

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): 80 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 214
Posjednik: BKL D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	74	95	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	103	0	35
	fitnes	g	104	1	80	94	2	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	81	97	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	-49	76	218	2	37
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-0.1	75	-12.2	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-1.6	75	2.5	0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.03	75	-0.26	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	72	103	-1	35
	randman	g	99	0	70	101	0	34
	klase mesa	g	99	0	70	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	4	70	98	1	36
	perzistencija	g	117	-8	76	110		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	2	81	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	1	76	98	-1	36
	protok mlijeka	g	110	1	81	107	0	36
	mastitis	g	97	3	55	92	1	34
	ciste	g	94	0	63	93	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	69	95	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	77	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-2	72	104	-1	36
	vitalnost	g	90	2	68	93	1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	2	64	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	106	-1	33
	skupna ocj. noge	g	95	1	63	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	78	99	2	33
	visina križa	g	99	0	76	100	0	33
	duljina leđa	g	104	1	70	106	1	33
	širina zdjelice	g	100	1	69	103	0	33
	dubina trupa	g	96	1	68	101	0	33
	položaj zdjelice	g	106	1	72	103	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	72	90	0	33
	putice	g	105	0	68	102	0	33
	visina papaka	g	107	1	61	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	69	97	0	33
kut pred. vimena	g	103	1	70	104	2	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): **80 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 214**
Posjednik: **BKL D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	66	98	-1	33
	dubina vimena	g	104	0	75	101	1	33
	duljina sisa	g	84	-2	78	91	-1	33
	debljina sisa	g	90	-1	70	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	111	-2	75	105	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	77	1	81	84	2	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	67	100	0	32
	čistoća vimena	g	98	-1	69	100	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 2108 i 2106

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