

# **PIEDRA PÓMEZ**

## **1.- PANORAMA NACIONAL**

### **1.1.- Producción Minera**

En 1991 la producción nacional estimada de piedra pómez alcanzó las 969 032 t, un 7% superior a la cifra registrada en 1990 (905 729 t). Sin embargo, en valor se produjo un descenso del 16,8% con respecto al año anterior, situándose en 368 MP. Tres provincias se repartieron la producción total, destacando la de Ciudad Real que con dos explotaciones produjo el 81% del total. Portland Valderrivas, S.A., extrae piedra pómez en su yacimiento de Once Hermanos (Ciudad Real) y José Carmona Alvarez en Daimiel (Ciudad Real). Las otras dos explotaciones en actividad en el año, se localizan en Las Palmas, donde Cementos Especiales, S.A. extrae su producción en su explotación de San José en San Bartolomé de Tirajona. En Sevilla es José Morón Rodríguez en la localidad de Morón de la Frontera el que explota su yacimiento de El Puntal.

### **1.2.- Reservas y Recursos Nacionales**

Las reservas estimadas según el Plan Nacional de la Minería (1969), eran de 40 Mt en Gerona, 30 Mt en Ciudad Real y 25 Mt en Tenerife.

### **1.3.-Comercio Exterior**

Las importaciones de piedra pómez durante el año, se elevaron a 10 304 t, valoradas en unos 247 MP. El 64% de las importaciones en valor procedieron de

Turquía y el 32% de los países de la CEE, principalmente de Italia (23%) y Grecia (7%). Méjico es otro país suministrador de piedra pómez, el 4% del total. Las exportaciones son de escasa importancia 124 t y 5 MP y van dirigidas a países de la CEE y a Arabia Saudita.

DISTRIBUCIÓN PROVINCIAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL

PROVINCIAS	Mineral (t)	Valor (10 <sup>3</sup> Pta.)	% s/valor
Ciudad Real..	786524	233234	63,3
Las Palmas...	168208	123617	33,6
Sevilla.....	14300	11084	3,1
Total.....	969032	367935	100,0

PRODUCCIÓN NACIONAL DE PIEDRA PÓMEZ

	1987	1988	1989	1990	1991
PRODUCCIÓN (t) .....	1053914	909625	828408	905729	969032
VALOR PRODUCCIÓN (10 <sup>3</sup> Pta.)	351096	351075	362648	441443	367935
EMPLEO TOTAL (1) .....	39	33	34	32	21

FUENTE: Estadística Minera de España. Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

COMERCIO EXTERIOR DE PIEDRA PÓMEZ

	1987	1988	1989	1990	1991
<u>IMPORTACIONES:</u>					
Mineral (t).....	24275	13650	9889	16580	10304
Mineral (10 <sup>3</sup> Pta.)	1096128	405479	276494	274432	247200
<u>EXPORTACIONES:</u>					
Mineral (t).....	306	223	88	69	124
Mineral (10 <sup>3</sup> Pta.)	20341	13668	24708	3740	5516

FUENTE: Estadística de Comercio Exterior de España.

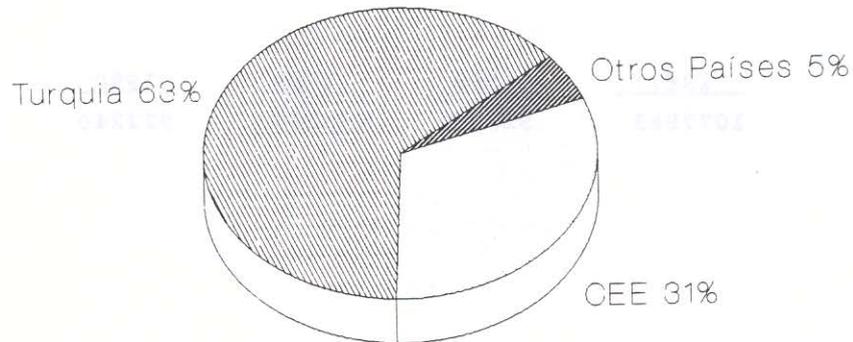
#### 1.4.- Consumo Aparente

El destino de la producción de piedra pómez en España según la Estadística Minera es en un 86% para la fabricación de cementos, y el resto para la exportación y otros destinos.

El consumo aparente en toneladas es el siguiente:

<u>1987</u>	<u>1988</u>	<u>1989</u>	<u>1990</u>	<u>1991</u>
1077883	923052	838209	922240	979212

## PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES DE PIEDRA POMEZ



FUENTE: Estadística de Comercio Exterior

## 2.- PANORAMA MUNDIAL

La producción mundial estimada de pumita fue en 1991 de 10,8 Mt, un 1,2% inferior a la de 1990, y situándose a niveles de 1988. Italia es, con gran diferencia, el primer productor mundial de piedra pómez, con el 48% del total mundial, seguida de Grecia, con el 13% y de España, con el 8%. A nivel inferior se sitúan Turquía, Estados Unidos, Francia, Chile y Alemania. En su conjunto la CEE aporta el 74% de la producción mundial.

El mercado de la pumita continuó con la tendencia iniciada hace unos años: la demanda para construcción siguió en línea descendente mientras que la demanda de calidades industriales de pumita está creciendo. Italia es el mayor suministrador de pumita de alta calidad.

Aproximadamente el 69% del consumo aparente de pumita en Estados Unidos en 1991, se destinó a la industria de la construcción frente al 76% de 1990. Las principales utilizaciones en el resto del mundo no difieren mucho del modelo norteamericano.

### PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PIEDRA PÓMEZ (10<sup>3</sup>t)

P A Í S E S	1987	1988	1989	1990	1991 e)
Italia.....	5715	5296	5200	5225	5225
Grecia.....	1569	1579	1600	1600	1380
España .....	1000	900	800	900	900
Turquía.....	-	-	1620	700	500
Estados Unidos....	356	352	424	443	401
Francia.....	454	452	450	400	400
Chile.....	-	-	-	-	300
Alemania.....	172	199	140	105	100
Otros países.....	1395	2022	2066	1627	1594
Total.....	10661	10800	12300	11000	10800

FUENTE: Mineral Commodity Summaries 1992, USBM.

(e): Estimado.