

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201626503

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201255473

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 4078 / 5083

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4620 / 5083

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	101	0	43
	fitnes	g	102	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	0	78	411	0	44
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	78	7.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	77	8.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	93	0	44
	randman	g	117	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	106	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	107	0	39
	perzistencija	g	96	0	78	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	113	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	114	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	85	104	0	45
	mastitis	g	112	0	59	109	0	35
	ciste	g	102	0	63	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	105	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	97	0	43
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	89	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	118	0	39
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	111	0	45
	visina križa	g	99	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	93	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	72	91	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	89	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	115	0	43
	putice	g	99	0	70	105	0	42
	visina papaka	g	102	0	61	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	111	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	74	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201626503**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4078 / 5083**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9201255473**

Datum rođenja: **01.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4620 / 5083**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	107	0	41
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	104	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	42

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima