

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201543059

Datum rođenja: 05.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 250
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 200 / 250
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	76	119	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	6	75	114	5	43
	fitnes	g	104	0	80	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	1	82	122	2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	388	-74	77	315	-61	42
	dnevna kol. masti	g	8.7	-3.3	76	8.3	-2.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	-2.5	76	14.9	-2.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	76	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	2	75	114	2	43
	randman	g	110	7	75	114	6	43
	klase mesa	g	103	2	74	105	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	109	2	38
	perzistencija	g	97	-1	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	111	-1	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	106	0	44
	mastitis	g	108	2	60	105	-1	34
	ciste	g	101	-1	63	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	62	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	2	74	101	1	41
	vitalnost	g	97	0	72	99	1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	79	102	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	120	1	82	118	-1	43
	visina križa	g	100	-1	75	103	-1	41
	duljina leđa	g	96	-2	70	101	-1	38
	širina zdjelice	g	93	-1	68	98	-1	38
	dubina trupa	g	98	0	67	103	1	37
	položaj zdjelice	g	88	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	0	73	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	73	107	0	40
	putice	g	95	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	58	106	-1	33
dulj. pred. vimena	g	101	-2	67	103	-1	37	

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201543059

Datum rođenja: 05.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 250
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 200 / 250
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	124	-1	68	113	-1	38
	kut pred. vimena	g	113	0	72	115	0	39
	susp. ligament	g	116	0	65	109	0	37
	dubina vimena	g	104	1	75	108	-1	41
	duljina sisa	g	87	-1	80	91	0	42
	debljina sisa	g	88	-1	69	93	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	1	76	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	84	110	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	107	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	107	0	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 2604 i 2601

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