



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 219 / 633
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 633
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	109	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	72	103	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	106	0	62	101	0	33
	fitnes	ok	106	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-107	0	66	-107	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-2.6	0	72	-2.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.9	0	62	9.9	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	72	0.02	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.18	0	62	0.18	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	67	109	0	65	102	0	33
	randman	ok	99	0	62	101	0	59	97	0	33
	klase mesa	ok	105	0	66	106	0	64	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71						
	perzistencija	nm	109	0	72	109	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	74				98	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	70	106	0	70	97	0	33
	protok mlijeka	nm	99	0	70	99	0	70	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	53	98	0	53	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	62	103	0	62	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	58	109	0	58	105	0	33
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	74				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	65				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	111	0	60				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	74				96	0	33
	visina križa	ok	105	0	72				102	0	33
	duljina leđa	ok	111	0	67				105	0	33
	širina zdjelice	ok	115	0	66				107	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	65				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	94	0	68				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	68				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	68				99	0	33
	putice	ok	115	0	64				114	0	33
	visina papaka	ok	110	0	58				108	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	89	0	65				96	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200455185**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **219 / 633**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **101 / 633**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	65				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	67				96	0	33
	susp. ligament	ok	105	0	63				101	0	33
	dubina vimena	ok	105	0	71				96	0	33
	duljina sisa	ok	99	0	75				96	0	33
	debljina sisa	ok	110	0	67				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	72				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	97	0	76				96	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	66				104	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