

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): 139 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 8101344331

Datum rođenja: 25.01.2014
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 214
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	77	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-2	86	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	100	4	74	103	1	34
	fitnes	g	100	-1	82	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	50	-56	78	-212	-38	37
	dnevna kol. masti	g	-9.9	-2.5	78	-17.4	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	-2	77	-9.4	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	78	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	1	75	102	0	34
	randman	g	105	3	74	103	1	34
	klase mesa	g	97	3	73	102	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	108	0	78	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	83	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	110	1	85	108	0	37
	mastitis	g	91	-1	61	96	-1	34
	ciste	g	95	-2	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	102	0	36
	vitalnost	g	91	0	71	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	99	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	82	97	-1	33
	visina križa	g	98	-1	79	99	0	33
	duljina leđa	g	99	1	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	99	0	33
	dubina trupa	g	90	-1	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	97	1	75	101	1	33
	kut skoč. zgloba	g	96	1	75	102	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	75	100	0	33
	putice	g	104	0	71	102	0	33
	visina papaka	g	104	0	62	106	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	99	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	99	0	33
kut pred. vimena	g	94	-1	74	100	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): **139 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **102 / 214**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	69	102	0	33
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	93	1	82	97	0	33
	debljina sisa	g	95	1	73	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	100	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	100	-1	33
	čistoća vimena	g	104	-1	72	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 2214 i 2210

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