

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): 335 / 553
 MG: F2M+-

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

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 376 / 553
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	-1	64	107	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	70	107	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	fitnes	ok	101	-1	68	101	-1	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-1	72	106	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	476	-4	63	476	-4	63			
	dnevna kol. masti	nm	7.2	0.6	70	7.2	0.6	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.5	-0.3	58	12.5	-0.3	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0.01	70	-0.16	0.01	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	-1	61	99	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	-1	69	103	-1	69			
	perzistencija	nm	108	-1	70	108	-1	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	1	69	112	1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-1	49	100	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	1	54	98	1	54			
	vitalnost	nm	96	-1	53	96	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	69	102	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	102	1	66	102	1	66			
	visina križa	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina leđa	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	širina zdjelice	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	dubina trupa	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	105	1	67	105	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	65	96	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	86	0	65	86	0	65			
	putice	nm	107	1	66	107	1	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	98	1	66	98	1	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): 335 / 553
 MG: F2M+-

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

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 376 / 553
 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	1	64	98	1	64			
	dubina vimena	nm	103	0	68	103	0	68			
	duljina sisa	nm	100	-1	69	100	-1	69			
	debljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	94	1	67	94	1	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1808 i 1806

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		