

FELDESPATO

1.- PANORAMA NACIONAL

1.1.- Producción Minera, Distribución y Empresas

La producción nacional de feldespato durante el año se elevó a 229 386 t, un 0,6% menor que la registrada en 1990, por un valor de 1 216 MP. Del total producido 676 t extraídas en la provincia de Guadalajara proceden de la producción de caolín. Tres empresas, Industrias del Cuarzo, S.A. (Segovia), Llansá, S.A. (Girona) y Basazuri (Lugo), dominan el mercado nacional.

Por provincias, la distribución de la producción según la Estadística Minera fue la siguiente:

Provincia	Mineral (t)	Valor (10 ³ Pta.)	% S/valor
Segovia.....	91484	601232	49,4
Gerona.....	55873	403347	33,2
Lugo.....	68298	184071	15,1
Madrid.....	12800	25000	2,0
Salamanca...	255	2434	0,2
Guadalajara.	676	378	0,1
Total.....	229386	1216084	100,0

PRODUCCIÓN NACIONAL DE FELDESPATO

	1987	1988	1989	1990	1991
PRODUCCIÓN (t).....	161631	195668	198274	230692	229386
VALOR PRODUCCIÓN (10 ³ Pta)	717865	874523	988874	1130252	1216462
EMPLEO TOTAL	94	93	96	119	95

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

1.2- Reservas y Recursos Nacionales

Las reservas españolas de feldespato de todo tipo, es decir, el total de recursos económicos demostrados, según el Inventario Nacional de Recursos de Feldespato del ITGE, ascendían a 32,5 Mt. El 97% de las reservas totales de feldespato potásico se encuentran en el distrito de Navas de Oro-Carrascal del Río y el 82% de las reservas de feldespato sódico se localizan en el distrito de Llansá.

1.3.- Comercio Exterior

Las importaciones de feldespato se elevaron a 73 575 t, valoradas en unos 554 MP. El origen de estas importaciones, en términos de valor, fue preferentemente de los países de la CEE, el 91% aproximadamente. Francia con el 76% del total es el principal abastecedor de feldespato al mercado nacional, le sigue en importancia Alemania. Turquía y la R. de Sudáfrica son los otros países que suministran feldespatos a nuestra industria, pero en cantidades que no sobrepasan el 5% cada uno.

Las exportaciones que fueron de 10 800 t, por un valor de 103 MP, se destinaron fundamentalmente a Portugal, un 64%, Italia, un 18% y Francia, el 10%. Es decir, la CEE es el principal destinatario de nuestras ventas de feldespato. Marruecos absorbe pequeñas cantidades.

COMERCIO EXTERIOR DE FELDESPATO

	1987	1988	1989	1990	1991
<u>IMPORTACIONES:</u>					
Mineral (t).....	32607	42837	70048	81353	73575
Mineral (10 ³ Pta.)	277633	362677	497074	596001	553650
<u>EXPORTACIONES:</u>					
Mineral (t).....	3382	3942	5188	9361	10800
Mineral (10 ³ Pta.)	38732	37677	49410	99069	102660

FUENTE: Estadística de Comercio Exterior de España.

1.4.- Consumo Aparente

La demanda española de feldespatos, que alcanzó su récord en 1990 con 302 684 t, registró durante 1991 un descenso hasta alcanzar los 292 171 t. El consumo de feldespatos está muy ligado a la industria de la construcción y su crecimiento ha coincidido con el auge de la construcción en nuestro país.

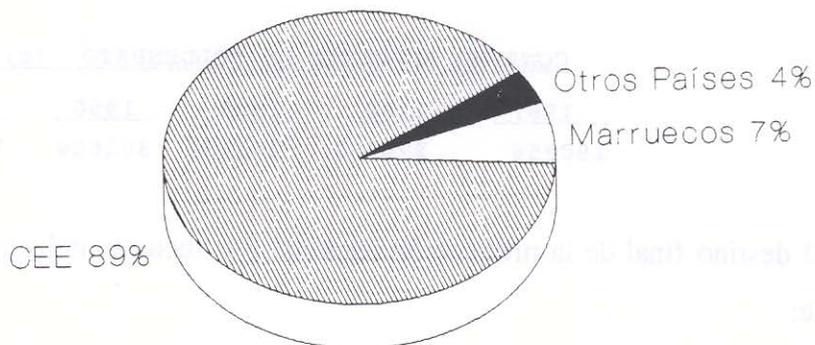
<u>CONSUMO APARENTE DE FELDESPATO (t)</u>				
<u>1987</u>	<u>1988</u>	<u>1989</u>	<u>1990</u>	<u>1991</u>
190856	224563	263134	302684	292171

El destino final de la producción nacional por sectores industriales, en porcentajes, fue el siguiente:

D E S T I N O	%
Industria cerámica.....	68,1
Pigmentos.....	15,8
Industria del vidrio.....	9,3
Exportación	2,6
Otros destinos.....	3,2
Total	100,0

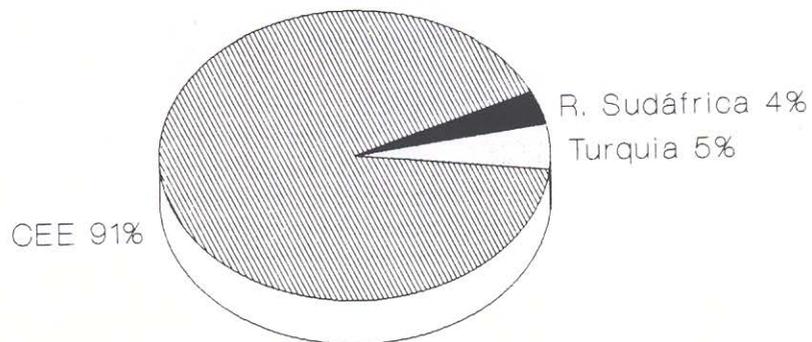
FUENTE: Estadística Minera de España.

PAISES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES DE FELDESPATO



FUENTE: Estadística de Comercio Exterior

PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES DE FELDESPATO



FUENTE: Estadística de Comercio Exterior

2.- PANORAMA MUNDIAL

Según los datos del U.S. Bureau of Mines, la producción mundial de feldespato ha venido creciendo en estos últimos años, hasta alcanzar en 1991 el récord, con 5,2 Mt, un 4% superior a la registrada en 1990. Italia es el mayor productor de feldespato del mundo con un 29% del total, seguido de Estados Unidos, con el 11%, Francia, con el 8%, Alemania, con el 6%, Thailandia, con el 6%. España participa con un 4% aproximadamente. La producción estimada de la CEE fue de unas 2,5 Mt, aproximadamente el 48% del total mundial y un 19% más que la producción de 1990.

El futuro del consumo del feldespato está íntimamente ligado al desarrollo que experimentan las industrias del vidrio y de la cerámica, que son sus principales consumidores. A corto plazo la situación del mercado se presenta estable, con pocas oscilaciones en los precios y una demanda y producción en ascenso. El modelo de consumo de feldespato en Estados Unidos, es similar al del resto de países industrializados. Del total del feldespato demandado por la industria, un 56% lo fue en la fabricación de vidrio, un 44% en cerámica, ambos sectores muy ligados al de la construcción.

No existen datos cuantificados de las reservas mundiales de feldespato. Los recursos identificados e hipotéticos estimados son más que suficientes para satisfacer la demanda mundial.

PRODUCCION MUNDIAL DE FELDESPATO (10³t)

P A Í S E S	1987	1988	1989	1990	1991 e)
Italia	1107	1197	1396	1300	1500
Estados Unidos.....	653	649	655	630	580
Francia	210	210	200	300	400
Alemania	299	299	317	315	325
Thailandia	-	-	299	520	320
Ex-URSS.....	336	336	327	330	250
Corea	-	-	240	230	235
España.....	161	195	198	230	229
Méjico	100	100	100	130	195
Brasil	125	125	120	120	95
Otros paises	1053	1253	887	918	1038
Total.....	4134	4346	4739	5023	5167

FUENTE: Mineral Commodity Summaries 1992
 Minerals Yearbook (U.S. Bureau of Mines) 1988
 Estadística Minera de España.

e) Estimado