



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 03.12.2019
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 179
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	66				89		35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	1	71	98	1	71	92		34
	indeks mesnatosti	ok	88	2	65	86	0	62	99		33
	fitnes	ok	107	-3	71				93		37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	-5	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-202	50	65	-202	50	65	-334		34
	dnevna kol. masti	ok	-2.8	1.8	71	-2.8	1.8	71	-12.2		34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2	2.1	62	-2	2.1	62	-11.6		34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	0	71	0.08	0	71	0.03		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0	62	0.07	0	62	0.01		34
3.Meso	neto prirast	ok	94	3	67	91	0	64	99		33
	randman	ok	100	1	62	98	-1	59	103		33
	klase mesa	ok	80	0	66	79	-1	63	96		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-3	71				88		37
	perzistencija	ok	89	-1	71	89	-1	71	90		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	111	-3	74				106		37
	broj somatskih stanica	ok	113	1	70	113	1	70	108		34
	protok mlijeka	ok	98	1	70	98	1	70	99		34
6.Plodnost	plodnost	ok	108	-2	53	108	-2	53	94		32
	lakoća tel. paternalna	ok	111	-1	61	112	0	61	107		34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	57	98		34
	vitalnost	ok	107	0	56	107	0	56	106		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	-10	73				105	-5	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	85	24	64				96	21	33
	skupna ocj. noge	ok	92	-6	59				92	-10	33
	skupna ocj. vime	ok	111	-20	73				107	-10	33
	visina križa	ok	106	-10	71				105	-6	33
	duljina leđa	ok	103	-13	66				105	-10	33
	širina zdjelice	ok	102	-3	65				107	0	33
	dubina trupa	ok	101	-4	64				100	-2	33
	položaj zdjelice	ok	90	8	67				93	5	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	-3	67				107	2	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	-13	67				104	-14	33
	putice	ok	93	3	64				96	0	33
	visina papaka	ok	90	1	57				94	0	33
dulj. pred. vimena	ok	108	-11	64				104	-7	33	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200351821**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **77 / 179**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2019**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 179**
 Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	-17	64				94	-12	33
	kut pred. vimena	ok	109	-10	65				104	-7	33
	susp. ligament	ok	100	-12	62				102	-14	33
	dubina vimena	ok	105	-7	70				107	-4	33
	duljina sisa	ok	101	7	73				97	1	33
	debljina sisa	ok	96	8	66				95	4	33
	smjer zad. sisa	ok	104	-8	71				99	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	112	-10	75				112	-2	33
	čistoća vimena	ok	106	-3	65				103	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1912 i 1908

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