

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834225
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201479662

Datum rođenja: 12.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2938 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2580 / 5750
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	121	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	35
	fitnes	g	121	1	83	118	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	84	124	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-9	80	456	2	36
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-2.6	79	1.6	-2	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	6	0.6	79	8.5	1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.03	79	-0.2	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	0.01	79	-0.09	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	100	0	35
	randman	g	109	0	76	111	0	35
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	74	113	-1	36
	perzistencija	g	95	-2	80	96	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	115	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	114	1	87	113	1	37
	mastitis	g	116	-2	65	115	-2	34
	ciste	g	109	1	69	108	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	116	3	74	113	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	108	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	77	105	0	36
	vitalnost	g	111	1	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	115	1	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	115	0	36
	visina križa	g	107	-1	80	102	1	36
	duljina leđa	g	106	-1	75	101	-1	36
	širina zdjelice	g	101	-1	74	94	-1	36
	dubina trupa	g	95	0	73	92	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	78	110	-1	36
	putice	g	96	-1	73	104	-1	36
	visina papaka	g	104	0	65	108	1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834225
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201479662

Datum rođenja: 12.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2938 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2580 / 5750
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	106	0	36
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	1	36
	susp. ligament	g	100	0	71	105	0	36
	dubina vimena	g	103	0	80	109	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	98	-1	36
	debljina sisa	g	109	1	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	118	1	87	115	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	105	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	106		35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima