

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201509975

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1276 / 2095

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 129077169

Datum rođenja: 01.05.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 2095

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	125	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	99	0	44
	fitnes	g	115	0	84	120	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	568	0	80	802	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	80	14.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	79	21	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	104	0	44
	randman	g	86	0	76	94	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	114	0	43
	perzistencija	g	104	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	105	0	47
	mastitis	g	103	0	66	109	0	41
	ciste	g	109	0	69	110	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	68	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	117	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	106	0	46
	visina križa	g	90	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	44
	dubina trupa	g	100	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	91	0	45
	putice	g	98	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201509975
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1276 / 2095
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 129077169

Datum rođenja: 01.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 2095
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	95	0	44

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 2511 i 2508
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