

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): 899 / 996
MG: F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 949 / 996
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	98	0	35
	fitnes	g	91	0	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	137	0	79	172	0	36
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	78	15.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0	78	6.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	102	0	35
	randman	g	94	0	75	96	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	73	95	0	36
	perzistencija	g	87	0	79	89	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	0	79	94	0	36
	protok mlijeka	g	116	0	85	113	0	36
	mastitis	g	87	0	62	98	0	34
	ciste	g	100	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	114	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	115	0	71	111	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	0	66	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	100	0	33
	visina križa	g	107	0	79	109	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	109	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	103	0	33
	dubina trupa	g	114	0	72	109	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	75	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	33
	putice	g	93	0	71	96	0	33
	visina papaka	g	91	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	112	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	95	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	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): **899 / 996**
MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **949 / 996**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	102	0	33
	dubina vimena	g	99	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	33
	debljina sisa	g	98	0	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	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 2402 i 2312

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		