

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201916262

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 1201542542

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 1241

Rang po polubraći ESI (OEZW): 442 / 1241

MG: A1A2 AA Pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP FUČEC

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201916262

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 1201542542

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 1241

Rang po polubraći ESI (OEZW): 442 / 1241

MG: A1A2 AA Pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118		70	105		27
	susp. ligament	g	114		64	104		26
	dubina vimena	g	120		75	108		28
	duljina sisa	g	97		79	94		29
	debljina sisa	g	90		69	90		27
	smjer zad. sisa	g	115		76	112		29
	položaj prednjih sisa	g	109		83	103		30
	položaj zadnjih sisa	g	108		73	105		28
	čistoća vimena	g	102		67	102		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	97		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 2606 i 2604

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		