

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576221

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201079316

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraču SI (GZW): 4302 / 5267

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4658 / 5267

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	106	0	36
	fitnes	g	109	0	81	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	119	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	170	0	79	369	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	78	7.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	77	9.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	100	0	36
	randman	g	108	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	101	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	108	0	34
	perzistencija	g	98	0	78	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	112	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	85	110	0	37
	mastitis	g	108	0	60	112	0	32
	ciste	g	107	0	65	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	109	0	37
	visina križa	g	107	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	110	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	72	98	0	36
	dubina trupa	g	106	0	71	98	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	76	115	0	36
	putice	g	102	0	71	109	0	36
	visina papaka	g	101	0	62	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	105	0	36
	kut pred. vimena	g	89	0	74	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576221**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4302 / 5267**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201079316**

Datum rođenja: **30.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4658 / 5267**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	105	0	36
	dubina vimena	g	103	0	78	108	0	37
	duljina sisa	g	98	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	106	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima