

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201674429  
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026  
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE  
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 1890  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 5201284167

Datum rođenja: 18.09.2023  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO  
Rang po polubraći ESI (OEZV): 383 / 1890  
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	106	0	43
	fitnes	g	114	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	0	82	325	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	81	2.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	80	6.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	43
	randman	g	102	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	110	0	42
	perzistencija	g	94	0	82	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	85	105	0	46
	mastitis	g	114	0	64	109	0	39
	ciste	g	102	0	67	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	106	0	70	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	114	0	45
	visina križa	g	97	0	79	95	0	44
	duljina leđa	g	94	0	74	94	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	94	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	97	0	43
	putice	g	101	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	98	0	42

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201674429**  
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**  
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**  
Rang po polubraći SI (GZW): **217 / 1890**  
MG:

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 5201284167**

Datum rođenja: **18.09.2023**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **383 / 1890**  
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	111	0	43
	susp. ligament	g	103	0	70	109	0	42
	dubina vimena	g	104	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	95	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	111	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	107	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	73	96	0	42

### 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 2606 i 2604

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