

**CARGAS BRUTAS DE FÓSFORO (kg/año) POR LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN 2001  
ÁMBITO TOP**

| CODMUN | NOMBRE                        | AREA            | COD_MUN | PROVINCIA | COD_INE | TOTAL_T_A | AGR1_T_A | AGR2_T_A | AGR3_T_A | AGR4_T_A | AGR5_T_A | AGR6_T_A | AGR7_T_A | AGR8_T_A | AGR9_T_A | AGR10_T_A | AGR11_T_A | AGR12_T_A |
|--------|-------------------------------|-----------------|---------|-----------|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 21007  | Aracena                       | 184.857.416,367 | 21007   | HUELVA    | 21007   | 136,00    | 128,08   | 0,32     | 0,00     | 0,38     | 2,56     | 0,19     | 0,44     | 3,98     | 0,02     | 0,01      | 0,00      | 0,02      |
| 21045  | Linares de la Sierra          | 29.240.268,703  | 21045   | HUELVA    | 21045   | 3,80      | 0,98     | 0,00     | 0,00     | 0,03     | 2,56     | 0,09     | 0,00     | 0,16     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21067  | Santa Ana la Real             | 26.621.325,500  | 21067   | HUELVA    | 21067   | 9,00      | 8,80     | 0,00     | 0,00     | 0,03     | 0,00     | 0,05     | 0,00     | 0,16     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21001  | Alájar                        | 41.575.889,078  | 21001   | HUELVA    | 21001   | 3,20      | 0,98     | 0,64     | 0,00     | 0,03     | 0,00     | 0,00     | 0,03     | 1,43     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,04      |
| 21038  | Higuera de la Sierra          | 24.509.635,898  | 21038   | HUELVA    | 21038   | 22,70     | 14,67    | 0,11     | 0,00     | 0,03     | 7,69     | 0,00     | 0,00     | 0,16     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,01      |
| 21023  | El Cerro de Andévalo          | 286.817.084,854 | 21023   | HUELVA    | 21023   | 38,40     | 10,75    | 1,06     | 0,00     | 0,00     | 25,63    | 0,00     | 0,03     | 0,95     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21036  | La Granada de Río Tinto       | 44.751.390,969  | 21036   | HUELVA    | 21036   | 1,20      | 0,98     | 0,11     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,16     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21019  | Campofrío                     | 47.044.466,500  | 21019   | HUELVA    | 21019   | 13,40     | 2,93     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 10,25    | 0,23     | 0,01     | 0,00     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,01      |
| 21018  | El Campillo                   | 90.993.167,965  | 21018   | HUELVA    | 21018   | 15,80     | 12,71    | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,88     | 0,01     | 2,23     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21052  | Nerva                         | 55.625.047,559  | 21052   | HUELVA    | 21052   | 79,20     | 44,98    | 0,11     | 0,00     | 0,34     | 25,63    | 1,39     | 0,15     | 6,21     | 0,01     | 0,00      | 0,42      | 0,01      |
| 21017  | Calañas                       | 283.148.267,557 | 21017   | HUELVA    | 21017   | 158,20    | 17,60    | 0,21     | 0,00     | 0,03     | 130,72   | 0,09     | 0,04     | 9,23     | 0,01     | 0,00      | 0,21      | 0,01      |
| 21049  | Minas de Riotinto             | 23.077.644,500  | 21049   | HUELVA    | 21049   | 85,80     | 30,31    | 0,00     | 0,00     | 0,14     | 48,70    | 3,28     | 0,07     | 3,02     | 0,02     | 0,00      | 0,21      | 0,01      |
| 21078  | Zalamea la Real               | 239.259.686,516 | 21078   | HUELVA    | 21078   | 71,60     | 33,24    | 0,64     | 0,00     | 0,07     | 33,32    | 1,53     | 0,00     | 2,39     | 0,00     | 0,00      | 0,42      | 0,02      |
| 41057  | El Madroño                    | 103.058.352,406 | 41057   | SEVILLA   | 41057   | 1,00      | 0,97     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21075  | Villanueva de las Cruces      | 34.410.627,000  | 21075   | HUELVA    | 21075   | 9,10      | 0,98     | 0,00     | 0,00     | 0,03     | 7,69     | 0,05     | 0,00     | 0,16     | 0,00     | 0,00      | 0,21      | 0,01      |
| 21006  | Alosno                        | 191.552.029,500 | 21006   | HUELVA    | 21006   | 64,10     | 26,40    | 0,11     | 0,00     | 0,17     | 30,76    | 0,09     | 0,01     | 6,37     | 0,01     | 0,00      | 0,21      | 0,01      |
| 21003  | El Almendro                   | 171.224.645,875 | 21003   | HUELVA    | 21003   | 19,20     | 13,69    | 0,00     | 0,00     | 0,03     | 5,13     | 0,05     | 0,00     | 0,32     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,01      |
| 21072  | Valverde del Camino           | 219.143.295,047 | 21072   | HUELVA    | 21072   | 176,80    | 47,91    | 44,86    | 0,00     | 0,89     | 66,64    | 1,53     | 0,19     | 12,89    | 0,03     | 0,01      | 0,63      | 1,26      |
| 21012  | Berrocal                      | 126.449.654,406 | 21012   | HUELVA    | 21012   | 8,20      | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 7,69     | 0,00     | 0,00     | 0,48     | 0,01     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21011  | Beas                          | 144.801.055,484 | 21011   | HUELVA    | 21011   | 59,90     | 14,67    | 0,32     | 0,00     | 0,51     | 38,45    | 0,00     | 0,14     | 5,41     | 0,00     | 0,00      | 0,42      | 0,01      |
| 21076  | Villanueva de los Castillejos | 264.703.596,500 | 21076   | HUELVA    | 21076   | 55,90     | 44,00    | 0,00     | 0,00     | 0,07     | 10,25    | 0,09     | 0,11     | 1,11     | 0,00     | 0,00      | 0,21      | 0,04      |
| 21053  | Niebla                        | 224.105.921,859 | 21053   | HUELVA    | 21053   | 108,30    | 27,38    | 0,00     | 0,00     | 0,17     | 71,77    | 0,14     | 1,06     | 7,32     | 0,02     | 0,01      | 0,42      | 0,02      |
| 21070  | Trigueros                     | 118.477.618,623 | 21070   | HUELVA    | 21070   | 96,20     | 41,06    | 0,32     | 0,00     | 0,58     | 30,76    | 0,14     | 0,11     | 22,76    | 0,01     | 0,00      | 0,42      | 0,01      |
| 21063  | San Bartolomé de la Torre     | 56.661.452,000  | 21063   | HUELVA    | 21063   | 63,20     | 20,53    | 3,19     | 0,00     | 0,07     | 30,76    | 0,09     | 0,07     | 7,00     | 0,01     | 0,00      | 1,47      | 0,04      |
| 21077  | Villarrasa                    | 72.308.300,500  | 21077   | HUELVA    | 21077   | 38,90     | 29,33    | 0,00     | 0,00     | 0,34     | 7,69     | 0,05     | 0,01     | 1,43     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,02      |
| 21054  | La Palma del Condado          | 60.460.548,313  | 21054   | HUELVA    | 21054   | 180,00    | 120,26   | 7,34     | 0,00     | 1,78     | 43,57    | 0,05     | 0,80     | 5,41     | 0,05     | 0,00      | 0,63      | 0,12      |
| 21021  | Cartaya                       | 225.892.755,117 | 21021   | HUELVA    | 21021   | 151,10    | 52,80    | 0,43     | 0,00     | 0,38     | 87,15    | 0,74     | 0,59     | 8,27     | 0,02     | 0,00      | 0,63      | 0,11      |
| 21044  | Lepe                          | 128.335.849,188 | 21044   | HUELVA    | 21044   | 175,30    | 95,82    | 1,17     | 0,00     | 0,51     | 56,39    | 1,48     | 0,17     | 15,59    | 0,04     | 0,01      | 3,99      | 0,11      |
| 21041  | Huelva                        | 152.050.270,432 | 21041   | HUELVA    | 21041   | 6.498,70  | 454,64   | 12,44    | 0,01     | 17,32    | 5.723,59 | 4,35     | 2,49     | 207,03   | 1,18     | 0,13      | 74,31     | 1,20      |
| 21014  | Bonares                       | 65.291.185,109  | 21014   | HUELVA    | 21014   | 67,30     | 18,58    | 0,43     | 0,00     | 0,27     | 41,01    | 0,00     | 0,75     | 6,21     | 0,02     | 0,00      | 0,00      | 0,01      |
| 21046  | Lucena del Puerto             | 69.406.163,578  | 21046   | HUELVA    | 21046   | 13,80     | 6,84     | 0,00     | 0,00     | 0,31     | 5,13     | 0,19     | 0,01     | 1,27     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 21002  | Aljaraque                     | 33.859.336,563  | 21002   | HUELVA    | 21002   | 351,20    | 36,18    | 1,06     | 0,00     | 1,03     | 284,51   | 0,37     | 0,35     | 17,19    | 0,09     | 0,01      | 10,29     | 0,09      |
| 21050  | Moguer                        | 204.400.227,428 | 21050   | HUELVA    | 21050   | 454,90    | 68,44    | 0,43     | 0,00     | 1,99     | 358,85   | 0,23     | 0,64     | 22,60    | 0,08     | 0,01      | 1,47      | 0,13      |
| 21060  | Punta Umbría                  | 38.776.241,992  | 21060   | HUELVA    | 21060   | 214,40    | 57,69    | 0,74     | 0,00     | 0,55     | 140,98   | 0,09     | 0,10     | 10,18    | 0,06     | 0,01      | 3,99      | 0,05      |
| 21055  | Palos de la Frontera          | 48.801.356,930  | 21055   | HUELVA    | 21055   | 563,60    | 44,00    | 0,32     | 0,00     | 0,55     | 504,95   | 0,32     | 0,51     | 12,09    | 0,02     | 0,00      | 0,84      | 0,04      |
| 21025  | Cortegana                     | 173.425.409,875 | 21025   | HUELVA    | 21025   | 139,60    | 129,06   | 0,21     | 0,00     | 0,07     | 5,13     | 0,00     | 0,06     | 4,46     | 0,00     | 0,00      | 0,63      | 0,03      |
| 21035  | Gibraleón                     | 329.199.250,422 | 21035   | HUELVA    | 21035   | 161,80    | 46,93    | 0,74     | 0,00     | 0,86     | 82,02    | 1,25     | 0,77     | 26,57    | 0,07     | 0,00      | 2,52      | 0,04      |
| 21064  | San Juan del Puerto           | 44.657.561,547  | 21064   | HUELVA    | 21064   | 154,80    | 57,69    | 0,21     | 0,00     | 2,98     | 84,59    | 0,69     | 0,17     | 7,80     | 0,02     | 0,00      | 0,63      | 0,06      |
| 21074  | Villalba del Alcor            | 62.546.260,305  | 21074   | HUELVA    | 21074   | 46,10     | 29,33    | 3,61     | 0,00     | 0,27     | 10,25    | 0,05     | 0,11     | 2,39     | 0,00     | 0,00      | 0,00      | 0,11      |