

Životni broj: HR 2201661769

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 893 / 1680

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 930 / 1680

Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	34
	fitnes	g	101	0	82	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	0	79	151	0	35
	dnevna kol. masti	g	5.5	0	79	1.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	78	6.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	34
	randman	g	102	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	110	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	88	0	79	90	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	86	92	0	36
	mastitis	g	100	0	62	104	0	32
	ciste	g	86	0	67	94	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	114	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	81	89	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	106	0	35
	visina križa	g	79	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	83	0	74	90	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	90	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	76	90	0	35
	putice	g	105	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	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): 01.08.2025
Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 893 / 1680
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 930 / 1680
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	103	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	84	0	70	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	99	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	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	98	0	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 2511 i 2508
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