

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201680175**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 56114039 HEILIGTUM**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201237706**

Datum rođenja: **27.12.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 476**
 MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 476**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125		73	118		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		83	110		36
	indeks mesnatosti	g	117		72	110		32
	fitnes	g	114		78	109		35
	ekološki selekc. indeks	g	125		80	119		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	894		74	731		31
	dnevna kol. masti	g	2.2		73	7.1		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1		73	19.5		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39		73	-0.26		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		73	-0.07		31
3.Meso	neto prirast	g	109		73	108		33
	randman	g	116		72	108		32
	klase mesa	g	114		70	106		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		66	108		29
	perzistencija	g	112		74	109		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		79	93		35
	broj somatskih stanica	g	95		74	94		31
	protok mlijeka	g	100		81	99		32
	mastitis	g	97		55	92		26
	ciste	g	105		60	99		27
	mimoća kod mužnje	g	108		57	106		26
6.Plodnost	plodnost	g	114		66	110		29
	lakoća tel. paternalna	g	105		77	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	106		72	105		32
	vitalnost	g	107		69	105		34
	poremećaj plodnosti	g	109		60	107		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		77	99		31
	skupna ocj. mišićavost	g	103		64	101		28
	skupna ocj. noge	g	106		57	107		27
	skupna ocj. vime	g	104		78	105		31
	visina križa	g	93		74	98		31
	duljina leđa	g	96		67	100		29
	širina zdjelice	g	102		66	101		29
	dubina trupa	g	95		65	96		28
	položaj zdjelice	g	94		69	97		29
	kut skoč. zgloba	g	107		70	102		30
	izraž. skoč. zgloba	g	104		70	100		30
	putice	g	104		64	106		28
	visina papaka	g	102		54	105		26
	dulj. pred. vimena	g	107		64	107		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201680175**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 56114039 HEILIGTUM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201237706**

Datum rođenja: **27.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 476**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 476**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105		65	104		28
	kut pred. vimena	g	109		68	105		29
	susp. ligament	g	99		62	97		28
	dubina vimena	g	95		73	99		30
	duljina sisa	g	107		78	102		31
	debljina sisa	g	92		67	97		29
	smjer zad. sisa	g	104		74	104		31
	položaj prednjih sisa	g	103		81	105		32
	položaj zadnjih sisa	g	98		71	102		30
	čistoća vimena	g	96		66	99		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		66	104		28

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima