

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936055

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Rang po polubraći SI (GZW): 978 / 2440

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 6201450936

Datum rođenja: 23.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1007 / 2440

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	76	125	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	100	0	39
	fitnes	g	118	0	81	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1094	0	78	905	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.7	0	77	14.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	0	76	19.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	77	-0.25	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	76	-0.13	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	96	0	40
	randman	g	104	0	74	103	0	40
	klase mesa	g	104	0	72	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	71	118	0	38
	perzistencija	g	113	0	77	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	85	100	0	44
	mastitis	g	101	0	62	104	0	35
	ciste	g	100	0	65	105	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	116	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	109	0	43
	vitalnost	g	106	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	107	0	43
	visina križa	g	99	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	97	0	70	100	0	39
	širina zdjelice	g	99	0	69	92	0	38
	dubina trupa	g	91	0	68	91	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	73	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	74	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	108	0	40
	putice	g	109	0	68	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	60	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936055
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 978 / 2440
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201450936

Datum rođenja: 23.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1007 / 2440
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	104	0	39
	susp. ligament	g	100	0	66	102	0	37
	dubina vimena	g	102	0	76	105	0	41
	duljina sisa	g	112	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	105	0	70	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	72	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova