

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8101344331

Datum rođenja: 25.01.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 214
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-2	78	88	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	86	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	102	0	34
	fitnes	g	100	0	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	84	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	-76	79	-312	-38	37
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-2.3	79	-20.5	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	-2.3	78	-12.7	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.02	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	101	0	34
	randman	g	104	-1	75	103	0	34
	klase mesa	g	98	1	74	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	101	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	112	1	86	108	0	37
	mastitis	g	90	2	64	95	0	34
	ciste	g	97	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	-1	36
	vitalnost	g	91	-1	72	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	72	100	-1	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	2	84	96	0	33
	visina križa	g	97	0	79	98	0	33
	duljina leđa	g	98	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	95	-1	73	98	0	33
	dubina trupa	g	91	1	72	99	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	100	0	33
	putice	g	102	-1	72	101	0	33
	visina papaka	g	104	0	64	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	1	33
	dulj. zad. vimena	g	105	1	73	99	1	33
kut pred. vimena	g	93	0	76	99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200468678**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 214**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	33
	dubina vimena	g	97	1	79	99	0	33
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	2	80	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	94	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	78	100	1	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	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 2404 i 2402

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