

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): 85 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 214
Posjednik: MAJA PANDEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	76	92	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	95	-1	40
	indeks mesnatosti	g	96	-1	73	102	-1	35
	fitnes	g	103	0	80	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	82	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	-92	77	102	-51	37
	dnevna kol. masti	g	-5.2	-2	77	-15.5	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-2.9	76	-1	-1.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	77	-0.24	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	76	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	74	102	0	35
	randman	g	99	0	73	101	0	35
	klase mesa	g	99	0	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	71	98	0	36
	perzistencija	g	115	-2	77	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	-2	77	97	-1	36
	protok mlijeka	g	109	-1	83	106	0	36
	mastitis	g	100	0	57	92	-1	34
	ciste	g	94	1	65	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	73	104	0	36
	vitalnost	g	89	0	69	92	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	65	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	100	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	98	0	33
	visina križa	g	98	0	77	99	0	33
	duljina leđa	g	104	0	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	98	-1	71	102	-1	33
	dubina trupa	g	95	-2	70	100	-1	33
	položaj zdjelice	g	105	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	73	89	0	33
	putice	g	106	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	107	0	59	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	97	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	72	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): **85 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	98	0	33
	dubina vimena	g	103	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	86	0	80	91	0	33
	debljina sisa	g	90	-1	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	112	-1	77	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	78	1	83	84	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	101	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	70	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 2208 i 2207

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