

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547268

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubrači SI (GZW): 974 / 1614

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201616355

Datum rođenja: 04.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubrači ESI (OEZW): 878 / 1614

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	79	116	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	110	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	108	-1	34
	fitnes	g	101	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	-52	81	461	-45	40
	dnevna kol. masti	g	14	-1.5	80	9.8	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-1.6	80	18.5	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.1	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	0.03	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	106	0	34
	randman	g	110	-1	76	110	0	34
	klase mesa	g	102	-1	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	102	-2	35
	perzistencija	g	107	-1	80	114	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	106	-1	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	94	0	36
	mastitis	g	105	-1	65	100	-2	32
	ciste	g	89	0	69	95	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	67	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	74	94	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	100	-1	35
	vitalnost	g	106	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	1	68	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	0	35
	visina križa	g	100	0	80	102	-1	36
	duljina leđa	g	102	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	99	1	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	100	0	35
	putice	g	105	2	72	102	1	35
	visina papaka	g	103	1	65	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	98	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	94	-1	35

Životni broj: **HR 9201547268**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **974 / 1614**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201616355**

Datum rođenja: **04.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **878 / 1614**
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	98	-1	71	98	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	80	102	0	35
	duljina sisa	g	113	-1	83	107	-1	36
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	76	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima