

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547268

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201616355

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći SI (GZW): 884 / 1594

Rang po polubraći ESI (OEZW): 898 / 1594

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	34
	fitnes	g	101	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	0	80	506	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	80	10.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0	79	19.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	0	34
	randman	g	111	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	104	0	35
	perzistencija	g	108	0	80	114	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	94	0	36
	mastitis	g	106	0	64	102	0	32
	ciste	g	89	0	69	95	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	66	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	93	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	100	0	35
	visina križa	g	100	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	100	0	35
	putice	g	103	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547268
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 884 / 1594
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201616355

Datum rođenja: 04.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 898 / 1594
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	34
	dubina vimena	g	101	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	114	0	83	108	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	95	0	34

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima