

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): **16 / 20**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 20**
 Posjednik: **ANICA GOSPOČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	80	83	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	88	86	0	47
	indeks mesnatosti	g	87	0	77	87	0	43
	fitnes	g	96	0	85	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	89	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-293	0	82	-419	0	45
	dnevna kol. masti	g	-16.5	0	81	-21.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.4	0	81	-20.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	91	0	78	85	0	43
	randman	g	93	0	77	94	0	43
	klase mesa	g	87	0	76	89	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	76	99	0	43
	perzistencija	g	96	0	82	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	103	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	87	98	0	44
	mastitis	g	95	0	64	99	0	39
	ciste	g	100	0	71	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	82	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	79	98	0	43
	vitalnost	g	90	0	74	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	79	0	69	89	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	41
	visina križa	g	102	0	81	95	0	41
	duljina leđa	g	100	0	77	95	0	41
	širina zdjelice	g	92	0	76	90	0	41
	dubina trupa	g	95	0	75	95	0	41
	položaj zdjelice	g	93	0	78	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	92	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	92	0	41
	putice	g	85	0	74	92	0	41
	visina papaka	g	93	0	66	95	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	92	0	41
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	93	0	41
	kut pred. vimena	g	101	0	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): **16 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 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	41
	dubina vimena	g	106	0	81	108	0	41
	duljina sisa	g	102	0	84	96	0	41
	debljina sisa	g	109	0	76	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	95	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	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 2407 i 2404
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