

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 385 / 622
 MG: FH2M+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 438 / 622
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	63	109	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	69	108	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	59	99	0	59			
	fitnes	ok	104	0	67	104	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	72	108	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	542	0	62	542	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	8.4	0	69	8.4	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14	0	58	14	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	69	-0.17	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	58	-0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	62	102	0	62			
	randman	ok	97	0	56	97	0	56			
	klase mesa	nm	100	0	60	100	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	68	106	0	68			
	perzistencija	nm	108	0	69	108	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	69	100	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68			
	protok mlijeka	nm	111	0	68	111	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	48	102	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	57	109	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	53	97	0	53			
	vitalnost	nm	98	0	52	98	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	0	68	100	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	65	106	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	61	103	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	65	103	0	65			
	visina križa	nm	99	0	69	99	0	69			
	duljina leđa	nm	101	0	67	101	0	67			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	105	0	66	105	0	66			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	65	97	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	86	0	64	86	0	64			
	pućice	nm	105	0	65	105	0	65			
	visina papaka	nm	112	0	58	112	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	65	97	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 385 / 622
 MG: FH2M+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 438 / 622
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	65	96	0	65			
	kut pred. vimena	nm	108	0	63	108	0	63			
	susp. ligament	nm	97	0	64	97	0	64			
	dubina vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	duljina sisa	nm	101	0	68	101	0	68			
	debljina sisa	nm	97	0	67	97	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	čistoća vimena	nm	106	0	66	106	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 1803 i 1802

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		