

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201466899

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 2009 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2651 / 5750

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	121	2	78	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	1	87	112	1	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	101	0	34
	fitnes	g	114	2	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	84	120	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	977	14	80	693	8	35
	dnevna kol. masti	g	20.6	0.3	79	15.6	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	1.2	79	15.8	1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.15	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	96	0	34
	randman	g	92	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	107	-2	35
	perzistencija	g	105	-1	79	105	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	84	108	1	39
	broj somatskih stanica	g	110	2	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	87	115	0	36
	mastitis	g	103	-1	65	107	-1	33
	ciste	g	108	2	69	107	1	34
	mimoća kod mužnje	g	98		68	94		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	3	74	109	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	2	77	102	1	35
	vitalnost	g	105	1	72	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	125	0	68	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	108	1	36
	visina križa	g	92	1	79	101	0	35
	duljina leđa	g	90	1	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	89	1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	95	1	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	109	-2	35
	putice	g	117	0	72	114	-1	35
	visina papaka	g	112	0	65	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	120	0	73	112	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	127	0	73	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): 2009 / 5750
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201466899

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2651 / 5750
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	2	76	97	1	35
	susp. ligament	g	95	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	90	1	79	99	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	95	-1	36
	debljina sisa	g	117	1	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	1	80	96	1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	87	102	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	99	1	35
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	101		34

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 2508 i 2504
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