

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 706 / 1149
MG: MSH--

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 8200041535

Datum rođenja: 04.09.2014
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 594 / 1149
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	75	98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	84	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	1	72	96	0	34
	fitnes	g	97	-1	80	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	82	97	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	-13	77	155	-19	35
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.3	76	-2.2	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-0.4	75	2.6	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	76	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	90	0	73	94	-1	34
	randman	g	97	0	72	98	0	34
	klase mesa	g	93	1	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	100	-1	36
	perzistencija	g	95	-3	76	92		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	82	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	96	0	35
	protok mlijeka	g	102	-3	83	103	-1	36
	mastitis	g	95	-1	58	97	0	34
	ciste	g	94	-1	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	70	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	77	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	100	0	35
	vitalnost	g	111	-1	69	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	79	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	104	-1	33
	visina križa	g	94	-2	77	98	0	33
	duljina leđa	g	96	-1	72	98	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	71	102	-1	33
	dubina trupa	g	98	-1	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	102	1	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	73	109	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	103	0	33
	putice	g	100	0	69	99	0	33
	visina papaka	g	102	-1	63	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	109	-2	70	105	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	95	0	33
kut pred. vimena	g	101	0	72	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200568720**
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **706 / 1149**
MG: **MSH--**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 8200041535**

Datum rođenja: **04.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **594 / 1149**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	68	101	-1	33
	dubina vimena	g	98	0	76	102	0	33
	duljina sisa	g	90	0	80	96	0	33
	debljina sisa	g	93	0	71	95	1	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	77	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	82	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	70	100	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	70	103	-1	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 2108 i 2106

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	--	H		