

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201466899

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 2253 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3133 / 6341

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	79	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	100	0	34
	fitnes	g	113	-1	84	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	955	-1	81	577	2	40
	dnevna kol. masti	g	18.2	-1	80	10	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	80	12.6	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	80	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	84	0	77	95	0	34
	randman	g	91	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	97	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	104	0	81	101	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	108	0	36
	protok mlijeka	g	118	-1	87	114	0	36
	mastitis	g	101	-1	67	104	-1	34
	ciste	g	105	0	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	75	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	105	-1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	125	-1	69	122	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	107	1	36
	visina križa	g	94	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	89	1	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	104	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	87	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	110	0	35
	putice	g	115	-2	73	113	-1	35
	visina papaka	g	114	1	66	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	74	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	128	0	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): 2253 / 6341
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201466899

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3133 / 6341
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	77	97	0	35
	susp. ligament	g	94	0	72	103	0	35
	dubina vimena	g	90	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	84	96	1	36
	debljina sisa	g	116	-1	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	-1	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	77	99	-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 2608 i 2607
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