

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201573266

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201150410

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 2936 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2146 / 5889

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	81	115	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	120	-1	84	114	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	86	118	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	0	83	498	35	40
	dnevna kol. masti	g	8.2	-1.9	83	4.3	1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-0.1	82	10.7	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	83	-0.19	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	82	-0.08	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	89	0	77	94	-1	34
	randman	g	91	0	77	100	-1	34
	klase mesa	g	99	-1	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	108	-2	36
	perzistencija	g	105	-2	83	101	-4	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	85	110	-2	39
	broj somatskih stanica	g	113	-2	81	110	-2	36
	protok mlijeka	g	107	-2	88	109	-1	36
	mastitis	g	108	-1	67	110	-1	34
	ciste	g	112	0	70	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	70	93	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	2	75	112	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	111	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	103	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	124	1	70	122	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	107	-1	36
	visina križa	g	103	0	80	105	1	36
	duljina leđa	g	101	1	76	102	-1	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	102	1	74	100	1	35
	položaj zdjelice	g	101	1	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	79	96	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	79	114	0	36
	putice	g	107	0	73	110	0	35
	visina papaka	g	110	1	67	109	1	35
	dulj. pred. vimena	g	110	1	74	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	120	1	74	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201573266
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2936 / 5889
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201150410

Datum rođenja: 23.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2146 / 5889
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-3	77	96	-1	36
	susp. ligament	g	98	-1	72	99	-2	35
	dubina vimena	g	92	1	80	101	0	36
	duljina sisa	g	101	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	97	1	75	99	1	36
	smjer zad. sisa	g	109	1	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	111	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	80	107	0	36
	čistoća vimena	g	98	-1	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	104	-1	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima