

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

MES : SEPTIEMBRE 2011

Unidad: Toneladas

| PRODUCTO | PRODUCCION | IMPORTACION | VENTAS AGRICOLAS | EXPORTACION |
|-----------------------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| SULFATO AMONICO 21% | 31.841 | 14.650 | 6.590 | 19.276 |
| NITROSULFATO AMONICO 26% | 15.908 | 2.013 | 7.046 | 16.915 |
| NITRATOS AMONICOS CALCICOS | 65.855 | 28.804 | 74.343 | 7.475 |
| NITRATOS AMONICOS | 4.402 | 3.017 | 3.568 | 451 |
| UREA 46% | 33.973 | 15.240 | 18.159 | 4.581 |
| NITRATO DE CHILE 15.5% | 0 | 3.494 | 3.494 | 0 |
| NITRATO DE CALCIO 15.5% | 0 | 6.698 | 6.698 | 0 |
| SOLUCIONES NITROGENADAS | 9.310 | 694 | 5.846 | 268 |
| AMONIACO AGRICOLA 82% | 0 | 500 | 725 | 0 |
| OTROS NITROGENADOS SIMPLES | 9.427 | 4.382 | 9.419 | 0 |
| TOTAL NITROGENADOS SIMPLES | 170.716 | 79.492 | 135.888 | 48.966 |
| SUPERFOSFATOS SIMPLES | 17.803 | 1.256 | 9.653 | 2.500 |
| SUPERFOSFATOS CONCENTRADOS | 3.987 | 234 | 4.221 | 0 |
| ESCORIAS THOMAS | 0 | 1.001 | 1.001 | 0 |
| OTROS FOSFATADOS SIMPLES | 0 | 3.000 | 3.000 | 0 |
| TOTAL FOSFATADOS SIMPLES | 21.790 | 5.491 | 17.875 | 2.500 |
| CLORUROS POTASICOS | 66.069 | 12.006 | 17.744 | 43.038 |
| SULFATO POTASICO | 0 | 1.640 | 1.640 | 0 |
| TOTAL POTASICOS SIMPLES | 66.069 | 13.646 | 19.384 | 43.038 |
| MAP | 0 | 10.282 | 9.454 | 328 |
| DAP | 15.213 | 17.462 | 17.497 | 946 |
| COMPLEJOS N-P | 0 | 2.934 | 2.934 | 0 |
| COMPLEJOS N-K | 0 | 14.754 | 900 | 2.987 |
| COMPLEJOS P-K | 452 | 2.554 | 3.006 | 0 |
| COMPLEJOS N-P-K <10% N | 84.854 | 17.975 | 91.130 | 11.000 |
| COMPLEJOS N-P-K >10% N | 14.445 | 45.323 | 53.390 | 10.000 |
| TOTAL COMPLEJOS | 114.964 | 111.284 | 178.311 | 25.261 |
| TOTAL FERTILIZANTES | 373.539 | 209.913 | 351.458 | 119.765 |
| ELEMENTOS FERTILIZANTES | | | | |
| EN NITROGENADOS SIMPLES | 49.749 | 22.705 | 38.017 | 12.806 |
| EN COMPLEJOS | 11.574 | 15.537 | 20.836 | 2.952 |
| TOTAL N | 61.323 | 38.242 | 58.853 | 15.758 |
| EN FOSFATADOS SIMPLES | 4.998 | 2.041 | 5.346 | 450 |
| EN COMPLEJOS | 21.297 | 22.324 | 33.829 | 3.356 |
| TOTAL P2O5 | 26.295 | 24.365 | 39.175 | 3.806 |
| EN POTASICOS SIMPLES | 39.641 | 8.027 | 11.467 | 25.822 |
| EN COMPLEJOS | 11.065 | 14.794 | 17.363 | 3.674 |
| TOTAL K2O | 50.706 | 22.821 | 28.830 | 29.496 |

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

PERIODO : ENERO – SEPTIEMBRE 2011

Unidad: Toneladas

| PRODUCTO | PRODUCCION | IMPORTACION | VENTAS AGRICOLAS | EXPORTACION |
|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| SULFATO AMONICO 21% | 292.278 | 144.528 | 206.853 | 146.048 |
| NITROSULFATO AMONICO 26% | 129.863 | 8.019 | 51.720 | 92.056 |
| NITRATOS AMONICOS CALCICOS | 497.740 | 170.956 | 526.925 | 147.773 |
| NITRATOS AMONICOS | 71.124 | 70.332 | 104.037 | 5.717 |
| UREA 46% | 288.685 | 347.891 | 372.268 | 69.184 |
| NITRATO DE CHILE 15.5% | 0 | 58.381 | 32.555 | 0 |
| NITRATO DE CALCIO 15.5% | 0 | 72.968 | 72.203 | 2.429 |
| SOLUCIONES NITROGENADAS | 142.342 | 81.291 | 155.183 | 11.610 |
| AMONIACO AGRICOLA 82% | 0 | 630 | 3.590 | 0 |
| OTROS NITROGENADOS SIMPLES | 52.925 | 27.140 | 80.930 | 37 |
| TOTAL NITROGENADOS SIMPLES | 1.474.957 | 982.136 | 1.606.264 | 474.854 |
| SUPERFOSFATOS SIMPLES | 131.651 | 20.297 | 57.118 | 44.219 |
| SUPERFOSFATOS CONCENTRADOS | 9.828 | 3.770 | 13.598 | 0 |
| ESCORIAS THOMAS | 0 | 14.062 | 14.062 | 0 |
| OTROS FOSFATADOS SIMPLES | 72 | 15.000 | 14.515 | 0 |
| TOTAL FOSFATADOS SIMPLES | 141.551 | 53.129 | 99.293 | 44.219 |
| CLORUROS POTASICOS | 596.465 | 190.681 | 125.139 | 505.132 |
| SULFATO POTASICO | 0 | 23.572 | 20.697 | 2.875 |
| TOTAL POTASICOS SIMPLES | 596.465 | 214.253 | 145.836 | 508.007 |
| MAP | 5.518 | 53.188 | 42.101 | 2.195 |
| DAP | 112.110 | 55.001 | 134.918 | 22.678 |
| COMPLEJOS N-P | 0 | 11.998 | 5.787 | 6.211 |
| COMPLEJOS N-K | 0 | 151.373 | 81.180 | 18.843 |
| COMPLEJOS P-K | 10.224 | 6.881 | 16.113 | 1.037 |
| COMPLEJOS N-P-K <10% N | 663.368 | 92.394 | 698.327 | 91.841 |
| COMPLEJOS N-P-K >10% N | 169.197 | 224.232 | 285.460 | 88.857 |
| TOTAL COMPLEJOS | 960.417 | 595.067 | 1.263.886 | 231.662 |
| TOTAL FERTILIZANTES | 3.173.390 | 1.844.585 | 3.115.279 | 1.258.742 |
| ELEMENTOS FERTILIZANTES | | | | |
| EN NITROGENADOS SIMPLES | 433.340 | 315.817 | 482.865 | 132.340 |
| EN COMPLEJOS | 99.389 | 81.470 | 142.445 | 28.378 |
| TOTAL N | 532.729 | 397.287 | 625.310 | 160.718 |
| EN FOSFATADOS SIMPLES | 28.157 | 15.258 | 26.057 | 7.959 |
| EN COMPLEJOS | 168.133 | 96.619 | 220.316 | 36.653 |
| TOTAL P2O5 | 196.290 | 111.877 | 246.373 | 44.612 |
| EN POTASICOS SIMPLES | 357.879 | 127.214 | 85.480 | 304.517 |
| EN COMPLEJOS | 104.063 | 108.551 | 159.156 | 28.691 |
| TOTAL K2O | 461.942 | 235.765 | 244.636 | 333.208 |

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

MES : SEPTIEMBRE 2011

Unidad: Toneladas

| CLAVES | PRODUCTOS COMERCIALES | EXIST. FCA 1-09-2011 | RECURSOS | | | VENTA AGRICOLA | DEPOSITO TRANSF(1) | EMPLEOS | | EXPORT | EXIST. FCA. 30-09-2011 |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| | | | PRODUCC | IMPORT | OTRAS PROCED(1) | | | TRANSF. PROPIA | USO NO AGRICOLA | | |
| TOTAL N. SIMPLES | TOTAL NITROGENADOS SIMPLES | 111.369 | 170.716 | 79.492 | 23.780 | 135.888 | 26.800 | 7.661 | 21.791 | 48.966 | 144.251 |
| TOTAL F. SIMPLES | TOTAL FOSFATADOS SIMPLES | 13.034 | 21.790 | 5.491 | 0 | 17.875 | 5.048 | 1.472 | 0 | 2.500 | 13.420 |
| TOTAL POT SIMPLES | TOTAL POTASICOS SIMPLES | 68.332 | 66.069 | 13.646 | 340 | 19.384 | 0 | 8.875 | 4.020 | 43.038 | 73.070 |
| TOTAL COMPLEJOS | TOTAL COMPLEJOS | 114.070 | 114.964 | 111.284 | 15.730 | 178.311 | 33.139 | 5.161 | 10.867 | 25.261 | 103.309 |
| TOTAL | TOTAL FERTILIZANTES | 306.805 | 373.539 | 209.913 | 39.850 | 351.458 | 64.987 | 23.169 | 36.678 | 119.765 | 334.050 |
| ELEMENTOS FERTILIZANTES | | | | | | | | | | | |
| N | EN NITROGENADOS SIMPLES | 33.934 | 49.749 | 22.705 | 8.590 | 38.017 | 8.504 | 2.689 | 8.777 | 12.806 | 44.181 |
| | EN COMPLEJOS | 14.652 | 11.574 | 15.537 | 2.248 | 20.836 | 4.819 | 788 | 1.413 | 2.952 | 13.204 |
| | TOTAL N | 48.586 | 61.323 | 38.242 | 10.838 | 58.853 | 13.323 | 3.477 | 10.190 | 15.758 | 57.385 |
| P2O5 | EN FOSFATADOS SIMPLES | 2.346 | 4.998 | 2.041 | 0 | 5.346 | 909 | 265 | 0 | 450 | 2.416 |
| | EN COMPLEJOS | 20.467 | 21.297 | 22.324 | 2.391 | 33.829 | 11.189 | 2.487 | 0 | 3.356 | 15.615 |
| | TOTAL P2O5 | 22.813 | 26.295 | 24.365 | 2.391 | 39.175 | 12.098 | 2.752 | 0 | 3.806 | 18.031 |
| K2O | EN POTASICOS SIMPLES | 40.936 | 39.641 | 8.027 | 204 | 11.467 | 0 | 5.325 | 2.416 | 25.822 | 43.779 |
| | EN COMPLEJOS | 13.772 | 11.065 | 14.794 | 1.853 | 17.363 | 2.077 | 0 | 4.999 | 3.674 | 13.371 |
| | TOTAL K2O | 54.708 | 50.706 | 22.821 | 2.057 | 28.830 | 2.077 | 5.325 | 7.415 | 29.496 | 57.150 |

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

MOVIMIENTO DE FERTILIZANTES

PERIODO : ENERO – SEPTIEMBRE 2011

Unidad: Toneladas

| CLAVES | PRODUCTOS COMERCIALES | EXIST. FCA 1-01-2011 | RECURSOS | | | | EMPLEOS | | | | EXIST. FCA. 30-09-2011 |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------|----------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|----------------|---------------------------|
| | | | PRODUCC | IMPORT | OTRAS PROCED(1) | VENTA AGRICOLA | DEPOSITO TRANSF(1) | TRANSF. PROPIA | USO NO AGRICOLA | EXPORT | |
| TOTAL N. SIMPLES | TOTAL NITROGENADOS SIMPLES | 101.386 | 1.474.957 | 982.136 | 293.736 | 1.606.264 | 283.511 | 125.813 | 218.059 | 474.854 | 144.251 |
| TOTAL F. SIMPLES | TOTAL FOSFATADOS SIMPLES | 8.688 | 141.551 | 53.129 | 18.392 | 99.293 | 33.338 | 31.490 | 0 | 44.219 | 13.420 |
| TOTAL POT SIMPLES | TOTAL POTASICOS SIMPLES | 264.743 | 596.465 | 214.253 | 23.380 | 145.836 | 237.241 | 81.581 | 57.066 | 508.007 | 73.070 |
| TOTAL COMPLEJOS | TOTAL COMPLEJOS | 85.511 | 960.417 | 595.067 | 222.682 | 1.263.886 | 165.298 | 48.648 | 51.350 | 231.662 | 103.309 |
| TOTAL | TOTAL FERTILIZANTES | 460.328 | 3.173.390 | 1.844.585 | 558.190 | 3.115.279 | 719.388 | 287.532 | 326.475 | 1.258.742 | 334.050 |
| ELEMENTOS FERTILIZANTES | | | | | | | | | | | |
| N | EN NITROGENADOS SIMPLES | 26.248 | 433.340 | 315.817 | 93.988 | 482.865 | 84.273 | 38.702 | 87.098 | 132.340 | 44.181 |
| | EN COMPLEJOS | 11.895 | 99.389 | 81.470 | 28.282 | 142.445 | 22.846 | 7.577 | 6.675 | 28.378 | 13.204 |
| | TOTAL N | 38.143 | 532.729 | 397.287 | 122.270 | 625.310 | 107.119 | 46.279 | 93.773 | 160.718 | 57.385 |
| P2O5 | EN FOSFATADOS SIMPLES | 1.564 | 28.157 | 15.258 | 3.121 | 26.057 | 6.001 | 5.668 | 0 | 7.959 | 2.416 |
| | EN COMPLEJOS | 16.261 | 168.133 | 96.619 | 57.595 | 220.316 | 43.363 | 22.878 | 0 | 36.653 | 15.615 |
| | TOTAL P2O5 | 17.825 | 196.290 | 111.877 | 60.716 | 246.373 | 49.364 | 28.546 | 0 | 44.612 | 18.031 |
| K2O | EN POTASICOS SIMPLES | 158.806 | 357.879 | 127.214 | 13.920 | 85.480 | 142.345 | 48.863 | 35.211 | 304.517 | 43.779 |
| | EN COMPLEJOS | 9.599 | 104.063 | 108.551 | 19.571 | 159.156 | 16.812 | 129 | 23.621 | 28.691 | 13.371 |
| | TOTAL K2O | 168.405 | 461.942 | 235.765 | 33.491 | 244.636 | 159.157 | 48.992 | 58.832 | 333.208 | 57.150 |

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

CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES POR AUTONOMIAS.

SEPTIEMBRE DE 2011 (Miles de toneladas de elemento fertilizante)

| AUTONOMIA | NITROGENADOS | FOSFATADOS | POTASICOS |
|--------------------|--------------|------------|-----------|
| GALICIA | 1,0 | 0,8 | 0,3 |
| ASTURIAS | 0,3 | 0,2 | 0,3 |
| CANTABRIA | 0,3 | 0,1 | 0,1 |
| PAIS VASCO | 1,5 | 0,2 | 0,4 |
| NAVARRA | 1,4 | 1,0 | 1,6 |
| LA RIOJA | 0,7 | 0,5 | 0,5 |
| ARAGON | 4,5 | 3,9 | 2,0 |
| CATALUÑA | 1,7 | 0,7 | 1,4 |
| BALEARES | 0,5 | 0,2 | 0,2 |
| CASTILLA-LEON | 18,0 | 11,8 | 7,2 |
| MADRID | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 5,4 | 5,8 | 2,5 |
| EXTREMADURA | 2,4 | 2,6 | 2,1 |
| VALENCIA | 6,1 | 3,3 | 3,3 |
| MURCIA | 4,1 | 1,4 | 0,8 |
| ANDALUCIA | 10,7 | 6,3 | 5,4 |
| CANARIAS | 0,0 | 0,1 | 0,5 |
| TOTAL ESPAÑA | 58,9 | 39,2 | 28,8 |

CONSUMO AGRICOLA DE FERTILIZANTES POR AUTONOMIAS.

ENERO A SEPTIEMBRE DE 2011 (Miles de toneladas de elemento fertilizante)

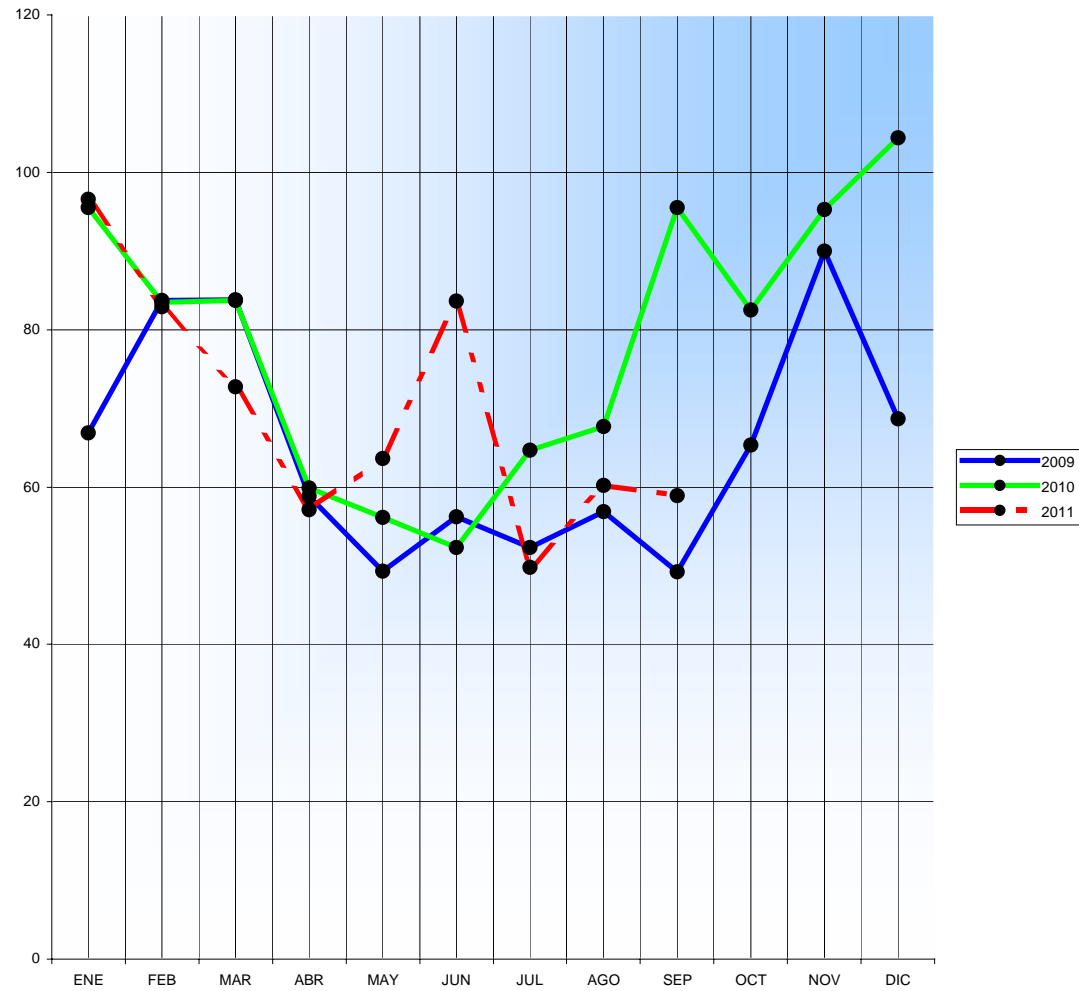
| AUTONOMIA | NITROGENADOS | FOSFATADOS | POTASICOS |
|---------------------|---------------------|-------------------|------------------|
| GALICIA | 15,1 | 4,5 | 6,4 |
| ASTURIAS | 3,5 | 2,5 | 4,1 |
| CANTABRIA | 5,8 | 4,0 | 1,1 |
| PAIS VASCO | 6,2 | 3,1 | 2,0 |
| NAVARRA | 12,5 | 5,0 | 5,6 |
| LA RIOJA | 7,2 | 4,1 | 3,9 |
| ARAGON | 59,2 | 23,1 | 24,5 |
| CATALUÑA | 31,3 | 12,1 | 18,2 |
| BALEARES | 2,8 | 0,3 | 0,3 |
| CASTILLA-LEON | 142,4 | 82,1 | 49,6 |
| MADRID | 1,7 | 1,4 | 1,3 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 60,6 | 29,5 | 23,1 |
| EXTREMADURA | 29,5 | 13,9 | 15,0 |
| VALENCIA | 55,3 | 12,5 | 22,8 |
| MURCIA | 42,0 | 11,4 | 13,5 |
| ANDALUCIA | 147,8 | 36,4 | 50,9 |
| CANARIAS | 2,4 | 0,5 | 2,3 |
| TOTAL ESPAÑA | 625,3 | 246,4 | 244,6 |

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

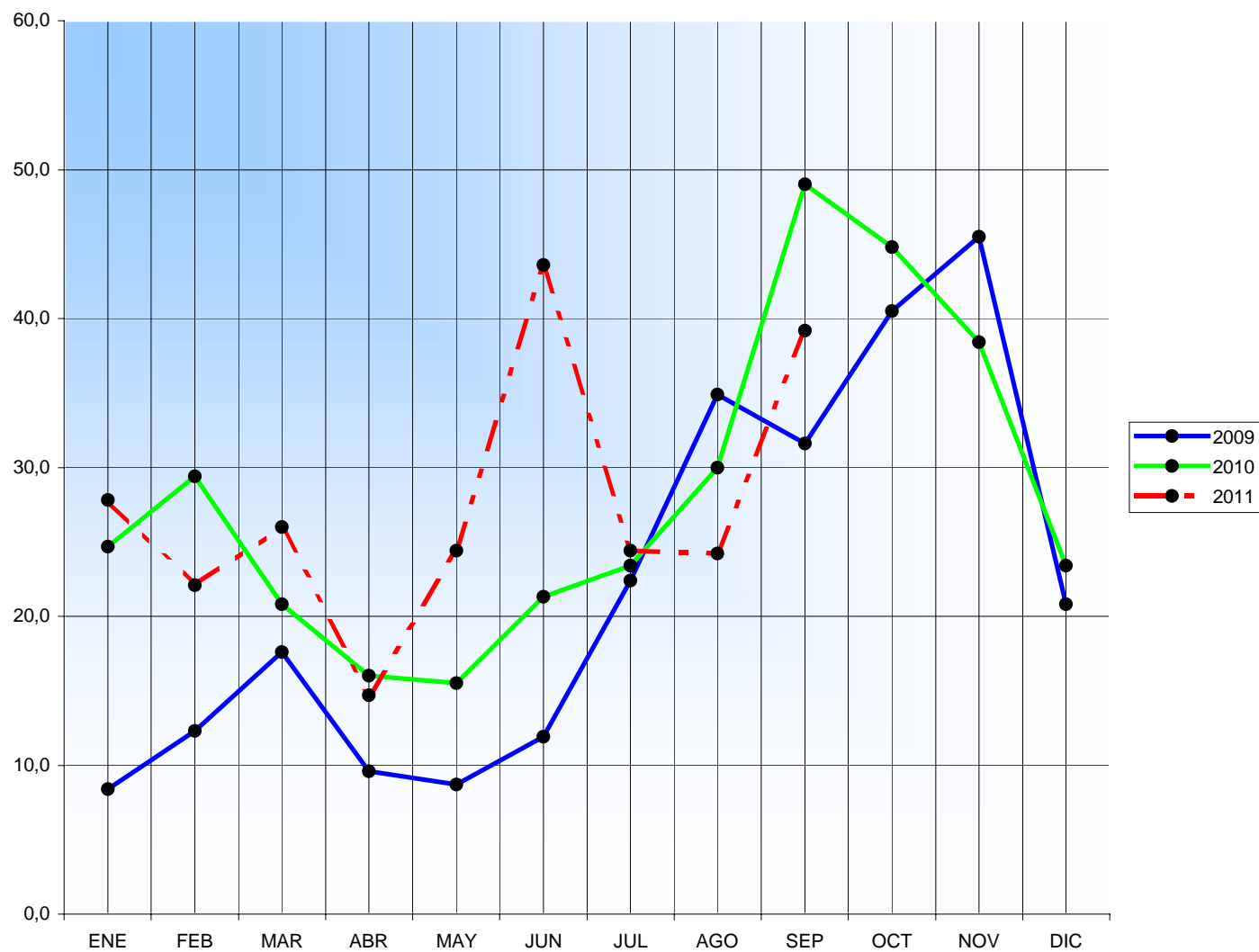
| | AÑO | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septbre. | Octubre | Novbre. | Dicbre. | TOTAL |
|---------------------|------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|---------|---------|-------|
| NITROGENADOS | 2007 | 92,9 | 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 |
| | 2010 | 95,5 | 83,5 | 83,7 | 59,9 | 56,1 | 52,3 | 64,7 | 67,7 | 95,5 | 82,5 | 95,3 | 104,4 | 941,1 |
| | 2011 | 96,6 | 82,9 | 72,7 | 57,1 | 63,6 | 83,6 | 49,8 | 60,2 | 58,9 | | | | |
| FOSFATADOS | 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 |
| | 2010 | 24,7 | 29,4 | 20,8 | 16,0 | 15,5 | 21,3 | 23,4 | 30,0 | 49,0 | 44,8 | 38,4 | 23,4 | 336,7 |
| | 2011 | 27,8 | 22,1 | 26,0 | 14,7 | 24,4 | 43,6 | 24,4 | 24,2 | 39,2 | | | | |
| POTASICOS | 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 |
| | 2010 | 30,8 | 33,7 | 35,5 | 35,6 | 20,2 | 14,9 | 28,1 | 26,4 | 38,8 | 32,7 | 29,9 | 32,7 | 359,3 |
| | 2011 | 35,0 | 31,3 | 34,2 | 17,3 | 19,4 | 37,2 | 21,9 | 19,5 | 28,8 | | | | |

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 K₂O)

