

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201625356

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.03.2023

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 2201361087

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 4284 / 5869

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3325 / 5869

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	108	0	44
	fitnes	g	112	0	83	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	80	386	0	45
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	79	-0.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	79	9.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	44
	randman	g	109	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	110	0	43
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	107	0	47
	mastitis	g	103	0	65	109	0	40
	ciste	g	109	0	69	108	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	68	88	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	121	0	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	122	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	116	0	46
	visina križa	g	95	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	110	0	44
	putice	g	105	0	73	113	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	111	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201625356
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4284 / 5869
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201361087

Datum rođenja: 10.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3325 / 5869
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	104	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	126	0	87	118	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	105	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima