

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraći SI (GZW): 457 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 725

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	78	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	98	0	37
	fitnes	g	99	1	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-261	-37	80	-391	-33	39
	dnevna kol. masti	g	-20.9	-0.7	79	-11.1	-0.7	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-5.1	-0.7	79	-4.9	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	79	0.07	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.05	0.01	79	0.12	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	101	0	37
	randman	g	92	-2	75	95	0	36
	klase mesa	g	102	-1	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	97	0	38
	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	94	-1	38
	protok mlijeka	g	102	0	86	103	-1	38
	mastitis	g	104	-1	65	102	0	36
	ciste	g	108	2	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	112	1	77	108	0	37
	vitalnost	g	106	1	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	109	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	110	1	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	97	0	38
	visina križa	g	108	-1	80	108	-1	38
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	74	110	0	37
	dubina trupa	g	110	0	73	109	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	0	76	102	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	93	1	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	103	0	37
	putice	g	104	-1	72	105	1	37
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	90	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	73	101	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	76	104	0	37

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): 457 / 725
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 21.11.2012
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 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	37
	dubina vimena	g	98	-1	79	99	0	38
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	107	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	-2	80	102	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	86	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	0	37

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		