

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): 851 / 991
MG: F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 914 / 991
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	77	106	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	98	0	35
	fitnes	g	93	-1	82	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	235	-24	79	242	-29	36
	dnevna kol. masti	g	17.9	-0.3	78	17.6	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0.7	77	7.8	0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	78	0.09	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	77	-0.01	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	102	0	35
	randman	g	94	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-2	72	96	-2	36
	perzistencija	g	87	-1	78	88	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	83	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	-2	79	95	-2	36
	protok mlijeka	g	117	1	85	114	0	36
	mastitis	g	91	0	61	99	0	34
	ciste	g	100	0	67	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	114	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	101	-1	36
	vitalnost	g	116	-1	70	112	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	109	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	71	93	-1	33
	skupna ocj. noge	g	87	1	66	95	1	33
	skupna ocj. vime	g	100	1	83	100	0	33
	visina križa	g	107	1	79	109	0	33
	duljina leđa	g	107	0	74	109	1	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	103	-1	33
	dubina trupa	g	113	-1	72	109	-1	33
	položaj zdjelice	g	103	0	75	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	76	103	0	33
	putice	g	94	0	71	96	0	33
	visina papaka	g	91	0	62	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	1	71	112	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	95	0	33
kut pred. vimena	g	106	1	75	102	0	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): **851 / 991**
MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **914 / 991**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	69	102	1	33
	dubina vimena	g	99	0	78	99	-1	33
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	33
	debljina sisa	g	97	-1	73	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	1	79	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	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 2308 i 2305

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		