

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 76
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 76
 Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	-1	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	-1	72	96	-1	72			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	65	105	0	62			
	fitnes	ok	102	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	-1	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-137	-62	66	-137	-62	66			
	dnevna kol. masti	nm	-14.5	-1.6	72	-14.5	-1.6	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.2	-1.7	62	1.2	-1.7	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0.02	72	-0.11	0.02	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0.01	62	0.08	0.01	62			
3.Meso	neto prirast	ok	103	1	68	99	0	65			
	randman	ok	106	0	61	107	1	58			
	klase mesa	ok	104	0	67	104	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	71						
	perzistencija	nm	113	1	72	113	1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	-1	74						
	broj somatskih stanica	nm	99	-1	70	99	-1	70			
	protok mlijeka	nm	105	0	71	105	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	-1	53	96	-1	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	1	61	101	1	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	-1	57	98	-1	57			
	vitalnost	nm	100	0	56	100	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	75				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	65				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	61				101	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	-1	76				103	0	33
	visina križa	ok	99	1	73				99	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	68				102	-1	33
	širina zdjelice	ok	93	-2	67				99	-1	33
	dubina trupa	ok	91	-1	66				96	0	33
	položaj zdjelice	ok	93	-1	69				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	69				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	69				96	0	32
	putice	ok	103	-1	65				101	-1	33
	visina papaka	ok	107	-1	58				108	0	31
dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200460833**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **53 / 76**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 76**
 Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	-2	66				93	-1	33
	kut pred. vimena	ok	102	-1	68				106	0	32
	susp. ligament	ok	104	-1	64				103	0	32
	dubina vimena	ok	105	0	72				106	0	33
	duljina sisa	ok	100	0	76				101	0	33
	debljina sisa	ok	99	1	68				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	-1	73				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	87	-1	78				91	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99		62				100		31
	čistoća vimena	ok	98	-1	67				100	-1	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 2008 i 2005

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