

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): 01.12.2022
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 214
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 163 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	76	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	103	0	34
	fitnes	g	88	0	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	0	78	-130	0	37
	dnevna kol. masti	g	-12.5	0	77	-12.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	77	-4.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	103	0	34
	randman	g	99	0	73	102	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	99	0	36
	perzistencija	g	107	0	78	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	101	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	84	104	0	36
	mastitis	g	101	0	59	98	0	34
	ciste	g	91	0	66	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	68	0	71	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	97	0	33
	visina križa	g	100	0	78	99	0	33
	duljina leđa	g	100	0	73	102	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	74	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	96	0	33
	putice	g	98	0	70	100	0	33
	visina papaka	g	105	0	60	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	94	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): **01.12.2022**
 Majka: **DE 0942487585**

Datum rođenja: **20.06.2013**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
 Majčin otac: **DE 09 35206494**
HARVESTER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **163 / 214**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **174 / 214**
 MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	73	105	0	33
	susp. ligament	g	101	0	68	99	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	100	0	33
	duljina sisa	g	89	0	81	97	0	33
	debljina sisa	g	100	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	98	0	33
	čistoća vimena	g	108	0	71	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 2301 i 2214

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