

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1069 / 1200
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1061 / 1200
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-3	77	102	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-3	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	104	0	34
	fitnes	g	94	-1	82	98	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	83	98	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254	-117	79	162	-54	35
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-3.5	78	5.9	-1.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-2.8	77	0.3	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	78	-0.01	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.02	77	-0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	-1	34
	randman	g	102	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	73	96	-1	36
	perzistencija	g	109	1	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	84	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	96	-1	85	96	-1	36
	mastitis	g	89	-3	64	98	0	34
	ciste	g	88	-1	68	94	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	107	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	79	-1	83	89	-1	35
	visina križa	g	111	-1	79	110	0	35
	duljina leđa	g	111	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	106	-1	72	104	0	35
	dubina trupa	g	109	0	71	105	0	35
	položaj zdjelice	g	116	1	75	119	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	96	0	35
	putice	g	107	1	71	107	0	35
	visina papaka	g	107	-1	62	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1069 / 1200
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1061 / 1200
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	75	101	0	35
	susp. ligament	g	89	1	69	95	0	35
	dubina vimena	g	93	-1	78	98	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	113	1	35
	debljina sisa	g	112	1	73	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	78	0	79	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	70	-1	85	77	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	75	0	77	82	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova