

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): 01.08.2024
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1013 / 1199
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1020 / 1199
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	77	105	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	1	74	104	0	34
	fitnes	g	95	0	82	100	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	101	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	-22	78	216	-23	35
	dnevna kol. masti	g	3	-0.4	78	7.5	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-0.8	77	1.7	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	77	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	101	0	34
	randman	g	102	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	105	-1	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	97	0	36
	perzistencija	g	108	0	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	102	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	84	97	0	36
	mastitis	g	92	0	63	98	0	34
	ciste	g	89	0	67	95	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	107	0	35
	vitalnost	g	95	-1	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-3	81	109	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	1	66	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	80	0	82	90	0	35
	visina križa	g	112	-3	79	110	-1	35
	duljina leđa	g	111	-2	73	109	-1	35
	širina zdjelice	g	107	-2	72	104	0	35
	dubina trupa	g	109	-1	71	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	115	-1	75	119	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	2	75	96	0	35
	putice	g	106	0	71	107	0	35
	visina papaka	g	108	0	62	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-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): 01.08.2024
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1013 / 1199
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1020 / 1199
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	101	-1	35
	susp. ligament	g	88	-1	69	95	0	35
	dubina vimena	g	94	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	112	-1	35
	debljina sisa	g	111	0	73	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	78	-1	79	87	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	71	1	85	78	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova