

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): 348 / 551
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 551
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	64	107	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	70	109	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	101	1	59	101	1	59			
	fitnes	ok	98	1	68	98	1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-1	72	106	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	430	-37	63	430	-37	63			
	dnevna kol. masti	nm	11.7	-1.9	70	11.7	-1.9	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.4	-0.8	59	12.4	-0.8	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	-0.01	70	-0.08	-0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0.01	59	-0.03	0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	101	1	62	101	1	62			
	randman	ok	99	1	57	99	1	57			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	-1	69	95	-1	69			
	perzistencija	nm	92	-2	70	92	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	1	69	104	1	69			
	broj somatskih stanica	nm	101	1	68	101	1	68			
	protok mlijeka	nm	112	0	69	112	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	1	50	97	1	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	59	105	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	1	54	97	1	54			
	vitalnost	nm	106	0	53	106	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	69	105	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	65	102	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	skupna ocj. vime	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	visina križa	nm	104	0	69	104	0	69			
	duljina leđa	nm	107	0	67	107	0	67			
	širina zdjelice	nm	105	0	67	105	0	67			
	dubina trupa	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	96	0	66	96	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	106	1	65	106	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	65	95	0	65			
	putice	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	visina papaka	nm	104	-1	59	104	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	118	1	66	118	1	66			

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): 348 / 551
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 551
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	91	-1	65	91	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	112	0	63	112	0	63			
	susp. ligament	nm	98	-1	64	98	-1	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	92	-1	67	92	-1	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 1804 i 1803

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