

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): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: AT 112633829

Majčin otac: AT 63 9710 516 VABENE

Rang po polubraču SI (GZW): 4632 / 4775

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4599 / 4775

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	108	0	74	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	105	0	36
	fitnes	g	103	0	79	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	0	75	353	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	74	2.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	73	10.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	73	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	100	0	36
	randman	g	108	0	74	108	0	36
	klase mesa	g	96	0	72	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	104	0	32
	perzistencija	g	92	0	74	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	74	104	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	82	106	0	36
	mastitis	g	99	0	57	106	0	30
	ciste	g	101	0	61	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	108	0	70	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	95	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	0	59	107	0	27
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	105	0	31
	visina križa	g	99	0	76	101	0	33
	duljina leđa	g	100	0	70	101	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	68	100	0	30
	dubina trupa	g	95	0	67	97	0	29
	položaj zdjelice	g	88	0	71	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	107	0	71	101	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	107	0	29
	putice	g	99	0	66	104	0	29
	visina papaka	g	103	0	55	106	0	25
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	115	0	67	111	0	30
	kut pred. vimena	g	104	0	70	99	0	29

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): **4632 / 4775**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **02.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 63 9710 516 VABENE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4599 / 4775**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	64	95	0	28
	dubina vimena	g	103	0	75	101	0	31
	duljina sisa	g	94	0	79	89	0	32
	debljina sisa	g	103	0	69	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	108	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	105	0	29
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	0	30

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 2407 i 2404
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