

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201342902
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 145
MG: A1A2 AB 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): 54 / 145
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	81	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	93	0	43
	fitnes	g	113	-1	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	-6	86	425	-37	47
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-0.1	85	-4.4	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.1	84	10.5	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	85	-0.25	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	44
	randman	g	86	0	75	87	-1	42
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	99	0	42
	perzistencija	g	107	-2	86	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	110	1	87	105	0	46
	mastitis	g	98	-2	65	100	0	38
	ciste	g	111	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	66	96	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	96	0	44
	vitalnost	g	104	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	1	69	101	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	1	85	95	0	46
	visina križa	g	100	1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	98	1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	97	0	44
	putice	g	106	0	72	105	1	42
	visina papaka	g	104	-1	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201342902

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 145

MG: A1A2 AB 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): 54 / 145

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	89	0	44
	susp. ligament	g	90	0	71	99	1	42
	dubina vimena	g	103	0	80	93	0	45
	duljina sisa	g	89	-1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	107	-1	43
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	103	1	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima