

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2025

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: AT 023088929

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraći SI (GZW): 984 / 1267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 1267

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	77	113	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-5	86	101	-4	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	110	0	36
	fitnes	g	114	0	80	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	83	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-443	-191	79	-40	-129	41
	dnevna kol. masti	g	0	-4.5	78	5.7	-3.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	-7.1	78	-0.1	-5.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.04	78	0.09	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	78	0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	113	1	76	108	1	36
	randman	g	113	0	75	109	-1	36
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	113	0	32
	perzistencija	g	101	1	79	101	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	110	1	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	109	1	36
	protok mlijeka	g	93	-3	85	95	-3	37
	mastitis	g	111	2	59	105	0	29
	ciste	g	103	0	63	104	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	62	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	70	105	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	100	0	36
	vitalnost	g	103	-1	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	64	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-2	80	94	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	69	106	1	34
	skupna ocj. noge	g	105	1	63	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	105	1	36
	visina križa	g	99	-3	78	94	-3	36
	duljina leđa	g	100	-2	72	96	-2	35
	širina zdjelice	g	105	0	71	98	-1	35
	dubina trupa	g	96	0	70	93	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	0	74	102	1	35
	kut skoč. zgloba	g	111	1	74	107	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	101	0	35
	putice	g	110	-1	69	106	-1	34
	visina papaka	g	107	1	59	103	1	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	97	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraći SI (GZW): 984 / 1267

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 1267

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	73	105	2	35
	susp. ligament	g	101	0	67	102	1	34
	dubina vimena	g	111	-1	77	108	-1	36
	duljina sisa	g	90	-1	81	96	-1	36
	debljina sisa	g	89	0	72	91	-1	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	100	1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	1	84	101	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	3	76	101	2	35
	čistoća vimena	g	96	-1	71	98	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	71	101	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova