

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 229 / 1150

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200208343

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 1150

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	102	0	37
	fitnes	g	90	0	84	89	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	0	80	338	0	37
	dnevna kol. masti	g	4	0	79	0.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	79	7.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	103	0	37
	randman	g	108	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	93	0	37
	perzistencija	g	95	0	79	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	85	0	40
	broj somatskih stanica	g	84	0	81	83	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	87	104	0	38
	mastitis	g	95	0	67	90	0	36
	ciste	g	97	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	100	0	33
	visina križa	g	104	0	80	103	0	33
	duljina leđa	g	108	0	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	113	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	77	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	98	0	33
	putice	g	97	0	73	95	0	33
	visina papaka	g	101	0	66	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	33
	kut pred. vimena	g	106	0	77	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 229 / 1150

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200208343

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 1150

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	72	103	0	33
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	33
	duljina sisa	g	106	0	83	104	0	33
	debljina sisa	g	94	0	75	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	33

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		