

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201882183

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 4201418950

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 1044 / 1502

Rang po polubraći ESI (OEZW): 680 / 1502

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	78	117	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	109	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	-1	75	105	-3	35
	fitnes	g	108	-1	83	109	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	117	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	175	5	80	442	-45	40
	dnevna kol. masti	g	2.3	-0.8	80	5	-1.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-0.3	79	19.3	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	80	-0.15	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	79	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	104	-3	35
	randman	g	113	-1	75	107	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	74	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	106	-3	35
	perzistencija	g	107	-1	80	111	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	1	36
	protok mlijeka	g	98	0	86	97	0	37
	mastitis	g	97	-1	63	103	-5	32
	ciste	g	100	0	67	100	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	105	-1	64	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	71	102	2	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	108	1	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	105	-1	36
	visina križa	g	102	2	79	101	0	36
	duljina leđa	g	108	1	74	107	-1	36
	širina zdjelice	g	103	0	72	104	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	103	1	35
	položaj zdjelice	g	108	0	75	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	103	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	103	-1	36
	putice	g	110	0	71	106	2	35
	visina papaka	g	107	0	62	104	1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	102	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	72	99	-2	35

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): 1044 / 1502
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201418950

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZV): 680 / 1502
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	75	101	0	35
	susp. ligament	g	97	0	69	102	-2	35
	dubina vimena	g	108	0	78	103	2	36
	duljina sisa	g	103	-1	82	99	2	36
	debljina sisa	g	100	1	73	98	2	36
	smjer zad. sisa	g	105	-2	79	107	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	101	-3	36
	čistoća vimena	g	99	-1	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	98	-1	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 2604 i 2601

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