

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930718

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 72 9338 674 INNCREIS

Majka: HR 3201509835

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraču SI (GZW): 117 / 366

Rang po polubraču ESI (OEZW): 80 / 366

MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	78	119	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	111	1	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	112	1	36
	fitnes	g	115	-2	81	107	5	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	83	116	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	547	-13	80	325	111	40
	dnevna kol. masti	g	4	-1.1	80	16.6	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-0.1	79	16.4	2.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	80	0.03	-0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.05	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	76	111	-5	36
	randman	g	110	0	75	110	3	35
	klase mesa	g	108	1	74	108	3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	71	104	5	33
	perzistencija	g	105	0	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	84	108	4	39
	broj somatskih stanica	g	117	-1	80	108	3	36
	protok mlijeka	g	90	0	86	93	-6	37
	mastitis	g	113	-2	60	105	3	29
	ciste	g	99	-2	65	100	1	31
	mimoća kod mužnje	g	97	0	63	99	-2	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	71	103	3	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	103	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	101	-1	35
	vitalnost	g	95	-1	71	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	66	101	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	70	109	2	35
	skupna ocj. noge	g	106	-2	65	102	1	33
	skupna ocj. vime	g	102	1	83	98	-1	36
	visina križa	g	99	0	79	99	-4	37
	duljina leđa	g	106	0	73	103	-2	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	-1	36
	dubina trupa	g	101	-1	71	99	-3	35
	položaj zdjelice	g	90	-1	75	93	-5	36
	kut skoč. zgloba	g	103	-3	76	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	95	1	35
	putice	g	109	0	70	108	2	35
	visina papaka	g	107	-2	61	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	97	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	96	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930718
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS
Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 366
MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201509835

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 366
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	2	74	104	3	35
	susp. ligament	g	90	0	69	90	-1	35
	dubina vimena	g	105	0	78	101	2	36
	duljina sisa	g	99	-2	82	96	2	37
	debljina sisa	g	93	-1	73	96	-1	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	79	94	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	98	1	86	99	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	89	-2	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	94		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		