

Životni broj: HR 0201494251

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 33

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 33

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	73	121	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	85	-1	68	94	-1	37
	fitnes	g	111	-1	78	117	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	520	-39	74	726	-53	40
	dnevna kol. masti	g	15.3	-1.2	74	13.9	-1.8	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	14.4	-0.7	73	19.1	-1.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	74	-0.18	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.05	0	73	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	87	-2	69	92	0	37
	randman	g	89	-1	69	98	-1	37
	klase mesa	g	89	0	66	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	67	113	0	38
	perzistencija	g	101	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	80	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	1	75	112	0	41
	protok mlijeka	g	117	1	82	100	-1	44
	mastitis	g	108	0	56	115	1	33
	ciste	g	100	0	61	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	67	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	74	105	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	70	105	1	38
	vitalnost	g	113	0	65	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	61	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	77	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	65	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	1	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	80	105	-1	43
	visina križa	g	88	-1	74	97	1	40
	duljina leđa	g	94	-1	68	101	1	38
	širina zdjelice	g	98	0	67	102	-1	37
	dubina trupa	g	97	0	66	102	0	37
	položaj zdjelice	g	82	1	70	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	2	71	99	1	39
	putice	g	101	0	65	102	-1	36
	visina papaka	g	98	1	56	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	66	113	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	107	0	37
	kut pred. vimena	g	111	-1	70	104	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494251
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 33
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	63	97	0	36
	dubina vimena	g	97	0	74	98	1	40
	duljina sisa	g	95	1	78	101	0	42
	debljina sisa	g	92	0	68	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	75	100	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	107	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	73	101	-2	40
	čistoća vimena	g	105	0	67	104	0	37

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 2408 i 2407
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