

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894582

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 9201509950

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraču SI (GZW): 330 / 1253

Rang po polubraču ESI (OEZW): 316 / 1253

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	76	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	123	0	75	111	0	43
	fitnes	g	116	0	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	615	0	78	725	0	43
	dnevna kol. masti	g	10.4	0	77	17.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	76	16	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	112	0	43
	randman	g	117	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	114	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	113	0	38
	perzistencija	g	104	0	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	127	0	77	118	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	84	102	0	44
	mastitis	g	112	0	61	105	0	35
	ciste	g	106	0	64	104	0	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	62	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	99	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	105	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	107	0	43
	visina križa	g	100	0	76	106	0	41
	duljina leđa	g	105	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	110	0	69	104	0	38
	dubina trupa	g	99	0	68	100	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	72	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	100	0	40
	putice	g	103	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	101	0	59	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894582
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 1253
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201509950

Datum rođenja: 17.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 316 / 1253
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	101	0	39
	susp. ligament	g	104	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	107	0	76	108	0	41
	duljina sisa	g	94	0	80	103	0	43
	debljina sisa	g	91	0	70	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	116	0	77	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	71	89	0	39

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima