

Životni broj: HR 3201234430

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 725

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6200800635

Datum rođenja: 22.09.2019

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 725

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	110	-1	79	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	44
	fitnes	g	102	-2	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	-3	80	562	-21	45
	dnevna kol. masti	g	16.1	-0.6	79	10.3	-0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-0.2	79	9.7	-0.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	79	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	110	0	44
	randman	g	92	2	76	93	0	44
	klase mesa	g	104	-1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	75	102	0	43
	perzistencija	g	97	0	79	93	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	46
	mastitis	g	109	0	66	103	0	41
	ciste	g	94	-1	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	97	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	116	0	77	111	0	44
	vitalnost	g	98	-1	73	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	111	-1	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	105	-1	46
	visina križa	g	116	0	80	112	0	44
	duljina leđa	g	115	-1	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	109	-1	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	78	92	0	44
	putice	g	114	1	73	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	108	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	109	0	77	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 725
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200800635

Datum rođenja: 22.09.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 725
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	71	98	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	106	0	44
	duljina sisa	g	107	-1	83	108	0	45
	debljina sisa	g	109	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	92	0	74	94	0	43

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 2412 i 2411
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 bez rogova