

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201177392

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 568 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 1614

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	80	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	111	0	44
	fitnes	g	111	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	90	-31	82	449	-28	47
	dnevna kol. masti	g	2.3	-1	81	7.4	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	-0.5	81	19.1	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	113	1	76	111	1	44
	randman	g	113	1	76	111	0	44
	klase mesa	g	106	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	105	-2	43
	perzistencija	g	114	1	81	114	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	75	-1	87	95	0	47
	mastitis	g	113	2	66	105	-1	39
	ciste	g	100	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	102	-1	44
	vitalnost	g	102	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	2	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	105	0	46
	visina križa	g	107	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	110	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	102	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	1	44
	putice	g	100	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	105	-1	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 568 / 1614
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201177392

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 1614
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	76	99	0	43
	susp. ligament	g	97	-2	71	97	-1	42
	dubina vimena	g	102	1	79	103	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	91	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	101	1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	94	-1	43

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