

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): 703 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 701 / 1149
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	74	97		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	98		38
	indeks mesnatosti	g	99	-3	71	98		34
	fitnes	g	100	3	79	97		38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	81	96		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	134	-26	75	47		35
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-3.6	75	-4.9		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-0.9	74	0.5		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.03	75	-0.08		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.01		35
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	72	97		34
	randman	g	98	-3	70	98		34
	klase mesa	g	101	-1	70	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	5	70	98		35
	perzistencija	g	96	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	5	80	99		38
	broj somatskih stanica	g	106	4	75	98		35
	protok mlijeka	g	101	-7	81	102		35
	mastitis	g	104		56	98		33
	ciste	g	97		63	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-3	69	97		34
	lakoća tel. paternalna	g	102	2	76	106		35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	72	98		34
	vitalnost	g	110	5	68	106		34
	poremećaj plodnosti	g	98		64	98		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	77	102	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	68	105	1	32
	skupna ocj. noge	g	95	-1	63	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	106	-3	78	103	-2	32
	visina križa	g	112	1	75	102	1	32
	duljina leđa	g	108	-1	70	101	0	32
	širina zdjelice	g	106	0	69	103	2	32
	dubina trupa	g	104	1	68	100	1	32
	položaj zdjelice	g	96	0	71	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	106	1	72	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-3	72	99	-3	32
	putice	g	97	1	67	98	0	32
	visina papaka	g	106	2	61	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	68	106	-2	32
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	68	91	-1	32
kut pred. vimena	g	107	0	70	106	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): **703 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **701 / 1149**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-3	66	100	-1	32
	dubina vimena	g	108	0	74	105	0	32
	duljina sisa	g	101	1	78	99	0	32
	debljina sisa	g	89	1	70	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	1	75	91	0	32
	položaj prednjih sisa	g	103	1	81	102	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	68	96	-1	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 2104 i 2103

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