

CHANGE ANALYSYS
(Basic report of land use changes - 26/05/2009)

Summary for the entire area

Tables summary for the each class

SUMMARY FOR THE ENTIRE AREA

Total area	196.587.950.757,62	Number of analyzed years	2
Total number of polygons	65072	Year 1 - 1990CODE - 1990USLB - 1990PERC	
Number of used classes	473	Year 2 - 2005CODE - 2005USLB - 2005PERC	
<hr/>			
Definitively changed area (at last year)	0,00 0,00% <small>(0 polygons)</small>	Year 2	Area changed 10.521.828.473,03 (5,35%)
Unchanged area	186.066.122.284,60 94,65% <small>(56016 polygons)</small>	<i>(respect to previous year)</i>	Polygons changed 9056 (13,92%)
Variable area (changed only temporarily)	0,00 0,00% <small>(0 polygons)</small>		

IMPORTANT

UNCODED polygons are considered as UNCHANGED, than they inherit the code from previous defined year (only for the second, third or fourth defined year).

Polygons that appear in the table encoded with NC, are only polygons UNCODED in the first defined year (they can not inherit from anyone).

Top of document

TABLES SUMMARY FOR EACH CLASS

CLASS	Last year area <small>% respect to whole area number of polygons</small>	Unchanged area <small>% respect to last year number of polygons</small>	Variable area <small>% respect to last year number of polygons</small>	Added area <small>% respect to last year number of polygons</small>	Lost area <small>% respect to first year number of polygons</small>	Temporarily added area <small>% respect to first year number of polygons</small>
1H-p+A <small>(11241 + 20227)</small> ***** ◀▶▶▶▶▶	29.225.926.177,01 14,87% 26099	23.358.978.615,84 79,93% 22074	0,00 0,00% 0	5.866.947.561,17 20,07% 4025	1.254.009.762,11 5,09% 2434	0,00 0,00% 0
2arTOAE <small>(21104-3012)</small> ** ▶▶	21.627.213.537,69 11,00% 1856	21.513.045.215,34 99,47% 1587	0,00 0,00% 0	114.168.322,35 0,53% 269	1.833.820.051,42 7,85% 2021	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2ATO-m <small>(21642-121340/22428-6021)</small> * ▶▶	16.180.406.506,38 8,23% 493	16.040.119.017,48 99,13% 375	0,00 0,00% 0	140.287.488,90 0,87% 118	577.605.018,51 3,48% 167	0,00 0,00% 0
2AO <small>(22687-3011)</small> * ▶▶	12.253.879.425,49 6,23% 1884	11.963.114.442,58 97,63% 1507	0,00 0,00% 0	290.764.982,91 2,37% 377	219.611.384,56 1,80% 375	0,00 0,00% 0
2arOAE <small>(21104-1)</small> ** ▶▶	8.995.297.789,36 4,58% 1118	8.861.824.440,51 98,52% 848	0,00 0,00% 0	133.473.348,85 1,48% 270	632.930.928,87 6,67% 578	0,00 0,00% 0
2HOAarE <small>(21642-121340)</small> **** ▶▶▶▶	7.589.444.231,61 3,86% 2755	7.276.837.586,75 95,88% 2216	0,00 0,00% 0	312.606.644,86 4,12% 539	1.564.984.744,21 17,70% 1060	0,00 0,00% 0
2ATO	8.150.506.194,20	8.006.930.237,38	0,00	143.575.956,81	373.245.703,78	0,00

(22687-6021) * ◀▶	4,15% 1668	98,24% 1436	0,00% 0	1,76% 232	4,45% 542	0,00% 0
1H-p+A/2HOArE (11241 + 20227/21642-121340) ***** ◀▶	4.403.187.508,68 2,24% 2166	3.697.276.469,58 83,97% 1735	0,00 0,00% 0	705.911.039,10 16,03% 431	1.023.517.548,53 21,68% 172	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2ATO (21104-3012/22687-6021) * ◀▶	5.679.479.083,88 2,89% 283	5.676.578.018,89 99,95% 278	0,00 0,00% 0	2.901.064,99 0,05% 5	42.369.296,58 0,74% 19	0,00 0,00% 0
5U-ru (5003-9-A44Zp1) ** ◀▶	298.850.620,47 0,15% 1648	272.764.778,75 91,27% 1561	0,00 0,00% 0	26.085.841,71 8,73% 87	355.097,85 0,13% 2	0,00 0,00% 0
2arOAE/2ATO (21104-1/22687-6021) * ◀	4.623.352.751,87 2,35% 199	4.623.352.751,87 100,00% 199	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	2.505.462,88 0,05% 3	0,00 0,00% 0
2AF (20090) * ◀▶	4.542.239.779,00 2,31% 1222	4.276.275.752,43 94,14% 721	0,00 0,00% 0	265.964.026,57 5,86% 501	28.282.818,04 0,66% 48	0,00 0,00% 0
2HOArE/2arTOAE (21642-121340/21104-3012) * ◀▶	3.283.654.419,59 1,67% 257	3.266.578.394,65 99,48% 199	0,00 0,00% 0	17.076.024,94 0,52% 58	126.214.507,57 3,72% 66	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arTOAE (11241 + 20227/21104-3012) **** ◀▶	1.881.482.874,61 0,96% 1059	1.680.194.335,07 89,30% 946	0,00 0,00% 0	201.288.539,54 10,70% 113	223.946.116,37 11,76% 118	0,00 0,00% 0
3HH-g (3610-16-S0308) ***** ◀▶	1.146.825.723,48 0,58% 1129	919.670.719,49 80,19% 980	0,00 0,00% 0	227.155.003,98 19,81% 149	277.551,64 0,03% 1	0,00 0,00% 0
2HOArE/1H-p+A-Is (21642-121340/10796 + 20227) ** ◀▶	2.930.520.929,91 1,49% 509	2.883.071.662,21 98,38% 481	0,00 0,00% 0	47.449.267,69 1,62% 28	339.207.766,27 10,53% 74	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AO (21104-1/22687-3011) * ◀	2.778.377.587,65 1,41% 93	2.778.377.587,65 100,00% 93	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.261.270,54 0,05% 1	0,00 0,00% 0
2AO/2arOAE (22687-3011/21104-1) *	2.712.450.433,09 1,38% 173	2.712.450.433,09 100,00% 173	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2HOArE (21104-3012/21642-121340) * ◀▶	2.476.795.520,88 1,26% 197	2.458.129.512,29 99,25% 153	0,00 0,00% 0	18.666.008,59 0,75% 44	145.789.408,39 5,60% 96	0,00 0,00% 0
2HOArE/6S/2ATO-m (21642-121340/6006/22428-6021) *	2.445.113.472,15 1,24% 47	2.445.113.472,15 100,00% 47	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP (8002-5-V1) ** ◀▶	307.458.893,33 0,16% 781	278.926.848,32 90,72% 755	0,00 0,00% 0	28.532.045,02 9,28% 26	1.440.358,38 0,51% 2	0,00 0,00% 0
2AO-ga (22687-3011(1)[Z1]) ** ◀▶	1.100.977.987,30 0,56% 652	1.093.381.307,18 99,31% 636	0,00 0,00% 0	7.596.680,12 0,69% 16	92.407.229,57 7,79% 181	0,00 0,00% 0
1H-g+A/1H-p+A (11221 + 20227/11241 + 20227) *** ◀▶	2.324.616.401,14 1,18% 542	2.067.554.966,26 88,94% 433	0,00 0,00% 0	257.061.434,88 11,06% 109	32.874.213,70 1,57% 5	0,00 0,00% 0
6S-Er/2HOArE (6005-Q3U1/21642-121340) * ◀▶	995.284.288,41 0,51% 681	988.566.488,93 99,33% 677	0,00 0,00% 0	6.717.799,48 0,67% 4	50.143.121,10 4,83% 37	0,00 0,00% 0
2AF/2arOAE (20090/21104-1) *	2.060.633.233,32 1,05% 271	2.060.633.233,32 100,00% 271	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U (5003-9) ***** ◀▶	524.949.132,68 0,27% 774	370.418.839,94 70,56% 578	0,00 0,00% 0	154.530.292,74 29,44% 196	84.414,76 0,02% 1	0,00 0,00% 0
5U-ru/2ATO (5003-9-A44Zp1/22687-6021) * ◀▶	182.418.801,48 0,09% 682	172.650.372,99 94,65% 642	0,00 0,00% 0	9.768.428,49 5,35% 40	1.404.487,93 0,81% 1	0,00 0,00% 0
8E-FL (8002-1-V1) *	1.818.723.270,32 0,93% 254	1.818.723.270,32 100,00% 254	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1AV-p	1.334.450.697,12	1.317.274.880,70	0,00	17.175.816,42	11.981.814,92	0,00











(11241 + 20227/11192-W8) * ◀▶	0,68% 593	98,71% 579	0,00% 0	1,29% 14	0,90% 19	0,00% 0
2arTOAE/1H-p+A-Is (21104-3012/10796 + 20227) ***** ◀▶▶	1.216.674.350,35 0,62% 526	1.183.984.338,72 97,31% 513	0,00 0,00% 0	32.690.011,63 2,69% 13	294.979.802,57 19,95% 99	0,00 0,00% 0
2AF-ga (20090-13152(1)[Z1]) * ◀▶	1.659.050.603,98 0,84% 547	1.651.240.279,84 99,53% 525	0,00 0,00% 0	7.810.324,14 0,47% 22	989.622,01 0,06% 5	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2ATO-m (21104-3012/22428-6021) * ◀▶	1.611.384.936,00 0,82% 79	1.600.034.350,90 99,30% 68	0,00 0,00% 0	11.350.585,10 0,70% 11	11.661.341,08 0,72% 7	0,00 0,00% 0
2ATO/2arTOAE (22687-6021/21104-3012) * ◀▶	1.587.657.501,87 0,81% 94	1.586.995.300,86 99,96% 90	0,00 0,00% 0	662.201,01 0,04% 4	35.253.911,30 2,17% 15	0,00 0,00% 0
8SN (8003-76) * ▶	524.286.726,75 0,27% 499	520.776.494,85 99,33% 494	0,00 0,00% 0	3.510.231,89 0,67% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g+A (11221 + 20227) ***** ◀▶▶▶	480.942.745,97 0,24% 497	343.485.228,35 71,42% 382	0,00 0,00% 0	137.457.517,62 28,58% 115	83.628.147,68 19,58% 108	0,00 0,00% 0
2HOArE/1H-p+A (21642-121340/11241 + 20227) ***** ◀▶▶▶	1.007.825.235,06 0,51% 386	970.987.941,11 96,34% 353	0,00 0,00% 0	36.837.293,96 3,66% 33	431.468.470,67 30,77% 99	0,00 0,00% 0
3H-p (3685-L13S0308) * ◀▶	693.353.247,99 0,35% 411	689.537.936,07 99,45% 399	0,00 0,00% 0	3.815.311,92 0,55% 12	757.654,30 0,11% 2	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2ATO (11241 + 20227/22687-6021) ** ◀▶	433.109.122,16 0,22% 397	413.201.834,03 95,40% 378	0,00 0,00% 0	19.907.288,12 4,60% 19	15.536.914,38 3,62% 13	0,00 0,00% 0
2HOArE/2ATO (21642-121340/22687-6021) * ◀▶	1.144.880.610,95 0,58% 153	1.143.026.883,06 99,84% 149	0,00 0,00% 0	1.853.727,88 0,16% 4	17.674.481,50 1,52% 9	0,00 0,00% 0
6S-Er (6005-Q3U1) ** ◀▶	395.267.035,42 0,20% 375	377.678.799,43 95,55% 346	0,00 0,00% 0	17.588.235,98 4,45% 29	26.612.224,62 6,58% 36	0,00 0,00% 0
2arOAE/2arTOAE (21104-1/21104-3012) * ▶	1.109.136.763,99 0,56% 9	1.109.136.763,99 100,00% 9	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN//4arHE-s (8003-8-V3 // 40449-4891-R3) * ▶	491.457.317,61 0,25% 362	491.457.317,61 100,00% 362	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/2AO-ga (6005-Q3U1/22687-3011(1)[Z1]) * ▶	1.087.315.413,99 0,55% 68	1.082.545.018,96 99,56% 67	0,00 0,00% 0	4.770.395,04 0,44% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2arOAE (21104-3012/21104-1) * ◀▶	1.077.782.348,93 0,55% 24	1.077.456.614,71 99,97% 23	0,00 0,00% 0	325.734,22 0,03% 1	829.822,85 0,08% 1	0,00 0,00% 0
4arOF-Pin-s (41899-67278-R2Z13) * ▶	1.072.959.337,56 0,55% 340	1.072.465.478,26 99,95% 339	0,00 0,00% 0	493.859,30 0,05% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/6S-Er (22687-3011(1)[Z1]/6005-Q3U1) * ▶	1.014.891.268,64 0,52% 190	1.014.085.553,89 99,92% 189	0,00 0,00% 0	805.714,74 0,08% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p+A (21104-3012/11241 + 20227) ***** ◀▶▶▶	504.372.501,37 0,26% 290	451.477.815,54 89,51% 271	0,00 0,00% 0	52.894.685,83 10,49% 19	263.544.037,31 36,86% 76	0,00 0,00% 0
2ATO/2arOAE (22687-6021/21104-1) * ▶	907.738.490,25 0,46% 52	907.738.490,25 100,00% 52	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p (11241) ***** ◀▶▶▶▶	339.788.073,26 0,17% 551	45.401.938,93 13,36% 41	0,00 0,00% 0	294.386.134,33 86,64% 510	3.317.730,93 6,81% 6	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2AO (21104-3012/22687-3011) * ◀▶	822.216.693,73 0,42% 50	821.347.716,08 99,89% 47	0,00 0,00% 0	868.977,66 0,11% 3	10.879.642,84 1,31% 11	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p+A-Is (22687-6021/10796 + 20227) * ▶	722.767.605,48 0,37% 271	722.767.605,48 100,00% 271	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	3.954.716,49 0,54% 5	0,00 0,00% 0

8SN//4arHE (8003-3-V1 // 40451) ↓	683.423.617,59 0,35% 246	683.423.617,59 100,00% 246	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	41.595.891,30 5,74% 48	0,00 0,00% 0
4HF-Pin (40055-4723-R1) ↓	324.722.497,60 0,17% 275	307.130.809,61 94,58% 257	0,00 0,00% 0	17.591.687,99 5,42% 18	3.648.283,99 1,17% 3	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1H-g+A (11241 + 20227/11221 + 20227) ***** ◀▶▶▶	380.165.912,07 0,19% 278	264.662.697,84 69,62% 215	0,00 0,00% 0	115.503.214,23 30,38% 63	1.267.078,77 0,48% 1	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2ATO-m/1H-p+A-Is (21642-121340/22428-6021/10796 + 20227) ↓	717.573.303,86 0,37% 25	717.573.303,86 100,00% 25	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p+A-Is (22687-3011/10796 + 20227) ↓	364.737.148,07 0,19% 213	364.737.148,07 100,00% 213	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.784.860,75 0,49% 4	0,00 0,00% 0
2AO/2arTOAE (22687-3011/21104-3012) ↓	622.930.728,49 0,32% 50	622.930.728,49 100,00% 50	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	4.344.816,52 0,69% 2	0,00 0,00% 0
8E-T (8004-18) ↓	581.302.792,37 0,30% 206	580.518.050,44 99,87% 201	0,00 0,00% 0	784.741,93 0,13% 5	731.501,02 0,13% 4	0,00 0,00% 0
2arTOAE/6S-Er (21104-3012/6005-Q3U1) ↓	573.018.335,61 0,29% 130	573.018.335,61 100,00% 130	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/4arOF-Sin (42348-4732-L15L5R1/41983-4786) ** ◀▶	280.747.191,69 0,14% 193	259.542.901,68 92,45% 183	0,00 0,00% 0	21.204.290,01 7,55% 10	2.259.402,75 0,86% 1	0,00 0,00% 0
6S-Er/2arTOAE (6005-Q3U1/21104-3012) ** ↓	542.294.993,90 0,28% 86	542.294.993,90 100,00% 86	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	44.758.621,18 7,62% 5	0,00 0,00% 0
6S-Er/4HOF-Sin (6005-Q3U1/42348-4732-L15L5R1) ** ↓	526.519.068,50 0,27% 52	526.519.068,50 100,00% 52	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	42.840.852,34 7,52% 12	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p+A-Is (21104-1/10796 + 20227) ↓	536.370.741,97 0,27% 126	534.150.835,07 99,59% 124	0,00 0,00% 0	2.219.906,90 0,41% 2	20.519.630,39 3,70% 8	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir (11453) ↓	208.740.714,75 0,11% 172	196.804.938,60 94,28% 167	0,00 0,00% 0	11.935.776,15 5,72% 5	128.815,03 0,07% 2	0,00 0,00% 0
2ATO/2HOF (22687-6021/21454-121340) ↓	117.221.645,15 0,06% 166	116.931.337,43 99,75% 165	0,00 0,00% 0	290.307,72 0,25% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO (21102-3012) ***** ◀▶	222.278.229,86 0,11% 145	216.195.719,63 97,26% 130	0,00 0,00% 0	6.082.510,23 2,74% 15	66.190.770,26 23,44% 51	0,00 0,00% 0
5M (5004-2) ***** ◀▶▶▶▶	198.906.783,58 0,10% 188	58.637.565,59 29,48% 135	0,00 0,00% 0	140.269.217,99 70,52% 53	1.745.167,57 2,89% 2	0,00 0,00% 0
2ATO/2HOAarE (22687-6021/21642-121340) ↓	486.204.320,44 0,25% 74	484.708.835,24 99,69% 72	0,00 0,00% 0	1.495.485,20 0,31% 2	786.702,89 0,16% 4	0,00 0,00% 0
8E-T/4arOF-Pin-s (8004-18/41899-67278-R2Z13) ↓	378.583.765,49 0,19% 160	378.583.765,49 100,00% 160	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin (42348-4732-L15L5R1) ↓	99.809.754,34 0,05% 152	98.495.116,99 98,68% 150	0,00 0,00% 0	1.314.637,35 1,32% 2	4.605.797,82 4,47% 10	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arTOAE/2ATO-m (11241 + 20227/21104-3012/22428-6021) ↓	437.974.134,95 0,22% 33	437.974.134,95 100,00% 33	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF (21454-121340) ↓	171.798.786,44 0,09% 141	168.551.980,96 98,11% 135	0,00 0,00% 0	3.246.805,49 1,89% 6	5.274.861,76 3,03% 6	0,00 0,00% 0

2HOAarE/6S-Er (21642-121340/6005-Q3U1) * ◀▶	402.339.839,37 0,20% 86	399.243.655,09 99,23% 84	0,00 0,00% 0	3.096.184,28 0,77% 2	5.177.686,79 1,28% 4	0,00 0,00% 0
2AO/2ATO (22687-3011/22687-6021)	399.717.942,44 0,20% 3	399.717.942,44 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO (21102-1) * ◀▶	331.747.641,23 0,17% 133	327.498.902,87 98,72% 121	0,00 0,00% 0	4.248.738,36 1,28% 12	880.042,57 0,27% 2	0,00 0,00% 0
8SN/4arOF-Sin (8003-76/41983-4786)	379.622.359,93 0,19% 103	379.622.359,93 100,00% 103	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/2HOAarE (5003-9/21642-121340) ***** ◀◀◀▶▶▶▶▶	37.114.018,33 0,02% 128	5.075.408,10 13,68% 118	0,00 0,00% 0	32.038.610,24 86,32% 10	10.466.878,03 67,34% 3	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arOAE (11241 + 20227/21104-1) ***** * ◀▶	138.832.649,11 0,07% 124	118.099.950,78 85,07% 103	0,00 0,00% 0	20.732.698,34 14,93% 21	10.594.773,22 8,23% 9	0,00 0,00% 0
1H-g-Ir (11229) ***** * ◀▶	59.711.029,15 0,03% 121	48.845.823,15 81,80% 107	0,00 0,00% 0	10.865.206,00 18,20% 14	2.547.552,94 4,96% 7	0,00 0,00% 0
1APf-g-1 (11182-W7) ***** * ◀▶	250.832.701,43 0,13% 121	194.569.479,97 77,57% 103	0,00 0,00% 0	56.263.221,46 22,43% 18	3.843.929,01 1,94% 7	0,00 0,00% 0
1H-p+A/5U-ru (11241 + 20227/5003-9-A44Zp1) ***** * ◀▶	62.817.573,09 0,03% 138	40.575.076,50 64,59% 91	0,00 0,00% 0	22.242.496,59 35,41% 47	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2arTOAE (21454-121340/21104-3012) * ◀▶	256.401.518,59 0,13% 108	252.329.960,83 98,41% 105	0,00 0,00% 0	4.071.557,76 1,59% 3	1.564.669,64 0,62% 4	0,00 0,00% 0
2arOAE/2HOAarE (21104-1/21642-121340) * ◀	324.497.558,36 0,17% 13	324.497.558,36 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	4.427.488,24 1,35% 3	0,00 0,00% 0
1arV-g-Ir (11204-13227-S0604) ***** * ▶▶▶	21.257.857,05 0,01% 113	17.052.517,49 80,22% 103	0,00 0,00% 0	4.205.339,56 19,78% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p+A (22687-6021/11241 + 20227) *** * ◀▶	297.710.846,66 0,15% 93	292.266.900,56 98,17% 83	0,00 0,00% 0	5.443.946,10 1,83% 10	43.022.482,90 12,83% 18	0,00 0,00% 0
4arOF-Pin-s/8SN (41899-67278-R2Zi3/8003-76) * ▶	219.309.553,97 0,11% 103	219.071.912,25 99,89% 100	0,00 0,00% 0	237.641,72 0,11% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/5U-ru (22687-6021/5003-9-A44Zp1) ** * ◀	50.090.875,78 0,03% 94	50.090.875,78 100,00% 94	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	4.699.612,83 8,58% 13	0,00 0,00% 0
6SN (6005) ***** * ◀▶	15.943.231,81 0,01% 98	12.734.202,23 79,87% 91	0,00 0,00% 0	3.209.029,58 20,13% 7	225.364,57 1,74% 2	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2AO-ga (21642-121340/22687-3011(1) [Z1]) * ◀	279.167.980,71 0,14% 38	279.167.980,71 100,00% 38	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	4.770.395,04 1,68% 1	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2AO (11241 + 20227/22687-3011) *** * ◀	66.160.092,65 0,03% 88	66.160.092,65 100,00% 88	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	9.677.151,56 12,76% 8	0,00 0,00% 0
2arTOAE/6S (21104-3012/6006)	266.203.790,55 0,14% 12	266.203.790,55 100,00% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF (20153) **** * ◀▶	190.176.358,12 0,10% 91	160.274.374,82 84,28% 64	0,00 0,00% 0	29.901.983,30 15,72% 27	5.944.546,59 3,58% 14	0,00 0,00% 0
8SN/4HOF-Sin (8003-76/42348-4732-L15L5R1) * ◀	244.025.456,58 0,12% 72	244.025.456,58 100,00% 72	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	9.440.046,07 3,72% 3	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2HOF (21642-121340/21454-121340) * ▶	248.533.893,38 0,13% 11	248.456.687,58 99,97% 10	0,00 0,00% 0	77.205,80 0,03% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p+A	54.512.122,30	51.759.843,80	0,00	2.752.278,50	7.854.725,24	0,00

(21104-1/11241 + 20227) **** ◀▶	0,03% 80	94,95% 77	0,00% 0	5,05% 3	13,18% 4	0,00% 0
1H-p+A/2AO-ga (11241 + 20227/22687-3011 (1)[Z1]) ◀	199.220.190,20 0,10% 79	199.220.190,20 100,00% 79	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	3.444.526,92 1,70% 2	0,00 0,00% 0
4arOF-Pin-s/8E-T (41899-67278-R2Zt3/8004-18)	239.562.312,46 0,12% 58	239.562.312,46 100,00% 58	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p+A (22687-3011/11241 + 20227) *** ◀▶	30.516.925,69 0,02% 72	30.516.925,69 100,00% 72	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	6.266.469,91 17,04% 9	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2AO-ga (21104-3012/22687-3011(1) [Z1]) ▶	229.113.911,06 0,12% 61	224.740.218,18 98,09% 54	0,00 0,00% 0	4.373.692,89 1,91% 7	4.066.867,26 1,78% 2	0,00 0,00% 0
2AO/2HOAarE (22687-3011/21642-121340)	223.374.712,10 0,11% 16	223.374.712,10 100,00% 16	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/8SN (42348-4732-L15L5R1/8003- 76) ▶	125.351.982,31 0,06% 74	124.936.818,50 99,67% 72	0,00 0,00% 0	415.163,81 0,33% 2	398.558,64 0,32% 1	0,00 0,00% 0
8SN/4arOF-Pin-s (8003-76/41899-67278-R2Zt3)	219.636.316,79 0,11% 47	219.636.316,79 100,00% 47	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2arTOAE (11241/21104-3012) ***** ◀▶	226.444.656,24 0,12% 51	188.133.785,47 83,08% 46	0,00 0,00% 0	38.310.870,77 16,92% 5	13.753.152,27 6,81% 13	0,00 0,00% 0
2HOF/2ATO-m (21454-121340/22428-6021)	211.784.018,29 0,11% 22	211.784.018,29 100,00% 22	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2ATO (21454-121340/22687-6021)	78.772.147,82 0,04% 61	78.772.147,82 100,00% 61	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g+A/2HOAarE (11221 + 20227/21642- 121340) ***** ◀▶	181.313.332,63 0,09% 61	153.943.478,80 84,90% 51	0,00 0,00% 0	27.369.853,83 15,10% 10	27.798.654,20 15,30% 5	0,00 0,00% 0
1APf-g-2 (11182-5671-S1099Zs1W7)	59.743.991,98 0,03% 60	59.743.991,98 100,00% 60	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/4HOF-Sin (41983-4786/42348-4732- L15L5R1)	174.318.138,89 0,09% 58	174.318.138,89 100,00% 58	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/4HOF-Sin (22687-6021/42348-4732- L15L5R1)	96.143.610,06 0,05% 56	96.143.610,06 100,00% 56	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/4AO-Sin (42348-4732-L15L5R1/40047- L15L5N1110R1Zt2)	114.325.987,48 0,06% 56	114.325.987,48 100,00% 56	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/1H-p+A (21102-3012/11241 + 20227) ***** ◀▶▶▶▶	59.032.275,43 0,03% 61	24.294.948,56 41,16% 45	0,00 0,00% 0	34.737.326,87 58,84% 16	5.258.401,08 17,79% 5	0,00 0,00% 0
2AO/2AF (22687-3011/20090)	164.910.417,79 0,08% 5	164.910.417,79 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/4arOF-Sin (6005-Q3U1/41983-4786) ▶	159.611.284,17 0,08% 20	159.611.284,17 100,00% 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	3.551.117,24 2,18% 3	0,00 0,00% 0
2ATO/2AO (22687-6021/22687-3011)	157.271.664,85 0,08% 12	157.271.664,85 100,00% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/5U (21642-121340/5003-9) ***** ◀◀◀▶▶▶▶	26.896.046,75 0,01% 52	1.736.943,75 6,46% 46	0,00 0,00% 0	25.159.103,00 93,54% 6	3.003.347,11 63,36% 6	0,00 0,00% 0
1H-p-de (11247)	62.392.708,05 0,03%	62.392.708,05 100,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	51	51	0	0	0	0
4AO-Sin (40047-L15L5N1110R1Zt2)	48.486.626,32 0,02% 51	48.486.626,32 100,00% 51	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/1H-p+A (11192-W8/11241 + 20227)	137.698.819,16 0,07% 45	137.698.819,16 100,00% 45	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	2.899.496,97 2,06% 11	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1H-p-lr (11241 + 20227/11453)	150.936.272,08 0,08% 29	150.936.272,08 100,00% 29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g (11221) ***** ◀▶▶▶▶▶	202.126.966,14 0,10% 64	83.271.660,13 41,20% 30	0,00 0,00% 0	118.855.306,01 58,80% 34	16.010.462,20 16,13% 4	0,00 0,00% 0
1AV-p (11192-W8) *** ◀▶	22.782.271,55 0,01% 43	22.477.798,84 98,66% 42	0,00 0,00% 0	304.472,71 1,34% 1	3.184.100,29 12,41% 13	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2HOF (21104-3012/21454-121340)	146.895.229,29 0,07% 25	141.723.611,43 96,48% 24	0,00 0,00% 0	5.171.617,86 3,52% 1	2.195.739,70 1,53% 1	0,00 0,00% 0
1AV-g (11182-W8) ** ◀▶	26.933.563,98 0,01% 48	24.703.315,42 91,72% 44	0,00 0,00% 0	2.230.248,57 8,28% 4	205.942,23 0,83% 1	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2ATO-m/1H-p+A-ls (21104-3012/22428-6021/10796 + 20227)	135.037.848,39 0,07% 25	135.037.848,39 100,00% 25	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2AO (21454-121340/22687-3011)	22.962.853,23 0,01% 45	22.065.952,63 96,09% 44	0,00 0,00% 0	896.900,60 3,91% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-T/4HOF-Pin-s (8004-18/42347-60686-R2Zt1)	130.681.544,01 0,07% 13	130.681.544,01 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2HOAarE (21454-121340/21642-121340)	127.553.316,76 0,06% 4	127.553.316,76 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arTO (11241 + 20227/21102-3012)	50.774.681,77 0,03% 41	42.346.250,55 83,40% 36	0,00 0,00% 0	8.428.431,22 16,60% 5	16.029.228,43 27,46% 7	0,00 0,00% 0
6S (6006) *** ◀▶	49.085.574,39 0,02% 31	49.085.574,39 100,00% 31	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	8.899.636,36 15,35% 22	0,00 0,00% 0
1H-g/2HOF (11221/21454-121340)	125.144.581,74 0,06% 20	125.144.581,74 100,00% 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g-lr-suc (11239-12635-S0915)	125.073.980,34 0,06% 35	117.910.745,12 94,27% 28	0,00 0,00% 0	7.163.235,22 5,73% 7	91.294,22 0,08% 1	0,00 0,00% 0
6S-Er/2arTO (6005-Q3U1/21102-3012)	121.045.003,63 0,06% 13	121.045.003,63 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AF (21104-1/20090)	118.308.783,85 0,06% 10	118.308.783,85 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/8SN (40047-L15L5N1110R1Zt2/8003-76)	65.225.490,61 0,03% 39	65.225.490,61 100,00% 39	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p+A (22687-3011(1)[Z1]/11241 + 20227)	113.392.224,77 0,06% 27	113.201.345,17 99,83% 25	0,00 0,00% 0	190.879,60 0,17% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin (41983-4786) * ◀▶	38.246.329,79 0,02% 36	38.246.329,79 100,00% 36	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.217.506,62 3,09% 1	0,00 0,00% 0
2arOAE/8SN (21104-1/8003-76)	87.809.796,25 0,04% 36	87.809.796,25 100,00% 36	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/2ATO (5003-9/22687-6021) *****	24.232.762,91 0,01%	22.537.414,95 93,00%	0,00 0,00%	1.695.347,96 7,00%	5.323.325,89 19,11%	0,00 0,00%

	35	33	0	2	4	0
5U/2AO (5003-9/22687-3011) ***** 	6.918.600,00 0,00% 39	3.844.742,82 55,57% 32	0,00 0,00% 0	3.073.857,18 44,43% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/1H-p+A (5003-9-A44Zp1/11241 + 20227)	14.649.538,14 0,01% 35	14.649.538,14 100,00% 35	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/2ATO (6005-Q3U1/22687-6021)	105.704.303,93 0,05% 30	105.704.303,93 100,00% 30	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/6S-Er (22687-6021/6005-Q3U1)	104.368.511,74 0,05% 29	104.368.511,74 100,00% 29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/5U (22687-6021/5003-9) ***** 	11.256.297,57 0,01% 32	8.846.429,52 78,59% 30	0,00 0,00% 0	2.409.868,04 21,41% 2	5.916.903,16 40,08% 6	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/8SN (41983-4786/8003-76)	61.760.270,81 0,03% 32	61.760.270,81 100,00% 32	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/2AO (21642-121340/22687-3011)	88.597.499,37 0,05% 17	88.597.499,37 100,00% 17	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/1H-p-Is (21642-121340/10796) 	56.312.530,77 0,03% 27	55.112.307,54 97,87% 24	0,00 0,00% 0	1.200.223,24 2,13% 3	5.815.632,90 9,55% 7	0,00 0,00% 0
2arTOAE/8SN (21104-3012/8003-76)	36.062.314,00 0,02% 29	36.062.314,00 100,00% 29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/1H-p-de (40047-L15L5N1110R1Zt2/11247)	64.722.443,42 0,03% 29	64.722.443,42 100,00% 29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/2HOF (21104-1/21454-121340)	84.661.782,37 0,04% 12	84.661.782,37 100,00% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/5U-ru (11241/5003-9-A44Zp1) ***** 	11.667.777,07 0,01% 32	7.487.065,21 64,17% 24	0,00 0,00% 0	4.180.711,86 35,83% 8	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p-Is (21104-1/10796) 	77.234.615,42 0,04% 29	76.114.785,29 98,55% 27	0,00 0,00% 0	1.119.830,14 1,45% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/6S-Er (21102-3012/6005-Q3U1)	83.203.655,88 0,04% 11	83.203.655,88 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP/4HF-Pin (8002-5-V1/40055-4723-R1)	34.953.118,84 0,02% 26	34.953.118,84 100,00% 26	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/4HOF-Sin (40055-4723-R1/42348-4732-L15L5R1)	77.741.680,68 0,04% 1	77.741.680,68 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p (21104-3012/11241) ***** 	22.157.820,50 0,01% 24	19.722.504,24 89,01% 22	0,00 0,00% 0	2.435.316,26 10,99% 2	4.802.906,18 19,58% 4	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1AV-p (11453/11192-W8) 	28.136.279,95 0,01% 22	28.136.279,95 100,00% 22	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	2.190.969,68 7,22% 5	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/2AO (11182-W7/22687-3011) ***** 	15.789.027,63 0,01% 26	3.327.348,33 21,07% 22	0,00 0,00% 0	12.461.679,30 78,93% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/6S-Er (21454-121340/6005-Q3U1)	71.602.877,77 0,04% 11	71.602.877,77 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Pin-s (42347-60686-R2Zt1) 	58.032.051,25 0,03% 23	58.032.051,25 100,00% 23	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	2.554.391,72 4,22% 1	0,00 0,00% 0
6S/2ATO-m (6006/22428-6021)	70.522.934,33 0,04% 5	70.522.934,33 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

8SN/4AO-Sin (8003-76/40047- L15L5N1110R1Zt2)	69.956.399,68 0,04% 20	69.956.399,68 100,00% 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/1H-p+A (11241/11241 + 20227)	12.242.214,18 0,01% 23	12.242.214,18 100,00% 23	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO-m/2HOAarE (22428-6021/21642-121340) ***	48.448.905,36 0,02% 18	48.448.905,36 100,00% 18	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	8.937.779,87 15,57% 9	0,00 0,00% 0
6D (6009) ***** *****	5.062.129,12 0,00% 13	5.062.129,12 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	34.085.310,70 87,07% 18	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p-Is (21104-3012/10796) ***** *****	26.693.995,54 0,01% 16	26.693.995,54 100,00% 16	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	24.226.326,31 47,58% 11	0,00 0,00% 0
2ATO/3H-p (22687-6021/3685-L13S0308)	61.245.177,20 0,03% 7	61.245.177,20 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP-s (8002-5-V4)	61.033.088,43 0,03% 15	61.033.088,43 100,00% 15	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/4AO-Sin (11247/40047- L15L5N1110R1Zt2)	25.141.800,61 0,01% 20	25.141.800,61 100,00% 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/6S-Er (11241/6005-Q3U1)	7.710.293,72 0,00% 20	7.710.293,72 100,00% 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2arOAE (21642-121340/21104-1)	59.664.579,99 0,03% 8	59.664.579,99 100,00% 8	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2AF (21642-121340/20090)	57.995.647,57 0,03% 3	57.995.647,57 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1H-p+A (11453/11241 + 20227)	57.745.262,92 0,03% 11	57.745.262,92 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
7S (7013-V5(2)[Z7])	13.304.549,07 0,01% 19	13.304.549,07 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/8SN (21642-121340/8003-76)	43.587.986,25 0,02% 19	43.587.986,25 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p+A-Is (22687-3011(1)[Z1]/10796 + 20227)	52.402.328,59 0,03% 19	52.402.328,59 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/2AF (22687-6021/20090)	54.175.027,32 0,03% 19	54.175.027,32 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/5U (11241 + 20227/5003-9) ***** ***	13.065.007,24 0,01% 17	12.876.348,96 98,56% 16	0,00 0,00% 0	188.658,28 1,44% 1	4.154.240,34 24,39% 5	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/4HOF-Sin (40047- L15L5N1110R1Zt2/42348- 4732-L15L5R1)	25.938.425,08 0,01% 19	25.938.425,08 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/1H-p+A-Is (21454-121340/10796 + 20227)	15.765.373,20 0,01% 19	15.765.373,20 100,00% 19	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p-lr (21642-121340/11453) *	54.706.132,10 0,03% 14	54.532.385,59 99,68% 13	0,00 0,00% 0	173.746,51 0,32% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AO-ga (21104-1/22687-3011(1)[Z1]) ** ***	40.633.302,25 0,02% 21	38.739.134,30 95,34% 14	0,00 0,00% 0	1.894.167,94 4,66% 7	3.158.019,96 7,54% 1	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2AO (11453/22687-3011) *	14.354.215,51 0,01%	13.916.355,17 96,95%	0,00 0,00%	437.860,35 3,05%	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	19	17	0	2	0	0
1H-g/2arTO (11221/21102-3012) ★	53.368.959,22 0,03% 2	53.368.959,22 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.418.415,07 2,59% 1	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2HOAarE (22687-3011(1)[Z1]/21642-121340)	36.004.907,99 0,02% 17	36.004.907,99 100,00% 17	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2HOAarE (6006/21642-121340) ★	32.791.239,16 0,02% 17	30.850.798,73 94,08% 15	0,00 0,00% 0	1.940.440,44 5,92% 2	328.625,54 1,05% 2	0,00 0,00% 0
2AF-ga/2arTOAE (20090-13152(1)[Z1]/21104-3012)	51.186.937,81 0,03% 4	51.186.937,81 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/1AV-p (11241/11192-W8) ★	49.152.551,93 0,03% 12	48.259.650,91 98,18% 11	0,00 0,00% 0	892.901,02 1,82% 1	1.135.709,87 2,30% 4	0,00 0,00% 0
8E-FL/8SN (8002-1-V1/8003-76)	46.305.323,85 0,02% 1	46.305.323,85 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arOAE (22687-3011(1)[Z1]/21104-1)	45.904.808,33 0,02% 6	45.904.808,33 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/1AV-p (5003-9-A44Zp1/11192-W8)	3.116.620,47 0,00% 15	3.116.620,47 100,00% 15	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2HOAarE/1H-p-ls (21104-3012/21642-121340/10796)	44.978.915,31 0,02% 3	44.978.915,31 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF/2HOAarE (20090/21642-121340)	44.033.682,37 0,02% 2	44.033.682,37 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4HOF-Sin (22687-3011(1)[Z1]/42348-4732-L15L5R1)	43.942.937,22 0,02% 3	43.942.937,22 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/2arTO (5003-9/21102-3012) *****	545.286,94 0,00% 15	13.170,03 2,42% 14	0,00 0,00% 0	532.116,91 97,58% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF-ga/6S-Er (20090-13152(1)[Z1]/6005-Q3U1)	42.671.962,35 0,02% 11	42.671.962,35 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/8SN (22687-6021/8003-76)	14.882.226,88 0,01% 14	14.882.226,88 100,00% 14	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2arTOAE (8003-76/21104-3012)	9.978.413,67 0,01% 14	9.978.413,67 100,00% 14	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2ATO (11453/22687-6021) ★	22.333.748,35 0,01% 15	21.912.044,05 98,11% 13	0,00 0,00% 0	421.704,30 1,89% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1APf-g-1 (11453/11182-W7) ★	8.641.567,82 0,00% 17	7.823.167,43 90,53% 11	0,00 0,00% 0	818.400,39 9,47% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/1H-p (11192-W8/11241) ★	32.939.426,96 0,02% 14	32.465.521,61 98,56% 13	0,00 0,00% 0	473.905,34 1,44% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1AV-p (22687-3011/11192-W8) ****	26.737.797,55 0,01% 12	26.737.797,55 100,00% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	5.869.545,89 18,00% 3	0,00 0,00% 0
2HOAarE/6SN (21642-121340/6005) ★	25.912.826,45 0,01% 13	25.912.826,45 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	244.804,01 0,94% 1	0,00 0,00% 0
5U/6SN (5003-9/6005) **	2.242.179,39 0,00% 14	1.972.819,67 87,99% 13	0,00 0,00% 0	269.359,72 12,01% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2arOAE	12.280.087,50	12.280.087,50	0,00	0,00	0,00	0,00

(8003-76/21104-1)	0,01% 13	100,00% 13	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0
3H-p/8SN (3685-L13S0308/8003-76)	27.718.500,44 0,01% 13	27.718.500,44 100,00% 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/1H-p+A-Is (21102-3012/10796 + 20227) ***** ←←←←→→	15.928.414,01 0,01% 11	12.245.531,97 76,88% 7	0,00 0,00% 0	3.682.882,03 23,12% 4	24.898.218,52 67,03% 7	0,00 0,00% 0
2HOAarE/6S (21642-121340/6006)	37.499.165,94 0,02% 11	37.499.165,94 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/4HOF-Sin (11453/42348-4732-L15L5R1) ↓	37.501.645,61 0,02% 10	37.185.727,23 99,16% 8	0,00 0,00% 0	315.918,38 0,84% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AF-ga (21104-1/20090-13152(1)[Z1])	36.843.613,18 0,02% 4	36.843.613,18 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p-de (22687-3011(1)[Z1]/11247)	21.300.735,49 0,01% 12	21.300.735,49 100,00% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-g+A (21642-121340/11221 + 20227) ***** ←←←←	18.043.081,82 0,01% 4	18.043.081,82 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	36.146.360,73 66,70% 2	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/2arTOAE (11453/21104-3012) ↓	36.553.121,51 0,02% 12	34.887.284,78 95,44% 10	0,00 0,00% 0	1.665.836,73 4,56% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2arOAE (21454-121340/21104-1) ↑	32.788.438,16 0,02% 2	32.788.438,16 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	4.197.607,48 11,35% 7	0,00 0,00% 0
2arO/1H-p+A (21102-1/11241 + 20227)	34.239.624,66 0,02% 3	34.239.624,66 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/4arOF-Sin (11241 + 20227/41983-4786)	34.213.237,20 0,02% 4	34.213.237,20 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arTOAE (22687-3011(1)[Z1]/21104-3012)	33.376.346,82 0,02% 9	33.376.346,82 100,00% 9	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/4AO-Sin (40055-4723-R1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	24.095.962,73 0,01% 11	24.095.962,73 100,00% 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/2AF-ga (8002-1-V1/20090-13152(1)[Z1])	32.811.669,73 0,02% 7	32.811.669,73 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/5U (6005/5003-9) ↓	2.441.362,90 0,00% 11	2.196.558,89 89,97% 10	0,00 0,00% 0	244.804,01 10,03% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/2HOAarE (5003-9-A44Zp1/21642-121340) *****	567.845,55 0,00% 11	27,25 0,00% 10	0,00 0,00% 0	567.818,30 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/2HOF (6005-Q3U1/21454-121340)	31.582.200,42 0,02% 4	31.582.200,42 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/8SN (40055-4723-R1/8003-76)	7.691.583,06 0,00% 10	7.691.583,06 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/5U-ru (11192-W8/5003-9-A44Zp1)	8.205.040,80 0,00% 10	8.205.040,80 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/3H-p (8003-76/3685-L13S0308)	15.113.800,99 0,01% 10	15.113.800,99 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/3H-p (21104-3012/3685-L13S0308)	23.289.312,07 0,01% 10	23.289.312,07 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2ATO	28.267.507,31	27.826.454,19	0,00	441.053,12	0,00	0,00

(6006/22687-6021) ↓	0,01% 11	98,44% 9	0,00% 0	1,56% 2	0,00% 0	0,00% 0
5AE (5003-8-A21)	13.067.850,08 0,01% 10	13.067.850,08 100,00% 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2HOAarE (11241/21642-121340) ***** ←←←←→→	13.691.131,53 0,01% 10	11.465.140,33 83,74% 4	0,00 0,00% 0	2.225.991,20 16,26% 6	13.080.369,23 53,29% 6	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2ATO-m/1H-p+A (21642-121340/22428-6021/11241 + 20227)	29.405.150,85 0,01% 5	29.405.150,85 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p+A/2AO (21642-121340/11241 + 20227/22687-3011)	29.395.327,25 0,01% 2	29.395.327,25 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p (21642-121340/11241) ↓ ←→	29.449.432,13 0,01% 6	27.906.388,62 94,76% 5	0,00 0,00% 0	1.543.043,51 5,24% 1	168.133,04 0,60% 1	0,00 0,00% 0
2HOF/1H-p-Is (21454-121340/10796) ***** ←→	20.869.516,16 0,01% 10	17.407.910,63 83,41% 7	0,00 0,00% 0	3.461.605,53 16,59% 3	1.626.814,29 8,55% 1	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p-Ir (22687-6021/11453) ↓	23.150.278,91 0,01% 10	22.479.594,82 97,10% 8	0,00 0,00% 0	670.684,09 2,90% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/1H-p-Ir (11182-W7/11453) ***** →→→→	3.200.589,73 0,00% 10	1.810.334,56 56,56% 8	0,00 0,00% 0	1.390.255,17 43,44% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/2ATO (11182-W7/22687-6021) ↓	21.495.331,65 0,01% 11	20.370.852,92 94,77% 7	0,00 0,00% 0	1.124.478,73 5,23% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/6SN (22687-3011(1)[Z1]/6005)	21.225.428,28 0,01% 9	21.225.428,28 100,00% 9	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/4arOF-Sin (40055-4723-R1/41983-4786)	26.454.323,30 0,01% 7	26.454.323,30 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p-Is (22687-6021/10796)	25.284.143,14 0,01% 4	25.284.143,14 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOAarE/2ATO-m (11241 + 20227/21642-121340/22428-6021)	25.153.798,27 0,01% 2	25.153.798,27 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/2HOAarE (11182-W7/21642-121340) ↓	25.226.249,44 0,01% 4	24.909.023,44 98,74% 3	0,00 0,00% 0	317.226,00 1,26% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p+A/5U-ru (22687-6021/11241 + 20227/5003-9-A44Zp1)	14.239.033,40 0,01% 8	14.239.033,40 100,00% 8	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arTOAE (6006/21104-3012) ←←←←	0,00 0,00% 0	0,00 -	0,00 -	0,00 -	5.553.146,69 100,00% 16	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/2AO (42348-4732-L15L5R1/22687-3011)	23.820.165,05 0,01% 5	23.820.165,05 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2ATO (22687-3011(1)[Z1]/22687-6021)	23.601.263,04 0,01% 1	23.601.263,04 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2arTO (21642-121340/21102-3012)	22.676.788,01 0,01% 2	22.676.788,01 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arTO (22687-3011(1)[Z1]/21102-3012) ↓	15.447.695,04 0,01% 9	14.699.116,02 95,15% 6	0,00 0,00% 0	748.579,02 4,85% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1AV-p	15.590.296,89	15.590.296,89	0,00	0,00	377.632,76	0,00

(21104-3012/11192-W8) *	0,01% 7	100,00% 7	0,00% 0	0,00% 0	2,36% 1	0,00% 0
8SN/6S-Er (8003-76/6005-Q3U1)	3.610.580,89 0,00% 7	3.610.580,89 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/4HF-Pin (8003-76/40055-4723-R1)	19.700.945,29 0,01% 7	19.700.945,29 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO/6S-Er (21102-1/6005-Q3U1)	16.297.935,55 0,01% 7	16.297.935,55 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/1H-p+A (5003-9/11241 + 20227) ***** ◀▶▶▶▶	6.360.308,21 0,00% 9	1.155.169,06 18,16% 4	0,00 0,00% 0	5.205.139,15 81,84% 5	346.355,74 23,07% 1	0,00 0,00% 0
3H-p/4AO-Sin (3685-L13S0308/40047-L15L5N1110R1Zt2)	5.705.168,49 0,00% 7	5.705.168,49 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p-de (21642-121340/11247)	15.580.430,48 0,01% 7	15.580.430,48 100,00% 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p-Is (22687-3011/10796) *	6.876.548,87 0,00% 7	6.562.802,41 95,44% 6	0,00 0,00% 0	313.746,46 4,56% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2HOF (6005/21454-121340) **	4.877.992,94 0,00% 7	4.303.754,36 88,23% 6	0,00 0,00% 0	574.238,58 11,77% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/2ATO (11247/22687-6021)	19.311.164,90 0,01% 4	19.311.164,90 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2HOAarE (6005/21642-121340)	19.253.536,56 0,01% 6	19.253.536,56 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/4HF-Pin (8002-1-V1/40055-4723-R1)	18.151.033,51 0,01% 4	18.151.033,51 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-p-1 (11192-W7)	1.149.660,07 0,00% 6	1.149.660,07 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/2AF-ga (11192-W8/20090-13152(1) [Z1])	16.633.573,65 0,01% 6	16.633.573,65 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/3H-p (42348-4732-L15L5R1/3685-L13S0308)	14.934.977,71 0,01% 6	14.934.977,71 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2ATO (11241/22687-6021) ***** ▶▶▶▶▶	18.282.098,57 0,01% 9	3.338.879,88 18,26% 3	0,00 0,00% 0	14.943.218,68 81,74% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p-de (22687-6021/11247)	5.779.571,81 0,00% 6	5.779.571,81 100,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-2 (11182-5671-S1099Zs1W) ***** ▶▶▶▶▶	17.461.533,21 0,01% 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	17.461.533,21 100,00% 12	0,00 - 0	0,00 - 0
6D/2HOAarE (6009/21642-121340)	17.343.491,96 0,01% 3	17.343.491,96 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/4HOF-Sin (21642-121340/42348-4732-L15L5R1)	17.150.728,03 0,01% 5	17.150.728,03 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p-lr (21104-3012/111453) *	17.332.761,64 0,01% 6	16.609.860,50 95,83% 4	0,00 0,00% 0	722.901,13 4,17% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/3H-p/1AV-p (11241 + 20227/3685-L13S0308/11192-W8)	16.764.764,25 0,01% 1	16.764.764,25 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/5U	827.923,06	827.923,06	0,00	0,00	1.987.465,04	0,00

(22687-3011/5003-9) ***** ◀◀◀◀	0,00% 3	100,00% 3	0,00% 0	0,00% 0	70,59% 5	0,00% 0
2HOF/1H-p (21454-121340/11241) *** ◀◀	9.465.475,92 0,00% 3	9.465.475,92 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.868.515,03 16,49% 5	0,00 0,00% 0
5U/1H-p-lr (5003-9/11453) ***** ◀◀◀◀	3.461.180,51 0,00% 3	3.461.180,51 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	8.710.907,66 71,56% 5	0,00 0,00% 0
2arTO/2HOF (21102-3012/21454-121340)	15.128.940,01 0,01% 4	15.128.940,01 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/4HF-Pin (6005-Q3U1/40055-4723-R1)	14.421.221,20 0,01% 5	14.421.221,20 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/2arOAE (11192-W8/21104-1)	4.018.169,84 0,00% 5	4.018.169,84 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/8SN (21454-121340/8003-76)	7.496.462,55 0,00% 5	7.496.462,55 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2ATO (3685-L13S0308/22687-6021)	11.986.661,35 0,01% 5	11.986.661,35 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/4AO-Sin (41983-4786/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.568.236,01 0,00% 5	3.568.236,01 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/4arOF-Sin (11247/41983-4786)	3.414.178,58 0,00% 5	3.414.178,58 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/6S-Er (22687-3011/6005-Q3U1)	10.244.622,59 0,01% 5	10.244.622,59 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g-lr/2ATO (11229/22687-6021)	8.019.957,65 0,00% 5	8.019.957,65 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/4HF-Pin (11453/40055-4723-R1) **** ◀◀	3.190.879,85 0,00% 4	3.190.879,85 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	728.210,50 18,58% 2	0,00 0,00% 0
2arO/2ATO (21102-1/22687-6021) * ◀	14.052.538,52 0,01% 1	14.052.538,52 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	250.340,99 1,75% 1	0,00 0,00% 0
2arF/2AF (20153/20090)	13.895.524,02 0,01% 3	13.895.524,02 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/2ATO-m (21102-3012/22428-6021) ***** ◀◀◀◀▶▶▶▶	1.835.777,72 0,00% 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	1.835.777,72 100,00% 6	4.497.109,74 100,00% 3	0,00 0,00% 0
2ATO/2AO-ga (22687-6021/22687-3011(1) [Z1]) ***** ◀◀◀	9.905.985,08 0,01% 3	9.905.985,08 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	3.682.885,37 27,10% 3	0,00 0,00% 0
1AV-g/1H-g-lr (11182-W8/11229) ***	2.214.678,09 0,00% 5	1.846.875,20 83,39% 4	0,00 0,00% 0	367.802,90 16,61% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2HOAarE (11453/21642-121340)	13.234.846,89 0,01% 4	13.234.846,89 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/1H-p-de (8003-76/11247)	12.723.965,65 0,01% 3	12.723.965,65 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/4HOF-Sin (21454-121340/42348-4732-L15L5R1)	12.160.198,31 0,01% 1	12.160.198,31 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/4arOF-Sin (21104-3012/41983-4786)	11.481.219,82 0,01% 4	11.481.219,82 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/5U-ru (22687-3011/5003-9-A44Zp1)	2.972.403,40 0,00% 5	2.972.403,40 100,00% 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

	4	4	0	0	0	0
8SN/2HOArE (8003-76/21642-121340)	2.031.895,09 0,00% 4	2.031.895,09 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/2HOF (22687-3011/21454-121340)	5.923.400,20 0,00% 4	5.923.400,20 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/1H-p-lr (11192-W8/11453)	1.712.903,83 0,00% 4	1.712.903,83 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/1H-p+A (21454-121340/11241 + 20227)	880.982,59 0,00% 4	880.982,59 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP/4HOF-Sin (8002-5-V1/42348-4732-L15L5R1)	5.084.427,43 0,00% 4	5.084.427,43 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/8E-LP (42348-4732-L15L5R1/8002-5-V1)	2.018.920,25 0,00% 4	2.018.920,25 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/1AV-p (21642-121340/11192-W8)	9.712.515,44 0,00% 4	9.712.515,44 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/1H-p-de (41983-4786/11247)	4.889.054,60 0,00% 4	4.889.054,60 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/4AO-Sin (21642-121340/40047-L15L5N1110R1Zt2)	6.331.405,29 0,00% 4	6.331.405,29 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/3H-p (40055-4723-R1/3685-L13S0308)	4.235.589,81 0,00% 4	4.235.589,81 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/4AO-Sin (21454-121340/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.631.095,60 0,00% 4	3.631.095,60 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/1H-p-lr (8003-76/11453)	1.660.553,30 0,00% 4	1.660.553,30 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/8SN/4HOF-Sin (11453/8003-76/42348-4732-L15L5R1)	5.238.480,60 0,00% 4	5.238.480,60 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/5U (11453/5003-9) ***** <<<<<<	959.693,50 0,00% 3	959.693,50 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	788.487,26 45,10% 2	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/1H-p-lr (40055-4723-R1/11453)	1.367.467,50 0,00% 4	1.367.467,50 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/8E-LP (40055-4723-R1/8002-5-V1)	701.609,20 0,00% 4	701.609,20 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arOAE (6005/21104-1)	2.149.414,05 0,00% 4	2.149.414,05 100,00% 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4AO-Sin/6S-Er (22687-3011(1)[Z1]/40047-L15L5N1110R1Zt2/6005-Q3U1)	12.084.241,88 0,01% 1	12.084.241,88 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF-ga/8E-FL (20090-13152(1)[Z1]/8002-1-V1)	12.070.083,01 0,01% 1	12.070.083,01 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/6S-Er/4AO-Sin (22687-3011(1)[Z1]/6005-Q3U1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	11.373.393,31 0,01% 2	11.373.393,31 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-T/3H-p	10.558.712,22	10.558.712,22	0,00	0,00	0,00	0,00

(8004-18/3685-L13S0308)	0,01% 1	100,00% 1	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0
2HOAarE/4arOF-Sin (21642-121340/41983-4786)	10.541.683,26 0,01% 1	10.541.683,26 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/8E-FL (22687-3011(1)[Z1]/8002-1-V1)	10.107.960,16 0,01% 3	10.107.960,16 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p-lr/4HOF-Sin (21642-121340/11453/42348-4732-L15L5R1)	10.089.236,26 0,01% 1	10.089.236,26 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/2HOAarE (40047-L15L5N1110R1Zt2/21642-121340)	9.853.937,70 0,01% 1	9.853.937,70 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF/1H-p+A (20153/11241 + 20227) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	19.274.881,03 100,00% 5	0,00 0,00% 0
1H-p-de/6S-Er (11247/6005-Q3U1)	9.588.124,45 0,00% 2	9.588.124,45 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-T/4arOF-Sin (8004-18/41983-4786)	9.519.896,65 0,00% 3	9.519.896,65 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2HOF (11241/21454-121340)	3.889.777,28 0,00% 3	3.889.777,28 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-g/1H-p (11182-W8/11241)	2.551.315,37 0,00% 3	2.551.315,37 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p+A (42348-4732-L15L5R1/11241 + 20227)	2.774.858,03 0,00% 3	2.774.858,03 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-Sin-s (8003-8-V4)	3.385.188,04 0,00% 3	3.385.188,04 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/4HOF-Sin (21104-3012/42348-4732-L15L5R1)	6.669.096,05 0,00% 3	6.669.096,05 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1AV-p (22687-3011(1)[Z1]/11192-W8)	7.667.593,79 0,00% 3	7.667.593,79 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/3H-p (22687-3011(1)[Z1]/3685-L13S0308)	2.506.937,81 0,00% 3	2.506.937,81 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/3H-p (41983-4786/3685-L13S0308)	5.784.561,15 0,00% 3	5.784.561,15 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF/1AV-p (20090/11192-W8)	1.565.351,23 0,00% 3	1.565.351,23 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF-ga/1AV-p (20090-13152(1)[Z1]/11192-W8)	2.015.509,94 0,00% 3	2.015.509,94 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/2AO (11247/22687-3011)	3.899.421,38 0,00% 3	3.899.421,38 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2AF-ga (21104-3012/20090-13152(1)[Z1])	8.062.817,59 0,00% 3	8.062.817,59 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/6S-Er (11241 + 20227/6005-Q3U1)	8.401.841,36 0,00% 3	8.401.841,36 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

2arTOAE/1H-g+A (21104-3012/11221 + 20227)	3.832.914,63 0,00% 3	3.832.914,63 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/6SN (21104-1/6005)	4.257.315,94 0,00% 3	4.257.315,94 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p-de (42348-4732-L15L5R1/11247)	3.457.468,04 0,00% 3	3.457.468,04 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3HH-g/4AO-Sin (3610-16-S0308/40047-L15L5N1110R1Zt2)	8.403.400,25 0,00% 3	8.403.400,25 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/3H-p (40047-L15L5N1110R1Zt2/3685-L13S0308)	3.395.429,22 0,00% 3	3.395.429,22 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3HH-g/4arOF-Sin (3610-16-S0308/41983-4786)	2.786.667,39 0,00% 3	2.786.667,39 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p (22687-6021/11241) *****	7.149.021,55 0,00% 4	5.407.312,25 75,64% 2	0,00 0,00% 0	1.741.709,30 24,36% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/4HF-Pin (21642-121340/40055-4723-R1)	6.456.728,58 0,00% 3	6.456.728,58 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/8SN (11453/8003-76)	1.076.424,51 0,00% 3	1.076.424,51 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p (21104-1/11241)	8.740.609,93 0,00% 3	8.740.609,93 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-2/2HOAarE (11182-5671-S1099Zs1W7/21642-121340)	2.098.721,22 0,00% 3	2.098.721,22 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1AV-p (21104-1/11192-W8)	2.687.101,90 0,00% 3	2.687.101,90 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/5U (21454-121340/5003-9)	2.314.002,62 0,00% 3	2.314.002,62 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/5U (21104-3012/5003-9) ***** ◀▶▶▶▶▶	2.435.034,13 0,00% 3	817.073,63 33,55% 2	0,00 0,00% 0	1.617.960,50 66,45% 1	161.172,31 16,48% 1	0,00 0,00% 0
1H-p/2arOAE (11241/21104-1)	5.271.697,55 0,00% 3	5.271.697,55 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/1H-p-de (6005-Q3U1/11247)	3.853.825,62 0,00% 3	3.853.825,62 100,00% 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-g/1H-p+A (11182-W8/11241 + 20227)	8.422.422,85 0,00% 1	8.422.422,85 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/1H-p+A (6005-Q3U1/11241 + 20227)	7.971.054,76 0,00% 2	7.971.054,76 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/6SN (21454-121340/6005) ▶	7.693.649,96 0,00% 3	7.429.059,86 96,56% 2	0,00 0,00% 0	264.590,10 3,44% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/5U (11192-W8/5003-9) *** ◀	1.928.904,52 0,00% 2	1.928.904,52 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	300.618,16 13,48% 1	0,00 0,00% 0
6S/5U (6006/5003-9) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 -	0,00 -	0,00 -	1.964.629,11 100,00% 5	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1AV-p/2AO-ga (11453/11192-W8/22687-3011(1)[Z1])	7.401.686,02 0,00%	7.401.686,02 100,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	2	2	0	0	0	0
4AO-Sin/6S-Er (40047-L15L5N1110R1Z12/6005-Q3U1)	7.351.794,30 0,00% 2	7.351.794,30 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2AF-ga (3685-L13S0308/20090-13152(1)[Z1])	6.982.521,42 0,00% 1	6.982.521,42 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/1H-p+A (3685-L13S0308/11241 + 20227)	6.980.855,54 0,00% 2	6.980.855,54 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/1H-p-lr (11241/11453)	6.843.841,31 0,00% 2	6.843.841,31 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/4HF-Pin/2AO-ga (21642-121340/40055-4723-R1/22687-3011(1)[Z1])	6.353.326,98 0,00% 1	6.353.326,98 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF-ga/2HOArE (20090-13152(1)[Z1]/21642-121340)	6.332.556,08 0,00% 2	6.332.556,08 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/2ATO (11192-W8/22687-6021)	6.139.788,97 0,00% 1	6.139.788,97 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/6S (22687-6021/6006)	6.115.879,68 0,00% 2	6.115.879,68 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/4arOF-Sin (8002-1-V1/41983-4786)	2.032.367,05 0,00% 2	2.032.367,05 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/1AV-p (40055-4723-R1/11192-W8)	4.080.408,53 0,00% 2	4.080.408,53 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/2ATO (21102-3012/22687-6021)	2.269.430,77 0,00% 2	2.269.430,77 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/5U-ru (21642-121340/5003-9-A44Zp1)	835.757,59 0,00% 2	835.757,59 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP-s/8SN (8002-5-V4/8003-76)	1.187.464,64 0,00% 2	1.187.464,64 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/8E-LP-s (8003-76/8002-5-V4)	318.728,26 0,00% 2	318.728,26 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/4HOF-Sin (21104-1/42348-4732-L15L5R1)	1.163.124,22 0,00% 2	1.163.124,22 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/2arOAE (6005-Q3U1/21104-1)	2.706.703,71 0,00% 2	2.706.703,71 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF/2AO (20153/22687-3011)	2.977.384,84 0,00% 2	2.977.384,84 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p-lr (42348-4732-L15L5R1/11453)	3.603.754,09 0,00% 2	3.603.754,09 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/4HOF-Sin (3685-L13S0308/42348-4732-L15L5R1)	3.329.234,83 0,00% 2	3.329.234,83 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2arOAE (3685-L13S0308/21104-1)	3.840.250,92 0,00% 2	3.840.250,92 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2arOAE (11453/21104-1)	2.696.508,31 0,00%	2.696.508,31 100,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	2	2	0	0	0	0
5PT (5003-8-A32)	2.469.493,83 0,00% 2	2.469.493,83 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g-lr/1AV-g (11229/11182-W8)	1.938.710,38 0,00% 2	1.938.710,38 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-p-1/1H-p-lr (11192-W7/11453)	714.652,47 0,00% 2	714.652,47 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/8E-T (41983-4786/8004-18)	1.626.238,11 0,00% 2	1.626.238,11 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO/1H-p (21102-1/11241)	5.565.488,41 0,00% 2	5.565.488,41 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arTOAE (6005/21104-3012)	2.097.327,29 0,00% 2	2.097.327,29 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/5U (21104-1/5003-9)	900.051,25 0,00% 2	900.051,25 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/1H-p (5003-9/11241) ***** *****	689.920,61 0,00% 3	53.835,60 7,80% 1	0,00 0,00% 0	636.085,00 92,20% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP/8SN (8002-5-V1/8003-76)	292.655,72 0,00% 2	292.655,72 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/4HOF-Sin (11247/42348-4732-L15L5R1)	784.852,55 0,00% 2	784.852,55 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/6S-Er (42348-4732-L15L5R1/6005-Q3U1)	3.563.277,99 0,00% 2	3.563.277,99 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-Sin-s/4arOF-Sin (8003-8-V4/41983-4786)	3.272.779,22 0,00% 2	3.272.779,22 100,00% 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p-de (21104-3012/11247)	5.914.032,84 0,00% 1	5.914.032,84 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOF (11241 + 20227/21454-121340)	5.237.216,42 0,00% 1	5.237.216,42 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/4arOF-Sin (21102-3012/41983-4786)	5.191.593,34 0,00% 1	5.191.593,34 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1APf-g-1 (11241 + 20227/11182-W7)	5.001.457,59 0,00% 1	5.001.457,59 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2HOF (11453/21454-121340)	4.654.372,82 0,00% 2	4.568.342,29 98,15% 1	0,00 0,00% 0	86.030,54 1,85% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g/1H-p+A (11221/11241 + 20227)	4.527.228,96 0,00% 1	4.527.228,96 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2ATO/5U-ru (11241/22687-6021/5003-9-A44Zp1)	4.422.907,48 0,00% 1	4.422.907,48 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p-lr (22687-3011(1)[Z1]/11453)	4.407.721,78 0,00% 1	4.407.721,78 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p-lr (21104-1/11453)	3.912.612,17 0,00% 1	3.912.612,17 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4AO-Sin (22687-3011(1)[Z1]/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.576.862,63 0,00% 1	3.576.862,63 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

2AO-ga/4HF-Pin (22687-3011(1)[Z1]/40055-4723-R1)	375.906,81 0,00% 1	375.906,81 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/4HOF-Sin (11241 + 20227/42348-4732-L15L5R1)	1.605.457,91 0,00% 1	1.605.457,91 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/2ATO (40055-4723-R1/22687-6021)	954.902,39 0,00% 1	954.902,39 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/4HOF-Pin-s (21104-3012/42347-60686-R2Zt1)	1.375.758,89 0,00% 1	1.375.758,89 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arO (11241 + 20227/21102-1)	1.404.480,86 0,00% 1	1.404.480,86 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2arTO (8003-76/21102-3012)	284.635,10 0,00% 1	284.635,10 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arO (6006/21102-1)	972.876,97 0,00% 1	972.876,97 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/2AO-ga (8002-1-V1/22687-3011(1)[Z1])	2.443.642,26 0,00% 1	2.443.642,26 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Pin-s/4arOF-Pin-s (42347-60686-R2Zt1/41899-67278-R2Zt3)	1.353.724,65 0,00% 1	1.353.724,65 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2HOF (8003-76/21454-121340)	2.186.312,82 0,00% 1	2.186.312,82 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/4HOF-Sin (22687-3011/42348-4732-L15L5R1)	921.170,56 0,00% 1	921.170,56 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2arO (3685-L13S0308/21102-1)	1.624.524,74 0,00% 1	1.624.524,74 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/2AO (5003-9-A44Zp1/22687-3011)	300.852,90 0,00% 1	300.852,90 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/8SN (6005-Q3U1/8003-76)	1.619.986,84 0,00% 1	1.619.986,84 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/2AO-ga (40055-4723-R1/22687-3011(1)[Z1])	2.041.495,74 0,00% 1	2.041.495,74 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1AV-g (11241 + 20227/11182-W8)	2.279.562,09 0,00% 1	2.279.562,09 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1AV-p (42348-4732-L15L5R1/11192-W8)	2.085.118,16 0,00% 1	2.085.118,16 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP-s/4arOF-Pin-s (8002-5-V4/41899-67278-R2Zt3)	486.987,07 0,00% 1	486.987,07 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Pin-s/2arTOAE (41899-67278-R2Zt3/21104-3012)	1.412.265,41 0,00% 1	1.412.265,41 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-T/4HOF-Sin (8004-18/42348-4732-L15L5R1)	873.971,10 0,00% 1	873.971,10 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Pin-s/8SN/8E-FL	2.757.616,12	2.757.616,12	0,00	0,00	0,00	0,00

(41899-67278-R2Zt3/8003-76/8002-1-V1)	0,00% 1	100,00% 1	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0
2AF-ga/1H-p+A (20090-13152(1)[Z1]/11241 + 20227)	1.432.798,46 0,00% 1	1.432.798,46 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/8E-FL (40055-4723-R1/8002-1-V1)	146.192,30 0,00% 1	146.192,30 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/4arOF-Sin (3685-L13S0308/41983-4786)	455.828,22 0,00% 1	455.828,22 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1AV-g (22687-6021/11182-W8)	1.919.792,15 0,00% 1	1.919.792,15 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/3H-p (21642-121340/3685-L13S0308)	1.631.081,48 0,00% 1	1.631.081,48 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/3H-p (11241 + 20227/3685-L13S0308)	1.070.337,74 0,00% 1	1.070.337,74 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/6SN (11241 + 20227/6005) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	1.110.902,69 100,00% 2	0,00 0,00% 0
2HOAarE/6S-Er/5U-ru (21642-121340/6005-Q3U1/5003-9-A44Zp1)	222.642,00 0,00% 1	222.642,00 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOAarE/6S-Er (11241 + 20227/21642-121340/6005-Q3U1)	2.012.038,88 0,00% 1	2.012.038,88 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g+A/2ATO (11221 + 20227/22687-6021)	179.241,61 0,00% 1	179.241,61 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOAarE/5U-ru (11241 + 20227/21642-121340/5003-9-A44Zp1)	296.729,77 0,00% 1	296.729,77 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/1H-p-Is (21102-3012/10796)	537.898,29 0,00% 1	537.898,29 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/1AV-p (11247/11192-W8)	667.773,61 0,00% 1	667.773,61 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/8E-FL (40047-L15L5N1110R1Zt2/8002-1-V1)	1.777.279,19 0,00% 1	1.777.279,19 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arTO (6006/21102-3012)	1.352.013,30 0,00% 1	1.352.013,30 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g/2AO (11221/22687-3011)	769.062,98 0,00% 1	769.062,98 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3HH-g/4HOF-Sin (3610-16-S0308/42348-4732-L15L5R1)	1.743.302,65 0,00% 1	1.743.302,65 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/3HH-g (41983-4786/3610-16-S0308)	2.329.813,06 0,00% 1	2.329.813,06 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arTO (6005/21102-3012)	544.853,14 0,00% 1	544.853,14 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/4arOF-Sin (40047-	685.851,22	685.851,22	0,00	0,00	0,00	0,00

L15L5N1110R1Zt2/41983-4786)	0,00% 1	100,00% 1	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0	0,00% 0
5U-ru/6S (5003-9-A44Zp1/6006)	388.337,35 0,00% 1	388.337,35 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2AO (6005/22687-3011)	1.277.226,88 0,00% 1	1.277.226,88 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/4HF-Pin (3685-L13S0308/40055-4723-R1)	503.679,48 0,00% 1	503.679,48 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/4HF-Pin (41983-4786/40055-4723-R1)	340.248,03 0,00% 1	340.248,03 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p-de (22687-3011/11247)	723.777,83 0,00% 1	723.777,83 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/4AO-Sin (21102-3012/40047-L15L5N1110R1Zt2)	1.870.092,40 0,00% 1	1.870.092,40 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2ATO (8003-76/22687-6021)	616.609,92 0,00% 1	616.609,92 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/8SN (11241 + 20227/8003-76)	532.788,36 0,00% 1	532.788,36 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1H-p (11453/11241)	432.886,05 0,00% 1	432.886,05 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-2/2arTOAE (11182-5671-S1099Zs1W7/21104-3012)	1.169.162,14 0,00% 1	1.169.162,14 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2AO (8003-76/22687-3011)	481.539,97 0,00% 1	481.539,97 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/6S (11453/6006)	990.270,41 0,00% 1	990.270,41 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1APf-g-1 (22687-6021/11182-W7)	1.772.399,74 0,00% 1	1.772.399,74 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p (42348-4732-L15L5R1/11241)	645.561,80 0,00% 1	645.561,80 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/6S (21104-1/6006)	262.137,26 0,00% 1	262.137,26 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/1H-p-lr (21454-121340/11453)	1.059.601,44 0,00% 1	1.059.601,44 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/2arF (21642-121340/20153)	1.495.597,15 0,00% 1	1.495.597,15 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/1AV-p (5003-9/11192-W8)	1.115.307,19 0,00% 1	1.115.307,19 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/8E-LP (8003-76/8002-5-V1)	1.777.373,85 0,00% 1	1.777.373,85 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/4HF-Pin (22687-6021/40055-4723-R1)	183.497,19 0,00% 1	183.497,19 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/1H-p-lr (6005/11453)	364.191,78 0,00% 1	364.191,78 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/5U (11182-W7/5003-9)	574.940,40 0,00%	574.940,40 100,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	1	1	0	0	0	0
6S/2AO (6006/22687-3011) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	5.660.835,44 100,00% 2	0,00 0,00% 0
6S-Er/2AO (6005-Q3U1/22687-3011)	1.846.686,05 0,00% 1	1.846.686,05 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/2arO (21642-121340/21102-1)	442.079,80 0,00% 1	442.079,80 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/4AO-Sin (6005-Q3U1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	719.003,29 0,00% 1	719.003,29 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/1H-p-lr (40047-L15L5N1110R1Zt2/11453)	2.333.907,79 0,00% 1	2.333.907,79 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arO (6005/21102-1)	1.987.245,45 0,00% 1	1.987.245,45 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g+A/5U-ru (11221 + 20227/5003-9-A44Zp1)	303.003,96 0,00% 1	303.003,96 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/1H-p+A/2HOArE (5003-9-A44Zp1/11241 + 20227/21642-121340)	346.094,12 0,00% 1	346.094,12 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2AO-ga (11453/22687-3011(1)[Z1])	584.022,87 0,00% 1	584.022,87 100,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arF (11241 + 20227/20153) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	5.301.856,54 100,00% 1	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/6S-Er (41983-4786/6005-Q3U1) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	1.455.752,68 100,00% 1	0,00 0,00% 0
4AO-Sin (40047-L15L5N1110R1Zt) ◀◀◀◀	0,00 0,00% 0	0,00 - 0	0,00 - 0	0,00 - 0	272.857,64 100,00% 1	0,00 0,00% 0
6D/2arTOAE (6009/21104-3012) *****	2.373.796,50 0,00% 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0	2.373.796,50 100,00% 1	0,00 - 0	0,00 - 0

LEGEND

✳ : indicates how much changed is current class (variable, added, lost and temporarily added area)

▶ : indicates how much area has been added to current class

◀ : indicates how much area has been lost from current class

the size of symbols is related to weight (in percentage) of class among the others, the number of symbols, for each class, is related to the percentage of area changed (variable, added, lost and temporarily added area), added or lost.

Last year area : sum of polygons coded to each selected class in the last defined year

Last year area is splitted in three part:

- **Unchanged area** : sum of original never changed polygons during all defined years
- **Variable area** : sum of polygons initially coded to selected class, temporarily changed to other classes, and finally, at last defined year, coded to selected class
- **Added area** : sum of polygons added to selected class from previous different classes

Persistent area : sum of polygons coded at selected class at last defined year, and unchanged during the last two, three or four years

Following percentage are calculated respect to first defined year:

Lost area : sum of original polygons initially coded to selected class but at last defined year coded to different classes

Temporarily added area : sum of polygons of different original classes, temporarily added to selected class, and lost at last defined year

CLASS	Year 1	Year 2		
	TOTAL <i>number of polygons</i>	TOTAL <i>number of polygons</i>	ADDED <i>% respect to previous year number of polygons</i>	LOST <i>% respect to previous year number of polygons</i>
1H-p+A (11241 + 20227)	24.612.988.377,95 24612988002	29.225.926.177,01 26099	5.866.947.561,17 23,84% 4025	1.254.009.762,11 5,09% 2434
2arTOAE (21104-3012)	23.346.865.266,76 23346865281	21.627.213.537,69 1856	114.168.322,35 0,49% 269	1.833.820.051,42 7,85% 2021
2HOArE/2ATO-m (21642-121340/22428-6021)	16.617.724.035,99 16617724032	16.180.406.506,38 493	140.287.488,90 0,84% 118	577.605.018,51 3,48% 167
2AO (22687-3011)	12.182.725.827,14 12182725808	12.253.879.425,49 1884	290.764.982,91 2,39% 377	219.611.384,56 1,80% 375
2arOAE (21104-1)	9.494.755.369,38 9494755374	8.995.297.789,36 1118	133.473.348,85 1,41% 270	632.930.928,87 6,67% 578
2HOArE (21642-121340)	8.841.822.330,96 8841822351	7.589.444.231,61 2755	312.606.644,86 3,54% 539	1.564.984.744,21 17,70% 1060
2ATO (22687-6021)	8.380.175.941,16 8380175933	8.150.506.194,20 1668	143.575.956,81 1,71% 232	373.245.703,78 4,45% 542
1H-p+A/2HOArE (11241 + 20227/21642-121340)	4.720.794.018,11 4720793974	4.403.187.508,68 2166	705.911.039,10 14,95% 431	1.023.517.548,53 21,68% 172
2arTOAE/2ATO (21104-3012/22687-6021)	5.718.947.315,47 5718947316	5.679.479.083,88 283	2.901.064,99 0,05% 5	42.369.296,58 0,74% 19
5U-ru (5003-9-A44Zp1)	273.119.876,61 273119875	298.850.620,47 1648	26.085.841,71 9,55% 87	355.097,85 0,13% 2
2arOAE/2ATO (21104-1/22687-6021)	4.625.858.214,75 4625858216	4.623.352.751,87 199	0,00 0,00% 0	2.505.462,88 0,05% 3
2AF (20090)	4.304.558.570,47 4304558567	4.542.239.779,00 1222	265.964.026,57 6,18% 501	28.282.818,04 0,66% 48
2HOArE/2arTOAE (21642-121340/21104-3012)	3.392.792.902,22 3392792896	3.283.654.419,59 257	17.076.024,94 0,50% 58	126.214.507,57 3,72% 66
1H-p+A/2arTOAE (11241 + 20227/21104-3012)	1.904.140.451,44 1904140438	1.881.482.874,61 1059	201.288.539,54 10,57% 113	223.946.116,37 11,76% 118
3HH-g (3610-16-S0308)	919.948.271,13 919948275	1.146.825.723,48 1129	227.155.003,98 24,69% 149	277.551,64 0,03% 1
2HOArE/1H-p+A-Is (21642-121340/10796 + 20227)	3.222.279.428,49 3222279440	2.930.520.929,91 509	47.449.267,69 1,47% 28	339.207.766,27 10,53% 74
2arOAE/2AO (21104-1/22687-3011)	2.779.638.858,19 2779638858	2.778.377.587,65 93	0,00 0,00% 0	1.261.270,54 0,05% 1
2AO/2arOAE (22687-3011/21104-1)	2.712.450.433,09 2712450430	2.712.450.433,09 173	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2HOArE (21104-3012/21642-121340)	2.603.918.920,67 2603918920	2.476.795.520,88 197	18.666.008,59 0,72% 44	145.789.408,39 5,60% 96
2HOArE/6S/2ATO-m (21642-121340/6006/22428-6021)	2.445.113.472,15 2445113470	2.445.113.472,15 47	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP (8002-5-V1)	280.367.206,69 280367178	307.458.893,33 781	28.532.045,02 10,18% 26	1.440.358,38 0,51% 2
2AO-ga	1.185.788.536,75	1.100.977.987,30	7.596.680,12 0,64%	92.407.229,57 7,79%

(22687-3011(1)[Z1])	1185788535	652	16	181
1H-g+A/1H-p+A (11221 + 20227/11241 + 20227)	2.100.429.179,97	2.324.616.401,14	257.061.434,88 12,24%	32.874.213,70 1,57%
	2100429172	542	109	5
6S-Er/2HOAarE (6005-Q3U1/21642-121340)	1.038.709.610,03	995.284.288,41	6.717.799,48 0,65%	50.143.121,10 4,83%
	1038709593	681	4	37
2AF/2arOAE (20090/21104-1)	2.060.633.233,32	2.060.633.233,32	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2060633234	271	0	0
5U (5003-9)	370.503.254,70	524.949.132,68	154.530.292,74 41,71%	84.414,76 0,02%
	370503251	774	196	1
5U-ru/2ATO (5003-9-A44Zp1/22687-6021)	174.054.860,92	182.418.801,48	9.768.428,49 5,61%	1.404.487,93 0,81%
	174054861	682	40	1
8E-FL (8002-1-V1)	1.818.723.270,32	1.818.723.270,32	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1818723271	254	0	0
1H-p+A/1AV-p (11241 + 20227/11192-W8)	1.329.256.695,62	1.334.450.697,12	17.175.816,42 1,29%	11.981.814,92 0,90%
	1329256690	593	14	19
2arTOAE/1H-p+A-Is (21104-3012/10796 + 20227)	1.478.964.141,29	1.216.674.350,35	32.690.011,63 2,21%	294.979.802,57 19,95%
	1478964135	526	13	99
2AF-ga (20090-13152(1)[Z1])	1.652.229.901,85	1.659.050.603,98	7.810.324,14 0,47%	989.622,01 0,06%
	1652229912	547	22	5
2arTOAE/2ATO-m (21104-3012/22428-6021)	1.611.695.691,99	1.611.384.936,00	11.350.585,10 0,70%	11.661.341,08 0,72%
	1611695690	79	11	7
2ATO/2arTOAE (22687-6021/21104-3012)	1.622.249.212,15	1.587.657.501,87	662.201,01 0,04%	35.253.911,30 2,17%
	1622249209	94	4	15
8SN (8003-76)	520.776.494,85	524.286.726,75	3.510.231,89 0,67%	0,00 0,00%
	520776492	499	5	0
1H-g+A (11221 + 20227)	427.113.376,03	480.942.745,97	137.457.517,62 32,18%	83.628.147,68 19,58%
	427113373	497	115	108
2HOAarE/1H-p+A (21642-121340/11241 + 20227)	1.402.456.411,78	1.007.825.235,06	36.837.293,96 2,63%	431.468.470,67 30,77%
	1402456406	386	33	99
3H-p (3685-L13S0308)	690.295.590,37	693.353.247,99	3.815.311,92 0,55%	757.654,30 0,11%
	690295587	411	12	2
1H-p+A/2ATO (11241 + 20227/22687-6021)	428.738.748,41	433.109.122,16	19.907.288,12 4,64%	15.536.914,38 3,62%
	428738735	397	19	13
2HOAarE/2ATO (21642-121340/22687-6021)	1.160.701.364,56	1.144.880.610,95	1.853.727,88 0,16%	17.674.481,50 1,52%
	1160701370	153	4	9
6S-Er (6005-Q3U1)	404.291.024,06	395.267.035,42	17.588.235,98 4,35%	26.612.224,62 6,58%
	404291018	375	29	36
2arOAE/2arTOAE (21104-1/21104-3012)	1.109.136.763,99	1.109.136.763,99	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1109136765	9	0	0
8SN//4arHE-s (8003-8-V3 // 40449-4891-R3)	491.457.317,61	491.457.317,61	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	491457314	362	0	0
6S-Er/2AO-ga (6005-Q3U1/22687-3011(1)[Z1])	1.082.545.018,96	1.087.315.413,99	4.770.395,04 0,44%	0,00 0,00%
	1082545022	68	1	0
2arTOAE/2arOAE (21104-3012/21104-1)	1.078.286.437,56	1.077.782.348,93	325.734,22 0,03%	829.822,85 0,08%
	1078286439	24	1	1
4arOF-Pin-s (41899-67278-R2Zt3)	1.072.465.478,26	1.072.959.337,56	493.859,30 0,05%	0,00 0,00%

	1072465474	340	1	0
2AO-ga/6S-Er (22687-3011(1)[Z1]/6005-Q3U1)	1.014.085.553,89	1.014.891.268,64	805.714,74 0,08%	0,00 0,00%
	1014085558	190	1	0
2arTOAE/1H-p+A (21104-3012/11241 + 20227)	715.021.852,85	504.372.501,37	52.894.685,83 7,40%	263.544.037,31 36,86%
	715021854	290	19	76
2ATO/2arOAE (22687-6021/21104-1)	907.738.490,25	907.738.490,25	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	907738491	52	0	0
1H-p (11241)	48.719.669,86	339.788.073,26	294.386.134,33 604,24%	3.317.730,93 6,81%
	48719673	551	510	6
2arTOAE/2AO (21104-3012/22687-3011)	832.227.358,92	822.216.693,73	868.977,66 0,10%	10.879.642,84 1,31%
	832227359	50	3	11
2ATO/1H-p+A-Is (22687-6021/10796 + 20227)	726.722.321,96	722.767.605,48	0,00 0,00%	3.954.716,49 0,54%
	726722324	271	0	5
8SN//4arHE (8003-3-V1 // 40451)	725.019.508,88	683.423.617,59	0,00 0,00%	41.595.891,30 5,74%
	725019502	246	0	48
4HF-Pin (40055-4723-R1)	310.779.093,60	324.722.497,60	17.591.687,99 5,66%	3.648.283,99 1,17%
	310779099	275	18	3
1H-p+A/1H-g+A (11241 + 20227/11221 + 20227)	265.929.776,61	380.165.912,07	115.503.214,23 43,43%	1.267.078,77 0,48%
	265929782	278	63	1
2HOAarE/2ATO-m/1H-p+A-Is (21642-121340/22428-6021/10796 + 20227)	717.573.303,86	717.573.303,86	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	717573304	25	0	0
2AO/1H-p+A-Is (22687-3011/10796 + 20227)	366.522.008,82	364.737.148,07	0,00 0,00%	1.784.860,75 0,49%
	366522007	213	0	4
2AO/2arTOAE (22687-3011/21104-3012)	627.275.545,02	622.930.728,49	0,00 0,00%	4.344.816,52 0,69%
	627275548	50	0	2
8E-T (8004-18)	581.249.551,47	581.302.792,37	784.741,93 0,14%	731.501,02 0,13%
	581249550	206	5	4
2arTOAE/6S-Er (21104-3012/6005-Q3U1)	573.018.335,61	573.018.335,61	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	573018336	130	0	0
4HOF-Sin/4arOF-Sin (42348-4732-L15L5R1/41983-4786)	261.802.304,42	280.747.191,69	21.204.290,01 8,10%	2.259.402,75 0,86%
	261802307	193	10	1
6S-Er/2arTOAE (6005-Q3U1/21104-3012)	587.053.615,08	542.294.993,90	0,00 0,00%	44.758.621,18 7,62%
	587053622	86	0	5
6S-Er/4HOF-Sin (6005-Q3U1/42348-4732-L15L5R1)	569.359.920,84	526.519.068,50	0,00 0,00%	42.840.852,34 7,52%
	569359919	52	0	12
2arOAE/1H-p+A-Is (21104-1/10796 + 20227)	554.670.465,47	536.370.741,97	2.219.906,90 0,40%	20.519.630,39 3,70%
	554670466	126	2	8
1H-p-Ir (11453)	196.933.753,63	208.740.714,75	11.935.776,15 6,06%	128.815,03 0,07%
	196933751	172	5	2
2ATO/2HOF (22687-6021/21454-121340)	116.931.337,43	117.221.645,15	290.307,72 0,25%	0,00 0,00%
	116931333	166	1	0
2arTO (21102-3012)	282.386.489,88	222.278.229,86	6.082.510,23 2,15%	66.190.770,26 23,44%
	282386484	145	15	51
5M (5004-2)	60.382.733,15	198.906.783,58	140.269.217,99 232,30%	1.745.167,57 2,89%
	60382737	188	53	2
2ATO/2HOAarE	485.495.538,13	486.204.320,44	1.495.485,20	786.702,89

(22687-6021/21642-121340)	485495538	74	0,31% 2	0,16% 4
8E-T/4arOF-Pin-s (8004-18/41899-67278-R2Zt3)	378.583.765,49 378583762	378.583.765,49 160	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin (42348-4732-L15L5R1)	103.100.914,81 103100909	99.809.754,34 152	1.314.637,35 1,28% 2	4.605.797,82 4,47% 10
1H-p+A/2arTOAE/2ATO-m (11241 + 20227/21104-3012/22428-6021)	437.974.134,95 437974137	437.974.134,95 33	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF (21454-121340)	173.826.842,72 173826840	171.798.786,44 141	3.246.805,49 1,87% 6	5.274.861,76 3,03% 6
2HOAarE/6S-Er (21642-121340/6005-Q3U1)	404.421.341,88 404421341	402.339.839,37 86	3.096.184,28 0,77% 2	5.177.686,79 1,28% 4
2AO/2ATO (22687-3011/22687-6021)	399.717.942,44 399717942	399.717.942,44 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO (21102-1)	328.378.945,44 328378946	331.747.641,23 133	4.248.738,36 1,29% 12	880.042,57 0,27% 2
8SN/4arOF-Sin (8003-76/41983-4786)	379.622.359,93 379622366	379.622.359,93 103	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/2HOAarE (5003-9/21642-121340)	15.542.286,13 15542283	37.114.018,33 128	32.038.610,24 206,14% 10	10.466.878,03 67,34% 3
1H-p+A/2arOAE (11241 + 20227/21104-1)	128.694.724,00 128694726	138.832.649,11 124	20.732.698,34 16,11% 21	10.594.773,22 8,23% 9
1H-g-lr (11229)	51.393.376,09 51393377	59.711.029,15 121	10.865.206,00 21,14% 14	2.547.552,94 4,96% 7
1APf-g-1 (11182-W7)	198.413.408,98 198413410	250.832.701,43 121	56.263.221,46 28,36% 18	3.843.929,01 1,94% 7
1H-p+A/5U-ru (11241 + 20227/5003-9-A44Zp1)	40.575.076,50 40575079	62.817.573,09 138	22.242.496,59 54,82% 47	0,00 0,00% 0
2HOF/2arTOAE (21454-121340/21104-3012)	253.894.630,47 253894628	256.401.518,59 108	4.071.557,76 1,60% 3	1.564.669,64 0,62% 4
2arOAE/2HOAarE (21104-1/21642-121340)	328.925.046,60 328925046	324.497.558,36 13	0,00 0,00% 0	4.427.488,24 1,35% 3
1arV-g-lr (11204-13227-S0604)	17.052.517,49 17052515	21.257.857,05 113	4.205.339,56 24,66% 10	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p+A (22687-6021/11241 + 20227)	335.289.383,46 335289388	297.710.846,66 93	5.443.946,10 1,62% 10	43.022.482,90 12,83% 18
4arOF-Pin-s/8SN (41899-67278-R2Zt3/8003-76)	219.071.912,25 219071913	219.309.553,97 103	237.641,72 0,11% 3	0,00 0,00% 0
2ATO/5U-ru (22687-6021/5003-9-A44Zp1)	54.790.488,62 54790487	50.090.875,78 94	0,00 0,00% 0	4.699.612,83 8,58% 13
6SN (6005)	12.959.566,80 12959571	15.943.231,81 98	3.209.029,58 24,76% 7	225.364,57 1,74% 2
2HOAarE/2AO-ga (21642-121340/22687-3011(1)[Z1])	283.938.375,75 283938377	279.167.980,71 38	0,00 0,00% 0	4.770.395,04 1,68% 1
1H-p+A/2AO (11241 + 20227/22687-3011)	75.837.244,22 75837244	66.160.092,65 88	0,00 0,00% 0	9.677.151,56 12,76% 8

2arTOAE/6S (21104-3012/6006)	266.203.790,55 266203789	266.203.790,55 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF (20153)	166.218.921,41 166218921	190.176.358,12 91	29.901.983,30 17,99% 27	5.944.546,59 3,58% 14
8SN/4HOF-Sin (8003-76/42348-4732-L15L5R1)	253.465.502,65 253465503	244.025.456,58 72	0,00 0,00% 0	9.440.046,07 3,72% 3
2HOAarE/2HOF (21642-121340/21454-121340)	248.456.687,58 248456688	248.533.893,38 11	77.205,80 0,03% 1	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p+A (21104-1/11241 + 20227)	59.614.569,05 59614566	54.512.122,30 80	2.752.278,50 4,62% 3	7.854.725,24 13,18% 4
1H-p+A/2AO-ga (11241 + 20227/22687-3011(1)[Z1])	202.664.717,12 202664720	199.220.190,20 79	0,00 0,00% 0	3.444.526,92 1,70% 2
4arOF-Pin-s/8E-T (41899-67278-R2Zt3/8004-18)	239.562.312,46 239562313	239.562.312,46 58	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p+A (22687-3011/11241 + 20227)	36.783.395,61 36783391	30.516.925,69 72	0,00 0,00% 0	6.266.469,91 17,04% 9
2arTOAE/2AO-ga (21104-3012/22687-3011(1)[Z1])	228.807.085,44 228807086	229.113.911,06 61	4.373.692,89 1,91% 7	4.066.867,26 1,78% 2
2AO/2HOAarE (22687-3011/21642-121340)	223.374.712,10 223374711	223.374.712,10 16	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/8SN (42348-4732-L15L5R1/8003-76)	125.335.377,14 125335378	125.351.982,31 74	415.163,81 0,33% 2	398.558,64 0,32% 1
8SN/4arOF-Pin-s (8003-76/41899-67278-R2Zt3)	219.636.316,79 219636318	219.636.316,79 47	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2arTOAE (11241/21104-3012)	201.886.937,74 201886934	226.444.656,24 51	38.310.870,77 18,98% 5	13.753.152,27 6,81% 13
2HOF/2ATO-m (21454-121340/22428-6021)	211.784.018,29 211784017	211.784.018,29 22	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2ATO (21454-121340/22687-6021)	78.772.147,82 78772144	78.772.147,82 61	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g+A/2HOAarE (11221 + 20227/21642-121340)	181.742.133,00 181742132	181.313.332,63 61	27.369.853,83 15,06% 10	27.798.654,20 15,30% 5
1APf-g-2 (11182-5671-S1099Zs1W7)	59.743.991,98 59743993	59.743.991,98 60	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/4HOF-Sin (41983-4786/42348-4732-L15L5R1)	174.318.138,89 174318140	174.318.138,89 58	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/4HOF-Sin (22687-6021/42348-4732-L15L5R1)	96.143.610,06 96143609	96.143.610,06 56	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/4AO-Sin (42348-4732-L15L5R1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	114.325.987,48 114325989	114.325.987,48 56	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/1H-p+A (21102-3012/11241 + 20227)	29.553.349,64 29553348	59.032.275,43 61	34.737.326,87 117,54% 16	5.258.401,08 17,79% 5
2AO/2AF (22687-3011/20090)	164.910.417,79 164910418	164.910.417,79 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/4arOF-Sin (6005-Q3U1/41983-4786)	163.162.401,41 163162400	159.611.284,17 20	0,00 0,00% 0	3.551.117,24 2,18% 3

2ATO/2AO (22687-6021/22687-3011)	157.271.664,85 157271665	157.271.664,85 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/5U (21642-121340/5003-9)	4.740.290,86 4740290	26.896.046,75 52	25.159.103,00 530,75% 6	3.003.347,11 63,36% 6
1H-p-de (11247)	62.392.708,05 62392706	62.392.708,05 51	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin (40047-L15L5N1110R1Zt2)	48.486.626,32 48486627	48.486.626,32 51	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/1H-p+A (11192-W8/11241 + 20227)	140.598.316,13 140598316	137.698.819,16 45	0,00 0,00% 0	2.899.496,97 2,06% 11
1H-p+A/1H-p-lr (11241 + 20227/11453)	150.936.272,08 150936271	150.936.272,08 29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g (11221)	99.282.122,33 99282120	202.126.966,14 64	118.855.306,01 119,71% 34	16.010.462,20 16,13% 4
1AV-p (11192-W8)	25.661.899,13 25661900	22.782.271,55 43	304.472,71 1,19% 1	3.184.100,29 12,41% 13
2arTOAE/2HOF (21104-3012/21454-121340)	143.919.351,13 143919350	146.895.229,29 25	5.171.617,86 3,59% 1	2.195.739,70 1,53% 1
1AV-g (11182-W8)	24.909.257,65 24909259	26.933.563,98 48	2.230.248,57 8,95% 4	205.942,23 0,83% 1
2arTOAE/2ATO-m/1H-p+A-ls (21104-3012/22428-6021/10796 + 20227)	135.037.848,39 135037849	135.037.848,39 25	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2AO (21454-121340/22687-3011)	22.065.952,63 22065952	22.962.853,23 45	896.900,60 4,06% 1	0,00 0,00% 0
8E-T/4HOF-Pin-s (8004-18/42347-60686-R2Zt1)	130.681.544,01 130681545	130.681.544,01 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/2HOAarE (21454-121340/21642-121340)	127.553.316,76 127553316	127.553.316,76 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arTO (11241 + 20227/21102-3012)	58.375.478,98 58375478	50.774.681,77 41	8.428.431,22 14,44% 5	16.029.228,43 27,46% 7
6S (6006)	57.985.210,75 57985216	49.085.574,39 31	0,00 0,00% 0	8.899.636,36 15,35% 22
1H-g/2HOF (11221/21454-121340)	125.144.581,74 125144580	125.144.581,74 20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g-lr-suc (11239-12635-S0915)	118.002.039,34 118002038	125.073.980,34 35	7.163.235,22 6,07% 7	91.294,22 0,08% 1
6S-Er/2arTO (6005-Q3U1/21102-3012)	121.045.003,63 121045003	121.045.003,63 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AF (21104-1/20090)	118.308.783,85 118308783	118.308.783,85 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/8SN (40047-L15L5N1110R1Zt2/8003-76)	65.225.490,61 65225490	65.225.490,61 39	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p+A (22687-3011(1)[Z1]/11241 + 20227)	113.201.345,17 113201349	113.392.224,77 27	190.879,60 0,17% 2	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin (41983-4786)	39.463.836,40	38.246.329,79	0,00 0,00%	1.217.506,62 3,09%

	39463836	36	0	1
2arOAE/8SN (21104-1/8003-76)	87.809.796,25	87.809.796,25	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	87809795	36	0	0
5U/2ATO (5003-9/22687-6021)	27.860.740,84	24.232.762,91	1.695.347,96 6,09%	5.323.325,89 19,11%
	27860743	35	2	4
5U/2AO (5003-9/22687-3011)	3.844.742,82	6.918.600,00	3.073.857,18 79,95%	0,00 0,00%
	3844744	39	7	0
5U-ru/1H-p+A (5003-9-A44Zp1/11241 + 20227)	14.649.538,14	14.649.538,14	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	14649539	35	0	0
6S-Er/2ATO (6005-Q3U1/22687-6021)	105.704.303,93	105.704.303,93	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	105704306	30	0	0
2ATO/6S-Er (22687-6021/6005-Q3U1)	104.368.511,74	104.368.511,74	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	104368510	29	0	0
2ATO/5U (22687-6021/5003-9)	14.763.332,69	11.256.297,57	2.409.868,04 16,32%	5.916.903,16 40,08%
	14763332	32	2	6
4arOF-Sin/8SN (41983-4786/8003-76)	61.760.270,81	61.760.270,81	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	61760271	32	0	0
2HOArE/2AO (21642-121340/22687-3011)	88.597.499,37	88.597.499,37	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	88597498	17	0	0
2HOArE/1H-p-Is (21642-121340/10796)	60.927.940,43	56.312.530,77	1.200.223,24 1,97%	5.815.632,90 9,55%
	60927939	27	3	7
2arTOAE/8SN (21104-3012/8003-76)	36.062.314,00	36.062.314,00	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	36062311	29	0	0
4AO-Sin/1H-p-de (40047-L15L5N1110R1Zt2/11247)	64.722.443,42	64.722.443,42	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	64722442	29	0	0
2arOAE/2HOF (21104-1/21454-121340)	84.661.782,37	84.661.782,37	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	84661782	12	0	0
1H-p/5U-ru (11241/5003-9-A44Zp1)	7.487.065,21	11.667.777,07	4.180.711,86 55,84%	0,00 0,00%
	7487066	32	8	0
2arOAE/1H-p-Is (21104-1/10796)	76.114.785,29	77.234.615,42	1.119.830,14 1,47%	0,00 0,00%
	76114785	29	2	0
2arTO/6S-Er (21102-3012/6005-Q3U1)	83.203.655,88	83.203.655,88	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	83203657	11	0	0
8E-LP/4HF-Pin (8002-5-V1/40055-4723-R1)	34.953.118,84	34.953.118,84	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	34953119	26	0	0
4HF-Pin/4HOF-Sin (40055-4723-R1/42348-4732-L15L5R1)	77.741.680,68	77.741.680,68	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	77741681	1	0	0
2arTOAE/1H-p (21104-3012/11241)	24.525.410,41	22.157.820,50	2.435.316,26 9,93%	4.802.906,18 19,58%
	24525410	24	2	4
1H-p-Ir/1AV-p (11453/11192-W8)	30.327.249,63	28.136.279,95	0,00 0,00%	2.190.969,68 7,22%
	30327250	22	0	5
1APf-g-1/2AO (11182-W7/22687-3011)	3.327.348,33	15.789.027,63	12.461.679,30 374,52%	0,00 0,00%
	3327347	26	4	0
2HOF/6S-Er (21454-121340/6005-Q3U1)	71.602.877,77	71.602.877,77	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	71602878	11	0	0
4HOF-Pin-s (42347-60686-R2Z11)	60.586.442,97	58.032.051,25	0,00 0,00%	2.554.391,72 4,22%

	60586442	23	0	1
6S/2ATO-m (6006/22428-6021)	70.522.934,33	70.522.934,33	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	70522935	5	0	0
8SN/4AO-Sin (8003-76/40047- L15L5N1110R1Zt2)	69.956.399,68	69.956.399,68	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	69956399	20	0	0
1H-p/1H-p+A (11241/11241 + 20227)	12.242.214,18	12.242.214,18	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	12242214	23	0	0
2ATO-m/2HOAarE (22428-6021/21642-121340)	57.386.685,23	48.448.905,36	0,00 0,00%	8.937.779,87 15,57%
	57386684	18	0	9
6D (6009)	39.147.439,82	5.062.129,12	0,00 0,00%	34.085.310,70 87,07%
	39147441	13	0	18
2arTOAE/1H-p-ls (21104-3012/10796)	50.920.321,85	26.693.995,54	0,00 0,00%	24.226.326,31 47,58%
	50920319	16	0	11
2ATO/3H-p (22687-6021/3685-L13S0308)	61.245.177,20	61.245.177,20	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	61245177	7	0	0
8E-LP-s (8002-5-V4)	61.033.088,43	61.033.088,43	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	61033089	15	0	0
1H-p-de/4AO-Sin (11247/40047- L15L5N1110R1Zt2)	25.141.800,61	25.141.800,61	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	25141800	20	0	0
1H-p/6S-Er (11241/6005-Q3U1)	7.710.293,72	7.710.293,72	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	7710293	20	0	0
2HOAarE/2arOAE (21642-121340/21104-1)	59.664.579,99	59.664.579,99	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	59664580	8	0	0
2HOAarE/2AF (21642-121340/20090)	57.995.647,57	57.995.647,57	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	57995648	3	0	0
1H-p-lr/1H-p+A (11453/11241 + 20227)	57.745.262,92	57.745.262,92	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	57745264	11	0	0
7S (7013-V5(2)[Z7])	13.304.549,07	13.304.549,07	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	13304550	19	0	0
2HOAarE/8SN (21642-121340/8003-76)	43.587.986,25	43.587.986,25	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	43587988	19	0	0
2AO-ga/1H-p+A-ls (22687-3011(1)[Z1]/10796 + 20227)	52.402.328,59	52.402.328,59	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	52402329	19	0	0
2ATO/2AF (22687-6021/20090)	54.175.027,32	54.175.027,32	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	54175026	19	0	0
1H-p+A/5U (11241 + 20227/5003-9)	17.030.589,30	13.065.007,24	188.658,28 1,11%	4.154.240,34 24,39%
	17030587	17	1	5
4AO-Sin/4HOF-Sin (40047- L15L5N1110R1Zt2/42348- 4732-L15L5R1)	25.938.425,08	25.938.425,08	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	25938426	19	0	0
2HOF/1H-p+A-ls (21454-121340/10796 + 20227)	15.765.373,20	15.765.373,20	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	15765374	19	0	0
2HOAarE/1H-p-lr (21642-121340/11453)	54.532.385,59	54.706.132,10	173.746,51 0,32%	0,00 0,00%
	54532387	14	1	0
2arOAE/2AO-ga (21104-1/22687-3011(1)[Z1])	41.897.154,26	40.633.302,25	1.894.167,94 4,52%	3.158.019,96 7,54%
	41897154	21	7	1
1H-p-lr/2AO	13.916.355,17	14.354.215,51	437.860,35	0,00

(11453/22687-3011)	13916356	19	3,15% 2	0,00% 0
1H-g/2arTO (11221/21102-3012)	54.787.374,29 54787374	53.368.959,22 2	0,00 0,00% 0	1.418.415,07 2,59% 1
2AO-ga/2HOAarE (22687-3011(1)[Z1]/21642-121340)	36.004.907,99 36004907	36.004.907,99 17	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2HOAarE (6006/21642-121340)	31.179.424,27 31179424	32.791.239,16 17	1.940.440,44 6,22% 2	328.625,54 1,05% 2
2AF-ga/2arTOAE (20090-13152(1)[Z1]/21104-3012)	51.186.937,81 51186937	51.186.937,81 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/1AV-p (11241/11192-W8)	49.395.360,78 49395361	49.152.551,93 12	892.901,02 1,81% 1	1.135.709,87 2,30% 4
8E-FL/8SN (8002-1-V1/8003-76)	46.305.323,85 46305324	46.305.323,85 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arOAE (22687-3011(1)[Z1]/21104-1)	45.904.808,33 45904808	45.904.808,33 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/1AV-p (5003-9-A44Zp1/11192-W8)	3.116.620,47 3116620	3.116.620,47 15	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/2HOAarE/1H-p-ls (21104-3012/21642-121340/10796)	44.978.915,31 44978915	44.978.915,31 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF/2HOAarE (20090/21642-121340)	44.033.682,37 44033683	44.033.682,37 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4HOF-Sin (22687-3011(1)[Z1]/42348-4732-L15L5R1)	43.942.937,22 43942937	43.942.937,22 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/2arTO (5003-9/21102-3012)	13.170,03 13172	545.286,94 15	532.116,91 4040,36% 1	0,00 0,00% 0
2AF-ga/6S-Er (20090-13152(1)[Z1]/6005-Q3U1)	42.671.962,35 42671961	42.671.962,35 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/8SN (22687-6021/8003-76)	14.882.226,88 14882227	14.882.226,88 14	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2arTOAE (8003-76/21104-3012)	9.978.413,67 9978413	9.978.413,67 14	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2ATO (11453/22687-6021)	21.912.044,05 21912046	22.333.748,35 15	421.704,30 1,92% 2	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/1APf-g-1 (11453/11182-W7)	7.823.167,43 7823168	8.641.567,82 17	818.400,39 10,46% 6	0,00 0,00% 0
1AV-p/1H-p (11192-W8/11241)	32.465.521,61 32465522	32.939.426,96 14	473.905,34 1,46% 1	0,00 0,00% 0
2AO/1AV-p (22687-3011/11192-W8)	32.607.343,44 32607343	26.737.797,55 12	0,00 0,00% 0	5.869.545,89 18,00% 3
2HOAarE/6SN (21642-121340/6005)	26.157.630,46 26157631	25.912.826,45 13	0,00 0,00% 0	244.804,01 0,94% 1
5U/6SN (5003-9/6005)	1.972.819,67 1972819	2.242.179,39 14	269.359,72 13,65% 1	0,00 0,00% 0
8SN/2arOAE (8003-76/21104-1)	12.280.087,50 12280087	12.280.087,50 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

3H-p/8SN (3685-L13S0308/8003-76)	27.718.500,44 27718500	27.718.500,44 13	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/1H-p+A-Is (21102-3012/10796 + 20227)	37.143.750,49 37143750	15.928.414,01 11	3.682.882,03 9,92% 4	24.898.218,52 67,03% 7
2HOArE/6S (21642-121340/6006)	37.499.165,94 37499165	37.499.165,94 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/4HOF-Sin (11453/42348-4732-L15L5R1)	37.185.727,23 37185727	37.501.645,61 10	315.918,38 0,85% 2	0,00 0,00% 0
2arOAE/2AF-ga (21104-1/20090-13152(1)[Z1])	36.843.613,18 36843613	36.843.613,18 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p-de (22687-3011(1)[Z1]/11247)	21.300.735,49 21300735	21.300.735,49 12	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOArE/1H-g+A (21642-121340/11221 + 20227)	54.189.442,56 54189443	18.043.081,82 4	0,00 0,00% 0	36.146.360,73 66,70% 2
1H-p-Ir/2arTOAE (11453/21104-3012)	34.887.284,78 34887284	36.553.121,51 12	1.665.836,73 4,77% 2	0,00 0,00% 0
2HOF/2arOAE (21454-121340/21104-1)	36.986.045,63 36986047	32.788.438,16 2	0,00 0,00% 0	4.197.607,48 11,35% 7
2arO/1H-p+A (21102-1/11241 + 20227)	34.239.624,66 34239625	34.239.624,66 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/4arOF-Sin (11241 + 20227/41983-4786)	34.213.237,20 34213238	34.213.237,20 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arTOAE (22687-3011(1)[Z1]/21104-3012)	33.376.346,82 33376347	33.376.346,82 9	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/4AO-Sin (40055-4723-R1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	24.095.962,73 24095964	24.095.962,73 11	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/2AF-ga (8002-1-V1/20090-13152(1)[Z1])	32.811.669,73 32811670	32.811.669,73 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/5U (6005/5003-9)	2.196.558,89 2196559	2.441.362,90 11	244.804,01 11,14% 1	0,00 0,00% 0
5U-ru/2HOArE (5003-9-A44Zp1/21642-121340)	27,25 27	567.845,55 11	567.818,30 2083474,82% 1	0,00 0,00% 0
6S-Er/2HOF (6005-Q3U1/21454-121340)	31.582.200,42 31582200	31.582.200,42 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/8SN (40055-4723-R1/8003-76)	7.691.583,06 7691582	7.691.583,06 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/5U-ru (11192-W8/5003-9-A44Zp1)	8.205.040,80 8205040	8.205.040,80 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/3H-p (8003-76/3685-L13S0308)	15.113.800,99 15113801	15.113.800,99 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/3H-p (21104-3012/3685-L13S0308)	23.289.312,07 23289311	23.289.312,07 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2ATO (6006/22687-6021)	27.826.454,19 27826454	28.267.507,31 11	441.053,12 1,59% 2	0,00 0,00% 0
5AE (5003-8-A21)	13.067.850,08 13067850	13.067.850,08 10	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

1H-p/2HOAarE (11241/21642-121340)	24.545.509,57 24545511	13.691.131,53 10	2.225.991,20 9,07% 6	13.080.369,23 53,29% 6
2HOAarE/2ATO-m/1H-p+A (21642-121340/22428-6021/11241 + 20227)	29.405.150,85 29405152	29.405.150,85 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p+A/2AO (21642-121340/11241 + 20227/22687-3011)	29.395.327,25 29395327	29.395.327,25 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p (21642-121340/11241)	28.074.521,67 28074522	29.449.432,13 6	1.543.043,51 5,50% 1	168.133,04 0,60% 1
2HOF/1H-p-Is (21454-121340/10796)	19.034.724,92 19034723	20.869.516,16 10	3.461.605,53 18,19% 3	1.626.814,29 8,55% 1
2ATO/1H-p-Ir (22687-6021/11453)	22.479.594,82 22479594	23.150.278,91 10	670.684,09 2,98% 2	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/1H-p-Ir (11182-W7/11453)	1.810.334,56 1810335	3.200.589,73 10	1.390.255,17 76,80% 2	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/2ATO (11182-W7/22687-6021)	20.370.852,92 20370854	21.495.331,65 11	1.124.478,73 5,52% 4	0,00 0,00% 0
2AO-ga/6SN (22687-3011(1)[Z1]/6005)	21.225.428,28 21225429	21.225.428,28 9	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/4arOF-Sin (40055-4723-R1/41983-4786)	26.454.323,30 26454323	26.454.323,30 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p-Is (22687-6021/10796)	25.284.143,14 25284144	25.284.143,14 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOAarE/2ATO-m (11241 + 20227/21642-121340/22428-6021)	25.153.798,27 25153798	25.153.798,27 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-1/2HOAarE (11182-W7/21642-121340)	24.909.023,44 24909024	25.226.249,44 4	317.226,00 1,27% 1	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p+A/5U-ru (22687-6021/11241 + 20227/5003-9-A44Zp1)	14.239.033,40 14239033	14.239.033,40 8	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arTOAE (6006/21104-3012)	5.553.146,69 5553146	0,00 0	0,00 0,00% 0	5.553.146,69 100,00% 16
4HOF-Sin/2AO (42348-4732-L15L5R1/22687-3011)	23.820.165,05 23820165	23.820.165,05 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2ATO (22687-3011(1)[Z1]/22687-6021)	23.601.263,04 23601263	23.601.263,04 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/2arTO (21642-121340/21102-3012)	22.676.788,01 22676788	22.676.788,01 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/2arTO (22687-3011(1)[Z1]/21102-3012)	14.699.116,02 14699117	15.447.695,04 9	748.579,02 5,09% 3	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1AV-p (21104-3012/11192-W8)	15.967.929,64 15967929	15.590.296,89 7	0,00 0,00% 0	377.632,76 2,36% 1
8SN/6S-Er (8003-76/6005-Q3U1)	3.610.580,89 3610582	3.610.580,89 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/4HF-Pin (8003-76/40055-4723-R1)	19.700.945,29 19700946	19.700.945,29 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO/6S-Er	16.297.935,55	16.297.935,55	0,00	0,00

(21102-1/6005-Q3U1)	16297935	7	0,00% 0	0,00% 0
5U/1H-p+A (5003-9/11241 + 20227)	1.501.524,80 1501525	6.360.308,21 9	5.205.139,15 346,66% 5	346.355,74 23,07% 1
3H-p/4AO-Sin (3685-L13S0308/40047-L15L5N1110R1Zt2)	5.705.168,49 5705168	5.705.168,49 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p-de (21642-121340/11247)	15.580.430,48 15580431	15.580.430,48 7	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p-Is (22687-3011/10796)	6.562.802,41 6562802	6.876.548,87 7	313.746,46 4,78% 1	0,00 0,00% 0
6SN/2HOF (6005/21454-121340)	4.303.754,36 4303755	4.877.992,94 7	574.238,58 13,34% 1	0,00 0,00% 0
1H-p-de/2ATO (11247/22687-6021)	19.311.164,90 19311164	19.311.164,90 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2HOAarE (6005/21642-121340)	19.253.536,56 19253538	19.253.536,56 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/4HF-Pin (8002-1-V1/40055-4723-R1)	18.151.033,51 18151034	18.151.033,51 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-p-1 (11192-W7)	1.149.660,07 1149660	1.149.660,07 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1AV-p/2AF-ga (11192-W8/20090-13152(1)[Z1])	16.633.573,65 16633573	16.633.573,65 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/3H-p (42348-4732-L15L5R1/3685-L13S0308)	14.934.977,71 14934978	14.934.977,71 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2ATO (11241/22687-6021)	3.338.879,88 3338880	18.282.098,57 9	14.943.218,68 447,55% 6	0,00 0,00% 0
2ATO/1H-p-de (22687-6021/11247)	5.779.571,81 5779571	5.779.571,81 6	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-2 (11182-5671-S1099Zs1W)	0,00 0	17.461.533,21 12	17.461.533,21 -	0,00 -
6D/2HOAarE (6009/21642-121340)	17.343.491,96 17343492	17.343.491,96 3	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/4HOF-Sin (21642-121340/42348-4732-L15L5R1)	17.150.728,03 17150728	17.150.728,03 5	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p-Ir (21104-3012/11453)	16.609.860,50 16609861	17.332.761,64 6	722.901,13 4,35% 2	0,00 0,00% 0
1H-p+A/3H-p/1AV-p (11241 + 20227/3685-L13S0308/11192-W8)	16.764.764,25 16764764	16.764.764,25 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/5U (22687-3011/5003-9)	2.815.388,10 2815387	827.923,06 3	0,00 0,00% 0	1.987.465,04 70,59% 5
2HOF/1H-p (21454-121340/11241)	11.333.990,95 11333991	9.465.475,92 3	0,00 0,00% 0	1.868.515,03 16,49% 5
5U/1H-p-Ir (5003-9/11453)	12.172.088,17 12172087	3.461.180,51 3	0,00 0,00% 0	8.710.907,66 71,56% 5
2arTO/2HOF (21102-3012/21454-121340)	15.128.940,01 15128939	15.128.940,01 4	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/4HF-Pin	14.421.221,20	14.421.221,20	0,00	0,00

(6005-Q3U1/40055-4723-R1)			0,00% 0	0,00% 0
	14421221	5		
1AV-p/2arOAE (11192-W8/21104-1)	4.018.169,84	4.018.169,84	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	4018170	5		
2HOF/8SN (21454-121340/8003-76)	7.496.462,55	7.496.462,55	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	7496463	5		
3H-p/2ATO (3685-L13S0308/22687-6021)	11.986.661,35	11.986.661,35	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	11986661	5		
4arOF-Sin/4AO-Sin (41983-4786/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.568.236,01	3.568.236,01	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	3568237	5		
1H-p-de/4arOF-Sin (11247/41983-4786)	3.414.178,58	3.414.178,58	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	3414179	5		
2AO/6S-Er (22687-3011/6005-Q3U1)	10.244.622,59	10.244.622,59	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	10244623	5		
1H-g-lr/2ATO (11229/22687-6021)	8.019.957,65	8.019.957,65	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	8019957	5		
1H-p-lr/4HF-Pin (11453/40055-4723-R1)	3.919.090,35	3.190.879,85	0,00 0,00% 0	728.210,50 18,58% 2
	3919091	4		
2arO/2ATO (21102-1/22687-6021)	14.302.879,52	14.052.538,52	0,00 0,00% 0	250.340,99 1,75% 1
	14302880	1		
2arF/2AF (20153/20090)	13.895.524,02	13.895.524,02	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	13895525	3		
2arTO/2ATO-m (21102-3012/22428-6021)	4.497.109,74	1.835.777,72	1.835.777,72 40,82% 6	4.497.109,74 100,00% 3
	4497110	6		
2ATO/2AO-ga (22687-6021/22687-3011(1)[Z1])	13.588.870,45	9.905.985,08	0,00 0,00% 0	3.682.885,37 27,10% 3
	13588870	3		
1AV-g/1H-g-lr (11182-W8/11229)	1.846.875,20	2.214.678,09	367.802,90 19,91% 1	0,00 0,00% 0
	1846875	5		
1H-p-lr/2HOArE (11453/21642-121340)	13.234.846,89	13.234.846,89	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	13234846	4		
8SN/1H-p-de (8003-76/11247)	12.723.965,65	12.723.965,65	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	12723966	3		
2HOF/4HOF-Sin (21454-121340/42348-4732-L15L5R1)	12.160.198,31	12.160.198,31	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	12160198	1		
2arTOAE/4arOF-Sin (21104-3012/41983-4786)	11.481.219,82	11.481.219,82	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	11481220	4		
2AO/5U-ru (22687-3011/5003-9-A44Zp1)	2.972.403,40	2.972.403,40	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2972404	4		
8SN/2HOArE (8003-76/21642-121340)	2.031.895,09	2.031.895,09	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2031895	4		
2AO/2HOF (22687-3011/21454-121340)	5.923.400,20	5.923.400,20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	5923400	4		
1AV-p/1H-p-lr (11192-W8/11453)	1.712.903,83	1.712.903,83	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	1712904	4		
2HOF/1H-p+A (21454-121340/11241 + 20227)	880.982,59	880.982,59	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	880983	4		
8E-LP/4HOF-Sin	5.084.427,43	5.084.427,43	0,00	0,00

(8002-5-V1/42348-4732-L15L5R1)	5084428	4	0,00% 0	0,00% 0
4HOF-Sin/8E-LP (42348-4732-L15L5R1/8002-5-V1)	2.018.920,25	2.018.920,25	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1AV-p (21642-121340/11192-W8)	9.712.515,44	9.712.515,44	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/1H-p-de (41983-4786/11247)	4.889.054,60	4.889.054,60	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/4AO-Sin (21642-121340/40047-L15L5N1110R1Zt2)	6.331.405,29	6.331.405,29	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/3H-p (40055-4723-R1/3685-L13S0308)	4.235.589,81	4.235.589,81	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/4AO-Sin (21454-121340/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.631.095,60	3.631.095,60	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/1H-p-Ir (8003-76/11453)	1.660.553,30	1.660.553,30	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/8SN/4HOF-Sin (11453/8003-76/42348-4732-L15L5R1)	5.238.480,60	5.238.480,60	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/5U (11453/5003-9)	1.748.180,76	959.693,50	0,00 0,00% 0	788.487,26 45,10% 2
4HF-Pin/1H-p-Ir (40055-4723-R1/11453)	1.367.467,50	1.367.467,50	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/8E-LP (40055-4723-R1/8002-5-V1)	701.609,20	701.609,20	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arOAE (6005/21104-1)	2.149.414,05	2.149.414,05	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4AO-Sin/6S-Er (22687-3011(1)[Z1]/40047-L15L5N1110R1Zt2/6005-Q3U1)	12.084.241,88	12.084.241,88	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AF-ga/8E-FL (20090-13152(1)[Z1]/8002-1-V1)	12.070.083,01	12.070.083,01	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/6S-Er/4AO-Sin (22687-3011(1)[Z1]/6005-Q3U1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	11.373.393,31	11.373.393,31	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-T/3H-p (8004-18/3685-L13S0308)	10.558.712,22	10.558.712,22	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/4arOF-Sin (21642-121340/41983-4786)	10.541.683,26	10.541.683,26	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/8E-FL (22687-3011(1)[Z1]/8002-1-V1)	10.107.960,16	10.107.960,16	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/1H-p-Ir/4HOF-Sin (21642-121340/11453/42348-4732-L15L5R1)	10.089.236,26	10.089.236,26	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/2HOAarE (40047-L15L5N1110R1Zt2/21642-121340)	9.853.937,70	9.853.937,70	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF/1H-p+A (20153/11241 + 20227)	19.274.881,03	0,00	0,00 0,00% 0	19.274.881,03 100,00% 5
1H-p-de/6S-Er	9.588.124,45	9.588.124,45	0,00 0,00%	0,00 0,00%

(11247/6005-Q3U1)	9588124	2	0	0
8E-T/4arOF-Sin (8004-18/41983-4786)	9.519.896,65	9.519.896,65	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	9519897	3	0	0
1H-p/2HOF (11241/21454-121340)	3.889.777,28	3.889.777,28	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3889777	3	0	0
1AV-g/1H-p (11182-W8/11241)	2.551.315,37	2.551.315,37	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2551316	3	0	0
4HOF-Sin/1H-p+A (42348-4732-L15L5R1/11241 + 20227)	2.774.858,03	2.774.858,03	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2774858	3	0	0
8E-Sin-s (8003-8-V4)	3.385.188,04	3.385.188,04	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3385188	3	0	0
2arTOAE/4HOF-Sin (21104-3012/42348-4732-L15L5R1)	6.669.096,05	6.669.096,05	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	6669095	3	0	0
2AO-ga/1AV-p (22687-3011(1)[Z1]/11192-W8)	7.667.593,79	7.667.593,79	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	7667593	3	0	0
2AO-ga/3H-p (22687-3011(1)[Z1]/3685-L13S0308)	2.506.937,81	2.506.937,81	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2506937	3	0	0
4arOF-Sin/3H-p (41983-4786/3685-L13S0308)	5.784.561,15	5.784.561,15	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	5784561	3	0	0
2AF/1AV-p (20090/11192-W8)	1.565.351,23	1.565.351,23	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1565351	3	0	0
2AF-ga/1AV-p (20090-13152(1)[Z1]/11192-W8)	2.015.509,94	2.015.509,94	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2015510	3	0	0
1H-p-de/2AO (11247/22687-3011)	3.899.421,38	3.899.421,38	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3899421	3	0	0
2arTOAE/2AF-ga (21104-3012/20090-13152(1)[Z1])	8.062.817,59	8.062.817,59	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	8062817	3	0	0
1H-p+A/6S-Er (11241 + 20227/6005-Q3U1)	8.401.841,36	8.401.841,36	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	8401841	3	0	0
2arTOAE/1H-g+A (21104-3012/11221 + 20227)	3.832.914,63	3.832.914,63	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3832914	3	0	0
2arOAE/6SN (21104-1/6005)	4.257.315,94	4.257.315,94	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	4257316	3	0	0
4HOF-Sin/1H-p-de (42348-4732-L15L5R1/11247)	3.457.468,04	3.457.468,04	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3457468	3	0	0
3HH-g/4AO-Sin (3610-16-S0308/40047-L15L5N1110R1Zt2)	8.403.400,25	8.403.400,25	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	8403400	3	0	0
4AO-Sin/3H-p (40047-L15L5N1110R1Zt2/3685-L13S0308)	3.395.429,22	3.395.429,22	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	3395429	3	0	0
3HH-g/4arOF-Sin (3610-16-S0308/41983-4786)	2.786.667,39	2.786.667,39	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2786668	3	0	0
2ATO/1H-p (22687-6021/11241)	5.407.312,25	7.149.021,55	1.741.709,30 32,21%	0,00 0,00%
	5407312	4	2	0
2HOAarE/4HF-Pin (21642-121340/40055-4723-R1)	6.456.728,58	6.456.728,58	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	6456728	3	0	0
1H-p-lr/8SN	1.076.424,51	1.076.424,51	0,00	0,00

(11453/8003-76)			0,00% 0	0,00% 0
	1076425	3		
2arOAE/1H-p (21104-1/11241)	8.740.609,93	8.740.609,93	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	8740610	3		
1APf-g-2/2HOArE (11182-5671- S1099Zs1W7/21642-121340)	2.098.721,22	2.098.721,22	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2098721	3		
2arOAE/1AV-p (21104-1/11192-W8)	2.687.101,90	2.687.101,90	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2687102	3		
2HOF/5U (21454-121340/5003-9)	2.314.002,62	2.314.002,62	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2314002	3		
2arTOAE/5U (21104-3012/5003-9)	978.245,94	2.435.034,13	1.617.960,50 165,39% 1	161.172,31 16,48% 1
	978245	3		
1H-p/2arOAE (11241/21104-1)	5.271.697,55	5.271.697,55	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	5271697	3		
6S-Er/1H-p-de (6005-Q3U1/11247)	3.853.825,62	3.853.825,62	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	3853825	3		
1AV-g/1H-p+A (11182-W8/11241 + 20227)	8.422.422,85	8.422.422,85	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	8422423	1		
6S-Er/1H-p+A (6005-Q3U1/11241 + 20227)	7.971.054,76	7.971.054,76	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	7971055	2		
2HOF/6SN (21454-121340/6005)	7.429.059,86	7.693.649,96	264.590,10 3,56% 1	0,00 0,00% 0
	7429060	3		
1AV-p/5U (11192-W8/5003-9)	2.229.522,68	1.928.904,52	0,00 0,00% 0	300.618,16 13,48% 1
	2229523	2		
6S/5U (6006/5003-9)	1.964.629,11	0,00	0,00 0,00% 0	1.964.629,11 100,00% 5
	1964628	0		
1H-p-lr/1AV-p/2AO-ga (11453/11192-W8/22687-3011 (1)[Z1])	7.401.686,02	7.401.686,02	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	7401686	2		
4AO-Sin/6S-Er (40047- L15L5N1110R1Zt2/6005- Q3U1)	7.351.794,30	7.351.794,30	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	7351795	2		
3H-p/2AF-ga (3685-L13S0308/20090-13152 (1)[Z1])	6.982.521,42	6.982.521,42	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6982521	1		
3H-p/1H-p+A (3685-L13S0308/11241 + 20227)	6.980.855,54	6.980.855,54	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6980855	2		
1H-p/1H-p-lr (11241/11453)	6.843.841,31	6.843.841,31	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6843842	2		
2HOArE/4HF- Pin/2AO-ga (21642-121340/40055-4723- R1/22687-3011(1)[Z1])	6.353.326,98	6.353.326,98	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6353327	1		
2AF-ga/2HOArE (20090-13152(1)[Z1]/21642- 121340)	6.332.556,08	6.332.556,08	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6332556	2		
1AV-p/2ATO (11192-W8/22687-6021)	6.139.788,97	6.139.788,97	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6139789	1		
2ATO/6S (22687-6021/6006)	6.115.879,68	6.115.879,68	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	6115880	2		
8E-FL/4arOF-Sin (8002-1-V1/41983-4786)	2.032.367,05	2.032.367,05	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
	2032367	2		

4HF-Pin/1AV-p (40055-4723-R1/11192-W8)	4.080.408,53 4080408	4.080.408,53 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/2ATO (21102-3012/22687-6021)	2.269.430,77 2269431	2.269.430,77 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOAarE/5U-ru (21642-121340/5003-9-A44Zp1)	835.757,59 835758	835.757,59 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-LP-s/8SN (8002-5-V4/8003-76)	1.187.464,64 1187465	1.187.464,64 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/8E-LP-s (8003-76/8002-5-V4)	318.728,26 318728	318.728,26 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/4HOF-Sin (21104-1/42348-4732-L15L5R1)	1.163.124,22 1163124	1.163.124,22 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S-Er/2arOAE (6005-Q3U1/21104-1)	2.706.703,71 2706704	2.706.703,71 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arF/2AO (20153/22687-3011)	2.977.384,84 2977384	2.977.384,84 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p-lr (42348-4732-L15L5R1/11453)	3.603.754,09 3603754	3.603.754,09 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/4HOF-Sin (3685-L13S0308/42348-4732-L15L5R1)	3.329.234,83 3329235	3.329.234,83 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2arOAE (3685-L13S0308/21104-1)	3.840.250,92 3840251	3.840.250,92 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2arOAE (11453/21104-1)	2.696.508,31 2696508	2.696.508,31 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5PT (5003-8-A32)	2.469.493,83 2469494	2.469.493,83 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g-lr/1AV-g (11229/11182-W8)	1.938.710,38 1938710	1.938.710,38 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-p-1/1H-p-lr (11192-W7/11453)	714.652,47 714653	714.652,47 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/8E-T (41983-4786/8004-18)	1.626.238,11 1626238	1.626.238,11 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arO/1H-p (21102-1/11241)	5.565.488,41 5565488	5.565.488,41 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arTOAE (6005/21104-3012)	2.097.327,29 2097327	2.097.327,29 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/5U (21104-1/5003-9)	900.051,25 900051	900.051,25 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U/1H-p (5003-9/11241)	53.835,60 53836	689.920,61 3	636.085,00 1181,53% 2	0,00 0,00% 0
8E-LP/8SN (8002-5-V1/8003-76)	292.655,72 292656	292.655,72 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-de/4HOF-Sin (11247/42348-4732-L15L5R1)	784.852,55 784853	784.852,55 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/6S-Er (42348-4732-L15L5R1/6005-Q3U1)	3.563.277,99 3563278	3.563.277,99 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0

8E-Sin-s/4arOF-Sin (8003-8-V4/41983-4786)	3.272.779,22 3272779	3.272.779,22 2	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/1H-p-de (21104-3012/11247)	5.914.032,84 5914033	5.914.032,84 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2HOF (11241 + 20227/21454-121340)	5.237.216,42 5237216	5.237.216,42 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/4arOF-Sin (21102-3012/41983-4786)	5.191.593,34 5191593	5.191.593,34 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/1APf-g-1 (11241 + 20227/11182-W7)	5.001.457,59 5001458	5.001.457,59 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-lr/2HOF (11453/21454-121340)	4.568.342,29 4568342	4.654.372,82 2	86.030,54 1,88% 1	0,00 0,00% 0
1H-g/1H-p+A (11221/11241 + 20227)	4.527.228,96 4527229	4.527.228,96 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p/2ATO/5U-ru (11241/22687-6021/5003-9-A44Zp1)	4.422.907,48 4422907	4.422.907,48 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/1H-p-lr (22687-3011(1)[Z1]/11453)	4.407.721,78 4407722	4.407.721,78 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/1H-p-lr (21104-1/11453)	3.912.612,17 3912612	3.912.612,17 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4AO-Sin (22687-3011(1)[Z1]/40047-L15L5N1110R1Zt2)	3.576.862,63 3576863	3.576.862,63 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO-ga/4HF-Pin (22687-3011(1)[Z1]/40055-4723-R1)	375.906,81 375907	375.906,81 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/4HOF-Sin (11241 + 20227/42348-4732-L15L5R1)	1.605.457,91 1605458	1.605.457,91 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HF-Pin/2ATO (40055-4723-R1/22687-6021)	954.902,39 954902	954.902,39 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTOAE/4HOF-Pin-s (21104-3012/42347-60686-R2Zt1)	1.375.758,89 1375759	1.375.758,89 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/2arO (11241 + 20227/21102-1)	1.404.480,86 1404481	1.404.480,86 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2arTO (8003-76/21102-3012)	284.635,10 284635	284.635,10 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arO (6006/21102-1)	972.876,97 972877	972.876,97 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8E-FL/2AO-ga (8002-1-V1/22687-3011(1)[Z1])	2.443.642,26 2443642	2.443.642,26 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Pin-s/4arOF-Pin-s (42347-60686-R2Zt1/41899-67278-R2Zt3)	1.353.724,65 1353725	1.353.724,65 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2HOF (8003-76/21454-121340)	2.186.312,82 2186313	2.186.312,82 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/4HOF-Sin (22687-3011/42348-4732-L15L5R1)	921.170,56 921171	921.170,56 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/2arO (3685-L13S0308/21102-1)	1.624.524,74	1.624.524,74	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	1624525	1	0	0
5U-ru/2AO (5003-9-A44Zp1/22687-3011)	300.852,90	300.852,90	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	300853	1	0	0
6S-Er/8SN (6005-Q3U1/8003-76)	1.619.986,84	1.619.986,84	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1619987	1	0	0
4HF-Pin/2AO-ga (40055-4723-R1/22687-3011 (1)[Z1])	2.041.495,74	2.041.495,74	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2041496	1	0	0
1H-p+A/1AV-g (11241 + 20227/11182-W8)	2.279.562,09	2.279.562,09	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2279562	1	0	0
4HOF-Sin/1AV-p (42348-4732-L15L5R1/11192-W8)	2.085.118,16	2.085.118,16	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2085118	1	0	0
8E-LP-s/4arOF-Pin-s (8002-5-V4/41899-67278-R2Zt3)	486.987,07	486.987,07	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	486987	1	0	0
4arOF-Pin-s/2arTOAE (41899-67278-R2Zt3/21104-3012)	1.412.265,41	1.412.265,41	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1412265	1	0	0
8E-T/4HOF-Sin (8004-18/42348-4732-L15L5R1)	873.971,10	873.971,10	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	873971	1	0	0
4arOF-Pin-s/8SN/8E-FL (41899-67278-R2Zt3/8003-76/8002-1-V1)	2.757.616,12	2.757.616,12	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2757616	1	0	0
2AF-ga/1H-p+A (20090-13152(1)[Z1]/11241 + 20227)	1.432.798,46	1.432.798,46	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1432798	1	0	0
4HF-Pin/8E-FL (40055-4723-R1/8002-1-V1)	146.192,30	146.192,30	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	146192	1	0	0
3H-p/4arOF-Sin (3685-L13S0308/41983-4786)	455.828,22	455.828,22	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	455828	1	0	0
2ATO/1AV-g (22687-6021/11182-W8)	1.919.792,15	1.919.792,15	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1919792	1	0	0
2HOAarE/3H-p (21642-121340/3685-L13S0308)	1.631.081,48	1.631.081,48	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1631081	1	0	0
1H-p+A/3H-p (11241 + 20227/3685-L13S0308)	1.070.337,74	1.070.337,74	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1070338	1	0	0
1H-p+A/6SN (11241 + 20227/6005)	1.110.902,69	0,00	0,00 0,00%	1.110.902,69 100,00%
	1110902	0	0	2
2HOAarE/6S-Er/5U-ru (21642-121340/6005-Q3U1/5003-9-A44Zp1)	222.642,00	222.642,00	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	222642	1	0	0
1H-p+A/2HOAarE/6S-Er (11241 + 20227/21642-121340/6005-Q3U1)	2.012.038,88	2.012.038,88	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2012039	1	0	0
1H-g+A/2ATO (11221 + 20227/22687-6021)	179.241,61	179.241,61	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	179242	1	0	0
1H-p+A/2HOAarE/5U-ru (11241 + 20227/21642-121340/5003-9-A44Zp1)	296.729,77	296.729,77	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	296730	1	0	0
2arTO/1H-p-Is (21102-3012/10796)	537.898,29	537.898,29	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	537898	1	0	0
1H-p-de/1AV-p (11247/11192-W8)	667.773,61	667.773,61	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	667774	1	0	0

4AO-Sin/8E-FL (40047- L15L5N1110R1Zt2/8002-1- V1)	1.777.279,19 1777279	1.777.279,19 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6S/2arTO (6006/21102-3012)	1.352.013,30 1352013	1.352.013,30 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-g/2AO (11221/22687-3011)	769.062,98 769063	769.062,98 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3HH-g/4HOF-Sin (3610-16-S0308/42348-4732- L15L5R1)	1.743.302,65 1743303	1.743.302,65 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/3HH-g (41983-4786/3610-16-S0308)	2.329.813,06 2329813	2.329.813,06 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2arTO (6005/21102-3012)	544.853,14 544853	544.853,14 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4AO-Sin/4arOF-Sin (40047- L15L5N1110R1Zt2/41983- 4786)	685.851,22 685851	685.851,22 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
5U-ru/6S (5003-9-A44Zp1/6006)	388.337,35 388337	388.337,35 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
6SN/2AO (6005/22687-3011)	1.277.226,88 1277227	1.277.226,88 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
3H-p/4HF-Pin (3685-L13S0308/40055-4723- R1)	503.679,48 503679	503.679,48 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4arOF-Sin/4HF-Pin (41983-4786/40055-4723-R1)	340.248,03 340248	340.248,03 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2AO/1H-p-de (22687-3011/11247)	723.777,83 723778	723.777,83 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arTO/4AO-Sin (21102-3012/40047- L15L5N1110R1Zt2)	1.870.092,40 1870092	1.870.092,40 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2ATO (8003-76/22687-6021)	616.609,92 616610	616.609,92 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p+A/8SN (11241 + 20227/8003-76)	532.788,36 532788	532.788,36 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/1H-p (11453/11241)	432.886,05 432886	432.886,05 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1APf-g-2/2arTOAE (11182-5671- S1099Zs1W7/21104-3012)	1.169.162,14 1169162	1.169.162,14 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
8SN/2AO (8003-76/22687-3011)	481.539,97 481540	481.539,97 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
1H-p-Ir/6S (11453/6006)	990.270,41 990270	990.270,41 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2ATO/1APf-g-1 (22687-6021/11182-W7)	1.772.399,74 1772400	1.772.399,74 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
4HOF-Sin/1H-p (42348-4732-L15L5R1/11241)	645.561,80 645562	645.561,80 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2arOAE/6S (21104-1/6006)	262.137,26 262137	262.137,26 1	0,00 0,00% 0	0,00 0,00% 0
2HOF/1H-p-Ir (21454-121340/11453)	1.059.601,44	1.059.601,44	0,00 0,00%	0,00 0,00%

	1059601	1	0	0
2HOArE/2arF (21642-121340/20153)	1.495.597,15	1.495.597,15	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1495597	1	0	0
5U/1AV-p (5003-9/11192-W8)	1.115.307,19	1.115.307,19	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1115307	1	0	0
8SN/8E-LP (8003-76/8002-5-V1)	1.777.373,85	1.777.373,85	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1777374	1	0	0
2ATO/4HF-Pin (22687-6021/40055-4723-R1)	183.497,19	183.497,19	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	183497	1	0	0
6SN/1H-p-Ir (6005/11453)	364.191,78	364.191,78	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	364192	1	0	0
1APf-g-1/5U (11182-W7/5003-9)	574.940,40	574.940,40	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	574940	1	0	0
6S/2AO (6006/22687-3011)	5.660.835,44	0,00	0,00 0,00%	5.660.835,44 100,00%
	5660836	0	0	2
6S-Er/2AO (6005-Q3U1/22687-3011)	1.846.686,05	1.846.686,05	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1846686	1	0	0
2HOArE/2arO (21642-121340/21102-1)	442.079,80	442.079,80	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	442080	1	0	0
6S-Er/4AO-Sin (6005-Q3U1/40047-L15L5N1110R1Zt2)	719.003,29	719.003,29	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	719003	1	0	0
4AO-Sin/1H-p-Ir (40047-L15L5N1110R1Zt2/11453)	2.333.907,79	2.333.907,79	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	2333908	1	0	0
6SN/2arO (6005/21102-1)	1.987.245,45	1.987.245,45	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	1987245	1	0	0
1H-g+A/5U-ru (11221 + 20227/5003-9-A44Zp1)	303.003,96	303.003,96	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	303004	1	0	0
5U-ru/1H-p+A/2HOArE (5003-9-A44Zp1/11241 + 20227/21642-121340)	346.094,12	346.094,12	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	346094	1	0	0
1H-p-Ir/2AO-ga (11453/22687-3011(1)[Z1])	584.022,87	584.022,87	0,00 0,00%	0,00 0,00%
	584023	1	0	0
1H-p+A/2arF (11241 + 20227/20153)	5.301.856,54	0,00	0,00 0,00%	5.301.856,54 100,00%
	5301857	0	0	1
4arOF-Sin/6S-Er (41983-4786/6005-Q3U1)	1.455.752,68	0,00	0,00 0,00%	1.455.752,68 100,00%
	1455753	0	0	1
4AO-Sin (40047-L15L5N1110R1Zt)	272.857,64	0,00	0,00 0,00%	272.857,64 100,00%
	272858	0	0	1
6D/2arTOAE (6009/21104-3012)	0,00	2.373.796,50	2.373.796,50	0,00
	0	1	1	0

LEGEND

Year "n" TOTAL : sum of polygons coded to each selected class in the "n" defined year

All percentage for following statistics are calculated respect to "n-1" year:

Year "n" ADDED (only for years 2, 3 and 4) : sum of polygons added to selected class in the "n" year, from previous different classes

Year "n" LOST (only for years 2, 3 and 4) : sum of polygons coded to selected class in the "n-1" year, but at "n" year coded to different classes

