

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201952025

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 3201616902

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1363 / 2403

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1359 / 2403

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123		75	125		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		84	112		44
	indeks mesnatosti	g	104		71	105		39
	fitnes	g	116		80	118		43
	ekološki selekc. indeks	g	120		81	121		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1024		76	923		41
	dnevna kol. masti	g	10.3		75	13.5		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3		75	20.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34		75	-0.27		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		75	-0.13		40
3.Meso	neto prirast	g	108		72	103		39
	randman	g	104		72	105		39
	klase mesa	g	100		70	102		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		69	112		38
	perzistencija	g	105		76	108		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		82	119		43
	broj somatskih stanica	g	117		77	119		41
	protok mlijeka	g	113		84	107		44
	mastitis	g	107		60	110		34
	ciste	g	106		63	105		36
	mimoća kod mužnje	g	106		61	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	112		69	113		38
	lakoća tel. paternalna	g	92		79	102		45
	lakoća tel. maternalna	g	107		75	107		42
	vitalnost	g	90		72	95		42
	poremećaj plodnosti	g	99		63	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117		78	109		42
	skupna ocj. mišićavost	g	108		66	107		37
	skupna ocj. noge	g	99		61	100		35
	skupna ocj. vime	g	119		81	111		43
	visina križa	g	121		75	112		41
	duljina leđa	g	114		69	109		38
	širina zdjelice	g	106		68	103		38
	dubina trupa	g	108		67	102		37
	položaj zdjelice	g	93		71	97		39
	kut skoč. zgloba	g	88		73	94		40
	izraž. skoč. zgloba	g	83		73	91		40
	putice	g	105		66	103		37
	visina papaka	g	109		58	105		33
	dulj. pred. vimena	g	100		67	96		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201952025
 Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
 Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
 Rang po polubraći SI (GZW): 1363 / 2403
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 3201616902

Datum rođenja: 21.02.2026
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1359 / 2403
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92		68	94		38
	kut pred. vimena	g	118		71	112		39
	susp. ligament	g	103		65	101		36
	dubina vimena	g	121		75	117		41
	duljina sisa	g	95		79	103		42
	debljina sisa	g	83		69	93		38
	smjer zad. sisa	g	103		76	92		41
	položaj prednjih sisa	g	114		84	105		44
	položaj zadnjih sisa	g	105		74	97		40
	čistoća vimena	g	101		68	100		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		70	96		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 s rogovima