

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): 113 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 214
Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	73	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	83	92	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	70	106	0	34
	fitnes	g	99	0	79	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	80	99	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-21	0	75	-165	0	35
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	74	-17.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	73	-4.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	74	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	73	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	71	106	0	34
	randman	g	106	0	69	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	69	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	102	0	35
	perzistencija	g	112	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	102	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	80	106	0	35
	mastitis	g	95	0	55	96	0	32
	ciste	g	94	0	62	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	68	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	76	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	71	100	0	35
	vitalnost	g	101	0	67	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	77	100	0	33
	visina križa	g	101	0	74	100	0	33
	duljina leđa	g	101	0	69	103	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	68	101	0	33
	dubina trupa	g	93	0	67	97	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	71	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	93	0	33
	putice	g	102	0	67	101	0	33
	visina papaka	g	108	0	60	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	67	91	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	69	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): **113 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **87 / 214**
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	65	101	0	32
	dubina vimena	g	102	0	74	104	0	33
	duljina sisa	g	99	0	77	101	0	33
	debljina sisa	g	100	0	69	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	74	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	80	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	66	99	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	68	100	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 2106 i 2104

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