

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201954930

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 6200929004

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 920 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 694 / 1614

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	112	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	104	-1	38
	fitnes	g	108	0	83	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	112	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-5	81	405	-39	43
	dnevna kol. masti	g	8	0.3	80	6.2	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	80	13.1	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	38
	randman	g	108	-1	76	107	0	38
	klase mesa	g	105	1	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	108	-1	38
	perzistencija	g	117	1	81	111	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	104	0	40
	protok mlijeka	g	86	-1	86	92	-1	40
	mastitis	g	101	0	65	101	-2	36
	ciste	g	99	0	68	98	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	103	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	95	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	69	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	108	1	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	105	-1	40
	visina križa	g	89	0	79	97	0	40
	duljina leđa	g	93	1	74	103	1	39
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	39
	dubina trupa	g	98	1	72	103	1	39
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	77	99	0	39
	putice	g	101	0	72	103	-1	38
	visina papaka	g	106	0	63	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	103	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	91	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201954930
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 920 / 1614
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 20.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 694 / 1614
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	105	0	39
	susp. ligament	g	96	-1	70	102	-2	38
	dubina vimena	g	99	1	79	102	0	39
	duljina sisa	g	86	0	82	95	0	40
	debljina sisa	g	97	1	74	98	1	39
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	101	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	78	104	1	39
	čistoća vimena	g	104	1	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	75	102	-1	38

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