

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE RENTABILIDAD

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros
BID	BGR	ES030203356919	PIRINEO -BGR	HERMES -IA-	2019	32	19	32	0	30	21	1	123	105 0,45	99 0,00	101 0,53	107 0,65	98 0,79	106 0,46	83 0,51	129 0,81	115 0,8	113 0,68	117 0,68	116 0,67	110 0,76	113 0,72	113 0,76	113 0,6	113 0,8	113 0,85	112 0,6	114 0,7	113 0,86	101 0,63	91 0,64	108 0,66	110 0,67	107 0,57	110 0,68	34,1€
ZS	UD	ES051530480585	NEPTUNO - UD	BRESIL MN - IA-	2017	67	50	66	0	59	49	4	122	96 0,47	104 0,27	109 0,6	90 0,77	79 0,93	97 0,4	104 0,68	116 0,91	127 0,91	105 0,86	95 0,85	99 0,84	116 0,87	102 0,86	112 0,89	111 0,82	127 0,9	125 0,91	106 0,7	101 0,85	126 0,92	122 0,81	103 0,77	101 0,81	111 0,82	114 0,77	107 0,85	32,7€
CBX	ALB	ES000704337213	NILO -ALB	JACKPOT	2017	109	19	109	0	91	71	1	121	105 0,45	100 0,17	118 0,71	79 0,91	98 0,94	98 0,28	103 0,57	124 0,91	118 0,82	118 0,76	115 0,75	116 0,75	126 0,77	122 0,78	125 0,8	119 0,71	114 0,8	116 0,88	122 0,7	101 0,76	114 0,89	118 0,7	98 0,7	112 0,74	108 0,73	111 0,66	120 0,78	31,7€
PV	PV	ES050812161022	NAVEGANTE - PV	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2017	20	17	20	0	19	17	2	118	100 0,57	95 0,49	96 0,62	87 0,75	71 0,86	94 0,55	99 0,65	121 0,79	134 0,83	119 0,76	122 0,77	123 0,76	117 0,8	122 0,76	121 0,81	117 0,69	135 0,8	134 0,86	119 0,7	106 0,75	135 0,87	103 0,69	88 0,67	109 0,75	103 0,74	104 0,66	122 0,75	27,5€
ID	MBE	ES070904758068	NALLIB	DELTA	2017	71	41	71	3	71	50	1	118	107 0,58	105 0,43	104 0,7	94 0,85	91 0,93	95 0,57	101 0,67	111 0,91	120 0,9	103 0,86	104 0,85	105 0,85	114 0,88	114 0,86	113 0,89	106 0,83	119 0,9	120 0,9	114 0,8	101 0,84	117 0,91	120 0,8	89 0,78	110 0,82	128 0,82	123 0,78	97 0,86	27,0€
JGJ	YT	ES031520473581	MAXIMO PP	IMPOSANT	2016	43	26	32	1	24	1	3	118	108 0,52	109 0,37	83 0,5	115 0,61	105 0,89	101 0,45	93 0,41	110 0,7	112 0,83	109 0,77	113 0,76	116 0,75	103 0,77	113 0,77	109 0,82	101 0,7	112 0,8	112 0,84	110 0,7	107 0,75	113 0,85	113 0,73	98 0,68	104 0,74	116 0,7	112 0,62	106 0,75	26,5€
BIL	YT	ES041520483871	NICOLAS	ERTONE	2017	37	33	36	0	37	9	1	117	111 0,5	104 0,27	100 0,56	106 0,74	96 0,58	94 0,47	96 0,49	113 0,69	110 0,84	112 0,79	113 0,75	116 0,73	114 0,8	116 0,77	112 0,8	111 0,7	108 0,8	108 0,87	114 0,6	110 0,76	108 0,88	109 0,72	90 0,71	115 0,73	98 0,73	97 0,67	109 0,76	25,7€
VJC	MBE	ES090904609364	MARCEL	DELTA	2016	32	15	30	0	30	2	3	117	102 0,44	106 0,42	96 0,57	108 0,68	105 0,87	104 0,57	111 0,55	109 0,67	113 0,81	100 0,75	95 0,74	100 0,74	104 0,77	101 0,74	105 0,79	104 0,66	113 0,8	115 0,82	103 0,7	102 0,74	112 0,83	110 0,71	85 0,68	105 0,72	105 0,75	104 0,69	103 0,76	25,4€
AGM	ALB	ES060704097616	JARDINERO	CESAR BEN	2014	72	29	57	6	51	50	6	116	88 0,44	106 0,32	94 0,65	115 0,85	108 0,91	99 0,55	92 0,58	111 0,89	109 0,84	113 0,78	110 0,76	109 0,75	104 0,78	111 0,8	112 0,83	108 0,7	107 0,8	106 0,87	111 0,7	114 0,76	106 0,88	95 0,73	107 0,68	106 0,72	112 0,76	113 0,68	115 0,75	24,2€
QL	AZ	ES061520369743	LAREDO	ACCENT - MN- -IA-	2015	76	62	76	3	73	62	3	116	114 0,62	107 0,52	110 0,72	96 0,88	74 0,92	96 0,66	99 0,72	107 0,91	112 0,9	103 0,86	101 0,85	104 0,83	99 0,87	103 0,85	108 0,81	101 0,82	113 0,9	113 0,91	104 0,8	105 0,85	113 0,92	101 0,81	107 0,78	111 0,81	98 0,82	99 0,76	104 0,85	23,7€
BBC	IG	ES080812188364	NENE	GAILLARD	2017	23	21	23	0	23	19	1	116	101 0,53	96 0,38	102 0,6	106 0,72	87 0,85	103 0,53	98 0,46	119 0,85	110 0,84	104 0,78	107 0,76	106 0,74	97 0,78	101 0,79	98 0,83	96 0,71	111 0,8	111 0,86	98 0,7	104 0,75	111 0,87	129 0,7	120 0,68	90 0,75	117 0,7	117 0,61	101 0,76	23,3€
BJ	VH	ES011009317128	OSes -VH	JACKPOT	2018	52	46	52	0	52	46	1	115	99 0,37	103 0,17	114 0,59	90 0,77	101 0,91	99 0,5	107 0,57	111 0,88	106 0,88	117 0,83	113 0,82	113 0,82	117 0,84	117 0,83	116 0,88	114 0,79	105 0,8	109 0,86	115 0,7	111 0,83	106 0,86	120 0,8	86 0,75	115 0,81	111 0,83	103 0,79	118 0,82	23,0€
FN	MBE	ES030904224043	EUSKALDUN	ARNAC	2012	40	35	40	6	40	31	1	115	113 0,56	107 0,51	99 0,65	107 0,79	98 0,89	84 0,71	108 0,61	110 0,83	104 0,84	109 0,76	104 0,79	108 0,77	101 0,76	105 0,82	105 0,69	101 0,8	101 0,87	101 0,77	102 0,87	108 0,73	102 0,66	111 0,72	109 0,66	100 0,70	113 0,73	108 0,66	110 0,74	22,6€
GA	MBE	ES090904609295	LIL	DELTA	2015	119	93	119	2	119	88	2	115	100 0,46	98 0,40	104 0,64	94 0,83	92 0,82	92 0,46	96 0,62	110 0,91	114 0,9	125 0,86	121 0,87	122 0,87	130 0,85	131 0,85	136 0,89	126 0,81	111 0,8	112 0,89	132 0,7	104 0,87	109 0,89	109 0,84	75 0,76	126 0,83	129 0,85	115 0,79	125 0,85	22,5€
VZ	ALB	ES090704495384	NICOLAS - ALB	JACKPOT	2017	21	12	21	0	15	0	2	115	101 0,44	98 0,25	110 0,5	86 0,73	95 0,82	96 0,4	111 0,45	115 0,66	109 0,76	121 0,68	114 0,69	116 0,69	123 0,69	127 0,68	134 0,73	125 0,53	104 0,8	106 0,81	128 0,6	104 0,69	104 0,81	105 0,65	93 0,59	117 0,62	114 0,73	110 0,64	127 0,67	21,9€
RO	MBE	ES040904011074	DOM	ARNAC	2011	210	133	204	35	150	147	3	114	103 0,63	113 0,65	111 0,77	94 0,85	96 0,96	105 0,84	112 0,81	103 0,94	97 0,92	113 0,88	104 0,89	111 0,88	104 0,89	109 0,9	107 0,92	111 0,87	96 0,9	94 0,94	106 0,7	114 0,89	96 0,94	112 0,86	100 0,82	109 0,86	106 0,86	102 0,81	113 0,88	20,8€
SRL	MBE	ES050904224034	ELTON	DUDULE -IA- -MN-	2012	186	145	180	50	165	92	13	114	121 0,76	106 0,72	117 0,8	84 0,91	79 0,96	96 0,88	95 0,7	108 0,92	114 0,92	99 0,9	102 0,88	101 0,87	100 0,9	105 0,91	103 0,92	100 0,86	116 0,9	116 0,94	105 0,8	103 0,89	114 0,95	107 0,86	114 0,84	106 0,89	93 0,86	97 0,84	97 0,87	20,3€
BJB	JC	ES051520421838	JOLIN	ACCENT - MN- -IA-	2014	187	10	36	32	23	6	11	113	122 0,7	115 0,59	106 0,56	108 0,71	92 0,78	97 0,68	92 0,63	99 0,75	101 0,74	97 0,69	99 0,66	100 0,64	101 0,69	101 0,74	103 0,77	99 0,52	100 0,5	101 0,6	106 0,6	102 0,68	100 0,59	98 0,65	100 0,55	110 0,69	94 0,72	96 0,65	97 0,66	20,1€
V	JLB	ES040812199594	MICKEY	JUSTE	2016	147	142	147	0	147	111	1	113	93 0,57	98 0,33	94 0,64	103 0,8	102 0,94	100 0,23	90 0,64	115 0,93	117 0,93	109 0,9	116 0,91	114 0,9	119 0,91	120 0,9	116 0,93	112 0,88	116 0,9	117 0,9	117 0,8	86 0,89	117 0,91	103 0,86	83 0,81	120 0,87	112 0,88	114 0,86	109 0,88	19,8€
LSS	ALB	ES050704629442	PAOLO -ALB	JACKPOT	2019	43	20	42	0	42	0	1	113	99 0,43	100 0,00	112 0,6	92 0,8	100 0,89	97 0,41	99 0,44	116 0,66	119 0,84	95 0,77	99 0,73	97 0,75	112 0,8	104 0,74	109 0,67	121 0,88	123 0,89	106 0,6	81 0,74	122 0,92	111 0,65	95 0,68	99 0,69	102 0,73	100 0,64	94 0,74	19,6€	
MH	ALB	ES050704097626	JEQUE	GALOP BEN	2014	27	20	27	6	9	12	6	113	91 0,46	104 0,38	90 0,49	118 0,63	112 0,81	100 0,53	91 0,52	109 0,8	103 0,83	108 0,76	106 0,75	108 0,74	109 0,79	104 0,83	107 0,69	108 0,8	103 0,8	103 0,86	105 0,7	101 0,74	106 0,87	110 0,68	109 0,68	95 0,74	102 0,72	104 0,65	111 0,76	19,5€
FL	MBE	ES090904833993	OTELO	GABY -IA-	2018	61	52	60	0	42	41	2	113	105 0,41	102 0,20	87 0,45	107 0,59	101 0,92	102 0,44	97 0,61	990,9	107 0,89	125 0,84	116 0,85	118 0,84	121 0,85	121 0,83	124 0,88	124 0,83	106 0,9	106 0,9	119 0,7	115 0,84	102 0,9	103 0,81	103 0,77	116 0,79	117 0,81	115 0,76	130 0,84	18,8€
BEP	IG	ES080812145461	NENE	DELTA	2017	11	9	11	1	10	7	1	112	99 0,54	102 0,41	93 0,54	108 0,58	107 0,82	99 0,58	104 0,53	103 0,78	117 0,79	107 0,73	111 0,7	112 0,7	114 0,73	118 0,72	119 0,63	111 0,8	113 0,8	115 0,8	117 0,6	94 0,69	113 0,88	104 0,63	82 0,63	115 0,67	105 0,72	108 0,63	109 0,73	18,6€
QL	JLB	ES080812122306	NAUTILUS - JLB	HERMES -IA-	2017	6	6	6	0	6	4	1	112	99 0,41	105 0,25	106 0,47	105 0,59	103 0,71	109 0,43	105 0,53	105 0,76	109 0,76	104 0,69	107 0,7	109 0,7	106 0,72	112 0,7	109 0,75	105 0,61	107 0,7	107 0,77	109 0,6	108 0,69	107 0,78	99 0,64	96 0,6	98 0,65	103 0,69	108 0,6	101 0,7	18,5€
MBE	MBE	ES040905057427	RAGHU -CBB	DELTA	2020	12	8	12	0	11	0	1	112	102 0,48	103 0,38	99 0,5	102 0,61	83 0,86	100 0,6																						

MAC	YT	ES051008627329	MAREC	DUC141	2016	37	26	37	1	32	22	1	112	95 0,46	101 0,22	104 0,58	93 0,79	100 0,88	99 0,5	94 0,55	119 0,83	113 0,83	106 0,77	103 0,78	105 0,75	105 0,76	102 0,77	104 0,8	105 0,66	112 0,8	110 0,83	103 0,7	102 0,77	111 0,84	104 0,73	110 0,66	93 0,68	113 0,74	114 0,67	106 0,73	18,4€	
RO	UP	ES000812042481	LEON	VETIVER - MN-	2015	46	17	45	0	46	28	1	112	95 0,48	102 0,32	85 0,53	115 0,73	115 0,91	100 0,53	107 0,58	94 0,86	112 0,81	113 0,74	106 0,75	108 0,74	104 0,77	107 0,75	106 0,8	107 0,62	113 0,8	112 0,88	107 0,7	115 0,72	112 0,88	107 0,67	112 0,62	110 0,69	123 0,71	113 0,65	111 0,72	17,7€	
QL	YT	ES031008807658	OLIVIER -YT	ILOT BIS	2018	62	34	60	0	59	34	1	111	101 0,48	101 0,18	111 0,66	89 0,86	96 0,91	99 0,43	100 0,61	111 0,89	104 0,88	116 0,81	116 0,81	118 0,79	108 0,83	112 0,81	109 0,84	114 0,77	101 0,8	101 0,86	108 0,7	114 0,81	101 0,87	116 0,87	103 0,75	107 0,77	115 0,76	118 0,72	111 0,8	16,9€	
CBM	CBM	ES090203316497	NUMBER ONE -CBM	HARRY -IA-	2017	13	9	13	0	13	11	1	111	105 0,37	94 0,14	115 0,57	84 0,78	86 0,84	98 0,42	83 0,55	125 0,8	101 0,8	118 0,7	121 0,7	120 0,7	112 0,74	116 0,74	112 0,77	113 0,6	100 0,8	99 0,83	112 0,7	125 0,69	99 0,83	86 0,63	112 0,61	114 0,66	109 0,69	100 0,57	114 0,69	16,5€	
BAX	AZ	ES031520388676	FRESNO	BIZKOR	2013	220	124	204	53	73	133	25	111	96 0,81	100 0,68	93 0,76	90 0,86	92 0,97	93 0,88	94 0,84	117 0,95	115 0,94	111 0,93	102 0,94	106 0,93	110 0,94	111 0,94	113 0,95	110 0,91	113 0,9	117 0,98	110 0,8	105 0,92	114 0,98	125 0,91	104 0,88	101 0,91	114 0,89	123 0,87	115 0,92	16,2€	
DBF	CCV	ES041520498541	OCTUBRE -CCV	JOLIN	2018	62	37	61	0	61	19	1	111	113 0,4	108 0,31	103 0,48	109 0,73	97 0,39	102 0,47	104 0,55	90 0,84	99 0,78	108 0,69	109 0,57	109 0,52	101 0,63	108 0,73	106 0,55	104 0,6	99 0,6	99 0,66	106 0,6	108 0,59	98 0,69	108 0,65	103 0,51	115 0,64	112 0,7	111 0,63	105 0,67	15,8€	
FZL	DP	ES031520456480	LUCIANO	GAMAY	2015	65	45	63	0	56	7	3	110	96 0,45	102 0,00	106 0,49	97 0,77	105 0,93	96 0,27	97 0,43	111 0,75	112 0,87	102 0,82	106 0,83	103 0,82	104 0,82	109 0,86	109 0,77	112 0,9	111 0,9	108 0,7	98 0,81	113 0,9	111 0,78	102 0,74	100 0,77	110 0,81	110 0,78	101 0,8	15,5€		
CDG	HB	ES071530521741	OIER -HB	JAGUARD -IA-	2018	50	16	48	0	25	9	6	110	104 0,42	99 0,28	111 0,57	85 0,74	84 0,87	97 0,49	104 0,54	104 0,74	115 0,82	112 0,75	110 0,72	112 0,7	112 0,75	110 0,8	113 0,83	111 0,69	114 0,7	115 0,77	111 0,7	108 0,74	113 0,77	121 0,74	87 0,64	107 0,76	121 0,77	112 0,69	112 0,74	15,2€	
AAG	JC	ES001520322342	BALA	VIGO	2009	63	20	54	26	47	15	2	110	106 0,71	110 0,69	108 0,63	110 0,75	100 0,9	126 0,8	105 0,71	102 0,81	96 0,85	97 0,79	99 0,78	101 0,76	94 0,82	95 0,79	93 0,85	98 0,68	93 0,8	92 0,89	95 0,7	101 0,76	93 0,9	92 0,69	98 0,66	95 0,73	99 0,69	93 0,63	98 0,75	15,1€	
JJC	DP	ES081520473928	MONDAY	FOQUE	2016	41	30	41	0	41	20	1	110	101 0,39	102 0,21	94 0,41	101 0,66	100 0,63	96 0,42	99 0,41	111 0,83	117 0,82	102 0,75	108 0,66	105 0,64	119 0,76	115 0,78	119 0,81	108 0,66	114 0,8	116 0,86	115 0,7	92 0,7	116 0,86	93 0,69	81 0,62	107 0,73	101 0,75	98 0,66	102 0,74	15,1€	
RO	ZP	ES071530502951	ORIO -ZP	GARDON	2018	29	12	29	0	29	2	1	110	92 0,37	107 0,38	89 0,5	109 0,66	96 0,88	108 0,54	108 0,5	102 0,65	108 0,8	93 0,75	98 0,73	96 0,71	102 0,75	98 0,74	102 0,79	98 0,63	112 0,8	111 0,83	100 0,6	88 0,71	111 0,84	84 0,67	107 0,63	105 0,7	94 0,74	100 0,66	98 0,72	14,7€	
AMT	MBE	ES020904609469	MATE	DELTA	2016	95	46	85	0	81	30	8	110	109 0,54	105 0,33	103 0,71	95 0,85	86 0,93	102 0,57	111 0,65	109 0,87	107 0,89	102 0,84	100 0,84	105 0,84	102 0,84	101 0,83	103 0,88	97 0,78	109 0,9	109 0,9	101 0,7	92 0,85	109 0,9	108 0,79	84 0,75	97 0,81	97 0,81	98 0,76	104 0,82	14,7€	
CAP	CAP	ES051510374493	N-BUTRON	J-OIZ	2017	45	27	41	0	36	13	5	109	98 0,39	98 0,22	99 0,52	106 0,67	89 0,9	99 0,86	92 0,44	95 0,55	113 0,78	119 0,85	94 0,77	95 0,78	100 0,78	101 0,75	100 0,81	100 0,102	119 0,8	119 0,82	98 0,6	92 0,76	120 0,9	95 0,79	96 0,75	95 0,71	105 0,73	103 0,66	98 0,77	14,1€	
GA	GA	ES061202910717	MADRID	UDIN	2016	29	26	29	0	29	4	1	109	97 0,41	104 0,39	98 0,56	97 0,7	102 0,49	100 0,5	98 0,54	113 0,72	117 0,85	104 0,78	104 0,77	105 0,76	106 0,78	101 0,82	105 0,73	115 0,8	116 0,82	101 0,7	105 0,75	117 0,83	101 0,73	78 0,67	87 0,73	115 0,73	103 0,68	101 0,78	14,1€		
ALB	ALB	ES090704219453	MONTECARL O	FRESNO	2016	150	18	140	0	134	37	2	109	93 0,52	96 0,30	90 0,68	108 0,88	101 0,92	96 0,51	89 0,56	123 0,88	103 0,84	106 0,77	96 0,81	101 0,79	107 0,76	107 0,77	107 0,83	108 0,69	102 0,8	104 0,82	106 0,7	101 0,77	102 0,83	117 0,7	100 0,67	104 0,73	102 0,72	106 0,62	111 0,73	14,1€	
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,82	105 0,76	111 0,71	111 0,8	114 0,88	115 0,8	106 0,7	98 0,78	114 0,88	114 0,97	100 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€		
BCY	XT	ES021510409527	PIERO -XT	ENGY -IA-	2019	21	13	21	0	21	0	1	108	96 0,46	102 0,35	107 0,55	98 0,73	109 0,82	92 0,54	110 0,42	112 0,69	100 0,81	100 0,74	101 0,73	101 0,72	104 0,74	109 0,75	106 0,79	102 0,66	103 0,7	99 0,6	99 0,78	107 0,7	99 0,73	98 0,8	99 0,69	105 0,66	108 0,71	102 0,74	99 0,66	99 0,73	12,6€
DC	PV	ES060813833517	PASTELERO -PV	MOHICAN	2019	40	23	40	0	40	21	1	108	106 0,31	100 0,00	95 0,36	105 0,62	84 0,85	100 0,28	98 0,45	102 0,84	119 0,81	99 0,73	111 0,75	108 0,74	106 0,74	106 0,72	107 0,79	102 0,57	121 0,8	123 0,81	106 0,6	88 0,73	122 0,81	90 0,69	83 0,58	102 0,69	101 0,72	98 0,63	100 0,68	12,3€	
BGR	BGR	ES010203278950	NER¼N	BANANIER	2017	66	66	32	66	0	65	37	1	108	102 0,37	98 0,35	111 0,6	93 0,79	90 0,9	100 0,46	106 0,54	107 0,88	116 0,85	96 0,78	98 0,81	93 0,8	103 0,81	106 0,79	108 0,84	102 0,72	118 0,9	117 0,9	107 0,7	102 0,78	115 0,89	82 0,74	104 0,68	107 0,78	80 0,79	74 0,73	101 0,77	12,2€
MBE	MBE	ES020904833827	NOLET	JAGUARD -IA-	2017	20	7	12	0	11	7	4	108	104 0,49	106 0,35	121 0,51	84 0,69	72 0,83	101 0,51	116 0,56	103 0,79	104 0,79	94 0,73	93 0,7	96 0,68	95 0,74	92 0,73	93 0,76	93 0,61	106 0,7	105 0,75	93 0,6	93 0,71	105 0,75	113 0,67	103 0,63	97 0,68	110 0,72	105 0,62	94 0,71	12,1€	
AZ	ZS	ES011530511978	POSEIDON -ZS	ESPAGNOL	2019	37	17	36	0	37	12	1	108	105 0,32	105 0,30	120 0,55	71 0,77	93 0,88	103 0,44	105 0,57	98 0,84	118 0,83	105 0,77	103 0,76	103 0,76	116 0,75	111 0,73	119 0,8	112 0,65	118 0,8	118 0,81	114 0,6	96 0,76	118 0,81	106 0,71	87 0,64	108 0,71	112 0,72	111 0,65	109 0,74	12,1€	
BCV	ZP	ES081530424199	J	GRANT ED	2014	68	56	66	8	68	58	1	108	79 0,49	98 0,43	111 0,62	88 0,8	105 0,87	104 0,95	99 0,68	112 0,9	114 0,88	95 0,81	99 0,82	101 0,82	96 0,84	94 0,8	97 0,86	96 0,77	118 0,9	117 0,92	95 0,7	90 0,84	119 0,92	114 0,79	109 0,75	95 0,77	111 0,77	116 0,71	96 0,81	11,5€	
BBC	JLB	ES030811068315	MILANO	BRIGAND MN	2016	66	63	66	3	60	61	3	107	109 0,52	98 0,16	96 0,64	85 0,78	81 0,84	100 0,22	79 0,51	119 0,91	104 0,89	112 0,83	113 0,82	115 0,8	116 0,83	117 0,82	118 0,87	117 0,77	101 0,8	101 0,88	116 0,7	118 0,81	100 0,88	104 0,77	98 0,74	115 0,77	109 0,78	110 0,71	106 0,8	10,4€	
PT	YT	ES031520386761	DOGO	CLOCHER	2011	187	130	187	27	30	137	9	107	105 0,69	104 0,68	82 0,65	104 0,67	99 0,96	104 0,8	87 0,76	107 0,95	113 0,94	98 0,92	106 0,91	105 0,9	103 0,91	99 0,92	103 0,95	96 0,89	112 0,9	112 0,92	101 0,8	96 0,9	112 0,93	95 0,88	102 0,85	104 0,89	104 0,89	103 0,86	95 0,9	10,4€	
V	IG	ES060812145470	NOBEL -IG	GAILLARD	2017	13	13	13	0	13	4	1	107	107 0,51	96 0,38	112 0,58	73 0,76	98 0,85	102 0,48	85 0,54	105 0,76	120 0,82	120 0,75	117 0,75	120 0,77	117 0,75	123 0,8	123 0,66	120 0,8	118 0,8	120 0,81	119 0,6	113 0,73	118 0,82	117 0,68	106 0,63	107 0,7	110 0,74	111 0,67	121 0,73	10,1€	

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

RO	MBE	ES040904011074	DOM	ARNAC	2011	210	133	204	35	150	147	3	114	103 0,63	113 0,65	111 0,77	94 0,85	96 0,96	105 0,84	112 0,81	103 0,94	97 0,92	113 0,88	104 0,89	111 0,88	104 0,89	109 0,9	107 0,92	111 0,87	96 0,9	94 0,94	106 0,7	114 0,89	96 0,94	112 0,86	100 0,82	109 0,86	106 0,86	102 0,81	113 0,88	20,8€	
RO	UP	ES000812042481	LEON	VETIVER - MN-	2015	46	17	45	0	46	28	1	112	95 0,48	102 0,32	85 0,53	115 0,73	115 0,91	100 0,53	107 0,58	94 0,86	112 0,81	113 0,74	106 0,75	108 0,74	104 0,77	107 0,75	106 0,8	107 0,62	113 0,8	112 0,88	107 0,7	115 0,72	112 0,88	107 0,67	112 0,62	110 0,69	123 0,71	113 0,65	111 0,72	17,7€	
EN	EN	ES010108731847	O -EN	EXCEL -IA-	2018	27	15	27	0	0	3	1	109	98 0,37	109 0,27	102 0,27	95 0,33	93 0,87	113 0,48	100 0,53	99 0,82	102 0,83	113 0,76	113 0,74	115 0,73	98 0,75	104 0,79	101 0,82	109 0,67	102 0,8	101 0,83	103 0,7	113 0,74	102 0,83	102 0,69	110 0,61	102 0,73	106 0,73	105 0,65	111 0,74	12,9€	
TW	YT	ES011009292233	OTAN -YT	HAUBERT B	2018	24	15	16	0	0	9	1	105	101 0,28	92 0,00	100 0,33	102 0,4	100 0,69	102 0	108 0,38	94 0,76	113 0,79	113 0,72	116 0,69	118 0,68	110 0,72	112 0,73	107 0,76	104 0,63	112 0,8	111 0,79	108 0,6	104 0,68	112 0,8	107 0,64	96 0,62	114 0,66	109 0,71	110 0,63	107 0,71	7,3€	
BAX	VH	ES011008918170	NISSAN PP - VH	IDALGO P - IA-	2017	80	53	80	0	1	44	5	114	105 0,49	102 0,13	109 0,23	93 0,44	91 0,95	100 0,3	88 0,61	116 0,9	107 0,9	112 0,86	106 0,86	107 0,85	107 0,88	105 0,87	104 0,91	107 0,84	106 0,9	106 0,92	105 0,8	108 0,85	108 0,92	112 0,81	94 0,77	111 0,84	118 0,83	119 0,78	112 0,86	21,2€	
BBC	JLB	ES030811068315	MILANO	BRIGAND MN	2016	66	63	66	3	60	61	3	107	109 0,52	98 0,16	96 0,64	85 0,78	81 0,84	100 0,22	79 0,51	119 0,91	104 0,89	113 0,83	113 0,82	115 0,8	116 0,83	117 0,82	118 0,87	117 0,77	101 0,8	101 0,88	116 0,7	111 0,88	100 0,88	104 0,77	98 0,74	115 0,75	109 0,78	110 0,71	106 0,8	10,4€	
BIL	YT	ES041520483871	NICOLAS	ERTONE	2017	37	33	36	0	37	9	1	117	111 0,5	104 0,27	100 0,56	106 0,74	96 0,58	94 0,47	96 0,49	113 0,69	110 0,84	112 0,79	113 0,75	116 0,73	114 0,8	116 0,77	112 0,8	111 0,7	108 0,8	108 0,87	114 0,6	110 0,76	108 0,88	109 0,72	90 0,71	115 0,73	98 0,73	97 0,67	109 0,76	25,7€	
CDG	HB	ES071530521741	OIER -HB	JAGUARD - IA-	2018	50	16	48	0	25	9	6	110	104 0,42	99 0,28	111 0,57	85 0,74	84 0,87	97 0,49	104 0,54	104 0,74	115 0,82	112 0,75	110 0,72	112 0,7	112 0,75	110 0,8	113 0,83	111 0,69	114 0,7	115 0,77	111 0,7	108 0,74	113 0,77	121 0,74	87 0,64	107 0,76	121 0,77	112 0,69	112 0,74	15,2€	
BIT	CP	ES090105930219	ESPARTANO	VERMEIL	2012	56	22	23	7	9	5	5	106	102 0,55	96 0,51	97 0,39	113 0,44	93 0,89	91 0,67	91 0,56	105 0,68	104 0,85	112 0,77	106 0,77	109 0,79	107 0,81	109 0,78	108 0,82	107 0,73	102 0,9	103 0,9	109 0,7	109 0,74	102 0,72	102 0,68	97 0,7	107 0,74	103 0,73	100 0,66	116 0,79	9,2€	
FFG	CDG	ES081520495795	NILO -CDG	JOLIN	2017	65	48	65	0	4	24	2	117	118 0,51	111 0,29	106 0,42	106 0,51	96 0,89	101 0,51	101 0,6	96 0,82	104 0,85	112 0,77	104 0,75	111 0,73	116 0,75	112 0,75	115 0,8	112 0,69	103 0,7	104 0,77	114 0,6	112 0,76	103 0,76	110 0,71	89 0,65	119 0,69	106 0,74	106 0,7	112 0,76	25,5€	
UA	UA	ES081520417379	FINO JRT -RJ-	BAVARDAGE	2013	76	45	74	19	0	42	4	95	114 0,7	81 0,62	89 0,49	112 0,57	104 0,93	90 0,82	99 0,75	101 0,89	94 0,9	112 0,84	113 0,85	113 0,85	103 0,86	102 0,86	103 0,9	105 0,81	93 0,8	95 0,87	102 0,7	112 0,84	93 0,87	103 0,81	103 0,78	102 0,82	104 0,84	103 0,81	110 0,85	-7,5€	
GW	GW	ES091006853218	FIDEO	BANDIT2 - MN-	2013	12	12	12	1	0	12	1	96	90 0,46	96 0,39	91 0,35	105 0,45	109 0,84	97 0,57	103 0,57	92 0,82	104 0,81	112 0,74	115 0,72	111 0,72	99 0,75	102 0,76	101 0,79	107 0,62	103 0,8	102 0,82	98 0,7	103 0,73	102 0,83	97 0,67	102 0,63	101 0,71	81 0,72	95 0,66	115 0,72	-6,7€	
BAX	VH	ES071007173237	JOCKEY	GAVROCHE	2014	88	47	88	24	1	62	2	98	94 0,67	95 0,54	89 0,3	105 0,35	86 0,95	83 0,76	83 0,75	109 0,91	100 0,89	111 0,84	110 0,79	108 0,77	113 0,85	111 0,83	112 0,89	109 0,83	97 0,8	97 0,84	111 0,7	113 0,81	96 0,85	90 0,79	93 0,75	108 0,82	95 0,79	99 0,72	110 0,85	-3,3€	
BAX	BAX	ES071007221452	LEO	URVILLE	2015	23	10	23	7	0	23	1	92	98 0,49	94 0,41	98 0,06	101 0,2	89 0,88	98 0,58	96 0,63	97 0,84	90 0,8	111 0,71	107 0,75	107 0,73	105 0,75	107 0,71	106 0,76	107 0,6	86 0,6	87 0,68	107 0,6	112 0,72	85 0,68	91 0,66	90 0,57	109 0,66	103 0,71	98 0,61	109 0,7	-	11,6€
IA	IA	ES070813890739	ROBIN -IA	GAILLARD	2020	28	13	28	0	0	12	2	120	111 0,4	109 0,17	92 0	108 0,87	100 0,87	106 0,41	92 0,32	109 0,84	121 0,82	111 0,74	113 0,74	110 0,71	126 0,75	114 0,73	120 0,79	123 0,67	119 0,8	120 0,81	115 0,6	107 0,71	118 0,82	87 0,67	91 0,61	102 0,7	100 0,74	97 0,66	107 0,75	30,0€	
BAX	AZ	ES031520388676	FRESNO	BIZKOR	2013	220	124	204	53	73	133	25	111	96 0,81	100 0,68	93 0,76	90 0,86	92 0,97	93 0,88	94 0,84	117 0,95	115 0,93	111 0,93	102 0,94	106 0,93	110 0,94	111 0,95	113 0,91	110 0,98	113 0,98	117 0,9	110 0,8	105 0,92	114 0,98	125 0,91	104 0,88	101 0,91	114 0,89	123 0,87	115 0,95	16,2€	
ASR	CP	ES010108905030	POLANCO - CP	GALET	2019	40	14	37	0	40	11	1	100	101 0,39	101 0,16	108 0,45	84 0,64	99 0,71	100 0,45	92 0,48	94 0,77	114 0,82	111 0,75	113 0,74	112 0,74	111 0,77	110 0,74	106 0,78	108 0,61	114 0,8	114 0,85	107 0,6	101 0,7	113 0,86	101 0,68	100 0,63	105 0,7	94 0,69	87 0,61	110 0,7	0,0€	
RCG	ALB	ES000704495374	NUBARRON - ALB	JACKPOT	2017	116	91	116	2	104	64	5	106	111 0,55	103 0,33	116 0,69	90 0,84	88 0,93	98 0,32	110 0,65	92 0,89	102 0,91	110 0,86	106 0,84	104 0,84	120 0,88	113 0,87	119 0,9	116 0,85	97 0,9	98 0,93	115 0,8	108 0,84	96 0,94	104 0,83	104 0,8	109 0,84	106 0,83	105 0,81	112 0,87	8,7€	
SX	FR	ES001007086874	EDISON FR	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2012	78	69	77	15	0	64	3	111	99 0,71	97 0,62	96 0,5	92 0,5	112 0,9	97 0,81	108 0,74	117 0,91	109 0,91	110 0,88	109 0,88	108 0,87	107 0,89	110 0,87	110 0,91	107 0,85	110 0,9	109 0,94	109 0,8	109 0,86	109 0,94	102 0,86	96 0,81	111 0,86	105 0,85	103 0,83	114 0,87	16,5€	
VR	MG	ES040812973598	ODDY -MG	JOB	2018	36	24	36	0	36	20	1	102	91 0,38	98 0,13	104 0,47	87 0,7	87 0,9	100 0,45	111 0,47	98 0,82	105 0,86	110 0,78	108 0,75	110 0,73	112 0,79	107 0,79	109 0,84	108 0,71	106 0,8	107 0,83	108 0,7	101 0,77	105 0,83	126 0,72	98 0,68	103 0,73	114 0,75	107 0,68	110 0,74	3,5€	
KV	MBE	ES050904544399	LAMOND	EPISODE	2015	126	76	100	11	17	64	14	103	90 0,6	99 0,56	106 0,66	87 0,8	95 0,92	97 0,65	105 0,68	104 0,88	112 0,89	110 0,82	112 0,83	112 0,83	108 0,84	113 0,86	113 0,87	105 0,79	109 0,9	109 0,91	105 0,7	99 0,82	107 0,91	110 0,8	102 0,76	96 0,8	110 0,8	111 0,75	111 0,82	4,2€	
FR	FR	ES051008546216	NERON -FR	GAMIN -IA-	2017	33	30	33	0	0	28	1	111	106 0,48	112 0,16	108 0,33	95 0,42	104 0,69	102 0,48	93 0,5	110 0,82	92 0,82	110 0,75	111 0,72	109 0,71	105 0,77	108 0,78	107 0,81	108 0,67	108 0,9	91 0,8	94 0,87	107 0,7	115 0,74	91 0,88	100 0,7	102 0,64	108 0,74	100 0,72	90 0,65	106 0,75	15,9€
BCW	BCW	ES060813903816	OSLO -BCW	DIAMANT 82 -IA-	2018	50	17	49	0	0	0	2	114	98 0,28	102 0,00	91 0,3	107 0,32	96 0,69	101 0	90 0,2	110 0,43	120 0,8	110 0,71	112 0,67	112 0,65	111 0,72	116 0,72	116 0,77	111 0,62	111 0,7	116 0,75	117 0,6	115 0,69	107 0,76	117 0,62	108 0,59	88 0,66	109 0,66	106 0,67	110 0,57	111 0,69	20,8€
MJA	AGM	ES070604760995	NERON -AGM	JARDINERO	2017	41	12	18	0	20	9	2	101	94 0,36	101 0,15	89 0,46	116 0,57	107 0,54	98 0,33	103 0,41	91 0,72	99 0,78	109 0,71	102 0,7	102 0,7	103 0,7	101 0,75	102 0,79	102 0,59	97 0,7	97 0,77	101 0,7	108 0,69	96 0,78	102 0,64	99 0,6	103 0,7	114 0,7	113 0,56	107 0,69	1,4€	
FPH	ALB	ES070704219417	LECTOR	EVEREST	2015	38	20	38	0	0	23	1	111	108 0,39	99 0,22	103 0,4	88 0,52	91 0,64	101 0,51	92 0,51	122 0,82	104 0,8	109 0,71	109 0,71	111 0,93	110 0,73	108 0,72	105 0,75	105 0,54	102 0,8	104 0,86	106 0,6	104 0,67	102 0,87	110 0,62	99 0,6	106 0,67	108 0,62	117 0,52	103 0,67	15,8€	

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE DESAROLLO ESQUELETICO

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros
PV	PV	ES050812161022	NAVEGANTE - PV	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2017	20	17	20	0	19	17	2	118	100 0,57	95 0,49	96 0,62	87 0,75	71 0,86	94 0,55	99 0,65	121 0,79	134 0,83	119 0,76	122 0,77	123 0,76	117 0,8	122 0,76	121 0,81	117 0,69	135 0,8	134 0,86	119 0,7	106 0,75	135 0,87	103 0,69	88 0,67	109 0,75	103 0,74	104 0,66	122 0,75	27,5€
ZS	UD	ES051530480585	NEPTUNO - UD	BRESIL MN - IA-	2017	67	50	66	0	59	49	4	122	96 0,47	104 0,27	109 0,6	90 0,77	79 0,93	97 0,4	104 0,68	116 0,91	127 0,91	105 0,86	95 0,85	99 0,84	116 0,87	102 0,86	112 0,89	111 0,82	127 0,9	125 0,91	106 0,7	101 0,85	126 0,92	122 0,81	103 0,77	101 0,82	111 0,82	114 0,77	107 0,85	32,7€
HDJ	MG	ES030811040879	JEQUE	FADE	2014	53	26	53	4	0	30	1	98	92 0,47	92 0,41	91 0,41	102 0,54	91 0,86	100 0,52	105 0,52	101 0,83	125 0,8	87 0,69	98 0,69	89 0,67	101 0,75	96 0,73	98 0,78	92 0,64	126 0,8	127 0,83	96 0,7	73 0,7	127 0,84	88 0,67	93 0,63	86 0,7	103 0,69	105 0,6	90 0,74	-2,4€
IA	IA	ES020811057011	LUX	HOUBLON	2015	38	27	32	3	0	13	2	118	117 0,55	109 0,42	99 0,19	1020	112 0,88	99 0,41	103 0,43	105 0,76	124 0,83	106 0,75	104 0,75	105 0,74	104 0,76	101 0,75	106 0,81	107 0,66	125 0,8	125 0,84	102 0,7	107 0,73	125 0,85	97 0,71	96 0,66	90 0,73	103 0,72	104 0,61	105 0,74	27,6€
IA	IA	ES070813890739	ROBIN -IA	GAILLARD	2020	28	13	28	0	0	12	2	120	111 0,4	109 0,17	92 0	1080	100 0,87	106 0,41	92 0,32	109 0,84	121 0,82	111 0,74	113 0,71	126 0,77	114 0,75	120 0,73	123 0,79	105 0,65	119 0,8	120 0,81	115 0,6	107 0,71	118 0,82	87 0,67	91 0,61	102 0,7	100 0,74	97 0,66	107 0,75	30,0€
IA	IA	ES090810781657	FILIPO	HOUBLON	2013	70	37	67	8	0	17	1	121	113 0,5	115 0,42	99 0,25	101 0,36	101 0,92	100 0,69	100 0,29	116 0,79	121 0,88	109 0,82	108 0,76	111 0,76	109 0,83	108 0,81	108 0,86	105 0,79	120 0,8	121 0,87	107 0,7	104 0,79	121 0,87	81 0,74	83 0,71	94 0,76	92 0,74	85 0,69	106 0,84	30,9€
BAB	ALB	ES000704629414	PABLO -ALB	JACKPOT	2019	16	14	15	0	0	12	1	117	101 0,46	99 0,30	110 0,47	82 0,73	84 0,88	97 0,42	94 0,55	121 0,81	121 0,83	114 0,75	110 0,76	110 0,76	129 0,8	124 0,75	130 0,79	116 0,71	118 0,8	121 0,8	125 0,6	101 0,75	118 0,8	117 0,72	91 0,67	109 0,72	114 0,77	111 0,71	119 0,77	25,2€
QL	PT	ES081006405406	DALI	MOZART	2011	31	25	31	4	28	27	2	103	98 0,53	102 0,49	94 0,65	91 0,79	76 0,88	92 0,59	89 0,6	118 0,85	120 0,8	88 0,73	97 0,75	94 0,74	96 0,78	96 0,75	94 0,69	120 0,88	121 0,8	96 0,8	85 0,7	120 0,81	89 0,68	97 0,66	89 0,7	94 0,72	88 0,63	85 0,75	4,1€	
ID	MBE	ES070904758068	NALLIB	DELTA	2017	71	41	71	3	71	50	1	118	107 0,58	105 0,43	104 0,7	94 0,85	91 0,93	95 0,57	101 0,67	111 0,91	120 0,9	103 0,86	104 0,85	105 0,85	114 0,88	114 0,86	113 0,89	106 0,83	119 0,9	120 0,9	114 0,8	101 0,84	117 0,91	120 0,8	89 0,78	110 0,82	128 0,82	123 0,78	97 0,86	27,0€
PBM	YT	ES061520465326	MARCELO	IMPOSANT	2016	49	35	49	4	0	37	2	115	100 0,46	104 0,34	94 0,37	107 0,36	91 0,9	97 0,56	99 0,5	112 0,86	120 0,88	105 0,82	108 0,82	108 0,8	107 0,82	109 0,81	106 0,84	101 0,75	119 0,8	120 0,89	106 0,7	100 0,81	119 0,89	101 0,77	92 0,74	102 0,79	107 0,77	99 0,72	105 0,79	22,6€
V	IG	ES060812145470	NOBEL -IG	GAILLARD	2017	13	13	13	0	13	4	1	107	107 0,51	96 0,38	112 0,58	73 0,76	98 0,85	102 0,48	85 0,54	105 0,76	120 0,82	120 0,75	117 0,73	120 0,77	123 0,77	123 0,75	120 0,86	118 0,66	120 0,81	119 0,8	113 0,6	119 0,73	118 0,82	117 0,68	106 0,63	107 0,7	110 0,74	111 0,67	121 0,73	10,1€
BCW	BCW	ES060813903816	OSLO -BCW	DIAMANT 82 -IA-	2018	50	17	49	0	0	0	2	114	98 0,28	102 0,00	91 0,3	107 0,32	96 0,69	101 0	90 0,2	110 0,43	120 0,8	110 0,71	112 0,67	112 0,65	111 0,72	116 0,77	116 0,62	111 0,77	116 0,62	117 0,7	115 0,6	107 0,69	117 0,76	108 0,62	88 0,59	109 0,66	106 0,67	110 0,57	111 0,69	20,8€
CAP	CAP	ES051510374493	N-BUTRON	J-OIZ	2017	45	27	41	0	36	13	5	109	98 0,39	98 0,22	99 0,52	106 0,67	89 0,86	99 0,44	92 0,55	113 0,78	119 0,85	94 0,77	95 0,8	97 0,78	100 0,78	101 0,75	100 0,81	102 0,71	119 0,8	119 0,82	98 0,6	92 0,76	120 0,83	95 0,71	96 0,65	95 0,71	105 0,73	103 0,66	98 0,77	14,1€
DC	PV	ES060813833517	PASTELERO - PV	MOHICAN	2019	40	23	40	0	40	21	1	108	106 0,31	100 0,00	95 0,36	105 0,62	84 0,85	100 0,48	98 0,95	102 0,84	119 0,81	99 0,73	111 0,75	108 0,74	106 0,74	106 0,72	107 0,102	107 0,57	121 0,8	123 0,81	106 0,6	88 0,81	122 0,81	90 0,69	83 0,58	102 0,69	101 0,72	98 0,63	100 0,68	12,3€
CDA	FT	ES071520448646	LAGUN FT	FANGIO	2015	104	73	104	6	104	71	1	105	109 0,52	85 0,40	83 0,68	115 0,83	92 0,94	91 0,58	111 0,72	101 0,92	119 0,91	100 0,88	104 0,88	102 0,87	105 0,86	100 0,91	107 0,84	102 0,84	120 0,9	118 0,91	104 0,8	92 0,86	120 0,92	109 0,83	94 0,78	96 0,83	116 0,82	111 0,8	101 0,87	6,9€
LSS	ALB	ES050704629442	PAOLO -ALB	JACKPOT	2019	43	20	42	0	42	0	1	113	99 0,43	100 0,00	112 0,6	92 0,8	100 0,89	97 0,41	99 0,44	116 0,66	119 0,84	95 0,77	99 0,75	97 0,73	112 0,8	104 0,74	109 0,78	97 0,67	121 0,8	123 0,89	106 0,6	81 0,74	122 0,89	111 0,68	95 0,65	99 0,69	102 0,73	100 0,64	94 0,74	19,6€
CBX	ALB	ES000704337213	NILO -ALB	JACKPOT	2017	109	19	109	0	91	71	1	121	105 0,45	100 0,17	118 0,71	79 0,91	98 0,94	98 0,28	103 0,57	124 0,91	118 0,82	118 0,76	115 0,75	116 0,77	126 0,77	122 0,78	125 0,8	119 0,71	114 0,88	116 0,88	122 0,7	101 0,76	122 0,89	114 0,97	118 0,7	118 0,72	108 0,73	111 0,66	120 0,78	31,7€
AZ	ZS	ES011530511978	POSEIDON - ZS	ESPAGNOL	2019	37	17	36	0	37	12	1	108	105 0,32	105 0,30	120 0,55	71 0,77	93 0,88	103 0,44	105 0,57	98 0,84	118 0,83	105 0,77	103 0,76	103 0,76	116 0,75	111 0,73	119 0,8	112 0,65	118 0,8	118 0,81	114 0,6	96 0,76	118 0,81	106 0,71	87 0,64	108 0,71	112 0,72	111 0,65	109 0,74	12,1€
HE	HE	ES020811034014	LACONICO	DARIUS	2015	58	28	47	0	0	0	1	99	95 0,33	95 0,25	100 0,11	100 0,11	102 0	97 0,37	100 0,34	95 0,66	118 0,84	94 0,77	100 0,76	97 0,75	100 0,8	96 0,78	98 0,82	94 0,7	117 0,8	119 0,89	97 0,7	89 0,75	118 0,89	109 0,71	81 0,67	101 0,7	101 0,71	100 0,64	93 0,76	-2,2€
HGJ	AZ	ES081520369734	DUQUE	ACCENT - MN- -IA-	2011	121	105	121	27	4	88	3	107	114 0,7	103 0,65	123 0,63	73 0,76	84 0,86	81 0,84	89 0,73	113 0,91	118 0,91	96 0,87	96 0,84	99 0,82	100 0,88	99 0,89	98 0,91	100 0,85	117 0,9	117 0,93	101 0,8	98 0,86	118 0,94	116 0,84	94 0,8	93 0,85	108 0,84	105 0,8	94 0,87	9,8€
JJC	DP	ES081520473928	MONDAY	FOQUE	2016	41	30	41	0	41	20	1	110	101 0,39	102 0,21	94 0,41	101 0,66	100 0,63	96 0,42	99 0,41	111 0,83	117 0,82	102 0,75	108 0,66	105 0,64	119 0,76	115 0,78	119 0,81	108 0,66	114 0,8	116 0,86	115 0,7	92 0,7	116 0,86	93 0,69	81 0,62	107 0,73	101 0,75	98 0,66	102 0,74	15,1€
CDE	ER	ES081530479796	NOIJO	FRONTIGNA N	2017	24	17	23	1	0	5	1	115	109 0,37	102 0,30	105 0,31	90 0,38	90 0,65	97 0,51	94 0,59	114 0,74	117 0,84	103 0,76	102 0,75	101 0,74	106 0,77	99 0,76	106 0,82	104 0,73	119 0,8	116 0,82	103 0,7	103 0,75	118 0,82	110 0,71	98 0,67	104 0,72	115 0,74	109 0,68	108 0,78	22,7€
GA	GA	ES061202910717	MADRID	UDIN	2016	29	26	29	0	29	4	1	109	97 0,41	104 0,39	98 0,56	98 0,7	102 0,49	100 0,5	98 0,54	113 0,72	117 0,85	104 0,78	104 0,77	105 0,76	106 0,78	101 0,82	105 0,84	100 0,73	115 0,8	116 0,82	101 0,7	105 0,75	117 0,83	101 0,73	78 0,67	87 0,73	115 0,73	103 0,68	101 0,78	14,1€
ACP	ACP	ES000604178043	FENIX	DISNEY	2013	19	16	19	3	19	14	1	105	101 0,5	101 0,57	112 0,51	100 0,59	116 0,85	105 0,62	97 0,64	94 0,82	117 0,82	86 0,73	80 0,75	82 0,75	86 0,77	78 0,83	83 0,84	84 0,65	120 0,8	120 0,81	84 0,6	72 0,73	120 0,82	108 0,73	110 0,63	83 0,71	102 0,73	98 0,64	95 0,73	7,5€
HE	HE	ES000812156266	NODO	KILLCASTLE JULIUS	2017	116	27	92	0	0	0	2	110	105 0,27	110 0,00	95 0,24	101 0,22	99 0,3	113 0,34	98 0,2	104 0,53	117 0,81	99 0,72	100 0,68	99 0,67	105 0,73															

V	JLB	ES040812199594	MICKEY	JUSTE	2016	147	142	147	0	147	111	1	113	93 0,57	98 0,33	94 0,64	103 0,8	102 0,94	100 0,23	90 0,64	115 0,93	117 0,93	109 0,9	116 0,91	114 0,9	119 0,91	120 0,9	116 0,93	112 0,88	116 0,9	117 0,9	117 0,8	86 0,89	117 0,91	103 0,86	83 0,81	120 0,87	112 0,88	114 0,86	109 0,88	19,8€
BCY	TK	ES031520386818	EUROPA	PARADIS	2012	60	33	29	19	58	0	2	106	107 0,58	95 0,62	97 0,58	100 0,69	108 0,8	82 0,81	101 0,51	105 0,57	117 0,82	97 0,77	100 0,75	98 0,75	105 0,75	99 0,72	104 0,79	99 0,69	116 0,7	116 0,74	101 0,7	87 0,76	115 0,75	109 0,73	108 0,7	101 0,71	119 0,73	117 0,65	97 0,74	9,6€
BGR	BGR	ES010203278950	NER4N	BANANIER	2017	66	32	66	0	65	37	1	108	102 0,37	98 0,35	111 0,6	93 0,79	90 0,9	100 0,46	106 0,54	107 0,88	116 0,85	96 0,78	98 0,81	93 0,8	103 0,81	106 0,79	108 0,84	102 0,72	118 0,9	117 0,9	107 0,7	102 0,78	115 0,9	82 0,74	104 0,68	107 0,87	80 0,79	74 0,73	101 0,77	12,2€
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,79	112 0,82	105 0,76	111 0,82	111 0,73	114 0,8	115 0,88	106 0,7	98 0,8	114 0,88	114 0,75	97 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€
YC	YC	ES091530387881	LAMBORGINI	DISNEY	2015	11	10	11	1	11	11	1	103	104 0,54	97 0,48	114 0,52	92 0,61	101 0,58	97 0,63	98 0,6	106 0,78	116 0,81	89 0,75	90 0,74	91 0,72	99 0,76	90 0,76	96 0,79	94 0,66	115 0,8	116 0,83	94 0,6	87 0,72	115 0,84	92 0,69	103 0,66	90 0,71	95 0,74	94 0,66	93 0,75	4,8€
CDG	HB	ES071530521741	OIER -HB	JAGUARD - IA-	2018	50	16	48	0	25	9	6	110	104 0,42	99 0,28	111 0,57	85 0,74	84 0,87	97 0,49	104 0,54	104 0,74	115 0,82	112 0,75	110 0,72	112 0,7	112 0,8	110 0,8	113 0,83	111 0,69	114 0,7	115 0,77	111 0,77	108 0,74	113 0,77	121 0,64	87 0,67	107 0,77	121 0,77	112 0,69	112 0,74	15,2€
BAX	AZ	ES031520388676	FRESNO	BIZKOR	2013	220	124	204	53	73	133	25	111	96 0,81	100 0,68	93 0,76	90 0,86	92 0,97	93 0,88	94 0,84	117 0,95	115 0,94	111 0,93	102 0,94	106 0,93	110 0,94	111 0,94	113 0,95	110 0,91	113 0,9	117 0,98	110 0,8	105 0,92	114 0,98	125 0,91	104 0,88	101 0,91	114 0,89	123 0,87	115 0,92	16,2€
BID	BGR	ES030203356919	PIRINEO -BGR	HERMES -IA-	2019	32	19	32	0	30	21	1	123	105 0,45	99 0,00	101 0,53	107 0,65	98 0,79	106 0,46	83 0,51	129 0,81	115 0,8	113 0,68	117 0,68	116 0,67	110 0,76	113 0,72	113 0,76	113 0,6	113 0,8	113 0,85	112 0,6	114 0,7	113 0,86	101 0,63	91 0,64	108 0,66	110 0,67	107 0,57	110 0,68	34,1€
BJU	ZP	ES031530437766	L	GARDON	2015	18	15	17	5	17	8	1	103	104 0,54	105 0,48	94 0,52	103 0,6	93 0,73	94 0,67	107 0,59	102 0,75	114 0,79	84 0,73	94 0,7	88 0,68	93 0,74	86 0,71	90 0,77	87 0,6	117 0,8	117 0,85	88 0,6	76 0,69	118 0,85	85 0,7	94 0,64	86 0,68	99 0,73	98 0,67	82 0,76	4,8€
SX	FR	ES041009412085	PIZARRO -FR	IDALGO P - IA-	2019	28	16	28	0	0	11	2	107	102 0,44	99 0,33	104 0,36	93 0,48	90 0,72	98 0,38	94 0,42	104 0,74	114 0,83	106 0,76	107 0,74	108 0,73	112 0,77	114 0,75	113 0,79	104 0,67	113 0,8	114 0,8	113 0,7	106 0,74	114 0,81	83 0,71	93 0,66	119 0,72	104 0,76	105 0,69	104 0,75	10,8€
BFB	YT	ES011007952412	LAUREN	DUC141	2015	30	23	30	7	24	11	1	107	102 0,55	92 0,48	79 0,44	111 0,54	99 0,89	96 0,69	93 0,59	115 0,83	114 0,86	108 0,81	108 0,8	108 0,78	105 0,82	102 0,78	105 0,82	104 0,76	114 0,9	111 0,9	105 0,7	102 0,79	114 0,9	108 0,75	102 0,71	93 0,72	109 0,78	106 0,68	109 0,81	11,1€
ASR	CP	ES010108905030	POLANCO - CP	GALET	2019	40	14	37	0	40	11	1	100	101 0,39	101 0,16	108 0,45	84 0,64	99 0,71	100 0,45	92 0,48	94 0,77	114 0,82	111 0,75	113 0,74	112 0,74	111 0,77	110 0,74	106 0,78	108 0,61	114 0,8	114 0,85	107 0,6	101 0,7	113 0,85	101 0,68	100 0,63	105 0,7	94 0,69	87 0,61	110 0,7	0,0€
IA	IA	ES010811056993	JAZZ	HOUBLON	2014	20	10	20	0	0	4	1	108	113 0,43	110 0,31	100 0,18	100 0,26	111 0,85	99 0,44	102 0,2	106 0,63	114 0,78	95 0,71	97 0,67	99 0,66	98 0,71	91 0,72	96 0,77	93 0,56	115 0,7	115 0,78	93 0,6	92 0,67	115 0,78	90 0,64	95 0,58	79 0,65	90 0,67	83 0,55	92 0,69	12,3€
BBE	YT	ES001520386757	DANIELIN	CLOCHER	2011	46	38	34	6	2	22	2	106	103 0,53	95 0,46	82 0,31	108 0,28	103 0,63	91 0,68	101 0,65	113 0,83	114 0,86	98 0,8	100 0,76	99 0,74	100 0,82	101 0,8	101 0,84	99 0,75	114 0,8	112 0,88	100 0,7	89 0,77	115 0,88	92 0,75	92 0,72	108 0,76	100 0,77	108 0,72	100 0,8	9,4€
BCV	ZP	ES081530424199	J	GRANT ED	2014	68	56	66	8	68	58	1	108	79 0,49	98 0,43	111 0,62	88 0,8	105 0,87	104 0,65	99 0,68	112 0,9	114 0,88	95 0,81	99 0,82	101 0,82	96 0,84	94 0,8	97 0,86	96 0,77	118 0,9	117 0,92	95 0,7	90 0,84	119 0,92	114 0,79	109 0,75	95 0,79	111 0,77	116 0,71	96 0,81	11,5€
JH	AZ	ES081520473279	NACAR	JUMBO	2017	52	42	50	0	0	37	1	107	109 0,48	105 0,25	100 0,44	100 0,61	101 0,86	104 0,45	113 0,6	90 0,85	114 0,84	98 0,78	98 0,77	95 0,77	103 0,79	103 0,79	101 0,84	98 0,71	116 0,8	115 0,86	102 0,7	91 0,77	116 0,86	96 0,73	89 0,7	110 0,76	109 0,74	105 0,68	100 0,77	10,6€
GA	MBE	ES090904609295	LIL	DELTA	2015	119	93	119	2	119	88	2	115	100 0,46	98 0,40	104 0,64	94 0,83	92 0,82	92 0,46	96 0,62	110 0,91	114 0,9	125 0,86	121 0,87	122 0,87	130 0,85	131 0,85	136 0,89	126 0,81	111 0,8	112 0,89	132 0,7	104 0,87	109 0,89	109 0,84	75 0,76	126 0,83	129 0,85	115 0,79	125 0,85	22,5€
TT	HGJ	ES070811096188	JILGUERO	VALLON	2014	31	12	31	3	0	18	2	109	126 0,55	96 0,47	105 0,36	101 0,46	109 0,83	97 0,63	115 0,55	87 0,79	114 0,78	107 0,69	107 0,69	108 0,68	107 0,73	110 0,74	109 0,76	106 0,63	114 0,7	114 0,77	108 0,6	105 0,67	114 0,78	122 0,67	105 0,6	106 0,67	115 0,7	113 0,6	105 0,7	13,0€
SRL	MBE	ES050904224034	ELTON	DUDULE -IA- -MN-	2012	186	145	180	50	165	92	13	114	121 0,76	106 0,72	117 0,8	84 0,91	79 0,96	96 0,88	95 0,7	108 0,92	114 0,92	99 0,9	102 0,88	101 0,87	100 0,9	105 0,91	103 0,92	100 0,86	116 0,9	116 0,94	105 0,8	103 0,89	114 0,95	107 0,86	114 0,84	106 0,89	93 0,86	97 0,84	97 0,87	20,3€
BJ	EJ	ES051007661547	LASER	FAUBOURG	2015	87	79	87	6	87	60	1	99	99 0,58	90 0,47	106 0,69	93 0,91	105 0,94	91 0,5	99 0,7	103 0,91	114 0,92	101 0,9	103 0,9	104 0,88	97 0,9	105 0,89	98 0,93	100 0,88	118 0,9	117 0,94	102 0,8	97 0,87	118 0,94	98 0,85	91 0,81	102 0,86	105 0,85	101 0,81	100 0,89	-0,9€
MAC	YT	ES051008627329	MAREC	DUC141	2016	37	26	37	1	32	22	1	112	95 0,46	101 0,22	104 0,58	93 0,79	100 0,88	99 0,5	94 0,55	119 0,83	113 0,83	106 0,77	103 0,78	105 0,75	105 0,76	102 0,77	104 0,8	105 0,66	112 0,8	110 0,83	103 0,7	102 0,77	111 0,84	104 0,73	110 0,66	93 0,68	113 0,74	114 0,67	106 0,73	18,4€
VJC	MBE	ES090904609364	MARCEL	DELTA	2016	32	15	30	0	30	2	3	117	102 0,44	106 0,42	96 0,57	108 0,68	105 0,87	104 0,57	111 0,55	109 0,67	113 0,81	100 0,75	95 0,74	100 0,74	104 0,77	101 0,74	105 0,79	104 0,66	113 0,8	115 0,82	103 0,7	102 0,74	112 0,83	110 0,71	85 0,68	105 0,72	105 0,75	104 0,69	103 0,76	25,4€
BAX	VH	ES081009681404	PEGASO -VH	JACKPOT	2019	20	13	20	0	0	15	1	115	98 0,43	97 0,20	112 0,47	90 0,55	97 0,9	96 0,5	105 0,53	111 0,79	113 0,8	121 0,75	117 0,71	117 0,71	131 0,75	125 0,73	134 0,76	122 0,63	109 0,8	113 0,84	128 0,6	105 0,71	109 0,85	133 0,67	59 0,64	120 0,68	120 0,71	117 0,63	124 0,73	22,6€
BAC	CAP	ES081510338447	J-OIZ	TIMIDE	2014	72	11	45	1	10	12	7	109	960,5	104 0,45	95 0,42	109 0,54	88 0,85	102 0,6	88 0,58	107 0,75	113 0,75	93 0,68	91 0,7	94 0,69	94 0,71	100 0,66	98 0,74	100 0,6	114 0,8	113 0,83	96 0,6	91 0,67	115 0,83	111 0,65	95 0,6	99 0,62	120 0,69	119 0,62	96 0,7	13,5€

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

FPL	YT	ES031520410419	FERNANDO	NEUF	2013	59	34	53	8	51	2	4	89	106 0,57	91 0,54	73 0,63	116 0,69	105 0,7	95 0,61	103 0,6	102 0,71	83 0,81	94 0,76	98 0,77	99 0,76	86 0,75	94 0,75	91 0,8	88 0,69	84 0,8	83 0,83	92 0,7	100 0,76	85 0,83	102 0,73	113 0,66	91 0,75	104 0,77	111 0,7	96 0,75	-15,8€	
UN	YT	ES011520446757	LONTXI	AKKEDAL POLLED EL T	2015	67	57	66	3	51	49	3	106	103 0,48	104 0,00	91 0,29	116 0,53	105 0,92	100 0,27	102 0,55	105 0,87	96 0,87	100 0,8	105 0,81	105 0,79	95 0,83	98 0,81	97 0,85	100 0,74	95 0,9	94 0,93	98 0,7	106 0,8	95 0,93	97 0,73	113 0,69	94 0,73	94 0,76	92 0,69	95 0,8	9,0€	
WF	WF	ES011530388104	JURDAN	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2014	80	61	78	2	78	63	1	82	102 0,58	89 0,48	113 0,76	61 0,9	86 0,91	92 0,63	115 0,7	100 0,9	91 0,89	101 0,84	99 0,84	102 0,83	96 0,85	98 0,83	97 0,88	97 0,9	90 0,8	90 0,86	98 0,8	98 0,82	89 0,87	99 0,81	113 0,75	91 0,82	92 0,81	94 0,78	104 0,83	-27,7€	
BBE	BED	ES001006438590	EXTREMEÑO	CID	2012	114	90	114	25	114	97	1	94	88 0,65	97 0,59	67 0,63	127 0,75	98 0,9	92 0,72	95 0,64	104 0,91	98 0,91	87 0,86	87 0,88	92 0,87	95 0,88	94 0,85	95 0,9	94 0,83	98 0,9	95 0,93	96 0,8	85 0,86	97 0,93	96 0,82	113 0,8	85 0,83	101 0,8	104 0,75	87 0,85	-8,7€	
VZ	M	ES040104793971	VIEJO	DAUPHIN	2006	174	86	172	38	44	133	1	88	89 0,73	109 0,66	78 0,42	130 0,5	116 0,94	99 0,83	97 0,75	92 0,94	79 0,91	73 0,87	74 0,87	75 0,86	75 0,89	76 0,89	73 0,91	74 0,86	79 0,9	76 0,95	78 0,7	91 0,85	80 0,95	98 0,84	112 0,82	88 0,85	71 0,8	94 0,78	80 0,86	-17,5€	
JU	JU	ES031005910669	BELMONTE	OXYDE-IA	2009	88	57	61	19	0	35	1	101	96 0,58	102 0,62	104 0	100 0,12	102 0,91	99 0,79	88 0,72	107 0,88	102 0,89	91 0,83	92 0,83	93 0,81	93 0,86	98 0,8	97 0,86	90 0,8	102 0,8	101 0,89	100 0,7	90 0,84	104 0,89	99 0,79	112 0,73	91 0,79	111 0,79	111 0,72	92 0,81	1,4€	
BAX	DP	ES081008807700	NINI -DP	ILOT BIS	2017	40	24	40	0	0	27	1	106	102 0,51	107 0,34	102 0,47	107 0,46	112 0,91	102 0,51	104 0,61	108 0,87	91 0,86	95 0,8	90 0,79	90 0,78	99 0,82	91 0,8	100 0,85	89 0,75	90 0,8	91 0,87	95 0,7	89 0,78	89 0,88	110 0,76	112 0,71	90 0,76	102 0,78	110 0,71	97 0,8	9,4€	
VA	YT	ES081520137474	RUFO RJ	MONARQUE	2002	368	46	360	37	0	327	1	87	92 0,75	112 0,77	100 0,43	100 0,44	108 0,95	109 0,86	105 0,82	88 0,95	83 0,9	85 0,85	92 0,88	91 0,88	75 0,85	91 0,89	79 0,91	82 0,79	80 0,9	80 0,96	92 0,8	90 0,85	81 0,96	101 0,83	112 0,78	85 0,82	99 0,83	97 0,82	81 0,82	-18,8€	
	YC	ES081530387619	JAIZKIBEL -IA	ARNAC	2014	75	21	58	2	28	14	23	104	109 0,53	99 0,51	116 0,66	93 0,83	110 0,88	98 0,65	121 0,67	102 0,81	99 0,84	94 0,78	90 0,74	98 0,73	95 0,8	91 0,88	89 0,75	91 0,8	102 0,88	102 0,8	88 0,6	89 0,75	102 0,88	103 0,82	112 0,69	87 0,73	107 0,77	105 0,69	95 0,78	5,4€	
HL	ZQ	ES081530511555	PANDA -ZQ	HEROS	2019	41	29	41	0	41	23	1	96	98 0,46	101 0,38	115 0,63	88 0,82	91 0,92	98 0,52	100 0,61	107 0,88	101 0,87	80 0,82	85 0,81	83 0,81	86 0,84	86 0,81	90 0,85	82 0,74	106 0,9	106 0,91	88 0,7	80 0,79	106 0,91	72 0,77	112 0,73	83 0,77	96 0,79	96 0,73	79 0,8	-5,3€	
BFW	CAP	ES091510286550	D-URKIOLA	VERRIZ	2011	59	26	58	28	0	41	2	93	94 0,64	94 0,63	80 0,55	109 0,51	77 0,86	99 0,8	93 0,73	96 0,85	104 0,85	91 0,79	94 0,75	94 0,73	91 0,77	92 0,75	94 0,8	92 0,67	108 0,8	106 0,83	94 0,6	90 0,74	106 0,84	103 0,73	111 0,69	91 0,68	107 0,77	108 0,7	91 0,74	-10,6€	
QL	MBE	ES070904413380	FONZ	ARNAC	2013	90	67	89	14	85	70	3	103	114 0,61	106 0,56	105 0,77	85 0,87	94 0,93	96 0,75	120 0,74	99 0,92	102 0,91	95 0,88	97 0,88	99 0,87	96 0,89	98 0,78	97 0,9	98 0,84	101 0,94	100 0,8	95 0,86	98 0,8	101 0,94	101 0,82	112 0,79	103 0,83	99 0,84	94 0,79	96 0,87	5,0€	
SX	SX	ES061008132460	LORD	ARMORIC	2015	32	21	32	3	0	26	1	100	96 0,55	94 0,50	86 0,44	106 0,43	107 0,47	101 0,65	100 0,56	102 0,85	100 0,85	102 0,8	92 0,78	96 0,77	100 0,81	100 0,8	96 0,84	105 0,75	102 0,8	100 0,89	98 0,7	107 0,78	101 0,9	104 0,74	111 0,72	105 0,76	100 0,77	106 0,7	113 0,79	-0,4€	
BAX	BAX	ES041007221459	LOLO	CHATELAIN- IA-	2015	48	25	48	3	0	46	1	102	102 0,48	97 0,38	96 0,34	110 0,39	87 0,92	94 0,55	92 0,63	102 0,89	98 0,85	106 0,77	108 0,77	106 0,76	108 0,77	99 0,79	100 0,83	102 0,7	95 0,7	96 0,78	101 0,7	105 0,76	95 0,79	93 0,71	111 0,65	105 0,72	103 0,75	99 0,68	106 0,74	3,2€	
MX	NM	ES041005535629	EDIPO	PARADIS	2012	30	19	30	14	0	3	1	86	88 0,64	84 0,52	102 0,54	104 0,54	102 0,76	97 0,77	95 0,56	96 0,71	96 0,8	87 0,73	85 0,73	85 0,78	87 0,77	86 0,81	86 0,93	93 0,81	98 0,66	98 0,84	85 0,7	94 0,91	99 0,85	102 0,7	111 0,65	86 0,72	108 0,73	110 0,64	87 0,75	-21,6€	
FT	ZP	ES031530328679	BORO	BEETHOVEN	2009	81	63	81	15	81	39	2	79	101 0,65	104 0,62	88 0,72	95 0,84	104 0,94	98 0,8	109 0,73	85 0,89	96 0,9	75 0,86	83 0,84	78 0,83	78 0,86	72 0,84	81 0,88	81 0,81	97 0,9	95 0,93	75 0,8	74 0,83	98 0,94	79 0,81	110 0,76	65 0,83	80 0,83	82 0,78	80 0,84	-31,5€	
VA	VH	ES001006413122	CRAKC	VESTON	2010	190	163	187	21	0	172	1	94	85 0,67	120 0,62	101 0,3	95 0,24	99 0,94	109 0,84	106 0,77	92 0,94	89 0,93	92 0,91	85 0,92	87 0,91	90 0,91	87 0,93	88 0,88	96 0,9	86 0,95	87 0,8	88 0,9	103 0,9	87 0,95	96 0,88	110 0,84	80 0,88	80 0,87	87 0,85	92 0,9	-8,6€	
ELP	CBM	ES010203316546	ORIGEN -CBM	EDDY -IA-	2018	44	17	44	0	0	12	1	94	102 0,37	106 0,28	115 0,55	76 0,75	104 0,87	95 0,5	95 0,5	88 0,79	104 0,8	102 0,73	105 0,7	107 0,76	105 0,79	103 0,64	103 0,8	103 0,82	101 0,7	106 0,71	105 0,8	102 0,7	104 0,71	104 0,83	99 0,68	110 0,65	95 0,69	96 0,72	91 0,62	99 0,71	-9,2€
MH	ALB	ES050704097626	JEQUE	GALOP BEN	2014	27	20	27	6	9	12	6	113	91 0,46	104 0,38	90 0,49	118 0,63	112 0,81	100 0,53	91 0,52	109 0,8	103 0,83	108 0,76	106 0,75	108 0,74	109 0,79	104 0,78	107 0,83	108 0,69	103 0,8	103 0,86	105 0,7	99 0,74	101 0,87	106 0,68	110 0,68	109 0,74	95 0,72	104 0,65	111 0,76	19,5€	
GF	IA	ES050809101250	CESAR	STAR -MN-	2010	116	27	86	25	1	24	5	101	95 0,7	100 0,67	82 0,48	118 0,33	101 0,94	103 0,85	95 0,64	108 0,85	100 0,85	98 0,77	95 0,81	92 0,8	99 0,81	95 0,75	98 0,8	99 0,74	97 0,9	96 0,6	99 0,78	92 0,91	95 0,75	110 0,7	88 0,75	100 0,79	102 0,73	97 0,79	2,1€		
XD	XD	ES051005853592	CARULLO	IONESCO	2010	149	80	127	27	0	90	1	86	100 0,69	96 0,65	93 0,47	106 0,57	96 0,93	100 0,84	83 0,71	95 0,92	87 0,89	90 0,84	95 0,82	93 0,86	84 0,86	93 0,9	97 0,81	94 0,87	87 0,9	85 0,83	94 0,83	97 0,92	87 0,78	98 0,75	110 0,75	90 0,82	97 0,78	92 0,71	88 0,84	-21,5€	
BT	BT	ES060903513617	ARTIACH	REMIX	2008	214	160	209	13	122	101	1	81	90 0,65	92 0,56	81 0,82	99 0,93	127 0,96	90 0,76	110 0,64	92 0,93	82 0,94	97 0,92	97 0,91	99 0,9	91 0,92	97 0,91	92 0,93	85 0,89	82 0,9	82 0,95	99 0,8	106 0,9	82 0,95	104 0,88	110 0,85	102 0,87	94 0,86	104 0,9	91 0,8	-27,8€	
MAC	YT	ES051008627329	MAREC	DUC141	2016	37	26	37	1	32	22	1	112	95 0,46	101 0,22	104 0,58	93 0,79	100 0,88	99 0,5	94 0,55	119 0,83	113 0,83	106 0,77	103 0,78	105 0,75	105 0,76	102 0,77	104 0,8	105 0,66	112 0,8	110 0,83	103 0,7	102 0,77	111 0,84	104 0,73	110 0,66	93 0,68	113 0,74	114 0,67	106 0,73	18,4€	
BCC	BCC	ES071009384656	POLIDORO - BCC	NEOPHILO	2019	34	20	34	0	34	20	1	91	100 0,37	103 0,18	99 0,46	98 0,69	116 0,87	101 0,36	97 0,49	94 0,82	89 0,86	88 0,78	87 0,76	85 0,75	86 0,8	86 0,77	85 0,82	92 0,74	90 0,8	90 0,88	87 0,7	90 0,76	90 0,88	97 0,71	110 0,66	95 0,76	99 0,73	100 0,67	91 0,8	-13,7€	

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE AA

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
BAX	VH	ES081009681404	PEGASO -VH	JACKPOT	2019	20	13	20	0	0	15	1	115	98 0,43	97 0,20	112 0,47	90 0,55	97 0,9	96 0,5	105 0,53	111 0,79	113 0,8	121 0,75	117 0,71	117 0,71	131 0,75	125 0,73	134 0,76	122 0,63	109 0,8	113 0,84	128 0,6	105 0,71	109 0,85	133 0,67	59 0,64	120 0,68	120 0,71	117 0,63	124 0,73	22,6€	
GA	MBE	ES090904609295	LIL	DELTA	2015	119	93	119	2	119	88	2	115	100 0,46	98 0,40	104 0,64	94 0,83	92 0,82	92 0,46	96 0,62	110 0,91	114 0,9	125 0,86	121 0,81	122 0,87	130 0,85	131 0,85	136 0,89	126 0,81	111 0,8	112 0,89	132 0,7	104 0,87	109 0,89	109 0,84	75 0,76	126 0,83	129 0,85	115 0,79	125 0,85	22,5€	
BAB	ALB	ES000704629414	PABLO -ALB	JACKPOT	2019	16	14	15	0	0	12	1	117	101 0,46	99 0,30	110 0,47	82 0,73	84 0,88	97 0,42	94 0,55	121 0,81	121 0,83	114 0,75	110 0,76	110 0,76	129 0,8	124 0,75	130 0,79	116 0,71	118 0,8	121 0,8	125 0,6	101 0,75	118 0,8	117 0,72	91 0,67	109 0,72	114 0,77	111 0,71	119 0,77	25,2€	
PT	ALB	ES040704495378	NOLITO -ALB	JACKPOT	2017	94	79	94	0	0	66	2	114	103 0,49	99 0,00	107 0,38	94 0,55	98 0,93	98 0,4	104 0,64	110 0,91	112 0,92	120 0,87	119 0,87	120 0,85	129 0,88	123 0,86	127 0,9	116 0,82	106 0,9	108 0,89	123 0,8	111 0,86	106 0,9	97 0,84	92 0,8	118 0,83	105 0,83	101 0,77	118 0,77	21,1€	
CBX	ALB	ES000704337213	NILO -ALB	JACKPOT	2017	109	19	109	0	91	71	1	121	105 0,45	100 0,17	118 0,71	79 0,91	98 0,94	98 0,28	103 0,57	124 0,91	118 0,82	118 0,76	115 0,75	116 0,75	126 0,77	122 0,78	125 0,8	119 0,71	114 0,8	116 0,88	122 0,7	101 0,76	114 0,89	118 0,7	98 0,74	112 0,73	108 0,73	111 0,66	120 0,78	31,7€	
IA	IA	ES070813890739	ROBIN -IA	GAILLARD	2020	28	13	28	0	0	12	2	120	111 0,4	109 0,17	92 0	1080	100 0,87	106 0,41	92 0,32	109 0,84	121 0,82	111 0,74	113 0,74	110 0,71	126 0,75	114 0,73	120 0,79	123 0,67	119 0,8	120 0,81	115 0,6	107 0,71	118 0,82	87 0,67	91 0,61	102 0,7	100 0,74	97 0,66	108 0,75	30,0€	
VZ	ALB	ES090704495384	NICOLAS -ALB	JACKPOT	2017	21	12	21	0	15	0	2	115	101 0,44	98 0,25	110 0,5	86 0,73	95 0,82	96 0,4	111 0,45	115 0,66	109 0,76	121 0,68	114 0,69	116 0,69	123 0,69	127 0,68	134 0,73	125 0,53	104 0,8	106 0,81	128 0,6	104 0,69	104 0,81	105 0,65	93 0,59	117 0,62	114 0,73	110 0,64	127 0,67	21,9€	
FL	MBE	ES090904833993	OTELO	GABY -IA-	2018	61	52	60	0	42	41	2	113	105 0,41	102 0,20	87 0,45	107 0,59	101 0,92	102 0,44	97 0,61	990,9	107 0,89	125 0,84	116 0,85	118 0,84	121 0,85	121 0,83	124 0,88	124 0,83	106 0,9	106 0,9	119 0,7	115 0,84	115 0,9	102 0,9	103 0,81	103 0,77	116 0,79	117 0,81	115 0,76	130 0,84	18,8€
RCG	ALB	ES000704495374	NUBARRON -ALB	JACKPOT	2017	116	91	116	2	104	64	5	106	111 0,55	103 0,33	116 0,69	90 0,84	88 0,93	98 0,32	110 0,65	92 0,89	102 0,91	110 0,86	106 0,84	104 0,84	120 0,88	113 0,87	119 0,9	116 0,85	97 0,9	98 0,93	115 0,8	108 0,84	96 0,94	104 0,83	104 0,8	109 0,84	106 0,83	105 0,81	112 0,87	8,7€	
LLC	ALB	ES040704629441	POWER -ALB	JACKPOT	2019	26	11	26	0	0	10	1	119	100 0,45	101 0,02	116 0,43	84 0,45	98 0,83	96 0,38	96 0,54	122 0,83	112 0,81	113 0,72	109 0,73	112 0,71	120 0,74	115 0,71	122 0,77	115 0,66	110 0,8	112 0,83	117 0,6	107 0,71	110 0,83	123 0,69	89 0,64	112 0,67	118 0,73	117 0,63	114 0,73	27,9€	
BIV	ALB	ES050704495404	ONASIS -ALB	JACKPOT	2018	65	52	65	0	0	53	2	110	95 0,45	103 0,28	120 0,49	81 0,7	100 0,92	99 0,51	97 0,5	105 0,89	102 0,89	120 0,82	117 0,84	119 0,82	120 0,84	120 0,84	124 0,89	119 0,79	99 0,9	101 0,9	121 0,7	108 0,83	98 0,9	116 0,8	97 0,76	114 0,83	118 0,82	118 0,77	123 0,83	14,4€	
V	JLB	ES040812199594	MICKEY	JUSTE	2016	147	142	147	0	147	111	1	113	93 0,57	98 0,33	94 0,64	103 0,8	102 0,94	100 0,23	90 0,64	115 0,93	117 0,93	109 0,9	116 0,91	114 0,9	119 0,91	120 0,9	116 0,93	112 0,88	116 0,9	117 0,9	117 0,86	117 0,91	103 0,86	83 0,81	120 0,87	112 0,88	114 0,86	109 0,88	19,8€		
JJC	DP	ES081520473928	MONDAY	FOQUE	2016	41	30	41	0	41	20	1	110	101 0,39	102 0,21	94 0,41	101 0,66	100 0,63	96 0,42	99 0,41	111 0,83	117 0,82	102 0,75	108 0,66	105 0,64	119 0,76	115 0,78	119 0,81	108 0,66	114 0,8	116 0,86	115 0,7	92 0,7	116 0,86	93 0,69	81 0,62	107 0,73	101 0,75	98 0,66	102 0,74	15,1€	
FDA	ALB	ES060704495381	NEWTON -ALB	JACKPOT	2017	18	14	18	0	0	15	1	111	102 0,49	101 0,30	112 0,47	96 0,6	96 0,83	102 0,5	100 0,56	110 0,78	106 0,8	108 0,72	111 0,72	110 0,72	117 0,75	108 0,74	114 0,78	107 0,63	102 0,8	105 0,84	110 0,6	101 0,72	103 0,85	101 0,66	95 0,62	106 0,68	104 0,73	97 0,64	109 0,71	16,7€	
V	IG	ES060812145470	NOBEL -IG	GAILLARD	2017	13	13	13	0	13	4	1	107	107 0,51	96 0,38	112 0,58	73 0,76	98 0,85	102 0,48	85 0,54	105 0,76	120 0,82	120 0,75	117 0,75	120 0,73	117 0,77	123 0,75	123 0,8	120 0,66	118 0,8	120 0,81	119 0,6	113 0,73	118 0,82	117 0,68	106 0,63	107 0,7	110 0,74	111 0,67	121 0,73	10,1€	
PV	PV	ES050812161022	NAVEGANTE -PV	CHAMPION -IA- (ELIFE)	2017	20	17	20	0	19	17	2	118	100 0,57	95 0,49	96 0,62	87 0,75	71 0,86	94 0,55	99 0,65	121 0,79	134 0,83	119 0,76	122 0,77	123 0,76	117 0,8	122 0,76	121 0,81	117 0,69	135 0,8	134 0,86	119 0,7	106 0,75	135 0,87	103 0,69	88 0,67	109 0,75	103 0,74	104 0,66	122 0,75	27,5€	
BJ	VH	ES011009317128	OSÉS -VH	JACKPOT	2018	52	46	52	0	52	46	1	115	99 0,37	103 0,17	114 0,59	90 0,77	101 0,91	99 0,5	107 0,57	111 0,88	106 0,88	117 0,83	113 0,82	113 0,82	117 0,84	117 0,83	116 0,88	114 0,79	105 0,8	109 0,86	115 0,7	111 0,83	106 0,86	120 0,8	86 0,75	115 0,81	111 0,83	103 0,79	118 0,82	23,0€	
AZ	ZS	ES011530511978	POSEIDON -ZS	ESPAGNOL	2019	37	17	36	0	37	12	1	108	105 0,32	105 0,30	120 0,55	71 0,77	93 0,88	103 0,44	105 0,57	98 0,84	118 0,83	105 0,77	103 0,76	103 0,76	116 0,75	111 0,73	119 0,8	112 0,65	118 0,81	118 0,6	114 0,76	96 0,81	118 0,71	106 0,64	87 0,71	108 0,72	112 0,72	111 0,65	109 0,74	12,1€	
BBC	JLB	ES030811068315	MILANO	BRIGAND MN	2016	66	63	66	3	60	61	3	107	109 0,52	98 0,16	96 0,64	85 0,78	81 0,84	100 0,22	79 0,51	119 0,91	104 0,89	112 0,83	113 0,82	115 0,8	116 0,83	117 0,82	118 0,87	117 0,77	101 0,8	101 0,88	116 0,7	118 0,81	100 0,88	94 0,77	108 0,74	98 0,77	115 0,77	109 0,78	110 0,71	106 0,8	10,4€
ZS	UD	ES051530480585	NEPTUNO -UD	BRESIL MN -IA-	2017	67	50	66	0	59	49	4	122	96 0,47	104 0,27	109 0,6	90 0,77	79 0,93	97 0,4	104 0,68	116 0,91	127 0,91	105 0,86	95 0,85	99 0,84	116 0,87	102 0,86	112 0,89	111 0,82	127 0,9	125 0,91	106 0,7	101 0,85	126 0,92	122 0,81	103 0,77	101 0,81	111 0,82	114 0,77	107 0,85	32,7€	
FFG	CDG	ES081520495795	NILO -CDG	JOLIN	2017	65	48	65	0	4	24	2	117	118 0,51	111 0,29	106 0,42	106 0,51	96 0,89	101 0,51	101 0,6	96 0,82	104 0,85	112 0,77	104 0,75	111 0,73	116 0,75	112 0,75	115 0,8	112 0,69	103 0,7	104 0,77	114 0,6	112 0,76	103 0,76	110 0,71	89 0,65	119 0,69	106 0,74	106 0,7	112 0,76	25,5€	
PBM	BCO	ES040814162479	PICASSO -BCO	HERCULE -IA-	2019	11	10	11	0	0	7	1	116	106 0,32	103 0,00	106 0,36	94 0,48	95 0,82	97 0,38	100 0,37	114 0,77	113 0,79	107 0,7	106 0,7	109 0,69	115 0,74	112 0,74	114 0,77	111 0,62	110 0,7	111 0,76	112 0,6	102 0,71	110 0,77	114 0,67	96 0,64	111 0,7	111 0,72	113 0,64	106 0,71	24,5€	
BIL	YT	ES041520483871	NICOLAS	ERTONE	2017	37	33	36	0	37	9	1	117	111 0,5	104 0,27	100 0,56	106 0,74	96 0,58	94 0,47	96 0,49	113 0,69	110 0,84	112 0,79	113 0,75	116 0,73	114 0,8	116 0,77	112 0,8	111 0,7	108 0,8	108 0,87	114 0,6	110 0,76	108 0,88	109 0,72	90 0,71	115 0,73	98 0,73	97 0,67	109 0,76	25,7€	
RI	ALB	ES030704495388	NAIPE -ALB	JACKPOT	2017	108	106	108	0	0	81	1	105	99 0,47	99 0,10	113 0,43	92 0,59	106 0,89	96 0,51	116 0,65	90 0,91	108 0,9	106 0,85	105 0,82	107 0,82	114 0,86	115 0,85	119 0,89	107 0,79	104 0,8	104 0,88	115 0,7	106 0,84	105 0,89	127 0,8	107 0,75	108 0,82	120 0,81	116 0,75	104 0,83	7,9€	
ID	MBE	ES070904758068	NALLIB	DELTA	2017	71	41	71	3	71	50	1	118	107 0,58	105 0,43	104 0,7	9																									

BAX	VH	ES071007173237	JOCKEY	GAVROCHE	2014	88	47	88	24	1	62	2	98	94 0,67	95 0,54	89 0,3	105 0,35	86 0,95	83 0,76	83 0,75	109 0,91	100 0,89	111 0,84	110 0,79	108 0,77	113 0,85	111 0,83	112 0,89	109 0,83	97 0,8	97 0,84	111 0,7	113 0,81	96 0,85	90 0,79	93 0,75	108 0,82	95 0,79	99 0,72	110 0,85	-3,3€	
FL	ALB	ES050704097604	JUGLAR	CESAR BEN	2014	78	48	77	8	42	52	2	106	83 0,38	100 0,36	99 0,44	108 0,67	104 0,94	100 0,61	116 0,63	90 0,9	97 0,89	114 0,85	112 0,87	113 0,86	113 0,85	115 0,84	119 0,89	111 0,81	96 0,8	95 0,88	116 0,7	115 0,83	94 0,87	112 0,79	121 0,76	113 0,8	113 0,83	113 0,76	112 0,82	9,3€	
LSS	ALB	ES050704629442	PAOLO -ALB	JACKPOT	2019	43	20	42	0	42	0	1	113	99 0,43	100 0,00	112 0,6	92 0,8	100 0,89	97 0,41	99 0,44	116 0,66	119 0,84	95 0,77	99 0,75	97 0,73	112 0,8	104 0,74	109 0,78	97 0,67	121 0,8	123 0,88	106 0,6	81 0,74	122 0,89	111 0,68	95 0,65	99 0,69	102 0,73	100 0,64	94 0,94	19,6€	
SX	FR	ES041009412085	PIZARRO -FR	IDALGO P -IA-	2019	28	16	28	0	0	11	2	107	102 0,44	99 0,33	104 0,36	93 0,48	90 0,72	98 0,38	94 0,42	104 0,74	114 0,83	106 0,76	107 0,74	108 0,73	112 0,77	114 0,75	113 0,79	104 0,67	113 0,8	114 0,8	113 0,7	106 0,74	114 0,81	83 0,71	93 0,66	119 0,72	104 0,76	105 0,69	104 0,75	10,8€	
VR	MG	ES040812973598	ODDY -MG	JOB	2018	36	24	36	0	36	20	1	102	91 0,38	98 0,13	104 0,47	87 0,7	87 0,9	100 0,45	111 0,47	98 0,82	105 0,86	110 0,78	108 0,75	110 0,73	112 0,79	107 0,79	109 0,84	108 0,71	106 0,8	107 0,83	108 0,7	101 0,77	105 0,83	126 0,72	98 0,68	103 0,73	114 0,75	107 0,68	110 0,74	3,5€	
YT	YT	ES021008807646	OSITO -YT	LABEL	2018	16	14	16	0	1	11	2	114	100 0,36	102 0,00	108 0,43	91 0,53	99 0,8	101 0,28	92 0,39	116 0,71	103 0,78	120 0,68	115 0,66	117 0,63	112 0,67	118 0,7	114 0,74	116 0,58	101 0,7	102 0,6	116 0,6	121 0,63	101 0,76	91 0,63	115 0,54	118 0,66	115 0,69	118 0,58	118 0,68	20,6€	
YT	YT	ES031520443523	LINDO	ULTIMATUM	2015	35	14	29	1	2	1	4	108	98 0,42	96 0,35	103 0,05	101 0,48	94 0,82	105 0,52	90 0,55	99 0,72	110 0,78	113 0,7	117 0,71	112 0,73	112 0,72	116 0,7	113 0,76	108 0,59	112 0,8	112 0,86	114 0,6	108 0,72	112 0,86	101 0,64	94 0,59	117 0,68	117 0,67	110 0,58	112 0,7	11,3€	
CDG	HB	ES071530521741	OIER -HB	JAGUARD -IA-	2018	50	16	48	0	25	9	6	110	104 0,42	99 0,28	111 0,57	85 0,74	84 0,87	97 0,49	104 0,54	104 0,74	115 0,82	112 0,75	110 0,72	112 0,7	112 0,75	110 0,8	113 0,83	111 0,69	114 0,7	115 0,77	111 0,7	108 0,74	113 0,77	121 0,74	87 0,64	107 0,76	121 0,77	112 0,69	112 0,74	15,2€	
LG	LG	ES060813096634	PARRY -LG	HARRY -IA-	2019	30	19	30	0	21	19	3	106	102 0,25	94 0,15	105 0,55	94 0,75	88 0,89	102 0,43	95 0,52	109 0,84	104 0,83	113 0,77	111 0,76	109 0,74	112 0,79	118 0,76	115 0,82	116 0,7	99 0,8	99 0,87	114 0,7	109 0,74	97 0,62	96 0,83	103 0,61	120 0,51	101 0,6	95 0,72	114 0,66	117 0,77	8,7€
IGR	IA	ES060813099428	ONIX -IA	GAILLARD	2018	18	17	18	0	0	15	1	106	106 0,37	101 0,19	98 0	103 0,48	91 0,76	97 0,42	94 0,21	107 0,8	112 0,73	102 0,63	106 0,61	103 0,6	112 0,66	110 0,65	112 0,7	113 0,48	110 0,8	110 0,82	110 0,6	104 0,62	109 0,83	78 0,61	88 0,51	101 0,6	89 0,64	89 0,51	105 0,63	9,6€	
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,79	112 0,82	105 0,76	111 0,82	111 0,73	114 0,8	115 0,88	106 0,7	98 0,8	114 0,88	114 0,75	97 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€	
BHR	BHR	ES081009414267	PAJOY -BHR	IDALGO P -IA-	2019	19	17	5	0	0	13	1	98	99 0,37	95 0,22	108 0,33	88 0,41	101 0,5	101 0,4	84 0,39	105 0,81	102 0,82	107 0,74	102 0,74	103 0,73	111 0,73	105 0,74	107 0,79	109 0,66	101 0,8	102 0,82	107 0,7	108 0,73	103 0,83	89 0,68	92 0,73	112 0,73	93 0,73	96 0,65	109 0,71	-2,7€	
BCW	BCW	ES060813903816	OSLO -BCW	DIAMANT 82 -IA-	2018	50	17	49	0	0	0	2	114	98 0,28	102 0,00	91 0,3	107 0,32	96 0,69	101 0	90 0,2	110 0,43	120 0,8	110 0,71	112 0,67	112 0,65	111 0,72	116 0,72	116 0,87	111 0,62	116 0,7	117 0,75	115 0,6	107 0,69	117 0,76	108 0,62	88 0,59	109 0,66	106 0,67	110 0,57	110 0,69	20,8€	
YT	HE	ES030810683878	FOQUE	BUBERSAC	2013	26	15	24	3	4	18	8	108	960,5	109 0,32	83 0,36	103 0,49	99 0,85	97 0,65	93 0,62	109 0,84	108 0,85	108 0,79	104 0,79	104 0,77	111 0,81	112 0,81	113 0,84	110 0,72	107 0,8	110 0,86	111 0,7	99 0,77	110 0,87	110 0,72	83 0,69	101 0,74	106 0,75	106 0,69	112 0,78	11,7€	
ASR	CP	ES010108905030	POLANCO -CP	GALET	2019	40	14	37	0	40	11	1	100	101 0,39	101 0,16	108 0,45	84 0,64	99 0,71	100 0,45	92 0,48	94 0,77	114 0,82	111 0,75	113 0,74	112 0,74	111 0,77	110 0,74	106 0,78	108 0,61	114 0,8	114 0,85	107 0,6	101 0,7	113 0,86	101 0,68	100 0,63	105 0,7	94 0,69	87 0,61	110 0,7	0,0€	
XS	XS	ES011510390520	O -XS	ILLUSTRE -IA- -MN-	2018	62	46	62	0	0	17	1	112	99 0,53	96 0,42	89 0,28	109 0,27	89 0,92	94 0,48	107 0,66	112 0,83	104 0,88	115 0,84	110 0,82	109 0,89	110 0,85	112 0,84	108 0,79	112 0,9	103 0,92	109 0,7	116 0,16	112 0,92	111 0,79	90 0,76	120 0,78	109 0,81	100 0,76	116 0,82	17,4€		
TW	YT	ES011009292233	OTAN -YT	HAUBERT B	2018	24	15	16	0	0	9	1	105	101 0,28	92 0,00	100 0,33	102 0,4	100 0,69	102 0	108 0,38	94 0,76	113 0,79	113 0,72	116 0,69	118 0,68	110 0,72	112 0,73	107 0,76	104 0,63	112 0,8	111 0,79	108 0,6	104 0,68	112 0,8	107 0,64	96 0,62	114 0,66	109 0,71	110 0,63	107 0,71	7,3€	
V	IG	ES010811574309	LEON	CAMEOS -IA-	2015	191	167	191	4	188	115	1	103	108 0,63	86 0,41	79 0,64	120 0,8	106 0,95	99 0,54	93 0,7	109 0,94	87 0,94	127 0,91	122 0,9	125 0,89	110 0,92	115 0,93	104 0,94	115 0,9	84 0,9	85 0,92	109 0,8	140 0,89	85 0,92	101 0,89	92 0,84	122 0,9	114 0,91	117 0,88	121 0,91	4,9€	
BID	BGR	ES030203356919	PIRINEO -BGR	HERMES -IA-	2019	32	19	32	0	30	21	1	123	105 0,45	99 0,00	101 0,53	107 0,65	98 0,79	106 0,46	83 0,51	129 0,81	115 0,8	113 0,68	117 0,68	116 0,67	110 0,76	113 0,72	113 0,76	113 0,6	113 0,8	113 0,85	112 0,6	114 0,7	113 0,86	101 0,63	91 0,64	108 0,66	110 0,67	107 0,57	110 0,68	34,1€	
BAX	AZ	ES031520388676	FRESNO	BIZKOR	2013	220	124	204	53	73	133	25	111	96 0,81	100 0,68	93 0,76	90 0,86	92 0,97	93 0,88	94 0,84	117 0,95	115 0,94	111 0,93	102 0,94	106 0,93	110 0,94	111 0,94	113 0,95	110 0,91	113 0,9	117 0,98	110 0,8	105 0,92	114 0,98	125 0,91	104 0,88	101 0,91	114 0,89	123 0,87	115 0,92	16,2€	
FPH	ALB	ES070704219417	LECTOR	EVEREST	2015	38	20	38	0	0	23	1	111	108 0,39	99 0,22	103 0,4	88 0,52	91 0,64	101 0,51	92 0,51	122 0,82	104 0,8	109 0,71	109 0,71	111 0,7	110 0,73	108 0,72	105 0,75	105 0,54	102 0,8	104 0,86	106 0,6	104 0,67	102 0,87	110 0,62	99 0,6	106 0,56	108 0,91	108 0,62	117 0,52	103 0,67	15,8€
BIR	BGR	ES060203356901	ORION -BGR	LIDER	2018	15	11	15	0	15	7	1	94	100 0,29	98 0,00	110 0,48	94 0,7	101 0,77	96 0,27	104 0,42	84 0,72	105 0,77	104 0,69	105 0,71	105 0,7	110 0,7	102 0,67	112 0,86	102 0,61	103 0,7	104 0,79	106 0,6	116 0,68	103 0,79	99 0,6	98 0,56	91 0,65	92 0,66	90 0,57	100 0,7	-9,0€	
BCY	VH	ES051007762001	OSLO -VH	RAMSES 2	2018	45	15	44	0	45	1	1	104	102 0,48	91 0,36	94 0,52	111 0,7	120 0,85	97 0,59	99 0,38	105 0,53	104 0,82	106 0,76	113 0,72	113 0,71	109 0,74	110 0,75	112 0,81	107 0,61	100 0,8	101 0,79	111 0,7	105 0,72	100 0,8	115 0,69	82 0,66	109 0,72	108 0,73	105 0,62	107 0,72	5,4€	
CS	CP	ES070107157558	MANJARIN	EDEN	2016	79	72	78	5	0	46	1	94	103 0,47	96 0,41	105 0,35	101 0,28	100 0,91	91 0,53	111 0,54	79 0,88	102 0,9	102 0,84	96 0,86	101 0,85	109 0,86	106 0,86	105 0,89	103 0,81	100 0,9	100 0,92	105 0,7	104 0,84	100 0,93	111 0,79	101 0,75	106 0,81	100 0,8	104 0,77	103 0,83	-9,3€	
XK	XK	ES080105927828	DESPLANTE	TASTEVIN	2011	28	13	28	1	26	0	1	94	87 0,53	91 0,38	99 0,56	95 0,7	124 0,88	93 0,6	102 0,42	950,5	98 0,75	109 0,68	103 0,68	105 0,67	109 0,72	106 0,69	104 0,74	105 0,57	98 0,8	99 0,6	104 0,67	108 0,81	99 0,62	122 0,62	96 0,62	108 0,64	115 0,72	115 0,63	104 0,69	-9,3€	

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE SUMA DE LD+LP (LONDOR + LONPEL)

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
PV	PV	ES050812161022	NAVEGANTE - PV	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2017	20	17	20	0	19	17	2	118	100 0,57	95 0,49	96 0,62	87 0,75	71 0,86	94 0,55	99 0,65	121 0,79	134 0,83	119 0,76	122 0,77	123 0,76	117 0,8	122 0,76	121 0,81	117 0,69	135 0,8	134 0,86	119 0,7	106 0,75	135 0,87	103 0,69	88 0,67	109 0,75	103 0,74	104 0,66	122 0,75	27,5€	
ZS	UD	ES051530480585	NEPTUNO - UD	BRESIL MN - IA-	2017	67	50	66	0	59	49	4	122	96 0,47	104 0,27	109 0,6	90 0,77	79 0,93	97 0,4	104 0,68	116 0,91	127 0,91	105 0,86	95 0,85	99 0,84	116 0,87	102 0,86	112 0,89	111 0,82	127 0,9	125 0,91	106 0,7	101 0,85	126 0,92	122 0,81	103 0,77	101 0,81	111 0,82	114 0,77	107 0,85	32,7€	
HDJ	MG	ES030811040879	JEQUE	FADE	2014	53	26	53	4	0	30	1	98	92 0,47	92 0,41	91 0,41	102 0,54	91 0,86	100 0,52	105 0,52	101 0,83	125 0,8	87 0,69	98 0,69	89 0,67	101 0,75	96 0,73	98 0,78	92 0,64	126 0,8	127 0,83	96 0,7	73 0,7	127 0,84	88 0,67	93 0,63	86 0,7	103 0,69	105 0,6	90 0,74	-2,4€	
IA	IA	ES020811057011	LUX	HOUBLON	2015	38	27	32	3	0	13	2	118	117 0,55	109 0,42	99 0,19	102 0,88	99 0,41	103 0,43	105 0,76	124 0,83	106 0,75	104 0,75	105 0,74	104 0,76	101 0,75	106 0,81	107 0,66	125 0,8	125 0,84	102 0,7	107 0,73	125 0,85	97 0,71	96 0,66	90 0,73	103 0,72	104 0,61	105 0,74	27,6€		
LSS	ALB	ES050704629442	PAOLO -ALB	JACKPOT	2019	43	20	42	0	42	0	1	113	99 0,43	100 0,00	112 0,6	92 0,8	100 0,89	97 0,41	99 0,44	116 0,66	119 0,84	95 0,77	99 0,75	97 0,73	112 0,8	104 0,74	109 0,78	97 0,67	121 0,8	123 0,89	106 0,6	81 0,74	122 0,89	111 0,68	95 0,65	99 0,69	102 0,73	100 0,64	94 0,74	19,6€	
DC	PV	ES060813833517	PASTELERO - PV	MOHICAN	2019	40	23	40	0	40	21	1	108	106 0,31	100 0,00	95 0,36	105 0,62	105 0,84	100 0,89	98 0,28	98 0,45	102 0,84	119 0,81	99 0,73	111 0,75	108 0,74	106 0,76	106 0,72	107 0,79	102 0,57	121 0,8	123 0,81	106 0,6	88 0,73	122 0,82	90 0,69	83 0,58	102 0,69	101 0,72	98 0,63	100 0,68	12,3€
CDA	FT	ES071520448646	LAGUN FT	FANGIO	2015	104	73	104	6	104	71	1	105	109 0,52	85 0,40	83 0,68	115 0,83	92 0,94	91 0,58	111 0,72	101 0,92	119 0,91	100 0,88	104 0,88	102 0,87	105 0,86	100 0,86	107 0,91	102 0,84	120 0,9	118 0,91	104 0,8	92 0,86	120 0,92	109 0,83	94 0,78	96 0,83	116 0,82	111 0,8	101 0,87	6,9€	
QL	PT	ES081006405406	DALI	MOZART	2011	31	25	31	4	28	27	2	103	98 0,53	102 0,49	94 0,65	91 0,79	76 0,88	92 0,59	89 0,6	118 0,85	120 0,8	88 0,73	97 0,75	94 0,74	96 0,78	96 0,75	94 0,79	89 0,68	120 0,8	121 0,8	96 0,7	85 0,74	120 0,81	89 0,68	97 0,66	89 0,7	94 0,72	88 0,63	85 0,75	4,1€	
IA	IA	ES090810781657	FILIPO	HOUBLON	2013	70	37	67	8	0	17	1	121	113 0,5	115 0,42	99 0,25	101 0,36	101 0,92	100 0,69	100 0,29	116 0,79	121 0,88	109 0,82	108 0,76	111 0,76	109 0,83	108 0,81	108 0,86	105 0,79	120 0,8	121 0,87	107 0,7	104 0,79	121 0,81	81 0,77	83 0,71	94 0,76	92 0,74	85 0,69	106 0,84	30,9€	
ACP	ACP	ES000604178043	FENIX	DISNEY	2013	19	16	19	3	19	14	1	105	101 0,5	107 0,51	112 0,51	100 0,59	116 0,85	105 0,62	97 0,64	94 0,82	117 0,82	86 0,73	80 0,75	82 0,75	86 0,75	78 0,77	83 0,8	84 0,65	120 0,8	120 0,81	84 0,6	72 0,73	120 0,82	108 0,7	110 0,63	83 0,71	102 0,73	98 0,64	95 0,73	7,5€	
CDE	ER	ES081530479796	NOIJO	FRONTIGNA N	2017	24	17	23	1	0	5	1	115	109 0,37	102 0,30	105 0,31	90 0,38	90 0,65	97 0,51	94 0,59	114 0,74	117 0,84	103 0,76	102 0,75	101 0,74	106 0,77	99 0,76	106 0,82	104 0,73	119 0,8	116 0,82	103 0,7	103 0,75	118 0,82	110 0,71	98 0,67	104 0,72	115 0,74	109 0,68	108 0,78	22,7€	
PBM	YT	ES061520465326	MARCELO	IMPOSANT	2016	49	35	49	4	0	37	2	115	100 0,46	104 0,34	94 0,37	107 0,36	91 0,9	97 0,56	95 0,5	112 0,86	120 0,88	105 0,82	108 0,82	108 0,8	107 0,82	109 0,81	106 0,84	101 0,75	119 0,8	120 0,89	106 0,7	100 0,81	119 0,89	101 0,77	92 0,74	102 0,79	107 0,77	99 0,72	109 0,75	22,6€	
IA	IA	ES070813890739	ROBIN -IA	GAILLARD	2020	28	13	28	0	0	12	2	120	111 0,4	109 0,17	92 0	108 0	100 0,87	106 0,41	92 0,32	109 0,84	121 0,82	111 0,74	113 0,74	110 0,71	126 0,75	114 0,73	120 0,79	123 0,67	119 0,8	120 0,81	115 0,6	107 0,71	118 0,82	87 0,67	91 0,61	102 0,7	100 0,74	97 0,66	107 0,75	30,0€	
ID	MBE	ES070904758068	NALLIB	DELTA	2017	71	41	71	3	71	50	1	118	107 0,58	105 0,43	104 0,7	94 0,85	91 0,93	95 0,57	101 0,67	111 0,91	120 0,9	103 0,86	104 0,85	105 0,85	114 0,88	114 0,86	113 0,89	106 0,83	119 0,9	120 0,9	114 0,8	101 0,91	117 0,91	120 0,8	89 0,78	110 0,82	128 0,82	123 0,78	97 0,86	27,0€	
CAP	CAP	ES051510374493	N-BUTRON	J-OIZ	2017	45	27	41	0	36	13	5	109	98 0,39	98 0,22	99 0,52	106 0,67	89 0,86	99 0,44	92 0,55	113 0,78	119 0,85	94 0,77	95 0,8	97 0,78	100 0,78	101 0,75	100 0,81	102 0,72	119 0,8	119 0,82	98 0,6	92 0,76	120 0,83	95 0,71	96 0,65	95 0,71	105 0,73	103 0,66	98 0,77	14,1€	
V	IG	ES060812145470	NOBEL -IG	GAILLARD	2017	13	13	13	0	13	4	1	107	107 0,51	96 0,38	112 0,58	73 0,76	98 0,85	102 0,48	85 0,54	105 0,76	120 0,82	120 0,75	117 0,75	120 0,73	117 0,77	123 0,75	123 0,8	120 0,66	118 0,8	120 0,81	119 0,6	113 0,73	118 0,82	117 0,68	106 0,63	107 0,7	110 0,74	111 0,67	121 0,73	10,1€	
BJ	EJ	ES051007661547	LASER	FAUBOURG	2015	87	79	87	6	87	60	1	99	99 0,58	90 0,47	106 0,69	93 0,91	105 0,94	91 0,5	99 0,7	103 0,91	114 0,92	101 0,9	103 0,9	104 0,88	97 0,9	105 0,89	98 0,93	100 0,88	118 0,9	117 0,94	102 0,8	97 0,87	118 0,94	98 0,85	91 0,81	102 0,86	105 0,85	101 0,81	100 0,89	-0,9€	
BCV	ZP	ES081530424199	J	GRANT ED	2014	68	56	66	8	68	58	1	108	79 0,49	98 0,43	111 0,62	88 0,8	105 0,87	104 0,65	99 0,68	112 0,9	114 0,88	95 0,81	99 0,82	101 0,82	96 0,84	94 0,8	97 0,86	96 0,77	118 0,9	117 0,92	95 0,9	90 0,84	119 0,92	114 0,79	109 0,75	109 0,77	116 0,77	96 0,81	11,5€		
BAB	ALB	ES000704629414	PABLO -ALB	JACKPOT	2019	16	14	15	0	0	12	1	117	101 0,46	99 0,30	110 0,47	82 0,73	84 0,88	97 0,42	94 0,55	121 0,81	121 0,83	114 0,75	110 0,76	110 0,76	129 0,75	124 0,79	130 0,76	111 0,61	118 0,8	121 0,8	125 0,6	101 0,75	118 0,8	117 0,72	109 0,67	109 0,72	114 0,77	111 0,71	119 0,77	25,2€	
BGR	BGR	ES010203278950	NER%N	BANANIER	2017	66	32	66	0	65	37	1	108	102 0,37	98 0,35	111 0,6	93 0,79	90 0,9	100 0,46	106 0,54	107 0,88	116 0,85	96 0,78	98 0,81	93 0,8	103 0,81	106 0,79	108 0,84	102 0,72	118 0,9	117 0,9	107 0,7	102 0,78	115 0,9	82 0,74	104 0,68	107 0,78	80 0,79	74 0,73	101 0,77	12,2€	
AZ	ZS	ES011530511978	POSEIDON - ZS	ESPAGNOL	2019	37	17	36	0	37	12	1	108	105 0,32	105 0,30	120 0,55	71 0,77	93 0,88	103 0,44	105 0,57	98 0,84	118 0,83	105 0,77	103 0,76	103 0,76	116 0,75	111 0,73	119 0,8	112 0,65	118 0,8	118 0,81	114 0,6	96 0,76	118 0,81	106 0,71	87 0,64	108 0,71	112 0,72	111 0,65	109 0,74	12,1€	
HE	HE	ES020811034014	LACONICO	DARIUS	2015	58	28	47	0	0	0	1	99	95 0,33	95 0,25	100 0,11	100 0,11	102 0,1	97 0,37	100 0,34	95 0,66	118 0,84	94 0,77	100 0,76	97 0,75	100 0,8	96 0,78	98 0,94	117 0,8	119 0,89	97 0,7	89 0,75	118 0,89	109 0,71	81 0,67	101 0,71	101 0,71	100 0,64	93 0,76	-2,2€		
HE	HE	ES000812156266	NODO	KILLCASTLE JULIUS	2017	116	27	92	0	0	0	2	110	105 0,27	110 0,00	95 0,24	101 0,22	99 0,3	113 0,34	98 0,2	104 0,53	117 0,81	99 0,72	100 0,68	99 0,67	105 0,73	102 0,73	105 0,76	104 0,62	117 0,7	118 0,79	104 0,6	102 0,71	117 0,79	93 0,68	82 0,62	98 0,69	83 0,72	80 0,64	98 0,69	15,6€	
BJU	ZP	ES031530437766	L	GARDON	2015	18	15	17	5	17	8	1	103	104 0,54	105 0,48	94 0,52	103 0,6	93 0,73	94 0,67	107 0,59	102 0,75	114 0,79	84 0,73	94 0,7	88 0,68	93 0,74	86 0,71	90 0,77	87 0,6	117 0,8	117 0,85	88 0,6	76 0,69	118 0,85	85 0,7	94 0,64	86 0,68	99 0,73	98 0,67	86 0,72	4,8€	
HGJ	AZ	ES081520369734	DUQUE	ACCENT - MN- -IA-	2011	121	105	121	27	4	88	3	107	114 0,7	103 0,65	123 0,63	73 0,76	84 0,86	81 0,84	89 0,73	113 0,91	118 0,91	96 0,87	96 0,84	99 0,82	100 0,88	98 0,89	99 0,91	98 0,85	117 0,9</												

JH	AZ	ES081520473279	NACAR	JUMBO	2017	52	42	50	0	0	37	1	107	109 0,48	105 0,25	100 0,44	100 0,61	101 0,86	104 0,45	113 0,6	90 0,85	114 0,84	98 0,78	98 0,77	95 0,77	103 0,79	103 0,79	101 0,84	98 0,71	116 0,8	115 0,86	102 0,7	91 0,77	116 0,86	96 0,73	89 0,7	110 0,76	109 0,74	105 0,68	100 0,77	10,6€	
SRL	MBE	ES050904224034	ELTON	DUDULE -IA- -MN-	2012	186	145	180	50	165	92	13	114	121 0,76	106 0,72	117 0,8	84 0,91	79 0,96	96 0,88	95 0,7	108 0,92	114 0,92	99 0,9	102 0,88	101 0,87	100 0,9	105 0,91	103 0,92	100 0,86	116 0,9	116 0,94	105 0,8	103 0,89	114 0,95	107 0,86	114 0,84	106 0,89	93 0,86	97 0,84	97 0,87	20,3€	
BCW	BCW	ES060813903816	OSLO -BCW	DIAMANT 82 -IA-	2018	50	17	49	0	0	0	2	114	98 0,28	102 0,00	91 0,3	107 0,32	96 0,69	101 0,3	90 0,2	110 0,43	120 0,8	110 0,71	112 0,67	112 0,65	111 0,72	116 0,72	116 0,77	111 0,62	116 0,77	117 0,75	115 0,6	107 0,69	117 0,76	108 0,76	88 0,62	59 0,59	109 0,66	106 0,67	110 0,57	111 0,69	20,8€
ZH	HGJ	ES040811558022	LUCIANO	DUQUE	2015	88	56	88	0	0	61	2	108	116 0,46	104 0,39	115 0,35	85 0,54	83 0,87	92 0,45	91 0,48	108 0,89	117 0,87	96 0,8	97 0,81	97 0,79	101 0,81	99 0,86	103 0,88	99 0,77	116 0,8	117 0,87	102 0,8	94 0,81	117 0,88	109 0,76	100 0,69	90 0,8	103 0,76	101 0,68	96 0,81	11,5€	
V	JLB	ES040812199594	MICKEY	JUSTE	2016	147	142	147	0	147	111	1	113	93 0,57	98 0,33	94 0,64	103 0,8	102 0,94	100 0,23	90 0,64	115 0,93	117 0,93	109 0,9	116 0,91	114 0,9	119 0,91	120 0,9	116 0,93	112 0,88	116 0,9	117 0,9	117 0,8	86 0,89	117 0,91	103 0,86	83 0,81	120 0,87	112 0,88	114 0,86	109 0,88	19,8€	
EUG	ZJ	ES041530493623	ONDOTIK -ZJ	IVORY	2018	14	11	14	0	14	7	1	100	106 0,44	108 0,39	92 0,52	99 0,57	90 0,82	101 0,49	99 0,55	87 0,71	111 0,75	92 0,7	93 0,69	92 0,68	97 0,69	90 0,69	93 0,73	91 0,59	116 0,75	115 0,78	93 0,6	89 0,67	119 0,79	102 0,61	101 0,59	109 0,65	109 0,72	107 0,63	94 0,7	0,0€	
BCY	TK	ES031520386818	EUROPA	PARADIS	2012	60	33	29	19	58	0	2	106	107 0,58	95 0,62	97 0,58	100 0,69	108 0,8	82 0,81	101 0,51	105 0,57	117 0,82	97 0,77	100 0,75	98 0,75	105 0,75	99 0,72	104 0,79	99 0,69	116 0,7	116 0,74	101 0,7	87 0,76	115 0,75	109 0,73	108 0,7	101 0,71	119 0,73	117 0,65	97 0,74	9,6€	
HSO	BJ	ES021008095577	JUGADOR	GRIFFON	2014	26	21	26	0	0	20	1	103	97 0,45	102 0,32	111 0,38	97 0,48	76 0,87	94 0,54	96 0,55	101 0,81	110 0,82	95 0,76	104 0,76	102 0,75	98 0,77	95 0,77	96 0,82	93 0,68	115 0,8	114 0,86	97 0,7	98 0,74	116 0,86	91 0,71	87 0,65	99 0,72	91 0,75	82 0,66	93 0,75	5,0€	
BH	DP	ES041005333849	ANGEL	STAR -MN-	2008	74	11	74	24	0	0	2	112	113 0,69	106 0,70	76 0,51	119 0,43	102 0,9	113 0,84	96 0,48	103 0,58	112 0,8	98 0,71	105 0,75	102 0,74	102 0,75	97 0,75	95 0,79	96 0,57	115 0,8	111 0,83	98 0,7	100 0,72	115 0,83	108 0,69	106 0,65	90 0,73	105 0,75	106 0,69	96 0,69	18,4€	
IA	IA	ES010811056993	JAZZ	HOUBLON	2014	20	10	20	0	0	4	1	108	113 0,43	110 0,31	100 0,18	100 0,26	111 0,85	99 0,44	102 0,2	106 0,63	114 0,78	95 0,71	97 0,67	99 0,66	98 0,71	91 0,72	96 0,77	93 0,56	115 0,7	115 0,78	93 0,6	92 0,67	115 0,78	90 0,64	95 0,58	79 0,65	90 0,67	83 0,55	92 0,69	12,3€	
GA	GA	ES061202910717	MADRID	UDIN	2016	29	26	29	0	29	4	1	109	97 0,41	104 0,39	98 0,56	98 0,7	102 0,49	100 0,5	98 0,54	113 0,72	117 0,85	104 0,78	104 0,77	105 0,76	106 0,78	101 0,78	105 0,82	100 0,73	115 0,8	116 0,82	101 0,7	105 0,75	117 0,83	101 0,73	78 0,67	87 0,73	115 0,73	103 0,68	101 0,78	14,1€	
BCC	BCC	ES081008242483	MONCLER	STAR -MN-	2016	29	24	29	0	29	20	1	101	100 0,56	86 0,48	76 0,55	117 0,58	89 0,86	97 0,58	106 0,67	100 0,84	111 0,85	105 0,77	105 0,78	104 0,77	101 0,8	100 0,79	95 0,83	104 0,72	115 0,8	112 0,86	99 0,7	105 0,77	114 0,86	109 0,73	107 0,68	93 0,76	110 0,76	112 0,7	101 0,76	1,3€	
YC	YC	ES091530387881	LAMBORGINI	DISNEY	2015	11	10	11	1	11	11	1	103	104 0,54	97 0,48	114 0,52	92 0,61	101 0,58	97 0,63	98 0,6	106 0,78	116 0,81	89 0,75	90 0,74	91 0,72	99 0,76	90 0,76	96 0,79	94 0,66	115 0,8	116 0,83	94 0,6	87 0,72	115 0,84	92 0,69	103 0,66	90 0,71	95 0,74	94 0,66	93 0,75	4,8€	
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,79	112 0,82	105 0,76	111 0,82	111 0,73	114 0,8	115 0,88	106 0,7	98 0,8	114 0,88	114 0,75	114 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€	
AJI	FN	ES090604287606	FABIO	CAFE	2013	100	60	61	20	93	57	1	103	112 0,57	97 0,54	106 0,77	82 0,84	85 0,86	96 0,71	76 0,67	112 0,88	108 0,84	103 0,79	108 0,68	109 0,66	97 0,8	96 0,78	93 0,81	92 0,68	114 0,8	112 0,84	96 0,6	100 0,75	112 0,85	107 0,71	101 0,66	103 0,73	103 0,72	107 0,64	100 0,74	4,1€	
JJC	DP	ES081520473928	MONDAY	FOQUE	2016	41	30	41	0	41	20	1	110	101 0,39	102 0,21	94 0,41	101 0,66	100 0,63	96 0,42	99 0,41	111 0,83	117 0,82	102 0,75	108 0,66	105 0,64	119 0,76	115 0,78	119 0,81	108 0,68	114 0,8	116 0,86	115 0,7	92 0,8	116 0,86	93 0,77	81 0,62	107 0,73	101 0,75	98 0,66	102 0,74	15,1€	
BAC	CAP	ES081510338447	J-OIZ	TIMIDE	2014	72	11	45	1	10	12	7	109	960,5	104 0,45	95 0,42	109 0,54	88 0,85	102 0,6	88 0,58	107 0,75	113 0,75	93 0,68	91 0,7	94 0,69	94 0,71	100 0,66	98 0,74	100 0,6	114 0,8	113 0,83	96 0,6	91 0,67	115 0,83	111 0,65	95 0,6	99 0,62	120 0,69	119 0,62	96 0,7	13,5€	
BBC	ZP	ES071530325607	BASORA	BEETHOVEN	2009	121	71	121	15	41	70	1	97	89 0,6	104 0,61	78 0,69	106 0,72	91 0,88	98 0,71	111 0,67	92 0,89	112 0,88	94 0,82	100 0,82	98 0,8	104 0,83	99 0,82	103 0,85	100 0,77	114 0,8	113 0,82	101 0,7	86 0,83	115 0,84	95 0,77	91 0,73	92 0,77	94 0,76	94 0,67	95 0,82	-3,9€	
CDG	HB	ES071530521741	OIER -HB	JAGUARD - IA-	2018	50	16	48	0	25	9	6	110	104 0,42	99 0,28	111 0,57	85 0,74	84 0,87	97 0,49	104 0,54	104 0,74	115 0,82	112 0,75	110 0,72	112 0,7	112 0,75	110 0,8	113 0,83	111 0,69	114 0,7	115 0,77	111 0,7	108 0,74	113 0,77	121 0,74	87 0,64	107 0,76	121 0,77	112 0,69	112 0,74	15,2€	
F	VH	ES051006409596	DEMETRIO	PARADIS	2011	43	40	43	15	43	27	1	108	98 0,64	100 0,65	104 0,33	100 0,44	93 0,9	102 0,8	102 0,72	104 0,84	110 0,88	102 0,82	107 0,81	108 0,8	95 0,84	101 0,81	102 0,86	99 0,77	114 0,9	112 0,91	100 0,7	95 0,8	115 0,92	108 0,76	102 0,77	95 0,79	107 0,8	111 0,72	101 0,82	12,2€	
QZ	ZP	ES051530346559	CAMPEÉN	BEETHOVEN	2010	172	153	172	33	118	155	1	88	80 0,71	103 0,65	97 0,75	94 0,85	97 0,94	101 0,83	120 0,79	79 0,93	110 0,93	90 0,9	93 0,92	93 0,91	97 0,91	93 0,91	92 0,93	88 0,87	114 0,9	112 0,93	92 0,8	81 0,9	114 0,93	98 0,87	87 0,85	85 0,89	93 0,86	89 0,82	95 0,88	-17,9€	
TT	HGJ	ES070811096188	JILGUERO	VALLON	2014	31	12	31	3	0	18	2	109	126 0,55	96 0,47	105 0,36	101 0,46	109 0,83	97 0,63	115 0,55	87 0,79	114 0,78	107 0,69	107 0,68	108 0,73	110 0,74	109 0,76	106 0,63	114 0,7	114 0,77	108 0,6	105 0,67	118 0,78	122 0,67	105 0,6	106 0,67	115 0,7	113 0,6	105 0,7	13,0€		
BHR	BJ	ES071009118649	PINZON -BJ	LASER	2019	30	15	10	0	0	13	3	98	94 0,37	98 0,28	110 0,45	89 0,69	103 0,7	100 0,33	94 0,53	101 0,76	112 0,81	100 0,73	99 0,66	99 0,64	96 0,75	109 0,74	102 0,79	98 0,62	114 0,8	113 0,82	104 0,7	95 0,69	114 0,83	105 0,68	91 0,63	91 0,7	115 0,76	106 0,7	98 0,7	-2,9€	
BFB	YT	ES011007952412	LAUREN	DUC141	2015	30	23	30	7	24	11	1	107	102 0,55	92 0,48	79 0,44	111 0,54	99 0,89	96 0,69	93 0,59	115 0,83	114 0,86	108 0,81	108 0,8	108 0,78	105 0,82	102 0,78	105 0,82	104 0,76	114 0,9	111 0,9	105 0,7	102 0,79	114 0,9	108 0,75	102 0,71	93 0,72	109 0,78	106 0,68	109 0,81	11,1€	
AAG	ZS	ES011530448330	NORTASUN	EXPLOSIF - IA-	2017	59	37	47	2	2	1	6	94	104 0,57	93 0,38	91 0,54	94 0,63	80 0,89	95 0,52	100 0,43	109 0,55	111 0,83	86 0,78	87 0,74	86 0,74	89 0,78	86 0,77	91 0,81	89 0,71	114 0,8	111 0,81	88 0,7	77 0,76	113 0,83	100 0,74	102 0,68	78 0,75	93 0,78	100 0,69	93 0,77	-8,4€	

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE FP

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
V	SC	ES040104928343	ABANTO	TELONERO	2008	199	123	180	44	44	140	1	92	96 0,72	101 0,70	148 0,79	60 0,87	101 0,95	93 0,87	84 0,85	103 0,94	109 0,92	85 0,9	87 0,92	83 0,91	93 0,9	93 0,89	91 0,93	90 0,89	111 0,9	111 0,96	92 0,8	88 0,9	111 0,96	89 0,88	98 0,85	88 0,89	84 0,89	87 0,85	88 0,89	-12,4€	
CCB	CCB	ES071510348315	L	BESITO	2015	192	68	184	4	68	11	1	70	109 0,47	90 0,45	135 0,6	65 0,85	95 0,89	116 0,56	107 0,52	70 0,76	82 0,85	87 0,78	91 0,81	88 0,8	87 0,83	83 0,85	87 0,83	83 0,8	83 0,86	84 0,8	93 0,8	83 0,87	76 0,75	109 0,64	88 0,75	90 0,76	89 0,69	83 0,78	-45,7€		
BJQ	EA	ES020604501524	LEVANTISCO	DISNEY	2015	14	0	14	0	14	0	1	94	98 0,46	106 0,46	134 0,58	64 0,72	99 0,47	96 0,6	97 0,42	980,5	108 0,49	88 0,5	87 0,46	89 0,45	90 0,49	89 0,45	92 0,52	88 0,14	107 0,36	108 0,38	91 0,48	84 0,39	108 0,36	98 0,49	105 0,44	89 0,46	95 0,62	94 0,48	89 0,53	-9,3€	
V	QL	ES090809429604	CAÑETE	ZABURDON	2010	109	95	109	32	36	73	1	103	111 0,7	107 0,69	134 0,71	75 0,86	100 0,95	100 0,86	76 0,81	107 0,92	109 0,91	95 0,89	95 0,9	94 0,88	96 0,9	97 0,88	100 0,91	93 0,88	110 0,9	110 0,93	99 0,7	97 0,88	111 0,94	98 0,87	89 0,84	98 0,87	87 0,88	89 0,84	99 0,88	5,0€	
UX	YC	ES061530387582	FASTEVIN	TASTEVIN	2013	48	43	47	12	48	47	1	100	100 0,55	92 0,56	130 0,68	63 0,83	89 0,86	91 0,77	100 0,7	112 0,89	96 0,88	115 0,83	112 0,79	113 0,77	106 0,83	108 0,81	106 0,84	104 0,75	98 0,81	98 0,88	107 0,7	118 0,79	99 0,88	110 0,76	91 0,72	116 0,75	112 0,78	108 0,72	108 0,73	0,0€	
VJC	VJC	ES050811109855	MUSCARI	IMPAIR	2016	82	45	81	1	82	0	1	84	96 0,33	103 0,27	130 0,64	56 0,83	99 0,88	105 0,39	101 0	99 0,61	81 0,84	100 0,76	96 0,75	94 0,8	96 0,75	96 0,81	94 0,8	80 0,9	80 0,89	96 0,7	101 0,9	101 0,89	87 0,9	87 0,69	94 0,65	100 0,71	103 0,72	98 0,64	103 0,76	-23,6€	
SRL	YT	ES091008807643	OSCAR -YT	ERTONE	2018	30	22	30	0	30	7	1	100	106 0,44	99 0,21	128 0,64	69 0,86	85 0,87	97 0,46	89 0,48	121 0,59	101 0,84	90 0,8	92 0,76	94 0,76	85 0,8	85 0,79	83 0,83	89 0,7	103 0,8	100 0,87	85 0,7	97 0,77	104 0,87	99 0,72	101 0,67	90 0,74	95 0,75	93 0,7	91 0,75	-0,4€	
JIA	AZ	ES061520473288	NANO	GARDE	2017	68	0	68	1	68	0	2	102	980,5	105 0,40	127 0,64	71 0,87	89 0,87	97 0,48	88 0,41	105 0,53	101 0,57	104 0,55	100 0,52	101 0,53	108 0,55	111 0,51	109 0,58	102 0,2	104 0,5	107 0,59	108 0,47	99 0,49	104 0,57	108 0,45	96 0,32	110 0,53	111 0,63	112 0,54	99 0,52	3,7€	
RX	QZ	ES010702934326	JONY	CAMPEÉN	2014	48	20	47	5	48	27	1	93	89 0,51	107 0,43	126 0,67	65 0,85	99 0,88	102 0,63	107 0,53	96 0,7	104 0,84	98 0,7	100 0,72	99 0,71	96 0,92	94 0,71	93 0,69	91 0,93	103 0,8	102 0,8	103 0,8	92 0,6	90 0,72	108 0,8	97 0,63	96 0,96	105 0,67	97 0,58	99 0,71	-10,8€	
JF	YC	ES041530387637	JENARO	DISNEY	2014	148	0	121	2	145	0	1	107	930,5	108 0,54	125 0,66	86 0,87	98 0,61	105 0,66	96 0,42	106 0,7	109 0,65	89 0,49	90 0,55	92 0,53	92 0,67	88 0,44	91 0,45	89 0,52	113 0,8	113 0,9	92 0,5	85 0,54	113 0,9	104 0,51	101 0,58	89 0,54	97 0,57	95 0,44	90 0,68	9,9€	
JCB	ZQ	ES081530388098	JAIME	NAPOLEON	2014	12	12	12	4	10	0	2	97	81 0,52	106 0,46	124 0,6	71 0,76	89 0,8	94 0,64	105 0,52	100 0,7	101 0,81	96 0,74	84 0,72	88 0,7	97 0,75	94 0,71	98 0,77	100 0,64	103 0,8	101 0,8	94 0,6	101 0,72	103 0,8	112 0,67	100 0,63	101 0,67	97 0,74	105 0,64	102 0,73	-3,8€	
AAP	ZP	ES061530424175	J	ESPOIR	2014	14	0	14	4	14	0	1	85	92 0,48	95 0,47	123 0,65	76 0,82	95 0,84	104 0,63	106 0,48	91 0,52	97 0,5	87 0,5	88 0,55	86 0,53	92 0,57	93 0,39	94 0,47	930,4	94 0,6	92 0,65	94 0,44	92 0,53	93 0,65	91 0,45	102 0,47	95 0,39	97 0,6	97 0,47	89 0,45	-22,8€	
RX	ALB	ES070704495417	ORION -ALB	JACKPOT	2018	62	4	62	0	58	33	1	111	102 0,51	100 0,21	123 0,61	84 0,79	100 0,87	97 0,45	105 0,48	102 0,84	113 0,68	117 0,57	116 0,55	117 0,55	119 0,63	115 0,59	120 0,63	115 0,35	109 0,7	112 0,78	116 0,5	111 0,62	109 0,78	116 0,56	85 0,56	111 0,58	112 0,7	108 0,55	116 0,53	17,2€	
BHW	MBE	ES050904413297	FIL	DISNEY	2013	24	8	24	3	24	12	1	95	98 0,51	106 0,47	123 0,7	78 0,86	102 0,85	105 0,65	91 0,59	100 0,77	101 0,73	84 0,69	83 0,67	87 0,68	84 0,68	82 0,66	86 0,73	85 0,55	103 0,7	103 0,74	89 0,6	88 0,66	103 0,76	103 0,62	115 0,6	82 0,63	94 0,67	93 0,59	88 0,67	-7,1€	
JO	UA	ES061520271500	VIKINGO	UN AS	2006	53	21	47	16	47	29	2	105	87 0,56	111 0,65	121 0,7	99 0,7	115 0,59	111 0,77	95 0,67	98 0,83	99 0,74	94 0,69	95 0,71	95 0,69	98 0,72	101 0,67	102 0,74	98 0,53	100 0,8	100 0,84	102 0,6	92 0,71	99 0,84	94 0,64	105 0,62	97 0,65	98 0,68	95 0,62	97 0,67	8,1€	
BHN	BJ	ES061008095571	LEOPARDO	GRIFFON	2015	15	0	0	4	15	0	1	105	87 0,47	110 0,43	121 0,59	74 0,72	86 0,7	104 0,58	89 0,49	110 0,57	108 0,58	104 0,56	102 0,64	105 0,64	103 0,57	103 0,44	101 0,53	103 0,35	108 0,5	107 0,59	103 0,39	107 0,58	109 0,58	109 0,54	94 0,43	99 0,44	99 0,65	92 0,51	102 0,57	7,4€	
MSL	MSL	ES040813754599	PIO -MSL	GABIN -MN-	2019	46	0	0	0	46	0	1	97	101 0,45	94 0,40	121 0,58	81 0,76	97 0,62	97 0,55	93 0,45	108 0,54	101 0,57	98 0,57	95 0,63	94 0,63	95 0,54	97 0,56	98 0,61	97 0,13	98 0,6	97 0,67	99 0,5	97 0,62	98 0,66	103 0,53	106 0,48	100 0,54	106 0,57	100 0,47	97 0,49	-4,9€	
GQ	ZJ	ES021530512370	PORRU -ZJ	IVORY	2019	36	0	34	0	35	0	1	93	105 0,4	106 0,32	120 0,62	70 0,79	95 0,69	92 0,52	99 0,42	95 0,55	98 0,7	95 0,64	93 0,65	93 0,65	95 0,64	95 0,69	97 0,63	98 0,68	100 0,52	88 0,82	100 0,6	93 0,61	101 0,84	93 0,53	100 0,46	97 0,63	100 0,7	100 0,59	99 0,67	-10,8€	
AZ	ZS	ES011530511978	POSEIDON -ZS	ESPAGNOL	2019	37	17	36	0	37	12	1	108	105 0,32	105 0,30	120 0,55	71 0,77	93 0,88	103 0,44	105 0,57	98 0,84	118 0,83	105 0,77	103 0,76	105 0,76	116 0,75	111 0,73	119 0,8	112 0,65	118 0,8	118 0,81	114 0,6	96 0,76	118 0,81	106 0,71	107 0,64	87 0,71	108 0,71	112 0,72	111 0,65	109 0,74	12,1€
YK	ZS	ES001530448339	NAIZ	ESPAGNOL	2017	148	0	147	0	147	0	1	114	109 0,2	103 0,24	120 0,58	83 0,79	92 0,74	94 0,47	102 0,51	105 0,5	114 0,45	102 0,57	103 0,48	103 0,52	113 0,53	108 0,55	111 0,54	111 0,54	123 0,5	123 0,54	109 0,5	99 0,53	123 0,55	111 0,55	85 0,3	105 0,56	112 0,56	111 0,43	106 0,66	21,2€	
WH	XT	ES001510269734	CORLEONE	TURBO	2010	261	15	141	37	39	12	91	93	97 0,72	99 0,72	119 0,71	81 0,88	108 0,9	100 0,88	99 0,58	102 0,76	86 0,8	106 0,72	114 0,7	109 0,74	102 0,74	103 0,79	100 0,58	88 0,8	88 0,84	103 0,6	108 0,72	88 0,84	93 0,67	86 0,66	103 0,71	89 0,72	91 0,62	99 0,66	-10,4€		
YG	ZS	ES031530388015	EGUN	BAR	2012	119	0	84	17	53	0	2	100	112 0,57	107 0,59	119 0,67	73 0,82	103 0,86	102 0,7	104 0,53	103 0,6	103 0,59	94 0,53	90 0,57	91 0,55	95 0,51	97 0,32	97 0,33	97 0,04	102 0,37	102 0,38	95 0,26	92 0,55	102 0,39	103 0,52	104 0,44	100 0,43	96 0,47	96 0,7	95 0,95	-0,1€	
V	FR	ES041007086878	ESCIPION FR	FRELON	2012	177	170	177	40	170	152	1	98	103 0,7	104 0,62	119 0,73	73 0,91	103 0,96	105 0,78	80 0,81	103 0,95	106 0,94	99 0,93	105 0,93	107 0,92	98 0,93	97 0,92	98 0,95	100 0,91	106 0,9	105 0,95	97 0,8	100 0,91	108 0,96	98 0,9	92 0,86	96 0,9	106 0,9	101 0,88	96 0,92	-3,7€	
SRL	SRL	ES070814160307	PLAY -SRL	EDDY -IA-	2019	23	4	23	0	23	1	1	102	100 0,29	100 0,30	119 0,58	73 0,79	86 0,8	92 0,34	93 0,39	109 0,51	112 0,82	100 0,73	101 0,7	99 0,69	103 0,75	102 0,75	105 0,79	105 0,65	114 0,8	114 0,81	104 0,6	96 0,71	113 0,81	88 0,69	92 0,63	106 0,67	93 0,75	90 0,68	103 0,71	2,8€	
V	MG	ES080811040896	LINK	VOILIER -MN-	2015	84	82	84	0	79	66	1	100	930,5	104 0,15	118 0,6	87 0,82	101 0,93	103 0,57	95 0,6	108 0,91	98 0,92	94 0,87	89 0,88	93 0,87	98 0,89	91 0,88	98 0,92	96 0,85	98 0,9	98 0,9	96 0,8	94 0,87	98 0,91	98 0,85	98 0,8	94 0,85	94 0,84	83 0,8	97 0,86	0,5€	

ZB	ZS	ES041530388016	EZTIA	BAR	2012	127	0	67	4	111	0	1	106	88 0,48	103 0,41	118 0,7	93 0,85	109 0,61	91 0,59	104 0,43	105 0,51	110 0,48	100 0,54	92 0,49	92 0,52	105 0,51	105 0,46	107 0,48	104 0	108 0,7	107 0,75	103 0,4	100 0,34	108 0,76	104 0,41	96 0,42	102 0,18	98 0,55	99 0,38	100 0,47	8,9€
RX	VZ	ES020703314201	DUEÑO	ZALAMERO	2011	204	71	203	30	180	163	1	83	92 0,63	102 0,61	118 0,76	81 0,87	103 0,91	89 0,81	103 0,56	89 0,92	87 0,86	83 0,76	87 0,82	83 0,8	89 0,82	82 0,84	86 0,76	85 0,9	85 0,91	85 0,7	103 0,78	86 0,92	92 0,77	104 0,73	97 0,79	79 0,8	88 0,74	84 0,8	-25,8€	
CBX	ALB	ES000704337213	NILO -ALB	JACKPOT	2017	109	19	109	0	91	71	1	121	105 0,45	100 0,17	118 0,71	79 0,91	98 0,94	98 0,28	103 0,57	124 0,91	118 0,82	118 0,76	115 0,75	116 0,75	126 0,77	122 0,78	125 0,8	119 0,71	114 0,8	116 0,88	122 0,7	101 0,76	114 0,89	118 0,7	98 0,7	112 0,74	108 0,73	111 0,66	120 0,78	31,7€
AJO	AJO	ES050604930377	OBON -AJO	EXPLOSIF -IA-	2018	58	0	58	0	58	0	1	98	104 0,39	96 0,35	117 0,62	72 0,82	94 0,89	96 0,5	101 0,41	107 0,46	111 0,43	99 0,47	99 0,39	100 0,43	100 0,53	95 0,47	101 0,52	100 0	109 0,7	108 0,77	98 0,45	97 0,5	108 0,76	107 0,41	98 0,4	92 0,45	97 0,55	99 0,26	101 0,46	-2,7€
SRL	MBE	ES050904224034	ELTON	DUDULE -IA- -MN-	2012	186	145	180	50	165	92	13	114	121 0,76	106 0,72	118 0,8	84 0,91	79 0,96	96 0,88	95 0,7	108 0,92	114 0,92	99 0,9	102 0,88	101 0,87	100 0,9	105 0,91	103 0,92	100 0,86	116 0,9	116 0,94	105 0,8	103 0,89	114 0,95	107 0,86	114 0,84	106 0,89	93 0,86	97 0,84	97 0,87	20,3€
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,82	105 0,76	111 0,82	111 0,73	114 0,8	115 0,88	106 0,7	98 0,8	114 0,88	114 0,75	97 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€	
BBC	UX	ES061530511735	PUCHINI -UX	LEMA	2019	45	19	44	0	45	15	1	97	117 0,43	100 0,30	116 0,62	76 0,82	97 0,84	99 0,46	85 0,49	101 0,86	103 0,85	102 0,77	104 0,76	105 0,76	97 0,8	96 0,74	97 0,82	105 0,71	96 0,9	97 0,93	104 0,8	96 0,84	92 0,71	91 0,66	99 0,75	102 0,76	101 0,7	100 0,75	-4,3€	
RCG	ALB	ES000704495374	NUBARRON -ALB	JACKPOT	2017	116	91	116	2	104	64	5	106	111 0,55	103 0,33	116 0,69	90 0,84	88 0,93	98 0,32	110 0,65	92 0,89	102 0,91	110 0,86	106 0,84	104 0,84	120 0,88	113 0,87	119 0,9	116 0,85	97 0,9	98 0,93	115 0,8	108 0,84	96 0,94	104 0,83	104 0,8	109 0,84	106 0,83	105 0,81	112 0,87	8,7€
CCH	XV	ES001510330525	JGULUGU	FESTIN	2014	67	0	67	1	67	0	1	87	92 0,41	93 0,41	116 0,58	80 0,76	94 0,79	105 0,45	102 0,06	96 0,44	95 0,34	97 0,34	97 0,43	98 0,41	91 0,35	94 0	93 0	940	92 0,7	91 0,69	92 0,103	92 0,99	99 0,15	105 0	95 0,4	96 0,4	94 0,13	96 0,22	-19,9€	
	YC	ES081530387619	JAIZKIBEL -IA	ARNAC	2014	75	21	58	2	28	14	23	104	109 0,53	99 0,51	116 0,66	93 0,83	110 0,88	98 0,65	121 0,67	102 0,81	99 0,84	94 0,78	90 0,74	98 0,73	95 0,78	91 0,75	89 0,78	91 0,71	102 0,8	102 0,88	88 0,6	89 0,75	102 0,88	103 0,73	112 0,69	87 0,73	107 0,77	105 0,69	95 0,78	5,4€
HL	ZQ	ES081530511555	PANDA -ZQ	HEROS	2019	41	29	41	0	41	23	1	96	98 0,46	101 0,38	115 0,63	88 0,82	91 0,92	98 0,52	100 0,61	107 0,88	101 0,87	80 0,82	85 0,81	83 0,81	86 0,84	86 0,81	90 0,85	82 0,74	106 0,9	106 0,91	88 0,7	80 0,79	106 0,91	72 0,77	112 0,73	83 0,77	96 0,79	96 0,73	79 0,8	-5,3€
ZB	ZS	ES001530388012	EUSKALDUN	VIVALDI	2012	118	0	43	6	104	0	1	105	102 0,32	103 0,35	115 0,71	80 0,85	93 0,61	107 0,66	102 0,25	103 0,28	108 0,55	102 0,29	97 0,21	99 0,17	104 0,24	105 0,3	108 0,36	103 0,36	107 0,46	107 0,47	107 0,28	100 0,18	107 0,46	106 0,34	97 0,36	105 0,29	112 0,4	109 0	103 0,27	7,9€
IL	AI	ES011520463029	MUS	ACCENT -MN- -IA-	2016	70	0	58	0	65	0	1	104	106 0,5	108 0,37	115 0,61	89 0,82	93 0,66	103 0,57	99 0,41	101 0,5	103 0,53	95 0,57	97 0,5	98 0,5	101 0,55	100 0,65	103 0,12	103 0,99	100 0,66	104 0,6	98 0,49	99 0,65	94 0,6	103 0,42	104 0,59	83 0,67	88 0,55	101 0,51	6,4€	
BS	Y	ES031530472267	MULO	FANGIO -RJ-	2016	40	0	39	1	37	0	1	102	109 0,41	99 0,37	115 0,56	92 0,71	100 0,46	109 0,52	110 0,38	99 0,56	96 0,61	100 0,56	103 0,54	102 0,53	101 0,47	101 0,55	102 0,6	99 0,13	97 0,5	96 0,54	102 0,48	99 0,54	98 0,55	106 0,51	100 0,54	96 0,51	98 0,63	100 0,53	99 0,49	2,7€
QL	EJ	ES071009407669	PELAYO -EJ	BRESIL MN -IA-	2019	21	9	21	0	21	9	1	105	102 0,36	90 0,23	115 0,61	78 0,8	84 0,84	93 0,35	92 0,52	115 0,83	112 0,81	109 0,73	108 0,76	110 0,74	115 0,75	114 0,77	114 0,61	109 0,8	109 0,81	115 0,7	100 0,75	107 0,82	112 0,69	99 0,66	113 0,72	104 0,71	105 0,64	108 0,7	7,1€	
CBM	CBM	ES090203316497	NUMBER ONE -CBM	HARRY -IA- -CBM	2017	13	9	13	0	13	11	1	111	105 0,37	94 0,14	115 0,57	84 0,78	86 0,84	98 0,42	83 0,55	125 0,8	101 0,8	118 0,7	121 0,7	120 0,74	112 0,74	116 0,77	112 0,63	100 0,8	99 0,83	112 0,65	99 0,83	86 0,63	112 0,61	114 0,66	109 0,69	100 0,57	100 0,69	114 0,69	16,5€	
NI	NI	ES080704314316	LENTO	EBANO	2015	68	0	67	2	68	0	1	93	95 0,63	94 0,40	114 0,61	87 0,8	98 0,49	100 0,53	96 0,24	103 0,38	95 0,45	96 0,3	98 0,63	97 0,64	95 0,53	93 0,44	95 0,52	970	98 0,5	98 0,55	94 0,5	94 0,54	99 0,51	97 0,38	95 0	93 0,51	100 0,4	101 0,28	98 0,23	-10,6€
AMT	AMT	ES040604949786	PICASSO -AMT	PARADIS	2019	46	18	43	0	37	7	5	96	100 0,51	93 0,44	114 0,7	86 0,84	95 0,9	92 0,56	97 0,64	98 0,79	107 0,84	96 0,79	95 0,78	95 0,77	105 0,81	92 0,8	95 0,83	101 0,72	107 0,8	107 0,86	93 0,7	100 0,76	108 0,87	105 0,73	107 0,67	93 0,74	105 0,78	107 0,71	94 0,78	-6,3€
CEI	CEI	ES021530406500	FILEMON	ACCENT -MN- -IA-	2013	62	0	33	7	61	0	1	103	109 0,41	109 0,51	114 0,68	96 0,81	106 0,79	100 0,56	98 0,48	98 0,46	98 0,45	95 0,44	95 0,4	96 0,35	95 0,55	97 0,56	96 0,59	940	96 0,5	97 0,58	100 0,5	100 0,38	96 0,58	96 0,46	104 0,26	102 0,52	90 0,61	91 0,48	92 0,42	4,6€
BJ	VH	ES011009317128	OSSES -VH	JACKPOT	2018	52	46	52	0	52	46	1	115	99 0,37	103 0,17	114 0,59	90 0,77	101 0,91	99 0,5	107 0,57	111 0,88	106 0,88	117 0,83	113 0,82	113 0,82	117 0,84	117 0,83	116 0,88	114 0,79	105 0,8	109 0,86	115 0,7	111 0,83	106 0,86	120 0,8	86 0,75	115 				

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE FN

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
ZB	ZJ	ES001530114670	KNAGI	GEMEAU	1997	55	0	0	0	53	0	2	98	101 0,4	103 0,42	74 0,53	136 0,66	98 0,6	105 0,47	109 0,43	83 0,35	90 0	99 0	98 0,04	99 0	96 0,25	100 0	99 0	970	91 0,5	91 0,56	99 0	99 0,21	91 0,52	96 0,12	99 0	101 0	98 0,46	96 0	98 0	-3,1€	
YK	ZS	ES021530078311	ODIOSO	FERRY	2000	225	0	0	21	225	0	1	100	94 0,6	94 0,72	73 0,62	132 0,71	93 0,63	95 0,83	97 0,57	105 0,66	89 0,33	95 0,6	94 0,68	95 0,7	93 0,51	99 0,54	96 0,59	930	99 0,8	100 0,8	95 0,6	100 0,59	100 0,81	98 0,41	99 0,5	99 0,48	103 0,64	110 0,55	96 0,51	0,7€	
JF	XZ	ES021530058357	OPACO	GEDEON	2000	213	0	0	15	209	0	2	103	90 0,6	99 0,67	93 0,39	130 0,59	104 0,51	96 0,79	114 0,44	96 0,65	90 0,35	92 0,31	88 0	87 0	95 0,48	94 0,42	94 0,25	970	94 0,7	94 0,78	94 0,47	89 0	94 0,79	97 0,44	102 0,24	100 0,29	105 0,46	106 0,33	95 0,23	4,4€	
TFG	CBM	ES080203163862	JEQUECITO	AIMABLE - IA-	2014	276	0	264	12	276	0	2	103	100 0,5	109 0,49	79 0,59	129 0,72	110 0,69	82 0,73	106 0,35	91 0,61	98 0,51	94 0,17	102 0,59	102 0,6	94 0,37	96 0,5	94 0,59	900	100 0,9	100 0,92	96 0,5	102 0,52	100 0,93	100 0,23	111 0,13	93 0,29	95 0,57	100 0,44	92 0,42	4,9€	
YZ	Y	ES011530055971	NARANJO	IVECO	1999	118	0	0	19	118	0	1	95	86 0,64	95 0,71	93 0,39	128 0,58	110 0,51	107 0,74	107 0,52	890,6	90 0,5	99 0,5	99 0,24	100 0,17	95 0,54	95 0,66	93 0,72	94 0,14	90 0,9	90 0,9	96 0,6	99 0,46	90 0,9	90 0,4	100 0,54	99 0,63	90 0,62	92 0,47	99 0,5	-7,3€	
BBE	BED	ES001006438590	EXTREMEÑO	CID	2012	114	90	114	25	114	97	1	94	88 0,65	97 0,59	67 0,63	127 0,75	98 0,9	92 0,72	95 0,64	104 0,91	98 0,91	87 0,86	87 0,88	92 0,95	94 0,85	95 0,9	94 0,83	98 0,9	95 0,93	96 0,8	85 0,86	97 0,93	96 0,82	113 0,8	85 0,83	101 0,8	104 0,75	87 0,85	-8,7€		
BHW	HE	ES080810552942	FARDO	DECOR DP	2013	65	29	52	9	10	2	3	108	107 0,54	103 0,42	87 0,57	126 0,7	106 0,85	109 0,56	95 0,31	101 0,6	90 0,84	105 0,76	101 0,75	100 0,73	103 0,78	97 0,78	103 0,82	103 0,7	88 0,8	89 0,88	102 0,7	112 0,78	87 0,89	114 0,72	102 0,67	99 0,72	116 0,73	108 0,63	102 0,73	12,3€	
SNA	NK	ES060603752456	BRINCO	PANDA	2009	271	23	254	55	103	8	8	95	98 0,76	91 0,74	76 0,53	126 0,69	118 0,87	92 0,9	93 0,32	96 0,71	99 0,79	100 0,72	95 0,78	94 0,77	95 0,76	93 0,72	94 0,77	99 0,53	98 0,9	98 0,91	94 0,6	93 0,73	98 0,91	106 0,66	100 0,61	102 0,66	107 0,72	104 0,62	103 0,69	-7,6€	
CAY	TT	ES071520238084	URTO -RP- IA-	MANOLO - IA-	2005	72	13	72	14	72	23	1	103	96 0,58	116 0,67	76 0,62	125 0,75	105 0,88	114 0,76	103 0,68	97 0,83	88 0,71	93 0,57	98 0,96	96 0,66	91 0,66	89 0,49	89 0,61	85 0,47	86 0,8	87 0,84	89 0,48	103 0,65	86 0,85	108 0,56	106 0,52	91 0,49	94 0,63	97 0,66	86 0,87	5,0€	
JP	JP	ES000604059792	EDELIO	DECOR DP	2012	150	0	0	18	149	0	1	106	104 0,6	102 0,57	93 0,57	125 0,74	101 0,3	97 0,79	97 0	103 0,36	96 0,39	99 0,22	99 0,45	98 0,45	95 0,42	100 0	102 0	100 0,25	91 0,8	91 0,85	103 0	107 0,5	90 0,86	101 0,34	100 0,46	100 0	102 0,57	96 0,46	101 0,5	8,9€	
ADI	SL	ES020604234473	ELBRUS	STAR -MN-	2012	201	0	18	53	196	0	2	103	88 0,72	98 0,68	79 0,61	125 0,65	97 0,67	95 0,87	101 0,49	102 0,52	104 0,58	97 0,53	100 0,56	98 0,52	101 0,56	92 0,34	92 0,32	940	108 0,9	106 0,93	94 0,23	97 0,43	108 0,92	104 0,56	104 0,33	88 0	108 0,57	106 0,48	92 0	4,9€	
YZ	Y	ES031530230663	ULISES	MILORD	2005	167	1	4	27	164	2	4	91	92 0,68	88 0,70	88 0,43	125 0,58	102 0,55	95 0,82	96 0,57	88 0,62	85 0,48	97 0,52	97 0,61	96 0,96	102 0,44	95 0,28	94 0,45	960	100 0,6	100 0,69	96 0	96 0,54	100 0,67	100 0,34	104 0,5	104 0,42	96 0,42	96 0,57	97 0,54	97 0,47	-13,0€
IE	Y	ES091530113676	PERU	IVECO	2001	70	0	21	20	70	1	1	94	97 0,64	95 0,68	86 0,5	125 0,59	107 0,36	101 0,81	111 0,56	96 0,58	83 0,77	102 0,73	97 0,68	97 0,7	91 0,66	92 0,71	92 0,78	95 0,54	79 0,8	79 0,82	96 0,6	101 0,7	78 0,83	95 0,65	108 0,61	93 0,65	96 0,7	95 0,67	103 0,64	-9,4€	
UT	Y	ES051530135041	KNADAR	IVECO	1997	88	0	79	13	77	44	3	98	104 0,56	102 0,63	84 0,48	124 0,57	120 0,77	109 0,74	102 0,7	97 0,84	87 0,57	93 0,56	93 0,46	94 0,44	90 0,54	91 0,62	90 0,65	89 0,36	91 0,7	92 0,73	92 0,5	94 0,54	92 0,75	95 0,55	101 0,5	90 0,59	87 0,64	91 0,48	95 0,61	-3,1€	
YN	YN	ES061520123841	PIRATA	ESPOIR	2001	105	0	100	19	101	41	1	88	113 0,62	107 0,66	90 0,45	124 0,58	106 0,89	100 0,75	104 0,45	81 0,87	77 0,91	95 0,63	95 0,74	80 0,65	88 0,59	83 0,64	84 0,61	73 0,8	75 0,82	87 0,5	95 0,65	73 0,82	102 0,62	112 0,46	86 0,59	94 0,68	92 0,58	87 0,7	-17,3€		
FL	VH	ES081008013837	MIC-MAC	NEUF	2016	139	103	138	2	103	87	5	100	102 0,64	89 0,49	76 0,51	123 0,69	102 0,96	95 0,57	109 0,71	106 0,93	106 0,93	92 0,9	95 0,92	99 0,91	94 0,9	102 0,91	98 0,94	91 0,89	105 0,9	105 0,95	99 0,8	87 0,9	107 0,95	103 0,88	90 0,85	102 0,89	106 0,87	111 0,84	93 0,9	0,4€	
XV	XV	ES001510062233	KADAN	FERRY	1997	201	0	189	36	186	150	3	92	94 0,69	90 0,72	78 0,63	123 0,71	106 0,94	90 0,87	104 0,81	100 0,92	88 0,41	95 0,48	90 0,61	91 0,59	93 0,57	102 0,61	99 0,71	940	92 0,9	92 0,91	99 0,6	97 0,5	92 0,91	95 0,3	100 0,46	102 0,62	101 0,54	107 0,17	97 0,47	-11,6€	
DW	ZJ	ES031530298809	ZENON	NERVIEN - MN-	2007	105	0	0	7	103	0	2	94	92 0,47	100 0,47	75 0,54	122 0,63	112 0,67	99 0,67	116 0,43	86 0,58	96 0,31	99 0,52	100 0,56	97 0,43	100 0,41	97 0,51	102 0,48	99 0,96	96 0,6	96 0,66	101 0,46	98 0,5	96 0,69	99 0,15	99 0,42	99 0,52	93 0,59	92 0,4	94 0,41	-9,5€	
CES	UA	ES031520438524	LINCOLN A	FERRY	2015	12	4	11	4	11	2	1	88	102 0,56	96 0,56	80 0,49	122 0,55	109 0,83	97 0,66	104 0,63	92 0,65	85 0,7	84 0,63	77 0,71	78 0,7	81 0,66	84 0,62	87 0,68	85 0,46	84 0,6	83 0,67	85 0,6	90 0,63	99 0,67	112 0,54	91 0,57	100 0,6	107 0,48	107 0,63	-18,2€		
TO	IZ	ES031530223180	TONTOLO	NESTOR	2004	59	0	59	8	57	0	1	96	98 0,29	110 0,53	78 0,39	122 0,58	110 0,74	101 0,66	97 0,23	87 0,09	93 0,23	98 0	97 0,55	97 0,55	93 0,24	95 0	94 0	970	92 0,7	92 0,78	95 0	97 0,37	92 0,79	98 0	101 0	96 0,25	95 0	96 0	-5,6€		
NI	CAP	ES021510303580	E-ATTURRI	TIMIDE	2012	161	0	158	49	160	0	2	115	108 0,8	114 0,68	81 0,65	122 0,78	102 0,69	108 0,85	98 0,42	98 0,49	107 0,66	91 0,6	90 0,68	95 0,65	91 0,63	93 0,63	91 0,72	94 0,48	114 0,9	114 0,89	90 0,6	96 0,56	115 0,9	119 0,51	97 0,54	96 0,5	124 0,6	122 0,45	91 0,63	22,6€	
VD	AX	ES081006486945	DANKO	URGAIN	2011	196	2	1	31	132	0	2	91	97 0,64	94 0,65	78 0,51	122 0,55	104 0,7	89 0,71	112 0,43	89 0,57	85 0,53	95 0,44	97 0,42	96 0,48	92 0,28	89 0,42	85 0,5	900	96 0,21	95 0,26	88 0,48	100 0,39	96 0,23	92 0,31	99 0,35	97 0,41	95 0,63	92 0,45	91 0,37	-14,0€	
BHN	DP	ES091007140103	FELISUCO	CANARI	2013	32	0	0	8	32	0	1	108	107 0,51	103 0,49	78 0,47	122 0,58	104 0,68	101 0,61	105 0,37	107 0,55	102 0,52	99 0,5	101 0,34	101 0,32	98 0,57	101 0,52	98 0,55	990	95 0,7	95 0,74	100 0,48	95 0,38	95 0,75	99 0,42	105 0,44	109 0,4	97 0,6	101 0,44	99 0,47	12,1€	
MS	GA	ES091202708129	DANTE	NAPOLEON	2011	237	210	229	26	230	206	1	91	92 0,72	118 0,69	86 0,6	122 0,71	103 0,93	102 0,86	110 0,75	76 0,95	81 0,92	69 0,9	64 0,9	67 0,9	75 0,93	63 0,91	74 0,93	71 0,89	87 0,9	86 0,95	72 0,8	80 0,89	88 0,95	101 0,89	104 0,84	91 0,88	81 0,89	86 0,87	83 0,89	-14,0€	
NE	FN	ES080604927297	OBELIX -FN	LUISANT	2018	40	24	40	0	40	23	2	103	110 0,44	97 0,22	86 0,4	122 0,59	100 0,87	108 0,42	108 0,52	93 0,83	101 0,84	97 0,75	100 0,76	98 0,75	100 0,78	91 0,74	95 0,79	100 0,69	105 0,8	105 0,83	94 0,7	89 0,74	104 0,83	98 0,67	95 0,62	89 0,69	111 0,72	108 0,63	100 0,75	4,9€	

UK	YC	ES061530284306	ZELAI HAUNDI-IV	REVEILLON	2007	114	0	0	19	114	0	1	85	93 0,61	80 0,67	93 0,51	122 0,63	103 0,45	84 0,81	124 0,53	94 0,62	89 0,67	85 0,63	87 0,61	88 0,61	85 0,63	88 0,67	88 0,65	89 0,43	89 0,6	88 0,6	91 0,6	94 0,55	88 0,62	80 0,52	115 0,48	92 0,49	76 0,63	80 0,49	86 0,63	-22,5€
GQ	FT	ES061520511910	ONIL -FT	LINCOLN	2018	17	0	17	0	16	0	1	93	99 0,39	100 0,36	81 0,48	121 0,61	108 0,73	97 0,46	105 0,5	910,7	86 0,67	94 0,59	98 0,63	97 0,62	92 0,62	96 0,61	94 0,65	91 0,45	87 0,6	88 0,67	97 0,5	95 0,58	87 0,69	104 0,53	101 0,52	97 0,54	102 0,65	102 0,51	92 0,6	-10,6€
JCA	BCC	ES041008108168	JAIMITO	DUNLOP	2014	114	0	27	4	114	0	1	80	102 0,48	84 0,44	83 0,43	121 0,66	108 0,63	90 0,46	85 0,35	82 0,61	98 0,58	96 0,47	99 0,53	98 0,52	93 0,58	95 0,51	92 0,61	960	96 0,7	95 0,79	94 0,5	96 0,59	96 0,78	95 0,56	108 0,46	90 0,5	95 0,65	90 0,53	95 0,5	-30,1€
YG	YG	ES041530165564	JORGE	FERRY	1996	58	0	0	10	58	0	1	95	91 0,6	101 0,55	83 0,54	121 0,63	104 0,47	96 0,67	95 0,44	95 0,42	89 0,51	96 0,51	91 0,39	91 0,42	92 0,51	94 0,37	91 0,42	940	96 0,7	96 0,75	91 0,45	97 0,4	97 0,77	96 0,43	101 0,37	95 0,21	99 0,64	107 0,35	98 0,53	-7,1€
YN	YN	ES001520292481	ZOKETE	LINO-IA	2007	152	78	151	15	152	99	1	86	93 0,62	102 0,68	84 0,54	121 0,65	109 0,92	98 0,76	111 0,71	910,9	81 0,88	80 0,82	86 0,84	86 0,82	76 0,85	84 0,8	82 0,84	82 0,77	79 0,9	80 0,92	85 0,7	83 0,83	79 0,92	98 0,78	107 0,74	86 0,78	88 0,76	95 0,69	80 0,81	-20,6€
V	V	ES010704282612	PETER -V	LEON	2019	19	17	17	0	18	9	3	104	103 0,42	91 0,12	80 0,5	120 0,65	110 0,87	101 0,45	99 0,48	99 0,81	97 0,84	116 0,77	111 0,75	116 0,75	100 0,79	103 0,81	96 0,84	106 0,68	98 0,8	97 0,84	100 0,7	122 0,75	99 0,85	112 0,72	101 0,66	112 0,74	120 0,76	118 0,7	112 0,75	6,0€
V	IG	ES010811574309	LEON	CAMEOS -IA-	2015	191	167	191	4	188	115	1	103	108 0,63	86 0,41	79 0,64	120 0,8	106 0,95	99 0,54	93 0,7	109 0,94	87 0,94	127 0,91	122 0,9	125 0,89	110 0,92	115 0,93	104 0,94	115 0,9	84 0,9	85 0,9	109 0,92	140 0,8	85 0,89	101 0,92	92 0,89	122 0,84	114 0,9	117 0,91	121 0,88	4,9€
BHN	UA	ES041520480123	ONDO -UA	LEADER	2018	38	0	0	0	38	0	1	106	114 0,44	106 0,28	89 0,43	120 0,57	92 0,68	102 0,42	99 0,47	97 0,68	97 0,59	93 0,53	91 0,58	90 0,57	97 0,57	91 0,56	95 0,61	970	99 0,6	98 0,62	94 0,5	93 0,54	98 0,64	102 0,54	107 0,5	92 0,57	101 0,67	100 0,55	97 0,42	8,3€
CAN	GX	ES021530421081	FRAN	VALIENTE	2013	69	0	35	2	48	0	2	102	102 0,35	108 0,27	86 0,45	120 0,56	112 0,64	94 0,57	96 0,28	97 0,36	97 0,22	100 0,37	98 0,51	100 0,5	95 0,27	93 0,4	94 0,47	960	98 0,5	98 0,55	96 0,4	103 0,43	99 0,59	101 0,31	101 0,42	92 0,48	89 0	90 0	95 0,31	3,5€
BGY	BGY	ES030812021698	MINISTRO	CRISTAL	2016	41	37	41	0	41	34	2	106	104 0,56	102 0,48	92 0,68	120 0,81	115 0,9	101 0,61	123 0,63	94 0,88	91 0,88	97 0,83	99 0,82	99 0,81	100 0,83	102 0,86	103 0,79	100 0,8	88 0,88	88 0,7	102 0,8	106 0,81	87 0,91	94 0,77	127 0,76	104 0,8	111 0,77	106 0,69	91 0,82	9,5€
CAP	CAP	ES091510196935	VERRIZ	STAR -MN-	2006	14	10	14	3	13	4	2	97	102 0,64	100 0,64	71 0,55	120 0,6	96 0,85	112 0,74	97 0,65	102 0,74	97 0,76	92 0,66	94 0,7	94 0,7	89 0,69	87 0,68	86 0,73	89 0,54	98 0,6	96 0,68	89 0,6	91 0,68	98 0,69	95 0,68	112 0,61	82 0,63	103 0,72	105 0,61	91 0,69	-4,1€
BT	BT	ES090903800167	DINO	LINO-IA	2011	47	35	47	10	21	29	1	101	85 0,63	117 0,64	89 0,64	120 0,7	111 0,91	115 0,77	101 0,62	84 0,86	89 0,87	92 0,83	99 0,81	97 0,8	99 0,83	98 0,86	99 0,79	87 0,8	88 0,88	90 0,7	96 0,8	104 0,88	89 0,78	102 0,71	102 0,79	107 0,73	89 0,77	100 0,69	87 0,82	1,2€
NO	DP	ES081007140088	ERIK	CLOCHER	2012	117	0	0	21	115	0	1	109	100 0,63	100 0,57	70 0,53	120 0,64	101 0,73	108 0,68	94 0,58	114 0,68	104 0,53	102 0,49	102 0,51	98 0,55	102 0,48	98 0,101	100 0,2	104 0,6	105 0,64	99 0,42	105 0,65	100 0,55	100 0,46	100 0,48	103 0,66	106 0,55	106 0,53	101 0,51	13,9€	
CK	AU	ES081530193144	TORO	OSO	2004	201	0	0	16	42	0	2	105	109 0,42	115 0,67	97 0,4	120 0,55	105 0,24	125 0,79	95 0,28	900,2	82 0,28	96 0,26	99 0,44	99 0,47	91 0,45	95 0,54	93 0,54	950	87 0,8	88 0,82	95 0,5	101 0,35	87 0,85	93 0,4	102 0,35	96 0,43	91 0,6	93 0,39	99 0,13	7,1€
ZJ	YC	ES091530068405	HERON	AS DE PIC - IA-	1992	170	0	147	52	45	72	2	79	91 0,71	98 0,82	79 0,51	120 0,55	101 0,93	90 0,9	92 0,83	710,9	90 0,69	95 0,63	97 0,66	99 0,64	85 0,69	91 0,61	88 0,66	92 0,53	92 0,8	91 0,89	91 0,6	96 0,63	92 0,89	103 0,65	100 0,61	92 0,62	88 0,69	95 0,56	93 0,65	-32,2€
YG	ZQ	ES091530340475	BERGARA	ULYS -MN-	2009	57	0	0	12	57	0	1	113	99 0,54	110 0,59	81 0,51	120 0,62	104 0,71	106 0,76	112 0,51	103 0,57	92 0,56	108 0,54	105 0,36	106 0,38	100 0,45	102 0,53	100 0,56	103 0,04	98 0,7	97 0,7	100 0,45	109 0,4	97 0,71	104 0,51	90 0,39	107 0,57	107 0,61	112 0,48	103 0,56	19,2€
ZB	ZS	ES091530130233	MODROT	IF	1998	163	0	0	23	163	0	1	91	90 0,59	85 0,71	101 0,66	119 0,79	103 0,59	92 0,81	98 0,29	95 0,43	100 0	93 0	100 0,59	93 0,61	91 0,41	95 0	103 0	101 0	100 0,8	95 0,85	95 0,28	102 0,54	96 0,86	95 0	97 0,17	103 0	95 0,22	95 0	100 0,46	-13,1€
IL	XV	ES091510118235	RODOLFO	KADAN	2002	72	0	5	11	71	1	2	94	90 0,49	90 0,52	80 0,54	119 0,58	105 0,7	120 0,67	107 0,48	96 0,51	93 0,38	96 0,35	97 0	98 0	95 0,24	101 0	99 0	980	94 0,7	94 0,71	100 0	100 0	94 0,71	97 0,3	100 0	101 0	100 0,57	103 0,34	100 0,25	-8,4€
TD	DP	ES081007480216	FACUNDO	CRISPIN	2013	120	0	0	3	70	0	1	102	96 0,52	99 0,43	79 0,48	119 0,56	97 0,68	103 0,64	101 0,45	105 0,52	96 0,52	100 0,49	100 0,53	98 0,54	96 0,46	98 0,33	93 0,46	101 0,5	99 0,55	98 0,42	96 0,56	99 0,54	95 0,45	109 0,35	95 0,36	95 0,65	98 0,59	98 0,39	102 0,47	2,7€
BGE	HR	ES060105167844	CASTOR	ULTIME	2010	190	55	67	26	181	0	1	102	112 0,59	102 0,60	101 0,57	119 0,75	89 0,83	102 0,79	91 0,48	105 0,59	96 0,86	84 0,77	79 0,8	77 0,78	90 0,82	79 0,77	86 0,83	85 0,7	97 0,9	94 0,94	86 0,6	91 0,78	98 0,94	98 0,77	104 0,67	79 0,76	92 0,76	102 0,68	81 0,78	3,2€
YI	ZS	ES031530060814	IF	BAMBINO	1993	152	0	76	29	74	61	5	94	90 0,68	97 0,78	92 0,55	119 0,65	105 0,82	91 0,84	95 0,74	91 0,88	99 0,48	99 0,26	96 0	94 0	98 0,61	102 0,54	100 0,62	99 0,54	99 0,7	99 0,69	99 0,5	101 0,36	100 0,69	100 0,4	96 0,21	101 0,36	96 0,51	96 0,38	97 0,64	-8,4€
WU	RD	ES011008140485	MEQUETREFE	ZUZEN	2016	99	0	0	0	90	0	1	89	920,4	85	82	119 0,57	99 0,36	104 0,32	100 0,22	93 0,23	97 0,34	96 0,21	99 0	99 0,43	96 0,96	95 0,32	96 0,23	95 0,7	95 0,77	96 0,34	97 0,78	96 0,21	100 0,26	104 0,98	98 0,28	99 0,53	99 0,37	96 0,57	-16,7€	
BGK	BGK	ES000106101591	JAEN	ARMORIC	2014	191	0	191	4	191	0	1	96	95 0,55	101 0,53	71 0,64	119 0,8	109 0,61	102 0,7	102 0,54	92 0,62	91 0,53	102 0,51	102 0,53	94 0,56	94 0,59	92 0,57	970	92 0,7	92 0,75	93 0,41	113 0,4	92 0,77	103 0,54	110 0,49	98 0,5	97 0,62	101 0,52	103 0,43	-6,7€	
IL	XT	ES011510095826	MYOSOTIS	ESPOIR	1996	62	0	40	20	62	17	2	103	93 0,63	105 0,68	103 0,5	118 0,55	104 0,61	97 0,79	114 0,69	98 0,81	90 0,61	94 0,55	93 0,59	94 0,59	89 0,53	91 0,41	90 0,52	92 0,23	90 0,8	91 0,8	94 0,38	101 0,58	91 0,81	96 0,51	98 0,4	94 0,54	94 0,61	94 0,47	94 0,48	3,8€
NO	CP	ES040107157555	MALAGUEÑO	EDEN	2016	55	0	0	1	54	0	1	102	110 0,45	93 0,23	92 0,44	118 0,61	88 0,72	97 0,46	105 0,39	104 0,45	97 0,56	97 0,49	96 0,6	97 0,6	103 0,55	105 0,55	103 0,6	970	97 0,7	98 0,77	105 0,5	98 0,56	98 0,77	92 0,48	96 0,44	105 0,51	90 0,67	92 0,58	96 0,53	2,5€

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

VZ	M	ES040104793971	VIEJO	DAUPHIN	2006	174	86	172	38	44	133	1	88	89 0,73	109 0,66	78 0,42	130 0,5	116 0,94	99 0,83	97 0,75	92 0,94	79 0,91	73 0,87	74 0,87	75 0,86	75 0,89	76 0,89	73 0,91	74 0,86	79 0,9	76 0,95	78 0,7	91 0,85	80 0,95	98 0,84	112 0,82	88 0,85	71 0,8	94 0,78	80 0,86	-17,5€		
CAF	CAF	ES041530472406	MENDI	ON DIT	2016	85	0	84	0	85	0	1	95	93 0,56	98 0,44	96 0,57	101 0,74	116 0,87	99 0,55	109 0,51	95 0,58	94 0,5	102 0,56	103 0,53	103 0,59	101 0,49	100 0,6	98 0,6	98 0,36	98 0	99 0	98 0,6	102 0,52	99 0	100 0,47	91 0,45	101 0,45	93 0,67	101 0,47	97 0,57	-6,9€		
BCC	BCC	ES071009384656	POLIDORO - BCC	NEOPHILO	2019	34	20	34	0	34	20	1	91	100 0,37	103 0,18	99 0,46	98 0,69	116 0,87	101 0,36	97 0,49	94 0,82	89 0,86	88 0,78	87 0,76	85 0,75	86 0,8	86 0,77	85 0,82	92 0,74	90 0,8	90 0,88	87 0,7	90 0,76	90 0,88	97 0,71	110 0,66	95 0,76	99 0,73	100 0,67	91 0,8	-13,7€		
.	.	ES090102979032	JOYAU	HERON	1994	143	3	122	46	19	57	28	105	95 0,83	108 0,84	86 0,54	112 0,57	116 0,95	106 0,92	102 0,86	102 0,92	101 0,84	89 0,79	88 0,81	86 0,79	90 0,83	87 0,85	86 0,88	91 0,71	101 0,9	100 0,93	89 0,8	95 0,75	102 0,94	94 0,79	115 0,71	96 0,76	106 0,79	108 0,7	92 0,77	7,2€		
UX	AZ	ES061520094096	PAPILLON-SUBAST	HEROS -IA-	2001	121	0	9	11	118	6	3	109	111 0,57	113 0,65	102 0,68	104 0,78	115 0,74	114 0,74	108 0,58	100 0,7	95 0,78	97 0,66	100 0,64	101 0,63	97 0,66	96 0,71	95 0,77	96 0,56	95 0,7	96 0,76	95 0,7	100 0,66	95 0,79	101 0,64	104 0,58	96 0,67	102 0,66	99 0,56	92 0,67	13,9€		
RO	UP	ES000812042481	LEON	VETIVER - MN-	2015	46	17	45	0	46	28	1	112	95 0,48	102 0,32	85 0,53	115 0,73	115 0,91	100 0,53	107 0,58	94 0,86	112 0,81	113 0,74	106 0,75	108 0,74	104 0,77	107 0,75	106 0,8	107 0,62	113 0,8	112 0,88	107 0,7	115 0,72	112 0,88	107 0,67	112 0,62	110 0,69	123 0,71	113 0,65	111 0,72	17,7€		
FL	FL	ES001202574660	CARNERO	BABY	2010	54	25	53	9	29	41	2	110	92 0,59	115 0,55	110 0,44	104 0,5	115 0,92	108 0,75	106 0,7	104 0,88	95 0,85	101 0,78	104 0,77	107 0,76	94 0,81	103 0,78	97 0,83	98 0,72	96 0,8	95 0,86	99 0,7	100 0,76	96 0,87	110 0,71	89 0,71	99 0,74	98 0,72	99 0,67	96 0,76	15,2€		
BGY	BGY	ES030812021698	MINISTRO	CRISTAL	2016	41	37	41	0	41	34	2	106	104 0,56	102 0,48	92 0,68	120 0,81	115 0,9	101 0,61	123 0,63	94 0,88	91 0,88	97 0,83	99 0,82	101 0,81	100 0,84	102 0,82	103 0,85	100 0,78	88 0,9	88 0,9	102 0,7	106 0,81	87 0,91	94 0,77	127 0,76	104 0,8	111 0,77	106 0,72	91 0,83	9,5€		
SNA	BCO	ES010813499401	POPEYE -BCO	INEDIT	2019	25	0	24	0	25	1	1	109	101 0,38	98 0,10	89 0,49	110 0,58	114 0,86	96 0,44	104 0,37	101 0,59	109 0,72	114 0,67	116 0,63	118 0,61	111 0,69	116 0,69	112 0,74	111 0,58	109 0,7	109 0,75	112 0,6	106 0,62	108 0,76	111 0,62	87 0,55	114 0,62	110 0,68	108 0,59	112 0,69	13,5€		
CAP	CAP	ES041510117191	RATOR	HIGHLANDE R -IA-	2002	40	0	34	7	40	23	2	95	90 0,56	107 0,58	107 0,61	102 0,73	114 0,81	107 0,65	91 0,68	95 0,83	86 0,45	93 0,52	95 0,56	96 0,58	91 0,58	91 0,41	92 0,53	94 0,22	89 0,6	90 0,69	93 0,42	98 0,52	90 0,69	96 0,5	100 0,4	95 0,47	89 0,6	92 0,44	95 0,54	-7,8€		
AZ	AZ	ES031520018015	NAPOLEON - IA-	ULYSSE -IA-	1999	154	6	41	27	12	5	61	87	99 0,68	100 0,70	113 0,48	99 0,58	114 0,88	98 0,8	101 0,59	89 0,67	82 0,67	83 0,52	95 0,65	96 0,65	84 0,64	87 0,71	84 0,72	85 0,21	88 0,7	87 0,73	87 0,6	93 0,58	87 0,76	77 0,54	109 0,46	93 0,61	82 0,49	85 0,3	82 0,51	-19,2€		
VZ	VZ	ES040703147964	CONAN	ZAGAL	2010	155	125	155	1	143	61	1	75	920,5	92 0,41	105 0,7	95 0,89	113 0,95	83 0,63	104 0,5	870,9	70 0,92	75 0,88	75 0,87	77 0,86	67 0,9	84 0,85	75 0,89	76 0,85	72 0,9	71 0,92	83 0,7	92 0,86	71 0,93	113 0,84	121 0,82	110 0,84	87 0,84	109 0,8	76 0,88	-38,0€		
TEJ	HN	ES051202882260	JOTERO	BABY	2014	25	0	16	1	22	0	1	106	87 0,46	112 0,40	112 0,46	96 0,63	113 0,77	112 0,58	103 0,44	100 0,58	100 0,51	96 0,5	99 0,58	98 0,49	99 0,43	98 0,43	97 0,67	95 0,44	96 0,55	960	103 0,46	104 0,46	97 0,5	96 0,45	105 0,46	107 0,46	85 0,37	98 0,52	97 0,55	97 0,35	94 0,48	8,8€
FT		ES051520022591	NENUPHAR	ISOCRATE	1997	322	0	101	65	63	60	7	98	101 0,78	99 0,81	100 0,47	108 0,6	113 0,93	89 0,91	98 0,78	98 0,91	99 0,58	98 0,49	94 0,43	95 0,43	94 0,67	95 0,44	93 0,55	98 0,35	99 0,9	99 0,91	92 0,5	90 0,59	99 0,91	107 0,48	96 0,48	98 0,2	107 0,56	106 0,52	100 0,61	-2,6€		
YN	YN	ES051520063001	NOGAL	DUVALIER	1999	98	0	96	6	98	35	1	99	93 0,61	102 0,59	86 0,42	128 0,53	113 0,87	102 0,68	98 0,65	101 0,85	92 0,6	96 0,6	96 0,6	98 0,58	85 0,6	96 0,52	91 0,56	91 0,38	90 0,5	89 0,55	98 0,43	90 0,6	90 0,58	100 0,49	104 0,47	87 0,5	98 0,67	99 0,53	95 0,59	-2,1€		
EAG	EAG	ES070704278689	PIOLÝN -EAG	DAMONA - IA-	2019	13	0	13	0	13	0	1	101	106 0,32	97 0,00	96 0,43	105 0,56	113 0,73	99 0,43	100 0,29	100 0,62	96 0,64	105 0,54	101 0,57	103 0,97	105 0,54	103 0,58	100 0,96	96 0,6	97 0,68	104 0,49	106 0,56	97 0,68	105 0,52	98 0,43	107 0,49	107 0,65	107 0,51	106 0,59	0,9€			
YN	YN	ES071520425887	JILGUERO	DANIEL	2014	50	36	48	10	50	29	1	90	101 0,56	101 0,48	85 0,71	98 0,82	113 0,89	94 0,54	104 0,67	95 0,85	93 0,88	103 0,84	105 0,83	108 0,82	95 0,82	103 0,82	97 0,86	97 0,78	92 0,8	95 0,85	99 0,7	95 0,82	92 0,85	99 0,76	105 0,73	96 0,78	90 0,76	92 0,7	103 0,82	-14,8€		
SHG	JC	ES061520421839	JAKE	DAUPHIN	2014	13	0	11	1	10	0	1	96	100 0,54	95 0,44	83 0,4	123 0,43	112 0,73	87 0,61	102 0,49	99 0,58	95 0,5	93 0,48	93 0,41	93 0,41	92 0,47	89 0,43	90 0,48	930	97 0,6	97 0,61	91 0,31	98 0,39	98 0,63	93 0,39	100 0,38	96 0,42	90 0,57	97 0,37	96 0,45	-5,3€		
BCC	BCC	ES091008242495	NEOTIVER	VETIVER - MN-	2017	22	20	22	0	21	18	1	87	107 0,49	96 0,31	86 0,39	117 0,57	112 0,85	90 0,57	107 0,58	790,8	91 0,84	91 0,78	87 0,76	86 0,75	86 0,79	92 0,74	88 0,81	94 0,72	93 0,8	92 0,87	91 0,75	102 0,87	92 0,72	103 0,72	117 0,68	86 0,73	108 0,74	96 0,67	92 0,78	-20,1€		
HL	CDF	ES041530457947	LARE	ARTEMIO	2015	14	12	14	0	13	12	1	98	100 0,33	113 0,35	89 0,32	115 0,46	112 0,79	115 0,42	102 0,4	83 0,74	86 0,69	100 0,62	99 0,61	99 0,6	90 0,64	91 0,59	90 0,71	94 0,47	90 0,6	90 0,68	91 0,6	99 0,62	91 0,69	99 0,55	102 0,48	94 0,57	98 0,65	98 0,51	97 0,62	-3,4€		
ZF		ES041520027095	MATINOIS	ECU	1996	138																																					

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE PD

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
BID	BGR	ES030203356919	PIRINEO -BGR	HERMES -IA-	2019	32	19	32	0	30	21	1	123	105 0,45	99 0,00	101 0,53	107 0,65	98 0,79	106 0,46	83 0,51	129 0,81	115 0,8	113 0,68	117 0,68	116 0,67	110 0,76	113 0,72	113 0,76	113 0,6	113 0,8	113 0,85	112 0,6	114 0,7	113 0,86	101 0,63	91 0,64	108 0,66	110 0,67	107 0,57	110 0,68	34,1€	
CBM	CBM	ES090203316497	NUMBER ONE -CBM	HARRY -IA-	2017	13	9	13	0	13	11	1	111	105 0,37	94 0,14	115 0,57	84 0,78	86 0,84	98 0,42	83 0,55	125 0,8	101 0,8	118 0,7	121 0,7	120 0,7	112 0,74	116 0,74	112 0,77	113 0,6	100 0,8	99 0,83	112 0,7	125 0,69	99 0,83	86 0,63	112 0,61	114 0,66	109 0,69	100 0,57	114 0,69	16,5€	
CBX	ALB	ES000704337213	NILO -ALB	JACKPOT	2017	109	19	109	0	91	71	1	121	105 0,45	100 0,17	118 0,71	79 0,91	98 0,94	98 0,28	103 0,57	124 0,91	118 0,82	118 0,76	115 0,75	116 0,75	126 0,77	122 0,78	125 0,8	119 0,71	114 0,8	116 0,88	122 0,7	101 0,76	114 0,89	118 0,7	98 0,7	112 0,74	108 0,73	111 0,66	120 0,78	31,7€	
IW	ZQ	ES061530170190	ROMEO	GAILLARD	2002	93	35	92	5	2	92	2	106	100 0,56	114 0,59	83 0,39	107 0,46	95 0,91	107 0,67	85 0,71	123 0,9	95 0,81	86 0,73	96 0,78	93 0,77	80 0,77	85 0,82	82 0,85	82 0,63	95 0,8	94 0,83	85 0,7	88 0,74	96 0,84	102 0,69	105 0,68	92 0,74	81 0,78	93 0,7	84 0,73	9,7€	
ALB	ALB	ES090704219453	MONTECARLO	FRESNO	2016	150	18	140	0	134	37	2	109	93 0,52	96 0,30	90 0,68	108 0,88	101 0,92	96 0,51	89 0,56	123 0,88	103 0,84	106 0,77	96 0,81	101 0,79	107 0,76	107 0,77	107 0,83	108 0,69	102 0,8	104 0,82	106 0,7	101 0,77	102 0,83	117 0,7	100 0,67	104 0,73	102 0,72	106 0,62	111 0,62	13,1€	
FPH	ALB	ES070704219417	LECTOR	EVEREST	2015	38	20	38	0	0	23	1	111	108 0,39	99 0,22	103 0,4	88 0,52	91 0,64	101 0,51	92 0,51	122 0,82	104 0,8	109 0,71	109 0,71	111 0,7	110 0,73	108 0,72	105 0,75	105 0,54	102 0,8	104 0,86	106 0,8	104 0,6	106 0,67	102 0,87	110 0,62	99 0,6	106 0,67	108 0,62	117 0,52	103 0,67	15,8€
LLC	ALB	ES040704629441	POWER -ALB	JACKPOT	2019	26	11	26	0	0	10	1	119	100 0,45	101 0,02	116 0,43	84 0,45	98 0,83	96 0,38	96 0,54	122 0,83	112 0,81	113 0,72	109 0,73	112 0,71	120 0,74	115 0,71	122 0,77	115 0,66	110 0,8	112 0,83	117 0,6	107 0,71	110 0,83	123 0,69	89 0,64	112 0,67	118 0,73	117 0,63	114 0,73	27,9€	
PV	PV	ES050812161022	NAVEGANTE -PV	CHAMPION -IA- (ELIFE)	2017	20	17	20	0	19	17	2	118	100 0,57	95 0,49	96 0,62	87 0,75	71 0,86	94 0,55	99 0,65	121 0,79	134 0,83	119 0,76	122 0,77	123 0,76	117 0,8	122 0,76	121 0,81	117 0,69	135 0,8	134 0,86	119 0,7	106 0,75	135 0,87	103 0,69	88 0,67	109 0,75	103 0,74	104 0,66	122 0,75	27,5€	
BAB	ALB	ES000704629414	PABLO -ALB	JACKPOT	2019	16	14	15	0	0	12	1	117	101 0,46	99 0,30	110 0,47	82 0,73	84 0,88	97 0,42	94 0,55	121 0,81	121 0,83	114 0,75	110 0,76	110 0,76	129 0,8	124 0,75	130 0,79	116 0,71	118 0,8	121 0,8	125 0,6	101 0,95	118 0,75	117 0,91	97 0,67	109 0,72	114 0,77	111 0,77	119 0,77	25,2€	
GPC	ALB	ES080704337200	NAPOLIS -ALB	JEQUE	2017	54	38	54	0	0	38	1	117	93 0,21	102 0,18	96 0,42	114 0,55	105 0,93	99 0,34	85 0,54	120 0,88	105 0,86	105 0,79	102 0,77	104 0,74	107 0,82	97 0,78	99 0,83	104 0,76	106 0,8	106 0,83	99 0,7	95 0,75	104 0,84	112 0,73	108 0,68	104 0,73	107 0,72	119 0,66	107 0,81	25,1€	
HA	XT	ES021510375482	N5482	GENIAL	2017	26	25	26	0	26	24	1	109	101 0,36	97 0,35	93 0,42	112 0,53	105 0,32	94 0,45	102 0,53	120 0,82	88 0,82	115 0,75	109 0,77	110 0,76	108 0,78	110 0,75	107 0,8	109 0,7	87 0,8	88 0,85	109 0,7	122 0,75	87 0,86	100 0,72	96 0,66	104 0,67	95 0,74	102 0,67	111 0,76	12,8€	
FDA	ALB	ES010704495422	OLIVIER -ALB	JACKPOT	2018	14	7	12	0	0	10	2	117	102 0,4	103 0,23	122 0,45	78 0,71	90 0,82	96 0,33	92 0,55	119 0,75	112 0,78	117 0,7	113 0,71	113 0,7	126 0,73	117 0,69	127 0,74	120 0,58	108 0,7	110 0,78	120 0,6	106 0,7	107 0,78	116 0,65	92 0,66	113 0,66	108 0,72	110 0,64	123 0,63	25,9€	
MAC	YT	ES051008627329	MAREC	DUC141	2016	37	26	37	1	32	22	1	112	95 0,46	101 0,22	104 0,58	93 0,79	100 0,88	99 0,5	94 0,55	119 0,83	113 0,83	106 0,77	103 0,78	105 0,75	105 0,76	102 0,77	104 0,8	105 0,66	112 0,8	110 0,83	103 0,7	102 0,77	111 0,84	104 0,73	110 0,66	93 0,68	113 0,74	114 0,67	106 0,73	18,4€	
BBC	JLB	ES030811068315	MILANO	BRIGAND MN	2016	66	63	66	3	60	61	3	107	109 0,52	98 0,16	96 0,64	85 0,78	81 0,84	100 0,22	79 0,51	119 0,91	104 0,89	112 0,83	113 0,82	115 0,8	116 0,83	117 0,82	118 0,87	117 0,77	101 0,8	101 0,88	116 0,7	118 0,81	100 0,88	104 0,77	98 0,74	115 0,77	109 0,78	110 0,71	106 0,8	10,4€	
BBC	IG	ES080812188364	NENE	GAILLARD	2017	23	21	23	0	23	19	1	116	101 0,53	96 0,38	102 0,6	106 0,72	87 0,85	103 0,53	98 0,46	119 0,85	110 0,84	104 0,78	107 0,76	106 0,74	97 0,78	101 0,79	98 0,83	96 0,71	111 0,88	111 0,86	98 0,7	104 0,75	111 0,87	129 0,7	120 0,68	90 0,95	117 0,77	117 0,61	101 0,76	23,3€	
BBB	RI	ES071007799404	MARISCAL	HENRY6094	2016	18	12	18	1	0	14	1	109	97 0,38	105 0,17	101 0	1030 0,84	99 0,84	104 0,37	94 0,38	119 0,79	101 0,8	97 0,74	101 0,75	101 0,75	100 0,76	104 0,74	105 0,8	98 0,64	99 0,8	105 0,82	100 0,6	99 0,73	99 0,83	91 0,71	99 0,64	105 0,73	78 0,74	88 0,63	98 0,72	14,2€	
MMM	MMM	ES091008501300	MERCURIO	ESTROBO	2016	14	12	14	0	0	13	1	106	101 0,43	94 0,23	96 0,18	104 0,27	96 0,8	101 0,53	92 0,36	119 0,77	101 0,78	98 0,69	98 0,69	98 0,67	93 0,69	97 0,66	98 0,71	98 0,53	102 0,7	102 0,79	99 0,6	102 0,69	102 0,8	103 0,62	101 0,56	98 0,62	106 0,68	107 0,61	98 0,66	8,5€	
QL	PT	ES081006405406	DALI	MOZART	2011	31	25	31	4	28	27	2	103	98 0,53	102 0,49	94 0,65	91 0,79	76 0,88	92 0,59	89 0,6	118 0,85	120 0,8	88 0,73	97 0,75	94 0,74	96 0,76	95 0,75	94 0,79	89 0,68	120 0,8	121 0,8	96 0,8	85 0,7	120 0,81	89 0,68	97 0,66	87 0,66	94 0,72	88 0,73	85 0,65	4,1€	
CDE	AZ	ES021520388675	FRISON	BIZKOR	2013	42	25	22	2	0	11	2	106	95 0,42	98 0,40	92 0,36	109 0,43	101 0,67	95 0,49	97 0,57	118 0,72	108 0,81	88 0,71	87 0,7	88 0,68	97 0,75	88 0,71	88 0,77	110 0,62	110 0,8	109 0,84	89 0,7	84 0,69	111 0,85	110 0,68	104 0,59	87 0,68	100 0,74	98 0,65	88 0,73	8,8€	
CDE	XT	ES011510372175	M	HECTOR	2016	40	30	31	0	0	21	1	104	100 0,4	106 0,30	109 0,37	101 0,44	99 0,49	104 0,54	91 0,55	118 0,82	95 0,85	80 0,77	83 0,75	84 0,75	87 0,79	86 0,81	87 0,84	85 0,73	96 0,8	94 0,87	89 0,7	92 0,77	97 0,88	93 0,74	103 0,69	94 0,77	79 0,75	80 0,7	80 0,78	6,0€	
FDM	MBE	ES020904833758	NAVALIER	EPISODE	2017	36	22	36	0	34	15	2	103	101 0,46	96 0,37	106 0,62	88 0,78	89 0,87	94 0,48	89 0,59	118 0,83	103 0,84	102 0,75	99 0,75	99 0,74	99 0,78	106 0,81	108 0,68	106 0,8	102 0,8	102 0,88	104 0,7	100 0,74	102 0,89	110 0,73	99 0,69	108 0,73	89 0,73	99 0,65	107 0,75	5,1€	
AZ	AZ	ES001520324360	BIZKOR	TALENT	2009	51	34	51	12	51	24	1	106	95 0,73	95 0,66	86 0,66	102 0,76	86 0,93	93 0,8	100 0,76	118 0,85	112 0,88	94 0,84	90 0,85	93 0,85	102 0,83	96 0,87	102 0,8	114 0,88	115 0,88	99 0,8	96 0,84	115 0,89	113 0,81	101 0,77	97 0,79	102 0,83	106 0,8	98 0,85	9,1€		
SX	FR	ES001007086874	EDISON FR	CHAMPION -IA- (ELIFE)	2012	78	69	77	15	0	64	3	111	99 0,71	97 0,62	96 0,5	92 0,5	112 0,9	97 0,81	108 0,74	117 0,91	109 0,91	110 0,88	108 0,87	107 0,89	110 0,87	110 0,91	107 0,85	110 0,9	109 0,94	109 0,8	109 0,86	109 0,94	102 0,86	96 0,81	111 0,86	105 0,85	103 0,83	114 0,87	16,5€		
CW	CW	ES010811461936	LEDO	DUXIE JAMA	2015	25	17	25	0	0	21	2	112	101 0,32	105 0,18	105 0,31	93 0,27	104 0,86	106 0,36	93 0,07	117 0,77	108 0,77	98 0,7	99 0,68	100 0,67	103 0,7	98 0,7	102 0,75	101 0,56	107 0,7	108 0,77	101 0,6	102 0,68	107 0,77	109 0,61	100 0,56	98 0,61	109 0,64	113 0,51	94 0,68	18,6€	
BAX	AZ	ES031520388676	FRESNO	BIZKOR	2013	220	124	204	53	73	133	25	111	96 0,81	100 0,68	93 0,76	90 0,86	92 0,97	93 0,88	94 0,84	117 0,95	115 0,94	111 0,93	102 0,94	106 0,93	110 0,95	113 0,91															

ER	ER	ES041530422962	JUNA	ACCENT - MN- -IA-	2014	13	10	13	2	0	11	3	115	107 0,5	104 0,48	108 0,49	95 0,51	98 0,85	100 0,61	92 0,62	117 0,78	111 0,8	101 0,74	93 0,67	97 0,66	102 0,74	101 0,73	101 0,77	99 0,65	111 0,8	110 0,84	103 0,7	102 0,69	111 0,84	112 0,68	101 0,61	104 0,68	109 0,71	112 0,64	102 0,73	22,4€			
CAB	UX	ES041530470999	OLAR -UX	LEMA	2018	40	20	39	0	0	29	1	104	116 0,39	101 0,35	108 0,5	95 0,57	102 0,76	102 0,4	97 0,57	117 0,85	103 0,77	87 0,65	93 0,66	92 0,65	90 0,72	88 0,72	92 0,76	91 0,59	101 0,8	100 0,82	90 0,7	84 0,65	102 0,85	106 0,67	100 0,58	82 0,7	95 0,73	94 0,65	83 0,7	6,2€			
BAB	ALB	ES050704219426	LINGOTE	FRESNO	2015	74	42	72	4	0	27	1	106	104 0,6	99 0,31	98 0,5	94 0,52	95 0,93	99 0,63	92 0,69	116 0,86	99 0,88	107 0,82	97 0,84	99 0,83	106 0,84	103 0,81	105 0,84	111 0,77	99 0,8	103 0,87	103 0,7	110 0,81	100 0,87	116 0,8	100 0,74	98 0,78	107 0,83	113 0,76	110 0,8	9,6€			
CW	CW	ES050812401614	NAVAJO	INCA	2017	69	31	69	0	0	25	2	102	95 0,41	97 0,31	101 0,04	1010 0,91	86 0,93	99 0,45	90 0,08	116 0,86	104 0,84	90 0,78	92 0,79	91 0,79	95 0,79	94 0,79	93 0,83	89 0,7	104 0,9	105 0,89	94 0,7	90 0,79	103 0,9	99 0,74	98 0,67	100 0,73	96 0,78	93 0,71	90 0,75	3,1€			
ZS	UD	ES051530480585	NEPTUNO - UD	BRESIL MN - IA-	2017	67	50	66	0	59	49	4	122	96 0,47	104 0,27	109 0,6	90 0,77	79 0,93	97 0,4	104 0,68	116 0,91	127 0,91	105 0,86	95 0,85	99 0,84	116 0,87	102 0,86	112 0,89	111 0,82	127 0,9	125 0,91	106 0,7	101 0,85	126 0,92	122 0,81	103 0,77	101 0,81	111 0,82	114 0,77	107 0,85	32,7€			
YC	Y	ES031530501181	NOLAN	FANGIO -RJ-	2017	28	15	28	0	0	23	1	103	114 0,5	97 0,36	109 0,41	98 0,38	92 0,71	103 0,55	100 0,57	116 0,85	94 0,83	95 0,76	95 0,75	93 0,75	94 0,77	94 0,82	93 0,78	94 0,84	95 0,8	94 0,84	95 0,7	90 0,75	105 0,85	107 0,72	95 0,68	90 0,75	98 0,73	100 0,65	95 0,77	4,7€			
BAX	VH	ES011008918170	NISSAN PP - VH	IDALGO P - IA-	2017	80	53	80	0	1	44	5	114	105 0,49	102 0,13	109 0,23	93 0,44	91 0,95	100 0,3	88 0,61	116 0,9	107 0,9	112 0,86	106 0,86	107 0,85	107 0,88	105 0,87	104 0,91	107 0,84	106 0,9	106 0,92	105 0,8	108 0,85	108 0,92	112 0,81	94 0,77	111 0,84	118 0,83	119 0,78	112 0,86	21,2€			
BAC	IA	ES020812158628	NEMO	HOUBLON	2017	45	1	45	0	2	19	2	110	115 0,46	103 0,32	101 0,38	95 0,53	98 0,73	100 0,52	101 0,46	116 0,77	114 0,6	101 0,57	102 0,47	103 0,46	103 0,56	100 0,5	101 0,53	100 0,31	111 0,7	112 0,69	99 0,47	98 0,47	111 0,69	95 0,5	94 0,45	89 0,41	94 0,58	88 0,38	98 0,54	14,7€			
YT	YT	ES021008807646	OSITO -YT	LABEL	2018	16	14	16	0	1	11	2	114	100 0,36	102 0,00	108 0,43	93 0,53	99 0,8	101 0,92	92 0,28	93 0,39	116 0,71	103 0,78	120 0,68	115 0,66	117 0,63	112 0,67	118 0,7	114 0,74	116 0,56	101 0,7	102 0,75	116 0,6	121 0,63	101 0,71	110 0,94	115 0,66	118 0,69	115 0,58	118 0,68	20,6€			
HT	HT	ES000810931818	JADE	DALTON	2014	14	2	14	2	0	11	1	111	93 0,26	106 0,23	98 0	100 0,02	107 0,37	107 0,41	93 0,31	116 0,78	112 0,7	94 0,57	93 0,59	92 0,6	91 0,61	96 0,56	94 0,64	95 0,31	113 0,5	112 0,56	96 0,5	91 0,57	114 0,58	102 0,49	96 0,4	104 0,5	105 0,61	105 0,48	95 0,55	17,0€			
IA	IA	ES090810781657	FILIPO	HOUBLON	2013	70	37	67	8	0	17	1	121	113 0,5	115 0,42	99 0,25	101 0,36	101 0,92	100 0,69	100 0,29	116 0,79	121 0,88	109 0,82	108 0,76	111 0,76	109 0,83	108 0,81	108 0,86	105 0,79	120 0,8	121 0,87	107 0,7	104 0,79	121 0,87	81 0,74	83 0,71	94 0,76	92 0,74	85 0,69	106 0,84	30,9€			
YE	ZS	ES081530196654	SANTOTO	OTAN	2003	85	12	85	14	0	79	1	108	107 0,61	104 0,59	95 0,37	101 0,48	95 0,86	100 0,7	97 0,7	115 0,9	102 0,49	98 0,51	100 0,44	100 0,46	98 0,55	98 0,48	95 0,43	96 0,25	106 0,6	105 0,68	96 0,42	101 0,42	106 0,68	105 0,41	94 0,44	96 0,46	99 0,59	99 0,51	95 0,5	12,7€			
JC	JC	ES091520199657	SANTI RJ	HERISSON - MN- -IA-	2003	125	0	31	36	0	19	2	119	103 0,74	113 0,79	100 0,25	107 0,27	121 0,79	111 0,86	97 0,74	115 0,84	98 0,85	109 0,82	110 0,8	110 0,8	104 0,78	109 0,83	105 0,87	108 0,72	93 0,8	96 0,81	106 0,107	107 0,81	94 0,81	102 0,74	101 0,71	114 0,79	117 0,73	115 0,59	108 0,79	29,1€			
BFB	YT	ES011007952412	LAUREN	DUC141	2015	30	23	30	7	24	11	1	107	102 0,55	92 0,48	79 0,44	111 0,54	99 0,89	96 0,69	93 0,59	115 0,83	114 0,86	108 0,81	108 0,8	108 0,78	105 0,82	102 0,78	105 0,82	104 0,76	114 0,9	111 0,9	105 0,7	102 0,79	114 0,9	108 0,87	102 0,9	102 0,71	108 0,75	102 0,71	93 0,72	109 0,78	106 0,68	109 0,81	11,1€
V	JLB	ES040812199594	MICKEY	JUSTE	2016	147	142	147	0	147	111	1	113	93 0,57	98 0,33	94 0,64	103 0,8	102 0,94	100 0,23	90 0,64	115 0,93	117 0,93	109 0,9	116 0,91	114 0,9	119 0,91	120 0,9	116 0,93	112 0,88	116 0,9	117 0,9	117 0,8	86 0,89	117 0,91	103 0,86	83 0,81	120 0,87	112 0,88	114 0,86	109 0,88	19,8€			
BRN	VH	ES061006409597	ELEMENTO	EDDY CAR	2012	119	92	5	23	1	49	3	103	95 0,47	96 0,56	98 0,22	103 0,09	108 0,65	97 0,77	101 0,49	114 0,84	91 0,86	104 0,81	103 0,8	105 0,78	94 0,81	98 0,79	95 0,83	103 0,73	88 0,9	89 0,91	98 0,7	112 0,81	87 0,92	91 0,78	101 0,77	106 0,76	107 0,77	105 0,72	108 0,71	109 0,79	3,9€		
EMG	FN	ES010604005199	DANDY	DOLMEN	2011	58	34	48	25	0	21	7	113	102 0,65	101 0,66	94 0,45	109 0,43	85 0,86	97 0,86	109 0,62	114 0,81	109 0,79	99 0,73	107 0,68	104 0,65	104 0,76	102 0,78	105 0,79	104 0,62	112 0,8	112 0,86	104 0,7	94 0,7	112 0,87	92 0,66	83 0,61	102 0,72	97 0,67	99 0,59	98 0,73	18,9€			
JAP	FR	ES021006129949	CAGANCHO	CHARMEUR	2010	87	66	74	12	0	43	3	94	93 0,58	94 0,57	96 0	1020 0,84	110 0,84	99 0,77	88 0,7	114 0,88	95 0,89	94 0,84	95 0,82	95 0,81	97 0,84	94 0,84	95 0,88	96 0,78	96 0,9	93 0,91	95 0,7	100 0,82	97 0,91	89 0,8	91 0,75	94 0,83	90 0,81	85 0,76	90 0,82	-8,4€			
RGM	BJ	ES001009118631	OSVALDO -BJ	GRIFFON	2018	17	13	17	0	0	13	1	106	90 0,41	103 0,40	109 0,48	91 0,67	83 0,78	100 0,51	94 0,56	114 0,8	99 0,79	108 0,72	108 0,69	111 0,68	103 0,71	108 0,69	105 0,75	104 0,6	98 0,7	96 0,72	106 0,6	106 0,67	98 0,74	113 0,67	97 0,61	101 0,67	107 0,71	101 0,63	106 0,7	8,6€			
CEF	CDQ	ES081530501006	NAHIKO	CAMEOS -IA-	2017	26	9	26	0	0	20	1	99	100 0,46	88 0,42	91 0,43	105 0,51	102 0,75	98 0,56	92 0,57	114 0,82	92 0,68	111 0,62	109 0,64	111 0,62	102 0,62	107 0,59	101 0,62	105 0,38	92 0,5	93 0,57	104 0,5	114 0,62	92 0,59	95 0,59	93 0,54	110 0,57	102 0,67	100 0,55	109 0,6	-2,1€			
WF	ER	ES081530513915	OSOA -ER	PARADIS	2018	65	38	65	0	65	42	1	109	103 0,54	94 0,42	116 0,67	79 0,82	94 0,84	94 0,62	95 0,61	114 0,88	116 0,85	113 0,79	110 0,79	109 0,79	112 0,82	105 0,76	111 0,82	111 0,73	114 0,8	115 0,88	106 0,7	98 0,8	114 0,88	114 0,75	97 0,7	100 0,77	118 0,77	115 0,7	116 0,78	13,0€			
CM	LH	ES071520400420	FULAR	BARON	2013	197	76	197	6	0	56	2	98	104 0,56	96 0,43	94 0,34	105 0,44	85 0,93	94 0,67	111 0,49	114 0,89	95 0,89	94 0,83	97 0,86	93 0,84	91 0,85	88 0,8	88 0,85	87 0,89	96 0,8	96 0,84	90 0,8	95 0,85	97 0,8	85 0,85	84 0,75	86 0,8	94 0,78	90 0,76	95 0,84	-2,7€			
ZC	ZJ	ES061530387399	JUSTINO	BASILE	2014	39	26	37	2	0	31	1	103	107 0,35	108 0,41	84 0,03	102 0,19	87 0,82	110 0,58	103 0,58	114 0,85	92 0,8	94 0,72	89 0,73	92 0,71	99 0,7	95 0,74	95 0,8	93 0,59	94 0,8	97 0,8	96 0,7	92 0,73	95 0,82	96 0,66	90 0,62	94 0,68	88 0,67	85 0,6	96 0,69	4,1€			
BDE	PV	ES070810791999	FURRIEL	CESAR	2013	44	40	44	8	0	26	1	98	102 0,51	89 0,48	88 0,36	112 0,34	97 0,72	86 0,66	97 0,59	113 0,82	98 0,82	96 0,73	99 0,71	101 0,7	85 0,77	93 0,76	83 0,78	84 0,66	103 0,8	101 0,85	89 0,6	98 0,73	103 0,86	101 0,7	113 0,66	95 0,71	98 0,72	94 0,65	95 0,72	-2,6€			
BBB	NR	ES071520472366	MELCHOR	DAY -IA-	2016	15	14	15	0	0	12	1	106	104 0,36	105 0,28	94 0,31	107 0,42	107 0,84	107 0,47	100 0,41	113 0,8	95 0,81	96 0,74	103 0,72	96 0,71	91 0,77	97 0,72	94 0,78	95 0,65	92 0,8	93 0,86	95 0,6	101 0,72	93 0,86	98 0,66	100 0,66	103 0,66	92 0,7	95 0,68	96 0,61	96 0,74	9,4€		

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

HP	MBE	ES070903779803	CIRIAC	ARNAC	2010	100	23	96	18	0	57	1	83	104 0,55	83 0,56	108 0,4	99 0,47	100 0,66	83 0,75	116 0,62	78 0,88	98 0,76	95 0,67	99 0,74	102 0,75	98 0,7	94 0,63	92 0,71	93 0,55	98 0,8	98 0,83	91 0,6	94 0,73	99 0,82	102 0,6	107 0,62	96 0,65	103 0,66	107 0,58	94 0,65	-24,9€		
ZH	HGJ	ES020813005006	ORGULLITO - HGJ	ENGY -IA-	2018	80	34	79	0	0	30	1	107	107 0,5	105 0,36	115 0,48	87 0,56	98 0,87	92 0,51	116 0,56	100 0,86	103 0,85	107 0,8	109 0,8	112 0,78	108 0,79	112 0,77	109 0,81	107 0,74	100 0,8	100 0,85	110 0,7	113 0,78	99 0,85	107 0,74	98 0,72	106 0,72	104 0,76	100 0,67	102 0,79	10,6€		
FT	UA	ES021520438523	LINCOLN	CASPIO	2015	77	49	76	18	67	43	2	94	105 0,64	99 0,61	87 0,58	113 0,67	110 0,94	91 0,68	116 0,76	850,9	94 0,91	96 0,86	100 0,86	96 0,84	97 0,89	101 0,85	99 0,89	97 0,84	93 0,9	92 0,92	102 0,7	102 0,84	93 0,92	110 0,82	100 0,8	101 0,82	100 0,82	99 0,78	96 0,85	-9,0€		
RI	ALB	ES0307044495388	NAIPE -ALB	JACKPOT	2017	108	106	108	0	0	81	1	105	99 0,47	99 0,10	113 0,43	92 0,59	106 0,89	96 0,51	116 0,65	90 0,91	108 0,9	106 0,85	105 0,82	107 0,82	114 0,86	115 0,85	119 0,89	107 0,79	104 0,8	104 0,88	115 0,7	106 0,84	105 0,89	127 0,8	107 0,75	108 0,82	120 0,81	116 0,75	104 0,83	7,9€		
AJ	AJ	ES0015BI3799AC	DEUSTO	URKARI	1989	66	0	42	11	0	10	1	94	112 0,39	107 0,68	102	990	101 0,26	115 0,57	116 0,58	76 0,71	94 0,32	102	104	103	96	101 0,38	99 0,27	99 0,38	99 0,14	88 0,45	88 0,48	99 0,41	103 0	87 0,46	99 0,12	108 0	100 0	94 0,48	93 0	100 0,48	-8,9€	
YC		ES0015SS3954ZA	MAGMA	IRAKOU	1996	31	0	31	4	31	18	1	91	102 0,47	90 0,45	88 0,35	116 0,44	99 0,27	84 0,65	116 0,56	86 0,76	96 0,41	98 0,27	99 0,32	99 0,31	94 0,39	94 0,16	97 0,27	90 0,7	97 0,77	97 0,32	99 0,4	97 0,76	99 0,37	110 0,32	99 0,14	98 0,47	99 0,23	98 0,22	-12,8€			
ID	ID	ES010903991516	FOSSIL	CRISOL	2013	65	51	65	6	65	50	1	89	95 0,48	104 0,40	105 0,63	92 0,8	107 0,93	97 0,61	116 0,62	880,9	96 0,9	87 0,85	90 0,85	93 0,83	85 0,86	92 0,86	89 0,88	85 0,83	98 0,9	98 0,9	90 0,7	87 0,83	99 0,9	81 0,8	96 0,77	90 0,8	95 0,81	87 0,76	85 0,85	-16,1€		
FF	FF	ES0000FF94065	HABLADOR	DECHIREUR	1994	167	0	23	33	0	59	1	87	105 0,77	99 0,72	102	99 0,03	103 0,31	120 0,82	116 0,58	72 0,89	93 0,35	94 0,2	90 0,55	90 0,51	93	85 0,21	84 0,26	940	97	96	84	95	96	91	101	89	95	93	96	-19,6€		
LL	LL	ES0000LL93037	GARBOSO	CUADRAO	1993	318	0	150	54	0	204	10	89	102 0,79	107 0,84	103	970	105 0,56	88 0,86	115 0,76	81 0,92	95 0,48	99 0,34	98 0,45	98 0,4	94 0,52	84	85	97	87	87	85	104	87	95	104	88	93	94	93	-16,1€		
Y	Y	ES0015SS179387	DOG	BANCO	1988	195	0	16	63	0	11	5	102	99 0,76	114 0,85	106 0,34	108 0,36	101	121 0,92	115 0,73	86 0,72	94 0,59	102 0,56	110 0,66	108 0,68	94 0,58	104 0,5	104 0,59	100 0,59	79 0,7	79 0,69	104 0,47	107 0,55	79 0,71	95 0,45	101 0,32	101 0,35	97 0,6	101 0,51	101 0,67	3,2€		
YB		ES001530136607	LEO	GENIE	1995	96	0	41	25	0	33	2	102	107 0,46	103 0,64	105 0,28	101 0,12	102 0,81	100 0,8	115 0,57	92 0,84	99 0,22	98	100	100	99	95	96	101	100	100	96	100	100	98	99	96	96	96	101	2,7€		
VA	IS	ES021530269127	VINICIO	PARADIS	2006	67	9	65	14	0	63	1	97	103 0,66	95 0,70	97 0,48	98 0,5	96 0,92	92 0,82	115 0,78	99 0,92	103 0,83	97 0,8	96 0,8	96 0,79	100 0,81	94 0,83	96 0,87	95 0,73	90 0,9	90 0,89	104 0,8	89 0,78	104 0,9	109 0,76	95 0,71	92 0,82	100 0,81	103 0,74	97 0,8	-4,6€		
WF	WF	ES011530388104	JURDAN	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2014	80	61	78	2	78	63	1	82	102 0,58	89 0,48	113 0,76	61 0,9	86 0,91	92 0,63	115 0,7	100 0,9	91 0,89	101 0,84	99 0,84	102 0,83	96 0,85	98 0,83	97 0,88	97 0,79	90 0,8	90 0,86	98 0,82	98 0,82	89 0,87	99 0,81	113 0,75	91 0,82	92 0,81	94 0,78	104 0,83	-27,7€		
TT	HGJ	ES070811096188	JILGUERO	VALLON	2014	31	12	31	3	0	18	2	109	126 0,55	96 0,47	105 0,36	101 0,46	109 0,83	97 0,63	115 0,55	87 0,79	114 0,78	107 0,69	107 0,69	108 0,68	107 0,73	110 0,74	109 0,76	106 0,63	114 0,7	114 0,77	108 0,6	105 0,67	114 0,78	122 0,67	105 0,6	106 0,67	115 0,7	113 0,6	105 0,7	13,0€		
MK	ZS	ES071530063066	GABON	DICTON	1991	130	0	49	28	74	28	4	99	115 0,65	116 0,78	81 0,58	112 0,71	102 0,86	109 0,85	115 0,71	85 0,83	87 0,48	93 0,5	95 0,64	97 0,64	91 0,49	93 0,68	93 0,73	90 0,39	92 0,6	92 0,69	94 0,6	98 0,46	92 0,69	97 0,49	99 0,2	91 0,59	88 0,52	88 0,37	90 0,58	-1,9€		
YT	YT	ES081520061815	ONOFRE RJ	HOCCO - MN- -IA-	2000	65	0	65	19	0	46	1	103	89 0,69	110 0,68	100 0,33	106 0,23	110 0,91	101 0,83	115 0,76	91 0,88	94 0,58	96 0,62	95 0,59	98 0,48	90 0,54	96 0,16	100 0,39	100 0,34	94 0,5	98 0,55	100 0,37	108 0,5	104 0,39	92 0,52	104 0,64	102 0,52	94 0,52	4,2€				
LFA	LFA	ES090604878161	ODIN -LFA	EXPLOSIF - IA-	2018	17	14	17	0	0	14	1	103	101 0,44	95 0,38	94 0,36	99 0,43	98 0,82	95 0,59	115 0,57	102 0,81	111 0,78	102 0,7	106 0,67	105 0,66	104 0,69	100 0,72	105 0,58	101 0,7	110 0,67	109 0,77	102 0,6	95 0,66	110 0,78	106 0,65	96 0,6	93 0,65	102 0,69	109 0,59	102 0,68	3,9€		
XZ	YC	ES041530293963	ZELAI- HAUNDI-	REVEILLON	2007	90	64	90	12	0	85	1	69	96 0,55	79 0,58	106 0,41	105 0,45	103 0,45	82 0,78	115 0,72	79 0,91	80 0,84	85 0,78	85 0,73	86 0,71	80 0,78	81 0,76	81 0,79	77 0,8	78 0,89	86 0,6	91 0,72	77 0,9	81 0,73	119 0,69	87 0,69	74 0,74	84 0,66	80 0,77	-47,2€			
UD	UD	ES041530387433	FLAKO	ESPOIR	2013	36	21	33	7	3	28	2	88	90 0,56	86 0,49	108 0,45	99 0,48	100 0,9	89 0,73	114 0,66	87 0,86	106 0,84	91 0,78	89 0,75	86 0,74	96 0,81	91 0,77	94 0,82	96 0,71	105 0,8	105 0,88	91 0,7	97 0,77	105 0,89	92 0,71	96 0,69	95 0,72	108 0,78	102 0,66	94 0,78	-18,3€		
V	AX	ES051004409072	VELONKO	RAMBO	2006	171	40	160	18	0	85	1	86	97 0,66	97 0,68	95 0,36	109 0,22	114 0,95	106 0,83	114 0,76	86 0,93	73 0,88	89 0,82	95 0,82	94 0,8	78 0,83	84 0,83	79 0,88	85 0,81	76 0,9	76 0,9	85 0,7	102 0,83	78 0,92	99 0,78	97 0,72	105 0,81	100 0,8	109 0,7	81 0,82	-20,6€		
MN	JC	ES051520222422	TRINCHO	IBIS	2004	22	0	22	7	22	18	1	99	109 0,5	105 0,56	94 0,4	110 0,51	106 0,57	103 0,69	114 0,66	88 0,84	88 0,44	97 0,5	98 0,54	98 0,54	96 0,48	92 0,16	90 0,47	950	95	95	91	92	91	100	95	97	103	94	101	99	96	-1,0€
BGV	ZJ	ES051530387047	EDERTO	CHAMPION - IA- (ELIFE)	2012	43	17	42																																			

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100

50 MEJORES SEMENTALES ESP EN INDICE DE IPP

SIGLA prop	SIGLA criad	CROTAL	NOMBRE	PADRE	AÑO NAC	N Hijos	N calf	N. pnac	N. IPP	N. facil	N. P210	N. EXP	IR	EPP	IPP	FP	FN	PN	NP	LECHE	PD	DE	DM	AC	AD	AA	AP	AT	AN	LD	LP	LN	RN	DS	RD	GC	PP	APLD	APLT	EL	Euros	
ZQ	ZQ	ES0015SS106301	87LARRE	URANIUM	1987	24	0	0	10	0	0	2	113	106 0,42	125 0,63	100 0	108 0,05	106 0	129 0,64	99 0,17	990	97 0	98 0,14	97 0	98 0	94 0	95 0,27	95 0,29	960	90 0	90 0	96 0,2	99 0	91 0	99 0,14	104 0	97 0	97 0,46	97 0,16	96 0,17	19,3€	
Z	Z	ES070702234929	OCIOSO	JOVEN	2000	324	0	3	63	0	0	1	111	109 0,78	125 0,72	104 0	980	105 0,17	103 0	100 0	970	96 0	100 0	97 0,46	98 0,48	100 0,33	105 0,56	105 0,66	98 0,24	97 0,8	98 0,87	105 0,42	102 0,97	100 0	97 0	100 0,36	98 0	98 0	98 0,5	16,7€		
TC	JU	ES041004410921	URTAİN	NISPERO	2005	108	0	0	26	0	0	2	109	97 0,65	121 0,71	100 0	108 0,03	102 0,66	118 0,82	100 0,51	96 0,57	96 0,59	94 0,51	96 0,55	95 0,54	87 0,35	94 0,48	92 0,51	950	97 0,49	96 0,5	95 0,39	95 0,46	96 0,48	109 0,34	94 0,34	96 0,57	98 0,39	97 0,42	13,3€		
ZH	DC	ES090702347189	JALEOSO	FERRY	1996	95	0	35	26	0	62	2	107	91 0,71	121 0,76	91 0,4	105 0,47	110 0,8	127 0,87	108 0,72	92 0,89	92 0,73	97 0,71	91 0,69	93 0,72	98 0,69	99 0,72	98 0,77	99 0,51	100 0,7	100 0,79	97 0,7	96 0,7	101 0,8	102 0,62	87 0,62	102 0,62	101 0,76	103 0,66	99 0,64	11,0€	
AV	RI	ES061005677888	ALTANERO	VESTON	2008	118	0	118	16	0	34	1	100	115 0,55	120 0,66	100 0,16	102 0,26	96 0,88	117 0,7	96 0,3	90 0,77	93 0,45	94 0,39	91 0,57	91 0,59	89 0,58	92 0,36	92 0,42	930	87 0,8	87 0,8	93 0,38	98 0,44	88 0,82	96 0,44	105 0,32	91 0,46	91 0,5	95 0,39	91 0,38	0,5€	
CCL	MN	ES011510118317	ROMERO	IMPERIAL	2002	37	0	0	20	0	0	3	109	97 0,55	120 0,66	99 0,34	99 0,36	102 0,53	125 0,75	99 0,38	99 0,51	90 0,41	95 0,4	98 0,33	92 0,37	94 0,44	93 0,42	92 0,54	960	98 0,6	98 0,68	96 0,47	100 0,36	98 0,67	97 0,41	104 0,24	94 0,39	101 0,57	99 0,9	96 0,33	12,8€	
PO	SP	ES0000SP89009	AMADOR	VALENTIN	1989	25	0	0	14	0	0	2	104	83 0,58	120 0,61	98 0,24	102 0,22	106 0,33	129 0,67	102 0,3	94 0,28	94 0,37	100 0,29	100 0	100 0	98 0,33	99 0	99 0,24	980	90 0,45	90 0,43	100 0,09	101 0,12	90 0,46	96 0	100 0,18	100 0	90 0,51	93 0,2	97 0,38	5,6€	
VA	VH	ES001006413122	CRAKC	VESTON	2010	190	163	187	21	0	172	1	94	85 0,67	120 0,62	101 0,3	95 0,24	99 0,94	109 0,84	106 0,77	92 0,94	89 0,93	92 0,91	85 0,92	87 0,91	90 0,91	87 0,91	88 0,93	96 0,88	86 0,9	87 0,95	88 0,8	103 0,9	87 0,95	96 0,88	110 0,84	80 0,88	80 0,87	87 0,85	92 0,9	-8,6€	
TFG	TT	ES001520309583	APARICIO	RELIEF	2008	306	0	71	38	138	0	3	104	99 0,7	120 0,75	97 0,69	94 0,8	103 0,63	102 0,85	106 0,25	102 0,53	95 0,55	103 0,33	101 0,42	101 0,43	96 0,44	101 0,49	100 0,53	105 0,23	87 0,8	87 0,83	94 0,4	101 0,41	88 0,83	94 0,22	102 0	105 0,36	91 0,38	90 0,06	106 0,51	6,7€	
SX	FR	ES001005977514	BARON FR	SANTI RJ	2009	68	19	38	12	0	24	2	112	97 0,6	119 0,65	98 0,18	1060	110 0,61	117 0,69	98 0,72	99 0,84	97 0,81	99 0,75	101 0,75	102 0,74	96 0,71	97 0,75	97 0,79	96 0,68	97 0,7	96 0,76	98 0,6	97 0,73	96 0,77	108 0,7	106 0,65	102 0,72	120 0,76	117 0,65	101 0,73	17,7€	
VS	CP	ES0000CP93021	GALICO	EBENE	1993	101	0	8	23	0	0	1	101	115 0,65	119 0,74	104 0,26	100 0,34	116 0,53	118 0,82	100 0,44	87 0,44	86 0,38	95 0,45	96 0,52	96 0,53	91 0,49	97 0,43	95 0,48	970	87 0,7	87 0,76	96 0,38	101 0,46	87 0,75	95 0,33	103 0,27	98 0,39	89 0,54	96 0,42	96 0,42	1,6€	
XA	HI	ES0000HI97005	KAISER	IDEAL	1997	55	0	34	21	0	13	1	92	96 0,65	118 0,71	104 0,38	102 0,35	103 0,17	99 0,78	99 0,44	76 0,75	95 0,3	97 0	95 0,13	95 0	91 0,35	95 0,34	94 0,38	960	85 0,7	84 0,76	95 0,45	98 0,08	84 0,76	96 0	107 0,35	97 0,18	96 0,23	94 0	97 0,22	-12,3€	
AP	ML	ES0000ML83006	TOKIO	PAPILLON	1983	136	0	0	47	0	0	4	103	77 0,72	118 0,80	106 0	1010	103 0	128 0,87	100 0,23	95 0,35	92 0,29	99 0,21	97 0,14	97 0,29	94 0,13	101 0,41	99 0,5	960	89 0,5	89 0,57	100 0,5	99 0	89 0,55	100 0,22	103 0,02	99 0,2	98 0,36	98 0	95 0,2	4,1€	
MN	JC	ES001520132891	RAMIRO	LINO-IA	2002	86	0	86	29	86	54	1	106	109 0,66	118 0,70	90 0,65	110 0,73	106 0,53	107 0,82	107 0,76	92 0,88	88 0,72	98 0,62	103 0,7	102 0,69	97 0,69	95 0,6	94 0,66	94 0,52	90 0,8	92 0,86	92 0,6	105 0,67	91 0,86	94 0,63	99 0,63	99 0,61	102 0,71	107 0,59	99 0,64	8,5€	
HH	NM	ES0000NM89009	CAMBORIO	YAMAO	1989	117	0	0	29	0	0	1	87	59 0,66	118 0,70	90 0	1090	105 0,49	94 0,76	99 0,91	770,4	79 0,38	94 0,29	89 0,48	90 0,52	87 0,44	93 0,52	86 0,55	910	88 0,7	86 0,71	90 0,49	90 0,42	88 0,78	96 0,94	105 0	100 0,55	98 0,64	97 0,5	97 0,36	-19,9€	
HA	ZW	ES011530289771	ZIUR	NORK	2007	60	11	4	10	60	10	1	94	100 0,4	118 0,45	89 0,41	121 0,49	106 0,36	105 0,66	98 0,38	97 0,68	75 0,72	85 0,58	91 0,7	93 0,7	78 0,61	83 0,62	82 0,67	80 0,43	74 0,8	74 0,83	83 0,5	91 0,66	75 0,83	87 0,58	99 0,44	84 0,54	78 0,64	81 0,53	82 0,59	-8,9€	
GR	GR	ES021530257387	VODKA	PINOTXO	2006	181	22	85	31	21	32	69	89	81 0,74	118 0,73	94 0,64	104 0,77	117 0,92	97 0,88	97 0,63	88 0,89	89 0,81	84 0,74	77 0,72	82 0,72	85 0,72	84 0,75	84 0,8	89 0,63	90 0,7	90 0,75	86 0,7	86 0,7	90 0,74	103 0,71	112 0,58	74 0,7	92 0,75	99 0,62	87 0,72	-15,9€	
YN	XT	ES061510294179	ELI	TURBO	2012	133	63	130	32	124	48	2	93	120 0,64	118 0,66	91 0,71	102 0,82	108 0,79	111 0,72	95 0,76	92 0,89	80 0,88	90 0,84	107 0,78	100 0,85	84 0,8	87 0,86	82 0,79	82 0,9	82 0,9	82 0,9	79 0,9	88 0,7	88 0,8	92 0,81	88 0,74	84 0,79	93 0,85	91 0,8	83 0,83	-10,2€	
AIP	VM	ES070604136048	EBASSE	URILLO -IA-	2012	117	0	4	24	0	0	2	99	99 0,64	118 0,57	94 0,41	88 0,46	104 0,67	114 0,77	100 0,17	94 0,31	91 0,33	101 0,35	102 0,31	101 0,3	100 0,45	96 0,33	97 0,41	97 0,7	100 0,7	92 0,43	97 0,73	100 0,43	92 0,31	100 0,72	103 0,22	99 0,16	94 0,19	104 0,46	102 0,27	97 0,37	-1,7€
MS	GA	ES091202708129	DANTE	NAPOLEON	2011	237	210	229	26	230	206	1	91	92 0,72	118 0,69	86 0,6	122 0,71	103 0,93	102 0,86	110 0,75	76 0,95	81 0,92	69 0,9	64 0,9	67 0,9	75 0,93	63 0,91	74 0,93	71 0,89	87 0,9	86 0,95	72 0,8	80 0,89	88 0,95	101 0,89	104 0,84	91 0,88	81 0,89	86 0,87	83 0,89	-14,0€	
BT	BT	ES090903800167	DINO	LINO-IA	2011	47	35	47	10	21	29	1	101	85 0,63	117 0,64	89 0,64	120 0,7	111 0,91	115 0,77	101 0,62	84 0,86	89 0,87	92 0,83	99 0,81	97 0,8	99 0,83	98 0,86	99 0,79	87 0,8	88 0,7	90 0,88	96 0,7	104 0,8	89 0,88	102 0,78	102 0,71	107 0,79	89 0,77	100 0,69	87 0,82	1,2€	
JLN	DP	ES041006358724	COCOTERO	ZELEDON	2010	45	0	33	20	0	0	2	111	88 0,63	117 0,64	81 0,2	116 0,21	99 0,85	115 0,78	91 0,6	103 0,63	100 0,74	100 0,63	101 0,72	100 0,71	96 0,67	97 0,61	92 0,65	95 0,53	104 0,7	101 0,7	96 0,5	105 0,68	107 0,77	106 0,55	96 0,57	105 0,96	108 0,68	108 0,59	100 0,65	16,1€	
YT	YT	ES031520126790	PITXI RJ	JOYAU	2001	223	0	221	32	0	174	3	105	95 0,63	117 0,78	86 0,38	104 0,4	110 0,85	120 0,79	93 0,72	108 0,93	97 0,66	85 0,63	84 0,71	83 0,71	89 0,73	82 0,52	82 0,55	87 0,3	96 0,8	95 0,89	84 0,5	91 0,67	97 0,89	95 0,52	112 0,53	91 0,3	99 0,74	97 0,57	88 0,57	7,2€	
ME	JC	ES011520369317	DAVID	BASILIO	2011	88	0	0	22	0	0	1	112	103 0,57	117 0,61	102 0,08	100 0,22	103 0,32	103 0,79	99 0,22	104 0,62	105 0,3	101 0,3	100 0	101 0	100 0	100 0,29	101 0,4	100 0	102 0	102 0	101 0,31	99 0	102 0	104 0,29	95 0	100 0,21	105 0,46	101 0,22	101 0,34	17,7€	
MF	TE	ES0000TE95013	ISLERO	EMPRESARIO	1995	24	0	0	10	0	0	3	87	94 0,63	117 0,67	103 0	1070	112 0,5	103 0,69	99 0	72 0,36	80 0,45	79 0,54	86 0,49	86 0,51	81 0,38	79 0,28	75 0,42	800	91 0,6	89 0,59	77 0,12	92 0,32	91 0,6	90 0,36	107 0,33	87 0,42	82 0,56	87 0,41	79 0,35	-19,2€	

MH	XY	ES0000XY85010	VERGEL	INDICE	1985	37	0	0	11	0	0	1	94	101 0,72	117 0,75	105 0,28	104 0,21	118 0,47	121 0,79	102 0,39	770,6	80 0,58	87 0,54	90 0,51	91 0,53	89 0,56	82 0,52	79 0,63	83 0,38	92 0,7	91 0,72	81 0,5	98 0,49	92 0,71	96 0,53	102 0,44	88 0,58	88 0,61	93 0,53	81 0,59	-8,5€	
YT	YT	ES001520043382	NOVEDOSO - ET-	FARFELU	1999	117	0	111	19	0	78	2	107	91 0,64	117 0,75	106 0,51	93 0,51	117 0,92	119 0,84	111 0,83	105 0,92	91 0,71	97 0,73	94 0,72	95 0,69	90 0,7	97 0,69	96 0,73	101 0,6	92 0,6	93 0,62	98 0,6	102 0,7	92 0,64	91 0,64	106 0,57	98 0,63	92 0,71	91 0,63	101 0,7	11,1€	
FT	FT	ES0015BI219073	ANTONIN	OCEAN	1985	42	0	0	25	0	0	2	104	98 0,56	117 0,70	104 0,29	1020	104 0	123 0,63	97 0,31	93 0,43	95 0	97 0	93 0	94 0	97 0,31	99 0,56	99 0,54	960	96 0,5	96 0,57	99 0,5	95 0	96 0,58	93 0,29	98 0,25	100 0,48	91 0,43	92 0,12	97 0	6,2€	
JC	YN	ES0015BI271474	ECU	OGAR	1989	62	0	1	26	29	0	2	102	108 0,62	117 0,67	94 0,37	120 0,47	103 0,3	119 0,76	110 0,5	89 0,62	89 0,5	92 0,44	97 0,48	96 0,46	85 0,53	94 0,5	91 0,58	910	81 0,8	82 0,87	94 0,44	90 0,44	81 0,87	99 0,29	110 0,4	90 0,47	97 0,51	96 0,3	90 0,45	3,7€	
JO	ZQ	ES0015BI315755	F	ULTIME	1989	62	0	5	14	32	0	2	101	98 0,46	116 0,57	90 0,4	114 0,52	102 0,24	113 0,66	97 0,46	88 0,37	85 0,36	97 0,29	96 0,39	96 0,31	95 0,37	95 0,2	95 0,3	950	91 0,6	92 0,67	96 0,18	99 0,4	91 0,67	98 0,21	106 0,18	100 0,15	93 0,43	96 0	94 0,15	2,0€	
XT	XS	ES001510038900	NERON	DUVALIER	1999	79	0	79	25	79	69	1	98	90 0,63	116 0,70	100 0,47	121 0,53	111 0,82	104 0,96	95 0,78	87 0,89	78 0,68	99 0,6	102 0,63	102 0,63	85 0,62	92 0,62	88 0,71	91 0,32	82 0,8	81 0,81	94 0,6	97 0,61	82 0,92	92 0,65	114 0,53	91 0,65	84 0,71	90 0,61	98 0,59	-3,1€	
JA	YE	ES0015SS170796	GRAND CRU	USANT	1991	55	0	0	10	0	0	2	106	98 0,42	116 0,51	103 0	1030	106 0,27	99 0,71	103 0,3	97 0,28	98 0,13	97 0,2	95 0,05	95 0,07	97 0,3	97 0,31	970	95 0,34	95 0,35	98 0,29	99 0,19	95 0,34	105 0	98 0,34	100 0,34	99 0,53	97 0,25	97 0	8,3€		
CF	PQ	ES020603185033	UPOL	PANTXITO	2005	166	0	165	18	0	36	1	104	77 0,57	116 0,63	99 0,31	102 0,2	105 0,92	110 0,79	101 0,45	108 0,85	94 0,3	93 0	95 0,33	95 0,32	91 0,24	91 0	90 0	930	89 0,7	89 0,73	93 0,03	96 0,25	89 0,75	100 0,13	106 0	91 0	102 0,43	101 0,1	94 0	5,8€	
BBO	ZQ	ES041530101773	ONTZA	OTHELLO	2000	79	0	1	10	43	1	4	111	118 0,55	116 0,61	84 0,39	116 0,5	100 0,66	112 0,74	114 0,38	89 0,56	95 0,36	96 0,31	95 0,33	96 0,32	102 0,46	97 0,13	99 0,34	950	104 0,7	104 0,75	98 0,19	100 0,32	104 0,75	104 0,09	99 0,92	98 0,33	100 0,55	95 0,38	16,3€		
BCC	BJ	ES051006679903	DRAGON	TAXI 8076	2011	36	30	36	14	25	19	1	98	95 0,61	116 0,61	105 0,5	86 0,61	107 0,88	114 0,77	97 0,75	95 0,84	96 0,86	90 0,81	86 0,81	89 0,8	89 0,83	88 0,84	88 0,86	94 0,75	97 0,8	96 0,86	91 0,7	101 0,8	98 0,88	101 0,77	104 0,71	94 0,78	95 0,8	95 0,73	88 0,8	-2,7€	
CCH	XV	ES061510207832	ZOCO	ULTRA	2007	18	0	0	13	17	0	2	107	111 0,41	116 0,58	97 0,39	112 0,46	105 0,71	111 0,55	101 0,35	95 0,56	94 0,27	98 0	97 0,43	96 0,42	94 0,2	92 0,03	92 0,19	930	94 0,6	95 0,67	93 0,16	99 0,29	95 0,69	97 0,26	102 0	92 0	98 0,56	97 0,36	96 0	10,4€	
RX	HR	ES060104655752	ZUECO	RIQUET	2007	141	22	133	19	0	102	1	104	99 0,66	116 0,65	93 0,32	91 0,24	109 0,87	105 0,78	101 0,52	970,9	97 0,79	105 0,65	110 0,62	112 0,61	101 0,73	105 0,72	98 0,8	102 0,54	98 0,8	98 0,83	103 0,6	109 0,72	100 0,85	113 0,65	90 0,6	105 0,69	101 0,67	104 0,58	102 0,68	5,6€	
CAY	TT	ES071520238084	URTO -RP- IA-	MANOLO - IA-	2005	72	13	72	14	72	23	1	103	96 0,58	116 0,67	76 0,62	125 0,75	105 0,88	114 0,76	103 0,68	97 0,83	88 0,71	93 0,57	98 0,67	96 0,66	89 0,66	89 0,49	88 0,61	85 0,47	86 0,8	87 0,84	89 0,48	89 0,65	103 0,86	108 0,56	106 0,52	91 0,49	94 0,63	97 0,97	86 0,67	5,0€	
MK	ZS	ES071530063066	GABON	DICTON	1991	130	0	49	28	74	28	4	99	115 0,65	116 0,78	81 0,58	112 0,71	102 0,86	109 0,85	115 0,71	85 0,83	87 0,48	93 0,5	95 0,64	97 0,64	91 0,49	93 0,68	93 0,73	90 0,39	92 0,6	92 0,69	94 0,6	98 0,46	92 0,69	97 0,49	99 0,2	91 0,59	88 0,52	88 0,37	90 0,58	-1,9€	
CDO	ZQ	ES071530257224	VIDAL	PARADIS	2006	43	0	0	10	0	0	1	101	100 0,57	115 0,66	91 0,53	100 0,52	96 0,68	109 0,73	102 0,51	97 0,54	91 0,53	95 0,54	94 0,37	93 0,38	95 0,54	94 0,47	97 0,52	96 0,23	89 0,5	89 0,58	94 0,49	90 0,47	90 0,6	102 0,5	109 0,57	97 0,49	102 0,6	106 0,53	97 0,54	0,9€	
AHE	YT	ES071520326249	BARRIO	ALTO	2009	107	0	1	21	0	0	3	108	118 0,58	115 0,65	105 0,16	93 0,33	106 0,44	112 0,79	106 0	98 0,39	101 0,43	96 0,37	94 0,41	96 0,44	97 0,49	97 0,62	98 0,66	98 0,16	98 0,43	99 0,46	97 0,58	98 0,48	99 0,25	108 0,29	105 0,95	95 0,45	109 0,48	108 0,19	97 0,54	12,7€	
UW	GW	ES081005481160	BOTON	RETAIRE	2009	232	0	0	54	0	0	1	97	110 0,77	115 0,76	104 0,36	100 0,42	91 0,66	112 0,9	98 0,52	83 0,58	92 0,76	92 0,73	91 0,71	93 0,71	88 0,7	96 0,68	92 0,74	90 0,63	96 0,7	95 0,73	95 0,6	88 0,69	96 0,74	105 0,64	100 0,64	95 0,69	97 0,71	97 0,64	94 0,72	-4,3€	
CK	AU	ES081530193144	TORO	OSO	2004	201	0	0	16	42	0	2	105	109 0,42	115 0,67	97 0,4	120 0,55	105 0,24	125 0,79	95 0,28	900,2	82 0,28	96 0,26	99 0,44	99 0,47	91 0,45	95 0,54	93 0,54	950	87 0,8	88 0,82	95 0,5	101 0,35	87 0,85	93 0,4	102 0,35	96 0,43	91 0,6	93 0,39	99 0,13	7,1€	
AC	AC	ES090603380648	VICENTE	ROCKI	2006	93	0	89	15	0	0	4	100	89 0,46	115 0,58	102 0	101 0,16	119 0,47	111 0,76	99 0,27	88 0,22	93 0,13	97 0	98 0,21	98 0,27	97 0,34	97 0,29	97 0,34	960	95 0,5	96 0,51	96 0,32	100 0,32	96 0,52	97 0,26	101 0,18	98 0,37	99 0,42	100 0	97 0	-0,6€	
AFC	PQ	ES090603737763	BUTANO	UBLOND	2009	48	0	21	22	0	1	2	110	90 0,51	115 0,59	104 0,11	99 0,24	85 0,75	100 0,75	101 0,37	96 0,47	99 0,39	111 0,38	108 0,19	109 0,28	113 0,36	109 0,48	108 0,57	111 0	97 0,5	98 0,54	108 0,5	114 0,43	97 0,54	103 0,41	105 0,3	113 0,42	103 0,59	102 0,46	109 0,35	14,9€	
BJB	JC	ES051520421838	JOLIN	ACCENT - MN- -IA-	2014	187	10	36	32	23	6	11	113	122 0,7	115 0,59	106 0,56	108 0,71	92 0,78	97 0,68	92 0,63	99 0,75	101 0,74	97 0,69	99 0,66	100 0,64	101 0,69	101 0,74	103 0,77	99 0,52	100 0,5	101 0,6	106 0,6	102 0,68	100 0,59	98 0,65	100 0,55	110 0,69	94 0,72	96 0,65	97 0,66	20,1€	
MH	SC	ES050104065391	TAXISTA	PARELOUP	2004	323	4	316	85	0	24	2	101	94 0,77	115 0,83	93 0,14	1070	106 0,9	89 0,92	102 0,7	93 0,86	91 0,88	92 0,83	94 0,84	94 0,83	88 0,88	90 0,85	86 0,88	91 0,77	96 0,9	96 0,7	89 0,85	101 0,97	97 0,79	106 0,76	100 0,83	103 0,81	95 0,83	95 0,79	93 0,8	0,9€	
ZG	Y	ES0015SS6854AA	ISMO	DOG	1995	47	0	1	12	0	0	2	104	87 0,51	115 0,65	102 0,14	107 0,06	101 0,21	130 0,76	105 0,38	900,4	95 0,19	100 0,2	103 0,48	102 0,48	97 0,2	99 0,24	99 0,36	90 0	90 0	100 0,28	102 0,38	89 0	95 0,24	101 0	98 0,22	96 0,51	99 0,35	99 0,28	5,6€		
YB	YB	ES0015SS092628	UR	TITUS	1985	30	0	0	12	0	0	3	104	102 0,55	115 0,69	97 0	106 0,13	103 0,29	104 0,77	105 0,32	91 0,37	92 0,32	95 0	96 0,4	96 0,37	99 0,35	92 0,23	92 0,41	950	101 0,42	101 0,43	92 0,36	97 0,18	101 0,43	97 0	100 0,16	95 0,23	99 0,45	97 0,22	94 0,15	98 0,2	6,6€
YA	ZQ	ES0015SS129774	OLARTE	ULTIME	1989	36	0	0	10	0	0	2	102	101 0,48	115 0,55	100 0,27	108 0,27	104 0,25	108 0,64	100 0,12	930	92 0,11	100 0,14	97 0	97 0,04	93 0,09	97 0	97 0,25	970	85 0,44	85 0,4	97 0,28	100 0,21	85 0,42	99 0	107 0,07	99 0,1	96 0,45	98 0,15	98 0,2	2,6€	

Valor genético expresado en escala 100 (media de la población española de los últimos 5 años) y desviación estándar 100