

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 1103 / 1150
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 26.10.2014
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 991 / 1150
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	79	86	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	92	0	36
	fitnes	g	91	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	85	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-183	0	80	-214	0	38
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	79	-12.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.4	0	79	-10.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	91	0	36
	randman	g	84	0	76	93	0	36
	klase mesa	g	97	0	75	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	91	0	80	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	87	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	99	0	38
	mastitis	g	87	0	66	89	0	36
	ciste	g	100	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	100	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	98	0	37
	visina križa	g	101	0	80	99	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	110	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	98	0	37
	putice	g	100	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	106	0	66	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	77	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 1103 / 1150
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 26.10.2014
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 991 / 1150
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	99	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	109	0	37
	debljina sisa	g	103	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	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 2411 i 2408
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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima