

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841280

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.10.2025

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 8201382415

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 374 / 1267

Rang po polubraču ESI (OEZW): 391 / 1267

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	77	117	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	86	107	-2	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	107	0	34
	fitnes	g	122	0	81	112	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	83	116	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	499	-102	79	281	-49	39
	dnevna kol. masti	g	11.4	-2.6	79	13.6	-2.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-4.7	78	6.5	-3.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	79	0.02	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	78	-0.04	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	107	2	34
	randman	g	106	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	103	-1	74	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	2	70	113	0	31
	perzistencija	g	105	1	79	103	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	110	1	38
	broj somatskih stanica	g	111	1	79	112	1	34
	protok mlijeka	g	99	-1	85	97	-2	35
	mastitis	g	103	0	60	101	0	28
	ciste	g	108	0	64	103	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	63	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	70	106	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	99	1	34
	vitalnost	g	109	0	72	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	65	103	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	81	99	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	64	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	106	0	35
	visina križa	g	100	-3	78	99	-2	35
	duljina leđa	g	100	-2	73	99	-3	34
	širina zdjelice	g	100	-1	72	103	-1	34
	dubina trupa	g	97	0	71	98	-1	34
	položaj zdjelice	g	111	1	75	103	1	34
	kut skoč. zgloba	g	109	1	75	103	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	101	0	34
	putice	g	102	-1	70	105	-2	33
	visina papaka	g	105	1	61	106	1	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	91	1	71	98	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841280
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 374 / 1267
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201382415

Datum rođenja: 08.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 391 / 1267
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	74	105	2	34
	susp. ligament	g	103	1	68	102	1	33
	dubina vimena	g	105	-2	78	106	-1	35
	duljina sisa	g	114	1	82	102	0	35
	debljina sisa	g	101	0	73	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	1	79	106	1	35
	položaj prednjih sisa	g	88	2	85	99	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	77	101	1	34
	čistoća vimena	g	98	-1	71	100	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	95	0	31

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova