

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718441

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraču SI (GZW): 106 / 248

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 08.11.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 104 / 248

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	76	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	72	113	0	32
	fitnes	g	127	0	81	117	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-275	0	77	106	0	38
	dnevna kol. masti	g	10.3	0	77	6.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	76	7.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	77	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	76	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	106	0	32
	randman	g	115	0	72	115	0	32
	klase mesa	g	110	0	70	107	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	107	0	32
	perzistencija	g	105	0	77	108	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	112	0	38
	broj somatskih stanica	g	122	0	78	113	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	37
	mastitis	g	118	0	60	110	0	29
	ciste	g	110	0	64	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	126	0	70	113	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	112	0	72	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	115	0	64	108	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	79	89	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	95	0	36
	visina križa	g	78	0	76	87	0	34
	duljina leđa	g	87	0	70	91	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	69	97	0	32
	dubina trupa	g	89	0	68	92	0	32
	položaj zdjelice	g	92	0	72	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	99	0	34
	putice	g	106	0	67	103	0	32
	visina papaka	g	95	0	60	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	101	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718441
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 248
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 08.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 248
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	100	0	33
	susp. ligament	g	96	0	66	96	0	32
	dubina vimena	g	90	0	76	93	0	34
	duljina sisa	g	106	0	80	106	0	35
	debljina sisa	g	93	0	70	93	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	100	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	106	0	32

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova