

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201250014**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **84 / 112**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201071161**

Datum rođenja: **08.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 112**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94		81	100		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		91	99		45
	indeks mesnatosti	g	86		76	93		38
	fitnes	g	104		84	105		41
	ekološki selekc. indeks	g	99		86	102		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-342		86	-52		43
	dnevna kol. masti	g	-5.5		85	-5.5		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2		84	1.3		42
	dnevni sadržaj masti	g	0.11		85	-0.04		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13		84	0.04		42
3.Meso	neto prirast	g	88		77	94		38
	randman	g	88		76	95		37
	klase mesa	g	91		75	96		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		75	103		37
	perzistencija	g	95		86	95		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		85	114		42
	broj somatskih stanica	g	107		81	112		40
	protok mlijeka	g	91		87	95		40
	mastitis	g	110		65	115		33
	ciste	g	101		69	99		35
	mirnoća kod mužnje	g	94		67	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	100		74	98		37
	lakoća tel. paternalna	g	104		80	103		39
	lakoća tel. maternalna	g	88		77	94		38
	vitalnost	g	99		72	106		37
	poremećaj plodnosti	g	108		69	104		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		82	95		40
	skupna ocj. mišićavost	g	102		72	100		38
	skupna ocj. noge	g	109		67	115		36
	skupna ocj. vime	g	114		85	107		39
	visina križa	g	92		79	95		39
	duljina leđa	g	91		75	95		39
	širina zdjelice	g	96		74	94		38
	dubina trupa	g	103		73	101		38
	položaj zdjelice	g	86		76	100		39
	kut skoč. zgloba	g	103		77	99		38
	izraž. skoč. zgloba	g	110		78	109		38
	putice	g	100		72	107		38
	visina papaka	g	100		64	105		35
	dulj. pred. vimena	g	109		73	109		38
	dulj. zad. vimena	g	111		73	111		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201250014
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 112
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 08.01.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 112
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121		76	115		38
	susp. ligament	g	100		71	95		37
	dubina vimena	g	103		79	99		39
	duljina sisa	g	94		83	96		40
	debljina sisa	g	100		74	94		38
	smjer zad. sisa	g	101		80	98		39
	položaj prednjih sisa	g	110		87	101		39
	položaj zadnjih sisa	g	102		79	96		39
	čistoća vimena	g	108		73	107		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	100		36

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 2512 i 2511
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