

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282432

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubračići SI (GZW): 901 / 1008

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 974 / 1008

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-2	81	100	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	96	0	35
	fitnes	g	83	-1	84	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	84	-2	86	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-2	-20	86	206	-24	42
	dnevna kol. masti	g	13.8	-1.1	85	23.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.6	83	9	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	85	0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	101	0	35
	randman	g	92	-1	76	95	0	35
	klase mesa	g	95	-1	75	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	-1	75	91	-1	37
	perzistencija	g	87	0	84	89	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	79	-1	86	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	81	0	82	91	0	36
	protok mlijeka	g	116	0	87	112	0	37
	mastitis	g	81	-1	68	93	0	35
	ciste	g	98	0	70	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	69	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	112	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	108	-1	73	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	96	-1	36
	visina križa	g	105	0	80	107	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	115	0	74	110	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	1	78	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	-1	36
	putice	g	90	-1	73	94	-1	36
	visina papaka	g	91	0	66	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	94	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 polubračići SI (GZW): 901 / 1008

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200344697

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 974 / 1008

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	77	98	-1	36
	susp. ligament	g	93	0	72	99	0	36
	dubina vimena	g	94	-1	80	96	-1	36
	duljina sisa	g	112	1	83	108	0	36
	debljina sisa	g	100	1	75	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	87	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	102	-1	36
	čistoća vimena	g	102	1	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	77	99	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima