

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695000

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: AT 112633829

Majčin otac: AT 63 9710 516 VABENE

Rang po polubraći SI (GZW): 5145 / 5267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5061 / 5267

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	104	0	37
	fitnes	g	104	0	81	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	0	79	297	0	38
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	78	-3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	77	4.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.18	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	99	0	37
	randman	g	107	0	75	109	0	37
	klase mesa	g	95	0	73	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	103	0	35
	perzistencija	g	95	0	78	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	106	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	85	106	0	39
	mastitis	g	99	0	60	106	0	32
	ciste	g	103	0	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	79	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	98	0	37
	vitalnost	g	108	0	71	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	71	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	115	0	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	105	0	38
	visina križa	g	98	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	100	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	72	98	0	37
	dubina trupa	g	93	0	71	95	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	113	0	37
	putice	g	99	0	70	104	0	37
	visina papaka	g	103	0	61	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	113	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695000
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5145 / 5267
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 112633829

Datum rođenja: 02.01.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 63 9710 516 VABENE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5061 / 5267
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	69	96	0	36
	dubina vimena	g	105	0	78	103	0	38
	duljina sisa	g	96	0	82	92	0	38
	debljina sisa	g	103	0	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	104	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	72	104	0	37

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima