

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): 793 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 800 / 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	74	96	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	97	0	38
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	99	0	34
	fitnes	g	99	0	80	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	81	95	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	0	76	5	0	35
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	75	-5.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	74	-0.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	73	97	0	34
	randman	g	100	0	71	99	0	34
	klase mesa	g	102	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	98	0	35
	perzistencija	g	90	0	75	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	98	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	82	102	0	35
	mastitis	g	108	0	57	99	0	33
	ciste	g	98	0	64	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	69	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	98	0	34
	vitalnost	g	110	0	68	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	103	0	32
	visina križa	g	110	0	76	102	0	32
	duljina leđa	g	107	0	71	101	0	32
	širina zdjelice	g	104	0	70	101	0	32
	dubina trupa	g	103	0	69	100	0	32
	položaj zdjelice	g	95	0	72	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	99	0	32
	putice	g	98	0	68	98	0	32
	visina papaka	g	106	0	62	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	91	0	32
kut pred. vimena	g	106	0	71	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): **793 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **800 / 1149**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	67	99	0	32
	dubina vimena	g	110	0	75	105	0	32
	duljina sisa	g	100	0	79	99	0	32
	debljina sisa	g	88	0	70	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	76	91	0	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	81	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	69	96	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	69	103	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 2109 i 2108

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