

Životni broj: HR 7200849365

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 8200334570

Datum rođenja: 28.11.2016

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 757

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 757

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	77	99	0	35
	fitnes	g	114	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	0	80	-214	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	80	-11.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	79	-0.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	99	0	35
	randman	g	95	0	77	98	0	35
	klase mesa	g	95	0	77	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	114	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	86	93	0	36
	mastitis	g	114	0	64	109	0	34
	ciste	g	106	0	68	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	81	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	113	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	0	34
	visina križa	g	100	0	81	101	0	34
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	74	103	0	33
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	77	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	33
	putice	g	91	0	73	104	0	33
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200849365
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200334570

Datum rođenja: 28.11.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 757
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 757
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	107	0	33
	susp. ligament	g	96	0	71	90	0	33
	dubina vimena	g	103	0	80	100	0	34
	duljina sisa	g	115	0	83	108	0	34
	debljina sisa	g	106	0	75	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	107	0	74	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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima