

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 148 / 214
Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-3	76	89	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-2	85	86	-2	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	105	-1	34
	fitnes	g	95	-2	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-3	82	95	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-333	-90	77	-415	-79	35
	dnevna kol. masti	g	-19.5	-2.8	76	-25.8	-2.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8	-2.8	76	-13.3	-2.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	76	-0.1	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	76	0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	74	103	-1	34
	randman	g	106	0	72	105	0	34
	klase mesa	g	104	-1	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	101	0	35
	perzistencija	g	109	-1	77	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	82	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	101	1	35
	protok mlijeka	g	107	-2	83	104	-1	35
	mastitis	g	86	-1	59	92	-1	33
	ciste	g	93	-2	65	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	71	97	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	77	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	-1	35
	vitalnost	g	99	-1	69	95	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	80	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	105	1	33
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	1	81	100	0	33
	visina križa	g	101	1	78	99	0	33
	duljina leđa	g	103	1	72	104	0	33
	širina zdjelice	g	96	1	71	100	0	33
	dubina trupa	g	92	1	70	97	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	93	0	33
	putice	g	103	1	69	101	0	33
	visina papaka	g	109	1	60	109	1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	70	91	0	33
	kut pred. vimena	g	101	1	72	104	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200460833**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **173 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **148 / 214**
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	1	67	101	0	32
	dubina vimena	g	107	1	77	105	0	33
	duljina sisa	g	98	0	81	101	0	33
	debljina sisa	g	99	0	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	83	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	97	0	71	101	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 2304 i 2303

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