

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962547

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 1201282442

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 1804 / 2403

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1715 / 2403

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	119	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	102	0	30
	fitnes	g	118	0	80	118	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	0	76	320	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	76	6.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	75	8.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	98	0	30
	randman	g	113	0	73	103	0	30
	klase mesa	g	105	0	71	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	112	0	31
	perzistencija	g	105	0	76	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	113	0	32
	protok mlijeka	g	113	0	84	113	0	33
	mastitis	g	105	0	61	106	0	28
	ciste	g	106	0	64	105	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	114	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	109	0	34
	vitalnost	g	100	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	115	0	64	108	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	99	0	28
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	106	0	33
	visina križa	g	101	0	76	99	0	31
	duljina leđa	g	104	0	70	102	0	30
	širina zdjelice	g	106	0	69	102	0	29
	dubina trupa	g	102	0	68	96	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	72	93	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	97	0	31
	putice	g	102	0	67	103	0	29
	visina papaka	g	99	0	59	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	94	0	29
	dulj. zad. vimena	g	83	0	68	91	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962547

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 1201282442

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 1804 / 2403

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1715 / 2403

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	109	0	30
	susp. ligament	g	96	0	66	104	0	29
	dubina vimena	g	109	0	76	109	0	31
	duljina sisa	g	99	0	80	99	0	32
	debljina sisa	g	99	0	69	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	98	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	96	0	31
	čistoća vimena	g	95	0	69	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	100	0	30

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 2606 i 2604

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima