

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 538
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 538
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	-1	75	101	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	68	95	1	66			
	fitnes	ok	104	1	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-118	-80	69	-118	-80	69			
	dnevna kol. masti	nm	3.8	-1.4	75	3.8	-1.4	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.4	-2.2	66	-0.4	-2.2	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0.02	75	0.11	0.02	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0.01	66	0.05	0.01	66			
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	70	94	0	69			
	randman	ok	90	0	65	91	0	64			
	klase mesa	ok	102	0	69	102	0	68			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	1	74						
	perzistencija	nm	87	1	75	87	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	1	77						
	broj somatskih stanica	nm	92	1	74	92	1	74			
	protok mlijeka	nm	97	-1	74	97	-1	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	1	57	113	1	57			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	64	109	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	61	98	0	61			
	vitalnost	nm	108	0	59	108	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	78				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	1	68				98	0	33
	skupna ocj. noge	ok	112	-1	64				105	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	96	-1	79				101	-1	33
	visina križa	ok	92	0	76				96	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	71				95	0	33
	širina zdjelice	ok	95	0	70				95	0	33
	dubina trupa	ok	100	-1	69				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	-1	72				96	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	-3	73				103	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	-1	73				105	-1	33
	putice	ok	103	0	68				101	0	33
	visina papaka	ok	105	-2	62				103	-1	33
dulj. pred. vimena	ok	104	0	69				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 538
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 538
 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	ok	104	0	69				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	101	-1	71				103	-1	33
	susp. ligament	ok	95	0	67				99	0	33
	dubina vimena	ok	96	0	75				101	0	33
	duljina sisa	ok	96	0	78				95	0	33
	debljina sisa	ok	101	1	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	86	-1	76				93	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	83	0	81				91	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	86		67				93		33
	čistoća vimena	ok	104	0	70				102	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 2008 i 2005

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