

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

MES : DICIEMBRE 2009

Unidad: Toneladas

PRODUCTO	PRODUCCION	IMPORTACION	VENTAS AGRICOLAS	EXPORTACION
SULFATO AMONICO 21%	65.599	273	67.927	21.833
NITROSULFATO AMONICO 26%	13.062	0	3.566	777
NITRATOS AMONICOS CALCICOS	69.119	12.912	64.373	33.370
NITRATOS AMONICOS	8.034	5.650	10.270	178
UREA 46%	28.129	14.383	29.514	2.429
NITRATO DE CHILE 15.5%	0	23	23	0
NITRATO DE CAL 15.5%	0	7.440	7.440	0
SOLUCIONES NITROGENADAS	9.164	6.890	14.306	1.195
AMONIACO AGRICOLA 82%	0	300	300	0
OTROS NITROGENADOS SIMPLES	3.080	7.552	8.102	3.318
TOTAL NITROGENADOS SIMPLES	196.187	55.423	205.821	63.100
SUPERFOSFATOS SIMPLES	1.923	1.719	2.798	0
SUPERFOSFATOS CONCENTRADOS	0	0	0	0
ESCORIAS THOMAS	0	0	0	0
OTROS FOSFATADOS SIMPLES	0	5.000	5.000	0
TOTAL FOSFATADOS SIMPLES	1.923	6.719	7.798	0
CLORUROS POTASICOS	29.879	8.163	1.688	28.022
SULFATO POTASICO	0	5.000	5.000	0
TOTAL POTASICOS SIMPLES	29.879	13.163	6.688	28.022
MAP	0	5.335	5.685	0
DAP	494	15.198	14.543	0
COMPLEJOS N-P	125	79	204	0
COMPLEJOS N-K	0	16.399	13.438	1.280
COMPLEJOS P-K	66	136	202	0
COMPLEJOS N-P-K <10% N	26.495	1.486	33.843	9.200
COMPLEJOS N-P-K >10% N	8.953	22.695	25.294	7.000
TOTAL COMPLEJOS	36.133	61.328	93.209	17.480
TOTAL FERTILIZANTES	264.122	136.633	313.516	108.602
ELEMENTOS FERTILIZANTES				
EN NITROGENADOS SIMPLES	54.474	17.418	56.768	16.136
EN COMPLEJOS	3.569	9.421	11.970	1.908
TOTAL N	58.043	26.839	68.738	18.044
EN FOSFATADOS SIMPLES	346	2.909	3.103	0
EN COMPLEJOS	4.685	12.580	17.735	2.150
TOTAL P2O5	5.031	15.489	20.838	2.150
EN POTASICOS SIMPLES	17.927	7.465	3.513	16.814
EN COMPLEJOS	4.294	10.513	13.700	2.349
TOTAL K2O	22.221	17.978	17.213	19.163

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

PERIODO : ENERO – DICIEMBRE 2009

Unidad: Toneladas

PRODUCTO	PRODUCCION	IMPORTACION	VENTAS AGRICOLAS	EXPORTACION
SULFATO AMONICO 21%	530.935	79.050	294.610	217.774
NITROSULFATO AMONICO 26%	121.812	9.115	45.577	41.375
NITRATOS AMONICOS CALCICOS	720.169	148.983	634.900	267.371
NITRATOS AMONICOS	81.393	89.345	105.345	4.122
UREA 46%	325.807	494.623	560.091	33.987
NITRATO DE CHILE 15.5%	0	11.689	11.689	0
NITRATO DE CAL 15.5%	0	86.371	81.738	2.633
SOLUCIONES NITROGENADAS	148.665	141.268	242.839	10.880
AMONIACO AGRICOLA 82%	0	300	629	0
OTROS NITROGENADOS SIMPLES	67.932	44.298	102.958	7.528
TOTAL NITROGENADOS SIMPLES	1.996.713	1.105.042	2.080.376	585.670
SUPERFOSFATOS SIMPLES	38.342	13.436	38.507	12.500
SUPERFOSFATOS CONCENTRADOS	0	11.033	8.533	2.500
ESCORIAS THOMAS	0	18.747	16.651	2.096
OTROS FOSFATADOS SIMPLES	12.695	5.000	17.695	0
TOTAL FOSFATADOS SIMPLES	51.037	48.216	81.386	17.096
CLORUROS POTASICOS	578.996	75.159	58.754	264.478
SULFATO POTASICO	0	21.022	18.395	2.627
TOTAL POTASICOS SIMPLES	578.996	96.181	77.149	267.105
MAP	4.828	35.134	32.970	2.091
DAP	15.907	275.435	288.918	13.155
COMPLEJOS N-P	7.347	2.854	7.937	960
COMPLEJOS N-K	0	125.869	84.576	9.512
COMPLEJOS P-K	23.284	5.765	13.665	15.384
COMPLEJOS N-P-K <10% N	449.221	55.119	432.571	124.386
COMPLEJOS N-P-K >10% N	111.826	109.163	227.047	91.079
TOTAL COMPLEJOS	612.413	609.339	1.087.684	256.567
TOTAL FERTILIZANTES	3.239.159	1.858.778	3.326.595	1.126.438
ELEMENTOS FERTILIZANTES				
EN NITROGENADOS SIMPLES	564.441	388.249	642.472	151.093
EN COMPLEJOS	55.736	92.487	138.597	26.997
TOTAL N	620.177	480.736	781.069	178.090
EN FOSFATADOS SIMPLES	13.503	12.795	22.471	3.689
EN COMPLEJOS	90.821	168.086	241.740	39.123
TOTAL P2O5	104.324	180.881	264.211	42.812
EN POTASICOS SIMPLES	347.398	56.049	44.450	160.001
EN COMPLEJOS	69.272	78.654	121.566	30.479
TOTAL K2O	416.670	134.703	166.016	190.480

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

MES : DICIEMBRE 2009

Unidad: Toneladas

CLAVES	PRODUCTOS COMERCIALES	EXIST. FCA 1-12-2009	RECURSOS			VENTA AGRICOLA	DEPOSITO TRANSF(1)	EMPLEOS		EXPORT	EXIST. FCA. 31-12-2009
			PRODUCC	IMPORT	OTRAS PROCED(1)			TRANSF. PROPIA	USO NO AGRICOLA		
TOTAL N. SIMPLES	TOTAL NITROGENADOS SIMPLES	209.725	196.187	55.423	29.494	205.821	44.248	3.870	16.016	63.100	157.774
TOTAL F. SIMPLES	TOTAL FOSFATADOS SIMPLES	3.288	1.923	6.719	0	7.798	0	0	0	0	4.132
TOTAL POT SIMPLES	TOTAL POTASICOS SIMPLES	530.248	29.879	13.163	4.916	6.688	5.965	379	3.376	28.022	533.776
TOTAL COMPLEJOS	TOTAL COMPLEJOS	37.512	36.133	61.328	19.767	93.209	2.500	6.198	1.681	17.480	33.672
TOTAL	TOTAL FERTILIZANTES	780.773	264.122	136.633	54.177	313.516	52.713	10.447	21.073	108.602	729.354
ELEMENTOS FERTILIZANTES											
N	EN NITROGENADOS SIMPLES	58.689	54.474	17.418	7.897	56.768	11.972	1.485	7.144	16.136	44.972
	EN COMPLEJOS	3.835	3.569	9.421	2.312	11.970	422	1.114	219	1.908	3.506
	TOTAL N	62.524	58.043	26.839	10.209	68.738	12.394	2.599	7.363	18.044	48.478
P2O5	EN FOSFATADOS SIMPLES	592	346	2.909	0	3.103	0	0	0	0	744
	EN COMPLEJOS	7.435	4.685	12.580	5.911	17.735	1.070	2.852	0	2.150	6.806
	TOTAL P2O5	8.027	5.031	15.489	5.911	20.838	1.070	2.852	0	2.150	7.550
K2O	EN POTASICOS SIMPLES	318.100	17.927	7.465	2.950	3.513	3.579	227	2.092	16.814	320.217
	EN COMPLEJOS	5.299	4.294	10.513	1.608	13.700	23	0	773	2.349	4.871
	TOTAL K2O	323.399	22.221	17.978	4.558	17.213	3.602	227	2.865	19.163	325.088

(1) Movimiento entre fábricas y almacenes de los fabricantes.

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

PERIODO : ENERO – DICIEMBRE 2009

Unidad: Toneladas

CLAVES	PRODUCTOS COMERCIALES	EXIST. FCA 1-01-2009	RECURSOS				EMPLEOS				EXIST. FCA. 31-12-2009
			PRODUCC	IMPORT	OTRAS PROCED(1)	VENTA AGRICOLA	DEPOSITO TRANSF(1)	TRANSF. PROPIA	USO NO AGRICOLA	EXPORT	
TOTAL N. SIMPLES	TOTAL NITROGENADOS SIMPLES	183.836	1.996.713	1.105.042	569.857	2.080.376	634.127	141.772	252.505	585.670	157.774
TOTAL F. SIMPLES	TOTAL FOSFATADOS SIMPLES	781	51.037	48.216	7.230	81.386	2.000	2.650	0	17.096	4.132
TOTAL POT SIMPLES	TOTAL POTASICOS SIMPLES	247.996	578.996	96.181	5.844	77.149	13.993	11.190	25.804	267.105	533.776
TOTAL COMPLEJOS	TOTAL COMPLEJOS	69.654	612.413	609.339	255.108	1.087.684	86.861	51.143	31.781	256.567	33.672
TOTAL	TOTAL FERTILIZANTES	502.267	3.239.159	1.858.778	838.039	3.326.595	736.981	206.755	310.090	1.126.438	729.354
ELEMENTOS FERTILIZANTES											
N	EN NITROGENADOS SIMPLES	54.616	564.441	388.249	165.232	642.472	179.594	45.225	107.695	151.093	44.972
	EN COMPLEJOS	8.634	55.736	92.487	37.942	138.597	13.148	8.635	4.132	26.997	3.506
	TOTAL N	63.250	620.177	480.736	203.174	781.069	192.742	53.860	111.827	178.090	48.478
P2O5	EN FOSFATADOS SIMPLES	141	13.503	12.795	1.301	22.471	360	477	0	3.689	744
	EN COMPLEJOS	15.901	90.821	168.086	67.972	241.740	31.683	23.982	0	39.123	6.806
	TOTAL P2O5	16.042	104.324	180.881	69.273	264.211	32.043	24.459	0	42.812	7.550
K2O	EN POTASICOS SIMPLES	148.632	347.398	56.049	3.506	44.450	8.396	6.596	15.925	160.001	320.217
	EN COMPLEJOS	7.662	69.272	78.654	19.923	121.566	3.974	0	14.619	30.479	4.871
	TOTAL K2O	156.294	416.670	134.703	23.429	166.016	12.370	6.596	30.544	190.480	325.088

(1) Movimiento entre fábricas y almacenes de los fabricantes.

**CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES POR AUTONOMIAS.
DICIEMBRE DE 2009 (Miles de toneladas de elemento fertilizante)**

AUTONOMIA	NITROGENADOS	FOSFATADOS	POTASICOS
GALICIA	0,3	0,8	0,6
ASTURIAS	0,0	0,1	0,1
CANTABRIA	0,1	0,1	0,1
PAIS VASCO	0,8	0,6	0,3
NAVARRA	2,0	1,2	0,1
LA RIOJA	0,6	0,4	0,2
ARAGON	3,4	2,6	1,5
CATALUÑA	4,2	0,3	0,3
BALEARES	0,3	0,0	0,0
CASTILLA-LEON	15,3	3,4	2,5
MADRID	0,6	0,1	0,3
CASTILLA-LA MANCHA	4,9	1,5	0,9
EXTREMADURA	3,8	1,7	0,2
VALENCIA	8,1	0,8	1,0
MURCIA	5,4	2,9	1,9
ANDALUCIA	18,0	4,0	5,6
CANARIAS	0,9	0,3	1,6
TOTAL ESPAÑA	68,7	20,8	17,2

**CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES POR AUTONOMIAS.
ENERO A DICIEMBRE DE 2009 (Miles de toneladas de elemento fertilizante)**

AUTONOMIA	NITROGENADOS	FOSFATADOS	POTASICOS
GALICIA	10,4	8,3	1,8
ASTURIAS	0,5	1,1	0,7
CANTABRIA	4,5	1,9	1,6
PAIS VASCO	6,5	1,8	0,9
NAVARRA	15,3	8,2	1,4
LA RIOJA	6,8	3,6	2,0
ARAGON	64,8	34,7	18,0
CATALUÑA	38,3	12,5	11,7
BALEARES	2,0	0,0	0,0
CASTILLA-LEON	170,8	54,3	30,3
MADRID	5,0	3,1	2,3
CASTILLA-LA MANCHA	71,4	37,5	13,0
EXTREMADURA	48,4	16,8	10,0
VALENCIA	69,9	24,7	21,0
MURCIA	53,9	14,0	11,7
ANDALUCIA	210,3	40,9	37,5
CANARIAS	2,2	0,8	2,3
TOTAL ESPAÑA	781,0	264,2	166,2

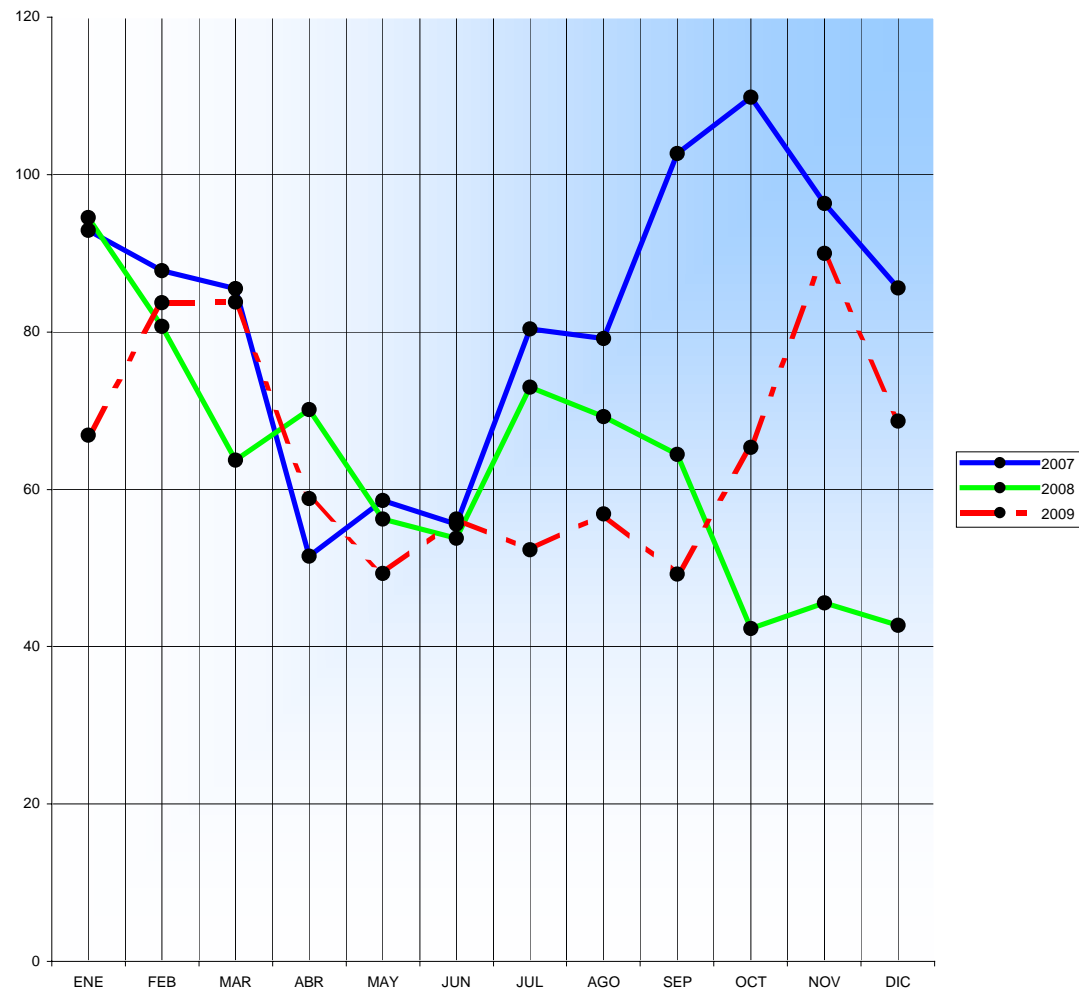
CONSUMO DE FERTILIZANTES PARA USOS AGRICOLAS, POR MESES
(Miles de toneladas de elemento fertilizante)

	AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septbre.	Octubre	Novbre.	Dicbre.	TOTAL
NITROGENADOS	2005	96,5	64,2	73,8	59,5	70,9	72,3	48,9	49,9	95,6	96,5	97,7	97,9	923,7
	2006	69,7	97,3	85,6	66,7	76,5	72,3	53,2	48,7	84,2	105,7	106,7	103,8	970,4
	2007	92,9	87,8	85,5	51,5	58,6	55,6	80,4	79,2	102,7	109,8	96,3	85,6	985,9
	2008	94,5	80,7	63,7	70,1	56,2	53,8	70,6	65,8	63,9	39,9	43,6	36,9	739,7
	2009	66,9	83,7	83,8	58,8	49,3	56,2	52,3	56,9	49,2	65,3	90,0	68,6	781,0
FOSFATADOS	2005	45,8	34,1	40,3	28,4	41,3	65,2	55,7	42,9	56,3	48,7	24,1	30,7	513,5
	2006	22,0	32,8	34,4	26,3	45,5	45,4	30,2	35,1	42,0	54,2	44,5	40,1	452,5
	2007	43,6	37,5	34,9	22,9	32,8	43,8	45,3	53,9	57,8	67,3	60,8	53,9	554,5
	2008	38,8	29,3	29,3	27,3	29,4	33,4	25,8	19,1	16,9	10,7	5,4	6,2	271,6
	2009	8,4	12,3	17,6	9,6	8,7	11,9	22,4	34,9	31,6	40,5	45,5	20,8	264,2
POTASICOS	2005	32,1	28,3	36,6	32,2	38,1	34,8	25,9	28,6	47,7	29,5	33,1	31,3	398,2
	2006	26,9	39,3	37,5	36,1	39,4	26,0	13,2	23,4	36,1	38,5	42,4	31,7	390,5
	2007	38,9	37,6	45,9	35,4	26,9	29,3	27,4	26,9	46,3	42,2	51,9	36,2	444,9
	2008	38,5	35,3	29,4	36,9	34,4	26,3	25,7	23,2	29,2	12,9	15,1	12,3	319,2
	2009	6,1	11,5	15,8	12,0	9,8	7,5	12,4	15,3	10,8	29,3	18,4	17,2	166,1

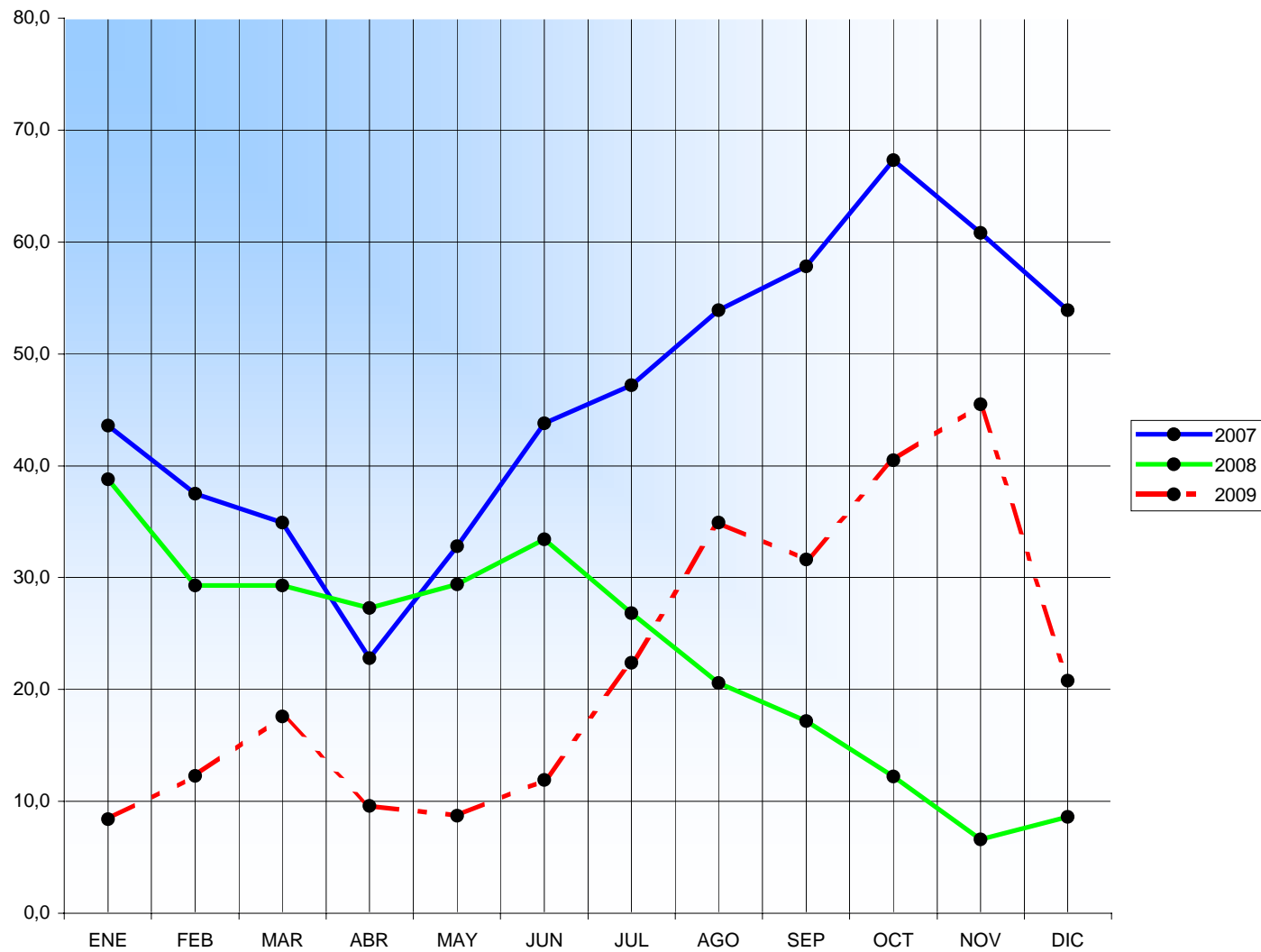
Nota.- Se ha efectuado una rectificación en los datos de los abonos nitrogenados y potásicos de los años 2003-04-05 y en los nitrogenados de los meses de febrero, abril y julio de 2008.
Los datos del segundo semestre de 2008 han sido corregidos en los tres nutrientes al haberse detectado una distorsión de cifras en las ventas agrícolas.

FUENTE: Resultados obtenidos con el convenio de asistencia técnica para la determinación de las estadísticas de fertilizantes, entre ANFFE y el MARM.

EVOLUCIÓN MENSUAL DEL CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES NITROGENADOS (000 t de N)



EVOLUCIÓN MENSUAL DEL CONSUMO AGRÍCOLA DE FERTILIZANTES FOSFATADOS (000 t de P₂O₅)



EVOLUCIÓN MENSUAL DEL CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES POTASICOS (000 t de K₂O)

