

Životni broj: HR 2201661769

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 839 / 1570

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 876 / 1570

Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	106	0	34
	fitnes	g	102	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	0	79	163	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	79	2.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	78	5.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	99	0	34
	randman	g	102	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	105	0	35
	perzistencija	g	89	0	79	91	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	93	0	35
	mastitis	g	103	0	61	105	0	31
	ciste	g	85	0	66	94	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102		64	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	72	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	115	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	81	89	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	35
	visina križa	g	78	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	82	0	74	89	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	35
	dubina trupa	g	90	0	71	93	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	76	90	0	35
	putice	g	106	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	99	0	62	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201661769

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 839 / 1570

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 876 / 1570

Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	102	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	85	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	94	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	96		34

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 2505 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova