

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 645 / 990
MG: pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 561 / 990
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	78	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	99	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	96	0	35
	fitnes	g	94	-1	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	-21	80	-119	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-0.2	79	-1.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-0.7	79	-0.7	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	79	0.05	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	35
	randman	g	92	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	91	0	37
	perzistencija	g	108	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	0	37
	mastitis	g	104	-1	65	102	0	35
	ciste	g	97	1	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	98	-1	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	70	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	105	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	92	-1	36
	visina križa	g	106	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	-1	35
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	111	1	76	107	1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	96	0	35
	putice	g	105	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	99	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	1	73	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	94	0	76	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 645 / 990
MG: pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 561 / 990
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	71	100	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	95	0	36
	duljina sisa	g	82	1	83	87	0	36
	debljina sisa	g	97	-1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	96	1	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	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	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima