

Životni broj: HR 6201576124

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200929537

Datum rođenja: 19.08.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 72

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 72

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	75	107	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	106	0	33
	fitnes	g	108	0	79	103	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	0	78	367	0	34
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	77	4.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	76	10.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	100	0	33
	randman	g	105	0	73	105	0	32
	klase mesa	g	104	0	73	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	107	0	30
	perzistencija	g	98	0	77	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	104	0	33
	protok mlijeka	g	97	0	84	101	0	34
	mastitis	g	103	0	57	102	0	26
	ciste	g	102	0	62	98	0	27
	mimoća kod mužnje	g	99		60	103		28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	95	0	68	95	0	31
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	94	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	96	0	33
	visina križa	g	97	0	78	94	0	34
	duljina leđa	g	96	0	72	92	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	70	97	0	33
	dubina trupa	g	98	0	69	98	0	32
	položaj zdjelice	g	102	0	73	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	104	0	32
	putice	g	96	0	68	101	0	32
	visina papaka	g	96	0	58	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	108	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576124
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200929537

Datum rođenja: 19.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 72
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 72
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	103	0	33
	kut pred. vimena	g	100	0	73	94	0	33
	susp. ligament	g	99	0	67	104	0	31
	dubina vimena	g	97	0	77	92	0	34
	duljina sisa	g	108	0	81	102	0	34
	debljina sisa	g	103	0	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	84	0	78	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	75	94	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		68	99		29

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima