

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497020
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 76
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 0101433228

Datum rođenja: 12.08.2014
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 76
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	90	0	74	90	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	115	0	67	115	0	65			
	fitnes	ok	103	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-524	0	68	-524	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-18.1	0	74	-18.1	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.2	0	64	-10.2	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	74	0.05	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	64	0.11	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	69	111	0	67			
	randman	ok	115	0	64	117	0	62			
	klase mesa	ok	107	0	68	107	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	72						
	perzistencija	nm	102	0	74	102	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	72	103	0	72			
	protok mlijeka	nm	95	0	73	95	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	55	103	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	83	0	63	83	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	59	108	0	59			
	vitalnost	nm	98	0	58	98	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	77				102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	67				94	0	31
	skupna ocj. noge	ok	98	0	62				103	0	31
	skupna ocj. vime	ok	105	0	78				106	0	31
	visina križa	ok	100	0	74				102	0	31
	duljina leđa	ok	111	0	69				111	0	31
	širina zdjelice	ok	95	0	68				97	0	31
	dubina trupa	ok	103	0	67				102	0	31
	položaj zdjelice	ok	102	0	71				99	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	71				103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	71				103	0	31
	putice	ok	98	0	67				99	0	31
	visina papaka	ok	101	0	60				103	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	67				103	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	68				104	0	31
	kut pred. vimena	ok	104	0	69				106	0	31
susp. ligament	ok	101	0	65				104	0	31	
dubina vimena	ok	104	0	74				104	0	31	
duljina sisa	ok	97	0	77				97	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497020**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
 Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **55 / 76**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 0101433228**

Datum rođenja: **12.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 76**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105	0	69				103	0	31
	smjer zad. sisa	ok	115	0	74				107	0	31
	položaj pr. sisa	ok	95	0	80				94	0	31
	položaj zad. sisa	ok	106	0	66				104	0	31
	čistoća vimena	ok	106	0	68				102	0	31

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 2101 i 2012

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