

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 20
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-2	78	88	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-1	86	83	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	97	0	37
	fitnes	g	100	-1	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	84	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-411	-28	79	-438	-25	38
	dnevna kol. masti	g	-26.5	-1.7	79	-29.2	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.1	-0.3	78	-20.1	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	95	0	37
	randman	g	106	0	75	103	0	37
	klase mesa	g	92	0	74	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	106	0	37
	perzistencija	g	103	0	79	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	84	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	38
	protok mlijeka	g	106	-1	86	97	0	38
	mastitis	g	96	1	64	107	1	36
	ciste	g	94	0	68	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	74	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	99	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	72	94	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	95	1	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	105	-1	33
	visina križa	g	109	0	79	103	-1	33
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	92	0	72	92	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	76	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	87	1	76	90	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	33
	putice	g	107	0	72	100	0	33
	visina papaka	g	103	0	64	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	95	0	33
	kut pred. vimena	g	104	0	75	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200328744**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3101951495**

Datum rođenja: **30.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 20**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	-1	70	105	0	33
	dubina vimena	g	118	1	79	114	0	33
	duljina sisa	g	85	1	82	94	1	33
	debljina sisa	g	103	0	74	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	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