

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202003895

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubraći SI (GZW): 2116 / 2761

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 7201578220

Datum rođenja: 16.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2443 / 2761

Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	77	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	105	0	25
	fitnes	g	96	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	733	0	81	252	0	39
	dnevna kol. masti	g	15.6	0	80	11.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	80	11.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	25
	randman	g	113	0	75	104	0	25
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	68	101	0	33
	perzistencija	g	106	0	81	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	98	0	36
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	95	0	33
	protok mlijeka	g	99	0	87	109	0	33
	mastitis	g	102	0	59			
	ciste	g	100	0	60			
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	67			
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	72			
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	69			
	vitalnost	g	94	0	66			
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	97	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	114	0	31
	visina križa	g	101	0	79	100	0	31
	duljina leđa	g	99	0	75	104	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	31
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	31
	položaj zdjelice	g	95	0	77	94	0	31
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	104	0	31
	putice	g	104	0	73	103	0	31
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	109	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	105	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202003895
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 2116 / 2761
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201578220

Datum rođenja: 16.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2443 / 2761
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	108	0	31
	susp. ligament	g	95	0	71	108	0	31
	dubina vimena	g	97	0	80	104	0	31
	duljina sisa	g	113	0	83	103	0	31
	debljina sisa	g	95	0	74	94	0	31
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	108	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	102	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70			

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 2607 i 2606
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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima