

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraći SI (GZW): 915 / 1115

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 606 / 1115

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117		73	113		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		83	103		38
	indeks mesnatosti	g	115		70	108		30
	fitnes	g	113		79	111		36
	ekološki selekc. indeks	g	121		80	113		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-160		75	102		33
	dnevna kol. masti	g	4		74	4.9		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	6		73	5		32
	dnevni sadržaj masti	g	0.13		74	0.01		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		73	0.02		32
3.Meso	neto prirast	g	112		71	105		30
	randman	g	112		71	107		30
	klase mesa	g	112		69	105		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		68	112		31
	perzistencija	g	100		74	100		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		80	107		36
	broj somatskih stanica	g	118		75	106		32
	protok mlijeka	g	96		82	98		34
	mastitis	g	108		57	105		27
	ciste	g	102		61	105		28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100		58	104		27
	plodnost	g	101		67	108		30
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	101		37
	lakoća tel. maternalna	g	100		73	100		34
	vitalnost	g	103		70	101		34
	poremećaj plodnosti	g	93		61	99		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		77	96		32
	skupna ocj. mišićavost	g	108		65	104		29
	skupna ocj. noge	g	104		59	100		27
	skupna ocj. vime	g	110		79	102		32
	visina križa	g	102		74	97		31
	duljina leđa	g	101		68	99		30
	širina zdjelice	g	104		66	97		29
	dubina trupa	g	96		65	94		29
	položaj zdjelice	g	107		70	100		30
	kut skoč. zgloba	g	110		70	105		30
	izraž. skoč. zgloba	g	106		70	100		30
	putice	g	112		64	106		29
	visina papaka	g	107		55	102		26
	dulj. pred. vimena	g	101		65	98		29
	dulj. zad. vimena	g	94		66	97		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraču SI (GZW): 915 / 1115

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 606 / 1115

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		69	100		30
	susp. ligament	g	101		63	102		28
	dubina vimena	g	111		73	108		31
	duljina sisa	g	91		78	98		32
	debljina sisa	g	89		67	93		29
	smjer zad. sisa	g	100		74	99		31
	položaj prednjih sisa	g	106		82	97		33
	položaj zadnjih sisa	g	97		72	100		30
	čistoća vimena	g	98		66	99		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		67	98		30

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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova