

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): 01.08.2021
Majka: DE 0942487585

Datum rođenja: 20.06.2013
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 35206494
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 214
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	75	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	102	0	34
	fitnes	g	90	0	80	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	81	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	162	0	77	3	0	37
	dnevna kol. masti	g	-8.9	0	76	-9.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	75	-0.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	102	0	34
	randman	g	99	0	70	102	0	34
	klase mesa	g	99	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	100	0	36
	perzistencija	g	106	0	76	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	82	105	0	36
	mastitis	g	103	0	56	100	0	33
	ciste	g	88	0	64	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	69	0	69	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	89	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	79	97	0	33
	visina križa	g	98	0	76	100	0	33
	duljina leđa	g	99	0	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	70	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	110	0	72	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	96	0	33
	putice	g	100	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	107	0	61	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	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): **01.08.2021**
Majka: **DE 0942487585**

Datum rođenja: **20.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 09 35206494**
HARVESTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **165 / 214**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **185 / 214**
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	106	0	33
	susp. ligament	g	100	0	67	98	0	33
	dubina vimena	g	102	0	75	101	0	33
	duljina sisa	g	89	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	99	0	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	0	81	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	68	98	0	32
	čistoća vimena	g	109	0	70	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 2109 i 2108

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