

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201003428

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 4200674881

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 87

Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 87

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MILICA JENDRIJEV

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-2	81	93	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	-1	91	86	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	73	97	-1	43
	fitnes	g	115	-1	82	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	85	96	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-540	-22	88	-297	-21	47
	dnevna kol. masti	g	-37.3	-1.2	86	-26.6	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-27	-1.4	85	-14.9	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	86	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	85	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	75	96	0	43
	randman	g	97	-1	73	100	0	42
	klase mesa	g	95	0	73	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	73	111	-1	43
	perzistencija	g	101	0	86	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	106	-2	45
	broj somatskih stanica	g	112	1	79	107	-1	44
	protok mlijeka	g	88	-1	85	98	0	45
	mastitis	g	108	-3	61	106	-2	38
	ciste	g	101	0	67	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	108	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	91	0	43
	vitalnost	g	96	-1	70	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	-2	64	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	96	-1	82	90	-1	45
	visina križa	g	88	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	85	-1	73	96	-1	43
	širina zdjelice	g	92	0	72	99	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	90	-1	74	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	75	92	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-2	75	91	-1	43
	putice	g	110	0	70	106	0	42
	visina papaka	g	110	0	61	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	102	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201003428
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 87
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 15.09.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 87
Posjednik: MILICA JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	74	93	0	43
	susp. ligament	g	89	1	68	92	0	41
	dubina vimena	g	97	-1	77	93	0	44
	duljina sisa	g	98	0	81	101	0	45
	debljina sisa	g	102	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-2	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	76	89	-1	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	106	1	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima