

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): 988 / 1557

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 895 / 1557

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	122	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	1	70	111	0	30
	fitnes	g	113	0	79	115	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	81	120	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	547	7	76	391	3	35
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	75	12.2	-0.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0.6	74	11.6	0.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	75	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.02	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	71	108	0	30
	randman	g	108	1	71	110	1	30
	klase mesa	g	109	0	70	107	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	68	111	0	30
	perzistencija	g	108	1	75	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	81	110	-1	36
	broj somatskih stanica	g	114	-1	76	108	-1	32
	protok mlijeka	g	97	0	83	97	0	33
	mastitis	g	122	-2	58	112	-2	27
	ciste	g	95	1	62	98	-1	28
	mimoća kod mužnje	g	101	0	59	101	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	107	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	108	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	74	102	1	33
	vitalnost	g	110	0	71	111	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	112	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	78	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	66	106	1	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	104	-1	28
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	101	0	32
	visina križa	g	108	-2	75	98	0	31
	duljina leđa	g	110	-2	69	102	-1	30
	širina zdjelice	g	112	-1	67	103	0	30
	dubina trupa	g	110	0	66	101	1	29
	položaj zdjelice	g	102	0	71	94	0	30
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	108	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	102	0	30
	putice	g	105	1	65	102	0	29
	visina papaka	g	104	0	56	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	105	1	29
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	96	0	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): 988 / 1557
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 895 / 1557
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	70	102	0	30
	susp. ligament	g	99	-1	64	100	0	29
	dubina vimena	g	102	0	74	99	-1	31
	duljina sisa	g	107	0	79	104	0	32
	debljina sisa	g	97	0	68	97	0	30
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	97	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	70	100	-1	30

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