

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): **17 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 20**
Posjednik: **ANICA GOSPOČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	-2	81	83	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	89	85	-1	47
	indeks mesnatosti	g	86	-1	77	86	-1	43
	fitnes	g	95	-1	85	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	83	-2	86	89	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-317	-24	82	-446	-27	45
	dnevna kol. masti	g	-17	-0.5	82	-21.8	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.4	-1	81	-21.7	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	82	-0.04	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.08	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	78	84	-1	43
	randman	g	92	-1	77	93	-1	43
	klase mesa	g	87	0	76	89	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	77	100	1	43
	perzistencija	g	96	0	82	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	103	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	87	97	-1	44
	mastitis	g	94	-1	64	98	-1	39
	ciste	g	99	-1	71	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	76	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	82	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	79	98	0	43
	vitalnost	g	90	0	75	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	72	104	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	84	94	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	79	0	70	89	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	-1	43
	visina križa	g	101	-1	81	95	0	43
	duljina leđa	g	100	0	77	95	0	43
	širina zdjelice	g	93	1	76	90	0	43
	dubina trupa	g	95	0	75	95	0	42
	položaj zdjelice	g	94	1	78	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	91	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	79	93	1	43
	putice	g	85	0	74	92	0	42
	visina papaka	g	93	0	66	94	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	92	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	1	75	92	-1	43
	kut pred. vimena	g	101	0	78	102	-1	43

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): 17 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0934084740

Datum rođenja: 10.09.2010
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 18555090 RANDY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 20
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	73	101	0	42
	dubina vimena	g	105	-1	81	107	-1	43
	duljina sisa	g	102	0	84	97	1	43
	debljina sisa	g	109	0	77	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	1	82	95	0	43
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	94	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	42
	čistoća vimena	g	106	1	76	104	0	43

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 2408 i 2407
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