

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282432
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći SI (GZW): 830 / 966
MG: F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 900 / 966
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	1	77	107	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	-1	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	98	-1	35
	fitnes	g	94	0	81	99	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	1	83	102	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	59	78	271	-8	36
	dnevna kol. masti	g	18.2	0.2	78	17.9	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	2.1	77	7	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.03	78	0.08	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	1	75	102	-2	35
	randman	g	94	0	74	97	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	98	-2	35
	perzistencija	g	88	-2	78	90	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	83	98	-3	39
	broj somatskih stanica	g	89	1	78	97	-3	36
	protok mlijeka	g	116	-1	85	114	1	36
	mastitis	g	91	0	60	99	-1	33
	ciste	g	100	1	66	100	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	114	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	102	-1	36
	vitalnost	g	117	2	70	112	1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	66	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	71	94	-1	33
	skupna ocj. noge	g	86	-1	65	94	-4	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	82	100	-1	33
	visina križa	g	106	-1	78	109	1	33
	duljina leđa	g	107	0	73	108	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	72	104	0	33
	dubina trupa	g	114	0	71	110	3	33
	položaj zdjelice	g	103	1	75	102	1	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	103	0	33
	putice	g	94	-1	70	96	-1	33
	visina papaka	g	91	-1	62	97	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	112	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	95	0	33
kut pred. vimena	g	105	-1	74	102	2	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201282432**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **830 / 966**
MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **900 / 966**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	69	101	-2	33
	dubina vimena	g	99	-1	78	100	1	33
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	33
	debljina sisa	g	98	-1	73	102	-1	33
	smjer zad. sisa	g	92	-1	79	101	-4	33
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	76	105	-3	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	1	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 2304 i 2303

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		