

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): 11 / 20
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 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	91	1	77	90	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	85	-1	41
	indeks mesnatosti	g	97	3	74	97	1	37
	fitnes	g	104	-1	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	83	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-351	-22	78	-365	-36	38
	dnevna kol. masti	g	-24.3	-1.7	78	-26.5	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.7	-0.4	77	-17.5	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	78	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	77	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	2	75	94	0	37
	randman	g	108	4	74	103	1	36
	klase mesa	g	93	1	73	94	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	73	107	0	37
	perzistencija	g	104	0	78	97	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	104	0	38
	protok mlijeka	g	106	1	85	97	0	38
	mastitis	g	97	-1	62	107	0	35
	ciste	g	94	-1	67	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	-3	72	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	101	-1	37
	vitalnost	g	98	1	71	96	1	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	100	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	82	106	-1	33
	visina križa	g	109	0	79	103	-1	33
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	-1	33
	dubina trupa	g	91	1	71	92	0	33
	položaj zdjelice	g	98	2	75	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	90	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	99	0	33
	putice	g	108	0	71	101	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	95	0	33
	kut pred. vimena	g	105	0	74	100	-1	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): **11 / 20**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 3101951495**

Datum rođenja: **30.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 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	110	0	69	105	0	33
	dubina vimena	g	117	-1	78	115	1	33
	duljina sisa	g	85	0	82	93	0	33
	debljina sisa	g	103	1	73	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	76	106	1	33
	čistoća vimena	g	103	0	72	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 2214 i 2210

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