

Životni broj: HR 7201626585

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 318

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201255973

Datum rođenja: 16.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 318

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	75	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	98	0	43
	fitnes	g	110	0	79	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	81	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-196	0	77	247	0	42
	dnevna kol. masti	g	0	0	76	15.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0	75	9.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	102	0	43
	randman	g	101	0	74	102	0	42
	klase mesa	g	93	0	73	94	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	108	0	38
	perzistencija	g	91	0	76	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	102	0	42
	protok mlijeka	g	97	0	83	106	0	44
	mastitis	g	111	0	56	110	0	32
	ciste	g	103	0	61	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94		60	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	102	0	41
	vitalnost	g	104	0	70	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	80	107	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	68	88	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	0	61	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	110	0	43
	visina križa	g	118	0	77	110	0	43
	duljina leđa	g	112	0	71	108	0	41
	širina zdjelice	g	108	0	69	106	0	40
	dubina trupa	g	97	0	68	99	0	39
	položaj zdjelice	g	94	0	72	101	0	41
	kut skoč. zgloba	g	107	0	73	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	73	109	0	40
	putice	g	99	0	67	101	0	39
	visina papaka	g	99	0	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	100	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626585
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraču SI (GZW): 300 / 318
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201255973

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraču ESI (OEZW): 296 / 318
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	104	0	40
	susp. ligament	g	94	0	66	105	0	38
	dubina vimena	g	116	0	76	111	0	42
	duljina sisa	g	109	0	80	98	0	44
	debljina sisa	g	98	0	70	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	91	0	42
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	98	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	69	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		68	102		38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima