

Životni broj: HR 3201711049

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 143

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201342953

Datum rođenja: 01.03.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 143

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	78	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	95	-1	43
	fitnes	g	100	-1	82	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	657	-62	80	465	-36	45
	dnevna kol. masti	g	4.8	-1.1	79	3.9	-0.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.5	-2.1	78	12.5	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	79	-0.18	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	100	0	43
	randman	g	87	0	74	89	0	41
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	73	102	-1	41
	perzistencija	g	100	0	79	100	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	101	0	44
	protok mlijeka	g	98	0	86	102	0	46
	mastitis	g	98	-3	62	99	-1	36
	ciste	g	109	1	67	108	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	98		64	96		37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	107	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	98	-1	43
	vitalnost	g	97	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	93	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	1	84	100	-1	45
	visina križa	g	104	0	79	99	-1	44
	duljina leđa	g	100	-1	74	101	-1	43
	širina zdjelice	g	102	-1	73	104	0	42
	dubina trupa	g	96	0	72	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	92	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	76	88	0	43
	putice	g	101	-1	71	103	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	101	1	38
	dulj. pred. vimena	g	99	1	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	1	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201711049
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 143
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201342953

Datum rođenja: 01.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 143
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	1	75	94	0	43
	susp. ligament	g	96	-1	70	95	-1	41
	dubina vimena	g	99	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	85	1	82	86	0	45
	debljina sisa	g	87	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	2	80	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	1	86	116	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	78	109	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	96		41

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 2508 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima