

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 725
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 21.11.2012
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 330 / 725
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	98	0	36
	fitnes	g	98	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-224	0	79	-358	0	39
	dnevna kol. masti	g	-20.2	0	79	-10.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	78	-3.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	37
	randman	g	94	0	75	95	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	100	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	95	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	86	104	0	38
	mastitis	g	105	0	64	102	0	36
	ciste	g	106	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	108	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	97	0	34
	visina križa	g	109	0	79	109	0	35
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	73	110	0	34
	dubina trupa	g	110	0	73	110	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	76	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	34
	putice	g	105	0	72	104	0	34
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	101	0	34
	kut pred. vimena	g	109	0	76	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 725
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 21.11.2012
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 330 / 725
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	71	90	0	34
	dubina vimena	g	99	0	79	99	0	34
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	107	0	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	98	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	73	99	0	34

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		