

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): 866 / 1267

MG: A1A2 AA Pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201542542

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 543 / 1267

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	76	119	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-4	86	108	-3	41
	indeks mesnatosti	g	111	-1	75	108	1	34
	fitnes	g	112	0	80	114	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	82	120	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	-180	79	481	-136	39
	dnevna kol. masti	g	6.2	-3.6	78	12.6	-4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-6.3	77	9.6	-6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.04	78	-0.08	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.08	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	109	2	34
	randman	g	110	-1	75	106	0	34
	klase mesa	g	105	-1	73	104	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	3	69	112	0	31
	perzistencija	g	105	-1	78	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	82	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	112	1	33
	protok mlijeka	g	106	0	85	100	-1	34
	mastitis	g	99	-1	59	101	-2	27
	ciste	g	103	-1	63	103	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	62	105	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	69	109	-3	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	1	34
	vitalnost	g	101	1	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	103	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-2	81	98	-3	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	1	63	103	-1	31
	skupna ocj. vime	g	124	1	82	115	3	34
	visina križa	g	99	-2	78	97	-2	35
	duljina leđa	g	101	-2	72	99	-4	34
	širina zdjelice	g	107	-1	71	104	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	97	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	1	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	74	98	0	33
	putice	g	105	-2	69	105	-2	33
	visina papaka	g	97	0	59	100	-2	30
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	70	105	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	2	70	102	1	33

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 1201542542

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 866 / 1267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 543 / 1267

MG: A1A2 AA Pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	73	111	6	33
	susp. ligament	g	115	1	67	107	3	32
	dubina vimena	g	120	0	77	111	3	34
	duljina sisa	g	96	-1	81	95	1	35
	debljina sisa	g	88	-2	72	89	-1	34
	smjer zad. sisa	g	116	1	78	114	2	34
	položaj prednjih sisa	g	111	2	85	107	4	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	76	108	3	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	97	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
1	TP	Trombopatija	+-	M		