

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201955537

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 1200800627

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 2076 / 2517

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1327 / 2517

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	75	118	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	85	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	104	-1	39
	fitnes	g	120	-1	80	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	82	118	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	-26	77	631	-26	43
	dnevna kol. masti	g	0.3	-1.1	76	-1.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-1.1	76	9.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.01	76	-0.31	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	76	-0.14	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	72	101	-1	39
	randman	g	101	-1	72	107	0	39
	klase mesa	g	95	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	69	114	0	38
	perzistencija	g	106	-2	77	104	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	115	-1	41
	protok mlijeka	g	115	-2	83	99	-1	44
	mastitis	g	100	1	60	106	1	35
	ciste	g	107	0	63	104	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97	1	61	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	69	116	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	108	0	42
	vitalnost	g	107	-1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	78	101	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	61	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	-1	81	118	0	43
	visina križa	g	102	-1	75	105	0	40
	duljina leđa	g	98	-1	69	102	-1	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	97	0	38
	dubina trupa	g	89	0	67	91	0	37
	položaj zdjelice	g	93	-1	71	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	72	99	0	39
	putice	g	90	0	66	102	1	37
	visina papaka	g	96	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	94	-1	37

Životni broj: **HR 3201955537**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2076 / 2517**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200800627**

Datum rođenja: **11.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1327 / 2517**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	71	113	-1	39
	susp. ligament	g	103	0	64	106	1	36
	dubina vimena	g	113	0	75	118	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	71	93	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova