

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834441

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 1059

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 1059

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-3	73	124	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-5	83	110	-2	37
	indeks mesnatosti	g	112	2	70	111	4	29
	fitnes	g	114	-1	78	117	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	80	121	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	-190	75	437	-17	32
	dnevna kol. masti	g	14.2	-6.3	74	14.8	-3.9	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	-6.2	73	13.1	-2.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	74	-0.04	-0.05	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	73	-0.03	-0.03	32
3.Meso	neto prirast	g	112	2	71	108	2	30
	randman	g	107	2	71	108	2	30
	klase mesa	g	110	2	69	107	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	67	113	-1	30
	perzistencija	g	109	-1	74	108	3	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	80	112	3	35
	broj somatskih stanica	g	115	1	75	110	3	31
	protok mlijeka	g	99	1	82	99	0	33
	mastitis	g	122	0	56	113	3	26
	ciste	g	94	0	60	98	-2	27
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	58	99	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	67	108	-5	29
	lakoća tel. paternalna	g	96	2	79	109	-4	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	32
	vitalnost	g	109	-3	70	111	-2	34
	poremećaj plodnosti	g	110	1	61	113	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	77	100	5	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	65	105	3	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	106	1	27
	skupna ocj. vime	g	99	-2	79	101	-2	32
	visina križa	g	110	0	74	98	5	31
	duljina leđa	g	112	2	68	102	4	29
	širina zdjelice	g	113	0	66	103	3	29
	dubina trupa	g	110	0	65	100	3	29
	položaj zdjelice	g	102	2	70	94	3	30
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	71	107	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	102	-1	30
	putice	g	104	0	65	103	1	29
	visina papaka	g	105	1	55	102	2	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	104	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	66	95	-2	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834441
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 1059
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 1059
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	69	103	-2	30
	susp. ligament	g	99	-1	63	100	0	28
	dubina vimena	g	101	0	73	100	1	31
	duljina sisa	g	107	0	78	104	2	32
	debljina sisa	g	97	1	67	96	1	29
	smjer zad. sisa	g	104	0	74	100	1	31
	položaj prednjih sisa	g	94	0	82	101	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	72	98	-1	30
	čistoća vimena	g	100	0	66	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	3	67	100	0	29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima