

Životni broj: HR 8201506772

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 1200984901

Datum rođenja: 01.07.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 216

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 216

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	76	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	95	0	35
	fitnes	g	108	0	80	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	0	78	126	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	78	2.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	0	77	4.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	99	0	36
	randman	g	96	0	74	96	0	35
	klase mesa	g	93	0	72	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	101	0	34
	perzistencija	g	105	0	78	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	84	102	0	37
	mastitis	g	106	0	57	103	0	29
	ciste	g	101	0	64	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	101	0	35
	vitalnost	g	105	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	90	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	0	30
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	108	0	32
	visina križa	g	106	0	78	104	0	33
	duljina leđa	g	105	0	73	104	0	32
	širina zdjelice	g	107	0	71	104	0	32
	dubina trupa	g	97	0	70	96	0	32
	položaj zdjelice	g	109	0	74	105	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	99	0	31
	putice	g	108	0	69	104	0	31
	visina papaka	g	94	0	60	94	0	29
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	109	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201506772
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200984901

Datum rođenja: 01.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 216
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 216
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	102	0	31
	susp. ligament	g	98	0	68	102	0	31
	dubina vimena	g	102	0	77	102	0	32
	duljina sisa	g	98	0	81	94	0	32
	debljina sisa	g	91	0	72	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	112	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	110	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	110	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	32

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 2407 i 2404
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 s rogovima