

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): 71 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 214
Posjednik: MAJA PANDEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	75	94	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	103	0	35
	fitnes	g	103	0	80	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	349	0	77	153	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	76	-14.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	75	0.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	76	-0.25	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	73	102	0	35
	randman	g	99	0	72	101	0	35
	klase mesa	g	99	0	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	98	0	36
	perzistencija	g	117	0	76	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	98	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	82	106	0	36
	mastitis	g	100	0	57	93	0	34
	ciste	g	93	0	64	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	104	0	36
	vitalnost	g	89	0	68	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	98	0	33
	visina križa	g	98	0	76	99	0	33
	duljina leđa	g	104	0	71	106	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	70	103	0	33
	dubina trupa	g	97	0	69	101	0	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	68	103	0	33
	visina papaka	g	107	0	62	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	97	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	71	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): **71 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 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	79	91	0	33
	debljina sisa	g	91	0	71	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	77	0	82	84	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	69	101	0	32
	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 2207 i 2204

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