

Životni broj: HR 0201494934
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 851 / 1212
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201141101

Datum rođenja: 03.03.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 761 / 1212
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	76	111	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	85	111	-2	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	74	104	-1	43
	fitnes	g	103	0	80	100	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	82	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	794	49	78	826	34	44
	dnevna kol. masti	g	16.6	-4.2	77	18.4	-3.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-2.9	76	13.1	-2.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.06	77	-0.18	-0.05	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.24	-0.05	76	-0.18	-0.04	43
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	105	-1	43
	randman	g	99	0	74	101	-1	43
	klase mesa	g	100	-1	73	103	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	68	104	-2	38
	perzistencija	g	104	5	77	110	5	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	82	91	0	45
	broj somatskih stanica	g	84	0	78	90	0	43
	protok mlijeka	g	113	1	84	115	0	45
	mastitis	g	85	0	56	90	-2	33
	ciste	g	106	-2	62	99	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	-3	69	101	-3	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	101	1	70	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	64	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	106	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	69	92	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	1	63	102	2	38
	skupna ocj. vime	g	105	3	81	108	2	44
	visina križa	g	100	-1	78	107	0	44
	duljina leđa	g	103	-1	73	111	0	42
	širina zdjelice	g	101	1	71	105	1	42
	dubina trupa	g	99	1	70	100	1	41
	položaj zdjelice	g	100	-1	74	100	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	118	1	74	115	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	120	3	74	113	3	42
	putice	g	94	0	69	96	0	41
	visina papaka	g	98	-3	60	99	-2	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	1	71	98	2	42
kut pred. vimena	g	106	1	73	111	2	42	

Životni broj: HR 0201494934
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 851 / 1212
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201141101

Datum rođenja: 03.03.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 761 / 1212
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	2	68	104	2	40
	dubina vimena	g	106	1	77	107	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	103	1	72	100	1	42
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	2	84	107	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	3	76	97	2	43
	čistoća vimena	g	98	1	71	100	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 2404 i 2402

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima