

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 9201268572

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 1111 / 1253

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1212 / 1253

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	115	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	106	0	43
	fitnes	g	100	0	81	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	658	0	78	399	0	43
	dnevna kol. masti	g	34.2	0	77	15.9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	77	10.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	77	-0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	108	0	44
	randman	g	93	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	96	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	108	0	38
	perzistencija	g	102	0	78	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	110	0	42
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	44
	mastitis	g	97	0	61	101	0	35
	ciste	g	98	0	64	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	106	0	63	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	42
	vitalnost	g	94	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	104	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	108	0	43
	visina križa	g	99	0	76	104	0	41
	duljina leđa	g	99	0	71	105	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	69	108	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	101	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	73	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	97	0	40
	putice	g	106	0	68	108	0	38
	visina papaka	g	106	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	112	0	68	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	98	0	38

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): 1111 / 1253
MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201268572

Datum rođenja: 14.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1212 / 1253
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	72	109	0	40
	susp. ligament	g	100	0	66	98	0	37
	dubina vimena	g	100	0	76	110	0	41
	duljina sisa	g	118	0	80	106	0	43
	debljina sisa	g	102	0	70	99	0	39
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	101	0	42
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	99	0	41
	čistoća vimena	g	99	0	69	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	93	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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova