

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): **905 / 1001**
 MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **967 / 1001**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	78	100	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	97	0	35
	fitnes	g	88	0	83	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	0	80	73	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	79	13.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	0	79	4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	102	0	35
	randman	g	94	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	74	94	0	36
	perzistencija	g	86	0	79	87	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	0	84	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	82	0	80	92	0	36
	protok mlijeka	g	117	0	86	113	0	37
	mastitis	g	88	0	65	97	0	35
	ciste	g	97	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	113	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	112	0	72	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	87	0	67	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	98	0	36
	visina križa	g	107	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	108	0	75	108	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	115	0	73	110	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	76	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	36
	putice	g	92	0	72	96	0	36
	visina papaka	g	92	0	64	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	36
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	0	36

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): **905 / 1001**
MG: **F2H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3200344697**

Datum rođenja: **13.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **967 / 1001**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	101	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	98	0	36
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36

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 2502 i 2501
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		