

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547378

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Majka: HR 2201661840

Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubračići SI (GZW): 236 / 279

Rang po polubračići ESI (OEZW): 238 / 279

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURAJ HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	77	117	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-3	76	106	-3	34
	fitnes	g	108	0	81	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	83	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	-5	78	234	-17	37
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-1.7	78	10.5	-2.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0.1	77	16.1	-0.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	78	0.01	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	76	105	-2	34
	randman	g	110	-3	76	107	-3	34
	klase mesa	g	101	-2	75	101	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	70	109	0	30
	perzistencija	g	100	1	78	107	2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	119	0	37
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	118	1	33
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	0	34
	mastitis	g	117	0	61	111	-1	27
	ciste	g	106	0	64	102	0	28
	mimoća kod mužnje	g	104	-2	64	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	70	91	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	106	-1	33
	vitalnost	g	103	0	72	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	91	0	65	94	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	103	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	2	69	104	1	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	118	2	83	119	3	34
	visina križa	g	106	1	78	105	1	34
	duljina leđa	g	100	-1	72	101	-1	33
	širina zdjelice	g	99	0	71	100	1	32
	dubina trupa	g	94	0	70	98	-1	32
	položaj zdjelice	g	107	0	74	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	75	106	-1	32
	putice	g	104	0	69	99	0	32
	visina papaka	g	99	-1	61	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	96	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	101	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547378
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 279
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201661840

Datum rođenja: 29.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 279
Posjednik: JURAJ HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	74	117	2	32
	susp. ligament	g	103	2	68	110	4	31
	dubina vimena	g	118	0	78	116	1	33
	duljina sisa	g	100	-1	82	97	-1	34
	debljina sisa	g	89	-1	72	91	-1	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	1	86	98	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	2	77	101	2	33
	čistoća vimena	g	103	1	71	101	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	72	102	0	30

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