

Životni broj: HR 2201617867

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 992 / 2626

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 676 / 2626

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	77	120	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	95	-2	76	98	-1	44
	fitnes	g	125	1	81	115	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	118	2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	223	9	79	252	10	44
	dnevna kol. masti	g	16.6	-0.2	78	20.1	-0.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-1.9	78	9	-1.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	78	0.11	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.03	78	0	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	87	-2	76	99	-2	44
	randman	g	99	0	76	95	-1	44
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	70	113	0	39
	perzistencija	g	101	0	79	95	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	113	-1	79	108	-1	44
	protok mlijeka	g	107	2	86	104	1	46
	mastitis	g	120	3	59	115	1	35
	ciste	g	100	0	64	99	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	119	2	71	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	3	66	107	2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	81	98	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	71	101	3	42
	skupna ocj. noge	g	117	1	66	116	1	40
	skupna ocj. vime	g	115	-1	83	111	-2	45
	visina križa	g	98	1	79	97	1	45
	duljina leđa	g	94	1	74	98	2	43
	širina zdjelice	g	95	3	73	98	3	43
	dubina trupa	g	100	1	72	102	1	42
	položaj zdjelice	g	102	1	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	102	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	76	115	-1	43
	putice	g	106	1	71	104	1	42
	visina papaka	g	98	-1	62	100	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	106	2	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	100	1	43
	kut pred. vimena	g	110	-2	75	102	-4	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraći SI (GZW): 992 / 2626
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 2626
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	3	69	109	3	42
	dubina vimena	g	112	-1	78	104	-1	44
	duljina sisa	g	89	-3	82	89	-1	45
	debljina sisa	g	89	-1	73	87	-2	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	111	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	2	77	108	0	44
	čistoća vimena	g	100	2	72	101	2	43

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 2412 i 2411
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