

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): 542 / 1150
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 576 / 1150
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	85	92	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	99	0	34
	fitnes	g	100	0	82	94	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	83	92	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-108	0	78	-177	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0	77	-12.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	0	77	-7.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	96	0	34
	randman	g	106	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	96	0	35
	perzistencija	g	89	0	78	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	96	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	84	100	0	35
	mastitis	g	106	0	62	97	0	34
	ciste	g	100	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	97	0	34
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	101	0	32
	visina križa	g	107	0	78	99	0	32
	duljina leđa	g	104	0	73	100	0	32
	širina zdjelice	g	102	0	72	100	0	32
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	100	0	32
	putice	g	99	0	70	99	0	32
	visina papaka	g	104	0	62	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	90	0	32
kut pred. vimena	g	108	0	74	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): **542 / 1150**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **576 / 1150**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	99	0	32
	dubina vimena	g	111	0	78	105	0	32
	duljina sisa	g	102	0	82	100	0	32
	debljina sisa	g	90	0	73	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	90	0	32
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	95	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	72	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 2402 i 2312

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