

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 76
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 8101344331

Datum rođenja: 25.01.2014
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 76
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	69				96	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	75	96	0	75	94	0	35
	indeks mesnatosti	ok	98	0	69	97	0	66	105	0	33
	fitnes	ok	108	0	74				99	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	7	0	69	7	0	69	-105	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-7.2	0	75	-7.2	0	75	-14	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-3.1	0	65	-3.1	0	65	-4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0	75	-0.1	0	75	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	65	-0.04	0	65	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	71	97	0	68	105	0	33
	randman	ok	99	0	66	99	0	63	103	0	33
	klase mesa	ok	98	0	70	97	0	67	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	74				104	0	37
	perzistencija	ok	112	0	75	112	0	75	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	0	77				100	0	37
	broj somatskih stanica	ok	101	0	74	101	0	74	101	0	34
	protok mlijeka	ok	108	0	74	108	0	74	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	57	106	0	56	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	92	0	64	92	0	64	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	61	103	0	61	103	0	34
	vitalnost	ok	89	0	59	89	0	59	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	91	0	68				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	110	0	63				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	78				101	0	33
	visina križa	ok	96	0	75				99	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	70				104	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	69				99	0	33
	dubina trupa	ok	93	0	68				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	72				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	0	72				104	0	33
	putice	ok	104	0	68				102	0	33
	visina papaka	ok	105	0	61				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	68				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	68				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	70				103	0	33
	susp. ligament	ok	106	0	66				104	0	33
	dubina vimena	ok	95	0	75				100	0	33
	duljina sisa	ok	89	0	78				95	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200468678**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **46 / 76**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 76**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	93	0	70				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	75				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	81				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	65				102	0	32
	čistoća vimena	ok	105	0	69				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 2010 i 2008

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