

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): 675 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 771 / 1149
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	1	75	95	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	97	0	38
	indeks mesnatosti	g	103	3	73	100	1	34
	fitnes	g	98	-1	80	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	81	95	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	69	8	76	-8	-13	35
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-0.3	75	-6.5	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0.5	75	-1.2	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	3	73	98	1	34
	randman	g	102	2	72	100	1	34
	klase mesa	g	104	2	71	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	71	97	-1	35
	perzistencija	g	90	0	76	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	81	98	-1	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	97	-1	35
	protok mlijeka	g	99	-1	82	101	-1	35
	mastitis	g	107	-1	58	98	-1	33
	ciste	g	98	0	64	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	70	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	73	98	0	34
	vitalnost	g	110	0	68	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	79	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	69	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	1	64	99	1	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	103	0	32
	visina križa	g	110	0	76	101	-1	32
	duljina leđa	g	106	-1	71	102	1	32
	širina zdjelice	g	103	-1	70	102	1	32
	dubina trupa	g	101	-2	69	100	0	32
	položaj zdjelice	g	94	-1	73	97	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	73	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	73	99	0	32
	putice	g	98	0	68	98	0	32
	visina papaka	g	106	0	62	104	1	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	107	2	32
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	92	1	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): **675 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **771 / 1149**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	67	100	1	32
	dubina vimena	g	110	0	75	105	0	32
	duljina sisa	g	101	1	79	99	0	32
	debljina sisa	g	89	1	71	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	76	91	0	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	70	97	1	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	1	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 2112 i 2111

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