

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 1201282442

Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraču SI (GZW): 1964 / 2517

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1896 / 2517

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	76	117	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	101	-1	30
	fitnes	g	117	-1	81	118	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	82	114	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	-42	77	296	-24	36
	dnevna kol. masti	g	1.3	-2.2	76	5.1	-1.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.3	76	7.7	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	76	-0.07	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	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	116	-1	71	112	0	31
	perzistencija	g	102	-3	76	106	-3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	83	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	112	-1	32
	protok mlijeka	g	111	-2	85	112	-1	33
	mastitis	g	107	2	62	106	0	28
	ciste	g	106	0	65	106	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	63	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	115	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	110	1	34
	vitalnost	g	99	-1	73	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	115	0	65	108	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	99	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	68	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	99	0	28
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	106	0	33
	visina križa	g	100	-1	76	99	0	31
	duljina leđa	g	103	-1	70	101	-1	30
	širina zdjelice	g	105	-1	69	101	-1	30
	dubina trupa	g	102	0	68	96	0	29
	položaj zdjelice	g	96	-1	72	93	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	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	60	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	68	93	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	82	-1	69	90	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962547**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1964 / 2517**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201282442**

Datum rođenja: **29.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1896 / 2517**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	72	109	0	30
	susp. ligament	g	97	1	66	104	0	29
	dubina vimena	g	110	1	76	109	0	31
	duljina sisa	g	99	0	80	99	0	32
	debljina sisa	g	99	0	70	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	97	-1	77	97	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	75	96	0	31
	čistoća vimena	g	96	1	69	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	73	99	-1	31

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