

INFORME SOBRE EL MANDATO ESTABLECIDO EN EL REAL DECRETO 1634/2006 RELATIVO AL PLAN DE SUSTITUCIÓN DE EQUIPOS DE MEDIDA

25 de octubre de 2007

4.1 Parque actual de equipos de medida y control

La siguiente **Tabla I** muestra el número de unidades de cada uno de los actuales tipos de equipos de medida y control susceptibles de ser utilizados en los suministros de energía eléctrica con una potencia contratada de hasta 15 kW, propiedad tanto de las empresas distribuidoras como de los consumidores, clasificados según su antigüedad en tramos de 5 en 5 años:

| | | | | Datos | | | | | | | | |
|--|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|----------------|
| | | | | hasta 5 años | de 5 a 10 | de 10 a 15 | de 15 a 20 | de 20 a 25 | de 25 a 30 | más de 30 | Sin Clas. | Total por tipo |
| Equipos de Medida | Activa | Activa_simpleT | Activa_simpleT_monofas | 5.462.997 | 3.229.685 | 3.137.893 | 2.634.904 | 2.394.793 | 2.590.971 | 1.943.374 | 862.285 | 22.256.901 |
| | | | Activa_simpleT_2Xmonofas | 20 | 820 | 191 | 850 | 5.328 | 16.938 | 19.146 | 13.820 | 57.112 |
| | | | Activa_simpleT_trifas | 641.350 | 435.526 | 309.665 | 243.965 | 174.043 | 187.783 | 198.609 | 41.488 | 2.232.429 |
| | | Activa_dobleT | Activa_dobleT_monofas | 173.927 | 288.688 | 154.084 | 101.613 | 23.575 | 1.225 | 2.808 | 421 | 746.340 |
| | | | Activa_dobleT_2Xmonofas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | Activa_dobleT_trifas | 99.721 | 124.773 | 54.090 | 34.732 | 16.101 | 1.004 | 1.839 | 197 | 332.457 |
| | Activa_tripleT | Activa_tripleT_2Xmonofas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | Activa_tripleT_trifas | 395 | 927 | 556 | 414 | 195 | 76 | 162 | 152 | 2.876 | |
| | Reactiva | Reactiva_monofas | 1.725 | 2.471 | 5.458 | 4.565 | 7.591 | 3.250 | 3.180 | 7.915 | 36.155 | |
| | | Reactiva_2Xmonofas | 2 | 1 | 2 | 0 | 4 | 7 | 29 | 0 | 45 | |
| | | Reactiva_trifas | 12.329 | 23.489 | 16.010 | 16.783 | 6.053 | 4.301 | 8.653 | 182 | 87.799 | |
| | Resto | Contactor | | 138.641 | 94.352 | 81.600 | 31.706 | 13.098 | 3.850 | 1.958 | 18.016 | 383.221 |
| Reloj | | 300.818 | 344.621 | 193.726 | 104.495 | 10.636 | 882 | 9.988 | 65.537 | 1.030.703 | | |
| Otros | | 67.495 | 24.153 | 4.421 | 1.685 | 542 | 284 | 548 | 5.539 | 104.667 | | |
| TOTAL EQUIPOS DE MEDIDA SIN ICP | | | | 6.899.420 | 4.569.506 | 3.957.696 | 3.175.712 | 2.651.959 | 2.810.572 | 2.190.291 | 1.015.560 | 27.270.706 |
| ICP | | ICP | 4.666.382 | 2.926.643 | 6.404.876 | 3.420.269 | 1.062.650 | 828.907 | 1.784.444 | 919.304 | 22.013.475 | |
| Total general | | | | 11.565.802 | 7.496.149 | 10.362.572 | 6.595.981 | 3.714.609 | 3.639.479 | 3.974.735 | 1.934.854 | 49.284.180 |

Tabla I

Número total de contadores en 2007= **25.752.114**