

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978569

Spol: M

Datum rođenja: 04.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Majka: HR 6201747399

Majčin otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 284

Rang po polubraći ESI (OEZW): 273 / 284

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-3	75	128	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-3	84	121	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	108	0	39
	fitnes	g	107	-2	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	82	120	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	616	-97	77	969	-24	41
	dnevna kol. masti	g	13.5	-3.3	76	29.5	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-2.6	75	28.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	76	-0.12	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	75	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	72	115	1	39
	randman	g	102	-1	72	102	-1	39
	klase mesa	g	106	0	70	106	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	109	-1	37
	perzistencija	g	101	-1	76	103	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	82	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	-2	77	103	0	41
	protok mlijeka	g	124	2	85	118	1	44
	mastitis	g	105	-2	61	108	-1	33
	ciste	g	105	0	63	104	0	35
	mimoća kod mužnje	g	97	-2	63	97	-2	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	100	-1	72	100	1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	79	115	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	67	107	1	36
	skupna ocj. noge	g	98	1	62	101	1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	100	0	43
	visina križa	g	117	1	75	114	0	40
	duljina leđa	g	114	0	69	113	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	68	110	0	37
	dubina trupa	g	112	1	67	113	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	72	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	1	73	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	73	100	1	39
	putice	g	92	0	67	95	0	36
	visina papaka	g	111	1	59	110	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	106	1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	110	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201978569**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **274 / 284**
MG: **A1A1 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201747399**

Datum rođenja: **04.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **273 / 284**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	99	-1	38
	susp. ligament	g	103	0	65	94	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	99	-1	40
	duljina sisa	g	105	3	80	104	0	42
	debljina sisa	g	106	2	69	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	93	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	97	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	93	0	40
	čistoća vimena	g	109	0	68	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	102	1	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima