

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): 90 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 214
Posjednik: MAJA PANDEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-3	77	90	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	86	93	-1	41
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	102	-1	35
	fitnes	g	101	-1	81	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	83	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-66	78	30	-37	37
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-2.2	78	-17.4	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.6	77	-3.1	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.23	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	101	0	35
	randman	g	98	-2	73	99	-1	35
	klase mesa	g	101	-1	73	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	72	98	0	37
	perzistencija	g	115	0	78	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	84	105	0	36
	mastitis	g	98	-1	60	92	-1	34
	ciste	g	94	0	66	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	104	1	36
	vitalnost	g	87	0	70	91	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	106	1	66	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	81	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	81	97	-1	33
	visina križa	g	98	0	78	98	0	33
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	99	1	72	101	0	33
	dubina trupa	g	95	0	71	99	-1	33
	položaj zdjelice	g	105	1	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	74	90	0	33
	putice	g	105	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	106	0	61	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	96	-1	33
kut pred. vimena	g	103	-1	73	103	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): **90 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **73 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	98	0	33
	dubina vimena	g	102	-1	77	101	0	33
	duljina sisa	g	86	0	81	91	0	33
	debljina sisa	g	90	0	72	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	114	0	78	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	75	-1	84	83	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	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 2308 i 2305

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