

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 67/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	selekcijski indeks	ok	110	-1	66	109	-1	66	109	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	71	104	0	71	104	0	35
	indeks mesnatosti	ok	103	0	65	101	0	62	107	0	33
	fitnes	ok	104	-1	70	104	-1	70	103	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	116		74	115		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	355	-24	65	355	-24	65	289	-49	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.1	0.9	71	-2.1	0.9	71	0.2	-0.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	13.1	0	62	13.1	0	62	9.1	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0.03	71	-0.21	0.03	71	-0.14	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0.01	62	0.01	0.01	62	-0.01	0.02	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	68	100	0	65	109	-1	33
	randman	ok	101	-1	62	101	-1	59	105	0	33
	klase mesa	ok	102	1	67	101	0	63	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	-1	70	111	-1	70	108	1	34
	perzistencija	ok	112	0	71	112	0	71	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	73	106	0	73	101	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	0	70	106	0	70	102	0	34
	protok mlijeka	ok	107	-1	70	107	-1	70	109	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	83	-1	52	83	-1	52	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-2	61	101	-2	61	94	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	1	57	104	1	57	108	1	34
	vitalnost	ok	106	-3	55	106	-3	55	98	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	70	101	0	70	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	-1	66	102	-1	66	105	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	114	1	62	114	1	62	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	101	0	67	101	0	67	102	0	32
	visina križa	ok	103	1	70	103	1	70	103	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	68	104	0	68	106	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	68	100	0	68	104	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	67	98	0	67	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	109	-1	68	109	-1	68	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	66	96	0	66	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	2	66	108	2	66	96	0	32
	putice	ok	110	1	66	110	1	66	103	0	32
	visina papaka	ok	105	-1	59	105	-1	59	110	-1	31
	dulj. pred. vimena	ok	97	1	67	97	1	67	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	93	2	67	93	2	67	100	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: 67/96

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	103	-1	64	103	-1	64	110	0	32
	susp. ligament	ok	96	0	65	96	0	65	100	0	32
	dubina vimena	ok	104	0	69	104	0	69	103	0	32
	duljina sisa	ok	89	-1	70	89	-1	70	97	0	32
	debljina sisa	ok	100	-1	69	100	-1	69	100	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	102	1	69	102	1	69	100	1	32
	položaj pr. sisa	ok	95	0	69	95	0	69	93	0	32
	čistoća vimena	ok	113	-1	68	113	-1	68	103	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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