

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962597

Spol: M

Datum rođenja: 28.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 6201282421

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubračići SI (GZW): 376 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 253 / 707

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-3	76	127	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	102	0	40
	fitnes	g	129	-3	81	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	83	122	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	-38	78	577	-1	43
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.6	77	23.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-1	77	17.7	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	77	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-4	73	100	-1	40
	randman	g	113	1	73	103	0	40
	klase mesa	g	105	0	71	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	71	113	0	39
	perzistencija	g	108	-2	77	103	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	-2	83	112	-1	44
	broj somatskih stanica	g	126	-2	78	114	0	42
	protok mlijeka	g	107	0	85	115	-1	45
	mastitis	g	111	-2	63	102	0	36
	ciste	g	110	-1	65	106	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	64	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	71	117	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	2	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	110	0	43
	vitalnost	g	104	-2	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	65	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-2	79	100	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	1	63	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	120	0	83	108	0	44
	visina križa	g	90	-1	76	102	-1	41
	duljina leđa	g	94	-1	70	103	-1	39
	širina zdjelice	g	89	-1	69	97	0	38
	dubina trupa	g	87	0	68	94	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	73	95	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	96	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	93	0	40
	putice	g	104	1	68	103	0	38
	visina papaka	g	102	1	60	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	68	95	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	86	0	69	91	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201962597**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubračići **SI (GZW): 376 / 707**
MG: **A1A2 F1M+- F4M+- AA Pp***

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

Datum rođenja: **28.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 253 / 707**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	2	72	110	0	40
	susp. ligament	g	106	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	120	0	76	111	-1	41
	duljina sisa	g	90	0	80	104	0	43
	debljina sisa	g	80	0	70	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	94	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	102	1	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	96	-1	41
	čistoća vimena	g	97	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	96	0	40

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova