

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527574

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 237174769

Datum rođenja: 11.01.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51938662

VORNDRAA

Rang po polubraći SI (GZW): 3319 / 5889

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3871 / 5889

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		79	120		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		88	108		47
	indeks mesnatosti	g	100		76	107		44
	fitnes	g	115		84	113		46
	ekološki selekc. indeks	g	116		85	121		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	536		82	590		46
	dnevna kol. masti	g	3.4		81	4.9		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2		80	15.4		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22		81	-0.22		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		80	-0.06		45
3.Meso	neto prirast	g	93		76	99		44
	randman	g	106		76	109		44
	klase mesa	g	99		75	106		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		75	106		43
	perzistencija	g	96		82	99		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		85	117		46
	broj somatskih stanica	g	120		81	117		45
	protok mlijeka	g	103		88	109		47
	mastitis	g	114		65	113		39
	ciste	g	102		69	102		41
	mimoća kod mužnje	g	87		68	92		41
6.Plodnost	plodnost	g	112		74	107		43
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	101		45
	lakoća tel. maternalna	g	106		77	103		44
	vitalnost	g	111		73	104		43
	poremećaj plodnosti	g	109		70	105		42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		84	97		47
	skupna ocj. mišićavost	g	89		74	98		44
	skupna ocj. noge	g	123		69	125		42
	skupna ocj. vime	g	105		85	115		46
	visina križa	g	100		81	98		47
	duljina leđa	g	103		77	100		45
	širina zdjelice	g	98		75	97		44
	dubina trupa	g	94		74	96		44
	položaj zdjelice	g	104		78	99		45
	kut skoč. zgloba	g	103		78	97		45
	izraž. skoč. zgloba	g	116		78	112		45
	putice	g	106		74	111		44
	visina papaka	g	110		66	116		41
	dulj. pred. vimena	g	99		74	100		44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527574
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 237174769

Datum rođenja: 11.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51938662
VORNDRAA

Rang po polubraći SI (GZW): 3319 / 5889
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3871 / 5889
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106		75	106		44
	kut pred. vimena	g	96		77	107		45
	susp. ligament	g	96		72	107		43
	dubina vimena	g	101		81	111		46
	duljina sisa	g	88		84	94		47
	debljina sisa	g	96		76	98		45
	smjer zad. sisa	g	98		82	104		46
	položaj prednjih sisa	g	105		88	108		47
	položaj zadnjih sisa	g	93		80	104		45
	čistoća vimena	g	103		75	105		44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	104		43

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 2512 i 2511

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima