



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 428
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	101	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	72	100	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	65	104	0	63	101	0	33
	fitnes	ok	96	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-144	0	66	-144	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-1	0	72	-1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.8	0	62	1.8	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	72	0.07	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	62	0.09	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	67	106	0	65	106	0	33
	randman	ok	103	0	62	102	0	60	96	0	33
	klase mesa	ok	104	0	66	103	0	64	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	71						
	perzistencija	nm	95	0	72	95	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	74				102	0	37
	broj somatskih stanica	nm	95	0	70	95	0	70	101	0	33
	protok mlijeka	nm	110	0	70	110	0	70	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	54	97	0	54	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	94	0	63	94	0	62	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	58	105	0	58	108	0	33
	vitalnost	ok	96	0	57	96	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	0	74				111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	64				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	60				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	96	0	74				102	0	33
	visina križa	ok	116	0	72				111	0	33
	duljina leđa	ok	118	0	67				114	0	33
	širina zdjelice	ok	107	0	66				110	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	65				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	68				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	68				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	68				100	0	33
	putice	ok	103	0	64				103	0	33
	visina papaka	ok	102	0	58				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	65				93	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200350302**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **291 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 1101639654**

Datum rođenja: **08.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.03.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **385 / 428**
 Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	89	0	65				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	102	0	66				106	0	33
	susp. ligament	ok	97	0	63				93	0	33
	dubina vimena	ok	102	0	71				103	0	33
	duljina sisa	ok	108	0	74				105	0	33
	debljina sisa	ok	94	0	67				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	71				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	107	0	76				106	0	33
	čistoća vimena	ok	105	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2003 i 2002

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