

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): 87 / 145

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200908164

Datum rođenja: 13.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 145

Posjednik: Marija POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	82	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	93	0	43
	fitnes	g	101	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	251	-58	87	425	-37	47
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-1.4	86	-4.4	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-1.8	85	10.5	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	86	-0.25	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	85	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	99	0	44
	randman	g	89	0	75	87	-1	42
	klase mesa	g	100	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	99	0	42
	perzistencija	g	105	-1	86	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	94	-2	87	105	0	46
	mastitis	g	103	0	65	100	0	38
	ciste	g	104	0	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	66	96	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	98	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	1	69	101	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	-1	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	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	78	97	0	44
	putice	g	106	1	72	105	1	42
	visina papaka	g	105	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	1	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): 87 / 145

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200908164

Datum rođenja: 13.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 110 / 145

Posjednik: Marija Popović

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	76	89	0	44
	susp. ligament	g	104	-1	71	99	1	42
	dubina vimena	g	95	0	80	93	0	45
	duljina sisa	g	107	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	118	1	74	107	-1	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	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	76	92	1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima