

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201255473

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 4914 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5394 / 5889

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	79	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	100	0	44
	fitnes	g	98	-2	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	110	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	23	82	441	-1	46
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.8	81	5.4	-1	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.7	1.6	80	9.7	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.02	81	-0.15	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0.01	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	92	0	44
	randman	g	118	1	76	107	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	102	-2	43
	perzistencija	g	92	-2	81	94	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-3	85	110	-2	46
	broj somatskih stanica	g	104	-2	81	111	-2	45
	protok mlijeka	g	115	-1	87	104	0	47
	mastitis	g	102	-2	66	104	-2	40
	ciste	g	106	1	70	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	69	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	101	-1	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	2	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	90	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	69	117	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	110	-1	46
	visina križa	g	103	1	80	100	1	45
	duljina leđa	g	100	2	75	95	-1	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	96	1	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	106	1	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	115	1	44
	putice	g	98	0	73	104	-1	43
	visina papaka	g	101	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	1	74	110	0	43

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): 4914 / 5889
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201255473

Datum rođenja: 01.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5394 / 5889
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	97	-1	44
	susp. ligament	g	103	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	108	1	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	100	-1	83	98	1	46
	debljina sisa	g	105	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	102	-1	45
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	76	107	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 2512 i 2511
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