

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): 48 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0814178870

Datum rođenja: 31.08.2013
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 214
Posjednik: MAJA PANDEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	3	77	90	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	86	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	102	0	35
	fitnes	g	103	2	82	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	2	83	94	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197	19	78	20	-10	37
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0.6	78	-17.7	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0.2	77	-3.6	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.23	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	101	0	35
	randman	g	99	1	73	99	0	35
	klase mesa	g	102	1	73	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	3	73	99	1	37
	perzistencija	g	116	1	78	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	83	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	84	105	0	36
	mastitis	g	100	2	61	92	0	34
	ciste	g	95	1	66	94	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	72	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	78	89	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	103	-1	36
	vitalnost	g	88	1	70	92	1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	67	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	97	0	33
	visina križa	g	97	-1	78	97	-1	33
	duljina leđa	g	104	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	95	0	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	74	103	1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	91	1	33
	putice	g	105	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	106	0	61	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	1	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	96	0	33
kut pred. vimena	g	103	0	74	102	-1	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): **48 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 214**
Posjednik: **MAJA PANDEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	102	0	78	101	0	33
	duljina sisa	g	87	1	81	92	1	33
	debljina sisa	g	91	1	73	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	114	0	78	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	75	0	84	83	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	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 2312 i 2308

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