

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 433/620

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

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	-2	63	107	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	70	110	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	-2	59	100	-2	59			
	fitnes	ok	97	-3	67	97	-3	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	107		72	107		72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	467	-48	62	467	-48	62			
	dnevna kol. masti	nm	13.6	-0.9	70	13.6	-0.9	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.2	-0.3	58	13.2	-0.3	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0.02	70	-0.07	0.02	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0.02	58	-0.04	0.02	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	randman	ok	98	-1	56	98	-1	56			
	klase mesa	nm	102	-1	60	102	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	-2	68	96	-2	68			
	perzistencija	nm	94	0	70	94	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	-1	69	103	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	100	-2	68	100	-2	68			
	protok mlijeka	nm	112	-1	68	112	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	-3	48	96	-3	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	53	96	0	53			
	vitalnost	nm	106	-1	52	106	-1	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	1	65	112	1	65			
	visina križa	nm	104	1	69	104	1	69			
	duljina leđa	nm	107	0	67	107	0	67			
	širina zdjelice	nm	105	1	66	105	1	66			
	dubina trupa	nm	103	0	66	103	0	66			
	položaj zdjelice	nm	96	1	66	96	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	64	95	0	64			
	putice	nm	98	0	65	98	0	65			
	visina papaka	nm	105	-2	58	105	-2	58			
	dulj. pred. vimena	nm	117	0	65	117	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	65	92	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: **433/620**

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

Datum rođenja: **17.08.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **05.12.2017**
 Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	112	1	63	112	1	63			
	susp. ligament	nm	99	0	64	99	0	64			
	dubina vimena	nm	111	1	67	111	1	67			
	duljina sisa	nm	100	1	68	100	1	68			
	debljina sisa	nm	89	1	67	89	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	93	1	67	93	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	2	67	105	2	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 1712 i 1711

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