

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201962513**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **223 / 2440**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201494370**

Datum rođenja: **30.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **958 / 2440**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	76	129	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	85	117	0	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	101	0	40
	fitnes	g	120	0	81	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	123	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1213	0	77	794	0	42
	dnevna kol. masti	g	36	0	77	24.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.8	0	76	23.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	101	0	40
	randman	g	94	0	73	99	0	40
	klase mesa	g	98	0	72	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	112	0	38
	perzistencija	g	108	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	123	0	85	116	0	44
	mastitis	g	106	0	63	103	0	35
	ciste	g	109	0	65	107	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	65	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	71	120	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	109	0	43
	vitalnost	g	102	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	97	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	64	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	108	0	43
	visina križa	g	94	0	76	98	0	41
	duljina leđa	g	104	0	70	101	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	69	98	0	38
	dubina trupa	g	97	0	69	96	0	38
	položaj zdjelice	g	84	0	73	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	91	0	40
	putice	g	99	0	68	103	0	37
	visina papaka	g	103	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962513
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 2440
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201494370

Datum rođenja: 30.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 958 / 2440
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	111	0	39
	susp. ligament	g	107	0	67	105	0	37
	dubina vimena	g	98	0	76	106	0	41
	duljina sisa	g	98	0	80	101	0	42
	debljina sisa	g	102	0	70	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	95	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	95	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima