

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 46/91

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	-1	65	112	-1	65	110	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	-2	70	103	-2	70	103	-3	35
	indeks mesnatosti	ok	104	0	65	102	0	61	107	0	33
	fitnes	ok	108	1	68	108	1	68	104	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	319	-63	65	319	-63	65	299	-106	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.3	-2.3	70	-3.3	-2.3	70	-0.8	-2.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.5	-3.4	61	11.5	-3.4	61	9.1	-3.9	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0.01	70	-0.21	0.01	70	-0.16	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	-0.02	61	0	-0.02	61	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	106	-1	68	102	-1	64	110	0	33
	randman	ok	102	0	62	101	0	58	105	0	33
	klase mesa	ok	103	0	67	102	0	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	69	114	0	69	108	0	32
	perzistencija	ok	109	-4	71	109	-4	71	108	-3	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	-1	72	107	-1	72	100	-1	45
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	69	105	-1	69	100	-1	34
	protok mlijeka	ok	108	-1	69	108	-1	69	111	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	88	4	50	88	4	49	99	2	31
	lakoća tel. paternalna	ok	105	-1	60	105	-1	60	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	1	56	103	1	56	107	0	34
	vitalnost	ok	109	1	54	109	1	54	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	69	101	0	69	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	66	103	0	66	105	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	112	0	61	112	0	61	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	103	0	66	103	0	66	103	1	32
	visina križa	ok	102	0	70	102	0	70	103	-1	32
	duljina leđa	ok	104	0	67	104	0	67	106	-1	32
	širina zdjelice	ok	101	-1	67	101	-1	67	104	-1	32
	dubina trupa	ok	98	1	66	98	1	66	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	110	1	67	110	1	67	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	-1	65	95	-1	65	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	-1	65	107	-1	65	96	-1	32
	putice	ok	108	-1	65	108	-1	65	103	0	32
	visina papaka	ok	105	-1	58	105	-1	58	111	-1	31
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	66	96	0	66	104	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	1	66	91	1	66	99	-1	32
kut pred. vimena	ok	106	0	63	106	0	63	111	1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 46/91

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	98	0	64	98	0	64	101	0	32
	dubina vimena	ok	107	1	68	107	1	68	104	1	32
	duljina sisa	ok	90	0	69	90	0	69	97	-1	32
	debljina sisa	ok	100	0	68	100	0	68	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	1	68	101	1	68	99	0	32
	položaj pr. sisa	ok	98	1	68	98	1	68	94	1	32
	čistoća vimena	ok	114	0	67	114	0	67	104	0	32

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 1612 i 1609

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