

Životni broj: HR 1201576789

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 5227

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1465 / 5227

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	119	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	37
	fitnes	g	114	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	0	80	498	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	79	13.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	79	13.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	37
	randman	g	111	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	109	0	35
	perzistencija	g	102	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	87	107	0	38
	mastitis	g	113	0	63	109	0	32
	ciste	g	106	0	67	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	72	91	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	68	120	0	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	109	0	37
	visina križa	g	97	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	74	94	0	37
	dubina trupa	g	92	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	114	0	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	130	0	77	120	0	37
	putice	g	105	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	106	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	114	0	73	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201576789
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 18.01.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 5227
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1465 / 5227
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	92	0	71	99	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	102	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	93	0	37
	debljina sisa	g	104	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	106	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	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 2501 i 2412
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