

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): 934 / 1253

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 517 / 1253

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	110	0	36
	fitnes	g	114	0	80	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-252	0	77	89	0	39
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	76	9.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	75	5.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	76	0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	75	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	107	0	36
	randman	g	113	0	74	110	0	35
	klase mesa	g	110	0	72	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	113	0	32
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	108	0	34
	protok mlijeka	g	96	0	83	98	0	36
	mastitis	g	109	0	59	105	0	29
	ciste	g	103	0	62	105	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	60	103	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	63	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	104	0	34
	visina križa	g	102	0	75	97	0	34
	duljina leđa	g	102	0	69	98	0	32
	širina zdjelice	g	105	0	68	99	0	32
	dubina trupa	g	96	0	67	94	0	31
	položaj zdjelice	g	106	0	71	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	101	0	32
	putice	g	111	0	66	107	0	31
	visina papaka	g	106	0	57	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	96	0	31

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): 934 / 1253

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 517 / 1253

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	70	103	0	32
	susp. ligament	g	101	0	64	101	0	31
	dubina vimena	g	112	0	75	109	0	33
	duljina sisa	g	91	0	79	97	0	34
	debljina sisa	g	89	0	69	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	99	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	101	0	32

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 2607 i 2606
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