

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201406890

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9200901261

Datum rođenja: 16.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 295 / 578

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 578

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	81	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	34
	fitnes	g	99	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	0	86	107	0	40
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	85	3.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	0	83	3.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	85	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	34
	randman	g	102	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	103	0	35
	perzistencija	g	101	0	85	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	118	0	87	109	0	36
	mastitis	g	97	0	65	102	0	33
	ciste	g	100	0	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	70	92	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	106	0	34
	visina križa	g	96	0	79	99	0	34
	duljina leđa	g	103	0	74	104	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	34
	dubina trupa	g	99	0	72	100	0	34
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	34
	putice	g	105	0	72	109	0	34
	visina papaka	g	105	0	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201406890**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200901261**

Datum rođenja: **16.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44072668**
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): **295 / 578**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **256 / 578**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	95	0	34
	kut pred. vimena	g	109	0	76	107	0	34
	susp. ligament	g	101	0	71	98	0	34
	dubina vimena	g	111	0	79	108	0	34
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	34
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	94	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	73	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	101	0	34

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 2607 i 2606

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima