

Životni broj: HR 6201642333

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 306

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 306

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	77	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	-2	74	109	-2	33
	fitnes	g	113	-1	81	111	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	78	80	424	56	41
	dnevna kol. masti	g	18	0.6	79	14.2	0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	1.2	79	10.4	1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.03	79	-0.04	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	79	-0.05	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	76	107	-1	33
	randman	g	105	-1	74	105	-1	31
	klase mesa	g	111	-2	73	110	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	2	70	109	0	32
	perzistencija	g	113	-1	80	112	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	100	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	100	-1	35
	mastitis	g	104	-1	61	102	-1	29
	ciste	g	99	-1	64	101	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	64	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	71	111	-2	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	2	75	102	1	35
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	65	109	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	100	0	36
	visina križa	g	95	-1	79	95	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	104	1	72	104	2	36
	dubina trupa	g	91	1	71	93	1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	75	96	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	94	0	35
	putice	g	103	1	71	100	1	35
	visina papaka	g	103	0	62	100	2	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	72	89	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201642333
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 306
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 306
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-3	75	99	-1	35
	susp. ligament	g	90	0	69	93	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	104	-1	36
	duljina sisa	g	111	1	82	112	2	37
	debljina sisa	g	100	0	73	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	95	1	36
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	86	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	77	94	-1	36
	čistoća vimena	g	98	1	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	95	0	32

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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima