

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 76
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 76
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	-1	67				100	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	-2	73	96	-2	73	97	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	100	0	67	99	0	64	106	0	33
	fitnes	ok	97	-1	72				100	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	103	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	38	-61	67	38	-61	67	-27	-30	35
	dnevna kol. masti	ok	-14.6	-2.2	73	-14.6	-2.2	73	-8.5	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3.4	-2.1	63	3.4	-2.1	63	-1.3	-1.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0	73	-0.21	0	73	-0.09	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0.01	63	0.03	0.01	63	0	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	69	96	-1	66	106	0	33
	randman	ok	98	0	64	99	0	61	104	0	33
	klase mesa	ok	101	0	68	101	0	65	104	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-1	72				103	-1	37
	perzistencija	ok	109	1	73	109	1	73	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	1	75				100	0	37
	broj somatskih stanica	ok	106	0	72	106	0	72	101	0	34
	protok mlijeka	ok	103	0	72	103	0	72	107	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	79	-1	54	79	-1	54	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	63	100	0	62	92	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	58	103	0	58	106	-1	34
	vitalnost	ok	102	-1	57	102	-1	57	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	77				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	66				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	108	0	62				104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	101	1	77				100	0	33
	visina križa	ok	97	-1	74				99	0	33
	duljina leđa	ok	99	-1	69				102	0	33
	širina zdjelice	ok	102	1	68				103	1	33
	dubina trupa	ok	98	0	67				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	109	-1	70				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	-1	70				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	-1	70				100	0	33
	pućice	ok	101	1	66				102	0	33
	visina papaka	ok	107	0	59				109	0	32
dulj. pred. vimena	ok	93	0	67				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 76
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 76
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	-2	67				95	-1	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	69				107	0	33
	susp. ligament	ok	101	1	65				100	0	33
	dubina vimena	ok	103	2	73				102	1	33
	duljina sisa	ok	89	0	77				96	0	33
	debljina sisa	ok	99	1	69				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	-1	74				96	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	95	1	79				92	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	105		63				99		32
	čistoća vimena	ok	108	-1	68				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) / *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