

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): **88 / 145**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200908164**

Datum rođenja: **13.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 145**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	81	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	93	0	43
	fitnes	g	101	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	0	87	462	0	47
	dnevna kol. masti	g	-2	0	85	-3.8	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	84	11.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.26	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	99	0	44
	randman	g	89	0	74	88	0	42
	klase mesa	g	100	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	99	0	42
	perzistencija	g	106	0	86	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	105	0	46
	mastitis	g	103	0	64	100	0	38
	ciste	g	104	0	69	105	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	95	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	87	0	85	95	0	46
	visina križa	g	108	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	97	0	44
	putice	g	105	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	105	0	64	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	101	0	43

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): 88 / 145
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200908164

Datum rođenja: 13.11.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 110 / 145
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	76	89	0	43
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	93	0	45
	duljina sisa	g	107	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	117	0	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	91	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima