

Životni broj: HR 1201256177

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 3200352678

Datum rođenja: 12.01.2020

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 3464 / 4327

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3781 / 4327

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	80	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	77	100	0	34
	fitnes	g	91	0	85	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	0	80	163	0	36
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	80	10.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	0	80	4.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	80	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	106	0	34
	randman	g	91	0	77	96	0	34
	klase mesa	g	95	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	99	0	36
	perzistencija	g	90	0	80	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	0	82	97	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	88	102	0	36
	mastitis	g	97	0	68	102	0	35
	ciste	g	90	0	71	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	107	0	35
	vitalnost	g	89	0	74	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	97	0	33
	visina križa	g	108	0	80	110	0	33
	duljina leđa	g	109	0	76	112	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	75	109	0	33
	dubina trupa	g	108	0	74	111	0	33
	položaj zdjelice	g	115	0	78	115	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	96	0	33
	putice	g	102	0	74	105	0	33
	visina papaka	g	101	0	68	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201256177
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200352678

Datum rođenja: 12.01.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 3464 / 4327
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3781 / 4327
Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	78	104	0	33
	susp. ligament	g	95	0	73	96	0	33
	dubina vimena	g	96	0	81	102	0	33
	duljina sisa	g	113	0	84	113	0	33
	debljina sisa	g	101	0	76	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	86	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	80	87	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	33

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 2407 i 2404
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