

Životni broj: HR 7200841943

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 328

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 328

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	71	103	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	85	111	-1	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	87	-1	81	92	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	78	101	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	742	-77	77	372	-47	34
	dnevna kol. masti	g	22.5	-2.1	77	13.3	-1.5	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.1	-2.4	76	15.2	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	77	-0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	76	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	72	100	-1	35
	perzistencija	g	104	1	77	101	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	83	95	-1	38
	broj somatskih stanica	g	86	-1	78	94	0	34
	protok mlijeka	g	116	1	83	103	0	35
	mastitis	g	97	0	61	104	0	33
	ciste	g	97	0	66	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	78	1	71	89	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	77	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	89	1	74	90	0	34
	vitalnost	g	110	-2	69	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	85	0	66	90	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	80	103	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	69	86	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	105	-1	34
	visina križa	g	105	1	77	105	0	34
	duljina leđa	g	104	1	72	104	1	34
	širina zdjelice	g	101	3	71	97	2	34
	dubina trupa	g	109	2	70	102	1	34
	položaj zdjelice	g	92	0	73	94	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	74	105	-1	34
	putice	g	94	1	69	96	1	34
	visina papaka	g	99	1	60	96	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	1	70	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	114	1	70	107	0	34
	kut pred. vimena	g	106	-1	73	103	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200841943
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 328
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200312977

Datum rođenja: 16.04.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 328
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	-1	67	107	-1	34
	dubina vimena	g	95	0	77	100	-1	34
	duljina sisa	g	103	1	81	100	1	35
	debljina sisa	g	111	1	72	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	-1	77	95	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	75	97	-1	34
	čistoća vimena	g	93	0	71	96	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		