

ANEXO 3

“PRODUCCIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS”



ANEXO 3: PRODUCCIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS AÑO 2001

Sustancias Químicas Industriales	Cantidad
Ácido bórico	44.000 TM
Ácido clorhídrico	15.000 TM
Ácido fosfórico	1.000 TM
Ácido nítrico (base 100%)	266.000 TM
Ácido sulfúrico	3.773.000 TM
Ácido tartárico	1.000 TM
Alcohol metílico (metanol)	3.000.000 TM
Alginato de sodio	1.000 TM
Anhídrido ftálico	9.000 TM
Azufre	7.000 TM
Bórax penta y decahidratado	3.000 TM
Carbonato de litio	34.000 TM
Clorato de sodio	50.000 TM
Cloro líquido	52.000 TM
Cloruro de calcio	3.000 TM
Cloruro férrico	5.000 TM
Etileno	55.000 TM
Formaldehído (37%)	130.000 TM
Formiato de sodio	5.000 TM
Hipoclorito de sodio	7.000 TM
Nitrato de potasio	600.000 TM
Óxido de hierro (Producto Industrial)	35.000 TM
Pentaeritritol	10.000 TM
Pentasulfuro de fósforo	4.000 TM
Pentóxido de fósforo	1.000 TM
Soda cáustica	51.000 TM
Solventes	65.000 TM
Sulfato de sodio	68.000 TM
Sulfhidrato de sodio* (en solución)	4.000 TM
Tricloruro de fósforo	1.000 TM
Trióxido de arsénico	5.000 TM
Trióxido de molibdeno	40.340 TM
Xilenos mixtos (no incluye o-Xileno)	8.000 TM
Yodatos y yoduros	1.000 TM
Yodo	11.335 TM

Productos Diversos de la Industria Química	Cantidad Producida (Año 2001)
Poliestireno expandible	12.000 TM
Polietileno de baja densidad	44.000 TM
Polipropileno	94.000 TM
Propileno	106.000 TM
Resinas alquídicas	19.000 TM
Resinas fenólicas	26.000 TM
Resinas melamínicas	6.000 TM
Resinas poliéster no saturadas	6.000 TM
Resinas urea-formaldehído	117.000 TM

Fertilizantes	Cantidad Producida (Año 2001)
Cloruro de potasio	400.000 TM
Nitrato de amonio	273.000 TM
Nitrato de sodio	420.000 TM
Sulfato de potasio	150.000 TM

Combustibles Minerales	Cantidad Producida (Año 2001)
Carbón	568.087 TM
Petróleo crudo	309.790 M ³
Gas natural	2.684.309.790 M ³

Combustibles Derivados del Petróleo	Cantidad Producida (Año 2001)
Fuel oil	1.623.000 M ³
Gas licuado	1.014.000 M ³
Gasolina con plomo para automóvil	154.000 M ³
Gasolina sin plomo para automóvil	2.633.000 M ³
Gasolina para aviación	10.000 M ³
Coque de petróleo	209.000 M ³
Kerosene	1062.000 M ³
Petróleo Diesel	4.520.000 M ³

Minerales Metálicos	Cantidad
Cobre	4.739.00 TMFC
Oro	42,7 TMFC
Plata	1.348,7 TMFC
Molibdeno	33.492 TMFC
Hierro	8.834.200 TM

Minerales No Metálicos	Cantidad
Cuarzo	538.116 TM
Yeso	516.876 TM
Ulexita	327.743 TM
Puzolana	784.911 TM
Cloruro de sodio	5.989.000 TM
Carbonato de calcio	5.562.000 TM