



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 76
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 76
 Posjednik: BKL D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	67				97	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	73	103	0	73	96	0	35
	indeks mesnatosti	ok	101	0	66	101	0	63	107	0	33
	fitnes	ok	107	0	71				93	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	160	0	67	160	0	67	161	0	35
	dnevna kol. masti	ok	2	0	73	2	0	73	-13.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	5.1	0	63	5.1	0	63	1.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	0	73	-0.06	0	73	-0.25	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	63	-0.01	0	63	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	96	0	66	108	0	33
	randman	ok	101	0	63	103	0	60	102	0	33
	klase mesa	ok	102	0	68	101	0	65	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	72				100	0	37
	perzistencija	ok	128	0	73	128	0	73	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	0	75				92	0	37
	broj somatskih stanica	ok	99	0	71	99	0	71	98	0	34
	protok mlijeka	ok	111	0	71	111	0	71	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	54	102	0	54	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	62	100	0	62	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	58	108	0	58	104	0	34
	vitalnost	ok	94	0	57	94	0	57	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	75				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	65				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	98	0	60				99	0	33
	skupna ocj. vime	ok	104	0	75				101	0	33
	visina križa	ok	99	0	73				100	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	68				105	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	67				102	0	33
	dubina trupa	ok	93	0	66				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	69				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	69				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	69				93	0	33
	putice	ok	108	0	65				104	0	33
	visina papaka	ok	105	0	58				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	66				103	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200434284**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 76**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 76**
 Posjednik: **BKL D.O.O.**

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				99	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	67				104	0	33
	susp. ligament	ok	101	0	63				101	0	33
	dubina vimena	ok	106	0	72				102	0	33
	duljina sisa	ok	81	0	75				91	0	33
	debljina sisa	ok	86	0	67				95	0	33
	smjer zad. sisa	ok	116	0	72				107	0	33
	položaj pr. sisa	ok	78	0	77				84	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	66				100	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) / *produkcijnska 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