		7.000		146.050		1.064.960		20		
COSTE OTROS SERVICIOS		193.238		6.990		135.700		708.122		20		
		225.174		10		10.350		356.838				
INVERSIONES REALIZADAS		203.007				22.000		242.037		10		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	9.195.109	3.109.302	780.893	552.723	3.817.125	939.904	12.030.566	4.005.215	224.728	96.392		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CALIZA			CALIZA			CALIZA			CRETA		
	VIZCAYA	19	ZARAGOZA	10	CEUTA	2	TOTAL	MUJERES	808	BARCELONA	4	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	211	4	64	13	13	165	153	4,947	MUJERES	40	40
EMPLEO EN FIN DE AÑO	15	42	2	12	3	10	153	9	814		6	34
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	1	168	2	52			3		4,051			
OBROS		1							82			
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	589	55.737	151	9.293	28	1.336	13.604	1.081.391	48	11.919	48	11.919
MOTORES EXPL.-COMBU.	432	22.327	105	1.858	22	586	9.953	385.438	48	11.919	48	11.919
OTRAS MAQUINAS	157	33.410	46	7.435	6	750	3.559	684.518				
							92	11.435				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	354	817.351	107	183.963	21	7.885	13.500.838	45	84.864	45	84.864	13.500.838
OBROS	69	210.083	16	36.638	5	1.134	2.632.613	6	13.356	6	13.356	2.632.613
PERSONAL NO RENUMERADO	283	607.268	91	147.325	16	6.667	10.868.225	39	71.508	39	71.508	10.868.225
	2						84					
CONSUMOS MATERIALES												
EXPLOSIVOS (t)	713	336.823	251	89.995	43	18.676	8.510.673	197	58.398	197	58.398	8.510.673
DETONADORES (miles)	45	182.990	3	43.072	1	717	4.045.374	9	46.682	9	46.682	4.045.374
ROCAS OTRAS CANT. (t)		8.434		858		591.270	88.416	3.200	2.507	3.200	2.507	88.416
ACEITES Y GRASAS (kg)	72.059	17.257	27.496	7.371	7.500	1.742.230	281.279	509	509	5.700	2.450	509
REPUESTOS MAQUINARIA		123.230		33.401			508.112		2.450			2.450
OTROS MATERIALES		4.912		6.293			2.973.108		4.900			2.973.108
							615.384		1.350			615.384
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (MWh)		343.285		68.245		8.022	7.947.432		47.083			7.947.432
E-ELEC.ADOQUI. (MWh)	12.953	199.903	80	28.638	54	248.352	3.693.205					3.693.205
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)	2.873	143.382	799	39.607	379	129	13.687	746	47.083	746	47.083	13.687
FUEL-OIL (t)							73.540					73.540
OTROS COMBUSTIBLES							883					18.655
							13.111					13.111
SERVICIOS EMPLEADOS		441.056		80.377			10.334.277		11.000			10.334.277
COSTE DE LAS CONTRATAS		178.032		22.959			6.063.949		5.500			6.063.949
COSTE OTROS SERVICIOS		263.024		57.418			4.270.328		5.500			4.270.328
INVERSIONES REALIZADAS		233.316		107.751			4.542.150		5.500			4.542.150
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	6.455.037	3.486.812	1.751.276	686.839	224.080	144.532.451	63.090.147	750.000	1.665.067	750.000	1.665.067	63.090.147

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CRETA		CRETA		CUARCITA		CUARCITA		CUARCITA	
	TARRAGONA	2	TOTAL	6	CACERES	1	CASTELLON	1	CIUDAD REAL	1
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6		46		29		9		3
DIREC. TECNIC. Y ADMI.		2		8		5		1		1
OBROS		4		38		24		8		2
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	6	934	54	12.853	36	2.430	50	1.938	2	35
MOTORES EXPLO.-COMBU.	6	934	54	12.853	30	950	43	818	2	35
OTRAS MAQUINAS					3	700	7	1.120		
					3	780				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	8		52	101.164	48		15		4	
OBROS	1		6	17.056	6		2			
PERSONAL NO RENUMERADO	7		46	84.108	42		13		4	
CONSUMOS MATERIALES	16		214	66.795	20		32			
EXPLOSIVOS (t)			10	54.683			1			
DETONADORES (miles)			3.200	2.578						
ROCAS OTRAS CANT. (t)			5.700	509						
ACEITES Y GRASAS (kg)				2.450	17.500		6.880		225	
REPUESTOS MAQUINARIA				4.900						
OTROS MATERIALES				1.675						
ENERGIA CONSUMIDA				49.045			650			
E-ELEC.PROPIA (MWh)					867					
E-ELEC.ADQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	21		767	49.045	1.100		196		1	
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS				15.800						
COSTE DE LAS CONTRATAS				9.500						
COSTE OTROS SERVICIOS				6.300						
INVERSIONES REALIZADAS				5.500						
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	79.487		829.487	1.724.987	315.980		195.000		448	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	CUARCITA		CUARCITA		CUARCITA		CUARCITA		CUARCITA	
	JAE	1	LEON	7	LUGO	3	ORENSE	5	ASTURIAS	1
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC. Y ADM.		2	3	32		12	2	54		5
TECNIC. Y ADM.			3	5			2	9		
OBROS		2		25		12		44		5
PERSONAL NO RENUMERADO				2				1		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	3	107	42	3.727	65	3.728	70	4.650	13	1.443
MOTORES EXPLO.-COMBU.	3	107	19	614	53	1.273	48	1.328	9	469
OTRAS MAQUINAS			21	2.913	12	2.455	20	3.210	4	974
			2	200			2	112		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADM.	4		49	65.976	20	21.512	86	76.284	7	
OBROS	4		7	11.911			8	9.442	7	
PERSONAL NO RENUMERADO			40	54.065	20	21.512	76	66.842		
			2				2			
CONSUMOS MATERIALES				75.550		10.102		61.482		
EXPLOSIVOS (t)			40	10.890	22	8.337	71	22.454	6	
DETONADORES (miles)				44	1	141	10	1.318	1	
ROCAS OTRAS CANT. (t)							2.125	2.289		
ACEITES Y GRASAS (kg)				4.492	1.903	544	25.857	7.771	2.000	
REPUESTOS MAQUINARIA	220		15.100	45.598		46		25.462		
OTROS MATERIALES				14.526		1.034		2.178		
ENERGIA CONSUMIDA				29.020		15.150		51.010		
E-ELEC.PROPIA (Mwh)							5		48	
E-ELEC.ADQUI. (Mwh)			496	9.444	653	7.836	960	13.769	58	
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)			2	219			2	282		
GASOLEO (miles l)	10		348	19.357	184	7.314	500	36.959	52	
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS				160.531		63.918		21.423		
COSTE DE LAS CONTRATAS				70.564		48.958		15.784		
COSTE OTROS SERVICIOS				89.967		14.960		5.639		
INVERSIONES REALIZADAS				20.111		15.000		3.266		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	1.355		163.589	389.753	250.179	163.891	678.736	336.571	76.574	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	DOLOMIA			DOLOMIA			DOLOMIA			DOLOMIA		
	ALMERIA	3	AVILA	1	CASTELLON	1	GRANADA	20	MALAGA	11		
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8		3		17		82	4	117		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1		1		3		12	4	23		
OBTEROS		7		2		14		70		93		
PERSONAL NO RENUMERADO										1		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	19	3.164	11	450	31	2.125	380	19.915	307	16.439		
MOTORES EXPLO.-COMBU.	12	394	10	237	24	750	296	6.355	242	6.441		
OTRAS MAQUINAS	7	2.770	1	213	7	1.375	83	13.455	65	9.998		
							1	105				
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	11	10.662	1		30		126	223.138	177	338.756		
OBTEROS	1	940			5		15	21.556	26	58.913		
PERSONAL NO RENUMERADO	10	9.722	1		25		111	201.582	151	279.843		
CONSUMOS MATERIALES		2.608			86		73	82.490	315	97.656		
EXPLOSIVOS (t)	8	1.540			1		2	14.493	4	61.780		
DETONADORES (miles)		23						231		631		
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	1.050	425	75		6.000		70.517	19.848	21.419	6.121		
REPUESTOS MAQUINARIA		620						38.185		26.083		
OTROS MATERIALES								9.733		3.041		
ENERGIA CONSUMIDA		5.149	1					194.686		202.601		
E.ELEC.PROPIA (MWh)									42			
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	58	928			1.481		859	33.697	7.773	107.132		
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)	54	3.735	4		89		2.778	160.989	16	1.577		
FUEL-OIL (t)									1.419	81.956		
OTROS COMBUSTIBLES		486								11.936		
SERVICIOS EMPLEADOS		388						126.195		115.016		
COSTE DE LAS CONTRATAS		63						63.980		48.550		
COSTE OTROS SERVICIOS		325						62.215		66.466		
INVERSIONES REALIZADAS								12.669		56.475		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	117.788	64.823	4.320		707.998		2.778.041	821.631	2.712.927	1.426.158		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	DOLOMITA		DOLOMITA		DOLOMITA		DOLOMITA		FONOLITA	
	CANTABRIA	1	TARRAGONA	1	ZARAGOZA	1	TOTAL	40	LAS PALMAS	5
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	13	5	1	1	4	2	4	249	41	63
	1	1	4	2	2	2	4	205	51	12
	12	4						3		51
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS										
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
	33	2.494	3	450	2	560	788	45.727	157	11.079
	26	1.160					610	15.337	122	4.381
	7	1.334	3	450	2	560	177	30.285	34	6.690
MOTORES ELECTRICOS							1	105	1	8
MOTORES EXPL.-COMBU.										
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
	22		9		4		380	670.361	107	141.419
	2		2				51	99.607	21	34.073
	20		7		4		328	570.754	86	107.346
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS										
PERSONAL NO RENUMERADO										
CONSUMOS MATERIALES	45				526	245.857	127	95.217	127	290.784
	1				8	1.208	9	3.995	9	101.144
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
ROCAS OTRAS CANT. (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA	2.985		1.200		104.598	31.972	24.400	102.070	152.990	152.990
						15.390			6.075	6.075
E-ELEC.PROPIA (Mwh)										
E-ELEC.ADOQUI. (Mwh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS	151		50		6	1.577	16	261.713	1.138	68.925
						18.509				
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	354.592		8.874		40.000	2.853.517	6.751.100	2.853.517	1.098.000	721.575

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	FONOLITA	GRANITO				GRANITO				GRANITO			
		5	AVILA	9	BADAJOS	19	BARCELONA	17	CACERES	13			
NUM. DE EXPLOTACIONES	TOTAL	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
OBREROS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
PERSONAL NO RENUMERADO	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
MAQUINAS MOTRICES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
MOTORES ELECTRICOS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
MOTORES EXPLO.-COMBU.	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
OTRAS MAQUINAS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
HORAS TRABAJADAS-MILES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
OBREROS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
PERSONAL NO RENUMERADO	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
CONSUMOS MATERIALES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
EXPLOSIVOS (t)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
DETONADORES (miles)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
ROCAS OTAS CANT. (t)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
ACEITES Y GRASAS (kg)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
REPUESTOS MAQUINARIA	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
OTROS MATERIALES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
ENERGIA CONSUMIDA	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
E-ELEC.PROPIA (MWh)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
E-ELEC.ADJUT. (MWh)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
CARBON (t)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
GASOLINA (miles l)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
GASOLEO (miles l)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
FUEL-OIL (t)	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
OTROS COMBUSTIBLES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
SERVICIOS EMPLEADOS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
COSTE DE LAS CONTRATAS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
COSTE OTROS SERVICIOS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
INVERSIONES REALIZADAS	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			
PRODUCCION VENDIBLE	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES			

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	GRANITO			GRANITO			GRANITO			GRANITO		
	LA CORUÑA	35	GIRONA	10	HUELVA	2	JAEN	3	LLEIDA	1	TOTAL	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	8	MUJERES	32	MUJERES	16	MUJERES	10	MUJERES	12		
EMPLEO EN FIN DE AÑO		433										
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	7	63		3				2		1		
OBROS	1	369		26		16		8		11		
PERSONAL NO RENUMERADO		1		3								
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MOTORES ELECTRICOS	1.024	63.738	48	7.495	12	1.500	21	1.767	10	1.727		
MOTORES EXPLO.-COMBU.	806	22.499	20	1.239			13	242	5	682		
OTRAS MAQUINAS	217	41.069	28	6.256	11	1.490	8	1.525	5	1.045		
	1	170			1	10						
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	763	1.000.036	37	75.378	20		11	15.002	24			
OBROS	106	175.437	1	2.475			2	3.508	2			
PERSONAL NO RENUMERADO	655	824.599	35	72.903	20		9	11.494	22			
	2		1									
CONSUMOS MATERIALES		865.049		22.147				6.135				
EXPLOSIVOS (t)	989	351.613	64	10.675	5		7	2.227	2			
DETONADORES (miles)	138	16.697	2	280	1			17				
ROCAS OTRAS CANT. (t)	378	44.736										
ACEITES Y GRASAS (kg)	182.675	44.413	1.932	677	1.731		2.334	1.724	500			
REPUESTOS MAQUINARIA		360.320		7.575				2.167				
OTROS MATERIALES		91.270		2.940								
ENERGIA CONSUMIDA		529.124		41.966				10.360				
E.ELEC.PROPIA (MWh)	1.026		30									
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	12.310	207.099	42	714			180	2.360	300			
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	17	1.813										
GASOLEO (miles l)	4.353	316.812	648	41.252	205		125	8.000	97			
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES		3.400										
SERVICIOS EMPLEADOS		585.344		7.470				56				
COSTE DE LAS CONTRATAS		240.225		7.000				56				
COSTE OTROS SERVICIOS		345.119		470								
INVERSIONES REALIZADAS		209.676						102				
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
	5.979.810	3.659.408	568.636	296.855	12.950		120.325	50.205	2.764			

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	GRANITO		GRANITO		GRANITO		GRANITO		GRANITO		GRANITO	
NUM. DE EXPLOTACIONES	LUGO	17	MADRID	25	ORENSE	25	PONTEVEDRA	74	SALAMANCA	10	TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC. Y TECNIC. Y ADMI. OBREROS PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES	2	3	3	187	8	5	645		31		
		2	3	9	22	4	5	35		2		
		111	175	210	606			27		27		
		3	3	5	4			2		2		
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		
MAQUINAS MOTRICES	226	18.611	274	37.384	226	18.775	665	62.454	61	4.451		
MOTORES ELECTRICOS	143	4.758	140	13.802	148	5.704	373	20.407	32	1.196		
MOTORES EXPLO. -COMBU.	80	13.818	121	23.312	73	12.733	270	41.329	29	3.255		
OTRAS MAQUINAS	3	35	13	270	5	338	22	718				
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		
HORAS TRABAJADAS-MILES	219	239.580	291	517.468	399	383.260	1.152	1.421.779	37	33.709		
DIREC. Y TECNIC. Y ADMI.	21	34.881	17	23.948	34	52.249	56	94.444	2	2.634		
OBREROS	194	204.699	269	493.520	358	331.011	1.092	1.327.335	33	31.075		
PERSONAL NO RENUMERADO	4		5		7		4		2			
		201.770		217.961		122.858		775.216		7.593		
CONSUMOS MATERIALES	235	76.588	114	44.914	172	58.793	563	194.638	2	1.728		
EXPLOSIVOS (t)	22	2.679	29	1.124	35	2.749	90	7.885	1	169		
DETONADORES (miles)												
ROCAS OTRAS CANT. (t)									190	800		
ACEITES Y GRASAS (kg)	53.712	13.018	33.591	10.199	40.528	8.447	91.720	36.578	4.126	1.487		
REPUESTOS MAQUINARIA		86.310		103.840		44.404		426.496		2.749		
OTROS MATERIALES		23.175		57.884		8.465		109.619		660		
		140.138		204.363		163.953		577.132		27.751		
ENERGIA CONSUMIDA	292	37.189	40	62.174	3.897	50.914	15.150	229.207	1	15.466		
E-ELEC.PROPIA (MWh)	2.327		5.554				2	60	1.328			
E-ELEC.ADJUT. (MWh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	3	287	3	353	1.742	113.039	5.484	347.745	201	12.285		
GASOLEO (miles l)	1.827	102.662	2.432	138.836				120				
FUEL-OIL (t)				3.000								
OTROS COMBUSTIBLES												
		110.332		156.290		105.339		558.624		2.380		
SERVICIOS EMPLEADOS		73.279		138.590		36.512		336.766		1.730		
COSTE DE LAS CONTRATAS		37.053		17.700		68.827		221.858		650		
COSTE OTROS SERVICIOS												
INVERSIONES REALIZADAS		27.202		67.580		85.117		118.888		8.605		
	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.		
PRODUCCION VENDIBLE	1.185.650	947.602	589.793	1.450.699	865.000	1.234.655	3.270.117	4.316.707	235.285	89.370		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	GRANITO		GRANITO		GRANITO		GRANITO		MARGAS	
	SEGOVIA	5	SEVILLA	1	TOLEDO	7	TOTAL	273	BALEARES	4
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPL. EN FIN DE AÑO		39				31		2.133		20
DIREC., TECNIC. Y ADM.		8				5		204		3
OBROS		31				26		1.893		15
PERSONAL NO RENUMERADO								36		2
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	91	8.391	1	20	64	5.599	3.155	280.525	9	1.313
MOTORES EXPL.-COMBU.	61	1.964			32	859	1.997	82.369	2	20
OTRAS MAQUINAS	29	6.423	1	20	26	4.360	1.099	195.745	7	1.293
	1	4			6	380	59	2.411		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADM.	75	90.820			59	68.893	3.597	4.615.066	30	53.632
OBROS	16	27.432			9	17.465	318	555.812	5	14.000
PERSONAL NO RENUMERADO	59	63.388			50	51.428	45	4.059.254	24	39.632
CONSUMOS MATERIALES		29.395				31.328		2.677.327		38.802
EXPLOSIVOS (t)	64	14.544			48	10.123	2.663	889.809	25	8.387
ROCCAS OTRAS CANT. (t)	4	610			5	277	386	39.885	2	381
ACEITES Y GRASAS (kg)		2.620			8.046	1.797	177.911	46.739		
REPUESTOS MAQUINARIA	10.125	9.949				10.431	499.039	136.040	2.450	884
OTROS MATERIALES		1.672				8.700		1.222.642		20.642
								341.612		8.508
ENERGIA CONSUMIDA		53.210				23.519		2.069.883		45.556
E-ELEC.PROPIA (MWh)							2.497			
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	1.317	17.820			582	6.720	47.927	747.656	14	211
CARBON (t)							2	60	90	988
GASOLINA (miles l)							23	2.453		
GASOLEO (miles l)	445	35.390	1	16.799	314		20.862	1.312.339	570	43.992
FUEL-OIL (t)								7.375		365
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		24.440				61.788		1.895.379		34.803
COSTE DE LAS CONTRATAS		21.440				56.450		1.073.819		22.157
COSTE OTROS SERVICIOS		3.000				5.338		821.560		12.646
INVERSIONES REALIZADAS		2.204				6.500		714.667		1.500
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	303.265	207.367	110	223.218	204.330	16.413.827	941.577	205.261		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARGAS		MARGAS		MARGAS		MARGAS		MARGAS		MARGAS	
	BARCELONA	3	CADIZ	1	GIRONA	4	GUIPUZCOA	1	LLEIDA	1	TOTAL	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		22		11		4		4		2	2	
DIREC., TECNIC. Y ADM.		2		1		4		2		1	1	
PERSONAL NO RENUMERADO		20		10								
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	72	10.766	6	1.400	24	1.612	19	1.810	4	435	435	
MOTORES EXPL.-COMBU.	60	5.758			11	497	10	450				
OTRAS MAQUINAS	12	5.008	6	1.400	13	1.115	7	1.300	4	435	435	
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.	
DIREC., TECNIC, Y ADM.	48	161.636	23	12.034	6	1.740	6	1.740	1			
OBROS	4	18.667										
PERSONAL NO RENUMERADO	44	142.969	23	10.294	6	10.294	4		1			
CONSUMOS MATERIALES		159.071										
EXPLOSIVOS (t)	389	73.028			6	4.054	14	1.534				
DETONADORES (miles)	10	1.257				34						
ROCAS OTRAS CANT. (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)	2.470	667	1.788	295		2.191	1.876	595				
REPUESTOS MAQUINARIA		78.040										
OTROS MATERIALES		6.079										
ENERGIA CONSUMIDA		83.039				3.445						
E-ELEC.PROPTA (MWh)												
E-ELEC.ADQUJ. (MWh)	4.454	24.088	48	895			111					
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)	1.460	58.951	150	2.550	33	2.550	81		6			
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		76.763				2.606						
COSTE DE LAS CONTRATAS		71.474				2.210						
COSTE OTROS SERVICIOS		5.289				396						
INVERSIONES REALIZADAS												
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	MILES PTS.	
	3.604.413	471.705	735.659	26.305	24.444	177.021	2.844					

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARGAS		MARGAS		MARGAS		MARGAS		MARGAS	
	MURCIA	1	NAVARRA	1	SEVILLA	2	TOLEDO	1	VALENCIA	1
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1		5		13		1		17
OBROS		1		1		2		1		3
PERSONAL NO RENUMERADO				4		11				14
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	15	964	36	11.047	11	4.320	7	665	54	12.950
MOTORES EXPLO.-COMBU.	11	244	27	4.643			5	265	31	3.725
OTRAS MAQUINAS	4	720	5	4.404	11	4.320	2	400	23	9.225
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	2		9		24		1		36	
OBROS	2		2		4				5	
PERSONAL NO RENUMERADO			7		20		1		31	
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)			57		6				138	
DETONADORES (miles)			1						2	
ROCAS OTRAS CANT. (t)			8.500		33.272		4.019		13.000	
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (Mwh)	57		1.782				2		400	
E.ELEC.ADOQUI. (Mwh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)			70		425		150		360	
GASOLEO (miles l)	15									
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	225.309		982.000		1.135.233		217.833		1.100.000	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARGAS		MARGAS		MARMOL		MARMOL		MARMOL	
	VIZCAYA	2	TOTAL	22	ALICANTE	26	ALMERIA	BADAJOS	1	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	17	3	14	TOTAL	305	MUJERES	TOTAL	501	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		116	373	116	MUJERES	25		122	15	4
DIREC., TECNIC. Y ADMIL.		104	261	18		280			477	4
OBROS		12	106	96						
PERSONAL NO RENUMERADO			6	2.060						
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MAQUINAS MOTRICES	116	8.121	373	55.403	243	36.419	404	81.146	2	458
MOTORES ELECTRICOS	104	5.410	261	21.012	129	9.378	96	5.409	2	458
MOTORES EXPLO.-COMBU.	12	2.711	106	32.331	114	27.041	306	75.437		
OTRAS MAQUINAS				2.060			2	300		
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES	15		200	486.951	541	780.782	823	959.110	5	
DIREC., TECNIC. Y ADMIL.	4		27	92.753	32	75.842	16	13.550		
OBROS	11		172	394.198	509	704.940	803	945.560	5	
PERSONAL NO RENUMERADO			1				4			
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)	73		707	422.550	6	186.630	608	261.240		
DETONADORES (miles)	5		20	163.391	6	2.442	22	99.859		
ROCAS OTAS CANT. (t)				3.347		189		1.719		
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA	5.900		73.870	14.385	118.243	18.327	53.786	22.286	40	
OTROS MATERIALES				222.763		147.168		118.692		
				18.664		18.504		18.684		
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)				239.205		360.879		399.785		
E-ELEC.ADJUT. (MWh)	981		7.849	56.545	7.361	95.899	133	59.705		
CARBON (t)			90	988						
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	142		3.462	181.307	4.877	264.980	125	7.250	16	
FUEL-OIL (t)				365			5.521	296.970		
OTROS COMBUSTIBLES								32.826		
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS				319.033		178.425		116.405		
COSTE OTROS SERVICIOS				288.610		21.529		62.758		
				30.423		156.896		53.647		
INVERSIONES REALIZADAS				157.327		235.191		11.070		
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	632.811		9.781.005	2.128.577	610.349	4.218.578	1.150.000	15.359.187	780	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARMOL		MARMOL		MARMOL		MARMOL		MARMOL	
	BARCELONA	2	CORDOBA	1	GRANADA	15	GUIPUZCOA	2	LEON	1
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8		4		61		24		34
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		3				6		1		1
OBROS		5		4		55		23		33
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	8	660	6	615	62	5.450	23	2.065	7	1.085
MOTORES EXPLO.-COMBU.	3	197	4	260	24	1.233	16	714	3	150
OTRAS MAQUINAS	5	463	2	355	33	3.587	6	1.201	4	935
					5	630	1	150		
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	12		7		85	117.370	39		55	
OBROS	2		6		6	9.980	2		2	
PERSONAL NO RENUMERADO	10		79		79	107.390	37		53	
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)	45					27.301			15	
DETONADORES (miles)	16					68				
ROCAS OTRAS CANT. (t)						17				
ACEITES Y GRASAS (kg)	3.325		1.600		5.597	2.828	1.787		1.550	
REPUESTOS MAQUINARIA						14.095				
OTROS MATERIALES						10.293				
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)	32		125		15	24.629			59	
E-ELEC.ADOQUI. (MWh)					20	300	444			
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)					419	24.329	55		153	
GASOLEO (miles l)	69		22							
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS						24.822				
COSTE DE LAS CONTRATAS						9.922				
COSTE OTROS SERVICIOS						14.900				
INVERSIONES REALIZADAS						6.000				
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	88.485		4.883		44.649	280.450	18.018		10.500	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARMOL		MARMOL		MARMOL		MARMOL		MARMOL	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MALAGA	1	MURCIA	50	NAVARRA	5	TARRAGONA	3	VALENCIA	4
MUJERES		TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3		292	1	36		22	1	29
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		1		23	1	6		3	1	4
OBREROS		2		269		28		18		25
PERSONAL NO RENUMERADO						2		1		
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	9	1.132	386	59.116	60	4.092	19	1.860	35	3.673
MOTORES EXPLO.-COMBU.	3	100	166	9.175	45	1.651	6	300	17	736
OTRAS MAQUINAS	6	1.032	217	49.937	15	2.441	13	1.560	15	2.775
			3	4					3	162
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC, Y ADMI.	465	469.502	57	96.363	35	66.464	41	62.504	35	3.673
OBREROS	13	24.265	5	9.960	5	12.408	3	4.425	17	736
PERSONAL NO RENUMERADO	452	445.237	50	86.403	30	54.056	38	58.079	15	2.775
			2						3	162
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)			8	102.879	9	16.398	3	8.757	4	22.479
DETONADORES (miles)			9	1.197	1	2.365		1.064	14	810
ROCAS OTRAS CANT. (t)				569		151		23		820
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA	42	32.305	5.880	11.112		1.628	8.850	2.400	9.600	3.960
OTROS MATERIALES				65.403		10.428		4.440		12.099
				24.598		1.826		830		4.790
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (MWh)	1	1.967		264.705		14.913		12.935	11	27.468
E.ELEC.ADJUI. (MWh)		530	597	9.083		9.307	154	2.467	250	4.250
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	4	5.308	101	255.572		5.606	188	10.468	388	23.218
FUEL-OIL (t)				50						
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS				79.099		2.584		450		55.970
COSTE OTROS SERVICIOS				10.060		2.584		450		31.440
				69.039						24.530
INVERSIONES REALIZADAS										
				86.508		1.000		1.950		40.580
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	174	186.865	102.245	1.604.766	102.245	191.950	45.448	116.339	18.520	264.440

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	MARMOL			MARMOL			OFITA			OFITA		
	VIZCAYA	5	1	ZARAGOZA	1	TOTAL	239	ALAVA	1	ALICANTE	3	
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	63	3	3	3	7	1.389	5	2	2	9	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1	3	3	3	3	5	91	2	2	2	9	
OBROS		60				2	1.286					
PERSONAL NO RENUMERADO						12						
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	
MOTORES ELECTRICOS	81	6.164	4	1.349	475	7	204.410	1	275	45	1.437	
MOTORES EXPLO.-COMBU.	62	3.100	1	575	60	5	32.463	1	275	39	847	
OTRAS MAQUINAS	19	3.064	3	14	415	2	170.701	1	275	6	590	
							1.246					
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	109	250.079	5	2.279	2.279	3.009.382	14	14	19.000	14	19.000	
OBROS	5	8.800	5	2.182	2.182	2.833.892						
PERSONAL NO RENUMERADO	104	241.279	6									
CONSUMOS MATERIALES		82.219					755.971				20.773	
EXPLOSIVOS (t)	3	1.946	1	707	707	138.885				18	3.680	
DETONADORES (miles)	7	1.175		78	78	6.969				7	213	
ROCAS OTRAS CANT. (t)	467	10.016		467	467	10.016						
ACEITES Y GRASAS (kg)	15.005	3.585	232	257.842	257.842	68.253		80		2.700	1.080	
REPUESTOS MAQUINARIA		40.079				423.538					11.300	
OTROS MATERIALES		25.418				108.310					4.500	
ENERGIA CONSUMIDA		36.816				1.171.514					10.670	
E.ELEC.PROPIA (Mwh)		27.033	1	2.130	2.130	218.370				160	2.260	
E.ELEC.ADOQUI. (Mwh)	2.048			15.276	15.276							
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)		9.425	36	125	125	7.250		2		145	8.410	
GASOLEO (miles l)	188			17.345	17.345	909.626						
FUEL-OIL (t)		358				33.234						
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS		77.045				634.741					24.500	
COSTE DE LAS CONTRATAS		17.426				166.036					24.500	
COSTE OTROS SERVICIOS		59.619				468.705						
INVERSIONES REALIZADAS		78.770				535.351					13.500	
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	
	53.650	555.449	3.000	2.337.566	2.337.566	23.032.928		4.700		134.400	107.520	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA	OFITA
NUM. DE EXPLOTACIONES	MALAGA	3	NAVARRA	2	SEVILLA	1	VIZCAYA	1	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	13	MUJERES	25	MUJERES	2	MUJERES	20	TOTAL
DIREC. TECNIC. Y ADMI.		2		3				4	128
OBROS		11		22		2		3	18
PERSONAL NO RENUMERADO								1	110
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	66	3.285	58	3.349	1	150	24	2.382	29.033
MOTORES EXPLO. -COMBU.	55	1.495	52	2.241	1	150	17	1.012	11.585
OTRAS MAQUINAS	11	1.790	6	1.108			7	1.370	17.053
									395
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.
DIREC. Y ADMI.	18	25.499	44	2	2	35	211	351.833	351.833
OBROS	1	1.789	5			7	27	51.578	51.578
PERSONAL NO RENUMERADO	17	23.710	39	2	2	28	184	300.255	300.255
CONSUMOS MATERIALES									
EXPLOSIVOS (t)	2	5.660	30	1	1	30	117	213.500	213.500
DETONADORES (miles)		462					11	33.858	33.858
ROCAS OTRAS CANT. (t)		2						476	476
ACEITES Y GRASAS (kg)	5.694	1.344	12.523	2.000			76.454	18.316	18.316
REPUESTOS MAQUINARIA		3.852						154.647	154.647
OTROS MATERIALES								6.203	6.203
ENERGIA CONSUMIDA									
E-ELEC.PROPTA (MWh)		6.690						207.276	207.276
E-ELEC.AQUI. (MWh)	127	1.884	1.370				5	88.557	88.557
CARBON (t)									
GASOLINA (miles l)	89	4.806	525	17			2.024	118.719	118.719
FUEL-OIL (t)									
OTROS COMBUSTIBLES									
SERVICIOS EMPLEADOS		1.000						168.797	168.797
COSTE DE LAS CONTRATAS		1.000						42.390	42.390
COSTE OTROS SERVICIOS								126.407	126.407
INVERSIONES REALIZADAS		2.500						90.536	90.536
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	MILES PTS.
	100.981	54.376	380.954	14.692	387.391	2.237.572	1.652.738		

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	ALBACETE	1	AVILA	2	BADAJOS	3	BARCELONA	13	CASTELLON	1				
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL				
DIREC. Y ADM.		7	1	18		28		35		2				
OBROS		1	1	4		3		2		1				
PERSONAL NO RENUMERADO		6		14		25		31		1				
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.				
MOTORES ELECTRICOS	3	460	82	6.437	29	6.051	31	3.324	2	700				
MOTORES EXPLO.-COMBU.	3	460	62	2.623	27	5.751	31	3.324	2	700				
OTRAS MAQUINAS			20	3.814	2	300								
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.				
DIREC. Y ADM.	6		29	56.616	40	56.616	31	39.392						
OBROS	6		6	4.350	3	4.350	1	1.994						
PERSONAL NO RENUMERADO			23	52.266	37	52.266	29	37.398						
CONSUMOS MATERIALES														
EXPLOSIVOS (t)			35	12.319	35	12.319	9	7.066						
DETONADORES (miles)			1	8.150	1	8.150	3	2.466						
ROCAS OTRAS CANT. (t)				69		69		229						
ACEITES Y GRASAS (kg)														
REPUESTOS MAQUINARIA			2.000	3.400	11.900	3.400	5.350	1.536						
OTROS MATERIALES	250			500		500		1.845						
				200		200		990						
ENERGIA CONSUMIDA														
E-ELEC.PROPIA (MWh)			1	28.364		28.364		8.683						
E-ELEC.ADJUT. (MWh)			844											
CARBON (t)														
GASOLINA (miles l)														
GASOLEO (miles l)	22		430	28.364	514	28.364	3	250						
FUEL-OIL (t)							121	8.433						
OTROS COMBUSTIBLES														
SERVICIOS EMPLEADOS														
COSTE DE LAS CONTRATAS														
COSTE OTROS SERVICIOS														
INVERSIONES REALIZADAS														
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	4.500		440.000		15.889		238.171		28.000					

TABLA III.-4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		PIZARRA		CORDOBA		CORDOBA		MADRID	
	NUM. DE EXPLOTACIONES	ZAMORA	1	TOTAL	MUJERES	137	AVILA	1	CORDOBA	1	MADRID	1	CORDOBA	1	MADRID	1
EMPL. EN FIN DE AÑO																
DIREC. TECNIC. Y ADMI.																
OBROS																
PERSONAL NO RENUMERADO																
MAQUINAS MOTRICES																
MOTORES ELECTRICOS																
MOTORES EXPLO.-COMBU.																
OTRAS MAQUINAS																
HORAS TRABAJADAS-MILES																
DIREC. TECNIC. Y ADMI.																
OBROS																
PERSONAL NO RENUMERADO																
CONSUMOS MATERIALES																
EXPLOSIVOS (t)																
DETONADORES (miles)																
ROCAS OTRAS CANT. (t)																
ACEITES Y GRASAS (kg)																
REPUESTOS MAQUINARIA																
OTROS MATERIALES																
ENERGIA CONSUMIDA																
E.ELEC.PROPTA (MWh)																
E.ELEC.ADQUI. (MWh)																
CARBON (t)																
GASOLINA (miles l)																
GASOLEO (miles l)																
FUEL-OIL (t)																
OTROS COMBUSTIBLES																
SERVICIOS EMPLEADOS																
COSTE DE LAS CONTRATAS																
COSTE OTROS SERVICIOS																
INVERSIONES REALIZADAS																
PRODUCCION VENDIBLE																

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	PORFIDOS		PORFIDOS		PORFIDOS		SERPENTINA Y DUNITA		SERPENTINA Y DUNITA	
	MURCIA	3	ORENSE	1	TOTAL	7	ALMERIA	4	LA CORUÑA	2
NUM. DE EXPLOTACIONES		TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	28		8	2	58		19	1	22
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1	6		1	2	8			1	3
OBROS		22		7		50		19		19
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	55	5.852	22	2.245	151	14.327	16	3.230	96	6.445
MOTORES EXPL.-COMBU.	36	1.435	17	930	112	5.274	3	150	76	2.288
OTRAS MAQUINAS	19	4.417	5	1.315	39	9.053	13	3.080	20	4.157
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	45	58.035	20	137.046	102	137.046	33	39.800	38	39.800
OBROS	8	10.683	2	17.301	12	17.301			5	
PERSONAL NO RENUMERADO	37	47.352	18	119.745	90	119.745	33	39.800	33	39.800
CONSUMOS MATERIALES		12.633		75.803		75.803		4.786		4.786
EXPLOSIVOS (t)	32	5.700	33	30.342	127	30.342	4	706	40	706
DETONADORES (miles)	1	103	2	514	4	514		15	1	15
ROCAS OTRAS CANT. (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)	7.300	2.060	4.500	4.625	18.338	4.625	1.400	660	3.882	660
REPUESTOS MAQUINARIA		4.750		36.850		36.850		3.210		3.210
OTROS MATERIALES		20		3.472		3.472		195		195
ENERGIA CONSUMIDA		29.240		87.473		87.473		22.850		22.850
E-ELEC.PROPIA (Mwh)					1					
E-ELEC.ADOPT. (Mwh)	1.000	12.824	440	34.854	2.243	34.854	136	2.040	2.886	2.040
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	360	16.416	85	52.619	873	52.619	342	19.560	32	19.560
FUEL-OIL (t)								1.250		1.250
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		29.900		80.441		80.441		2.680		2.680
COSTE DE LAS CONTRATAS		11.960		33.450		33.450		438		438
COSTE OTROS SERVICIOS		17.940		46.991		46.991		2.242		2.242
INVERSIONES REALIZADAS				35.778		35.778		320		320
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	316.205	147.065	210.000	624.733	1.126.145	624.733	13.781	188.868	621.802	188.868

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	SERPENTINA Y DUNITA	SERPENTINA Y DUNITA	SILICE Y ARENAS SILI	SILICE Y ARENAS SILI	SILICE Y ARENAS SILI	SILICE Y ARENAS SILI
NUM. DE EXPLOTACIONES	1	TOTAL	7	ALAVA	1	BARCELONA
EMPLEO EN FIN DE AÑO						
DIREC. TECNIC. Y ADMI.	15	MUJERES	56	MUJERES	TOTAL	TOTAL
OBROS	2		5		5	4
PERSONAL NO RENUMERADO	13		51		3	1
					2	3
MAQUINAS MOTRICES						
MOTORES ELECTRICOS	43	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	C.V.
MOTORES EXPLO.-COMBU.	29	155	13.485	23	5.313	600
OTRAS MAQUINAS	14	108	3.358	12	800	
		47	10.127	11	4.513	600
HORAS TRABAJADAS-MILES						
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	27	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
OBROS	4	98	146.170	11	10	6
PERSONAL NO RENUMERADO	23	89	123.848	9	7	1
					3	5
CONSUMOS MATERIALES						
EXPLOSIVOS (t)	32	76	83.400			
DETONADORES (miles)	2	3	23.291	179		
ROCAS OTAS CANT. (t)			349	1		
ACEITES Y GRASAS (kg)						
REPUESTOS MAQUINARIA	3.318	8.600	2.928	20.572	500	800
OTROS MATERIALES			42.432			
			14.400			
ENERGIA CONSUMIDA						
E.ELEC.PROPIA (MWh)			76.240			
E.ELEC.AQUI. (MWh)		3.485	46.670	2.706		
CARBON (t)	463					
GASOLINA (miles l)						
GASOLEO (miles l)	147	521	28.320	973	45	30
FUEL-OIL (t)			1.250	477		
OTROS COMBUSTIBLES						
SERVICIOS EMPLEADOS						
COSTE DE LAS CONTRATAS			151.328			
COSTE OTROS SERVICIOS			97.841			
			53.487			
INVERSIONES REALIZADAS			12.837			
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	233.290	868.873	928.299	25.000	64.000	

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	SILICE Y ARENAS SILI		SILICE Y ARENAS SILI		SILICE Y ARENAS SILI		SILICE Y ARENAS SILI		SILICE Y ARENAS SILI	
	JAEN	1	MALAGA	2	NAVARRA	1	CANTABRIA	1	SEGOVIA	5
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		2		5			1	4		10
OBROS		1		1				3		1
PERSONAL NO RENUMERADO		1		4			1	1		9
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	2	275	9	950	12	713	13	1.849	13	1.849
MOTORES EXPLO.-COMBU.	1	250	4	60	6	153	3	29	3	29
OTRAS MAQUINAS	1	25	5	890	5	495	10	1.820	10	1.820
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1		7		7		9		9	
OBROS			1				5			
PERSONAL NO RENUMERADO	1		6		2					
CONSUMOS MATERIALES										
EXPLOSIVOS (t)										1.674
DETONADORES (miles)										
ROCAS OTRAS CANT. (t)	400		758		158		1.350			534
ACEITES Y GRASAS (kg)										1.040
REPUESTOS MAQUINARIA										100
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)			60		39					6.900
E-ELEC.ADQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	2		34		9		90			6.900
GASOLEO (miles l)	17									
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										1.270
COSTE DE LAS CONTRATAS										1.270
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	8.000		89.560		5.170		2.480		80.600	
										104.060

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	SILICE Y ARENAS SILI	YESO	ALBACETE	1	YESO	ALICANTE	3	YESO	ALMERIA	7	YESO	BALEARES	2
NUM. DE EXPLOTACIONES	TOTAL	33	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	2	150	2	1	1	8	1	1	61	1	1	6
DIREC. Y ADMN.	1	24	116	2	1	1	8	1	1	8	1	1	1
OBROS	1	116	10	2	1	1	8	1	1	53	1	1	4
PERSONAL NO RENUMERADO	1	10											1
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
MOTORES ELECTRICOS	275	24.872	1	6	830	131	14.746	3	560	14.746	3	560	560
MOTORES EXPL.-COMBU.	177	6.816	1	6	830	82	2.827	3	560	2.827	3	560	560
OTRAS MAQUINAS	93	17.696	1	6	830	49	11.919	3	560	11.919	3	560	560
	5	360											
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	219	433.367	9	12.238	101	209.883	3	209.883	101	209.883	3	209.883	3
OBROS	29	68.648	9	138	6	23.746	3	23.746	6	23.746	3	23.746	3
PERSONAL NO RENUMERADO	177	364.719	9	12.100	95	186.137	3	186.137	95	186.137	3	186.137	3
	13												
CONSUMOS MATERIALES	186	184.929	22	14.589	887	162.406	1	162.406	887	162.406	1	162.406	1
EXPLOSIVOS (t)	2	30.526	7	4.399	20	121.596		121.596	20	121.596		121.596	
DETONADORES (miles)		220		226		2.548		2.548		2.548		2.548	
ROCAS OTAS CANT. (t)													
ACEITES Y GRASAS (kg)	50.985	12.144	2.029	823	14.265	2.896	400	2.896	14.265	2.896	400	2.896	400
REPUESTOS MAQUINARIA		133.511		6.258		27.198		27.198		27.198		27.198	
OTROS MATERIALES		8.528		2.883		8.168		8.168		8.168		8.168	
ENERGIA CONSUMIDA		372.777		3.980		91.125		91.125		91.125		91.125	
E-ELEC.PROPIA (MWh)	67				733			733		733		733	
E-ELEC.ADOU. (MWh)	14.325	171.641			928			928		14.475		14.475	
CARBON (t)													
GASOLINA (miles l)	2	220											
GASOLEO (miles l)	2.441	154.325											
FUEL-OIL (t)	2.232	46.546											
OTROS COMBUSTIBLES		45											
SERVICIOS EMPLEADOS		395.605											
COSTE DE LAS CONTRATAS		14.360											
COSTE OTROS SERVICIOS		381.245											
INVERSIONES REALIZADAS		153.801											
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS
	2.110.680	1.978.202	5.000	134.800	53.940	3.178.462	1.576.622	21.631	3.178.462	1.576.622	21.631	3.178.462	1.576.622

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	YESO	YESO	YESO	YESO	YESO	YESO
NUM. DE EXPLOTACIONES	3	PALENCIA	2	CANTABRIA	1	SEVILLA
EMPLEO EN FIN DE AÑO	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
DIREC. TECNIC. Y ADMI.	10		5		3	
OBROS	1		1		3	
PERSONAL NO RENUMERADO	9		4		4	
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	23	2.753	6	603	14	1.298
MOTORES EXPL.-COMBU.	10	382	4	73	1	71
OTRAS MAQUINAS	13	2.371	6	530	11	1.037
					2	190
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	13	23.834	4	5	8	6.957
OBROS	2	4.500				
PERSONAL NO RENUMERADO	11	19.334	4	5	3	6.957
CONSUMOS MATERIALES						
EXPLOSIVOS (t)	38	25.662				
DETONADORES (miles)	1	7.787				
ROCAS OTAS CANT. (t)		94				
ACEITES Y GRASAS (kg)	20.966	5.377				
REPUESTOS MAQUINARIA		12.082				
OTROS MATERIALES		322				
ENERGIA CONSUMIDA						
E.ELEC.PROPIA (MWh)		8.087				
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	124	2.396				
CARBON (t)						
GASOLINA (miles l)						
GASOLEO (miles l)	109	5.691				
FUEL-OIL (t)						
OTROS COMBUSTIBLES						
SERVICIOS EMPLEADOS						
COSTE DE LAS CONTRATAS		586				
COSTE OTROS SERVICIOS		586				
INVERSIONES REALIZADAS						
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	129.112	68.884	20.750	16.000	60.713	34.420
						12.408

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA	
	ALMERIA	4 CACERES	1 LA CORUÑA	2 GIRONA	1 GUADALAJARA	TOTAL	MUJERES	C.V.	NUMERO	C.V.
NUM. DE EMPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO		10	8	20	1	1	1	1	1	6
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			1	5						
OBROS		10	7	15						6
PERSONAL NO REMUNERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	14	1.343	26	1.800	60	3.930	3	180	20	3.075
MOTORES EXPLO.-COMBU.	2	85	21	640	43	1.463	1	30	14	1.050
OTRAS MAQUINAS	12	1.258	5	1.160	17	2.467	2	150	6	2.025
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	17	22.790	14	31	1	17	1	17	17	
OBROS	17	22.790	2	5	1	17	1	17	17	
PERSONAL NO REMUNERADO			12	26						
CONSUMOS MATERIALES		4.120		64		84				
EXPLOSIVOS (t)	1	628		2		1				
DETONADORES (MILES)	1	17								
ROCAS OTRAS CANT. (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)	505	330	3.900	5.315	50	6.000				
REPUESTOS MAQUINARIA		500								
OTROS MATERIALES		2.645								
ENERGIA CONSUMIDA		5.696			2	930				
E.ELEC.PROPIA (MWh)	7		120	932						
E.ELEC.ADQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)	82	4.934	50	314	2	178				
FUEL-OLI (t)		762								
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS		877								
COSTE DE LAS CONTRATAS		877								
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	8.569	64.674	85.000	507.590	2.300	361.000	(ANDESITA)			
	(TRAVERTINO)		(GRAUNACA)	(ANFIBOLITA)	(TRAVERTINO)					

TABLA III.4.- EXTRACCION DE PRODUCTOS DE CANTERA

MINERAL	OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA		OTROS PROD. CANTERA	
	HUELVA		5 LAS PALMAS		3 S.C.TENERIF		1 TOTAL		18	
NUM. DE EMPLOTACIONES	MUJERES		TOTAL		TOTAL		TOTAL		TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	42		1		22		8		117	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	7		1		5		2		20	
OBROS	35				17		5		96	
PERSONAL NO REMUNERADO							1		1	
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	109	4.584	23	915	1	180	256	16.307	256	16.307
MOTORES ELECTRICOS	97	2.352	18	185			196	6.105	196	6.105
MOTORES EXPL.-COMBU.	12	2.232	5	730	1	180	60	10.202	60	10.202
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	53	80.060	40	63.980	13		186	280.056	186	280.056
OBROS	8	18.496	9	17.420	2		26	59.408	26	59.408
PERSONAL NO REMUNERADO	45	61.564	31	46.560	9		158	220.648	158	220.648
					2		2		2	
CONSUMOS MATERIALES		69.207		15.266						195.489
EXPLOSIVOS (t)	145	37.294	1	811			296	70.294	296	70.294
DETONADORES (MILES)	6	2.184	1	235			10	2.934	10	2.934
ROCAS OTRAS CANT. (t)	4.819	1.686	500	8.000			5.319	9.686	5.319	9.686
ACEITES Y GRASAS (kg)	8.428	1.389	550	460	2.200		26.948	7.164	26.948	7.164
REPUESTOS MAQUINARIA		18.254		4.500				92.986		92.986
OTROS MATERIALES		8.400		1.260				12.425		12.425
ENERGIA CONSUMIDA		66.657		26.082				161.107		161.107
E-ELEC.PROPIA (MWh)			20				29		29	
E-ELEC.ADJUI. (MWh)	1.456	22.662	1.056	17.012			4.494	70.474	4.494	70.474
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	1	76	140	9.070	30		1	76	1	76
GASOLEO (miles l)	421	26.237					1.217	72.113	1.217	72.113
FUEL-OLI (t)	666	17.682					666	17.682	666	17.682
OTROS COMBUSTIBLES								762		762
SERVICIOS EMPLEADOS		50.543		62.300				311.576		311.576
COSTE DE LAS CONTRATAS		48.143		57.000				164.065		164.065
COSTE OTROS SERVICIOS		2.400		5.300				147.511		147.511
INVERSIONES REALIZADAS				40.000				41.020		41.020
PRODUCCION VENDIBLE	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.	TONELADAS	MILES PTS.
	895.038	330.588	15.725	401.600	5.141		1.880.363	1.347.439	1.880.363	1.347.439
	(GRAUNACA)		(TRAQUITA)		(TOBA)					

TABLA IV

PROVINCIA DE ALAVA

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	0	0	0	0	2	2	5	5	7	7
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) MINER. OTRAS EXPL.(t) CARBON. OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (Mwh) E.ELEC.ADJUI. (Mwh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE ALBACETE

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA	
	0			0			4			48			52	
	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO														
DIREC., TECHIC. Y ADMI.														
OBROS DE INTERIOR														
OBROS DE EXTERIOR														
PERSONAL NO RENUMERADO														
MAQUINAS MOTRICES														
MOTORES ELECTRICOS														
MOTORES EXPLO.-COMBU.														
OTRAS MAQUINAS														
HORAS TRABAJADAS-MILES														
DIREC., TECHIC. Y ADMI.														
OBROS DE INTERIOR														
OBROS DE EXTERIOR														
PERSONAL NO RENUMERADO														
CONSUMOS MATERIALES														
MADERAS ENTIBACION(m3)														
ENTIBAC. METALIC.(t)														
EXPLOSIVOS (t)														
DETONADORES (miles)														
MINER. OTRAS EXPL.(t)														
CARBON OTRAS EXPL.(t)														
REACTIVOS (t)														
ACEITES Y GRASAS (kg)														
REPUESTOS MAQUINARIA														
OTROS MATERIALES														
ENERGIA CONSUMIDA														
E-ELEC.PROPIA (Mwh)														
E-ELEC.ADQUI. (Mwh)														
CARBON (t)														
GASOLINA (miles l)														
GASOLEO (miles l)														
FUEL-OIL (t)														
OTROS COMBUSTIBLES														
SERVICIOS EMPLEADOS														
COSTE DE LAS CONTRATAS														
COSTE OTROS SERVICIOS														
INVERSIONES REALIZADAS														
PRODUCCION VENDIBLE														

PROVINCIA DE ALICANTE

141

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE ALMERIA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
0	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
177	0		0		5		172		177	
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.					5	108	2	720	7	828
OBROS DE INTERIOR			3	29	3	29	2	35	5	64
OBROS DE EXTERIOR			2	79				676	2	755
PERSONAL NO RENUMERADO							9			9
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS			370	5.769	783	123.170			1.153	128.939
MOTORES EXPL.-COMBU.			349	3.843	303	13.428			652	17.271
OTRAS MAQUINAS			21	1.926	478	109.442			499	111.368
					2	300			2	300
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			187	453.582	1.156	1.459.806			1.343	1.913.388
OBROS DE INTERIOR			53	227.905	37	64.433			90	292.338
OBROS DE EXTERIOR			134	225.677	1.115	1.395.373			1.249	1.621.050
PERSONAL NO RENUMERADO					4				4	
CONSUMOS MATERIALES				213.404						793.465
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)					1.932	300.089			1.932	300.089
DETONADORES (miles)					53	5.613			53	5.613
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)			8.559	95.401					8.559	95.401
ACEITES Y GRASAS (kg)			16.945	3.506					132.620	43.791
REPUESTOS MAQUINARIA				25.751						218.917
OTROS MATERIALES				88.746						129.654
ENERGIA CONSUMIDA				194.267						818.676
E-ELEC.PROPIA (MWh)										
E-ELEC.ADQUI. (MWh)			6.141	75.511					1.108	173.555
CARBON (t)					1.108	624.409			12.221	
GASOLINA (miles l)					6.080	98.044				
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)			276	12.358	128	7.526			128	7.526
OTROS COMBUSTIBLES			4.559	106.398	8.711	480.281			8.987	492.639
						35.524			4.559	35.524
SERVICIOS EMPLEADOS				716.064						1.240.407
COSTE DE LAS CONTRATAS				144.941						581.002
COSTE OTROS SERVICIOS				571.123						659.405
INVERSIONES REALIZADAS				189.502						369.796
PRODUCCION VENDIBLE				2.462.779					18.491.931	20.954.710

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE AVILA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	0				0				0				31				31			
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO
EMPLEO EN FIN DE AÑO																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
MAQUINAS MOTRICES																				
MOTORES ELECTRICOS																				
MOTORES EXPL.-COMBU.																				
OTRAS MAQUINAS																				
HORAS TRABAJADAS-MILES																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES																				
MADERAS ENTIBACION(m3)																				
ENTIBAC. METALIC.(t)																				
EXPLOSIVOS (t)																				
DETONADORES (miles)																				
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)																				
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES																				
ENERGIA CONSUMIDA																				
E.ELEC.PROPIA (MWh)																				
E.ELEC.AQUI. (MWh)																				
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)																				
GASOLEO (miles l)																				
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS																				
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE BADAJOZ

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	60	60	60	60	60
	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.
EMPLO EN FIN DE AÑO															
DIREC., TECNIC. Y ADM.															
OBROS DE INTERIOR															
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO															
MAQUINAS MOTRICES															
MOTORES ELECTRICOS															
MOTORES EXPL.-COMBU.															
OTRAS MAQUINAS															
HORAS TRABAJADAS-MILES															
DIREC., TECNIC. Y ADM.															
OBROS DE INTERIOR															
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO															
CONSUMOS MATERIALES															
MADERAS ENTIBACION(m3)															
ENTIBAC. METALIC.(t)															
EXPLOSIVOS (t)															
DETONADORES (miles)															
MINER. OTRAS EXPL.(t)															
CARBON OTRAS EXPL.(t)															
REACTIVOS (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)															
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA															
E.ELEC.PROPIA (Mwh)															
E.ELEC.ADJUT. (Mwh)															
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)															
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS															
COSTE OTROS SERVICIOS															
INVERSIONES REALIZADAS															
PRODUCCION VENDIBLE															

PROVINCIA DE BALEARES

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	0			0			3			125			128		
	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.
EMPLO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO				2	38	3.159	2	13	2.790	13	419	55.834	15	457	58.993
MAQUINAS MOTRICES															
MOTORES ELECTRICOS															
MOTORES EXPL.-COMBU.															
OTRAS MAQUINAS				40	2.369	1.219	14	36.396	1.219	14	328	36.396	2	353	38.765
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMN. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO				63	138.761	801.886	23	58	99.427	58	801.886	801.886	81	151.833	151.833
CONSUMOS MATERIALES															
MADERAS ENTIBACION(m3)															
ENTIBAC. METALIC.(t)															
EXPLOSIVOS (t)															
DETONADORES (miles)															
MINER. OTRAS EXPL.(t)															
CARBON OTRAS EXPL.(t)															
REACTIVOS (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)															
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA															
E-ELEC.PROPIA (Mwh)															
E-ELEC.ADOQUI. (Mwh)															
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)															
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS															
COSTE OTROS SERVICIOS															
INVERSIONES REALIZADAS															
PRODUCCION VENDIBLE															

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE BARCELONA	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
NUM. DE EXPLOTACIONES	1				0				3				188				192			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	142																		
DIREC. TECNIC. Y ADM.	32	32																		
OBROS DE INTERIOR	95	95																		
OBROS DE EXTERIOR	15	15																		
PERSONAL NO RENUMERADO																				
MAQUINAS MOTRICES	90	6.082																		
MOTORES ELECTRICOS	85	5.375																		
MOTORES EXPL. -COMBU.	5	707																		
OTRAS MAQUINAS																				
HORAS TRABAJADAS-MILES	215																			
DIREC., TECNIC. Y ADM.	52																			
OBROS DE INTERIOR	138																			
OBROS DE EXTERIOR	24																			
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES	953																			
MADERAS ENTIBACION(m3)	1.029																			
EXPLOSIVOS (t)	95																			
DETONADORES (miles)	43																			
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)	75.000																			
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES																				
ENERGIA CONSUMIDA																				
E.ELEC.PROPIA (MWh)																				
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	7.798																			
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)	20																			
GASOLEO (miles l)	306																			
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS																				
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS

PROVINCIA DE BURGOS

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	1		0		6		68		75	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADM.	1	3			13	197	6	299	20	499
OBROS DE INTERIOR	1	3			10	48	6	36	17	87
OBROS DE EXTERIOR					3	149		249	3	398
PERSONAL NO RENUMERADO								14		14
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	58	2.439	702	18.245	533	48.605	533	48.605	1.293	69.289
MOTORES EXPL.-COMBU.	16	386	678	16.355	336	13.689	336	13.689	1.030	30.430
OTRAS MAQUINAS	42	2.053	24	1.890	191	34.376	191	34.376	257	38.319
					6	540	6	540	6	540
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADM.	5		342	745.889	462	745.889	462	745.889	809	1.674.228
OBROS DE INTERIOR	5		81	117.204	54	117.204	54	117.204	140	450.397
OBROS DE EXTERIOR			262	628.685	385	628.685	385	628.685	647	1.223.831
PERSONAL NO RENUMERADO					23		23		23	
CONSUMOS MATERIALES						163.023				556.878
MADERAS ENTIBACION(m³)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)			327	46.170	164	46.170	164	46.170	490	110.267
DETONADORES (miles)			18	3.002	28	3.002	28	3.002	46	3.754
MINER. OTRAS EXPL.(t)			2.855	1.581	3.100	1.581	3.100	1.581	5.955	53.405
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)			581	20.628	63.954	20.628	63.954	20.628	581	23.235
ACEITES Y GRASAS (kg)	7.357		59.910	85.372		85.372		85.372	131.221	33.955
REPUESTOS MAQUINARIA				6.270		6.270		6.270		180.899
OTROS MATERIALES										151.363
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)	350		22.499	393.227	67	393.227	67	393.227	22.916	1.647.284
E-ELEC.ADQUI. (MWh)	42		31.454	192.610	15.093	192.610	15.093	192.610	46.509	512.551
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)	8		18	1.416	15	1.416	15	1.416	41	4.045
GASOLEO (miles l)	28		90	172.116	3.177	172.116	3.177	172.116	3.295	178.915
FUEL-OIL (t)			12.745	26.700	1.320	26.700	1.320	26.700	14.065	312.010
OTROS COMBUSTIBLES				385		385		385		639.763
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS				209.571		209.571		209.571		5.372.143
COSTE OTROS SERVICIOS				53.315		53.315		53.315		469.726
				156.256		156.256		156.256		4.902.417
INVERSIONES REALIZADAS				89.390		89.390		89.390		3.251.098
PRODUCCION VENDIBLE				2.053.837		2.053.837		2.053.837		12.858.758

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE CACERES

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		1		47		48	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES								
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.								
OBROS DE INTERIOR								
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO RENUMERADO								
MAQUINAS MOTRICES								
MOTORES ELECTRICOS								
MOTORES EXPL.-COMBU.								
OTRAS MAQUINAS								
HORAS TRABAJADAS-MILES								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.								
OBROS DE INTERIOR								
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO RENUMERADO								
CONSUMOS MATERIALES								
MADERAS ENTIBACION(m3)								
ENTIBAC. METALIC.(t)								
EXPLOSIVOS (t)								
DETONADORES (miles)								
MINER. OTRAS EXPL.(t)								
CARBON OTRAS EXPL.(t)								
REACTIVOS (t)								
ACEITES Y GRASAS (kg)								
REPUESTOS MAQUINARIA								
OTROS MATERIALES								
ENERGIA CONSUMIDA								
E-ELEC.PROPIA (MWh)								
E-ELEC.AQUI. (MWh)								
CARBON (t)								
GASOLINA (miles l)								
GASOLEO (miles l)								
FUEL-OIL (t)								
OTROS COMBUSTIBLES								
SERVICIOS EMPLEADOS								
COSTE DE LAS CONTRATAS								
COSTE OTROS SERVICIOS								
INVERSIONES REALIZADAS								
PRODUCCION VENDIBLE								

PROVINCIA DE CADIZ TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		8		76		84	
	NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES TOTAL	MUJERES	C.V.	MUJERES TOTAL	MUJERES	MUJERES TOTAL	TOTAL PROVINCIA
MINERALES METALICOS								
MINERALES NO METALIC.								
PRODUCTOS DE CANTERA								
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIREC., TECNIC. Y ADM.								
OBROS DE INTERIOR								
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO RENUMERADO								
MAQUINAS MOTRICES								
MOTORES ELECTRICOS								
MOTORES EXPLO.-COMBU.								
OTRAS MAQUINAS								
UNIDADES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
UNIDADES	MILES PTS.	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES								
DIREC., TECNIC. Y ADM.								
OBROS DE INTERIOR								
OBROS DE EXTERIOR								
PERSONAL NO RENUMERADO								
CONSUMOS MATERIALES								
MADERAS ENTIBACION(m3)								
ENTIBAC. METALIC.(t)								
EXPLOSIVOS (t)								
DETONADORES (miles)								
MINER. OTRAS EXPL.(t)								
CARBON. OTRAS EXPL.(t)								
REACTIVOS (t)								
ACEITES Y GRASAS (kg)								
REPUESTOS MAQUINARIA								
OTROS MATERIALES								
ENERGIA CONSUMIDA								
E.ELEC.PROPIA (Mwh)								
E.ELEC.AQUI. (Mwh)								
CARBON (t)								
GASOLINA (miles l)								
GASOLEO (miles l)								
FUEL-OIL (t)								
OTROS COMBUSTIBLES								
SERVICIOS EMPLEADOS								
COSTE DE LAS CONTRATAS								
COSTE OTROS SERVICIOS								
INVERSIONES REALIZADAS								
PRODUCCION VENDIBLE								

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE CASTELLON

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
0	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	0		0		1		41		42	
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.					11		211		222	
OBROS DE INTERIOR					5		34		39	
OBROS DE EXTERIOR					6		176		182	
PERSONAL NO RENUMERADO							1		1	
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS					9	690	439	39.514	448	40.204
MOTORES EXPL.-COMBU.					2	90	277	9.542	279	9.632
OTRAS MAQUINAS					7	600	161	29.897	168	30.497
							1	75	1	75
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.					22		330		352	
OBROS DE INTERIOR					9		41		50	
OBROS DE EXTERIOR					13		288		302	
PERSONAL NO RENUMERADO										
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (MWh)										
E-ELEC.ADQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE CIUDAD REAL

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	38	38	38
EMPLEO EN FIN DE AÑO															
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	3	254													
OBROS DE INTERIOR	3	87													
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO		167													
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
MOTORES ELECTRICOS	314	46.275	17	5.955	22	2.079	308	22.121	108	108	5	392	5	114	5
MOTORES EXPL.-COMBU.	202	3.977	1	270	13	175	217	6.647	24	24	5	112	5	265	1
OTRAS MAQUINAS	112	42.298	14	5.575	9	1.904	91	15.474	83	83		1			
			2	110											
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	419	1.367.611	23	20	125	175.242	19	37.509	108	108	587	1.644.939	587	1.644.939	587
OBROS DE INTERIOR	146	481.556	2	3	19	37.509	19	37.509	24	24	170	530.930	170	530.930	170
OBROS DE EXTERIOR	274	886.055	12	17	105	137.733	105	137.733	24	24	12	30.548	12	30.548	12
PERSONAL NO RENUMERADO			10		1						405	1.083.461	405	1.083.461	405
CONSUMOS MATERIALES		615.467									1		1		1
MADERAS ENTIBACION(m3)															
ENTIBAC. METALIC.(t)															
EXPLOSIVOS (t)	1.882	204.556	28		266	60.850	266	60.850	23	23	2.176	275.875	2.176	275.875	2.176
DETONADORES (miles)	17	6.067	2		4	701	4	701							
MINER. OTRAS EXPL.(t)															
CARBON OTRAS EXPL.(t)															
REACTIVOS (t)	2.661	36.049									2.661	36.049	2.661	36.049	2.661
ACEITES Y GRASAS (kg)	157.745	23.003									192.918	32.440	192.918	32.440	192.918
REPUESTOS MAQUINARIA		288.622										355.510			
OTROS MATERIALES		57.170										73.292			
ENERGIA CONSUMIDA		487.811													
E.ELEC.PROPIA (MWh)	6														
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	5.749	77.318	583		103	105.085	103	105.085	111	111	111	619.786	111	619.786	111
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)	44	5.017													
GASOLEO (miles l)	9.030	401.113	144		947	56.896	947	56.896	47	47	47	476.742	47	476.742	47
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES		4.363													
SERVICIOS EMPLEADOS		1.443.912													
COSTE DE LAS CONTRATAS		778.096													
COSTE OTROS SERVICIOS		665.816													
INVERSIONES REALIZADAS		518.983													
PRODUCCION VENDIBLE		6.056.958													

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE CORDOBA

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		7		44		55	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	4							
EMPL. EN FIN DE AÑO	19	723						
DIREC. Y ADM.	18	176						
OBROS DE INTERIOR	1	185						
OBROS DE EXTERIOR	1	362						
PERSONAL NO RENUMERADO								
MAQUINAS MOTRICES	402	46.694						
MOTORES ELECTRICOS	288	7.331						
MOTORES EXPL.-COMBU.	101	39.258						
OTRAS MAQUINAS	13	105						
HORAS TRABAJADAS-MILES	1.141	3.783.165						
DIREC. Y ADM.	293	1.060.721						
OBROS DE INTERIOR	261	1.185.335						
OBROS DE EXTERIOR	588	1.537.109						
PERSONAL NO RENUMERADO								
CONSUMOS MATERIALES	1.216	679.457						
MADERAS ENTIBACION(m3)	1.471	20.163						
ENTIBAC. METALIC.(t)	1.795	73.572						
EXPLOSIVOS (t)	11	284.222						
DETONADORES (miles)	136	1.349						
MINER. OTRAS EXPL.(t)	83.324							
REACTIVOS (t)		2.020						
ACEITES Y GRASAS (kg)		16.665						
REPUESTOS MAQUINARIA		245.447						
OTROS MATERIALES		36.019						
ENERGIA CONSUMIDA	1.700	531.105						
E-ELEC.PROPIA (MWh)	9.684	80.110						
E-ELEC.ADJUT. (MWh)								
CARBON (t)								
GASOLINA (miles l)	9	1.052						
GASOLEO (miles l)	10.471	449.943						
FUEL-OIL (t)								
OTROS COMBUSTIBLES								
SERVICIOS EMPLEADOS		3.437.462						
COSTE DE LAS CONTRATAS		2.413.908						
COSTE OTROS SERVICIOS		1.023.554						
INVERSIONES REALIZADAS		756.740						
PRODUCCION VENDIBLE		10.022.446						

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
NUM. DE EXPLOTACIONES	2	0	16	69	87									
EMPLEO EN FIN DE AÑO	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	32	1.565	6	170	12	589	12	589	12	589	50	2.324	50	2.324
OBROS DE INTERIOR	31	407	5	40	11	92	11	92	11	92	47	539	47	539
OBROS DE EXTERIOR	1	1.158	1	130	1	495	1	495	1	495	3	1.783	3	1.783
PERSONAL NO RENUMERADO						2		2				2		2
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	1.182	292.368	403	26.583	1.352	90.360	1.352	90.360	1.352	90.360	2.937	409.311	2.937	409.311
MOTORES EXPL.-COMBU.	909	237.598	305	6.226	1.012	28.162	1.012	28.162	1.012	28.162	2.226	271.986	2.226	271.986
OTRAS MAQUINAS	253	44.802	98	20.357	338	61.908	338	61.908	338	61.908	689	127.067	689	127.067
	20	9.968			2	290	2	290	2	290	22	10.258	22	10.258
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMN.	2.550		302	1.245.150	967	1.245.150	967	1.245.150	967	1.245.150	3.819	12.846.104	3.819	12.846.104
OBROS DE INTERIOR	639		69	234.869	139	234.869	139	234.869	139	234.869	847	4.036.179	847	4.036.179
OBROS DE EXTERIOR	1.911		233	1.010.281	824	1.010.281	824	1.010.281	824	1.010.281	2.969	8.809.925	2.969	8.809.925
PERSONAL NO RENUMERADO					4		4		4		4		4	
CONSUMOS MATERIALES														
MADERAS ENTIBACION(m3)														
ENTIBAC. METALIC.(t)														
EXPLOSIVOS (t)	345		142	409.365	1.186	409.365	1.186	409.365	1.186	409.365	1.673	505.897	1.673	505.897
DETONADORES (miles)	177		4	19.304	149	19.304	149	19.304	149	19.304	330	25.248	330	25.248
MINER. OTRAS EXPL.(t)			10.277	736	378	736	378	736	378	736	10.055	7.930	10.055	7.930
CARBON OTRAS EXPL.(t)														
REACTIVOS (t)			668	48.469	197.958	48.469	197.958	48.469	197.958	48.469	668	31.322	668	31.322
ACEITES Y GRASAS (kg)	299.033		26.494	453.979		453.979		453.979		453.979	523.485	107.969	523.485	107.969
REPUESTOS MAQUINARIA				105.462		105.462		105.462		105.462	1.209.182	1.209.182	1.209.182	1.209.182
OTROS MATERIALES											1.572.589	1.572.589	1.572.589	1.572.589
ENERGIA CONSUMIDA											3.135.318	3.135.318	3.135.318	3.135.318
E.ELEC.PROPIA (MWh)	5										1.033	239.990	1.033	239.990
E.ELEC.ADOQUI. (MWh)	212.575		9.770	280.553	17.645	280.553	17.645	280.553	17.645	280.553	2.397.424	2.397.424	2.397.424	2.397.424
CARBON (t)														
GASOLINA (miles l)			8	1.813	17	1.813	17	1.813	17	1.813	25	2.778	25	2.778
GASOLEO (miles l)	5.677		909	391.903	5.648	391.903	5.648	391.903	5.648	391.903	12.234	690.872	12.234	690.872
FUEL-OIL (t)			1.295	3.400		3.400		3.400		3.400	1.295	29.576	1.295	29.576
OTROS COMBUSTIBLES												14.668		14.668
SERVICIOS EMPLEADOS														
COSTE DE LAS CONTRATAS														
COSTE OTROS SERVICIOS														
INVERSIONES REALIZADAS														
PRODUCCION VENDIBLE														

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE CUENCA	PRODUCTOS ENERGETICOS										MINERALES METALICOS										MINERALES NO METALIC.										PRODUCTOS DE CANTERA										TOTAL PROVINCIA									
NUM. DE EXPLOTACIONES	1					0					6					61					68																													
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.												
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4		4	350				110	3.247		51		395	37.713		149		509	41.310		3		204		3		3		3		3		3		3		3		3										
DIREC., TECNIC. Y ADM.		1		1			8		87	615		13		218	7.148		23		305	7.763				32																										
OBROS DE INTERIOR							30		20	2.032				169	29.184		111		305	31.566				13																										
OBROS DE EXTERIOR		3		3					3	600				8	1.381		15		11	1.981				144																										
PERSONAL NO RENUMERADO																																																		
MAQUINAS MOTRICES																																																		
MOTORES ELECTRICOS		4	350																																															
MOTORES EXPLO.-COMBU.		4	350																																															
OTRAS MAQUINAS																																																		
HORAS TRABAJADAS-MILES																																																		
DIREC., TECNIC. Y ADM.		5		5					83	166.108				133	166.108				221	251.719																														
OBROS DE INTERIOR									10	28.520				14	28.520				24	44.374																														
OBROS DE EXTERIOR									23										23																															
PERSONAL NO RENUMERADO									49					114	137.588				168	191.326																														
CONSUMOS MATERIALES																																																		
MADERAS ENTIBACION(m3)																																																		
ENTIBAC. METALIC.(t)																																																		
EXPLOSIVOS (t)																																																		
DETONADORES (miles)																																																		
MINER. OTRAS EXPL.(t)																																																		
CARBON OTRAS EXPL.(t)																																																		
REACTIVOS (t)																																																		
ACEITES Y GRASAS (kg)																																																		
REPUESTOS MAQUINARIA																																																		
OTROS MATERIALES																																																		
ENERGIA CONSUMIDA																																																		
E-ELEC.PROPIA (MWh)																																																		
E-ELEC.ADJUI. (MWh)																																																		
CARBON (t)																																																		
GASOLINA (miles l)																																																		
GASOLEO (miles l)																																																		
FUEL-OIL (t)																																																		
OTROS COMBUSTIBLES																																																		
SERVICIOS EMPLEADOS																																																		
COSTE DE LAS CONTRATAS																																																		
COSTE OTROS SERVICIOS																																																		
INVERSIONES REALIZADAS																																																		
PRODUCCION VENDIBLE																																																		

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS

PROVINCIA DE GIRONA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	0				0				1				98				99			
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO
EMPLEO EN FIN DE AÑO																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
MAQUINAS MOTRICES																				
MOTORES ELECTRICOS																				
MOTORES EXPL.-COMBU.																				
OTRAS MAQUINAS																				
HORAS TRABAJADAS-MILES																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES																				
MADERAS ENTIBACION(m3)																				
ENTIBAC. METALIC.(t)																				
EXPLOSIVOS (t)																				
DETONADORES (miles)																				
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)																				
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES																				
ENERGIA CONSUMIDA																				
E-ELEC.PROPIA (MWh)																				
E-ELEC.ADOUI. (MWh)																				
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)																				
GASOLEO (miles l)																				
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS																				
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

PROVINCIA DE GUADALAJARA

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	0	0	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES										
MOTORES ELECTRICOS										
MOTORES EXPLO. -COMBU.										
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA										
E-ELEC.PROPIA (Mwh)										
E-ELEC.ADJUI. (Mwh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE GUIPUZCOA	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	0				0				19				19			
NUM. DE EXPLOTACIONES																
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO
EMPLEO EN FIN DE AÑO																
DIREC. Y ADM.																
OBROS DE INTERIOR																
OBROS DE EXTERIOR																
PERSONAL NO RENUMERADO																
MAQUINAS MOTRICES																
MOTORES ELECTRICOS																
MOTORES EXPL. - COMBU.																
OTRAS MAQUINAS																
HORAS TRABAJADAS-MILES																
DIREC. Y ADM.																
OBROS DE INTERIOR																
OBROS DE EXTERIOR																
PERSONAL NO RENUMERADO																
CONSUMOS MATERIALES																
MADERAS ENTIBACION(m3)																
ENTIBAC. METALIC.(t)																
EXPLOSIVOS (t)																
DETONADORES (mitres)																
MINER. OTRAS EXPL.(t)																
CARBON OTRAS EXPL.(t)																
REACTIVOS (t)																
ACEITES Y GRASAS (kg)																
REPUESTOS MAQUINARIA																
OTROS MATERIALES																
ENERGIA CONSUMIDA																
E.ELEC.PROPIA (MWh)																
E.ELEC.ADJUI. (MWh)																
CARBON (t)																
GASOLINA (mitres l)																
GASOLEO (mitres l)																
FUEL-OIL (t)																
OTROS COMBUSTIBLES																
SERVICIOS EMPLEADOS																
COSTE DE LAS CONTRATAS																
COSTE OTROS SERVICIOS																
INVERSIONES REALIZADAS																
PRODUCCION VENDIBLE																

PROVINCIA DE HUELVA

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	2		7		5		72		86	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
NUM. DE EXPLOTACIONES	2		67	1.176	29		6	205	75	1.437
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		36	322	3		5	32	43	364
DIREC. Y ADMN.	2			114						114
OBROS DE INTERIOR		20	31	740	25		1	162	32	947
OBROS DE EXTERIOR					1					12
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	37	2.981	1.432	123.115	99	1.971	272	21.877	1.840	169.944
MOTORES EXPL.-COMBU.	22	301	1.315	94.699	94	1.939	145	4.305	1.576	101.244
OTRAS MAQUINAS	11	2.660	115	28.216	5	32	124	17.202	255	48.110
	4	20	2	200			3	370	9	590
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC. Y ADMN.	31		2.139	4.888.427	32		218	273.657	2.420	5.393.331
OBROS DE INTERIOR	9		599	1.421.102	5		30	52.863	644	1.549.783
OBROS DE EXTERIOR			165	483.987					165	483.987
PERSONAL NO RENUMERADO	22		1.375	2.983.338	26		178	220.794	1.601	3.359.761
					1		9		10	
CONSUMOS MATERIALES				5.403.813				160.186		5.570.059
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)			6.218	662.731			230	63.386	6.448	726.117
EXPLOSIVOS (t)			65	14.815			9	2.500	74	17.315
DETONADORES (miles)							4.819	1.686	4.819	1.686
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)			54.904	1.683.356					54.904	1.683.356
ACEITES Y GRASAS (kg)			527.160	107.143	5		41.401	16.248	580.116	125.703
REPUESTOS MAQUINARIA				1.810.202				60.747		1.872.814
OTROS MATERIALES	11.550			1.125.566				15.619		1.145.068
ENERGIA CONSUMIDA				2.496.366				202.245		2.709.772
E.ELEC.PROPIA (MWh)	10		10.111				12		10.133	
E.ELEC.ADQUI. (MWh)	104		271.479	2.129.404	619		2.102	31.344	274.304	2.171.229
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)			102	11.101	1		1	76	104	11.267
GASOLEO (miles l)			6.192	317.861	3		2.274	152.949	8.469	471.050
FUEL-OIL (t)			952	20.000			666	17.682	1.618	37.682
OTROS COMBUSTIBLES				18.000				194		18.544
SERVICIOS EMPLEADOS				3.349.612				137.569		3.549.514
COSTE DE LAS CONTRATAS				2.010.747				95.305		2.124.560
COSTE OTROS SERVICIOS				1.338.865				42.264		1.424.954
INVERSIONES REALIZADAS				3.309.281				47.672		3.356.953
PRODUCCION VENDIBLE				12.936.084				1.152.389		16.169.615

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE HUESCA													TOTAL PROVINCIA														
PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA											
NUM. DE EXPLOTACIONES				0				5				34				39											
MUJERES				TOTAL				MUJERES				TOTAL				MUJERES				TOTAL							
EMPLEO EN FIN DE AÑO				14				2				136				150											
DIREC., TECNIC. Y ADMÍ.				2								14				16											
OBREROS DE INTERIOR				11								104				115											
OBREROS DE EXTERIOR				1								18				19											
PERSONAL NO RENUMERADO																C.V.											
NUMERO				C.V.				NUMERO				C.V.				NUMERO				C.V.							
MAQUINAS MOTRICES				36				626				133				15.763				16.389							
MOTORES ELECTRICOS				17				287				39				1.362				1.649							
MOTORES EXPLO.-COMBU.				19				339				90				13.676				14.015							
OTRAS MAQUINAS				4				725				4				725				725							
HORAS TRABAJADAS-MILES				UNIDADES				MILES PTS.				UNIDADES				MILES PTS.				UNIDADES				MILES PTS.			
DIREC., TECNIC. Y ADMÍ.				23				34.460				172				223.490				195				257.950			
OBREROS DE INTERIOR				4				9.012				5				9.966				9				18.978			
OBREROS DE EXTERIOR				18				25.448				161				213.524				179				238.972			
PERSONAL NO RENUMERADO				1								6								7							
CONSUMOS MATERIALES				5.622												54.883				60.505							
MADERAS ENTIBACION(m3)																											
ENTIBAC. METALIC.(t)												21				4.596				21				4.596			
EXPLOSIVOS (t)												1				126				1				126			
DETONADORES (miles)																											
MINER. OTRAS EXPL.(t)																											
CARBON OTRAS EXPL.(t)																											
REACTIVOS (t)																											
ACEITES Y GRASAS (kg)				230				106				18.749				8.063				18.979				8.169			
REPUESTOS MAQUINARIA								1.504								25.040								26.544			
OTROS MATERIALES								4.012								17.058								21.070			
ENERGIA CONSUMIDA								10.600								184.607								195.207			
E-ELEC.PROPIA (Mwh)												54								54							
E-ELEC.ADOUÍ. (Mwh)				621				9.400				598				8.962				1.219				18.362			
CARBON (t)																											
GASOLINA (miles l)				4				475				1				76				5				551			
GASOLEO (miles l)				9				725				1.986				168.844				1.995				169.569			
FUEL-OIL (t)																											
OTROS COMBUSTIBLES																								6.725			
SERVICIOS EMPLEADOS								27.579								53.981								81.560			
COSTE DE LAS CONTRATAS								5.000								26.239								31.239			
COSTE OTROS SERVICIOS								22.579								27.742								50.321			
INVERSIONES REALIZADAS								13.796								13.390								27.186			
PRODUCCION VENDIBLE								139.712								1.269.701								1.409.413			

PROVINCIA DE JAEN

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		0		8		77		85	
	NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
MINERALES METALICOS										
MINERALES NO METALIC.										
PRODUCTOS DE CANTERA										
TOTAL PROVINCIA										
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
MAQUINAS MOTRICES										
MOTORES ELECTRICOS										
MOTORES EXPLO.-COMBU.										
OTRAS MAQUINAS										
HORAS TRABAJADAS-MILES										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (MMH)										
E.ELEC.ADQUI. (MMH)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
INVERSIONES REALIZADAS										
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE LEON

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.
50	102	7.196		13	73		119	1.165		234	8.434		125		
EMPLEO EN FIN DE AÑO	72	1.041		6	24		21	78		99	1.143				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	30	5.385		7	49		98	1.083		135	5.385				
OBROS DE INTERIOR		770									1.902				
OBROS DE EXTERIOR											4				
PERSONAL NO RENUMERADO															
MAQUINAS MOTRICES	1.889	103.351		161	3.943		749	88.860		2.799	196.154				
MOTORES ELECTRICOS	1.512	87.546		119	2.050		410	15.060		2.041	104.656				
MOTORES EXPLO.-COMBU.	223	13.600		42	1.893		324	72.767		589	88.260				
OTRAS MAQUINAS	154	2.205		15	1.033		15	1.033		169	3.238				
HORAS TRABAJADAS-MILES	10.760	32.586.368		132	388.834		1.954	2.850.035		12.846	35.825.237				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	1.761	5.978.088		43	171.478		120	226.755		1.923	6.376.321				
OBROS DE INTERIOR	7.574	23.889.993		89	217.356		1.831	2.623.280		7.574	23.889.993				
OBROS DE EXTERIOR	1.426	2.718.287								3.345	5.558.923				
PERSONAL NO RENUMERADO										3					
CONSUMOS MATERIALES	126.786	6.717.475			132.965			1.160.398		126.786	8.010.838				
MADERAS ENTIBACION(m3)	16.604	1.612.268								16.604	1.612.268				
ENTIBAC. METALIC.(t)	1.796	872.954		44	12.776		635	184.387		2.474	872.954				
EXPLOSIVOS (t)	1.541	620.606		2	297		17	2.185		1.560	233.336				
DETONADORES (miles)	3.473	230.854					55.643	31.065		55.643	31.065				
MINER. OTRAS EXPL.(t)	2.288	58.565		1	592					3.473	58.565				
CARBON OTRAS EXPL.(t)	401.520	55.760		7.310	2.810		151.117	45.714		2.289	56.352				
REACTIVOS (t)		88.512			52.022			618.363		559.947	137.036				
ACEITES Y GRASAS (kg)		1.134.334			64.468			278.684			1.824.719				
REPUESTOS MAQUINARIA		2.023.622									2.366.774				
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA	18	3.771.963			55.761			848.485		1.429	4.676.209				
E-ELEC.PROPIA (MWh)	226.988	2.701.293		3.132	37.737		1.411	192.750		242.951	2.931.780				
E-ELEC.AQUI. (MWh)	6.836	71.924					12.831			6.836	71.924				
CARBON (t)	64	6.882					23	2.109		87	8.991				
GASOLINA (miles l)	20.001	955.106		323	16.182		11.659	653.526		31.983	1.624.814				
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)		34.228			1.842			100			36.170				
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS	22.779.860				873.421			894.513			24.547.794				
COSTE DE LAS CONTRATAS	12.613.344				257.640			316.940			13.187.924				
COSTE OTROS SERVICIOS	10.166.516				615.781			577.573			11.359.870				
INVERSIONES REALIZADAS	10.994.567				130.658			1.534.180			12.659.405				
PRODUCCION VENDIBLE	69.389.160				1.962.597			8.040.567			79.392.324				

PROVINCIA DE LLEIDA

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
NUM. DE EXPLOTACIONES	3	0	0	0	75	78		
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	3				9	12		354
OBROS DE INTERIOR	3				9	12		60
OBROS DE EXTERIOR								57
PERSONAL NO RENUMERADO								224
								13
MAQUINAS MOTRICES								
MOTORES ELECTRICOS	96	C.V.			599	695	C.V.	53.731
MOTORES EXPL.-COMBU.	67	1.440			387	454		12.103
OTRAS MAQUINAS	29	3.399			204	233		39.794
					8	8		1.834
HORAS TRABAJADAS-MILES								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	142	525.675			300	442		991.137
OBROS DE INTERIOR	38	151.954			27	65		206.801
OBROS DE EXTERIOR	88	322.175				88		322.175
PERSONAL NO RENUMERADO	15	51.546			267	282		462.161
					6	6		
CONSUMOS MATERIALES								
MADERAS ENTIBACION(m3)	104	275.100				104		405.463
ENTIBAC. METALIC.(t)	120	1.042				120		1.042
EXPLOSIVOS (t)	352	158.235			60	413		176.496
DETONADORES (miles)	194	28.585			2	196		28.879
MINER. OTRAS EXPL.(t)					41.340	41.340		11.528
CARBON OTRAS EXPL.(t)								
REACTIVOS (t)								
ACEITES Y GRASAS (kg)	18.600	4.764			50.818	69.418		19.294
REPUESTOS MAQUINARIA		76.316						149.221
OTROS MATERIALES		5.136						17.981
ENERGIA CONSUMIDA								
E.ELEC.PROPIA (MWh)	5	128.763				2.541		429.311
E.ELEC.AQUI. (MWh)	3.151	52.275			2.536	10.188		163.596
CARBON (t)					7.037	111.321		
GASOLINA (miles l)	34	3.827			6	40		4.418
GASOLEO (miles l)	1.132	62.390			2.739	3.871		248.891
FUEL-OIL (t)	437	10.271				437		10.271
OTROS COMBUSTIBLES								2.135
SERVICIOS EMPLEADOS								
COSTE DE LAS CONTRATAS		666.393						793.245
COSTE OTROS SERVICIOS		184.057						263.380
		482.336						529.865
INVERSIONES REALIZADAS		292.465						420.516
PRODUCCION VENDIBLE		1.532.389						3.647.941

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE LA RIOJA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO															
DIREC. Y ADMN.															
OBROS DE INTERIOR															
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO															
MAQUINAS MOTRICES															
MOTORES ELECTRICOS															
MOTORES EXPLO.-COMBU.															
OTRAS MAQUINAS															
HORAS TRABAJADAS-MILES															
DIREC. Y ADMN.															
OBROS DE INTERIOR															
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO															
CONSUMOS MATERIALES															
MADERAS ENTIBACION(m3)															
ENTIBAC. METALIC.(t)															
EXPLOSIVOS (t)															
DETONADORES (miles)															
MINER. OTRAS EXPL.(t)															
CARBON OTRAS EXPL.(t)															
REACTIVOS (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)															
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA															
E.ELEC.PROPIA (MWh)															
E.ELEC.ADQUI. (MWh)															
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)															
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS															
COSTE OTROS SERVICIOS															
INVERSIONES REALIZADAS															
PRODUCCION VENDIBLE															

PROVINCIA DE LUGO

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	0	0	0	0	7	47	54			
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMl. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES TOTAL	MUJERES	MUJERES TOTAL	MUJERES	MUJERES TOTAL	MUJERES	MUJERES TOTAL	MUJERES	TOTAL	
		6	108	6	28	73	878	79	986	
		6	6	6	6	11	57	17	85	
					74	62	817	62	891	
							4		4	
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	
		389	16.535	867	74.105	1.256	90.640	1.256	90.640	
		325	5.587	582	18.448	907	24.035	907	24.035	
		55	10.533	274	54.897	329	65.430	329	65.430	
		9	415	11	760	20	1.175	20	1.175	
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMl. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	
		194	309.323	1.580	2.139.773	1.775	2.449.096	1.775	2.449.096	
		53	99.134	96	222.218	149	321.352	149	321.352	
		8	31.099	1.479	1.917.555	8	31.099	8	31.099	
		134	179.090	5		1.613	2.096.645	1.613	2.096.645	
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) MINER. OTRAS EXPL.(t) CARBON OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	
		136.782		1.025.940					1.162.722	
		44	11.135	699	252.134	743	263.269	743	263.269	
		15	2.337	39	4.691	53	7.028	53	7.028	
			10.000	50.000	10.000	50.000	10.000	50.000		
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (Mwh) E.ELEC.ADQUI. (Mwh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	
		20.027	2.806	185.151	43.296	205.178	46.102	205.178	46.102	
			89.578		415.380		504.958		504.958	
			30.926		260.439		291.365		291.365	
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	
		6.406	79.557	292	228.666	292	308.223	292	308.223	
				14.390		20.796		20.796		
		1.085	70.268	91	10.028	91	10.028	91	10.028	
		121	3.156	8.120	438.786	9.205	509.054	9.205	509.054	
			17.951			121	17.951	121	17.951	
PRODUCCION VENDIBLE	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	
		773.548		1.294.854					2.068.402	
		463.926		835.652					1.299.578	
		309.622		459.202					768.824	
		324.728		500.655				825.383		
		1.915.999		6.900.832				8.816.831		

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE MALAGA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	0				0				0				65				65			
	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO
EMPLEO EN FIN DE AÑO																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
MAQUINAS MOTRICES																				
MOTORES ELECTRICOS																				
MOTORES EXPL.-COMBU.																				
OTRAS MAQUINAS																				
HORAS TRABAJADAS-MILES																				
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																				
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES																				
MADERAS ENTIBACION(m3)																				
ENTIBAC. METALIC.(t)																				
EXPLOSIVOS (t)																				
DETONADORES (miles)																				
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)																				
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES																				
ENERGIA CONSUMIDA																				
E-ELEC.PROPIA (MWh)																				
E-ELEC.AQUI. (MWh)																				
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)																				
GASOLEO (miles l)																				
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS																				
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE NAVARRA

PRODUCTOS ENERGETICOS	0			3			51			54		
	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES TOTAL	MUJERES TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES TOTAL	C.V.
EMPLEO EN FIN DE AÑO												
DIREC., TECNIC. Y ADMN.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES												
MOTORES ELECTRICOS												
MOTORES EXPL.-COMBU.												
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES												
DIREC., TECNIC. Y ADMN.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
CONSUMOS MATERIALES												
MADERAS ENTIBACION(m3)												
ENTIBAC. METALIC.(t)												
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
MINER. OTRAS EXPL.(t)												
CARBON OTRAS EXPL.(t)												
REACTIVOS (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)												
REPUESTOS MAQUINARIA												
OTROS MATERIALES												
ENERGIA CONSUMIDA												
E.ELEC.PROPIA (MWh)												
E.ELEC.AQUI. (MWh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS												
COSTE OTROS SERVICIOS												
INVERSIONES REALIZADAS												
PRODUCCION VENDIBLE												

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE ORENSE

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	0	0	0	0	0	0	95	95	95	95
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MAQUINAS MOTRICES										
MOTORES ELECTRICOS										
MOTORES EXPL.-COMBU.										
OTRAS MAQUINAS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (MWh)										
E.ELEC.AQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
INVERSIONES REALIZADAS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS

PROVINCIA DE PALENCIA		PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA	
NUM. DE EXPLOTACIONES		11		0		0		0		26		37			
		MUJERES		TOTAL		C.V.		NUMERO		C.V.		NUMERO		C.V.	
EMPLEO EN FIN DE AÑO		11		898		15.277		312		15.277		312		15.277	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		6		89		10.322		280		10.322		280		10.322	
OBREROS DE INTERIOR		5		680		4.955		32		4.955		32		4.955	
OBREROS DE EXTERIOR				129											
PERSONAL NO RENUMERADO															
MAQUINAS MOTRICES		312		15.277		10.322		280		10.322		280		10.322	
MOTORES ELECTRICOS		280		10.322		4.955		32		4.955		32		4.955	
MOTORES EXPL.-COMBU.		32		4.955											
OTRAS MAQUINAS															
HORAS TRABAJADAS-MILES		1.266		3.804.389		487.671		140		487.671		140		487.671	
DIREC., TECNIC. Y ADMI.		140		487.671		2.842.800		903		2.842.800		903		2.842.800	
OBREROS DE INTERIOR		903		2.842.800		473.918		223		473.918		223		473.918	
OBREROS DE EXTERIOR		223		473.918											
PERSONAL NO RENUMERADO															
CONSUMOS MATERIALES		27.417		997.873		363.500		7.182		363.500		7.182		363.500	
MADERAS ENTIBACION(m3)		7.182		175.974		108.143		261		108.143		261		108.143	
ENTIBAC. METALIC.(t)		261		108.143		50.129		330		50.129		330		50.129	
EXPLOSIVOS (t)		330		50.129		22.960		1.640		22.960		1.640		22.960	
DETONADORES (miles)		1.640		22.960		1.464		120		1.464		120		1.464	
MINER. OTRAS EXPL.(t)		120		1.464		13.360		43.419		13.360		43.419		13.360	
CARBON OTRAS EXPL.(t)		43.419		13.360		192.707				192.707				192.707	
REACTIVOS (t)				192.707		69.636				69.636				69.636	
ACEITES Y GRASAS (kg)				69.636											
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES															
ENERGIA CONSUMIDA		2		292.547											
E.ELEC.PROPIA (MWh)		16.552		218.953											
E.ELEC.ADJUI. (MWh)		330		4.021											
CARBON (t)		25		2.818											
GASOLINA (miles l)		1.071		66.359											
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)															
OTROS COMBUSTIBLES				396											
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS				1.835.947											
COSTE OTROS SERVICIOS				1.076.965											
INVERSIONES REALIZADAS				758.982											
PRODUCCION VENDIBLE				932.695											
				6.590.355											

PROVINCIA DE LAS PALMAS TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE LAS PALMAS	PRODUCTOS ENERGETICOS MINERALES METALICOS MINERALES NO METALIC. PRODUCTOS DE CANTERA										TOTAL PROVINCIA	
	NUM. DE EXPLOTACIONES	0		2		40		42				
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.	
EMPLEO EN FIN DE AÑO												
DIREC., TECNIC. Y ADMI.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES												
MOTORES ELECTRICOS												
MOTORES EXPL.-COMBU.												
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES												
DIREC., TECNIC. Y ADMI.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
CONSUMOS MATERIALES												
MADERAS ENTIBACION(m3)												
ENTIBAC. METALIC.(t)												
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
MINER. OTRAS EXPL.(t)												
CARBON OTRAS EXPL.(t)												
REACTIVOS (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)												
REPUESTOS MAQUINARIA												
OTROS MATERIALES												
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (MWh)												
E-ELEC.ADOU. (MWh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS												
COSTE OTROS SERVICIOS												
INVERSIONES REALIZADAS												
PRODUCCION VENDIBLE												

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE PONTEVEDRA	PRODUCTOS ENERGETICOS						MINERALES METALICOS						PRODUCTOS DE CANTERA						TOTAL PROVINCIA					
	0						0						89						89					
	NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	C.V.
EMPLEO EN FIN DE AÑO																								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																								
OBROS DE INTERIOR																								
OBROS DE EXTERIOR																								
PERSONAL NO RENUMERADO																								
MAQUINAS MOTRICES																								
MOTORES ELECTRICOS																								
MOTORES EXPL.- COMBU.																								
OTRAS MAQUINAS																								
HORAS TRABAJADAS-MILES																								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.																								
OBROS DE INTERIOR																								
OBROS DE EXTERIOR																								
PERSONAL NO RENUMERADO																								
CONSUMOS MATERIALES																								
MADERAS ENTIBACION(m3)																								
ENTIBAC. METALIC. (t)																								
EXPLOSIVOS (t)																								
DETONADORES (miles)																								
MINER. OTRAS EXPL. (t)																								
CARBON OTRAS EXPL. (t)																								
REACTIVOS (t)																								
ACEITES Y GRASAS (kg)																								
REPUESTOS MAQUINARIA																								
OTROS MATERIALES																								
ENERGIA CONSUMIDA																								
E-ELEC.PROPIA (MWh)																								
E-ELEC.ADQUI. (MWh)																								
CARBON (t)																								
GASOLINA (miles l)																								
GASOLEO (miles l)																								
FUEL-OIL (t)																								
OTROS COMBUSTIBLES																								
SERVICIOS EMPLEADOS																								
COSTE DE LAS CONTRATAS																								
COSTE OTROS SERVICIOS																								
INVERSIONES REALIZADAS																								
PRODUCCION VENDIBLE																								

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE SALAMANCA

	PRODUCTOS ENERGETICOS				MINERALES METALICOS				MINERALES NO METALIC.				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
	1				1				1				54				57			
	NUM. DE EXPLOTACIONES																			
	MUJERES TOTAL				MUJERES TOTAL				MUJERES TOTAL				MUJERES TOTAL				MUJERES TOTAL			
EMPLEO EN FIN DE AÑO	10				172				4				1				159			
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	10				89				1				1				16			
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR					83				3				1				134			
PERSONAL NO RENUMERADO																	9			
	NUMERO				C.V.				NUMERO				C.V.				NUMERO			
MAQUINAS MOTRICES	743				23.863				17				1.075				272			
MOTORES ELECTRICOS	679				13.825				14				216				135			
MOTORES EXPL.-COMBU.	64				10.238				3				859				137			
OTRAS MAQUINAS																	204			
	UNIDADES				MILES PTS.				UNIDADES				MILES PTS.				UNIDADES			
HORAS TRABAJADAS-MILES	285				7				2				166				460			
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	148				2								14				164			
OBROS DE INTERIOR																				
OBROS DE EXTERIOR	137				6				2				147				291			
PERSONAL NO RENUMERADO													5				5			
	CONSUMOS MATERIALES												55.951				784.687			
MADERAS ENTIBACION(m³)																				
ENTIBAC. METALIC.(t)	969												2				971			
EXPLOSIVOS (t)	26												1				27			
DETONADORES (miles)													45.190				45.190			
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)	6.931												57.931				6.931			
ACEITES Y GRASAS (kg)	41.225				600												99.756			
REPUESTOS MAQUINARIA													17.077				149.377			
OTROS MATERIALES													6.413				184.519			
	ENERGIA CONSUMIDA												125.231				361.279			
E-ELEC.PROPIA (Mwh)	11.561				22								9				9			
E-ELEC.ADJUT. (Mwh)													1.646				13.229			
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)	13																13			
GASOLEO (miles l)	2.047				70								1.591				3.708			
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES													1.369				16.064			
	SERVICIOS EMPLEADOS																			
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE													617.569				2.093.982			

PROVINCIA DE S.C.TENERIFE

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	0	0	0	1	1	1	15	15	15	16	16	16
EMPLEO EN FIN DE AÑO												
DIREC., TECNIC. Y ADMI.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
MAQUINAS MOTRICES												
MOTORES ELECTRICOS												
MOTORES EXPL.-COMBU.												
OTRAS MAQUINAS												
HORAS TRABAJADAS-MILES												
DIREC., TECNIC. Y ADMI.												
OBROS DE INTERIOR												
OBROS DE EXTERIOR												
PERSONAL NO RENUMERADO												
CONSUMOS MATERIALES												
MADERAS ENTIBACION(m3)												
ENTIBAC. METALIC.(t)												
EXPLOSIVOS (t)												
DETONADORES (miles)												
MINER. OTRAS EXPL.(t)												
CARBON OTRAS EXPL.(t)												
REACTIVOS (t)												
ACEITES Y GRASAS (kg)												
REPUESTOS MAQUINARIA												
OTROS MATERIALES												
ENERGIA CONSUMIDA												
E-ELEC.PROPIA (Mwh)												
E-ELEC.ADQUI. (Mwh)												
CARBON (t)												
GASOLINA (miles l)												
GASOLEO (miles l)												
FUEL-OIL (t)												
OTROS COMBUSTIBLES												
SERVICIOS EMPLEADOS												
COSTE DE LAS CONTRATAS												
COSTE OTROS SERVICIOS												
INVERSIONES REALIZADAS												
PRODUCCION VENDIBLE												

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE SEGOVIA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES TOTAL		MUJERES TOTAL		MUJERES TOTAL		MUJERES TOTAL		MUJERES TOTAL	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPL.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	C.V.		C.V.		C.V.		C.V.		C.V.	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMI. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(M3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) MINER. OTRAS EXPL.(t) CARBON OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES		UNIDADES	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.ADJUT. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS PRODUCCION VENDIBLE	MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.		MILES PTS.	
	0	0	0	0	3	68	71	71	71	71

PROVINCIA DE SEVILLA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC. TECNIC. Y ADM. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	1	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	187	MUJERES	TOTAL	626	51
		6	438		153				4	27		10	180		
		6							3			9			
			285											438	
									1	152		1	8		
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPL.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	NUMERO C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	77	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.		NUMERO	C.V.		
		1.107	81.364	2			415	32.823	1.524	114.264		1.524	114.264		
		1.016	54.074				295	9.590	1.311	63.664		1.311	63.664		
		91	27.290	1	7		116	22.243	208	49.540		208	49.540		
				1	70		4	990	5	1.060		5	1.060		
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC. TECNIC. Y ADM. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	UNIDADES MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.		UNIDADES	MILES PTS.		
		844					288	399.211	1.133	2.684.992		1.133	2.684.992		
		262					39	73.908	301	913.281		301	913.281		
		582					242	325.303	825	1.771.711		825	1.771.711		
							7		7			7			
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) MINER. OTRAS EXPL.(t) CARBON OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES		10.320					230	44.510	10.550	802.172		10.550	802.172		
		52					5	722	57	40.995		57	40.995		
							67.138	11.938	67.138	11.938		67.138	11.938		
		14.614					63.899	10.476	14.614	336.800		14.614	336.800		
		319.136					5	55.563	383.040	55.702		383.040	55.702		
								8.621		340.436			340.436		
										579.389			579.389		
ENERGIA CONSUMIDA E-ELEC.PROPIA (MWh) E-ELEC.ADJUI. (MWh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES		100.278					2	307.465		1.690.913		2	1.690.913		
							7.065	99.065	107.343	928.365		107.343	928.365		
		14.394					4	420	17.672	755.009		4	420		
		124					3.277	207.980	124	2.293		124	2.293		
										4.826			4.826		
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS INVERSIONES REALIZADAS								101.173		2.828.073			2.828.073		
								74.916		74.916			74.916		
								26.257		2.753.157			2.753.157		
								36.784		5.389.910			5.389.910		
PRODUCCION VENDIBLE								1.927.559		6.521.981			6.521.981		

PROVINCIA DE SORIA

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		0		0		39		39		TOTAL PROVINCIA
	NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES	TOTAL	C.V.	NUMERO	C.V.	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	
MINERALES METALICOS											
MINERALES NO METALIC.											
PRODUCTOS DE CANTERA											
NUM. DE EXPLOTACIONES	0						0		39		39
EMPLEO EN FIN DE AÑO											
DIREC., TECNIC. Y ADMI.											
OBROS DE INTERIOR											
OBROS DE EXTERIOR											
PERSONAL NO RENUMERADO											
MAQUINAS MOTRICES											
MOTORES ELECTRICOS											
MOTORES EXPLO.-COMBU.											
OTRAS MAQUINAS											
HORAS TRABAJADAS-MILES											
DIREC., TECNIC. Y ADMI.											
OBROS DE INTERIOR											
OBROS DE EXTERIOR											
PERSONAL NO RENUMERADO											
CONSUMOS MATERIALES											
MADERAS ENTIBACION(m3)											
ENTIBAC. METALIC.(t)											
EXPLOSIVOS (t)											
DETONADORES (miles)											
MINER. OTRAS EXPL.(t)											
CARBON OTRAS EXPL.(t)											
REACTIVOS (t)											
ACEITES Y GRASAS (kg)											
REPUESTOS MAQUINARIA											
OTROS MATERIALES											
ENERGIA CONSUMIDA											
E.ELEC.PROPIA (MWh)											
E.ELEC.ADQUI. (MWh)											
CARBON (t)											
GASOLINA (miles l)											
GASOLEO (miles l)											
FUEL-OIL (t)											
OTROS COMBUSTIBLES											
SERVICIOS EMPLEADOS											
COSTE DE LAS CONTRATAS											
COSTE OTROS SERVICIOS											
INVERSIONES REALIZADAS											
PRODUCCION VENDIBLE											

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE TARRAGONA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA		
	3	0	2	89	94										
EMPLEO EN FIN DE AÑO															
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	53														
OBROS DE INTERIOR	25														
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO	28														
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO
MOTORES ELECTRICOS	371	39.244	13	273	801	66.527	801	66.527	1.185	106.044	1.185	106.044	1.185	106.044	1.185
MOTORES EXPL.-COMBU.	356	34.939	10	88	525	16.342	525	16.342	891	51.369	891	51.369	891	51.369	891
OTRAS MAQUINAS	15	4.305	3	185	272	49.933	272	49.933	290	54.623	290	54.623	290	54.623	290
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES
DIREC. TECNIC. Y ADMI.	87		72		550	1.054.919	83	234.534	140	540.130	709	1.693.938	140	540.130	709
OBROS DE INTERIOR	45		12												
OBROS DE EXTERIOR															
PERSONAL NO RENUMERADO	42		60		465	820.385	2		567	1.153.808	2		567	1.153.808	2
CONSUMOS MATERIALES															
MADERAS ENTIBACION(m3)															
ENTIBAC. METALIC.(t)															
EXPLOSIVOS (t)															
DETONADORES (miles)															
MINER. OTRAS EXPL.(t)															
CARBON OTRAS EXPL.(t)															
REACTIVOS (t)															
ACEITES Y GRASAS (kg)															
REPUESTOS MAQUINARIA															
OTROS MATERIALES	54														
	11.348														
ENERGIA CONSUMIDA															
E-ELEC.PROPIA (MWh)	4.395														
E-ELEC.AQUI. (MWh)	181														
CARBON (t)															
GASOLINA (miles l)															
GASOLEO (miles l)															
FUEL-OIL (t)	798														
OTROS COMBUSTIBLES															
SERVICIOS EMPLEADOS															
COSTE DE LAS CONTRATAS															
COSTE OTROS SERVICIOS															
INVERSIONES REALIZADAS															
PRODUCCION VENDIBLE															

PROVINCIA DE TOLEDO

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS

PRODUCTOS ENERGETICOS	0		6		94		100	
	NUM. DE EXPLOTACIONES		MINERALES METALICOS		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO								
DIREC., TECNIC. Y ADMI.			8	207	8	284	16	491
OBROS DE INTERIOR			7	57	7	42	14	99
OBROS DE EXTERIOR				36				36
PERSONAL NO RENUMERADO			1	114	1	238	2	352
						4		4
MAQUINAS MOTRICES	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MOTORES ELECTRICOS	203	10.938	203	52.039	782	62.977	782	62.977
MOTORES EXPL.-COMBU.	185	8.140	185	7.343	510	15.483	510	15.483
OTRAS MAQUINAS	16	2.768	16	44.266	263	47.034	263	47.034
	2	30	2	430	9	460	9	460
HORAS TRABAJADAS-MILES	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	382	1.011.547	382	610.873	821	1.622.420	821	1.622.420
OBROS DE INTERIOR	107	377.201	107	103.554	158	480.755	158	480.755
OBROS DE EXTERIOR	56	158.124	56	158.124	56	158.124	56	158.124
PERSONAL NO RENUMERADO	219	476.222	219	507.319	604	983.541	604	983.541
			2		2		2	
CONSUMOS MATERIALES		703.350		327.501		1.030.851		
MADERAS ENTIBACION(m³)								
EXPLOSIVOS (t)	149	65.523	149	179.482	869	245.005	869	245.005
MINER. OTRAS EXPL.(t)	149	22.391	149	1.260	167	23.651	167	23.651
CARBON OTRAS EXPL.(t)				240.000	240.000	18.460	240.000	18.460
REACTIVOS (t)	1.293	41.079	1.293	16.933	1.293	41.079	1.293	41.079
ACEITES Y GRASAS (kg)	9.107	1.822	9.107	91.676	62.557	18.755	62.557	18.755
REPUESTOS MAQUINARIA		133.338		19.690		225.014		225.014
OTROS MATERIALES		439.197				458.887		458.887
ENERGIA CONSUMIDA		442.610		398.802		841.412		
E-ELEC.PROPIA (MWh)				1.541		1.541		
E-ELEC.ADJUI. (MWh)		142.269		5.158		28.590		215.869
CARBON (t)	23.432							
GASOLINA (miles l)								
GASOLEO (miles l)	701	32.968	701	325.202	6.151	358.170	6.151	358.170
FUEL-OIL (t)	1.801	34.901	1.801		1.801	34.901	1.801	34.901
OTROS COMBUSTIBLES		232.472				232.472		232.472
SERVICIOS EMPLEADOS		735.186		317.472		1.052.658		
COSTE DE LAS CONTRATAS		298.785		270.219		569.004		
COSTE OTROS SERVICIOS		436.401		47.253		483.654		
INVERSIONES REALIZADAS		589.476		44.380		633.856		
PRODUCCION VENDIBLE		3.413.207		2.924.927		6.338.134		

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE VALENCIA	PRODUCTOS ENERGETICOS										MINERALES METALICOS										MINERALES NO METALIC.										PRODUCTOS DE CANTERA										TOTAL PROVINCIA									
NUM. DE EXPLOTACIONES	0										0										19										94										113									
EMPLEO EN FIN DE AÑO DIREC., TECNIC. Y ADMÍ. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	MUJERES					TOTAL					MUJERES					TOTAL					MUJERES					TOTAL					MUJERES					TOTAL														
	NUMERO	C.V.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.																						
MAQUINAS MOTRICES MOTORES ELECTRICOS MOTORES EXPLO.-COMBU. OTRAS MAQUINAS	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
HORAS TRABAJADAS-MILES DIREC., TECNIC. Y ADMÍ. OBREROS DE INTERIOR OBREROS DE EXTERIOR PERSONAL NO RENUMERADO	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
CONSUMOS MATERIALES MADERAS ENTIBACION(m3) ENTIBAC. METALIC.(t) EXPLOSIVOS (t) DETONADORES (miles) MINER. OTRAS EXPL.(t) CARBON OTRAS EXPL.(t) REACTIVOS (t) ACEITES Y GRASAS (kg) REPUESTOS MAQUINARIA OTROS MATERIALES	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
ENERGIA CONSUMIDA E.ELEC.PROPIA (Mwh) E.ELEC.ADJUT. (Mwh) CARBON (t) GASOLINA (miles l) GASOLEO (miles l) FUEL-OIL (t) OTROS COMBUSTIBLES	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
SERVICIOS EMPLEADOS COSTE DE LAS CONTRATAS COSTE OTROS SERVICIOS	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
INVERSIONES REALIZADAS	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
PRODUCCION VENDIBLE	310	19.598	203	294.514	27	49.585	173	244.929	2	139.140	6	2.155	1.873	344.635	1.879	346.790	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961	225.210	83.376	320.691	23	961																						
	228	1.556	27	49.585	2	139.140	2	244.929	2	139.140	2	274	48	5.978	50	6.252	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761	275.355	275.355	39.383	342.116	66.761																						
	80	17.822	173	244.929	2	139.140	2	244.929	2	139.140	63.079	24.605	38.000	10.300	101.079	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	220	2	220	2	220	2	220	2	220	95.481	22.492	22.492	39.383	39.383	34.905	34.905	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383	39.383	95.481	22.492	39.383																						
	2	22																																																

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE VALLADOLID			PRODUCTOS ENERGETICOS			MINERALES METALICOS			MINERALES NO METALIC.			PRODUCTOS DE CANTERA			TOTAL PROVINCIA					
NUM. DE EXPLOTACIONES			0			0			0			71			71					
EMPLEO EN FIN DE AÑO			Mujeres			TOTAL			Mujeres			TOTAL			Mujeres			TOTAL		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.			1			120			1			120			1			120		
OBREROS DE INTERIOR			1			6			1			6			1			6		
OBREROS DE EXTERIOR																				
PERSONAL NO RENUMERADO			114			114												114		
MAQUINAS MOTRICES			NUMERO			C.V.			NUMERO			C.V.			NUMERO			C.V.		
MOTORES ELECTRICOS			350			22.291			350			22.291			350			22.291		
MOTORES EXPL.-COMBU.			234			4.377			234			4.377			234			4.377		
OTRAS MAQUINAS			116			17.914			116			17.914			116			17.914		
HORAS TRABAJADAS-MILES			UNIDADES			MILES PTS.			UNIDADES			MILES PTS.			UNIDADES			MILES PTS.		
DIREC., TECNIC. Y ADMN.			148			222.605			148			222.605			148			222.605		
OBREROS DE INTERIOR			9			16.500			9			16.500			9			16.500		
OBREROS DE EXTERIOR			140			206.105			140			206.105			140			206.105		
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES			23.206			23.206			18			2.986			18			2.986		
MADERAS ENTIBACION(m3)			3			3			3			3			3			3		
ENTIBAC. METALIC.(t)																				
EXPLOSIVOS (t)																				
DETONADORES (miles)																				
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)																				
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES			34.107			10.487			34.107			10.487			34.107			10.487		
ENERGIA CONSUMIDA																				
E-ELEC.PROPIA (MWh)																				
E-ELEC.ADQUI. (MWh)																				
CARBON (t)																				
GASOLINA (miles l)																				
GASOLEO (miles l)																				
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES			121			140.329			121			140.329			121			140.329		
SERVICIOS EMPLEADOS			1.519			21.851			1.519			21.851			1.519			21.851		
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS			1.711			118.478			1.711			118.478			1.711			118.478		
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE VIZCAYA

NUM. DE EXPLOTACIONES	PRODUCTOS ENERGETICOS		MINERALES METALICOS		MINERALES NO METALIC.		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
	2		0		0		32		34	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
EMPLEO EN FIN DE AÑO										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.	NUMERO	C.V.
MAQUINAS MOTRICES										
MOTORES ELECTRICOS										
MOTORES EXPL.-COMBU.										
OTRAS MAQUINAS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
HORAS TRABAJADAS-MILES										
DIREC., TECNIC. Y ADMI.										
OBROS DE INTERIOR										
OBROS DE EXTERIOR										
PERSONAL NO RENUMERADO										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
CONSUMOS MATERIALES										
MADERAS ENTIBACION(m3)										
ENTIBAC. METALIC.(t)										
EXPLOSIVOS (t)										
DETONADORES (miles)										
MINER. OTRAS EXPL.(t)										
CARBON OTRAS EXPL.(t)										
REACTIVOS (t)										
ACEITES Y GRASAS (kg)										
REPUESTOS MAQUINARIA										
OTROS MATERIALES										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
ENERGIA CONSUMIDA										
E.ELEC.PROPIA (MWh)										
E.ELEC.AQUI. (MWh)										
CARBON (t)										
GASOLINA (miles l)										
GASOLEO (miles l)										
FUEL-OIL (t)										
OTROS COMBUSTIBLES										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
SERVICIOS EMPLEADOS										
COSTE DE LAS CONTRATAS										
COSTE OTROS SERVICIOS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
INVERSIONES REALIZADAS										
	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.	UNIDADES	MILES PTS.
PRODUCCION VENDIBLE										

TABLA IV.- RESUMEN PROVINCIAL DE LAS ESTADISTICAS MINERAS

PROVINCIA DE ZARAGOZA	PRODUCTOS ENERGETICOS						MINERALES METALICOS						PRODUCTOS DE CANTERA						TOTAL PROVINCIA	
	2		0		5		53		60											
NUM. DE EXPLOTACIONES	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
EMPLEO EN FIN DE AÑO	83																			
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	10																			
OBROS DE INTERIOR	45																			
OBROS DE EXTERIOR	28																			
PERSONAL NO RENUMERADO																				
MAQUINAS MOTRICES	111		2.096																	
MOTORES ELECTRICOS	66		732																	
MOTORES EXPL.-COMBU.	45		1.364																	
OTRAS MAQUINAS																				
HORAS TRABAJADAS-MILES	134																			
DIREC., TECNIC. Y ADMI.	19																			
OBROS DE INTERIOR	68																			
OBROS DE EXTERIOR	47																			
PERSONAL NO RENUMERADO																				
CONSUMOS MATERIALES																				
MADERAS ENTIBACION(m3)																				
ENTIBAC. METALIC.(t)																				
EXPLOSIVOS (t)	326																			
DETONADORES (miles)	148																			
MINER. OTRAS EXPL.(t)																				
CARBON. OTRAS EXPL.(t)																				
REACTIVOS (t)																				
ACEITES Y GRASAS (kg)	15.140																			
REPUESTOS MAQUINARIA																				
OTROS MATERIALES																				
ENERGIA CONSUMIDA																				
E.ELEC.PROPIA (Mwh)																				
E.ELEC.ADOQUI. (Mwh)	1.966																			
CARBON. (t)																				
GASOLINA (miles l)	28																			
GASOLEO (miles l)	2.158																			
FUEL-OIL (t)																				
OTROS COMBUSTIBLES																				
SERVICIOS EMPLEADOS																				
COSTE DE LAS CONTRATAS																				
COSTE OTROS SERVICIOS																				
INVERSIONES REALIZADAS																				
PRODUCCION VENDIBLE																				

TABLA V

TABLA V.-RENDIMIENTO DE LAS MINAS SUBTERRANEAS DE CARBON

	HULLA	ANTRACITA	HULLA SUB-BIT
PRODUCCION SUBTERRANEA EN TONELADAS	5.251.751	5.655.210	1.819.878
EN TONELADORIAS	27.268	29.937	6.060
EN TONELADAS EQUIVALENTES	3.895.429	4.276.714	865.714
EMPLEO INTERIOR (NUMERO)			
PICADORES	2.555	1.437	401
RESTO PERSONAL DE INTERIOR	8.557	4.661	712
HORAS LABORALES ORDINARIAS (MILES)			
PICADORES	3.019	1.849	619
RESTO PERSONAL DE INTERIOR	11.202	6.725	1.054
RENDIMIENTO POR PICADOR			
TONELADAS / PICADOR	2.055	3.935	4.538
GIGACAL / PICADOR	10.672	20.833	15.112
GIGAJUL / PICADOR	44.673	87.203	63.257
T. EQUIV / PICADOR	1.525	2.976	2.159
RENDIMIENTO PERSONAL INTERIOR			
TONELADAS / PERSONAL INTERIOR	473	927	1.635
GIGACAL / PERSONAL INTERIOR	2.454	4.909	5.445
GIGAJUL / PERSONAL INTERIOR	10.272	20.549	22.791
T. EQUIV / PERSONAL INTERIOR	351	701	778
RENDIMIENTO PERSONAL			
TONELADAS / PERSONAL	375	733	1.104
GIGACAL / PERSONAL	1.947	3.879	3.677
GIGAJUL / PERSONAL	8.149	16.236	15.392
T. EQUIV / PERSONAL	278	554	525
RENDIMIENTO HORA PICADOR			
KILO / HORA	1.740	3.059	2.940
MEGACAL / HORA	9.032	16.191	9.790
MEGAJUL / HORA	37.807	67.772	40.979
RENDIMIENTO HORA PERSONAL INTERIOR			
KILO / HORA	369	660	1.088
MEGACAL / HORA	1.917	3.492	3.622
MEGAJUL / HORA	8.026	14.615	15.162

TABLA VI

TABLA VI.1.1.- SECTORIZACION DE LA DEMANDA NETA DE CARBONES

SUMINISTROS	HULLA		ANTRACITA		HULLA SUBTUMINOSA		LIGNITO PARDOS	
	TONELADAS	TCAL	TONELADAS	TCAL	TONELADAS	TCAL	TONELADAS	TCAL
1 CONSUMOS EN PROPIA EXPLOTACION	1.617	12	11.936	71	327	1		
2 EXPORTACIONES								
3 COQUERIAS								
4 C. TERMoeLECTRICAS PROPIAS DE SP	179.837	910			1.195.000	3.337	5.625.582	9.817
5 OTRAS C. TERMoeLECTRICAS DE SP	6.957.881	35.107	6.353.806	31.702	2.914.812	9.864	2.833.089	5.357
6 SIDERURGIA EXCEPTO COQUERIA								
7 CEMENTOS, CALES Y YESOS					1.164	4		
8 INDUSTRIA QUIMICA								
9 USOS DOMESTICOS	366	2	14.439	100	359	1		
10 ENTREGAS A PERSONAL PROPIO	48.821	351	38.852	245	3.518	13		
11 ALMACENISTAS	1.982	12	71.134	442	121			
12 OTROS DESTINOS	27.364	129	6.553	46	600	2		
TOTAL DEMANDA NETA	7.217.868	36.524	6.496.720	32.607	4.115.901	13.222	8.458.671	15.174

TABLA VI.1.2.- SECTORIZACION DE LA DEMANDA NETA DE OTROS PRODUCTOS ENERGETICOS

CONCEPTOS	CRUDOS DE PETROLEO		GAS NATURAL		URANIO CONCENTRADO	
	TONELADAS	TCAL	103Nm3	TCAL	KILOGRAMOS	TCAL
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOTACIONES						
FINES ENERGETICOS	379.496	3.795	174.412	1.674	315.849	26.847
SIDERURGIA						
METALURGIA NO FERREA						
TIERRAS DE MOLDEO						
FABRICACION DE CEMENTOS						
INDUSTRIAS CERAMICAS						
FABRICACION DE REFRACTARIOS						
INDUSTRIAS DEL VIDRIO						
INDUSTRIA QUIMICA BASICA						
FERTILIZANTES						
PIGMENTOS						
CARGAS						
PRODUCTOS ABSORVENTES, FILTRANTES, ETC.						
INDUSTRIA ALIMENTARIA						
OTROS DESTINOS	256	3				
EXPORTACION						
TOTAL DEMANDA NETA	379.752	3.798	174.412	1.674	315.849	26.847

TABLA VI.2.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. PROVINCIAL

MIN. DE HIERRO (t)	HUELVA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS	587	587
INDUSTRIAS CERAMICAS	30	30
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA	13.814	13.814
OTROS DESTINOS	60.311	60.311
EXPORTACION		
T O T A L	74.742	74.742
TOTAL		
PIRITA (t)	HUELVA	SEVILLA
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA	250	250
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES	377.123	149.868
PIGMENTOS	372.335	372.335
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS	97	36.821
EXPORTACION		
T O T A L	749.805	936.397

TABLA VI.2.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. PROVINCIAL

TOTAL

SEVILLA

HUELVA

CONC. DE COBRE (t)

SECTORES DE DESTINO

TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.

FINES ENERGETICOS

SIDERURGIA

METALURGIA NO FERREA

TIERRAS DE MOLDEO

FABRICACION DE CEMENTOS

INDUSTRIAS CERAMICAS

FABRICACION DE REFRACTARIOS

INDUSTRIA DEL VIDRIO

INDUSTRIA QUIMICA BASICA

FERTILIZANTES

PIGMENTOS

CARGAS

PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.

INDUSTRIA ALIMENTARIA

OTROS DESTINOS

EXPORTACION

TOTAL

33.196

159.316

6.565

6.565

26.631

152.751

CASCARA DE COBRE (t)

SECTORES DE DESTINO

TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.

FINES ENERGETICOS

SIDERURGIA

METALURGIA NO FERREA

TIERRAS DE MOLDEO

FABRICACION DE CEMENTOS

INDUSTRIAS CERAMICAS

FABRICACION DE REFRACTARIOS

INDUSTRIA DEL VIDRIO

INDUSTRIA QUIMICA BASICA

FERTILIZANTES

PIGMENTOS

CARGAS

PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.

INDUSTRIA ALIMENTARIA

OTROS DESTINOS

EXPORTACION

TOTAL

793

793

TOTAL

793

793

TABLA VI.2.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. PROVINCIAL

MINERAL DE PLOMO (t)	HUELVA	CANTABRIA	SEVILLA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA				
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS				
CARGAS				
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS				
EXPORTACION				
T O T A L	7.185	7.896	21.422	36.503
	7.185	7.896	21.422	36.503
CONC. DE CINCO (t)				
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA	4.983	149.042	24.009	178.034
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS				
CARGAS				
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS				
EXPORTACION				
T O T A L	29.684		64.314	93.998
	34.667	149.042	88.323	272.032

TABLA VI.2.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. PROVINCIAL

MERCURIO (MIN.) (t)	CIUDAD REAL	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	10.621	10.621
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS		
EXPORTACION		
T O T A L	10.621	10.621
MERCURIO (METAL) (kg)	CIUDAD REAL	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS		
EXPORTACION		
T O T A L	389.229	389.229

TABLA VI.2.1.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. PROVINCIAL

ORO-PLATA (MIN.) (t)	HUELVA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	2.856.128	2.856.128
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS		
EXPORTACION		
T O T A L	2.856.128	2.856.128
Au-Ag: BULLION (kg)	HUELVA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA	52.352	52.352
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS	6.604	6.604
EXPORTACION		
T O T A L	58.956	58.956

TABLA VI.2.2.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METALICOS. NACIONAL

TOTALES	MIN. DE HIERRO (t)	PIRITA (t)	CONC. DE COBRE (t)	CASCARA DE COBRE (t)	MINERAL DE PLOMO (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS		250	126.120	793	
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO	587				
FABRICACION DE CEMENTOS	30				
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO		526.991			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		372.335			
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	13.814	36.821	33.196		36.503
OTROS DESTINOS	60.311				
EXPORTACION					
T O T A L	74.742	936.397	159.316	793	36.503
T O T A L					36.503
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS		10.621		2.856.128	
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO	178.034				52.352
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA			389.229		6.604
OTROS DESTINOS	93.998				
EXPORTACION					
T O T A L	272.032	10.621	389.229	2.856.128	58.956
T O T A L					58.956

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ARCILLA REFRAC. (t)	TARRAGONA	TERUEL	TOTAL
SECTORES DE DESTINO			
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			
FINES ENERGETICOS			
SIDERURGIA			
METALURGIA NO FERREA			4.800
TIERRAS DE MOLDEO	4.800	61.574	61.574
FABRICACION DE CEMENTOS		33.866	33.866
INDUSTRIAS CERAMICAS			
FABRICACION DE REFRACTARIOS			
INDUSTRIA DEL VIDRIO			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			
FERTILIZANTES			
PIGMENTOS			
CARGAS			
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			
INDUSTRIA ALIMENTARIA			
OTROS DESTINOS			
EXPORTACION			
T O T A L	4.800	95.440	100.240
BARITINA (t)	ALMERIA	ZARAGOZA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO			
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			
FINES ENERGETICOS			
SIDERURGIA			
METALURGIA NO FERREA			
TIERRAS DE MOLDEO			
FABRICACION DE CEMENTOS			
INDUSTRIAS CERAMICAS			
FABRICACION DE REFRACTARIOS			
INDUSTRIA DEL VIDRIO			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			
FERTILIZANTES			
PIGMENTOS		939	939
CARGAS			
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			
INDUSTRIA ALIMENTARIA	32.083		32.083
OTROS DESTINOS	63.464		63.464
EXPORTACION			
T O T A L	95.547	939	96.486

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

BENTONITA (t)	ALMERIA	TOLEDO	TOTAL	
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA				
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS	6.420		6.420	
CARGAS	6.037		6.037	
PROD.. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS	7.753	20.750	28.503	
EXPORTACION	144.126	8.832	152.958	
T O T A L	164.336	29.582	193.918	
CAOLIN BRUTO (t)	LA CORUÑA	GUADALAJARA	TOLEDO	VALENCIA
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA				
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS				
CARGAS				
PROD.. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS				
EXPORTACION				
T O T A L	1.090	23.000	5.350	92.137
				92.137
				88.808
				34.821
				50.941
				634
				46.800
				314.141

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

CAOLIN LAVADO (t)	LA CORUÑA	CUENCA	GUADALAJARA	LUGO	ASTURIAS
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS		19.631	16.753	20.646	34.493
INDUSTRIAS CERAMICAS			12.651		
FABRICACION DE REFRACTARIOS			23.767		
INDUSTRIA DEL VIDRIO			12.630		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS	1.285				
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					
OTROS DESTINOS	33.694		28.555	30.698	
EXPORTACION			16.754		
T O T A L	34.979	19.631	111.110	51.344	34.493
CAOLIN LAVADO (t)					
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS		8.000		24.753	
INDUSTRIAS CERAMICAS		25.816	10.888	92.132	
FABRICACION DE REFRACTARIOS			3.938	62.198	
INDUSTRIA DEL VIDRIO	2.500			12.630	
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS		700	925	2.910	
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA		300		28.855	
OTROS DESTINOS				81.146	
EXPORTACION					
T O T A L	2.500	34.816	15.751	304.624	

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

CUARZO (t)	LA CORUÑA	GUADALAJARA	LEON	LUGO	ASTURIAS
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	61.000				
FINES ENERGETICOS		30.125		14.948	104
SIDERURGIA					3.218
METALURGIA NO FERREA					8.300
TIERRAS DE MOLDEO					1.973
FABRICACION DE CEMENTOS					577
INDUSTRIAS CERAMICAS					130.422
FABRICACION DE REFRACTARIOS		5.750	143.500		
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	224.760	770			
OTROS DESTINOS	337.290	6.450		73.873	65.382
EXPORTACION					
T O T A L	623.050	43.095	143.500	88.821	209.976
CUARZO (t)	CANTABRIA	SEGOVIA	VALENCIA	ZAMORA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					61.000
FINES ENERGETICOS	15.333				45.562
SIDERURGIA					14.948
METALURGIA NO FERREA		154.425	3.000		160.643
TIERRAS DE MOLDEO		27.525	27.000		62.825
FABRICACION DE CEMENTOS			10.000	261	12.234
INDUSTRIAS CERAMICAS					16.407
FABRICACION DE REFRACTARIOS	10.080	111.830			385.752
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	11.484	56.671	32.000	262	391.329
OTROS DESTINOS					417.613
EXPORTACION					
T O T A L	36.897	350.451	72.000	523	1.568.313

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ESPATO-F ACIDO (t)	ASTURIAS	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA	107.492	107.492
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS	24.132	24.132
EXPORTACION		
T O T A L	131.624	131.624
ESPATO-F METALU. (t)	ASTURIAS	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA	1.970	1.970
TIERRAS DE MOLDEO	2.567	2.567
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS	4.756	4.756
EXPORTACION		
T O T A L	9.293	9.293

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ESTEATITA (t)	LEON	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS		
EXPORTACION		
TOTAL	27.209 100	27.209 100
	3.585 2.505 7.927 1.350 2.679 4.611 45.061	3.585 2.505 7.927 1.350 2.679 4.611 45.061
	95.027	95.027

ESTRONCIO (t)	GRANADA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		
FINES ENERGETICOS		
SIDERURGIA		
METALURGIA NO FERREA		
TIERRAS DE MOLDEO		
FABRICACION DE CEMENTOS		
INDUSTRIAS CERAMICAS		
FABRICACION DE REFRACTARIOS		
INDUSTRIA DEL VIDRIO		
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		
FERTILIZANTES		
PIGMENTOS		
CARGAS		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		
INDUSTRIA ALIMENTARIA		
OTROS DESTINOS		
EXPORTACION	113.861	113.861
T O T A L	113.861	113.861

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

FEDESPATO (t)	GIRONA	GUADALAJARA	LUGO	MADRID	SEGOVIA
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS	61.999	2.005	102.100	7.050	149.309
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO	4.890				32.457
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					
OTROS DESTINOS	7.341				20.644
EXPORTACION					
T O T A L	74.230	2.005	102.100	7.050	202.410
FEDESPATO (t)	TOLEDO	TOTAL			
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS	85	322.548			
INDUSTRIAS CERAMICAS		138			
FABRICACION DE REFRACTARIOS	138	37.347			
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					
OTROS DESTINOS		27.985			
EXPORTACION					
T O T A L	223	388.018			

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

GLAUBERITA (t)	BURGOS	MADRID	TOTAL
SECTORES DE DESTINO			
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			
FINES ENERGETICOS			
SIDERURGIA			
METALURGIA NO FERREA			
TIERRAS DE MOLDEO			
FABRICACION DE CEMENTOS			
INDUSTRIAS CERAMICAS			
FABRICACION DE REFRACTARIOS			
INDUSTRIA DEL VIDRIO	7.120	6.500	13.620
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			
FERTILIZANTES			
PIGMENTOS	61.234	87.500	148.734
CARGAS			
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			
INDUSTRIA ALIMENTARIA			
OTROS DESTINOS	39.326	5.076	44.402
EXPORTACION	433.025	91.100	524.125
T O T A L	540.705	190.176	730.881
MAGNESITA (t)			
SECTORES DE DESTINO			
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			
FINES ENERGETICOS			
SIDERURGIA			
METALURGIA NO FERREA			
TIERRAS DE MOLDEO			
FABRICACION DE CEMENTOS			
INDUSTRIAS CERAMICAS			
FABRICACION DE REFRACTARIOS			
INDUSTRIA DEL VIDRIO			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			
FERTILIZANTES			
PIGMENTOS			
CARGAS			
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			
INDUSTRIA ALIMENTARIA			
OTROS DESTINOS			
EXPORTACION			
T O T A L	113.500	296.335	409.835

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

OCRE (t)	TOTAL				
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA	36				
TIERRAS DE MOLDEO	50.002				
FABRICACION DE CEMENTOS	307				
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS	88				
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES	1.867				
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	20.000				
OTROS DESTINOS	6.392				
EXPORTACION					
T O T A L	78.692				
		CIUDAD REAL	LAS PALMAS	S.C.TENERIFE	TOTAL
PIEDRA POMEZ (t)					
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS	288.824		167.770	157.378	613.972
INDUSTRIAS CERAMICAS	13.960				13.960
FABRICACION DE REFRACTARIOS	648				648
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					
OTROS DESTINOS	12.073				12.073
EXPORTACION					
T O T A L	315.505	167.770	157.378		640.653

TABLA VI.3.1.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

SAL GEMA (t)	BARCELONA	CORDOBA	NAVARRA	CANTABRIA	ZARAGOZA
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			46.435	1.778.000	
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		100			
INDUSTRIA ALIMENTARIA	271.912				130.757
OTROS DESTINOS	40.252				39.243
EXPORTACION					
T O T A L	312.164	100	46.435	1.778.000	170.000
SAL GEMA (t)					
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	100				
OTROS DESTINOS	402.669				
EXPORTACION	79.495				
T O T A L	2.306.699				

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

SAL MANANTIAL (t)	ALAVA	ALBACETE	ALICANTE	CORDOBA	HUESCA
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES		2.175	1.000		924
PIGMENTOS					
CARGAS		200			
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.		300			
INDUSTRIA ALIMENTARIA	100		5.255	1.690	8.996
OTROS DESTINOS			1.735	45	9.966
EXPORTACION					13.500
T O T A L	100	2.675	7.990	1.735	33.386
SAL MANANTIAL (t)	JAEN	MURCIA	NAVARRA	SEVILLA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	935	8.600	400	68	200
OTROS DESTINOS	58	25.914			26.344
EXPORTACION		9.486			37.718
T O T A L	993	44.000	400	68	22.986
					1.924
					2.175
					200
					26.344
					37.718
					22.986
					91.347

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

SAL MARINA (t)	ALICANTE	ALMERIA	BALEARES	CADIZ	HUELVA
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			9.880		
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					91.894
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			1.500	17.900	1.660
INDUSTRIA ALIMENTARIA		10.579	10.141	74.754	280
OTROS DESTINOS	407.150	17.793	32.530	4.367	
EXPORTACION	485.816				
T O T A L	892.966	28.372	54.051	97.021	93.834
SECTORES DE DESTINO					
SAL MARINA (t)	MURCIA	LAS PALMAS	TARRAGONA	TOTAL	
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				9.880	
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				91.894	
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.			23.363	44.423	
INDUSTRIA ALIMENTARIA		500	15.152	609.892	
OTROS DESTINOS	91.336		21.806	562.312	
EXPORTACION					
T O T A L	91.336	500	60.321	1.318.401	

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

SEPIOLITA (t)	GUADALAJARA	MADRID	TOLEDO	ZARAGOZA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	43.000	60.000	3.000		106.000
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS		12.063			12.063
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA		78.225		24.772	102.997
OTROS DESTINOS		361.168	95.326	67.913	524.407
EXPORTACION					
T O T A L	43.000	511.456	98.326	92.685	745.467
THENARDITA (t)	TOLEDO	TOTAL			
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	123.686	123.686			
OTROS DESTINOS	74.434	74.434			
EXPORTACION					
T O T A L	198.120	198.120			

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ATTAPULGITA (t)	CACERES	CADIZ	GUADALAJARA	SEGOVIA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS			55.000		55.000
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA				1.212	7.554
OTROS DESTINOS	203	6.139		16.700	68.475
EXPORTACION	1.195	50.580			
T O T A L	1.398	56.719	55.000	17.912	131.029
TRIPOLI (t)					
SECTORES DE DESTINO	ALBACETE	CANTABRIA	TOTAL		
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	27.593		27.593		
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS	990		990		
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS	240		240		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	5.670		5.670		
OTROS DESTINOS		1.148	1.148		
EXPORTACION		3.746	3.746		
T O T A L	34.493	4.894	39.387		

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

TURBA (t)	BURGOS	CASTELLON	GRANADA	LUGO	TOTAL
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	2.100				2.100
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA		16.332	5.900	9.166	31.398
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	2.872		9.100	26	11.972
OTROS DESTINOS					26
EXPORTACION	4.972	16.332	15.000	9.192	45.496
T O T A L					
		16.332	15.000	9.192	45.496
		LA CORUÑA	TOTAL		
OTROS MINERALES (t)					
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS		23	23		
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	4.894		4.894		
OTROS DESTINOS	106		106		
EXPORTACION	5.000	23	5.023		
T O T A L					
		23	5.023		

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ARCILLA (t)	LA CORUÑA	TERUEL	VALENCIA	TOTAL
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA				
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS				
CARGAS				
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS				
EXPORTACION				
T O T A L	374.111	23.830	1.086.418	1.484.359
ARENA Y GRAVA (t)				
SECTORES DE DESTINO				
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				
FINES ENERGETICOS				
SIDERURGIA				
METALURGIA NO FERREA				
TIERRAS DE MOLDEO				
FABRICACION DE CEMENTOS				
INDUSTRIAS CERAMICAS				
FABRICACION DE REFRACTARIOS				
INDUSTRIA DEL VIDRIO				
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				
FERTILIZANTES				
PIGMENTOS				
CARGAS				
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				
INDUSTRIA ALIMENTARIA				
OTROS DESTINOS				
EXPORTACION				
T O T A L	748.290	374.385	3.100	1.125.775

TABLA VI.3.1.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL

ARENAS SILICEAS (t)	LA CORUÑA	CUENCA	GUADALAJARA	TERUEL	VALENCIA
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA		20.833			
METALURGIA NO FERREA					6.840
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO				36.000	
INDUSTRIA QUIMICA BASICA			136.519		294.855
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	9.365	72.397	216.368		26.500
OTROS DESTINOS					
EXPORTACION					
T O T A L	9.365	93.230	352.887	36.000	328.195
ARENAS SILICEAS (t)					
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.					
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA		20.833			
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS		6.840			
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	6.373	331.003			
OTROS DESTINOS					
EXPORTACION					
T O T A L	6.373	826.050			

TABLA VI.3.2.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. NACIONAL

TOTALES	ARCILLA REFRAC. (t)	BARITINA (t)	BENTONITA (t)	CAOLIN BRUTO (t)	CAOLIN LAVADO (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				92.137	
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					24.753
TIERRAS DE MOLDEO					92.132
FABRICACION DE CEMENTOS	4.800			88.808	62.198
INDUSTRIAS CERAMICAS	61.574			34.821	12.630
FABRICACION DE REFRACTARIOS	33.866			50.941	
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS		939	6.420	634	2.910
CARGAS			6.037		
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA			28.503	46.800	28.855
OTROS DESTINOS		32.083	152.958		81.146
EXPORTACION		63.464			
T O T A L	100.240	96.486	193.918	314.141	304.624
TOTALES	CUARZO (t)	ESPATO-F ACIDO (t)	ESPATO-F METALU. (t)	ESTEATITA (t)	ESTRONCIO (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	61.000				
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA	45.562		1.970		
METALURGIA NO FERREA	14.948		2.567		
TIERRAS DE MOLDEO	160.643				
FABRICACION DE CEMENTOS	62.825				
INDUSTRIAS CERAMICAS	12.234				
FABRICACION DE REFRACTARIOS	16.407			27.209	
INDUSTRIA DEL VIDRIO	385.752			100	
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES		107.492			
PIGMENTOS				3.585	
CARGAS				2.505	
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.				7.927	
INDUSTRIA ALIMENTARIA				1.350	
OTROS DESTINOS	391.329		4.756	2.679	
EXPORTACION	417.613	24.132		4.611	113.861
T O T A L	1.568.313	131.624	9.293	95.027	113.861

TABLA VI.3.2.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. NACIONAL

TOTALES	FELDESPATO (t)	GLAUBERITA (t)	MAGNESITA (t)	MICA (t)	OCRE (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.			409.835		
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					36
METALURGIA NO FERREA					50.002
TIERRAS DE MOLDEO					307
FABRICACION DE CEMENTOS				9.124	
INDUSTRIAS CERAMICAS	322.548				
FABRICACION DE REFRACTARIOS	138				88
INDUSTRIA DEL VIDRIO	37.347	13.620			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					1.867
CARGAS		148.734		994	
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					20.000
OTROS DESTINOS	27.985	44.402		2.049	6.392
EXPORTACION		524.125			
T O T A L	388.018	730.881	409.835	12.167	78.692
TOTALES	PIEDRA POMEZ (t)	SAL GEMA (t)	SAL MANANTIAL (t)	SAL MARINA (t)	SALES POT.(MIN.) (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.				9.880	5.430.381
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS	613.972				
INDUSTRIAS CERAMICAS	13.960				
FABRICACION DE REFRACTARIOS	648				
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA					
FERTILIZANTES		1.824.435	1.924	91.894	
PIGMENTOS			2.175		
CARGAS					
PROD. ABSORB., FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA					
OTROS DESTINOS	12.073	100	200	44.423	
EXPORTACION		402.669	26.344	609.892	
		79.495	37.718	562.312	
T O T A L	640.653	2.306.699	91.347	1.318.401	5.430.381

TABLA VI.3.2.- SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES NO METALICOS. NACIONAL

TOTALES	COLORUO POTASICO (t)	SEPIOLITA (t)	THENARDITA (t)	ATTAPULGITA (t)	TRIPOLI (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.		106.000			27.593
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					
TIERRAS DE MOLDEO					990
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS					
FABRICACION DE REFRACTARIOS					
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA	859.926				
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS		12.063		55.000	240
PROD. ABSORB. FILTRAN., DECOL.					5.670
INDUSTRIA ALIMENTARIA		102.997	123.686	7.554	1.148
OTROS DESTINOS	280.914	524.407	74.434	68.475	3.746
EXPORTACION					
T O T A L	1.140.840	745.467	198.120	131.029	39.387
TOTALES	TURBA (t)	OTROS MINERALES (t)	ARCILLA (t)	ARENA Y GRAVA (t)	ARENAS SILICEAS (t)
SECTORES DE DESTINO					
TRATAMIENTO EN OTRAS EXPLOT.	2.100				
FINES ENERGETICOS					
SIDERURGIA					
METALURGIA NO FERREA					20.833
TIERRAS DE MOLDEO					
FABRICACION DE CEMENTOS					
INDUSTRIAS CERAMICAS		23	1.484.359		6.840
FABRICACION DE REFRACTARIOS					467.374
INDUSTRIA DEL VIDRIO					
INDUSTRIA QUIMICA BASICA	31.398				
FERTILIZANTES					
PIGMENTOS					
CARGAS					
PROD. ABSORB. FILTRAN., DECOL.					
INDUSTRIA ALIMENTARIA	11.972	4.894		1.125.775	331.003
OTROS DESTINOS	26	106			
EXPORTACION					
T O T A L	45.496	5.023	1.484.359	1.125.775	826.050

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	ARCILLA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	ARENA Y GRAVA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	ARENISCA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION									
HORMIG. MORTEROS Y PREFAB.									
CARRETERAS									
BALASTO									
ESCOLLERA									
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS									
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO									
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.									
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS									
ELABORACION DE BLOQUES									
AGLOMERANTES									
FABRICACION CEMENTOS	21	1.702.390	398.730						
FABRICACION CALES Y YESOS									
FABRICACION ESCAYOLA									
PRODUCTOS CERAMICOS									
CERAMICA BASTA	308	10.534.990	2.458.725						
CERAMICA FINA	38	3.202.233	2.526.218						
PRODUCTOS REFRACTARIOS	10	78.188	50.088	1	2.000	1.484	5	22.702	17.169
ARIDOS INDUSTRIALES									
INDUSTRIAS DEL VIDRIO									
INDUSTRIA QUIMICA BASICA									
METALURGIA BASICA									
ARENAS DE MOLDEO	7	21.225	28.225						
CARGAS									
OTROS	5	58.442	22.534	32	1.165.307	408.392	4	18.610	22.845
TOTAL VOLUMEN UTIL		15.597.468	5.484.520		59.442.410	25.161.792		2.308.949	2.241.894

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	BASALTO N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	CALIZA N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	CRETA N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION									
HORMIG. MORTEROS Y PREFE.	12	822.075	452.296	485	76.578	36.038	1	37.491	89.244
CARRITERAS	3	351.750	137.225	216	20.141	8.696			
BALASTO				67	2.461	1.110			
ESCOLLERA	1	12.000	4.800	152	8.508	2.750			
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS									
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO	1	54	500	56	565.657	702.883			
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.				29	367.257	437.608			
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS				17	31.520	109.749			
ELABORACION DE BLOQUES	1	970	13.580	94	363.538	1.593.828			
AGLOMERANTES									
FABRICACION CEMENTOS	1	100.000	38.200	61	28.100	7.438	1	28.124	50.623
FABRICACION CALES Y YESOS				24	1.834.931	778.284			
FABRICACION ESCAYOLA									
PRODUCTOS CERAMICOS									
CERAMICA BASTA	2	1.605	1.065						
CERAMICA FINA	3	118.100	75.385				1	11.250	20.587
PRODUCTOS REFRACTARIOS	2	686	927						
ARIDOS INDUSTRIALES									
INDUSTRIAS DEL VIDRIO	10	200.790	166.603				1	32.160	48.240
INDUSTRIA QUIMICA BASICA	14	953.328	553.945				1	12.300	18.449
METALURGIA BASICA	7	1.041.641	765.197						
ARENAS DE MOLDEO	2	13.653	8.199						
CARGAS	22	840.750	549.335				6	655.470	1.371.383
OTROS	48	2.408.973	1.311.308				1	52.692	126.461
TOTAL VOLUMEN UTIL		1.286.849	646.601		144.532.451	63.090.147		829.487	1.724.987

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	CUARCITA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	DOLOMIA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	FONOLITA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION									
HORMIG., MORTEROS Y PREFAB.	10	900.917	476.774	34	4.544.587	1.603.936	5	1.098.000	721.575
CARRETERAS	7	944.662	619.266	10	1.257.400	300.730			
BALASTO	3	236.301	362.208	1	3.374	1.825			
ESCOLLERA	1	1.522	913	1	7.500	3.375			
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS									
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO	3	2.830	45.332	3	13.754	27.877			
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.				1	444	1.265			
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS	6	6.004	122.235	1	1.331	3.793			
ELABORACION DE BLOQUES	2	1.803	15.890	1	1.788	29.323			
AGLOMERANTES									
FABRICACION CEMENTOS				3	56.350	19.810			
FABRICACION CALES Y YESOS									
FABRICACION ESCAYOLA									
PRODUCTOS CERAMICOS									
CERAMICA BASTA				3	189.755	241.940			
CERAMICA FINA				2	234.156	146.757			
PRODUCTOS REFRACTARIOS									
ARIDOS INDUSTRIALES									
INDUSTRIAS DEL VIDRIO				7	283.848	307.838			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				1	5.079	9.650			
METALURGIA BASICA				2	26.857	19.228			
ARENAS DE MOLDEO				2	7.984	6.379			
CARGAS				8	116.893	129.791			
OTROS									
TOTAL VOLUMEN UTIL		2.094.039	1.640.618		6.751.100	2.853.517		1.098.000	721.575

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	GRANITO N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	MARGAS N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	MARMOL N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION									
HORMIG. MORTEROS Y PREFAB.	78	10.383.899	6.051.015				3	88.410	84.791
CARRETERAS	39	3.728.177	1.958.980						
BALASTO	14	499.154	362.774				4	80.111	37.126
ESCOLLERA	26	588.179	271.056						
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS									
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO	35	84.702	431.268				7	15.814	219.356
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.	36	84.731	495.964				3	39.908	154.672
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS	2	8.625	28.932				8	60.153	503.891
ELABORACION DE BLOQUES	114	800.639	5.233.975				221	2.049.570	22.012.852
AGLOMERANTES				22	9.781.005	2.128.577			
FABRICACION CEMENTOS									
FABRICACION CALES Y YESOS									
FABRICACION ESCAYOLA									
PRODUCTOS CERAMICOS									
CERAMICA BASTA									
CERAMICA FINA									
PRODUCTOS REFRACTARIOS									
ARIDOS INDUSTRIALES									
INDUSTRIAS DEL VIDRIO									
INDUSTRIA QUIMICA BASICA									
METALURGIA BASICA									
ARENAS DE MOLDEO									
CARGAS									
OTROS	8	235.721	129.511				1	3.600	20.240
TOTAL VOLUMEN UTIL		16.413.827	14.963.475		9.781.005	2.128.577		2.337.566	23.032.928

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

OFITA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	PIZARRA N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	PORFIDOS N.EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION								
7	664.109	517.539	15	1.064.911	693.508	4	483.923	185.090
11	1.064.260	827.846				4	348.459	221.543
5	209.667	151.200				3	278.263	195.100
1	204.182	105.840	2	117.294	19.557	1	12.000	6.000
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS								
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO								
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.								
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS								
ELABORACION DE BLOQUES								
AGLOMERANTES								
1	1.152	313	2	108.000	32.304			
FABRICACION CEMENTOS								
FABRICACION CALES Y YESOS								
FABRICACION ESCAYOLA								
PRODUCTOS CERAMICOS								
1	10.200	21.420	2	13.240	4.420			
CERAMICA BASTA								
CERAMICA FINA								
PRODUCTOS REFRACTARIOS								
ARIDOS INDUSTRIALES								
2	84.002	28.580	1	4.013	2.500			
INDUSTRIAS DEL VIDRIO								
INDUSTRIA QUIMICA BASICA								
METALURGIA BASICA								
ARENAS DE MOLDEO								
CARGAS								
OTROS			2	4.111	138.108			
TOTAL VOLUMEN UTIL		2.237.572		2.095.208	25.411.525		1.126.145	624.733

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	SERPENTINA Y DUNITA N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	SILICE Y ARENAS SILICEAS N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	YESO N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION									
HORMIG. MORTEROS Y PREFAB.									
CARRETERAS	1	183.562	128.493	10	313.777	172.237			
BALASTO	1	49.728	49.728	3	34.570	21.380			
ESCOLLERA									
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS									
SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO				1	418	504			
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.				1	390	5.510			
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS									
ELABORACION DE BLOQUES	5	13.861	190.548	1	272	3.579	2	18.265	286.000
AGLOMERANTES									
FABRICACION CEMENTOS				3	53.705	19.184	21	1.477.884	398.817
FABRICACION CALES Y YESOS							74	4.486.681	2.540.363
FABRICACION ESCAYOLA							28	1.757.883	958.335
PRODUCTOS CERAMICOS									
CERAMICA BASTA				2	64.456	42.711			
CERAMICA FINA				1	6.545	4.100			
PRODUCTOS REFRACTARIOS				2	9.800	3.960			
ARIDOS INDUSTRIALES									
INDUSTRIAS DEL VIDRIO				11	752.730	574.838			
INDUSTRIA QUIMICA BASICA				3	43.494	45.954			
METALURGIA BASICA				4	31.650	55.760			
ARENAS DE MOLDEO	1	621.722	559.530	10	449.660	615.450			
CARGAS				1	25.000	40.000	1	1.000	505
OTROS				6	324.213	373.035			
TOTAL VOLUMEN UTIL		868.873	928.299		2.110.680	1.978.202		7.741.713	4.184.020

TABLA VI.4. - SECTORIZACION DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS DE CANTERA.

	OTROS PROD. DE CANTERA		TOTAL PRODUCTOS DE CANTERA	
	N. EXPL.	TONELADAS	MILES PTS	N. EXPL. TONELADAS MILES PTS
ARIDOS CONSTRUCCION				

HORMIG. MORTEROS Y PREFA.	4	148.110	85.716	1.603 146.405.376 68.328.438
CARRETERAS	8	1.424.271	699.508	494 38.914.569 17.491.611
BALASTO	3	78.400	27.164	112 4.262.519 2.619.198
ESCOLLERA	5	197.847	44.555	217 10.535.212 3.465.405
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS				

SOLADO-PAVIMENTO-BORDILLO	1	5.500	118.100	141 818.716 2.194.124
EDIFICIOS-OTRAS CONSTRUC.	1	5.141	22.522	111 616.208 2.197.509
TECHADOS Y REVESTIMIENTOS	2	7.100	193.300	132 607.146 22.214.689
ELABORACION DE BLOQUES	7	13.994	156.374	502 3.555.999 32.214.563
AGLOMERANTES				

FABRICACION CEMENTOS	136	41.448.890	10.541.373	136 41.448.890 10.541.373
FABRICACION CALES Y YESOS	101	6.377.962	3.338.457	101 6.377.962 3.338.457
FABRICACION ESCAYOLA	28	1.757.883	958.335	28 1.757.883 958.335
PRODUCTOS CERAMICOS				

CERAMICA BASTA	315	10.614.987	2.508.863	315 10.614.987 2.508.863
CERAMICA FINA	46	3.527.883	2.868.230	46 3.527.883 2.868.230
PRODUCTOS REFRACTARIOS	23	357.732	241.805	23 357.732 241.805
ARIDOS INDUSTRIALES				

INDUSTRIAS DEL VIDRIO	32	1.410.440	1.211.300	32 1.410.440 1.211.300
INDUSTRIA QUIMICA BASICA	19	1.014.201	627.998	19 1.014.201 627.998
METALURGIA BASICA	16	1.799.970	1.451.638	16 1.799.970 1.451.638
ARENAS DE MOLDEO	17	492.390	641.298	17 492.390 641.298
CARGAS	46	1.664.351	2.121.739	46 1.664.351 2.121.739
OTROS				

	109	4.355.671	2.581.014	109 4.355.671 2.581.014
TOTAL VOLUMEN UTIL				

		1.880.363	1.347.439	280.533.705 179.817.587

TABLA VII

TABLA VII.1.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
 SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGETICOS. PROVINCIAL.

HULLA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CIUDAD REAL		1	1		1		3
CORDOBA		1			1		2
CUENCA			23				23
LEON	1	2	4	1	2	2	14
ASTURIAS	3	15	105			3	128
PALENCIA	1	6			1		8
T O T A L	5	25	128	1	5	5	140

ANTRACITA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CORDOBA	6	4	9	8	2	2	30
LEON	1	2	311	504	7	1.609	2.425
ASTURIAS	2	198	6	2	7	1	208
PALENCIA	14	35	292	4	2		448
T O T A L	23	209	608	514	18	3	1.365

HULLA SUBBITUMINOSA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
BARCELONA			3		1		4
LLEIDA			90				90
CANTABRIA	1		4	4	5		10
TERUEL	1		150	1			152
ZARAGOZA			23	60			83
T O T A L	2	8	263	65	6		344

HIROCARBUROS

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
BURGOS	1	2					3
HUELVA		27					27
TARRAGONA	1		2				3
VIZCAYA	2		48				50
T O T A L	4	29	50				83

TABLA VII.1.1.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGETICOS. PROVINCIAL.

URANIO												
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L					
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
SALAMANCA	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1				1		1		1		1	172
T O T A L	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
					1		1		1		1	172
LIGNITO PARDO												
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L					
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
LA CORUÑA	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	1				1		1		1		2	1.565
T O T A L	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
					1		1		1		2	1.565

TABLA VII.1.2. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGETICOS. NACIONAL.

PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
BARCELONA	1	3							1	142			1	142
BURGOS													1	3
CIUDAD REAL			1	12	1	23			1	219			3	254
CORDOBA			1	18					3	705			4	723
LA CORUÑA									1	372	1	1.193	2	1.565
CUENCA	1	4											1	4
HUELVA			2	27									2	27
LEON	9	24	6	78	13	416	9	582	9	1.916	4	4.180	50	7.196
LLEIDA					3	90							3	90
ASTURIAS	1	2	1	14	6	198	2	150	7	1.530	4	10.755	21	12.649
PALENCIA	3	20			1	35	4	292	3	551			11	898
SALAMANCA									1	172			1	172
CANTABRIA	1				2	48							1	
TARRAGONA	1	5			4	150	4	261	5	922			3	53
TERUEL	1												14	1.333
VIZCAYA	2				1	23	1	60					2	
ZARAGOZA													2	83
T O T A L	20	58	11	149	31	983	20	1.345	31	6.529	9	16.128	122	25.192

TABLA VII.2.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METALICOS. PROVINCIAL.

HIERRO													
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL						
HUELVA	---	---	---	---	1	---	1						
T O T A L	---	---	---	---	1	141	1		141				
PIRITA													
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL						
HUELVA	---	---	---	1	---	---	1		65				
T O T A L	---	---	---	1	---	---	1		65				
COBRE													
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL						
HUELVA	---	---	---	---	2	---	2		690				
SEVILLA	---	---	---	---	1	---	1		438				
T O T A L	---	---	---	---	3	1.128	3		1.128				
CASCARAS DE COBRE													
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL						
HUELVA	1	---	---	---	---	---	1		3				
T O T A L	1	---	---	---	---	---	1		3				
PLOMO-CINC-PIRITA													
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL						
CANTABRIA	---	---	---	---	1	---	1		381				
T O T A L	---	---	---	---	1	---	1		381				

TABLA VII.2.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
 SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METALICOS. PROVINCIAL.

ESTAÑO	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
PROVINCIAS														
SALAMANCA	1	4											1	4
T O T A L	1	4											1	4
MERCURIO (MINERAL)														
PROVINCIAS														
CIUDAD REAL	1	7	1	12									2	19
T O T A L	1	7	1	12									2	19
ORO-PLATA (MIN.)														
PROVINCIAS														
HUELVA							1	54	1	223			2	277
T O T A L							1	54	1	223			2	277

TABLA VII.2.2. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METALICOS. NACIONAL.

PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CIUDAD REAL	1	7	1	12			2	119	4	1.054			2	19
HUELVA	1	3											7	1.176
SALAMANCA	1	4							1	381			1	4
CANTABRIA									1	438			1	381
SEVILLA													1	438
T O T A L	3	14	1	12			2	119	6	1.873			12	2.018

TABLA VII.3.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL.

BARITINA										
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L			
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ALMERIA	1	4					1	4		
ZARAGOZA	1	3					1	3		
T O T A L	2	7					2	7		
CAOLIN										
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L			
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
LA CORUÑA	10	17	1	41			11	58		
CUENCA	4	18	1	21			6	51		
GUADALAJARA	1	49	1	49			3	105		
LUGO	1	7	1	42			2	49		
ASTURIAS	1	4					1	4		
TARRAGONA	1	1					1	1		
TERUEL	10	30					10	30		
TOLEDO	1		2	46			19	122		
VALENCIA	15	47	1	19			1	19		
ZAMORA										
T O T A L	44	124	6	199	1	56	55	439		
CUARZO										
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L			
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
LA CORUÑA	1	3	3	106			4	109		
GUADALAJARA	1	8					1	8		
LEON							1	11		
LUGO			1	22			1	22		
ASTURIAS	1	2					2	21		
CANTABRIA	1	6					1	6		
T O T A L	4	19	4	128			10	177		
ESPATO FLUOR										
PROVINCIAS	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	T O T A L			
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ASTURIAS	1	1	3	97			4	98		
T O T A L	1	1	3	97			4	98		

TABLA VII.3.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL.

ESTEATITA												
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL					
LEON	1	15	1	47			2	62				
T O T A L	1	15	1	47			2	62				
ESTRONCIO												
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL					
GRANADA	1	13	1	24			2	37				
T O T A L	1	13	1	24			2	37				
FELDESPATO												
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL					
GIRONA	1	2	1	31			1	31				
LUGO	1	4	1	20			2	22				
MADRID							1	4				
SEGOVIA	1	2	2	71			2	71				
TOLEDO							1	2				
T O T A L	3	8	4	122			7	130				
GLAUBERITA												
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL					
BURGOS			1	64			2	189				
MADRID					1		1	32				
T O T A L			1	64	1		3	221				
MAGNESITA CRUDA												
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL					
LUGO	1	10					1	10				
NAVARRA		17					1	17				
T O T A L	2	27					2	27				

TABLA VII.3.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL.

OCRE		1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL
ALMERIA	1	4												1	4
GRANADA	1	7												1	7
GUADALAJARA	2													2	
JAEN	1	3												1	3
ZARAGOZA	1	2					1	23						2	25
T O T A L	6	16					1	23						7	39
PIEDRA POMEZ															
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L		
CIUDAD REAL	2	11	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
LAS PALMAS	1												2	11	
S.C.TENERIFE	1	3											1	3	
T O T A L	4	14											4	14	
SAL GEMA															
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L		
BARCELONA	1	2	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CORDOBA			1	16									1	16	
CANTABRIA					1	33							1	2	
ZARAGOZA					1	26							1	33	
T O T A L	1	2			2	59							4	77	
SAL MANANTIAL															
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L		
ALAVA	1	8	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALBACETE	2	9											1	8	
ALICANTE	3	9											2	9	
CORDOBA	6	17											3	9	
HUESCA	5	14											6	17	
JAEN	7	11											5	14	
MURCIA	1	1			1	48							7	11	
NAVARRA	1	7											2	49	
SEVILLA	1	1											1	7	
T O T A L	27	77			1	48							28	125	

TABLA VII.3.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL.

SAL MARINA														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	EMPL	10 A 19 EXPL	EMPL	20 A 49 EXPL	EMPL	50 A 99 EXPL	EMPL	100 A 499 EXPL	EMPL	500 Y MAS EXPL	EMPL	T O T A L EXPL	EMPL
ALICANTE			1	10	1	44			1	215			3	269
ALMERIA			1	14									1	14
BALEARES	2	12			1	26							3	38
CADIZ	4	18	2	27	1	26							7	71
HUELVA	4	14	1	15									5	29
MURCIA							1	50					1	50
LAS PALMAS	1	3					1	56					1	3
TARRAGONA													1	56
T O T A L	11	47	5	66	3	96	2	106	1	215			22	530
SALES POTAS.(MIN.)														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	EMPL	10 A 19 EXPL	EMPL	20 A 49 EXPL	EMPL	50 A 99 EXPL	EMPL	100 A 499 EXPL	EMPL	500 Y MAS EXPL	EMPL	T O T A L EXPL	EMPL
BARCELONA	1								2	939			2	939
NAVARRA													1	
T O T A L	1								2	939			3	939
THENARDITA														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	EMPL	10 A 19 EXPL	EMPL	20 A 49 EXPL	EMPL	50 A 99 EXPL	EMPL	100 A 499 EXPL	EMPL	500 Y MAS EXPL	EMPL	T O T A L EXPL	EMPL
TOLEDO									1	110			1	110
T O T A L									1	110			1	110
TRIPOLI														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	EMPL	10 A 19 EXPL	EMPL	20 A 49 EXPL	EMPL	50 A 99 EXPL	EMPL	100 A 499 EXPL	EMPL	500 Y MAS EXPL	EMPL	T O T A L EXPL	EMPL
ALBACETE	2	15											2	15
CANTABRIA	4	9											4	9
T O T A L	6	24											6	24

TABLA VII.3.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. PROVINCIAL.

TURBA		1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
BURGOS	4	8											4	8	
CASTELLON			1	11									1	11	
GRANADA	2	9											2	9	
LUGO	1	5											1	5	
CANTABRIA	1	1											1	1	
TOTAL	8	23	1	11									9	34	

MAT.ARCILLOSOS ESPEC.

PROVINCIAS	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ALMERIA	1	2											2	86
CACERES	1	2											1	2
CADIZ			1	15			1	84					1	15
GUADALAJARA	3	5								1	198		3	5
MADRID	2	4	1	14	1	40							5	256
SEGOVIA			1	10									1	10
TOLEDO	1	2			1	22	1	71					3	95
ZARAGOZA							1	50					1	50
T O T A L	8	15	3	39	2	62	3	205	1	198			17	519

OTROS MINERALES

PROVINCIAS	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ALAVA	1	4											1	4
LA CORUÑA	1	3											1	3
SALAMANCA	1	1											1	1
T O T A L	3	8											3	8

TABLA VII.3.2. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES NO METALICOS. NACIONAL.

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ALAVA	2	12					12
ALBACETE	4	24					24
ALICANTE	3	9			1	215	278
ALMERIA	3	10		1	84		108
BALEARES	2	12	1	26			38
BARCELONA	1	16			2	939	955
BURGOS	4	8		1	64	125	197
CACERES	1	2					2
CADIZ	4	18	1	26			86
CASTELLON	2	11					11
CIUDAD REAL	7	19					11
CORDOBA	12	23	4	147			19
LA CORUÑA	4	18	1	21			170
CUENCA	1	12	1	31			51
GIRONA	3	13	1	24			31
GRANADA	7	16	1	56			53
GUADALAJARA	4	14	1	49			118
HUELVA	5	14					29
HUESCA	4	14					14
JAEN	8	14					14
LEON	3	14	1	47			73
LUGO	3	14	3	84			108
MADRID	3	14	2	72	1	198	292
MURCIA	1	1	1	48			99
NAVARRA	2	7	1	50			24
ASTURIAS	3	7	3	97			123
LAS PALMAS	2	3					5
SALAMANCA	1	1					1
S.C.TENERIFE	1	3					3
CANTABRIA	6	16	1	33			49
SEGOVIA	1	10	2	71			81
SEVILLA	1						1
TARRAGONA	1			1	56		1
TERUEL	10						57
TOLEDO	3		1	22	1	110	30
VALENCIA	15	29	2	46	71		207
ZAMORA	1	19	2	49	50		122
ZARAGOZA	2	5	2	49	50		119
T O T A L	129	385	29	937	6	1.587	3.617

TABLA VII-4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA														
ALBACETE	10	25											10	25
ALICANTE	8	18											8	18
ALMERIA	2	4											2	4
AVILA	5	7											5	7
BADAJOS	5	9											5	9
BALEARES	14	20											14	20
BARCELONA	30	63											30	63
BURGOS	4	13											4	13
CADIZ	6	14											6	14
CASTELLON	15	41			1	25							16	66
CIUDAD REAL	5	6											5	6
CORDOBA	5	6											5	6
LA CORUÑA	13	41											13	41
CUENCA	2	4											2	4
GIROÑA	17	18											17	18
GRANADA	11	1											11	1
GUADALAJARA	1	1											1	1
HUELVA	8	13											8	13
HUESCA	4	13											4	13
JAEN	14	22											14	22
LEON	5	10											5	10
LLEIDA	6	13											6	13
LA RIOJA	16	32											16	32
LUGO	4	3											4	3
MADRID	8	15											8	15
MALAGA	15	22											15	22
MURCIA	4	8											4	8
NAVARRA	5	7											5	7
ORENSE	4	10											4	10
ASTURIAS	9	14											9	14
PALENCIA	3	10											3	10
PONTEVEDRA	3	4	1	10									4	14
SALAMANCA	8	10											8	10
CANTABRIA	6	7											6	7
SEGOVIA	15	17											15	17
SEVILLA	8	11											8	11
SORIA	1	1											1	1
TARRAGONA	11	14											11	14
TERUEL	13	41			2	45							15	86
TOLEDO	39	72											39	72
VALENCIA	11	27	1	11									12	38
VALLADOLID	8	5											8	5
ZAMORA	4	9											4	9
ZARAGOZA	5	8											5	8
T O T A L	380	725	2	21	3	70							385	816

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

ARENA Y GRAVA	PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
		EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
	ALAVA	1	1											1	1
	ALBACETE	10	29											10	29
	ALICANTE	4	11											4	11
	ALMERIA	9	30											9	30
	AVILA	13	28											13	28
	BADAJOS	23	77	1	10									24	87
	BALEARES	12	24											12	24
	BARCELONA	52	125	2	30									54	155
	BURGOS	34	108	2	29									36	137
	CACERES	29	99	1	10									30	109
	CADIZ	24	64											24	64
	CASTELLON	5	11											5	11
	CIUDAD REAL	13	29											13	29
	CORDOBA	22	63											22	63
	LA CORUNA	6	12											6	12
	CUENCA	40	75											40	75
	GIJONA	42	93											42	93
	GRANADA	12	42	1	11									13	53
	GUADALAJARA	16	45	1	10									17	55
	HUELVA	49	97	1	13									50	110
	HUESCA	24	86	2	23									26	109
	JAEN	20	48	1	10									21	58
	LEON	9	42	1	11									10	53
	LLEIDA	41	131	2	22									43	153
	LA RIOJA	43	96											43	96
	LUGO	2	13											2	13
	MADRID	44	158	8	101	2	75							54	334
	MALAGA	3	5											3	5
	MURCIA	2	10											2	10
	NAVARRA	11	26											11	26
	ORENSE	10	42											11	56
	ASTURIAS	17	46											19	81
	PALENCIA	10	33											11	47
	LAS PALMAS	21	37											24	91
	PONTEVEDRA	5	23	3	39	1	32							8	62
	SALAMANCA	34	105											34	105
	S.C.TENERIFE	10	51	2	21									12	72
	CANTABRIA	7	19											7	19
	SEGOVIA	28	35											28	35
	SEVILLA	16	55											18	76
	SORIA	31	67											31	67
	TARRAGONA	35	95											35	95
	TERUEL	10	24											10	24
	TOLEDO	25	74											28	120
	VALENCIA	17	48	2	21	1	25							17	48
	VALLADOLID	52	92											52	92
	ZAMORA	24	84	1	10									25	94
	ZARAGOZA	24	75	3	34									27	109
	T O T A L	991	2.683	42	511	4	132							1.037	3.326

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

ARENISCA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ALICANTE	3	14					4
ALMERIA	1	2					1
BALEARES	38	90					38
BARCELONA	13	31					13
BURGOS	6	12					6
CADIZ	22	39					23
GIRONA	1	3					1
GRANADA							1
LLEIDA	10	26					10
MURCIA	2	7					2
NAVARRA	6	13					6
ASTURIAS	3	5					3
PALENCIA	2	4					2
SALAMANCA	2	13					2
CANTABRIA	4	7					4
SORIA	1						1
TARRAGONA	3	13					4
VIZCAYA	4	8					4
ZARAGOZA	1	5					1
T O T A L	122	292					126
							356

BASALTO

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CIUDAD REAL	2	14					3
GIRONA	4	10					4
LAS PALMAS	7	27					8
S.C. TENERIFE	2	4					2
T O T A L	15	55					17
							76

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

CALIZA	PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
		EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
	ALAVA	1	7	1	11									2	18
	ALBACEITE	23	86	1	13									24	99
	ALICANTE	39	173	11	149									50	322
	ALMERIA	18	62	2	23									20	85
	BADAJOS	8	37											8	37
	BALEARES	50	186	4	53	1	20							55	259
	BARCELONA	32	147	11	155	1	24							44	326
	BURGOS	14	56	2	23									16	79
	CACERES	1	8	1	12									2	20
	CADIZ	13	54	3	37									16	91
	CASTELLON	10	31	3	35	1	30							14	96
	CIUDAD REAL	7	27	1	12									8	39
	CORDOBA	10	47	3	35									13	82
	CUENCA	11	38	1	10									12	48
	GIJONA	23	79	2	24									25	103
	GRANADA	27	94	2	23									29	117
	GUADALAJARA	4	9											4	9
	GUIPUZCOA	5	27	5	59	2	53							12	139
	HUELVA	6	22											6	22
	HUESCA	4	14											4	14
	JAEN	26	88	1	12									27	100
	LEON	13	50	5	62									18	112
	LLEIDA	10	32	1	13									11	45
	LA RIOJA	4	11											4	11
	LUGO	1	1	4	50	2	47							7	98
	MADRID	13	50	5	65									18	115
	MALAGA	23	99	4	48	1	23							28	170
	MURCIA	51	220	6	68	3	92							60	380
	NAVARRA	7	23	7	86	3	94							17	203
	ORENSE	3	17											3	17
	ASTURIAS	16	74	12	148	1	20							29	242
	PALENCIA	5	13	3	43									8	56
	CANTABRIA	16	84	7	96	4	135							27	315
	SEGOVIA	7	19											7	19
	SEVILLA	15	68	1	10									16	78
	SORIA	5	23	1	11									6	34
	TARRAGONA	25	112	4	49			1	50					30	211
	TERUEL	27	78											27	78
	TOLEDO	6	28											6	28
	VALENCIA	46	223	8	99									54	322
	VALLADOLID	10	20											10	20
	VIZCAYA	7	44	11	142	1	25							19	211
	ZARAGOZA	8	34	1	10		20							10	64
	CEUTA	2	13											2	13
	T O T A L	652	2.628	134	1.686	21	583	1	50					808	4.947

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

CRETA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
BARCELONA	2	2					4
TARRAGONA	12	28					40
T O T A L	18	28					46

CUARCITA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CACERES	1		1				2
CASTELLON	9						9
CIUDAD REAL	3						3
JAEN	2						2
LEON	21	11					32
LUGO	12						12
ORENSE	4	50					54
ASTURIAS	1						1
PONTEVEDRA	5						5
SEGOVIA	1						1
ZAMORA	2	27					29
T O T A L	67	88	29				184

DOLOMITA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ALBACETE	1						1
ALMERIA	2						2
AVILA	8						8
CASTELLON	3						3
GRANADA	19	17					36
MALAGA	71	11					82
CANTABRIA	40	39	1				80
TARRAGONA	13						13
ZARAGOZA	1						1
T O T A L	131	80	38				249

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

FONOLITA									
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	T O T A L EMPL
LAS PALMAS	2	2	1				5	13	63
T O T A L	2	2	1				5	13	63
GRANITO									
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	T O T A L EMPL
AVILA	8	1	1				9	28	44
BADAJOS	17	12	1				19	72	120
BARCELONA	13	3	1				17	38	105
CACERES	12	1					13	51	65
LA CORUNA	15	15	5				35	92	433
GIJONA	9	1					10	21	32
HUELVA	1	1					2	6	16
JAEN	3	1					3	10	10
LLEIDA		1					1	12	12
LUGO	13	3	1				17	63	126
MADRID	20	4	1				25	92	187
ORENSE	18	4	2	1			25	65	237
PONTEVEDRA	50	17	7				74	247	645
SALAMANCA	9	1					10	21	31
SEGOVIA	3	2					5	6	39
SEVILLA	1						1	1	1
TOLEDO	7						7	31	31
T O T A L	199	55	18	1			273	843	2.133
MARGAS									
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	T O T A L EMPL
BALEARES	3	1					4	6	20
BARCELONA	2	1					3	9	22
CADIZ		1					1	13	11
GIJONA	4						4	4	4
GUIPUZCOA	1						1	3	3
LLEIDA	1						1	2	2
MURCIA	1						1	1	1
NAVARRA	1						1	5	5
SEVILLA	1	1					2	3	13
TOLEDO	1	1					1	1	1
VALENCIA		1					1	17	17
VIZCAYA	1	1					2	6	17
T O T A L	16	6					22	40	116

TABLA VII.4.-1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

MARMOL

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL EMPL	10 A 19 EXPL EMPL	20 A 49 EXPL EMPL	50 A 99 EXPL EMPL	100 A 499 EXPL EMPL	500 Y MAS EXPL EMPL	T O T A L EXPL EMPL
ALICANTE	18 92	5 64	2 80	1 69			26 305
ALMERIA	115 417	7 84					122 501
BADAJOS	1 4						1 4
BARCELONA	2 8						2 8
CORDOBA	1 4						1 4
GRANADA	15 61						15 61
GUIPUZCOA		2 24					2 24
LEON			1 34				1 34
MALAGA	1 3						1 3
MURCIA	41 170	9 122					50 292
NAVARRA	3 12	2 24					5 36
TARRAGONA	2 11	1 11					3 22
VALENCIA	3 18	1 11					4 29
VIZCAYA	2 10	2 30	1 23				5 63
ZARAGOZA	1 3						1 3
T O T A L	205 813	29 370	4 137	1 69			239 1.389

OFITA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL EMPL	10 A 19 EXPL EMPL	20 A 49 EXPL EMPL	50 A 99 EXPL EMPL	100 A 499 EXPL EMPL	500 Y MAS EXPL EMPL	T O T A L EXPL EMPL
ALAVA	1 2						1 2
ALICANTE	3 9						3 9
GRANADA	2 10						2 10
GUIPUZCOA	2 11						2 11
HUELVA	1 2						1 2
JAEN	3 12						3 12
LA RIOJA			1 22				1 22
MALAGA	3 13						3 22
NAVARRA		2 25					2 25
SEVILLA	1 2						1 2
VIZCAYA			1 20				1 20
T O T A L	16 61	2 25	2 42				20 128

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

PIZARRA														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	10 A 19 EMPL	20 A 49 EMPL	50 A 99 EMPL	100 A 499 EMPL	500 Y MAS EMPL	T O T A L EMPL
ALBACETE	1	7					7	1	11					18
AVILA	1	7					7	1	17					28
BADAJOS	2	11					13	35						35
BARCELONA	13	35					1	2						2
CASTELLON	1	2					1	9	40					61
LA CORUÑA	9	40					2	21						4
GIRONA	2	4					2	5						5
GRANADA	2	5					1	52						5
GUIPUZCOA	1	5					6	70						924
LEON	11	1					1	14						1
LLEIDA	1	1					1	34						1
LUGO	8	34					1	119						626
ORENSE	10	57					8	119						1.913
PONTEVEDRA	1	5					1	29						5
SEGOVIA	6	18					19	252						7
ZAMORA														47
T O T A L	69	283	19	712	24	1.669	137	3.757						76
PORFIDOS														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	10 A 19 EMPL	20 A 49 EMPL	50 A 99 EMPL	100 A 499 EMPL	500 Y MAS EMPL	T O T A L EMPL
AVILA	1	7					1	11						11
CORDOBA	1	4					1							7
MADRID	2	12					1	16						4
MURCIA	1	8												3
ORENSE														28
T O T A L	5	31	2	27			7	58						8
SERPENTINA Y DUNITA														
PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	1 A 9 EMPL	10 A 19 EMPL	20 A 49 EMPL	50 A 99 EMPL	100 A 499 EMPL	500 Y MAS EMPL	T O T A L EMPL
ALMERIA	3	8					4	11						19
LA CORUÑA	1	2					1		1	20				22
PONTEVEDRA								15						1
T O T A L	4	10	2	26	1	20	7	56						15

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

SILICE Y ARENAS SILICEAS		1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
PROVINCIAS	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL
ALAVA	1	6												1	6
ALBACETE	1	5												1	5
BARCELONA	1	4												1	4
BURGOS	3	4												4	42
CADIZ	3	5			1	38								4	34
CASTELLON	1	2			1	29								1	2
CIUDAD REAL	1	7												1	7
GUIPUZCOA	1	2												1	2
JAEN	1	2												1	2
MALAGA	2	5												2	5
NAVARRA	1													1	
CANTABRIA	1	4												1	4
SEGOVIA	5	10												5	10
TARRAGONA	2	7												2	7
TERUEL	2	4												2	4
TOLEDO	1	3												1	3
VIZCAYA	1	3												1	3
ZARAGOZA	3	10												3	10
T O T A L	31	83			2	67								33	150

TABLA VII.4.1. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. PROVINCIAL.

YESO

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ALBACEIE	1						1
ALICANTE	3						3
ALMERIA	5	1	12				18
BALEARES	2						2
BARCELONA	7						7
BURGOS	1	10					11
CADIZ	2						2
CASTELLON	2						2
CORDOBA	2						2
CUENCA	7						7
GIJON	1	14					15
GRANADA	5						5
GUADALAJARA	4						4
JAEN	7						7
LLEIDA	2						2
LA RIOJA	2						2
MADRID	12						12
MALAGA	2						2
MURCIA	4						4
NAVARRA	3						3
PALENCIA	2						2
CANTABRIA	1						1
SEVILLA	3						3
TARRAGONA	1						1
TOLEDO	12						12
VALENCIA	6						6
VALLADOLID	1						1
ZARAGOZA	4	16					20
T O T A L	108	4	52	1	22		187

OTROS PROD. DE CANTERA

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ALMERIA	4						4
CACERES	1						1
LA CORUÑA	1	14					15
GIJON	1						1
GUADALAJARA	1						1
HUELVA	4		1	22			27
LAS PALMAS	3						3
S.C.TENERIFE	1						1
T O T A L	16	14	1	22			53

TABLA VII.4.2. DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR
SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. NACIONAL.

PROVINCIAS	1 A 9 EXPL	1 A 9 EMPL	10 A 19 EXPL	10 A 19 EMPL	20 A 49 EXPL	20 A 49 EMPL	50 A 99 EXPL	50 A 99 EMPL	100 A 499 EXPL	100 A 499 EMPL	500 Y MAS EXPL	500 Y MAS EMPL	T O T A L EXPL	T O T A L EMPL
ALAVA	4	16	1	11									5	27
ALBACETE	47	156	1	13									48	169
ALICANTE	78	326	17	227									98	702
ALMERIA	160	568	11	130	2	80	1	69					172	720
AVILA	28	73	3	38	1	22							31	111
BADAJOS	56	210	3	39	1	36							60	285
BALEARES	119	332	5	67	1	20							125	419
BARCELONA	167	496	19	270	2	47							188	813
BURGOS	62	199	5	62	1	38							68	299
CACERES	43	166	3	36	1	29							47	231
CADIZ	70	181	5	61	1	29							76	271
CASTELLON	35	104	4	52	2	55							41	211
CIUDAD REAL	29	86	2	22									31	108
CORDOBA	41	135	3	35									44	170
LA CORUÑA	45	193	18	233	6	163							69	589
CUENCA	60	139	1	10									61	149
GIJONA	94	232	4	49									98	281
GRANADA	93	315	5	64									98	379
GUADALAJARA	26	70	1	10									27	80
GUIPUZCOA	10	48	7	83	2	53							19	184
HUELVA	69	160	2	23	1	22							72	205
HUESCA	32	113	2	23									34	136
JAEEN	75	198	2	22									77	220
LEON	44	175	13	154	7	250	7	468	1	118			72	1.165
LLEIDA	71	217	4	47									75	264
LA RIOJA	69	166											70	188
LUGO	31	126	8	105	1	22	2	150	2	379			47	878
MADRID	98	359	17	223	4	118							118	695
MALAGA	56	192	7	87	3	113							65	340
MURCIA	107	438	16	206	2	61							126	736
NAVARRA	37	96	11	135	3	94							51	325
ORENSE	47	203	17	232	13	471	15	1.045	3	344			95	2.295
ASTURIAS	46	144	14	183	1	20							61	347
PALENCIA	22	65	4	57									26	122
LAS PALMAS	33	99	5	61	2	54							40	214
PONTEVEDRA	60	288	22	267	7	195							89	750
SALAMANCA	53	149	1	10									54	159
S.C.TENERIFE	13	63	2	21									15	84
CANTABRIA	35	124	8	109	4	135							47	368
SEGOVIA	65	107	2	33	1	29							68	169
SEVILLA	45	146	4	41									49	187
SORIA	38	91	1	11									39	102
TARRAGONA	82	264	6	78			1	50					89	392
TERUEL	52	147			2	45							54	192
TOLEDO	91	238	2	21	1	25							94	284
VALENCIA	83	335	11	138									94	473
VALLADOLID	71	120			3	68							71	120
VIZCAYA	15	71	14	183			1	76					32	322
ZAMORA	93	28	3	37									32	206
ZARAGOZA	47	157	5	60	1	20							53	237
CEUTA	2	13											2	13
T O T A L	2.884	9.202	321	4.079	79	2.406	27	1.858	6	841			3.317	18.386

TABLA VII.5.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO
POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. TOTAL MINERIA.

PROVINCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ALAVA	6	28	1	11									7	39
ALBACETE	51	180	1	13									52	193
ALICANTE	81	335	18	237									104	980
ALMERIA	163	578	12	144	3	124	1	69	1	215			177	828
AVILA	28	73	3	38	1	22	1	84					31	111
BADAJOS	56	210	3	39	1	36							60	285
BALEARES	121	344	5	67	2	46							128	457
BARCELONA	167	496	20	286	2	47							192	1.910
BURGOS	67	210	5	62	1	38	1	64	3	1.081			75	499
CACERES	44	168	3	36	1	29			1	125			48	233
CADIZ	74	199	8	103	2	55							84	357
CASTELLON	35	104	5	63	2	55							42	222
CIUDAD REAL	32	104	4	46	2	23			1	219			38	392
CORDOBA	48	154	4	53	1	21			3	705			55	912
LA CORUÑA	57	216	18	233	10	310			1	372	1	1.193	87	2.324
CUENCA	65	161	2	22	1	21							68	204
GUADALAJARA	94	232	4	49	1	31							99	312
GUIPUZCOA	96	331	6	77	1	24							103	432
GRANADA	33	83	1	10	1	49	1	56					36	198
HUELVA	10	48	7	83	2	53	2	119	4	1.054			19	184
HUESCA	74	177	5	65	1	22							86	1.437
JAEEN	37	127	2	23									39	150
LEON	83	212	2	22									85	234
LLEIDA	53	199	21	258	21	713	16	1.050	10	2.034	4	4.180	125	8.434
LA RIOJA	71	217	4	47	3	90							78	354
LUGO	69	166	1	22	1	22							70	188
MADRID	34	140	9	115	7	202	2	150	2	379			54	986
MALAGA	101	367	18	237	5	185			1	198			125	987
MURCIA	56	192	7	87	2	61							65	340
MURCIA	108	439	16	206	4	140	1	50					129	835
NAVARRA	39	103	12	152	3	94							54	349
ORENSE	47	203	17	232	13	471	15	1.045	3	344			95	2.295
ASTURIAS	50	153	16	216	10	315	2	150	7	1.530	4	10.755	89	13.119
PALENCIA	25	85	4	57	1	35	4	292	3	551			37	1.020
LAS PALMAS	35	102	5	61	2	54							42	217
PONTEVEDRA	60	288	22	267	7	195							89	750
SALAMANCA	55	154	1	10					1	172			57	336
S.C.TENERIFE	14	66	2	21									16	87
CANTABRIA	42	140	8	109	5	168			1	381			56	798
SEGOVIA	65	107	3	43	3	100							71	250
SEVILLA	46	147	4	41					1	438			51	626
SORIA	38	91	1	11									39	102
TARRAGONA	84	270	6	78	2	48	2	106					94	502
TERUEL	63	177			6	195	4	261	5	922			78	1.555
TOLEDO	94	242	2	21	2	47	1	71	1	110			100	491
VALENCIA	98	382	13	167	2	46							113	595
VALLADOLID	71	120			3	68							71	120
VIZCAYA	17	71	14	183									34	322
ZAMORA	28	93	4	56			1	76					33	225
ZARAGOZA	49	162	5	60	4	92	2	110					60	424
CEUTA	2	13											2	13
T O T A L	3.036	9.659	353	4.517	139	4.326	56	3.753	49	10.830	9	16.128	3.642	49.213

TABLA VIII

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE ALAVA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
SAL MANANTIAL	1						1
OTROS MINERALES	1						1
ARENA Y GRAVA	1						1
CALIZA	1	11					12
OFITA	1						1
SILICE Y ARENAS SILI	1						1
T O T A L	6	11					17

PROVINCIA DE ALBACETE

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
SAL MANANTIAL	2						2
TRIPOLI	2						2
ARCILLA	10						10
ARENA Y GRAVA	10						10
CALIZA	23	13					36
DOLOMIA	1						1
PIZARRA	1						1
SILICE Y ARENAS SILI	1						1
YESO	1						1
T O T A L	51	13					64

PROVINCIA DE ALICANTE

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
SAL MANANTIAL	3						3
SAL MARINA	8						8
ARCILLA	4	10	1		1		15
ARENA Y GRAVA	3						3
ARENISCA	39	14					53
CALIZA	18	149					167
MARMOL	3	64	2	1	69		139
OFITA	3						3
YESO	3						3
T O T A L	81	237	3	1	71		393

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE ALMERIA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
BARTINA	1	4											1	4
OCRE	1	4											1	4
SAL MARINA			1	14									1	14
MAT.ARCILLOSOS ESPEC	1	2					1	84					2	86
ARCILLA	2	4											2	4
ARENA Y GRAVA	9	30											9	30
ARENISCA	1	2											1	2
CALIZA	18	62	2	23									20	85
DOLONIA	3	8											3	8
MARMOL	115	417	7	84									122	501
SERPENTINA Y DUNITA	3	8	1	11									4	19
YESO	5	27	1	12	1	22							7	61
OTROS PROD. DE CANTE	4	10											4	10
T O T A L	163	578	12	144	1	22	1	84					177	828
PROVINCIA DE AVILA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	5	7											5	7
ARENA Y GRAVA	13	28											13	28
DOLONIA	1	3											1	3
GRANITO	8	28	1	16									9	44
PIZARRA	1	7	1	11									2	18
PORFIDOS			1	11									1	11
T O T A L	28	73	3	38									31	111
PROVINCIA DE BADAJOZ														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	5	9											5	9
ARENA Y GRAVA	23	77	1	10									24	87
CALIZA	8	37											8	37
GRANITO	17	72	1	12	1	36							19	120
MARMOL	1	4											1	4
PIZARRA	2	11	1	17									3	28
T O T A L	56	210	3	39	1	36							60	285

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE BALEARES

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
SAL MARINA	2	12			1	26							3	38
ARCILLA	14	20											14	20
ARENA Y GRAVA	12	24											12	24
ARENISCA	38	90											38	90
CALIZA	50	186	4	53	1	20							55	259
MARGAS	3	6	1	14									4	20
YESO	2	6											2	6
T O T A L	121	344	5	67	2	46							128	457

PROVINCIA DE BARCELONA

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA SUBBITUMINOSA														
SAL GEMA			1	16					1	142			1	142
SALES POTAS.(MIN.)									2	939			2	939
ARCILLA	30	63											30	63
ARENA Y GRAVA	52	125	2	30									54	155
ARENISCA	13	31											13	31
CALIZA	32	147	11	155	1	24							44	326
CRETA	2	12	2	28									4	40
GRANITO	13	38	3	44	1	23							17	105
MARGAS	2	9	1	13									3	22
MARMOL	2	8											2	8
PIZARRA	13	35											13	35
SILICE Y ARENAS SILI	1	4											1	4
YESO	7	24											7	24
T O T A L	167	496	20	286	2	47			3	1.081			192	1.910

PROVINCIA DE BURGOS

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HIDROCARBUROS														
GLAUBERITA	1	3											1	3
TURBA	4	8											2	189
ARCILLA	4	13											4	8
ARENA Y GRAVA	34	108	2	29									36	137
ARENISCA	6	12											6	12
CALIZA	14	56	2	23									16	79
SILICE Y ARENAS SILI	3	4			1	38							4	42
YESO	1	6	1	10									2	16
T O T A L	67	210	5	62	1	38	1	64	1	125			75	499

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE CACERES

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
MAT.ARCILLOSOS ESPEC	1	2											1	2
ARENA Y GRAVA	29	99	1	10									30	109
CALIZA	1	8	1	12									2	20
CUARCITA					1	29							1	29
GRANITO	12	51	1	14									13	65
OTROS PROD. DE CANTE	1	8											1	8
T O T A L	44	168	3	36	1	29							48	233

PROVINCIA DE CADIZ

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
SAL MARINA	4	18	2	27	1	26							7	71
MAT.ARCILLOSOS ESPEC			1	15									1	15
ARCILLA	6	14											6	14
ARENA Y GRAVA	24	64											24	64
ARENISCA	22	39	1	13									23	52
CALIZA	13	54	3	37									16	91
MARGAS			1	11									1	11
SILICE Y ARENAS SILI	3	5			1	29							4	34
YESO	2	5											2	5
T O T A L	74	199	8	103	2	55							84	357

PROVINCIA DE CASTELLON

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
TURBA			1	11									1	11
ARCILLA	15	41			1	25							16	66
ARENA Y GRAVA	5	11											5	11
CALIZA	10	31	3	35	1	30							14	96
CUARCITA	1	9											1	9
DOLOMITA			1	17									1	17
PIZARRA	1	2											1	2
SILICE Y ARENAS SILI	1	2											1	2
YESO	2	8											2	8
T O T A L	35	104	5	63	2	55							42	222

PROVINCIA DE CIUDAD REAL

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA			1	12		23			1	219			3	254
MERCURIO (MINERAL)	1	7											2	19
PIEDRA POMEZ	2	11	1	12									2	11
ARCILLA	5	6											2	6
ARENA Y GRAVA	13	29											13	29
BASALTO	2	14	1	10									3	24
CALIZA	7	27	1	12									3	39
CUARCITA	1	3											1	3
SILICE Y ARENAS SILI	1	7											1	7
T O T A L	32	104	4	46	1	23			1	219			38	392

PROVINCIA DE CORDOBA

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA			1	18					1	147			2	165
ANTRACITA									2	558			2	558
SAL GEMA	1	2											1	2
SAL MANANTIAL	6	17											6	17
ARCILLA	5	6											5	6
ARENA Y GRAVA	22	63											22	63
CALIZA	10	47	3	35									13	82
MARMOL	1	4											1	4
PORFIDOS	1	7											1	7
YESO	2	8											2	8
T O T A L	48	154	4	53					3	705			55	912

PROVINCIA DE LA CORUÑA

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CAOLIN	10	17			1	41							11	58
CUARZO	1	3			3	106							4	109
OTROS MINERALES	1	3											1	3
ARCILLA	13	41											13	41
ARENA Y GRAVA	6	12											6	12
GRANITO	15	92	15	198	5	143							35	433
PIZARRA	9	40	2	21									11	61
SERPENTINA Y DUNITA	1	2			1	20							2	22
OTROS PROD. DE CANTE	1	6	1	14					1	372	1	1.193	2	1.565
LIGNITO PARDO														
T O T A L	57	216	18	233	10	310			1	372	1	1.193	87	2.324

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE CUENCA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA	1	4											1	4
CAOLIN	4	18	1	12	1	21							6	51
ARCILLA	2	4											2	4
ARENA Y GRAVA	40	75											40	75
CALIZA	11	38	1	10									12	48
YESO	7	22											7	22
T O T A L	65	161	2	22	1	21							68	204

PROVINCIA DE GIRONA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
FELDESPATO	7	17			1	31							1	31
ARCILLA	42	93											42	93
ARENA Y GRAVA	1	3											1	3
ARENISCA	4	10											4	10
BASALTO	23	79	2	24									25	103
CALIZA	9	21	1	11									10	32
GRANITO	4	4											4	4
MARGAS	2	4											2	4
PIZARRA	1	1	1	14									2	14
YESO	1	1											1	1
OTROS PROD. DE CANTE														
T O T A L	94	232	4	49	1	31							99	312

PROVINCIA DE GRANADA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ESTRONCIO	1	7	1	13	1	24							2	37
OCRE	2	9											1	7
TURBA	11	18											2	9
ARCILLA	12	42	1	11									11	18
ARENA Y GRAVA	1	4	1	19									13	53
ARENISCA	27	94	1	23									1	19
CALIZA	19	71	2	11									29	117
DOLOMIA	15	61	1										20	82
MARMOL	2	10											15	61
OFITA	2	5											2	10
PIZARRA	5	14											5	14
YESO														
T O T A L	96	331	6	77	1	24							103	432

PROVINCIA DE GUADALAJARA

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CAOLIN	1		1				3
CUARZO	1			1			1
OCRE	2						2
MAT. ARCILLOSOS ESPEC	3						3
ARCILLA	1						1
ARENA Y GRAVA	16	10					17
CALIZA	4						4
YESO	4						4
OTROS PROD. DE CANTE	1						1
T O T A L	33	83	1	49	1	56	36
							198

PROVINCIA DE GUIPUZCOA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CALIZA	5	5	2				12
MARGAS	1	27					1
MARMOL	1	3					1
OFITA	2	24					2
PIZARRA	1	11					2
SILICE Y ARENAS SILI	1	5					1
T O T A L	10	48	2	53			19
							184

PROVINCIA DE HUELVA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
HIDROCARBUROS							2
HIERRO		2					1
PIRITA					1		1
COBRE					65		1
CASCARAS DE COBRE	1			1	54		2
ORO-PLATA (MIN.)							2
SAL MARINA	4	15					8
ARCILLA	8						5
ARENA Y GRAVA	49	13					29
CALIZA	6						13
GRANITO	1	10					50
OFITA	1						6
OTROS PROD. DE CANTE	4		1	22			2
T O T A L	74	177	5	65	2	119	86
							1.437

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE HUESCA

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
SAL MANANTIAL	5	14											5	14
ARCILLA	4	13											4	13
ARENA Y GRAVA	24	86	2	23									26	109
CALIZA	4	14											4	14
T O T A L	37	127	2	23									39	150

PROVINCIA DE JAEN

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
OCRE	1	3											1	3
SAL MANANTIAL	7	11											7	11
ARCILLA	14	22											14	22
ARENA Y GRAVA	20	48	1	10									21	58
CALIZA	26	88	1	12									27	100
CUARCITA	1	2											1	2
GRANITO	3	10											3	10
OFITA	3	12											3	12
SILICE Y ARENAS SILI	1	2											1	2
YESO	7	14											7	14
T O T A L	83	212	2	22									85	234

PROVINCIA DE LEON

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA	3	15	2	25	4	105	1	78	2	477	2	2.571	14	3.271
ANTRACITA	6	9	4	53	9	311	8	504	7	1.439	2	1.609	36	3.925
CUARZO			1	11									1	11
ESTEATITA			1	15	1	47							2	62
ARCILLA	5	10											5	10
ARENA Y GRAVA	9	42	1	11									10	53
CALIZA	13	50	5	62									18	112
CUARCITA	6	21	1	11									7	32
MARMOL					1	34							1	34
PIZARRA	11	52	6	70	6	216	7	468	1	118			31	924
T O T A L	53	199	21	258	21	713	16	1.050	10	2.034	4	4.180	125	8.434

PROVINCIA DE LLEIDA

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
HULLA SUBBITUMINOSA			3	90			90
ARCILLA	6	13					19
ARENA Y GRAVA	41	131	2	22			195
ARENISCA	10	26	1	13			50
CALIZA	10	32	1	12			55
GRANITO	1	2					3
MARGAS	1	1					2
PIZARRA	2	12					14
YESO							
T O T A L	71	217	3	90			354

PROVINCIA DE LA RIOJA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ARCILLA	16	32					48
ARENA Y GRAVA	43	96					139
CALIZA	4	11	1	22			38
OFITA							
YESO	6	27					33
T O T A L	69	166	1	22			188

PROVINCIA DE LUGO

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
CAOLIN	1	7					8
CUARZO			1	42			43
FELDESPATO	1	2	1	22			26
MAGNESITA CRUDA			1	20			21
TURBA	1	5					6
ARCILLA	4	3					7
ARENA Y GRAVA	2	13					15
CALIZA	1	1	2	47			51
CUARCITA	3	12	1	22			38
GRANITO	13	63	1	49	2	379	507
PIZARRA	8	34					42
T O T A L	34	140	7	202	2	379	986

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE MADRID									
SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL EMPL		
FELDESPATO	1						1	4	
GLAUBERITA			1	32			1	32	
MAT. ARCILLOSOS ESPEC	2	14	1	40			5	256	
ARCILLA	8				1	198	8	15	
ARENA Y GRAVA	44	101	2	75			54	334	
CALIZA	13	5					18	115	
GRANITO	20	65	1	38			25	187	
PORFIDOS	1	57					1	4	
YESO	12						12	40	
T O T A L	101	237	5	185	1	198	125	987	
PROVINCIA DE MALAGA									
SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL EMPL		
ARCILLA	15						15	22	
ARENA Y GRAVA	3						3	5	
CALIZA	23	48	1	23			28	170	
DOLOMITA	7	39	1	38			11	117	
MARMOL	1						1	3	
OFITA	3						3	13	
SILICE Y ARENAS SILI	2						2	5	
YESO	2						2	5	
T O T A L	56	87	2	61			65	340	
PROVINCIA DE MURCIA									
SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL EMPL		
SAL MANANTIAL	1						2	49	
SAL MARINA							1	50	
ARCILLA	4			1	50		4	8	
ARENA Y GRAVA	2						2	10	
ARENISCA	2						2	7	
CALIZA	51	68	3	92			60	380	
MARGAS	1						1	1	
MARMOL	41	122					50	292	
PORFIDOS	2	16					3	28	
YESO	4						4	10	
T O T A L	108	206	4	140	1	50	129	835	

PROVINCIA DE NAVARRA

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
MAGNESITA CRUDA			1	17									1	17
SAL MANANTIAL	1	7											1	7
SALES POTAS.(MIN.)	1												1	
ARCILLA	5	7											5	7
ARENA Y GRAVA	11	26											11	26
ARENISCA	6	13											6	13
CALIZA	7	23	7	86	3	94							17	203
MARGAS	1	5											1	5
MARMOL	3	12	2	24									5	36
OFITA			2	25									2	25
SILTICE Y ARENAS SILI	1												1	
YESO	3	10											3	10
T O T A L	39	103	12	152	3	94							54	349

PROVINCIA DE ORENSE

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	4	10											4	10
ARENA Y GRAVA	10	42	1	14									11	56
CALIZA	3	17											3	17
CUARCITA	1	4	4	50									5	54
GRANITO	18	65			2	53							25	237
PIZARRA	10	57	8	119	11	418	14	975	3	344			46	1.913
PORFIDOS	1	8											1	8
T O T A L	47	203	17	232	13	471	15	1.045	3	344			95	2.295

PROVINCIA DE ASTURIAS

SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HULLA			1	14									4	10.182
ANTRACITA	1	2			6	198	2	150	7	1.530	3	10.168	17	2.467
CAOLIN	1	4									1	587	1	4
CUARZO	1	2	1	19									2	21
ESPATO FLUOR	1	1			3	97							4	98
ARCILLA	9	14											9	14
ARENA Y GRAVA	17	46											19	81
ARENISCA	3	5											3	5
CALIZA	16	74	12	148	1	20							29	242
CUARCITA	1	5											1	5
T O T A L	50	153	16	216	10	315	2	150	7	1.530	4	10.755	89	13.119

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE PALENCIA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
HULLA	1		1	4	1	2	130
ANTRACITA	2				2	9	768
ARCILLA	3					3	10
ARENA Y GRAVA	10	14				11	47
ARENISCA	2					2	4
CALIZA	5	43				8	56
YESO	2					2	5
T O T A L	25	57	1	4	3	37	1.020

PROVINCIA DE LAS PALMAS

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
PIEDRA POMEZ	1						1
SAL MARINA	1						1
ARENA Y GRAVA	21	2	1			24	91
BASALTO	7	1				8	38
FONOLITA	2	2	1			5	63
OTROS PROD. DE CANTE	3	28				3	22
T O T A L	35	61	2			42	217

PROVINCIA DE PONTEVEDRA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ARCILLA	3	1				4	14
ARENA Y GRAVA	5	3				8	62
CUARCITA	1	39				1	9
GRANITO	50	17	7			74	645
PIZARRA	1	203				1	5
SERPENTINA Y DUNITA		1				1	15
T O T A L	60	22	7			89	750

PROVINCIA DE SALAMANCA

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL EMPL	10 A 19 EXPL EMPL	20 A 49 EXPL EMPL	50 A 99 EXPL EMPL	100 A 499 EXPL EMPL	500 Y MAS EXPL EMPL	T O T A L EXPL EMPL
URANIO					1		1 172
ESTANO	1						1 4
OTROS MINERALES	1						1 1
ARCILLA	8						8 10
ARENA Y GRAVA	34						34 105
ARENISCA	2						2 13
GRANITO	9	10					10 31
T O T A L	55	1			1		57 336

PROVINCIA DE S.C.TENERIFE

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL EMPL	10 A 19 EXPL EMPL	20 A 49 EXPL EMPL	50 A 99 EXPL EMPL	100 A 499 EXPL EMPL	500 Y MAS EXPL EMPL	T O T A L EXPL EMPL
PIEDRA POMEZ	1						1 3
ARENA Y GRAVA	10	2					12 72
BASALTO	2						2 4
OTROS PROD. DE CANTE	1						1 8
T O T A L	14	2					16 87

PROVINCIA DE CANTABRIA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL EMPL	10 A 19 EXPL EMPL	20 A 49 EXPL EMPL	50 A 99 EXPL EMPL	100 A 499 EXPL EMPL	500 Y MAS EXPL EMPL	T O T A L EXPL EMPL
HULLA SUBBITUMINOSA	1						1 381
PLOMO-CINC-PIRITA	1				1		1 6
CUARZO	4						4 33
SAL GEMA	1						1 9
TRIPOLI	4		1				5 1
TURBA	6						6 7
ARCILLA	7						7 19
ARENA Y GRAVA	4						4 7
ARENISCA	16	7					23 315
CALIZA	84	1	4				89 13
DOLOMITA	1						1 4
SILICE Y ARENAS SILI	1						1 3
YESO	42	8	5		1		56 798
T O T A L	140	109	168		381		798

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE SEGOVIA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
FELDESPATO							71
MAT-ARCILLOSOS ESPEC		1	2				1
ARCILLA	15	10					10
ARENA Y GRAVA	28						17
CALIZA	7						35
CUARCITA	1						19
GRANITO	3	33					1
PIZARRA	6		1				2
SILICE Y ARENAS SILI	5		29				39
T O T A L	65	43	3				71

PROVINCIA DE SEVILLA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
COBRE							438
SAL MANANTIAL	1				1		1
ARCILLA	8						11
ARENA Y GRAVA	16	21					18
CALIZA	15	10					76
GRANITO	1						16
MARGAS	1	10					1
OFITA	1						2
YESO	3						3
T O T A L	46	41			1		51

PROVINCIA DE SORTA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	10 A 19 EXPL	20 A 49 EXPL	50 A 99 EXPL	100 A 499 EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL
ARCILLA	1						1
ARENA Y GRAVA	31						31
ARENISCA	1	11					1
CALIZA	5						6
T O T A L	38	11					39

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE TARRAGONA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	EXPL	10 A 19 EXPL	EXPL	20 A 49 EXPL	EXPL	50 A 99 EXPL	EXPL	100 A 499 EXPL	EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	EMPL
HIDROCARBUROS	1	5			2	48						3	53
CAOLIN	1	1										1	1
SAL MARINA							1	56				1	56
ARCILLA	11	14										11	14
ARENA Y GRAVA	35	95										35	95
ARENISCA	3	13	1	18								4	31
CALIZA	25	112	4	49			1	50				30	211
CRETA	2	6										2	6
DOLOMIA	1	5										1	5
MARMOL	2	11	1	11								3	22
SILICE Y ARENAS SILI	2	7										2	7
YESO	1	1										1	1
T O T A L	84	270	6	78	2	48	2	106				94	502

PROVINCIA DE TERUEL

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	EXPL	10 A 19 EXPL	EXPL	20 A 49 EXPL	EXPL	50 A 99 EXPL	EXPL	100 A 499 EXPL	EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	EMPL
HULLA SUBBITUMINOSA	1	30			4	150	4	261	5	922		14	1.333
CAOLIN	10	41										10	30
ARCILLA	13	41			2	45						15	86
ARENA Y GRAVA	10	24										10	24
CALIZA	27	78										27	78
SILICE Y ARENAS SILI	2	4										2	4
T O T A L	63	177			6	195	4	261	5	922		78	1.555

PROVINCIA DE TOLEDO

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	EXPL	10 A 19 EXPL	EXPL	20 A 49 EXPL	EXPL	50 A 99 EXPL	EXPL	100 A 499 EXPL	EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	EMPL
CAOLIN	1	2										1	2
FELDESPATO	1											1	110
THENARDITA									1	110		1	110
MAT.ARCILLOSOS ESPEC	1	2			1	22	1	71				3	95
ARCILLA	39	72										39	72
ARENA Y GRAVA	25	74			1	25						28	120
CALIZA	6	28	2	21								6	28
GRANITO	7	31										7	31
MARGAS	1	1										1	1
SILICE Y ARENAS SILI	1	3										1	3
YESO	12	29										12	29
T O T A L	94	242	2	21	2	47	1	71	1	110		100	491

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE VALENCIA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CAOLIN	15	47	2	29	2	46							19	122
ARCILLA	11	27	1	11									12	38
ARENA Y GRAVA	17	48											17	48
CALIZA	46	223	8	99									54	322
MARGAS			1	17									1	17
MARMOL	3	18	1	11									4	29
YESO	6	19											6	19
T O T A L	98	382	13	167	2	46							113	595
PROVINCIA DE VALLADOLID														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
ARCILLA	8	5											8	5
ARENA Y GRAVA	52	92											52	92
CALIZA	10	20											10	20
YESO	1	3											1	3
T O T A L	71	120											71	120
PROVINCIA DE VIZCAYA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
HIDROCARBUROS	2												2	
ARENISCA	4	8											4	8
CALIZA	7	44	11	142	1	25							19	211
MARGAS	1	6	1	11									2	17
MARMOL	2	10	2	30	1	23							5	63
OFITA					1	20							1	20
SILICE Y ARENAS SILI	1	3											1	3
T O T A L	17	71	14	183	3	68							34	322
PROVINCIA DE ZAMORA														
SUSTANCIAS	1 A 9		10 A 19		20 A 49		50 A 99		100 A 499		500 Y MAS		T O T A L	
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL
CAOLIN			1	19									1	19
ARCILLA	4	9											4	9
ARENA Y GRAVA	24	84	1	10									25	94
CUARCITA			2	27									2	27
PIZARRA							1	76					1	76
T O T A L	28	93	4	56			1	76					33	225

TABLA VIII.- DISTRIBUCION SEGUN INTERVALOS DE EMPLEO POR PROVINCIA Y SUSTANCIA.

PROVINCIA DE ZARAGOZA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	EXPL	10 A 19 EXPL	EXPL	20 A 49 EXPL	EXPL	50 A 99 EXPL	EXPL	100 A 499 EXPL	EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	T O T A L EMPL
HULLA SUBBITUMINOSA					1	23	1	60				2	83
BARITINA	1	3										1	3
OCRE	1	2			1	23						2	25
SAL GEMA					1	26						1	26
MAT.ARCILLOSOS ESPEC							1	50				1	50
ARCILLA	5	8										5	8
ARENA Y GRAVA	24	75	3	34								27	109
ARENISCA	1	5										1	5
CALIZA	8	34	1	10	1	20						10	64
DOLOMITA	1	2										1	2
MARMOL	1	3										1	3
SILICE Y ARENAS SILI	3	10										3	10
YESO	4	20	1	16								5	36
T O T A L	49	162	5	60	4	92	2	110				60	424

PROVINCIA DE CEUTA

SUSTANCIAS	1 A 9 EXPL	EXPL	10 A 19 EXPL	EXPL	20 A 49 EXPL	EXPL	50 A 99 EXPL	EXPL	100 A 499 EXPL	EXPL	500 Y MAS EXPL	T O T A L EXPL	T O T A L EMPL
CALIZA	2	13										2	13
T O T A L	2	13										2	13

TABLA IX

TABLA IX.1.- INVERSIONES EFECTUADAS DURANTE EL AÑO EN LA EXTRACCION DE PRODUCTOS ENERGETICOS,
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS DESGLOSADAS POR SUSTANCIAS (MILES DE PESETAS)

	INVESTIGACION MINERA	EXPLOTACION MINERA	TRATAMIENTO DE MINERALES	OTRAS INVERSIONES	INVERSION TOTAL
HULLA	345.754	8.646.125	546.085	4.413.503	13.951.467
ANTRACITA	493.093	5.977.252	166.150	2.007.027	8.643.522
HULLA SUBBITUMINOSA	585.730	2.084.287	222.088	428.418	3.320.523
URANIO	193.345	194.778	2.189		390.312
LIGNITO PARDO	652.309	1.276.454		133.940	2.062.703
TOTAL PRODUCTOS ENERGETICOS	2.270.231	18.178.896	936.512	6.982.888	28.368.527
COBRE	465.839	2.194.545	4.779.681	974.050	8.414.115
PLOMO-CINC-PIRITA	213.001	666.265	146.083	71.440	1.096.789
ESTANO			800	3.400	4.200
MERCURIO (MINERAL)	8.677				8.677
ORO-PLATA (MIN.)	8.292				248.292
TOTAL MINERALES METALICOS	695.809	2.860.810	4.926.564	1.288.890	9.772.073
BARITINA	14.344	46.041	103.968	10.167	174.520
CAOLIN	400.817	324.426	382.261	54.366	1.161.870
CUARZO	14.500	39.269	40.763	216.250	310.782
ESPATO FLUOR				3.057	3.057
ESTEATITA	36.008	42.873	24.454	21.302	124.637
ESTRONCIO		729	56.880	43.563	101.172
FELDSPATO	6.000	107.274	261.647	9.202	384.123
GLAUBERITA	71.483	1.315.215	1.839.960	25.417	3.252.075
MAGNESITA CRUDA	34.391	85.097			119.488
OCRE	10.246	4.087	500	6.354	21.187
PIEDRA POMEZ				49	49
SAL GEMA	143.935	46.003			189.938
SAL MANANTIAL	440	4.019	31.502	6.853	42.814
SAL MARINA			41.506	89.988	131.494
SALES POTAS.(MIN.)	481.317	1.419.469	91.479	32.373	2.024.638
THENARDITA	112.401	215.300	169.610	5.600	502.911
TRIPOLI	2.573	3.898		6.756	13.227
TURBA			32.726		32.726
MAT.ARCILLOSOS ESPEC.	474.438	160.338	195.500	78.921	909.197
TOTAL MINERALES NO METALICOS	1.802.895	3.814.038	3.272.756	610.218	9.499.905
TOTAL MINERIA	4.768.933	24.853.744	9.135.832	8.881.996	47.640.505

TABLA IX.2.-INVERSIONES EFECTUADAS DURANTE EL AÑO EN LA EXTRACCION DE PRODUCTOS ENERGETICOS, MINERALES METALICOS Y NO METALICOS DESGLOSADAS POR PROVINCIAS (MILES DE PESETAS)

INVESTIGACION MINERA	EXPLOTACION MINERA	TRATAMIENTO DE MINERALES	OTRAS INVERSIONES	INVERSION TOTAL
ALBACETE				9.451
ALMERIA	20.600	1.803	2.733	189.502
BALEARES		103.968	18.893	302
BARCELONA	481.352		32.373	2.136.621
BURGOS	50.601	1.801.037	5.234	3.161.708
CADIZ			81.124	81.124
CIUDAD REAL	26.127	238.254	228.878	527.709
CORDOBA	187.156	224.139	222.198	756.740
LA CORUÑA	687.561	11.101	345.324	2.331.269
CUENCA	5.700	16.802	5.500	28.002
GIRONA		92.073	3.189	95.536
GRANADA		57.380	47.563	105.672
GUADALAJARA	59.386	316.596	12.584	484.297
HUELVA	332.050	1.147.792	722.331	3.309.281
HUESCA	440	7.194	4.020	13.796
JAEÑ			100	100
LEON	311.396	121.124	4.033.560	11.125.225
LLEIDA	51.440	63.339	18.158	292.465
LUGO	165.102	40.926		324.728
MADRID	443.078	190.451	61.275	829.083
MURCIA		64.011	8.562	72.573
NAVARRA				85.097
ASTURIAS	175.890	148.551	1.886.786	9.396.959
PALENCIA	181.963	12.684	69.674	932.695
SALAMANCA	193.345	2.989	3.400	394.512
CANTABRIA	359.509	146.083	83.410	1.274.904
SEGOVIA	3.563	169.574	11.190	193.362
SEVILLA	142.081	3.631.889	491.719	5.353.126
TARRAGONA	450			910
TERUEL	509.428	66.157	290.831	2.590.777
TOLEDO	119.393	213.582	14.244	589.476
VALENCIA	175.886	37.717	12.417	441.563
ZAMORA	13.107	41.347	24.629	79.083
ZARAGOZA	72.329	112.592	139.795	432.857
TOTAL PROVINCIAS	4.768.933	9.135.832	8.881.996	47.640.505

TABLA X

TABLA X.1. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGETICOS

PROVINCIAS	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. Kwh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL PTS)		
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS			
ALAVA												
ALBACETE												
ALICANTE												
ALMERIA												
AVILA												
BADAJOS												
BALEARES												
BARCELONA	142	110	215	6.082	7.798							
BURGOS	3		5	2.439	392							
CACERES												
CADIZ												
CASTELLON												
CIUDAD REAL	254	167	419	46.275	5.755	1.367.611	487.811	615.467	1.443.912	6.056.958		
CORDOBA	723	547	1.141	46.694	11.384	3.783.165	531.105	679.457	3.437.462	10.022.446		
LA CORUNA	1.565	1.158	2.550	292.368	212.580							
CUENCA	4	3	5	350								
GIJON												
GRANADA												
GUADALAJARA												
GUIPUZCOA												
HUELVA	27	20	31	2.981	114							
HUESCA												
JAEN												
LEON	7.196	6.155	10.760	103.351	227.006	32.586.368	3.771.963	6.717.475	22.779.860	69.389.160		
LLEIDA	90	68	142	4.839	3.156	525.675	128.763	275.100	666.393	1.532.389		
LA RIOJA												
LUGO												
MADRID												
MALAGA												
MURCIA												
NAVARRA												
ORENSE												
ASTURIAS												
PALENCIA	12.649	10.265	17.143	265.946	439.197	70.063.787	4.990.207	8.649.480	20.063.571	62.546.365		
LAS PALMAS	898	809	1.266	15.277	16.554	3.804.389	292.547	997.873	1.835.947	6.590.355		
PONTEVEDRA												
SALAMANCA												
S.C.TENERIFE	172	83	285	23.863	11.561							
CANTABRIA												
SEGOVIA												
SEVILLA												
SORIA												
TARRAGONA	53	28	87	39.244	4.576	507.000	23.433	64.022	120.102	7.492.828		
TERUEL	1.333	1.082	2.102	123.669	34.113	9.600.516	1.272.827	1.536.770	5.062.315	22.654.175		
TOLEDO												
VALENCIA												
VALLADOLID												
VIZCAYA												
ZAMORA												
ZARAGOZA	83	73	134	2.096	1.966							
CEUTA												
MELILLA												
T. NACIONAL	25.192	20.568	36.285	975.474	976.152	135.950.869	14.275.328	22.976.344	65.040.175	221.515.376		

TABLA X.2. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS. MINERALES METALICOS

PROVINCIAS	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ALAVA											
ALBACETE											
ALICANTE											
ALMERIA											
AVILA											
BADAJOS											
BALEARES											
BARCELONA											
BURGOS											
CACERES											
CADIZ											
CASTELLON											
CIUDAD REAL			23	5.955	583						
CORDOBA											
LA CORUÑA											
CUENCA											
GIJÓN											
GRANADA											
GUADALAJARA											
GUIPUZCOA											
HUELVA											
HUESCA											
JAEÑ											
LEON											
LLEIDA											
LA RIOJA											
LUGO											
MADRID											
MALAGA											
MURCIA											
NAVARRA											
ORENSE											
ASTURIAS											
PALENCIA											
LAS PALMAS											
PONTEVEDRA											
SALAMANCA											
S.C. TENERIFE											
CANTABRIA											
SEGOVIA											
SEVILLA											
SORIA											
TARRAGONA											
TERUEL											
TOLEDO											
VALENCIA											
VALLADOLID											
VIZCAYA											
ZAMORA											
ZARAGOZA											
CEUTA											
MELILLA											
T. NACIONAL	2.018	1.433	3.634	287.765	468.354	9.605.899	4.575.401	8.662.465	7.912.207	28.950.552	

TABLA X.3. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS. MINERALES NO METALICOS

PROVINCIAS	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ALAVA	12	2	8	724	82	70.024	17.156	10.617	74.415	243.424	
ALBACETE	24	16	41	2.229	210	1.291.217	182.148	65.519	1.985.666	4.354.666	
ALICANTE	278	241	462	9.425	10.742	453.582	194.267	213.404	716.064	2.462.778	
ALMERIA	108	79	187	5.769	6.141						
AVILA											
BADAJOS	38	25	63	3.159	708	138.761	15.884	12.485	39.930	113.979	
BALEARES	955	705	1.503	104.576	151.634	5.547.361	1.734.347	2.203.540	3.321.991	14.876.108	
BARCELONA	197	149	342	18.245	53.953	910.461	1.249.734	390.808	4.991.711	10.516.666	
BURGOS	2	2	3	453	207						
CACERES	86	71	142	4.168	3.969	283.634	159.241	119.642	734.820	1.657.218	
CADIZ	11	6	22	690	125						
CASTELLON	11	9	20	2.079	6						
CIUDAD REAL	19	8	9	40		2.915	97	113		11.513	
CORDOBA	170	130	302	26.583	9.770	540.767	212.703	279.676	918.666	2.801.425	
LA CORUÑA	51	43	83	3.247	747	82.421	36.619	11.279	11.097	265.727	
CUENCA	31	18	54	2.664	3.487						
GIJONA	53	45	92	6.285	5.219	202.422	72.122	144.348	197.814	828.561	
GRANADA	118	93	196	15.378	10.971	465.801	224.539	175.302	1.044.154	2.232.279	
GUADALAJARA											
GUIPUZCOA	29	25	32	1.971	619	79.911	9.011	1.740	62.333	184.684	
HUELVA	14	11	23	626	621	34.460	10.600	5.622	27.579	139.712	
HUESCA	14	5	10	52	5	5.183	365	540	635	16.557	
JAEÑ	73	49	132	3.943	3.132	388.834	55.761	132.965	873.421	1.962.597	
LEON											
LLEIDA											
LA RIOJA	108	80	194	16.535	6.406	309.323	170.932	136.782	773.548	1.916.000	
LUGO	292	144	556	33.621	49.768	1.750.472	1.024.107	1.544.539	2.817.403	10.188.470	
MADRID											
MÁLAGA	99	81	168	5.364	9.652	312.221	176.288	249.944	51.645	1.148.035	
MURCIA	24	17	251	5.542	14.654	834.420	221.128	144.246	340.706	1.512.994	
NAVARRA											
ORENSE	123	94	240	11.178	22.852	560.215	257.945	339.651	215.672	2.160.972	
ASTURIAS											
PALENCIA	3	2	2	2.441	484						
LAS PALMAS											
PONTEVEDRA	1	1	2								
SALAMANCA	3	2	3	1.305	247						
S.C.TENERIFE	49	43	82	9.549	12.578	207.325	101.164	15.595	171.994	606.572	
CANTABRIA	81	58	140	6.227	19.151	346.545	311.371	388.129	314.599	2.821.953	
SEGOVIA	1	1		77							
SEVILLA											
SORIA	57	50	72	273	1.440						
TARRAGONA	30	20	43	6.384	1.350	75.305	36.572	9.891	57.364	241.527	
TERUEL	207	150	382	10.938	23.432	1.011.547	442.610	703.350	735.186	3.413.207	
TOLEDO	122	102	203	19.598	4.576	294.514	182.525	139.140	262.286	1.275.319	
VALENCIA											
VALLADOLID											
VIZCAYA	19	15	31	1.248	1.797	546.104	123.105	438.746	377.020	2.545.616	
ZAMORA	104	84	192	7.467	6.677						
ZARAGOZA											
CEUTA											
MELILLA											
T. NACIONAL	3.617	2.676	6.287	350.053	437.412	17.173.118	7.392.141	8.156.442	21.712.460	72.533.342	

TABLA X.4. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA

PROVINCIAS	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. Kwh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ALAVA	27	23	46	17.018	7.689	67.940	281.578	118.626	19.500	923.914	
ALBACETE	169	144	203	23.043	2.057	276.236	152.666	121.906	55.131	808.945	
ALICANTE	702	607	1.118	119.637	23.829	1.551.143	844.123	765.107	734.119	8.019.201	
ALMERIA	720	676	1.156	123.170	7.188	1.459.806	624.409	580.061	524.343	18.491.931	
AVILA	111	85	167	19.398	1.489	180.586	97.689	87.142	106.406	713.035	
BADAJOS	285	232	374	43.810	1.316	455.549	144.758	106.836	75.070	1.723.039	
BALEARES	419	328	636	55.834	18.431	801.886	661.216	571.517	955.039	4.477.062	
BARCELONA	813	654	1.181	187.246	47.362	2.353.250	1.476.172	1.465.959	1.976.077	12.602.456	
BURGOS	299	249	462	48.605	15.160	745.889	393.227	163.023	209.571	2.053.837	
CACERES	231	193	339	27.263	3.511	418.188	241.968	166.879	52.587	1.319.261	
CADIZ	271	224	374	41.592	6.091	546.728	309.460	267.497	521.509	2.186.182	
CASTELLON	211	176	330	39.514	11.112	526.277	378.179	310.702	683.876	3.603.037	
CIUDAD REAL	108	83	125	22.121	3.260	175.242	105.085	119.862	70.768	896.000	
CORDOBA	170	140	255	31.549	3.475	415.292	198.404	165.989	131.945	1.646.442	
LA CORUÑA	589	495	967	90.360	18.673	1.245.150	677.669	1.037.315	929.540	5.241.395	
CUENCA	149	111	133	37.713	1.925	166.108	120.829	116.229	178.727	891.214	
GIJONA	281	244	333	55.222	6.041	615.403	298.119	377.690	261.621	2.367.819	
GRANADA	379	328	556	60.129	8.072	812.379	504.974	308.939	374.539	2.974.205	
GUADALAJARA	80	72	111	14.978	179.442	94.961	94.961	102.733	89.927	610.829	
GUIPUZCOA	184	154	317	41.322	8.812	827.605	244.635	202.438	927.321	3.290.220	
HUELVA	205	162	218	21.877	2.114	273.657	202.245	160.186	137.569	1.152.389	
HUESCA	136	104	172	15.763	652	223.490	184.607	54.883	53.981	1.269.701	
JAEEN	220	180	352	44.594	4.875	403.381	267.892	204.095	90.750	1.660.628	
LEON	1.165	1.083	1.954	88.860	14.242	2.850.035	848.485	1.160.398	894.513	8.040.567	
LLEIDA	264	213	300	48.892	0.573	365.462	300.548	130.363	126.852	2.115.552	
LA RIOJA	188	172	297	29.752	2.300	465.683	165.791	119.901	45.150	1.273.557	
LUGO	878	817	1.580	74.105	14.682	1.938.879	1.078.480	1.025.940	1.294.854	6.900.832	
MADRID	695	617	1.098	154.723	32.999	1.938.879	677.480	1.103.435	1.321.133	7.583.737	
MALAGA	340	277	517	71.735	15.369	886.060	662.473	330.841	318.866	3.385.027	
MURCIA	736	639	1.111	135.353	16.093	1.380.195	738.228	554.864	645.495	5.668.566	
NAVARRA	325	272	516	80.098	21.824	1.015.909	637.671	615.178	250.314	4.741.583	
ORENSE	2.295	2.135	3.925	133.451	21.288	6.139.911	1.278.996	2.410.192	1.237.799	15.324.340	
ASTURIAS	347	269	561	74.386	19.817	1.081.159	476.183	577.305	749.145	5.015.444	
PALENCIA	122	100	170	24.823	3.889	248.947	146.540	94.942	232.216	1.004.083	
LAS PALMAS	214	163	348	31.798	9.202	508.298	332.402	471.974	126.719	2.222.924	
PORTOVEDRA	750	699	1.321	81.899	18.983	1.637.155	732.391	955.248	731.642	5.257.989	
SALAMANCA	159	134	166	25.241	1.655	163.017	125.231	55.951	28.200	617.569	
S.C.TENERIFE	84	65	122	6.438	701	113.327	38.474	21.811	6.710	296.279	
CANTABRIA	368	299	610	70.285	16.804	1.094.880	495.064	705.505	343.370	4.178.550	
SEGOVIA	169	153	235	25.622	1.739	310.748	147.137	70.875	36.570	1.076.844	
SEVILLA	187	152	288	32.823	7.067	399.211	307.465	131.830	101.173	1.927.559	
SORIA	102	81	83	19.279	1.092	140.895	58.475	16.731	16.731	478.530	
TARRAGONA	392	319	550	66.527	9.325	1.054.919	581.198	637.932	613.953	4.502.832	
TERUEL	192	158	219	23.581	1.988	311.073	147.680	84.836	83.836	1.880.214	
TOLEDO	284	238	439	52.039	6.699	610.873	398.802	327.501	317.472	2.924.927	
VALENCIA	473	370	735	103.543	18.663	1.130.293	702.742	759.027	1.160.340	5.162.179	
VALLADOLID	120	114	148	22.291	1.640	222.605	140.329	23.206	16.969	693.568	
VIZCAYA	322	268	531	72.744	16.665	1.169.731	429.373	519.688	638.003	4.712.183	
ZAMORA	206	177	307	17.160	1.144	336.369	112.681	132.830	267.465	1.276.402	
ZARAGOZA	237	191	360	37.839	4.529	554.198	337.092	360.044	288.172	2.457.248	
CEUTA	13	10	21	1.336	120						
MELILLA											
T. NACIONAL	18.386	15.849	28.328	2.788.381	495.637	43.036.802	20.421.745	21.042.613	21.082.698	179.817.587	

TABLA X.5. DATOS FUNDAMENTALES POR PROVINCIAS. TOTAL MINERIA

PROVINCIAS	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL PTS)	
						PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ALAVA	39	25	54	17.742	7.771	81.440	283.199	119.876	24.000	945.706	
ALBACETE	193	160	243	25.272	2.267	346.260	169.822	132.523	129.546	1.052.369	
ALICANTE	980	848	1.580	129.062	34.571	2.842.360	1.026.271	830.626	2.719.785	12.373.867	
ALMERIA	828	755	1.343	128.939	13.329	1.913.388	818.676	793.465	1.240.407	20.954.709	
AVILA	111	85	147	19.398	1.489	180.586	97.689	87.142	106.406	713.035	
BADAJOS	285	232	374	43.810	1.316	455.549	144.758	106.836	75.070	1.723.039	
BALEARES	457	353	699	58.993	19.139	940.647	677.100	584.002	994.969	4.591.041	
BARCELONA	1.910	1.469	2.899	297.904	206.794	8.878.413	3.323.966	3.984.567	5.815.468	29.861.386	
BURGOS	999	809	1.368	69.289	69.505	1.674.228	1.647.284	556.878	5.372.143	12.858.757	
CACERES	233	195	342	27.716	3.718	422.525	244.593	170.706	62.104	1.354.451	
CADIZ	357	295	516	45.760	10.060	830.362	468.701	387.139	1.256.329	3.843.400	
CASTELLON	222	182	352	40.204	11.237	554.982	384.851	329.756	729.161	3.716.056	
CIUDAD REAL	392	277	587	76.430	9.604	1.644.939	619.786	780.212	1.531.248	8.103.601	
CORDOBA	912	695	1.405	78.283	14.859	4.201.372	729.606	845.559	3.569.407	11.680.401	
LA CORUÑA	2.324	1.783	3.819	409.311	241.023	12.846.104	3.135.318	3.459.937	9.677.133	35.925.562	
CUENCA	204	157	221	41.310	2.672	251.719	158.656	194.524	194.524	1.164.926	
GIJON	312	262	387	57.886	9.528	751.798	348.697	419.958	345.588	3.023.971	
GRANADA	432	373	648	66.414	13.291	1.014.801	577.096	653.287	572.353	3.802.766	
GUADALAJARA	198	165	308	30.356	13.382	645.243	319.500	278.035	1.134.081	2.843.108	
GUIPUZCOA	184	154	317	41.322	8.812	827.605	244.635	202.438	927.521	3.290.220	
HUELVA	1.437	1.061	2.420	149.944	284.437	5.393.531	2.709.772	5.570.059	3.549.514	16.169.615	
HUESCA	150	115	195	16.389	1.273	257.950	195.207	60.505	81.560	1.409.413	
JAEN	234	185	362	44.646	4.880	408.564	268.257	204.635	91.385	1.677.185	
LEON	8.434	7.287	12.846	196.154	244.380	35.825.237	4.676.209	8.010.838	24.547.794	79.392.324	
LLEIDA	354	281	442	53.731	12.729	991.137	429.311	405.463	793.245	3.647.941	
LA RIOJA	188	172	211	29.752	2.300	365.683	165.791	119.901	45.150	1.273.557	
LUGO	986	897	1.775	90.640	21.088	2.449.096	848.412	1.162.722	2.068.402	8.816.832	
MADRID	987	761	1.654	188.344	82.767	3.689.351	2.102.596	2.647.974	4.138.536	17.772.207	
MALAGA	340	277	517	71.735	15.369	886.060	462.473	330.841	318.866	3.385.027	
MURCIA	835	720	1.279	140.717	25.745	1.692.416	914.516	804.808	697.140	6.816.601	
NAVARRA	349	289	767	85.640	36.478	1.850.329	858.799	759.424	591.020	6.254.377	
ORENSE	2.295	1.355	3.925	133.451	21.288	6.139.911	1.278.996	2.410.192	1.237.799	15.324.340	
ASTURIAS	13.119	10.628	17.944	351.510	481.866	71.705.161	5.724.335	9.566.436	21.028.388	69.722.782	
PALENCIA	1.020	909	1.435	40.100	20.443	4.033.336	439.087	1.092.815	2.068.163	7.594.438	
LAS PALMAS	217	165	350	34.239	9.686	510.538	335.928	481.914	210.748	2.317.509	
PONTEVEDRA	750	699	1.321	81.899	18.983	1.637.155	732.391	955.248	731.842	5.257.989	
SALAMANCA	336	221	460	50.179	13.238	1.287.267	361.279	784.687	659.521	2.093.983	
S.C.TENERIFE	87	67	125	7.743	948	118.069	40.666	26.721	72.697	372.110	
CANTABRIA	798	615	1.311	156.090	115.263	3.658.761	1.272.637	1.905.125	2.341.452	15.157.791	
SEGOVIA	250	211	376	31.849	20.890	657.293	458.508	459.004	351.169	3.898.797	
SEVILLA	626	438	1.133	114.264	107.345	2.684.992	1.690.913	2.167.432	2.828.073	6.521.981	
SORIA	102	81	83	19.279	1.092	140.895	58.475	60.241	16.731	478.530	
TARRAGONA	502	397	709	106.044	15.341	1.693.938	643.061	880.724	971.965	12.765.665	
TERUEL	1.555	1.260	2.364	153.634	37.451	9.986.894	1.457.079	1.631.497	5.203.515	24.775.916	
TOLEDO	491	388	821	62.977	30.131	1.622.420	841.412	1.030.851	1.052.658	6.338.134	
VALENCIA	595	472	937	123.141	23.239	1.424.807	885.267	898.167	1.422.626	6.437.498	
VALLADOLID	120	114	148	22.291	1.640	232.605	140.329	23.206	16.969	693.568	
VIZCAYA	322	268	531	72.744	16.665	1.169.731	429.373	519.688	638.003	4.718.229	
ZAMORA	225	192	338	18.408	2.941	407.219	164.465	144.777	317.550	1.425.579	
ZARAGOZA	424	348	686	47.402	13.172	1.485.451	639.407	1.044.608	1.149.096	6.308.607	
CEUTA	13	10	21	1.336	120						
MELILLA											
T. NACIONAL	49.213	40.526	74.534	4.401.673	2.377.555	205.766.688	46.664.615	60.837.864	115.747.540	502.816.856	

TABLA XI

TABLA XI.1. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS. PRODUCTOS ENERGETICOS

AUTONOMIA	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. Kwh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL. PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT.PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ANDALUCIA	750	567	1.172	49.675	11.498	3.934.701	533.255	683.777	3.437.462	11.918.904	
ARAGON	1.416	1.155	2.236	125.765	36.079	9.985.665	1.452.037	1.782.588	5.546.219	23.959.918	
CANARIAS											
CANTABRIA											
CASTILLA LA MANCHA	258	170	425	46.625	5.755	1.370.801	489.019	619.237	1.448.612	6.064.942	
CASTILLA Y LEON	8.269	7.047	12.316	144.930	255.513	37.525.251	4.300.222	8.444.126	25.411.489	77.727.520	
CATALUÑA	285	206	443	50.165	15.530	2.010.477	265.643	654.190	1.303.895	11.408.039	
CEUTA											
COM.FORAL DE NAVARRA											
COMUNID. VALENCIANA											
COMUNIDAD DE MADRID											
EXTREMADURA											
GALICIA	1.565	1.158	2.550	292.368	212.580	11.060.187	2.244.946	2.142.946	7.828.927	27.882.742	
ISLAS BALEARES											
LA RIOJA											
MELILLA										6.046	
PAIS VASCO											
PRINCIP. DE ASTURIAS	12.649	10.265	17.143	265.946	439.197	70.063.787	4.990.207	8.649.480	20.063.571	62.546.365	
REGION DE MURCIA											
T. NACIONAL	25.192	20.568	36.285	975.474	976.152	135.950.869	14.275.328	22.976.344	65.040.175	221.515.376	

TABLA XI.2. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS. MINERALES METALICOS

AUTONOMIA	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL. PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT.PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ANDALUCIA	1.614	1.139	2.984	204.479	381.868	7.173.958	3.879.766	7.439.413	6.076.512	17.529.924	
ARAGON											
CANARIAS											
CANTABRIA	381	273	620	76.256	85.881						
CASTILLA LA MANCHA	19	18	23	5.955	583	70.104	14.566	36.022	3.107	1.046.594	
CASTILLA Y LEON	4	3	7	1.075	22						
CATALUÑA											
CEUTA											
COM.FORAL DE NAVARRA											
COMUNID. VALENCIANA											
COMUNIDAD DE MADRID											
EXTREMADURA											
GALICIA											
ISLAS BALEARES											
LA RIOJA											
MELILLA											
PAIS VASCO											
PRINCIP. DE ASTURIAS											
REGION DE MURCIA											
T. NACIONAL	2.018	1.433	3.634	287.765	468.354	9.605.899	4.575.401	8.662.465	7.912.207	28.950.552	

TABLA XI.3. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS. MINERALES NO METALICOS

AUTONOMIA	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. kWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL. PTS)
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT. PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS	
ANDALUCIA	310	234	472	18.362	15.953	1.027.897	435.151	479.789	1.711.666	5.161.894
ARAGON	148	115	258	14.477	8.648	655.869	170.277	454.259	461.963	2.926.855
CANARIAS	6	4	5	3.746	731	6.982	5.718	12.850	150.016	170.416
CANTABRIA	49	43	82	9.549	12.578	207.325	101.164	15.595	171.994	606.572
CASTILLA LA MANCHA	411	311	721	33.871	35.366	1.661.775	733.248	909.409	1.878.313	6.258.688
CASTILLA Y LEON	371	272	648	29.663	78.033	1.719.043	1.668.650	923.849	6.229.816	15.464.791
CATALUÑA	1.043	773	1.629	107.513	156.561	5.815.775	1.823.355	2.424.578	3.643.868	16.302.265
CEUTA										
COM.FORAL DE NAVARRA	24	17	251	5.542	14.654	834.420	221.128	144.246	340.706	1.512.994
COMUNID. VALENCIANA	411	349	686	29.713	15.443	1.614.436	371.345	223.713	2.293.237	5.743.003
COMUNIDAD DE MADRID	292	144	556	33.621	49.768	1.750.472	1.024.107	1.544.539	2.817.403	10.188.470
EXTREMADURA	2	2	3	453	207					
GALICIA	278	210	497	43.118	16.176	850.090	383.635	416.458	1.692.214	4.717.426
ISLAS BALEARES	38	25	63	3.159	708	138.761	15.884	12.485	39.930	113.979
LA RIOJA										
MELILLA										
PAIS VASCO	12	2	8	724	82	13.500	1.621	1.250	4.500	21.792
PRINCIP. DE ASTURIAS	123	94	240	11.178	22.852	560.215	257.945	339.651	215.672	2.160.972
REGION DE MURCIA	99	81	168	5.364	9.652	312.221	176.288	249.944	51.645	1.148.035
T. NACIONAL	3.617	2.676	6.287	350.053	437.412	17.173.118	7.392.141	8.156.442	21.712.460	72.533.342

TABLA XI.4. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS. PRODUCTOS DE CANTERA

AUTONOMIA	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL. PTS)
						COSTES PERSONAL	COMBUST.Y ENERGIA	MAT.PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS	
ANDALUCIA	2.492	2.139	3.716	427.469	54.251	5.196.514	2.877.322	2.149.438	2.200.694	33.424.363
ARAGON	565	453	751	77.183	7.169	1.088.761	669.379	499.763	425.989	5.607.163
CANARIAS	298	228	470	38.236	9.903	621.625	370.876	493.785	133.429	2.519.203
CANTABRIA	368	299	610	70.285	16.804	1.094.880	495.064	705.505	343.370	4.178.550
CASTILLA LA MANCHA	790	648	1.011	149.894	16.352	1.407.901	872.343	788.231	712.025	6.131.915
CASTILLA Y LEON	2.453	2.176	3.671	291.279	42.050	5.199.091	2.069.794	1.848.608	1.808.641	15.954.435
CATALUÑA	1.750	1.430	2.364	357.887	72.301	4.489.034	2.656.037	2.611.944	2.978.503	21.588.659
CEUTA	13	10	21	1.336	120	46.570	19.460	25.141	29.120	175.960
COM. FORAL DE NAVARRA	325	272	516	80.098	21.824	1.015.909	637.671	615.178	250.314	4.741.383
COMUNID. VALENCIANA	1.386	1.153	2.183	262.694	53.604	3.207.713	1.925.044	1.834.836	2.578.335	16.784.417
COMUNIDAD DE MADRID	695	617	1.098	154.723	32.999	1.938.879	1.078.489	1.103.435	1.321.133	7.583.737
EXTREMADURA	516	425	714	71.073	4.827	873.737	386.726	273.715	127.657	3.042.300
GALICIA	4.512	4.146	7.793	379.815	73.626	11.161.989	3.366.536	5.428.695	4.193.835	32.724.556
ISLAS BALEARES	419	328	636	55.834	18.431	801.886	661.216	571.517	955.039	4.477.062
LA RIOJA	188	172	211	29.752	2.300	365.683	165.791	119.901	45.150	1.273.557
MELILLA										
PAIS VASCO	533	445	893	131.084	33.166	2.065.276	955.586	840.752	1.584.824	8.926.317
PRINCIP. DE ASTURIAS	347	269	561	74.386	19.817	1.081.159	476.183	577.305	749.145	5.015.444
REGION DE MURCIA	736	639	1.111	135.353	16.093	1.380.195	738.228	554.864	645.495	5.668.566
T. NACIONAL	18.386	15.849	28.328	2.788.381	495.637	43.036.802	20.421.745	21.042.613	21.082.698	179.817.587

TABLA XI.5. DATOS FUNDAMENTALES POR COMUNIDADES AUTONOMAS. TOTAL MINERIA

AUTONOMIA	EMPLEO TOTAL	OBRERO DE PRODUCCION	HORAS TRABAJADAS (MILES)	POTENCIA INSTALADA (C.V.)	CONSUMO E. ELECT. (MIL. KWh)	COSTES DE PRODUCCION (MILES PTS)				VALOR DE PRODUCCION (MIL. PTS)	
						COSTES PERSONAL	COMBUST. Y ENERGIA	MAT.PRIMAS OTROS TR.	OTROS GASTOS		
ANDALUCIA	5.166	4.079	8.343	699.985	463.570	17.333.070	7.725.494	10.752.417	13.426.334	68.035.085	
ARAGON	2.129	1.723	3.245	217.425	51.896	11.730.295	2.291.693	2.736.610	6.434.171	32.493.936	
CANARIAS	304	232	474	41.982	10.634	628.607	376.594	506.635	283.445	2.689.619	
CANTABRIA	798	615	1.311	156.090	115.263	3.658.761	1.272.637	1.905.125	2.341.452	15.157.791	
CASTILLA LA MANCHA	1.478	1.147	2.180	236.345	58.056	4.510.581	2.109.176	2.352.899	4.042.057	19.502.138	
CASTILLA Y LEON	11.097	9.498	16.642	466.947	375.618	44.448.666	8.043.326	11.219.588	33.456.446	109.149.010	
CATALUÑA	3.078	2.409	4.437	515.565	244.392	12.315.286	4.745.035	5.690.712	7.926.266	49.298.963	
CEUTA	13	10	21	1.336	120	46.570	19.460	25.141	29.120	175.960	
COM. FORAL DE NAVARRA	349	289	767	85.640	36.478	1.850.329	858.799	759.424	591.020	6.254.377	
COMUNID. VALENCIANA	1.797	1.502	2.869	292.407	69.047	4.822.149	2.296.389	2.058.549	4.871.572	22.527.420	
COMUNIDAD DE MADRID	987	761	1.654	188.344	82.767	3.689.351	2.102.596	2.647.974	4.138.536	17.772.207	
EXTREMADURA	518	427	716	71.526	5.034	878.074	389.351	277.542	137.174	3.077.490	
GALICIA	6.355	5.514	10.839	715.301	302.382	23.072.266	5.995.117	7.988.099	13.714.976	65.324.724	
ISLAS BALEARES	457	353	699	58.993	19.139	940.647	677.100	584.002	994.969	4.591.041	
LA RIOJA	188	172	211	29.752	2.300	365.683	165.791	119.901	45.150	1.273.557	
MELILLA											
PAIS VASCO	545	447	901	131.808	33.248	2.078.776	957.207	842.002	1.589.324	8.954.155	
PRINCIP. DE ASTURIAS	13.119	10.628	17.944	351.510	481.866	71.705.161	5.724.335	9.566.436	21.028.388	69.722.782	
REGION DE MURCIA	835	720	1.279	140.717	25.745	1.692.416	914.516	804.808	697.140	6.816.601	
T. NACIONAL	49.213	40.526	74.534	4.401.673	2.377.555	205.766.688	46.664.615	60.837.864	115.747.540	502.816.856	

TABLA XII

TABLA XII.1.1. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS ENERGETICOS

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	E S T R A T O S						
	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	TOTAL
EMPLEO TOTAL (NUM.)	58	149	983	1.345	6.529	16.128	25.192
OBROS DE PRODUCCION (NUM.)	48	97	825	1.156	5.466	12.976	20.588
HORAS TRABAJADAS (MILES)	96	261	1.529	1.949	10.209	22.241	36.285
POTENCIA INSTALADA (CV)	19.936	31.542	61.764	102.997	252.843	506.392	975.474
CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (MIL. Kwh).	2.894	8.214	18.237	18.057	201.569	727.181	976.152
COSTES TOTALES (MILES PTS)							
COSTES DE PERSONAL (MILES PTS)	287.327	795.386	4.982.257	6.468.211	37.817.496	85.600.192	135.950.869
MATERIAS PRIMAS (MILES PTS)	78.872	309.259	1.179.551	1.135.011	7.203.927	13.069.724	22.976.344
ENERGIA Y COMBUSTIBLES (MILES PTS)	81.985	452.155	816.794	1.072.984	3.640.715	8.210.696	14.275.328
OTROS GASTOS (MILES PTS)	2.384.570	4.088.194	3.423.331	5.774.052	13.884.929	35.485.099	65.040.175
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE (MILES PTS)	6.497.244	11.695.776	15.912.906	20.609.354	69.168.615	97.631.480	221.515.376
AMORTIZ., IMPUES. Y BENEF. (MILES PTS)	3.664.491	6.050.782	5.510.974	6.159.095	6.621.548	-44.734.230	-16.727.340
VALOR AÑADIDO BRUTO (MILES PTS)	3.951.818	6.846.168	10.493.231	12.627.306	44.439.044	40.865.962	119.223.529
INVERSIONES REALIZADAS (MILES PTS)	66.682	655.873	994.732	2.102.334	9.162.111	15.386.795	28.368.527

TABLA XII.2. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METALICOS

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	E S T R A T O S						
	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	TOTAL
EMPLEO TOTAL (NUM.)	14	12	0	119	1.873	0	2.018
OBROS DE PRODUCCION (NUM.)	11	12	0	104	1.306	0	1.433
HORAS TRABAJADAS (MILES)	25	12	0	236	3.362	0	3.634
POTENCIA INSTALADA (CV)	5.940	1.090	0	11.170	269.565	0	287.765
CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (MIL. KWH).	194	411	0	9.551	458.198	0	468.354
COSTES TOTALES (MILES PTS)							
COSTES DE PERSONAL (MILES PTS)	56.957	30.548	0	513.977	9.004.417	0	9.605.899
MATERIAS PRIMAS (MILES PTS)	34.423	4.604	0	501.956	8.121.482	0	8.662.465
ENERGIA Y COMBUSTIBLES (MILES PTS)	13.130	6.096	0	124.825	4.431.350	0	4.575.401
OTROS GASTOS (MILES PTS)	6.500	3.107	0	432.551	7.470.049	0	7.912.207
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE (MILES PTS)	709.069	410.802	0	2.070.476	25.760.205	0	28.950.551
AMORTIZ., IMPUES. Y BENEF. (MILES PTS)	598.059	366.447	0	497.167	-3.267.093	0	-1.805.421
VALOR AÑADIDO BRUTO (MILES PTS)	655.016	396.995	0	1.011.144	5.737.324	0	7.800.478
INVERSIONES REALIZADAS (MILES PTS)	4.200	8.677	0	248.292	9.510.904	0	9.772.073

TABLA XII.3. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES NO METALICOS

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	E S T R A T O S						
	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	TOTAL
EMPLEO TOTAL (NUM.)	385	277	937	431	1.587	0	3.617
OBROS DE PRODUCCION (NUM.)	278	222	703	317	1.156	0	2.676
HORAS TRABAJADAS (MILES)	770	481	1.671	755	2.610	0	6.287
POTENCIA INSTALADA (CV)	45.677	32.455	95.001	21.068	155.852	0	350.053
CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (MIL. KWh).	21.217	12.777	129.507	40.065	233.846	0	437.412
COSTES TOTALES (MILES PTS)							
COSTES DE PERSONAL (MILES PTS)	1.576.517	1.005.117	3.863.518	1.920.928	8.807.038	0	17.173.118
MATERIAS PRIMAS (MILES PTS)	332.041	394.043	1.972.090	1.577.656	3.880.612	0	8.156.442
ENERGIA Y COMBUSTIBLES (MILES PTS)	468.579	400.120	2.014.856	817.245	3.691.341	0	7.392.141
OTROS GASTOS (MILES PTS)	1.443.546	1.297.981	5.029.206	3.435.091	10.506.636	0	21.712.460
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE (MILES PTS)	5.086.095	5.812.887	19.496.220	11.227.078	30.911.061	0	72.533.342
AMORTIZ., IMPUES. Y BENEF. (MILES PTS)	1.265.412	2.715.626	6.616.550	3.476.158	4.025.434	0	18.099.181
VALOR AÑADIDO BRUTO (MILES PTS)	2.841.929	3.720.743	10.480.068	5.397.086	12.832.472	0	35.272.299
INVERSIONES REALIZADAS (MILES PTS)	419.646	444.419	1.779.175	3.242.670	3.613.995	0	9.499.905

TABLA XII.4. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	E S T R A T O S						
	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	TOTAL
EMPLEO TOTAL (NUM.)	9.202	4.079	2.406	1.858	841	0	18.386
OBRREROS DE PRODUCCION (NUM.)	7.736	3.423	2.121	1.764	805	0	15.849
HORAS TRABAJADAS (MILES)	12.376	7.022	4.241	3.227	1.462	0	28.328
POTENCIA INSTALADA (CV)	1.593.172	763.058	314.945	83.018	34.188	0	2.788.381
CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (MIL. KWh).	191.663	183.869	94.749	19.246	6.110	0	495.637
COSTES TOTALES (MILES PTS)							
COSTES DE PERSONAL (MILES PTS)	17.057.439	11.308.138	7.286.800	5.196.863	2.187.562	0	43.036.802
MATERIAS PRIMAS (MILES PTS)	8.482.491	6.678.799	3.110.985	1.959.191	811.147	0	21.042.613
ENERGIA Y COMBUSTIBLES (MILES PTS)	9.644.576	6.278.009	3.056.087	1.105.020	338.053	0	20.421.745
OTROS GASTOS (MILES PTS)	9.280.811	6.472.202	3.579.977	1.195.289	554.419	0	21.082.698
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE (MILES PTS)	85.497.761	48.343.367	28.025.414	12.944.637	5.006.408	0	179.817.587
AMORTIZ., IMPUES. Y BENEF. (MILES PTS)	41.032.444	17.606.219	10.991.565	3.488.274	1.115.227	0	74.233.729
VALOR AÑADIDO BRUTO (MILES PTS)	58.089.883	28.914.357	18.278.365	8.685.137	3.302.789	0	117.270.531
INVERSIONES REALIZADAS (MILES PTS)	3.346.050	3.695.508	2.370.031	1.280.474	216.400	0	10.908.463

TABLA XII.5. DATOS FUNDAMENTALES SEGUN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERIA

MAGNITUDES FUNDAMENTALES	E S T R A T O S						
	1 A 9	10 A 19	20 A 49	50 A 99	100 A 499	500 Y MAS	TOTAL
EMPLEO TOTAL (NUM.)	9.659	4.517	4.326	3.753	10.830	16.128	49.213
OBROS DE PRODUCCION (NUM.)	8.073	3.754	3.649	3.341	8.733	12.976	40.526
HORAS TRABAJADAS (MILES)	13.266	7.776	7.441	6.168	17.642	22.241	74.534
POTENCIA INSTALADA (CV)	1.664.725	828.145	471.710	218.253	712.448	506.392	4.401.673
CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (MIL. KWh).	215.968	205.271	242.493	86.919	899.723	727.181	2.377.555
COSTES TOTALES (MILES PTS)							
COSTES DE PERSONAL (MILES PTS)	18.978.240	13.139.189	16.132.575	14.099.979	57.816.513	85.600.192	205.766.688
MATERIAS PRIMAS (MILES PTS)	8.927.827	7.386.705	6.262.626	5.173.814	20.017.168	13.069.724	60.837.864
ENERGIA Y COMBUSTIBLES (MILES PTS)	10.208.270	7.136.380	5.887.737	3.120.074	12.101.459	8.210.696	46.664.615
OTROS GASTOS (MILES PTS)	13.115.427	11.861.484	12.032.514	10.836.983	32.416.033	35.485.099	115.747.540
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE (MILES PTS)	97.790.170	66.262.832	63.434.540	46.851.545	130.846.289	97.631.480	502.816.856
AMORTIZ., IMPUES. Y BENEF. (MILES PTS)	46.560.406	26.739.075	23.119.089	13.620.694	8.495.116	-44.734.230	73.800.150
VALOR AÑADIDO BRUTO (MILES PTS)	65.538.646	39.878.264	39.251.664	27.720.673	66.311.629	40.865.962	279.566.838
INVERSIONES REALIZADAS (MILES PTS)	3.836.578	4.804.477	5.143.938	6.873.770	22.503.410	15.386.795	58.548.968

