

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): 01.04.2022
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 214
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 159 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	76	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	73	102	0	34
	fitnes	g	91	1	80	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	-15	77	-48	-27	37
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-0.9	77	-10.8	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-0.6	76	-1.9	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	77	-0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	102	0	34
	randman	g	101	0	73	102	0	34
	klase mesa	g	99	0	72	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	71	100	0	36
	perzistencija	g	107	1	77	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	102	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	83	104	0	36
	mastitis	g	105	0	57	100	0	34
	ciste	g	90	0	65	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	70	0	70	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	78	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	104	0	36
	vitalnost	g	103	1	69	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	-1	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	97	-1	33
	visina križa	g	99	0	77	99	-1	33
	duljina leđa	g	99	0	72	103	0	33
	širina zdjelice	g	101	-1	71	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	108	-1	73	106	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	73	96	0	33
	putice	g	97	-1	69	100	0	33
	visina papaka	g	106	-1	62	109	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	94	1	70	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	95	0	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): 01.04.2022
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 214
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	72	106	0	33
	susp. ligament	g	100	1	67	98	-1	33
	dubina vimena	g	101	-1	76	100	-1	33
	duljina sisa	g	90	1	80	97	0	33
	debljina sisa	g	101	1	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	1	77	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	2	83	91	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	70	99	0	32
	čistoća vimena	g	108	0	70	105	0	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 2204 i 2203

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