

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201594352**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2756 / 6482**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 124629769**

Datum rođenja: **29.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2238 / 6482**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118		79	116		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	107		40
	indeks mesnatosti	g	102		76	103		34
	fitnes	g	114		83	111		39
	ekološki selekc. indeks	g	115		84	113		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	180		80	126		37
	dnevna kol. masti	g	15.7		79	9.9		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3		79	10.9		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1		79	0.05		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08		79	0.08		36
3.Meso	neto prirast	g	102		76	103		34
	randman	g	102		76	105		34
	klase mesa	g	102		74	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		75	104		36
	perzistencija	g	106		80	107		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		85	108		39
	broj somatskih stanica	g	113		81	107		36
	protok mlijeka	g	97		86	97		37
	mastitis	g	110		65	108		34
	ciste	g	102		69	102		35
	mirnoća kod mužnje	g	94		67	94		34
6.Plodnost	plodnost	g	110		74	110		35
	lakoća tel. paternalna	g	99		80	102		37
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	100		36
	vitalnost	g	98		72	102		35
	poremećaj plodnosti	g	104		69	103		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		82	106		36
	skupna ocj. mišićavost	g	99		72	100		35
	skupna ocj. noge	g	102		68	105		35
	skupna ocj. vime	g	115		84	109		36
	visina križa	g	105		79	107		35
	duljina leđa	g	103		75	105		35
	širina zdjelice	g	101		74	102		35
	dubina trupa	g	106		73	105		35
	položaj zdjelice	g	92		76	96		35
	kut skoč. zgloba	g	109		77	106		35
	izraž. skoč. zgloba	g	119		77	110		35
	putice	g	89		72	97		35
	visina papaka	g	91		65	99		35
	dulj. pred. vimena	g	108		73	103		35
	dulj. zad. vimena	g	97		73	98		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201594352
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2756 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 124629769

Datum rođenja: 29.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2238 / 6482
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114		76	110		35
	susp. ligament	g	95		71	94		35
	dubina vimena	g	109		79	107		35
	duljina sisa	g	111		83	101		36
	debljina sisa	g	95		74	98		35
	smjer zad. sisa	g	105		80	99		36
	položaj prednjih sisa	g	115		86	106		36
	položaj zadnjih sisa	g	109		78	100		35
	čistoća vimena	g	102		74	99		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		74	96		35

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