

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201342901

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 145

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8200908164

Datum rođenja: 13.11.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 119 / 145

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	81	105	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	1	75	93	0	43
	fitnes	g	99	1	83	103	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	86	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	33	86	489	-2	47
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-0.8	85	-2.2	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0.8	84	13	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.03	85	-0.26	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	44
	randman	g	89	1	74	88	0	42
	klase mesa	g	100	1	75	100	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	74	99	0	42
	perzistencija	g	104	1	85	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	105	-1	46
	mastitis	g	103	1	63	100	0	37
	ciste	g	104	0	68	105	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	101	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	96	-1	43
	vitalnost	g	97	1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	96	0	46
	visina križa	g	108	0	79	99	1	45
	duljina leđa	g	106	0	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	101	-1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	112	1	76	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	1	77	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	98	1	44
	putice	g	105	-1	72	104	-1	42
	visina papaka	g	106	0	64	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201342901**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći SI (GZW): **102 / 145**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200908164**

Datum rođenja: **13.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 145**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-1	76	89	-1	43
	susp. ligament	g	106	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	95	-1	79	93	-1	45
	duljina sisa	g	106	-1	83	97	0	45
	debljina sisa	g	116	-1	74	107	1	43
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	91	1	42

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 2512 i 2511

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima