

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847790

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: AT 513851974

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubraći SI (GZW): 1827 / 2403

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2066 / 2403

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	76	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	100	0	40
	fitnes	g	111	0	81	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	939	0	78	639	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	77	12.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	76	15	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	77	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	99	0	40
	randman	g	106	0	73	100	0	40
	klase mesa	g	106	0	71	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	108	0	38
	perzistencija	g	96	0	78	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	114	0	44
	broj somatskih stanica	g	114	0	78	115	0	42
	protok mlijeka	g	99	0	86	101	0	45
	mastitis	g	102	0	62	106	0	35
	ciste	g	104	0	65	108	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	63	102	0	36
	plodnost	g	107	0	71	112	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	81	103	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	109	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	101	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	108	0	44
	visina križa	g	99	0	78	100	0	43
	duljina leđa	g	101	0	72	103	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	70	102	0	39
	dubina trupa	g	90	0	69	98	0	39
	položaj zdjelice	g	99	0	74	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	101	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	97	0	41
	putice	g	102	0	69	96	0	38
	visina papaka	g	102	0	61	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	93	0	39
dulj. zad. vimena	g	106	0	70	97	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201847790**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1827 / 2403**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 513851974**

Datum rođenja: **04.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48300739 DAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2066 / 2403**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	73	108	0	40
	susp. ligament	g	101	0	67	105	0	38
	dubina vimena	g	110	0	77	109	0	42
	duljina sisa	g	100	0	81	102	0	44
	debljina sisa	g	93	0	71	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	101	0	42
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	105	0	41
	čistoća vimena	g	99	0	70	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	97	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 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

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