



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): 204 / 632
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 632
 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	108	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	72	102	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	106	0	63	100	0	33
	fitnes	ok	106	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-126	0	66	-126	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-4.6	0	72	-4.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.2	0	62	8.2	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	72	0.01	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.16	0	62	0.16	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	108	0	65	102	0	33
	randman	ok	99	0	62	102	0	60	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	106	0	74				98	0	37
	broj somatskih stanica	nm	107	0	70	107	0	70	97	0	33
	protok mlijeka	nm	98	0	71	98	0	71	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	53	98	0	53	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	62	101	0	62	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	57	108	0	57	105	0	33
	vitalnost	ok	103	0	56	103	0	56	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	75				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	66				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	112	0	61				110	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	76				96	0	33
	visina križa	ok	101	0	73				101	0	33
	duljina leđa	ok	109	0	68				104	0	33
	širina zdjelice	ok	114	0	67				107	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	66				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	69				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	70				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	69				100	0	33
	putice	ok	114	0	65				114	0	33
	visina papaka	ok	109	0	59				108	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	66				95	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): **204 / 632**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **121 / 632**
 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	66				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	68				95	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	64				101	0	33
	dubina vimena	ok	104	0	72				95	0	33
	duljina sisa	ok	101	0	76				96	0	33
	debljina sisa	ok	110	0	68				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	73				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	0	78				96	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	67				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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2005 i 2004

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