

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201626553

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201378995

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 2971 / 5869

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2594 / 5869

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	44
	fitnes	g	123	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	0	80	569	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	80	7.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	80	12.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	88	0	77	93	0	44
	randman	g	103	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	97	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	88	116	0	47
	mastitis	g	124	0	67	110	0	40
	ciste	g	113	0	70	107	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	109	0	74	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	0	70	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	126	0	86	116	0	46
	visina križa	g	91	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	94	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	78	0	78	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	110	0	45
	putice	g	106	0	74	114	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201626553
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2971 / 5869
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201378995

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2594 / 5869
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	77	109	0	44
	susp. ligament	g	109	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	88	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	123	0	88	117	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	80	109	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	106	0	43

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 2511 i 2508
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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima