

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201862657

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 6201229262

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču SI (GZW): 1193 / 1267

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1152 / 1267

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	77	113	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-3	86	104	-3	42
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	0	34
	fitnes	g	103	0	81	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	83	111	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	-139	79	279	-126	39
	dnevna kol. masti	g	2.6	-2.2	79	8.6	-3.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-4.9	78	3.7	-5.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	79	-0.04	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	78	-0.07	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	113	1	76	110	2	34
	randman	g	108	-1	76	106	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	75	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	70	109	0	31
	perzistencija	g	100	1	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	104	2	37
	broj somatskih stanica	g	98	1	79	106	2	34
	protok mlijeka	g	103	-3	85	97	-3	34
	mastitis	g	93	0	61	98	0	28
	ciste	g	104	0	64	104	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	64	106	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	70	105	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	76	100	0	34
	vitalnost	g	102	1	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	65	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-2	81	96	-3	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	107	1	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	64	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	1	83	104	0	34
	visina križa	g	90	-2	78	95	-3	35
	duljina leđa	g	93	-3	73	98	-2	34
	širina zdjelice	g	98	-1	72	101	0	33
	dubina trupa	g	94	0	71	96	-1	33
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	1	34
	kut skoč. zgloba	g	91	2	75	97	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	101	0	33
	putice	g	105	-1	70	105	-1	33
	visina papaka	g	102	2	61	101	1	30
	dulj. pred. vimena	g	118	1	71	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	2	71	99	2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201862657

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 6201229262

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubračići SI (GZW): 1193 / 1267

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1152 / 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	104	2	74	103	1	33
	susp. ligament	g	96	1	68	99	1	32
	dubina vimena	g	98	-2	78	104	-2	34
	duljina sisa	g	100	-1	82	99	-1	35
	debljina sisa	g	101	-1	73	95	-1	34
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	105	1	34
	položaj prednjih sisa	g	100	2	86	99	2	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	77	100	2	34
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	72	98	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 s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		