

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): 530 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 1149
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	76	92	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	94	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	100	0	34
	fitnes	g	100	0	81	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	82	93	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-104	-40	77	-138	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-0.6	77	-10.1	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-1.3	76	-5.6	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	77	-0.05	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	96	-1	34
	randman	g	106	-1	73	100	0	34
	klase mesa	g	104	-1	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	89	-1	77	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	97	-1	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	96	0	35
	protok mlijeka	g	100	0	84	100	-1	35
	mastitis	g	106	-1	61	97	0	34
	ciste	g	100	1	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	71	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	97	0	34
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	2	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	70	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	1	82	102	0	32
	visina križa	g	108	0	78	99	-1	32
	duljina leđa	g	105	0	73	100	-1	32
	širina zdjelice	g	102	-1	72	100	-1	32
	dubina trupa	g	98	-1	71	98	-1	32
	položaj zdjelice	g	97	1	74	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	74	100	1	32
	putice	g	98	0	70	98	0	32
	visina papaka	g	105	0	61	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	70	105	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	90	-1	32
kut pred. vimena	g	108	0	73	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): **530 / 1149**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
 Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
 Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **592 / 1149**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	68	99	0	32
	dubina vimena	g	112	1	77	105	0	32
	duljina sisa	g	101	1	81	100	1	32
	debljina sisa	g	89	1	72	94	1	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	91	1	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	96	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	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 2304 i 2303

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