

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200678208

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 572 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 769194616

Datum rođenja: 09.08.2015

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 83 4390 309 HEROIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 1150

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	88	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	91	0	35
	fitnes	g	98	0	83	89	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-113	0	79	-56	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	78	-6.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	0	78	-3.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	82	0	75	85	0	35
	randman	g	104	0	74	95	0	35
	klase mesa	g	94	0	73	95	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	99	0	37
	perzistencija	g	96	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	88	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	85	105	0	37
	mastitis	g	111	0	64	97	0	35
	ciste	g	95	0	68	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	86	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	0	36
	visina križa	g	88	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	90	0	74	93	0	36
	širina zdjelice	g	90	0	73	95	0	36
	dubina trupa	g	92	0	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	75	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	101	0	36
	putice	g	108	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	97	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200678208

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 572 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 769194616

Datum rođenja: 09.08.2015

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: AT 83 4390 309 HEROIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 1150

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	105	0	78	101	0	36
	duljina sisa	g	91	0	82	96	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	96	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	36

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 2501 i 2412

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