

Životni broj: HR 2201245336

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1587 / 3025

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 29.02.2020

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1350 / 3025

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	78	110	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	110	0	37
	fitnes	g	115	1	83	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-184	-36	79	54	-23	39
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-0.5	79	-7.5	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-1	78	6	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	79	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	78	0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	37
	randman	g	111	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	106	-1	38
	perzistencija	g	104	0	79	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	110	0	39
	protok mlijeka	g	78	0	86	80	0	39
	mastitis	g	94	-2	64	107	-1	37
	ciste	g	103	1	68	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	73	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	101	0	38
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	109	1	69	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	106	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	109	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	99	1	39
	visina križa	g	88	1	79	99	0	39
	duljina leđa	g	93	0	74	100	-1	39
	širina zdjelice	g	101	0	73	102	0	38
	dubina trupa	g	100	0	72	100	-1	38
	položaj zdjelice	g	93	1	76	94	1	39
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	94	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	101	1	39
	putice	g	102	-1	72	102	-1	38
	visina papaka	g	109	-1	64	107	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	99	0	38
	kut pred. vimena	g	100	1	76	102	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201245336
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1587 / 3025
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 29.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1350 / 3025
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	70	93	0	38
	dubina vimena	g	91	1	79	99	0	39
	duljina sisa	g	110	-2	83	106	-1	39
	debljina sisa	g	102	-1	74	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	87	1	86	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	99	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima