

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834418

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2026

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 2201694206

Majčin otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraču SI (GZW): 151 / 2848

Rang po polubraču ESI (OEZW): 241 / 2848

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	79	119	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	1	87	117	2	41
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	104	-1	34
	fitnes	g	108	0	83	102	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	85	119	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1120	52	81	721	111	38
	dnevna kol. masti	g	25.4	-0.3	80	20	0.2	38
	dnevna kol. bjelancevina	g	37	1.5	80	26.3	3.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	80	-0.11	-0.06	38
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.01	80	0.01	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	115	-2	76	107	0	34
	randman	g	101	-1	76	103	-1	34
	klase mesa	g	101	1	75	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	74	103	0	34
	perzistencija	g	106	1	80	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	94	2	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	94	4	35
	protok mlijeka	g	98	0	87	111	-4	36
	mastitis	g	106	-5	65	96		32
	ciste	g	100	0	68	104		33
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	101		34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101		35
	vitalnost	g	102	1	72	103		35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	97		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	106	5	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	96	3	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	-2	85	109	-1	36
	visina križa	g	115	0	79	106	5	35
	duljina leđa	g	113	0	75	105	2	35
	širina zdjelice	g	107	1	74	101	1	35
	dubina trupa	g	114	-1	73	106	3	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	2	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	97	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	78	104	-3	35
	putice	g	105	1	72	103	1	35
	visina papaka	g	110	0	65	109	2	34
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	111	2	35
	dulj. zad. vimena	g	107	1	73	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834418
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 2848
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201694206

Datum rođenja: 06.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 241 / 2848
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-2	76	99	-4	35
	susp. ligament	g	115	-1	71	111	1	35
	dubina vimena	g	99	0	79	100	-2	35
	duljina sisa	g	99	0	83	102	-2	36
	debljina sisa	g	103	-1	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	109	-2	80	106	2	35
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	112	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	75	98		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