

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201477012
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201123564

Datum rođenja: 07.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 3
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90		77	94		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	89		86	94		39
	indeks mesnatosti	g	99		74	102		33
	fitnes	g	96		82	94		37
	ekološki selekc. indeks	g	93		83	96		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-9		79	87		35
	dnevna kol. masti	g	-18.5		78	-8.5		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.1		78	-6.2		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22		78	-0.13		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		78	-0.1		35
3.Meso	neto prirast	g	95		75	98		33
	randman	g	98		72	101		31
	klase mesa	g	103		73	103		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		72	100		33
	perzistencija	g	96		79	99		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		83	102		38
	broj somatskih stanica	g	99		79	99		34
	protok mlijeka	g	112		85	107		35
	mastitis	g	114		59	106		28
	ciste	g	90		65	91		30
	mirmoća kod mužnje	g	101		62	100		29
6.Plodnost	plodnost	g	87		72	87		32
	lakoća tel. paternalna	g	89		79	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	98		75	100		33
	vitalnost	g	101		69	102		32
	poremećaj plodnosti	g	90		66	94		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		81	95		35
	skupna ocj. mišićavost	g	105		70	107		33
	skupna ocj. noge	g	101		64	101		31
	skupna ocj. vime	g	107		83	102		34
	visina križa	g	92		78	93		35
	duljina leđa	g	92		73	95		34
	širina zdjelice	g	99		72	101		34
	dubina trupa	g	99		71	106		33
	položaj zdjelice	g	102		74	99		34
	kut skoč. zgloba	g	100		75	101		33
	izraž. skoč. zgloba	g	96		75	97		33
	putice	g	101		70	101		33
	visina papaka	g	107		60	104		30
	dulj. pred. vimena	g	105		70	110		33
	dulj. zad. vimena	g	97		71	100		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201477012**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 48876700 OTTO**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2 / 3**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201123564**

Datum rođenja: **07.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 3 / 3**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		74	97		33
	susp. ligament	g	109		68	102		32
	dubina vimena	g	107		78	96		34
	duljina sisa	g	90		82	97		35
	debljina sisa	g	108		72	107		34
	smjer zad. sisa	g	107		79	103		34
	položaj prednjih sisa	g	110		85	106		34
	položaj zadnjih sisa	g	113		76	106		34
	čistoća vimena	g	107		71	107		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		70	99		31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima