

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200678208

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 769194616

Majčin otac: AT 83 4390 309 HEROIN

Rang po polubračići SI (GZW): 563 / 1150

Rang po polubračići ESI (OEZW): 340 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	77	89	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	86	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	91	-1	35
	fitnes	g	98	1	82	89	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	-33	79	-30	-27	37
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-2.6	78	-5.1	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-1.2	78	-2.3	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	78	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	82	-1	75	86	0	35
	randman	g	103	0	74	95	0	35
	klase mesa	g	94	0	73	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	99	1	37
	perzistencija	g	96	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	84	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	1	79	89	1	37
	protok mlijeka	g	109	0	85	105	0	37
	mastitis	g	110	1	63	97	0	35
	ciste	g	94	0	68	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	86	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	94	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	81	94	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	2	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	102	0	36
	visina križa	g	89	1	79	93	0	36
	duljina leđa	g	90	1	74	93	0	36
	širina zdjelice	g	90	0	73	95	1	36
	dubina trupa	g	92	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	75	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	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	-1	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	106	0	75	103	-1	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): 563 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 769194616

Datum rođenja: 09.08.2015

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 83 4390 309 HEROIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 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	-1	35
	dubina vimena	g	105	1	78	101	0	36
	duljina sisa	g	91	-1	82	96	0	36
	debljina sisa	g	97	1	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	96	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	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 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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima