

Životni broj: HR 4201420744

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 43004476

INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 1507
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1507
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	105	-1	42
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	106	-1	37
	fitnes	g	108	1	82	105	2	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	108	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	784	-15	79	264	-36	38
	dnevna kol. masti	g	18.9	-0.8	78	9.6	-0.9	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	13.5	-0.3	78	5.7	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.16	0	78	-0.04	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	96	-1	37
	randman	g	101	0	74	107	0	37
	klase mesa	g	108	0	73	107	-2	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	99	0	38
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	106	-1	38
	protok mlijeka	g	89	0	85	94	0	39
	mastitis	g	99	-4	63	101	0	35
	ciste	g	105	1	67	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	73	104	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	78	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	100	0	38
	vitalnost	g	100	1	71	102	1	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	71	101	-3	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	99	1	39
	visina križa	g	97	-1	79	94	1	38
	duljina leđa	g	93	-1	74	92	0	38
	širina zdjelice	g	99	-1	72	96	-1	38
	dubina trupa	g	96	1	71	91	-1	38
	položaj zdjelice	g	92	-1	75	97	1	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	95	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	97	1	38
	putice	g	110	0	71	105	0	38
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	71	101	1	38
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	104	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420744
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 1507
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1507
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	75	103	1	38
	susp. ligament	g	96	0	69	100	-1	38
	dubina vimena	g	97	0	78	98	2	38
	duljina sisa	g	109	1	82	105	0	39
	debljina sisa	g	93	0	73	96	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	85	90	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	1	38
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	-1	38

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima