

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): **927 / 1000**
 MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **952 / 1000**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	98	0	35
	fitnes	g	90	0	82	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	81	0	79	147	0	36
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	79	15	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	78	5.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	102	0	35
	randman	g	94	0	75	96	0	35
	klase mesa	g	96	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	84	0	84	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	80	92	0	36
	protok mlijeka	g	116	0	86	113	0	37
	mastitis	g	88	0	63	98	0	34
	ciste	g	98	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	114	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	114	0	71	111	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	87	0	67	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	99	0	33
	visina križa	g	108	0	79	108	0	33
	duljina leđa	g	109	0	74	108	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	103	0	33
	dubina trupa	g	115	0	72	110	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	76	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	107	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	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	95	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	75	101	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): 927 / 1000
MG: F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 952 / 1000
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	101	0	33
	dubina vimena	g	98	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	110	0	82	107	0	33
	debljina sisa	g	98	0	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	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 2407 i 2404
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		