

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): 336 / 554
 MG: F2M+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 377 / 554
 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	107	0	64	107	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	70	107	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60			
	fitnes	ok	101	0	68	101	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	72	106	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	476	0	63	476	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	7.2	0	70	7.2	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.5	0	58	12.5	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	70	-0.16	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	58	-0.05	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	62	102	0	62			
	randman	ok	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	99	0	61	99	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	69	103	0	69			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	70	99	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	69	98	0	69			
	protok mlijeka	nm	112	0	69	112	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	49	100	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	58	108	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	54	98	0	54			
	vitalnost	nm	96	0	53	96	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	69	102	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	66	106	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina križa	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina leđa	nm	102	0	67	102	0	67			
	širina zdjelice	nm	99	0	67	99	0	67			
	dubina trupa	nm	105	0	66	105	0	66			
	položaj zdjelice	nm	105	0	67	105	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	65	96	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	86	0	65	86	0	65			
	pućice	nm	107	0	66	107	0	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	98	0	66	98	0	66			

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): 336 / 554
 MG: F2M+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 554
 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	97	0	66	97	0	66			
	kut pred. vimena	nm	107	0	63	107	0	63			
	susp. ligament	nm	98	0	64	98	0	64			
	dubina vimena	nm	103	0	68	103	0	68			
	duljina sisa	nm	100	0	69	100	0	69			
	debljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	68	95	0	68			
	čistoća vimena	nm	105	0	67	105	0	67			

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 1811 i 1808

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		