

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201648319

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201466899

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 2153 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3025 / 5889

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	79	116	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	87	109	-3	42
	indeks mesnatosti	g	90	-2	76	100	-1	34
	fitnes	g	113	-1	84	110	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	116	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	941	-36	81	582	-111	40
	dnevna kol. masti	g	19.4	-1.2	80	11.4	-4.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	-0.6	80	13.1	-2.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.14	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	80	-0.08	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	85	-2	76	95	-1	34
	randman	g	91	-1	76	101	0	34
	klase mesa	g	98	-2	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	106	-1	35
	perzistencija	g	103	-2	80	100	-5	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	106	-2	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	109	-1	35
	protok mlijeka	g	118	-1	87	114	-1	36
	mastitis	g	102	-1	66	105	-2	34
	ciste	g	105	-3	69	106	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	126	1	68	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	85	106	-2	36
	visina križa	g	93	1	80	102	1	35
	duljina leđa	g	89	-1	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	-2	78	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	110	1	35
	putice	g	116	-1	73	114	0	35
	visina papaka	g	113	1	65	112	1	35
	dulj. pred. vimena	g	121	1	73	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	128	1	74	119	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201648319
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2153 / 5889
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201466899

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3025 / 5889
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	97	0	35
	susp. ligament	g	94	-1	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	89	-1	80	99	0	35
	duljina sisa	g	105	1	83	96	1	36
	debljina sisa	g	117	0	75	108	1	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	87	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	98	-1	35
	čistoća vimena	g	104	1	74	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	101	0	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