



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 633
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 633
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	76	110	0	76			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	68	95	0	66			
	fitnes	ok	104	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	554	0	69	554	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	9.4	0	76	9.4	0	76			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.7	0	66	18.7	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	76	-0.17	0	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	66	-0.01	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	70	98	0	69			
	randman	ok	89	0	65	90	0	64			
	klase mesa	ok	101	0	69	101	0	68			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	74						
	perzistencija	nm	105	0	76	105	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	77						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	74	104	0	74			
	protok mlijeka	nm	111	0	74	111	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	57	98	0	57			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	66	105	0	66			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	62	109	0	62			
	vitalnost	nm	101	0	61	101	0	61			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	77				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	68				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	108	0	64				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	112	0	78				101	0	33
	visina križa	ok	104	0	75				106	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	70				106	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	69				98	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	68				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	99	0	72				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	72				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	72				100	0	33
	putice	ok	113	0	68				110	0	33
	visina papaka	ok	111	0	62				106	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	68				100	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200279339**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **143 / 633**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **124 / 633**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	68				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	70				95	0	33
	susp. ligament	ok	95	0	66				99	0	33
	dubina vimena	ok	108	0	74				98	0	33
	duljina sisa	ok	88	0	78				88	0	33
	debljina sisa	ok	106	0	70				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	116	0	75				102	0	33
	položaj pr. sisa	ok	108	0	80				99	0	33
	čistoća vimena	ok	106	0	69				103	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2002 i 1912

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