

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 214
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 164 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	1	75	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	96	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	102	0	34
	fitnes	g	90	0	80	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	82	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-14	77	-21	-24	37
	dnevna kol. masti	g	-8.7	0.2	76	-10	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-0.3	76	-1.1	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	76	-0.11	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	2	74	102	0	34
	randman	g	101	2	72	102	0	34
	klase mesa	g	99	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	100	0	36
	perzistencija	g	106	0	77	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	102	-1	36
	protok mlijeka	g	100	-1	82	104	-1	36
	mastitis	g	105	2	56	100	0	33
	ciste	g	90	2	64	97	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	70	1	70	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	73	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	69	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	98	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	108	1	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	1	80	98	1	33
	visina križa	g	99	1	76	100	0	33
	duljina leđa	g	99	0	71	103	1	33
	širina zdjelice	g	102	1	70	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	109	-1	73	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	96	0	33
	putice	g	98	-2	69	100	0	33
	visina papaka	g	107	0	62	110	2	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	98	1	33
	dulj. zad. vimena	g	94	1	70	95	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 214
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	2	72	106	0	33
	susp. ligament	g	99	-1	67	99	1	33
	dubina vimena	g	102	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	89	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	100	1	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	76	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	82	90	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	69	99	1	32
	čistoća vimena	g	108	-1	70	105	1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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