

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841299

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 9201268572

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 1116 / 1267

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1220 / 1267

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	78	113	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-3	87	106	-3	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	105	-1	44
	fitnes	g	100	0	82	108	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	111	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	543	-115	81	286	-113	45
	dnevna kol. masti	g	30.9	-3.3	80	13	-2.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	-4.9	79	5.5	-5.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	80	0.01	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	79	-0.05	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	98	1	77	108	0	44
	randman	g	92	-1	76	102	-1	44
	klase mesa	g	95	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	107	-1	39
	perzistencija	g	104	2	80	104	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	84	110	1	45
	broj somatskih stanica	g	105	2	80	112	2	43
	protok mlijeka	g	95	-3	86	93	-3	45
	mastitis	g	96	-1	62	100	-1	35
	ciste	g	99	1	65	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	65	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	71	102	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	102	0	43
	vitalnost	g	96	2	73	100	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	66	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-3	82	102	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	110	2	41
	skupna ocj. noge	g	105	1	66	106	1	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	109	1	45
	visina križa	g	96	-3	79	101	-3	44
	duljina leđa	g	97	-2	74	103	-2	42
	širina zdjelice	g	102	-1	72	107	-1	42
	dubina trupa	g	103	-1	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	75	102	1	43
	kut skoč. zgloba	g	96	2	76	100	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	76	97	0	42
	putice	g	105	-1	71	107	-1	41
	visina papaka	g	107	1	62	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	108	1	72	99	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841299
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 1116 / 1267
MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201268572

Datum rođenja: 14.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1220 / 1267
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	2	75	111	2	42
	susp. ligament	g	100	0	69	99	1	40
	dubina vimena	g	99	-1	79	109	-1	44
	duljina sisa	g	118	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	103	1	73	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	102	1	44
	položaj prednjih sisa	g	96	2	86	99	2	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	78	101	2	43
	čistoća vimena	g	98	-1	72	98	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	73	94	1	40

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 2608 i 2607
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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova