

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): 61 / 145
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 13.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 145
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	81	103	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	91	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	93	0	43
	fitnes	g	114	-1	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490	-44	86	462	-27	47
	dnevna kol. masti	g	-10.6	-1.5	85	-3.8	-1.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-2.1	84	11.8	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0.01	85	-0.26	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	99	0	44
	randman	g	86	-1	74	88	0	42
	klase mesa	g	98	-1	75	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	99	0	42
	perzistencija	g	109	1	86	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	109	1	87	105	0	46
	mastitis	g	100	0	64	100	0	38
	ciste	g	112	0	69	105	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	66	95	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	96	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	72	102	1	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-2	85	95	-1	46
	visina križa	g	99	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	97	-1	44
	putice	g	106	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	105	0	65	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	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): 61 / 145
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 13.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 145
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	89	0	43
	susp. ligament	g	90	-1	71	98	-1	42
	dubina vimena	g	103	0	79	93	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	108	1	43
	smjer zad. sisa	g	90	-1	80	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima