

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201865444

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Majka: HR 7201485854

Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubračići SI (GZW): 191 / 356

Rang po polubračići ESI (OEZW): 174 / 356

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	97	0	34
	fitnes	g	101	1	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	797	-1	81	538	-33	39
	dnevna kol. masti	g	11.3	-1.4	80	6.9	-1.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-0.6	80	10.7	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	80	-0.17	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.01	80	-0.09	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	77	93	0	34
	randman	g	93	0	76	101	0	33
	klase mesa	g	97	-1	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	74	109	-1	34
	perzistencija	g	106	1	81	104	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	2	81	114	0	35
	protok mlijeka	g	112	-1	87	104	-1	35
	mastitis	g	88	-1	65	104	-1	31
	ciste	g	96	1	68	99	1	32
	mimoća kod mužnje	g	98	0	66	99	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-2	77	105	-1	35
	vitalnost	g	116	-1	73	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	86	1	69	95	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	72	96	-1	34
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	-1	85	106	-1	35
	visina križa	g	94	0	79	94	-1	35
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	84	1	73	92	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	73	96	0	34
	položaj zdjelice	g	113	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	108	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	77	111	-1	34
	putice	g	97	-1	72	97	-1	34
	visina papaka	g	99	-1	64	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	1	73	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201865444**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
Rang po polubraći SI (GZW): **191 / 356**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201485854**

Datum rođenja: **06.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **174 / 356**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	76	104	0	34
	susp. ligament	g	95	0	71	102	0	34
	dubina vimena	g	93	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	104	1	83	97	0	35
	debljina sisa	g	109	0	74	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	102	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	75	98	-1	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima