

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201954562
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201543059

Datum rođenja: 05.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 279
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 279
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	77	117	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	108	-1	46
	indeks mesnatosti	g	108	-3	76	110	-4	43
	fitnes	g	104	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	121	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	344	-44	79	286	-29	44
	dnevna kol. masti	g	7.7	-1	78	7.3	-1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	-1.1	77	14.4	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	78	-0.06	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	77	0.05	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	111	-3	44
	randman	g	108	-2	76	111	-3	43
	klase mesa	g	102	-1	75	103	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	109	0	38
	perzistencija	g	98	1	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	112	1	44
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	112	1	43
	protok mlijeka	g	112	-1	86	105	-1	45
	mastitis	g	109	1	61	105	0	34
	ciste	g	101	0	64	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	63	98	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	64	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	103	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	2	69	100	2	40
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	122	2	83	121	3	44
	visina križa	g	100	0	78	104	1	43
	duljina leđa	g	95	-1	72	100	-1	41
	širina zdjelice	g	93	0	71	99	1	41
	dubina trupa	g	97	-1	70	102	-1	40
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	96	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	75	90	-2	41
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	75	107	0	41
	putice	g	94	-1	69	102	0	40
	visina papaka	g	103	-1	60	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	70	102	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201954562**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201543059**

Datum rođenja: **05.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **201 / 279**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **208 / 279**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	122	-2	70	112	-1	40
	kut pred. vimena	g	116	3	73	117	2	41
	susp. ligament	g	119	3	67	111	2	39
	dubina vimena	g	105	1	77	110	2	43
	duljina sisa	g	87	0	81	91	0	44
	debljina sisa	g	88	0	72	91	-2	41
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	110	0	43
	položaj prednjih sisa	g	116	2	85	111	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	76	107	1	42
	čistoća vimena	g	107	0	71	104	1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	107	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima