

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201916262**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **801 / 1253**
MG: **A1A2 AA Pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 1201542542**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **445 / 1253**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	122	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	107	0	24
	fitnes	g	112	0	79	116	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	121	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	0	76	617	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	76	16.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	75	15.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	76	-0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.07	0	33
3.Meso	neto prirast	g	113	0	73	107	0	24
	randman	g	111	0	73	106	0	24
	klase mesa	g	106	0	71	103	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	112	0	28
	perzistencija	g	106	0	76	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	111	0	34
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	111	0	29
	protok mlijeka	g	106	0	83	101	0	31
	mastitis	g	100	0	58	103	0	25
	ciste	g	104	0	62	104	0	26
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	60	105	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	112	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	31
	vitalnost	g	100	0	71	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	104	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	103	0	26
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	104	0	25
	skupna ocj. vime	g	123	0	80	112	0	29
	visina križa	g	101	0	75	99	0	29
	duljina leđa	g	103	0	69	103	0	28
	širina zdjelice	g	108	0	68	104	0	27
	dubina trupa	g	99	0	66	99	0	27
	položaj zdjelice	g	97	0	71	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	91	0	72	96	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	98	0	27
	putice	g	107	0	66	107	0	26
	visina papaka	g	97	0	56	102	0	24
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	106	0	27
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	101	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201916262

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraču SI (GZW): 801 / 1253

MG: A1A2 AA Pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 1201542542

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 445 / 1253

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	70	105	0	27
	susp. ligament	g	114	0	64	104	0	26
	dubina vimena	g	120	0	75	108	0	28
	duljina sisa	g	97	0	79	94	0	29
	debljina sisa	g	90	0	69	90	0	27
	smjer zad. sisa	g	115	0	76	112	0	29
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	103	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	105	0	28
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	97	0	27

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		