

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): 18 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0934084740

Datum rođenja: 10.09.2010
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 18555090 RANDY
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 17 / 20
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	78	0	81	81	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	89	83	0	47
	indeks mesnatosti	g	86	0	77	86	0	44
	fitnes	g	93	0	85	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	80	0	86	87	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-416	0	82	-508	0	45
	dnevna kol. masti	g	-20.3	0	82	-24	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.5	0	81	-23.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	89	0	78	84	0	44
	randman	g	91	0	77	94	0	43
	klase mesa	g	87	0	77	89	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	77	100	0	43
	perzistencija	g	95	0	82	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	83	103	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	88	97	0	44
	mastitis	g	97	0	65	99	0	40
	ciste	g	99	0	72	98	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93		69	93		41
	plodnost	g	102	0	77	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	79	98	0	43
	vitalnost	g	89	0	75	94	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	72	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	98	0	84	94	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	75	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	80	0	70	89	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	99	0	43
	visina križa	g	101	0	82	95	0	43
	duljina leđa	g	100	0	77	94	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	76	90	0	43
	dubina trupa	g	95	0	75	95	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	78	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	92	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	93	0	43
	putice	g	84	0	75	92	0	42
	visina papaka	g	92	0	67	94	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	91	0	42
dulj. zad. vimena	g	93	0	76	92	0	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): **18 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 20**
Posjednik: **ANICA GOSPOČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	102	0	43
	susp. ligament	g	97	0	73	101	0	42
	dubina vimena	g	105	0	81	107	0	43
	duljina sisa	g	102	0	84	97	0	43
	debljina sisa	g	111	0	77	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	94	0	43
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	94	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	98	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	76	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		75	95		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 2505 i 2504

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