

Životni broj: HR 7201228116
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200848887

Datum rođenja: 14.02.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1800 / 2817
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2320 / 2817
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	97	0	34
	fitnes	g	91	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	964	0	80	545	0	36
	dnevna kol. masti	g	22.7	0	79	13.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	0	79	18.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	34
	randman	g	90	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	108	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	86	102	0	36
	mastitis	g	98	0	65	101	0	34
	ciste	g	94	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	74	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	36
	visina križa	g	95	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	96	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	35
	putice	g	96	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	107	0	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	120	0	73	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228116
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200848887

Datum rođenja: 14.02.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1800 / 2817
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2320 / 2817
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	111	0	71	110	0	35
	dubina vimena	g	81	0	79	89	0	35
	duljina sisa	g	111	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	35

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima