

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617912

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 142 / 2874

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201282421

Datum rođenja: 31.10.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 49 / 2874

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	1	82	126	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	2	91	119	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	-1	77	104	0	44
	fitnes	g	120	0	85	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	1	86	119	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	76	86	141	-26	47
	dnevna kol. masti	g	36.9	2.8	85	40.8	-0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	2.1	84	17.6	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.37	-0.01	85	0.41	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	84	0.15	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	77	100	0	44
	randman	g	106	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	101	-1	44
	perzistencija	g	102	0	85	99	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	105	0	47
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	106	0	47
	mastitis	g	110	0	68	103	-1	41
	ciste	g	104	-1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	76	109	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	-1	44
	vitalnost	g	108	0	74	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	100	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	74	97	-1	44
	skupna ocj. noge	g	110	-1	70	103	0	43
	skupna ocj. vime	g	113	-1	86	106	0	47
	visina križa	g	92	-1	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	92	0	76	99	-1	44
	širina zdjelice	g	91	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	92	0	74	100	0	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	1	45
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	98	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	79	99	-1	45
	putice	g	102	0	74	103	0	44
	visina papaka	g	100	-1	68	101	0	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	103	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	95	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201617912**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 19 6383 369 HOERI**
Rang po polubraći SI (GZW): **142 / 2874**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201282421**

Datum rođenja: **31.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 2874**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	103	0	45
	susp. ligament	g	119	0	73	107	-1	43
	dubina vimena	g	113	0	81	103	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	95	0	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	80	103	-1	45
	čistoća vimena	g	101	1	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	78	101	1	44

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 2608 i 2607

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima