

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201886743

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 4201650527

Majčin otac: DE 09 53347849

MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1027 / 2848

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 2848

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MIHAEL TRGOVAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-5	80	122	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	88	116	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	108	-1	44
	fitnes	g	106	-4	84	105	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-4	85	120	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	476	-111	82	669	-54	46
	dnevna kol. masti	g	9.8	-3.3	81	17.1	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	-3.9	81	26.8	-1.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	81	-0.12	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	81	0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	77	108	0	44
	randman	g	108	-3	77	106	-2	44
	klase mesa	g	106	1	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-6	75	104	-3	43
	perzistencija	g	106	0	81	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	86	92	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-1	82	91	-1	45
	protok mlijeka	g	112	1	88	109	0	47
	mastitis	g	103	-2	66	96	-2	39
	ciste	g	105	1	70	105	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	111	1	68	109	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	111	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	78	101	0	44
	vitalnost	g	100	-3	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	2	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	105	0	46
	visina križa	g	108	1	80	108	-1	45
	duljina leđa	g	110	1	76	109	0	44
	širina zdjelice	g	110	1	75	105	-1	43
	dubina trupa	g	103	1	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	79	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	44
	putice	g	110	2	73	105	0	43
	visina papaka	g	117	0	67	114	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201886743
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201650527

Datum rođenja: 22.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53347849
MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1027 / 2848
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 2848
Posjednik: MIHAEL TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	90	-1	77	98	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	99	0	42
	dubina vimena	g	104	1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	94	1	84	100	0	46
	debljina sisa	g	101	1	75	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	92	-1	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	98	1	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	96	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima