

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): 01.04.2021
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 214
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 169 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	74	97	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	4	84	97	1	40
	indeks mesnatosti	g	99	-1	71	103	-3	34
	fitnes	g	91	-6	80	95	-5	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	81	99		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	137	150	76	19	79	37
	dnevna kol. masti	g	-10.4	6.4	75	-9.1	1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	3.5	75	0.3	3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	75	-0.12	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	75	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-3	72	102	-3	34
	randman	g	100	1	70	103	-1	34
	klase mesa	g	99	-2	70	102	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	70	100	-3	36
	perzistencija	g	106	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	3	81	102	2	39
	broj somatskih stanica	g	108	3	76	103	2	36
	protok mlijeka	g	101	-3	82	105	-1	36
	mastitis	g	105		55	100		33
	ciste	g	89		63	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	71	-10	69	89	-7	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-5	77	90	-2	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	73	105	-1	36
	vitalnost	g	102	0	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94		64	98		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	78	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	2	68	108	2	33
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	101	-2	33
	skupna ocj. vime	g	99	-2	78	97	-2	33
	visina križa	g	98	1	76	100	1	33
	duljina leđa	g	98	0	70	102	1	33
	širina zdjelice	g	101	1	69	103	1	33
	dubina trupa	g	99	1	68	101	1	33
	položaj zdjelice	g	110	0	72	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	72	100	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	72	97	-2	33
	putice	g	99	0	68	100	-1	33
	visina papaka	g	107	0	60	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	97	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	94	-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): **01.04.2021**
Majka: **DE 0942487585**

Datum rođenja: **20.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 35206494**
HARVESTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **169 / 214**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **181 / 214**
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-2	70	106	-1	33
	susp. ligament	g	100	0	66	98	-1	33
	dubina vimena	g	101	-1	75	101	0	33
	duljina sisa	g	89	-1	78	96	0	33
	debljina sisa	g	98	0	70	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	-1	75	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	81	91	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	67	97	-2	32
	čistoća vimena	g	108	0	69	104	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 2104 i 2103

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