

Životni broj: HR 9201714374

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 964 / 4864

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201383938

Datum rođenja: 04.02.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1465 / 4864

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-2	77	118	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-3	86	109	-3	46
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	106	0	44
	fitnes	g	115	0	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	119	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	821	-28	79	711	-28	44
	dnevna kol. masti	g	14.6	-3.8	78	8.2	-3.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	-4.3	77	17.4	-4.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.03	78	-0.24	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.03	77	-0.09	-0.04	43
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	106	0	44
	randman	g	109	2	76	107	1	44
	klase mesa	g	101	-1	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	110	0	39
	perzistencija	g	103	3	78	99	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	112	1	45
	broj somatskih stanica	g	118	1	79	113	1	44
	protok mlijeka	g	103	0	85	107	0	45
	mastitis	g	107	-2	60	107	0	35
	ciste	g	104	3	64	102	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	70	98	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	76	99	-1	43
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	65	101	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-2	81	101	-3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-4	71	87	-6	42
	skupna ocj. noge	g	107	6	65	118	8	39
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	108	0	45
	visina križa	g	106	-1	79	105	-2	44
	duljina leđa	g	105	-4	74	103	-2	43
	širina zdjelice	g	98	-4	72	96	-4	42
	dubina trupa	g	98	-2	71	97	-4	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	109	2	76	104	3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	104	3	76	115	5	43
	putice	g	101	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	100	2	62	106	3	38
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	113	0	42
	dulj. zad. vimena	g	110	1	72	115	2	42
	kut pred. vimena	g	92	-2	75	96	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714374
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 964 / 4864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201383938

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1465 / 4864
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	-1	69	107	1	41
	dubina vimena	g	98	1	78	99	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	97	2	45
	debljina sisa	g	98	-1	73	99	-1	43
	smjer zad. sisa	g	109	-3	79	107	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	111	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	77	105	-2	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	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 2408 i 2407
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