

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): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 6201282421

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubračići SI (GZW): 299 / 700

Rang po polubračići ESI (OEZW): 217 / 700

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	selekcijski indeks	g	129	0	76	128	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	102	0	40
	fitnes	g	132	0	81	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	82	123	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	0	78	578	0	43
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	77	23.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	76	18.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	101	0	40
	randman	g	112	0	73	103	0	40
	klase mesa	g	105	0	71	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	113	0	38
	perzistencija	g	110	0	77	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	128	0	77	114	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	116	0	44
	mastitis	g	113	0	61	102	0	36
	ciste	g	111	0	64	106	0	36
	mimoća kod mužnje	g	109	0	63	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	70	116	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	110	0	43
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	120	0	82	108	0	44
	visina križa	g	91	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	95	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	90	0	69	97	0	38
	dubina trupa	g	87	0	68	94	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	93	0	40
	putice	g	103	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	101	0	59	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	0	68	92	0	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 polubraču SI (GZW): 299 / 700
MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201282421

Datum rođenja: 28.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 217 / 700
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	0	72	110	0	40
	susp. ligament	g	106	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	120	0	76	112	0	41
	duljina sisa	g	90	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	80	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	97	0	41
	čistoća vimena	g	97	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	96	0	39

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	
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