

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4102020025
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0934084740

Datum rođenja: 10.09.2010
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 18555090 RANDY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 20
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	-1	80	85	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	88	87	-1	47
	indeks mesnatosti	g	88	0	77	87	0	43
	fitnes	g	97	-1	84	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	85	91	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	-47	81	-369	-39	45
	dnevna kol. masti	g	-15	-1.6	81	-19.5	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.1	-1.5	80	-18.9	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.05	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	85	0	43
	randman	g	94	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	89	1	76	89	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	76	100	0	43
	perzistencija	g	97	0	81	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	104	0	44
	protok mlijeka	g	97	-1	87	98	0	44
	mastitis	g	95	1	62	100	0	39
	ciste	g	98	-2	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	78	98	0	43
	vitalnost	g	91	-2	74	94	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	104	1	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	80	1	69	90	1	40
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	102	0	41
	visina križa	g	101	0	81	95	0	41
	duljina leđa	g	100	0	76	95	0	41
	širina zdjelice	g	93	0	75	90	-1	41
	dubina trupa	g	95	0	74	95	0	41
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	98	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	91	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	93	0	41
	putice	g	85	-1	74	92	-1	41
	visina papaka	g	93	0	65	95	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	74	91	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	75	93	0	41
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	103	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4102020025**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 20**
Posjednik: **ANICA GOSPOČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-2	72	102	0	41
	dubina vimena	g	106	-1	80	108	0	41
	duljina sisa	g	103	1	84	96	0	41
	debljina sisa	g	109	0	76	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	95	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	86	95	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	78	100	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	0	41

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