

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201882183

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubračići SI (GZW): 1094 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201418950

Datum rođenja: 28.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 711 / 1614

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	78	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	105	0	35
	fitnes	g	108	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	84	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-12	80	455	13	40
	dnevna kol. masti	g	1.8	-0.5	80	5.1	0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	19.8	0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	79	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	-1	35
	randman	g	112	-1	76	106	-1	35
	klase mesa	g	106	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-3	73	105	-1	35
	perzistencija	g	108	1	80	112	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	1	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	96	-2	86	96	-1	37
	mastitis	g	96	-1	64	101	-2	33
	ciste	g	100	0	68	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	105	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	-1	35
	vitalnost	g	102	-2	72	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	36
	visina križa	g	101	-1	79	101	0	36
	duljina leđa	g	108	0	74	108	1	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	105	1	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	107	-1	76	103	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	36
	putice	g	110	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	107	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201882183
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1094 / 1614
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201418950

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 711 / 1614
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	96	-1	70	101	-1	35
	dubina vimena	g	108	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	103	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	99	-1	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	100	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	101	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	74	98	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima