

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 657 / 1149
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	75	94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	96	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	100	0	34
	fitnes	g	99	0	80	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	95	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	0	76	-55	0	35
	dnevna kol. masti	g	-4	0	76	-7.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	0	75	-2.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	76	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	98	0	34
	randman	g	104	0	73	100	0	34
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	97	0	35
	perzistencija	g	90	0	76	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	97	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	83	101	0	35
	mastitis	g	105	0	58	98	0	33
	ciste	g	97	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	34
	vitalnost	g	110	0	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	106	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	103	0	32
	visina križa	g	110	0	76	101	0	32
	duljina leđa	g	106	0	71	101	0	32
	širina zdjelice	g	104	0	71	102	0	32
	dubina trupa	g	101	0	70	100	0	32
	položaj zdjelice	g	94	0	73	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	99	0	32
	putice	g	98	0	69	98	0	32
	visina papaka	g	106	0	63	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	91	0	32
kut pred. vimena	g	107	0	72	105	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200568736**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **693 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **657 / 1149**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	100	0	32
	dubina vimena	g	111	0	76	106	0	32
	duljina sisa	g	102	0	79	100	0	32
	debljina sisa	g	90	0	71	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	91	0	32
	položaj prednjih sisa	g	101	0	82	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	71	97	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	0	32

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 2207 i 2204

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