

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 214
Posjednik: MAJA PANDEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	76	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	104	0	35
	fitnes	g	102	0	81	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	189	0	77	63	0	37
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0	77	-16.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	76	-2.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.23	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	103	0	35
	randman	g	99	0	73	101	0	35
	klase mesa	g	101	0	72	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	97	0	36
	perzistencija	g	116	0	77	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	97	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	83	106	0	36
	mastitis	g	100	0	58	92	0	34
	ciste	g	93	0	65	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	104	0	36
	vitalnost	g	88	0	69	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	98	0	33
	visina križa	g	98	0	78	99	0	33
	duljina leđa	g	104	0	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	96	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	73	89	0	33
	putice	g	105	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	106	0	60	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	97	0	33
kut pred. vimena	g	104	0	73	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200434284**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **94 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **69 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	67	98	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	85	0	81	91	0	33
	debljina sisa	g	90	0	72	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	77	0	83	83	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	98	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 2301 i 2214

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