

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200569373
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 979 / 1150
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 719362416

Datum rođenja: 08.12.2014
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 853 / 1150
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	79	91	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	35
	fitnes	g	97	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	0	80	-136	0	38
	dnevna kol. masti	g	-18.1	0	80	-12.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	0	79	-7.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	97	0	35
	randman	g	96	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	101	0	37
	perzistencija	g	90	0	80	87	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	86	0	81	93	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	87	99	0	37
	mastitis	g	97	0	68	101	0	35
	ciste	g	99	0	71	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	102	0	33
	visina križa	g	100	0	80	99	0	34
	duljina leđa	g	101	0	76	99	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	33
	dubina trupa	g	104	0	74	104	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	77	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	98	0	33
	putice	g	97	0	73	96	0	33
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	95	0	33
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200569373

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 979 / 1150

MG: F5H+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 719362416

Datum rođenja: 08.12.2014

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 853 / 1150

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	72	104	0	33
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	33
	duljina sisa	g	91	0	84	96	0	33
	debljina sisa	g	98	0	75	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	88	88	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	94	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima