

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 320195537

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 1200800627

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1684 / 2126

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1051 / 2126

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	75	119	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	84	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	70	105	0	39
	fitnes	g	121	-1	79	120	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	81	119	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	742	-85	77	657	-75	42
	dnevna kol. masti	g	1.4	-2.8	76	-0.2	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-1.4	75	10	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.02	76	-0.31	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0.02	75	-0.15	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	71	102	-1	39
	randman	g	102	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	95	-1	70	101	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	69	114	0	38
	perzistencija	g	108	1	76	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	81	115	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-1	76	116	0	41
	protok mlijeka	g	117	-1	83	100	1	44
	mastitis	g	99	-2	59	105	-2	34
	ciste	g	107	2	62	104	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	60	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	116	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	74	108	0	42
	vitalnost	g	108	0	71	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	63	103	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	60	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	-1	80	118	-1	43
	visina križa	g	103	1	75	105	0	40
	duljina leđa	g	99	1	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	67	97	-1	37
	dubina trupa	g	89	1	66	91	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	39
	putice	g	90	0	66	101	-1	37
	visina papaka	g	96	1	57	100	1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201955537**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1684 / 2126**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200800627**

Datum rođenja: **11.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1051 / 2126**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	70	114	0	39
	susp. ligament	g	103	-1	64	105	-1	36
	dubina vimena	g	113	-1	74	118	-1	40
	duljina sisa	g	93	0	79	102	1	42
	debljina sisa	g	91	-1	68	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	75	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	-2	83	113	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	73	101	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	67	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	70	94	-2	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 2604 i 2601

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