

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201813500

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubraču SI (GZW): 154 / 2848

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 151434288

Datum rođenja: 01.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48747459 EPINAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 90 / 2848

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	3	79	114	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	4	88	113	1	39
	indeks mesnatosti	g	95	-3	76	103	1	42
	fitnes	g	112	-1	84	102	-4	35
	ekološki selekc. indeks	g	128	1	85	114	-5	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	861	158	81	482	-4	37
	dnevna kol. masti	g	29.4	6.1	81	13	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	35	6.5	80	22	0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	80	0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	110	6	43
	randman	g	92	-2	75	99	0	42
	klase mesa	g	100	-1	75	101	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	75	98	-5	31
	perzistencija	g	119	7	81	111	6	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	91	-5	35
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	90	-4	31
	protok mlijeka	g	112	3	87	109	0	31
	mastitis	g	99	-1	66	98	-1	39
	ciste	g	103	0	69	102	-4	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	68	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	75	103	-6	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	112	3	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	100	-1	43
	vitalnost	g	109	1	73	108	5	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	98	-4	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	108	3	31
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-5	73	95	-6	31
	skupna ocj. noge	g	112	1	69	107	-2	31
	skupna ocj. vime	g	120	3	85	110	-2	31
	visina križa	g	106	2	79	107	3	31
	duljina leđa	g	107	2	75	108	2	31
	širina zdjelice	g	102	1	74	106	3	31
	dubina trupa	g	108	0	73	110	1	31
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	85	1	78	92	3	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	78	102	4	31
	putice	g	111	-1	73	104	-3	31
	visina papaka	g	109	0	66	108	-2	30
	dulj. pred. vimena	g	100	2	73	110	4	31
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	107	4	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201813500**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53268383 VIRGINIA**
Rang po polubraći SI (GZW): **154 / 2848**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 151434288**

Datum rođenja: **01.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48747459 EPINAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **90 / 2848**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	2	77	102	-1	31
	susp. ligament	g	109	2	71	108	0	31
	dubina vimena	g	114	2	80	101	-3	31
	duljina sisa	g	92	-1	83	96	2	31
	debljina sisa	g	81	-1	74	94	5	31
	smjer zad. sisa	g	108	2	81	108	2	31
	položaj prednjih sisa	g	119	3	87	112	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	106	1	31
	čistoća vimena	g	105	1	74	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	103	4	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