

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): 433 / 620
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 620
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	63	107	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	70	110	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	59	100	0	59			
	fitnes	ok	97	0	67	97	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	72	107	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	467	0	62	467	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	13.6	0	70	13.6	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.2	0	58	13.2	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	70	-0.07	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	58	-0.04	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	102	0	60	102	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	0	68	96	0	68			
	perzistencija	nm	94	0	70	94	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	68	100	0	68			
	protok mlijeka	nm	112	0	68	112	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	48	96	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	57	105	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	53	96	0	53			
	vitalnost	nm	106	0	52	106	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	68	105	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	65	102	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	95	0	61	95	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	65	112	0	65			
	visina križa	nm	104	0	69	104	0	69			
	duljina leđa	nm	107	0	67	107	0	67			
	širina zdjelice	nm	105	0	66	105	0	66			
	dubina trupa	nm	103	0	66	103	0	66			
	položaj zdjelice	nm	96	0	66	96	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	65	105	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	64	95	0	64			
	pućice	nm	98	0	65	98	0	65			
	visina papaka	nm	105	0	58	105	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	117	0	65	117	0	65			

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): **433 / 620**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2017**
 Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **06.02.2018**
 Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **461 / 620**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	65	92	0	65			
	kut pred. vimena	nm	112	0	63	112	0	63			
	susp. ligament	nm	99	0	64	99	0	64			
	dubina vimena	nm	111	0	67	111	0	67			
	duljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	debljina sisa	nm	89	0	67	89	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	67	105	0	67			
	čistoća vimena	nm	105	0	66	105	0	66			

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 1802 i 1712

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