

Genomic Results - Deutschland / Germany

Lot no.	Name	gRZG	Milch Kg	Fett %	Eiweiß %	Fett Kg	Eiweiß Kg	RZM	RZN	RZS	RZR	RZGes	RZ€	RZE
7	VOG Dona	133	513	-0,09	+0,10	10	27	116	113	129	113	117	995	134
9	GWH Idabella	114	-9	+0,17	-0,08	16	-8	100	98	115	104	109	221	133
11	Ileyna Red	168	810	+0,51	+0,12	82	40	139	129	129	116	137	2706	137
12	SPH Imola	162	1264	+0,15	+0,05	67	48	139	125	131	112	128	2502	129
13	Pazifik P Red	163	1048	+0,24	+0,08	67	44	137	128	121	111	131	2476	135
14	EHS Abbey Red PP	154	1530	-0,06	+0,10	56	63	144	122	114	115	124	2437	105
15	Dykster 3STAR Adayna	166	1007	+0,37	+0,19	79	55	146	129	119	119	128	2779	125
16	HIN Deena P RDC	161	1118	+0,19	+0,15	65	54	142	130	122	116	128	2592	119
17	3STAR OH Sheila RDC	153	1462	+0,18	+0,04	78	55	145	122	117	104	114	2237	128
19	Edita	158	904	+0,40	+0,11	79	43	140	125	125	108	125	2427	125
20	HLB Kathy Red	151	1487	+0,23	-0,04	84	47	143	113	108	106	113	2109	134
21	HWH Esther P RDC	152	1206	+0,04	+0,09	52	51	137	120	108	110	124	2101	126
22	Patricia P Red	158	1456	+0,13	+0,10	73	61	147	122	122	109	119	2460	125
23	3STAR OH Maggy	151	1077	+0,22	+0,06	66	43	136	121	123	114	126	2193	118
25	HZK Withney	165	1461	-0,02	+0,12	55	64	144	129	114	117	129	2611	128
26	GA Louisa	145	-213	+0,89	+0,39	78	30	133	113	110	108	119	1817	124
27	HZK White	159	1031	+0,39	+0,23	82	60	148	121	109	108	118	2428	128
29	Ecaterina	158	1842	-0,02	-0,01	70	62	146	126	127	104	124	2444	121
30	Hermine	162	1699	-0,03	-0,01	64	57	142	127	116	110	126	2523	130
31	VOG Jenna Red	156	2619	-0,47	-0,21	53	67	145	115	115	98	121	2221	132
32	Sunshine P Red	155	1136	+0,30	+0,08	76	48	141	112	116	108	117	2134	137
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	155	1368	+0,06	+0,02	62	50	139	127	123	103	120	2253	132
34	HLB Helen	152	991	+0,26	+0,14	67	49	140	114	107	118	115	2076	133
36	SPH Imperia	157	1543	+0,17	+0,08	80	61	149	120	123	107	126	2423	118
37	HLB Jackeline PP	148	1698	+0,03	+0,00	70	58	144	112	117	110	120	2088	117
38	SPH Ylvi	122	1180	-0,08	-0,19	38	20	118	103	97	101	103	820	129
43	Danhof HWH Sabine Red	153	1999	-0,15	-0,14	65	54	142	116	116	107	116	2124	134
45	ZHW Atlantik Red	161	1334	+0,04	+0,06	58	53	139	127	133	117	126	2434	132
47	Schreur Danick Red PP	153	1848	-0,05	-0,07	70	57	144	113	112	98	124	2131	124

Genomic Results - Denmark / Dänemark

Lot no.	Name	gNTM	Milk	Fat %	Protein %	Fat Kg	Protein Kg	Yield	Longevity	Fem. Fert.	Udder health	Body	Udder	F&L
11	Ileyna Red	26	101	117	108	123	107	117	121	110	111	107	117	121
13	Pazifik P Red	30	109	109	107	121	115	120	126	108	103	106	107	122
15	Dykster 3STAR Aldayna	40	110	113	119	127	124	129	120	108	103	103	111	108
16	HIN Deena P Rdc	30	113	103	106	116	119	119	123	104	107	99	109	122
25	HZK Withney	29	127	92	105	115	134	125	120	100	99	103	119	106
45	ZHW Atlantik Red	26	108	101	108	110	115	114	121	111	112	103	117	108

Genomic Results - France / Frankreich

Lot no.	Name	gISU	Lait	TP	TB	MP	MG	INEL	CEL	FER	LGF	MA	ME	MO
11	Ileyna Red	194	467	+2,2	+6,0	25	71	44	+2,0	+2,0	+1,7	+1,7	+1,4	+2,5
12	SPH Imola	202	1536	+1,5	+2,1	50	70	65	+2,6	+1,4	+1,7	+1,3	+1,6	+2,2
13	Pazifik P Red	184	635	+2,2	+3,6	30	48	42	+0,9	+1,8	+1,8	+1,4	+1,6	+2,2
15	Dykster 3STAR Adayna	197	957	+2,7	+6,1	54	88	76	+1,0	+1,2	+1,5	+1,5	+1,1	+2,3
16	HIN Deena P RDC	218	1059	+2,8	+2,5	57	67	73	+1,9	+2,0	+2,6	+1,8	+0,9	+2,2
17	3STAR OH Sheila RDC	194	1506	+1,1	+2,8	57	85	75	+1,4	+1,0	+1,6	+1,4	+1,4	+2,3
22	Patricia P Red	180	598	+3,1	+2,5	46	51	59	+1,0	+1,0	+1,4	+1,3	+0,8	+1,6
23	3STAR OH Maggy	187	749	+1,3	+4,6	43	68	59	+1,6	+2,1	+1,2	+1,1	-0,1	+0,4
25	HZK Withney	211	1849	+2,1	-0,5	67	63	80	+0,5	+1,9	+2,2	+2,9	+0,6	+2,7
27	HZK White	184	906	+3,5	+7,8	56	91	80	+0,3	+1,0	+1,3	+1,0	+0,6	+1,4
30	Hermine	199	1447	+0,7	+1,2	53	65	66	+1,4	+1,1	+2,1	+2,4	+1,4	+2,9
32	Sunshine P Red	192	285	+2,1	+5,7	30	55	45	+1,5	+1,3	+1,6	+2,5	+1,9	+3,5
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	178	888	+1,2	+2,3	34	46	45	+1,3	+1,3	+1,9	+2,2	+0,8	+2,0
34	HLB Helen	188	274	+2,4	+5,3	33	57	48	+0,1	+2,5	+1,5	+1,8	+0,9	+2,1
45	ZHW Atlantik Red	196	484	+3,2	+1,4	38	37	49	+2,4	+1,7	+1,9	+2,3	+1,2	+2,6

Genomics Results - USA

Lot no.	Name	gTPI	Milk	Fat %	Prot %	Fat Kg	Prot Kg	NM	PL	DPR	SCS	PTAT	UDC	F&L
11	Ileyna Red	2747	1	+0,23	+0,08	65	22	709	+5,9	+2,6	2,55	+0,89	1,33	0,85
12	SPH Imola	2716	1075	+0,05	+0,04	56	45	778	+6,5	+6,5	2,49	+0,31	0,72	0,76
13	Pazifik P Red	2651	526	+0,12	+0,06	55	33	645	+5,3	+2,2	2,66	+0,69	0,25	0,72
15	Dykster 3STAR Adayna	2795	728	+0,14	+0,09	67	49	824	+6,4	+0,5	2,69	+0,83	1,04	0,77
16	HIN Deena P RDC	2809	1128	+0,02	+0,06	50	52	921	+7,1	+0,3	2,58	+0,71	1,05	0,94
17	3STAR OH Sheila RDC	2816	1738	+0,04	+0,01	78	57	826	+5,5	-0,8	2,74	+1,40	0,83	0,72
19	Edita	2755	850	+0,14	+0,06	74	43	773	+5,0	-0,3	2,71	+0,67	1,26	0,23
20	HLB Kathy Red	2695	1044	+0,11	+0,03	71	40	664	+2,9	-0,6	2,91	+1,91	1,30	1,04
23	3STAR OH Maggy	2910	1213	+0,10	+0,05	77	53	874	+5,6	+0,2	2,67	+1,89	1,73	-0,15
25	HZK Withney	2748	1412	-0,02	+0,05	47	59	784	+6,1	+0,6	2,76	+0,99	1,04	0,10
27	HZK White	2734	883	+0,18	+0,08	85	52	786	+3,1	-1,8	2,94	+1,23	1,37	0,42
29	Ecaterina	2819	1516	+0,04	+0,03	69	57	893	+5,5	-0,7	2,67	+0,99	1,39	0,34
30	Hermine	2804	1363	+0,02	+0,03	58	50	768	+5,6	+0,6	2,70	+1,24	1,24	1,37
32	Sunshine P Red	2588	549	+0,11	+0,05	53	31	572	+3,4	-0,7	2,78	+1,36	1,20	1,51
34	HLB Helen	2804	789	+0,15	+0,08	73	47	749	+4,1	+0,7	2,89	+1,55	1,26	0,75
36	SPH Imperia	2705	1650	+0,01	+0,04	66	64	750	+4,1	-2,0	2,73	+0,81	0,85	0,63
40	NH IVO Butterfly RDC	1969	492	-0,14	-0,03	-20	7	-255	-1,4	-4,2	2,96	+3,17	2,04	1,94
43	Danhof HWH Sabine Red	2559	1379	-0,06	-0,02	35	37	570	+5,0	-0,7	2,77	+1,46	1,66	0,81
45	ZHW Atlantik Red	2662	829	+0,05	+0,05	47	41	658	+5,7	+1,2	2,62	+0,52	0,85	0,67

Genomic Results - Italy / Italien

Lot no.	Name	gPFT	Latte	Grasso %	Protein %	Grasso Kg	Protein Kg	IES €	Cell.	Longevità	Fertilità	Tipo	ICM	Arti e
11	Ileyna Red	4385	351	+0,62	+0,25	84	39	1289	112	122	114	+1,42	+2,37	+2,41
12	SPH Imola	4547	1811	+0,13	+0,13	88	77	1313	119	119	103	+0,98	+2,10	+2,13
13	Pazifik P Red	4104	854	+0,31	+0,16	63	45	1184	110	122	109	+1,42	+1,33	+3,74
14	EHS Abbey Red PP	3756	586	+0,10	+0,25	34	48	1081	104	116	122	-0,54	+0,06	+0,69
15	Dykster 3STAR Adayna	4486	1433	+0,36	+0,28	95	81	1323	106	119	105	+1,30	+1,74	+2,65
16	HIN Deena P RDC	4457	1224	+0,25	+0,25	78	68	1411	113	124	109	+0,78	+1,33	+1,33
17	3STAR OH Sheila RDC	4347	2484	+0,22	+0,05	117	88	1200	108	118	100	+1,62	+1,56	+1,52
19	Edita	4295	1105	+0,42	+0,26	92	66	1199	109	119	105	+1,21	+2,55	+0,60
20	HLB Kathy Red	4044	1555	+0,27	+0,08	87	63	928	103	114	102	+1,94	+2,65	+3,33
21	HWH Esther P RDC	3904	1408	-0,06	+0,21	47	70	1066	106	119	102	+0,51	+1,28	+1,68
22	Patricia P Red	4115	1232	+0,08	+0,19	53	62	1151	110	118	107	+0,99	+1,27	+1,93
23	3STAR OH Maggy	4312	1244	+0,32	+0,21	87	65	1111	107	117	111	+1,34	+2,41	-1,54
25	HZK Withney	4626	2146	-0,07	+0,23	74	99	1292	106	118	104	+1,50	+2,68	+1,40
27	HZK White	4146	1412	+0,44	+0,29	107	84	1101	103	115	99	+1,06	+1,79	+0,13
29	Ecaterina	4306	2095	+0,05	+0,05	83	78	1238	113	121	102	+1,35	+2,24	+1,19
30	Hermine	4380	1662	+0,08	+0,15	77	74	1257	110	119	105	+1,22	+2,40	+2,70
31	VOG Jenna Red	4164	2563	-0,27	-0,05	66	81	1150	107	117	102	+1,26	+1,65	+2,72
32	Sunshine P Red	4139	1344	+0,28	+0,17	83	64	1080	107	114	102	+1,40	+2,71	+3,83
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	4057	1703	+0,03	+0,11	64	68	1069	110	122	99	+1,49	+2,32	+2,07
34	HLB Helen	4243	921	+0,39	+0,27	82	62	1155	103	116	109	+1,66	+1,76	+2,91
36	SPH Imperia	4284	2195	+0,11	+0,16	93	91	1059	109	114	98	+1,43	+1,65	+1,47
37	HLB Jackeline PP	3964	1455	+0,06	+0,14	61	65	1026	108	115	107	+0,88	+1,25	+0,33
43	Danhof HWH Sabine Red	3942	2020	-0,17	-0,04	56	62	1038	109	122	101	+1,62	+2,71	+1,79
45	ZHW Atlantik Red	4140	1002	+0,19	+0,20	62	56	1124	114	119	105	+1,25	+2,31	+2,68
47	Schreur Danick Red PP	3189	1117	+0,11	+0,10	52	49	655	103	114	95	+0,60	+0,94	+1,22

Genomic Results - Spain / Spanien

Lot no.	Name	gICO	Leche	Grasa %	Prot. %	GrasaKg	Prot. Kg	BCS	Longe	Días Abiert.	RCS	Tipo	Ubre	Patas
12	SPH Imola	5063	1297	+0,24	+0,15	73	58	-1,52	137	111	133	+1,23	+1,47	+1,49
13	Pazifik P Red	5133	970	+0,40	+0,19	77	52	+0,15	145	120	118	+1,74	+1,34	+2,91
15	Dykster 3STAR Adayna	5005	1220	+0,40	+0,27	87	69	+0,66	133	113	116	+1,07	+1,32	+1,13
16	HIN Deena P RDC	5136	1274	+0,26	+0,17	74	60	-0,87	144	115	125	+1,34	+1,63	+1,06
25	HZK Withney	5228	1858	+0,01	+0,16	68	78	+0,51	139	109	112	1,74	+2,22	+0,91
30	Hermine	5160	1534	+0,18	+0,17	75	68	+1,33	136	116	114	+1,70	+1,83	+2,00
31	VOG Jenna Red	4991	2345	-0,26	-0,04	53	71	+0,14	132	103	117	+1,68	+1,57	+1,92
32	Sunshine P Red	4991	982	+0,43	+0,22	81	55	+0,28	131	106	121	+2,13	+2,00	+2,57
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	4960	1482	+0,05	+0,09	59	58	+0,53	141	104	128	+1,84	+1,82	+1,49
45	ZHW Atlantik Red	5198	869	+0,25	+0,25	57	54	+0,04	146	121	131	+1,93	+2,06	+2,09

Genomic Results - The Netherlands / Niederlande

Lot no.	Name	gNVI	Kg Melk	Vet %	Eiwit %	Kg V	Kg E	Inet	LVD	MAS	VRU	MS	TOT	UIER	BASIS
11	Ileyna Red *	326	1219	+0,34	+0,04	86	47	392	596	104	107	102	109	115	R&W
12	SPH Imola *	329	1869	+0,03	+0,01	83	65	472	623	107	103	89	107	110	B&W
13	Pazifik P Red *	284	1339	+0,11	-0,02	70	46	353	590	103	108	102	109	109	R&W
14	EHS Abbey Red PP *	283	1991	-0,37	+0,01	50	72	426	604	102	103	101	97	106	R&W
15	Dykster 3STAR Adayna	294	1071	+0,31	+0,23	76	60	419	603	103	103	98	106	109	B&W
16	HIN Deena P RDC *	327	1623	-0,04	+0,11	64	68	436	803	106	103	102	101	107	B&W
17	3STAR OH Sheila RDC	334	2488	-0,03	-0,05	102	81	583	642	104	100	99	106	108	B&W
19	Edita *	275	1308	+0,29	+0,03	85	49	394	638	106	103	103	108	113	B&W
20	HLB Kathy Red *	259	2183	-0,21	-0,15	75	62	444	553	104	102	98	108	113	R&W
21	HWH Esther P RDC *	232	1183	-0,03	+0,16	47	57	347	642	104	101	99	104	109	B&W
22	Patricia P Red *	295	1643	-0,14	+0,04	59	62	401	658	106	105	101	103	107	R&W
23	3STAR OH Maggy	249	1266	+0,10	+0,06	64	50	358	583	104	104	99	105	109	B&W
25	HZK Withney *	261	2246	-0,43	+0,05	48	83	469	545	102	101	103	103	113	B&W
27	HZK White *	248	1399	+0,29	+0,19	89	68	483	488	101	100	104	102	108	B&W
29	Ecaterina *	341	2268	-0,15	-0,04	79	74	500	916	106	102	94	107	109	B&W
30	Hermine *	252	1772	-0,06	-0,01	69	60	414	442	103	103	101	106	114	B&W
31	VOG Jenna Red *	360	3650	-0,81	-0,33	66	91	565	823	107	102	97	109	112	R&W
32	Sunshine P Red *	300	1823	-0,02	+0,04	79	69	476	527	103	103	102	108	114	R&W
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP*	338	2489	-0,24	-0,12	85	76	527	833	105	102	92	106	111	R&W
34	HLB Helen *	213	616	+0,18	+0,08	43	29	219	516	103	108	104	107	110	B&W
36	SPH Imperia *	283	2406	-0,14	-0,04	86	79	539	544	105	102	103	101	109	B&W
37	HLB Jackeline PP *	243	1938	-0,24	-0,08	57	59	387	495	102	105	97	99	106	B&W
43	Danhof HWH Sabine Red *	250	2384	-0,55	-0,29	48	54	359	699	105	100	102	108	112	R&W
45	ZHW Atlantik Red *	264	1580	-0,19	+0,01	51	57	364	557	106	104	99	105	113	R&W
47	Schreur Danick Red PP	222	2234	-0,52	-0,22	46	57	363	390	100	103	98	101	104	R&W

\* Preliminary Genomic Results

Genomic Results - Switzerland / Schweiz

Lot no.	Name	gISET	Milch Kg	Fett %	Eiweiß %	Fett Kg	Eiweiß Kg	IPL	ZZ	ND	FBK	ITP	EUT	GM
11	Ileyna Red	1633	1069	+0,64	+0,16	100	49	137	135	147	136	116	116	121
15	Dykster 3STAR Adayna	1681	2153	+0,28	+0,22	114	92	158	118	137	115	119	121	126
16	HIN Deena P RDC	1640	1915	+0,02	+0,14	79	77	145	133	149	126	114	117	113
17	3STAR OH Sheila RDC	1615	3072	-0,04	-0,01	120	100	160	123	142	111	121	113	115
23	3STAR OH Maggy	1621	1541	+0,42	+0,17	114	77	151	125	138	125	123	123	100
32	Sunshine P Red	1613	1663	+0,31	+0,16	95	70	145	120	127	114	122	127	134
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	1615	2237	+0,11	+0,11	101	84	151	131	147	111	120	117	122
34	HLB Helen	1540	1456	+0,38	+0,27	94	73	147	109	129	119	124	116	117
43	Danhof HWH Sabine Red	1545	2842	-0,33	-0,12	83	82	145	122	137	103	131	129	126

Genomic Results - UK / Großbritannien

Lot no.	Name	gPLI	Milk	Fat %	Protein %	Fat Kg	Protein Kg	Maint.	Lifespan	Fert. Index	SCC	Type Merit	Mam.	Legs & Feet
11	Ileyna Red	663	332	+0,22	+0,08	34	18	+5	162	12,6	-24	+1,13	+1,30	+1,44
12	SPH Imola	754	777	-0,01	+0,02	32	28	+5	159	6,8	-36	+1,33	+1,41	+1,17
13	Pazifik P Red	610	511	+0,07	+0,04	28	21	+15	159	10,9	-22	+0,90	+0,72	+1,83
15	Dykster 3STAR Adayna	780	741	+0,10	+0,09	41	33	+3	137	7,2	-20	+1,23	+1,20	+0,83
16	HIN Deena P RDC	816	802	-0,03	+0,05	31	31	-12	189	8,7	-31	+1,14	+1,22	+0,76
17	3STAR OH Sheila RDC	743	1203	-0,03	-0,03	48	37	+8	146	4,2	-21	+1,08	+1,02	+1,01
23	3STAR OH Maggy	718	904	+0,04	+0,02	41	32	+15	110	9,4	-20	+0,78	+1,77	+0,02
25	HZK Withney	746	977	-0,09	+0,07	33	39	-3	128	6,1	-15	+1,53	+2,03	+0,45
27	HZK White	748	735	+0,13	+0,10	43	34	-2	113	3,6	-12	+1,33	+1,48	+0,36
33	Tirsvad 3STAR Mars Aros Red PP	692	832	-0,04	+0,02	32	30	-4	162	4,8	-24	+1,46	+1,15	+1,29
34	HLB Helen	629	774	+0,08	+0,05	40	31	+17	104	6,7	-10	+1,25	+1,28	+1,00
45	ZHW Atlantik Red	660	665	-0,01	+0,04	28	26	+3	143	7,8	-28	+1,03	+1,46	+1,33