

Životni broj: HR 1201490584

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 245660538

Datum rođenja: 15.01.2023

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 10 9171 622

WORLDWIDE

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 226

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 226

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	95	0	34
	fitnes	g	103	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	78	131	0	37
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	78	-2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	77	2.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	95	0	34
	randman	g	94	0	74	95	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	105	0	33
	perzistencija	g	103	0	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	103	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	84	107	0	36
	mastitis	g	108	0	58	105	0	29
	ciste	g	98	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	97	0	70	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	107	0	34
	visina križa	g	99	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	72	103	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	103	0	70	105	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	100	0	34
	putice	g	103	0	69	104	0	34
	visina papaka	g	95	0	59	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201490584

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 245660538

Datum rođenja: 15.01.2023

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 10 9171 622

WORLDWIDE

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 226

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 226

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	103	0	34
	susp. ligament	g	97	0	67	104	0	33
	dubina vimena	g	98	0	77	98	0	34
	duljina sisa	g	89	0	81	91	0	35
	debljina sisa	g	92	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	71	103	0	34

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