

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): 146 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 214
Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	74	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	84	90	0	38
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	105	0	34
	fitnes	g	98	0	79	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	81	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	76	-235	0	35
	dnevna kol. masti	g	-11.5	0	75	-20	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0	74	-7.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	105	0	34
	randman	g	105	0	71	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	71	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	102	0	35
	perzistencija	g	109	0	75	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	101	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	81	105	0	35
	mastitis	g	92	0	56	95	0	33
	ciste	g	94	0	63	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	99	0	35
	vitalnost	g	101	0	67	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	68	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	101	0	33
	visina križa	g	101	0	75	100	0	33
	duljina leđa	g	101	0	70	104	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	69	101	0	33
	dubina trupa	g	92	0	68	97	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	72	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	93	0	33
	putice	g	102	0	68	101	0	33
	visina papaka	g	109	0	61	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	92	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	70	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): **146 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **115 / 214**
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	66	101	0	32
	dubina vimena	g	105	0	75	105	0	33
	duljina sisa	g	98	0	78	101	0	33
	debljina sisa	g	99	0	70	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	81	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	68	100	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	69	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 2203 i 2112

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