

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200514585

Datum rođenja: 20.02.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 767 / 1199

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 508 / 1199

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	96	-1	46
	indeks mesnatosti	g	99	1	75	101	0	43
	fitnes	g	111	1	83	110	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-95	-2	79	-186	-32	45
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.8	79	-3.6	-0.8	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	-4.2	-0.4	78	-5.4	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.06	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	78	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	43
	randman	g	95	0	76	99	1	43
	klase mesa	g	103	1	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	75	101	-1	43
	perzistencija	g	107	0	79	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	86	97	0	46
	mastitis	g	101	0	66	104	0	41
	ciste	g	102	1	69	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	108	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	109	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	117	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	1	68	106	1	41
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	96	0	45
	visina križa	g	107	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	110	-1	43
	širina zdjelice	g	108	-1	74	109	0	43
	dubina trupa	g	104	1	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	76	118	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	93	0	44
	putice	g	105	0	72	108	-1	43
	visina papaka	g	108	0	65	106	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	89	0	43
	dulj. zad. vimena	g	86	1	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200514585

Datum rođenja: 20.02.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 767 / 1199
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 508 / 1199
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	93	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	108	-2	79	106	0	44
	duljina sisa	g	109	1	83	108	0	45
	debljina sisa	g	106	-1	74	100	-1	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	95	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	89	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova