

Životni broj: HR 7201576781

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 1005 / 1053

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 967 / 1053

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	37
	fitnes	g	97	0	83	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	79	194	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	79	-8.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	78	0.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.18	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	0	37
	randman	g	110	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	113	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	103	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	92	0	39
	mastitis	g	113	0	64	108	0	36
	ciste	g	97	0	69	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	104		67	103		37
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	89	0	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	39
	visina križa	g	99	0	79	95	0	39
	duljina leđa	g	97	0	74	97	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	73	93	0	38
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	111	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	77	117	0	38
	putice	g	98	0	72	95	0	38
	visina papaka	g	104	0	64	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraču SI (GZW): 1005 / 1053
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 967 / 1053
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	108	0	38
	susp. ligament	g	97	0	70	98	0	38
	dubina vimena	g	109	0	79	105	0	39
	duljina sisa	g	117	0	83	110	0	39
	debljina sisa	g	104	0	74	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	94	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	102		37

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova