

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201978639
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraći SI (GZW): 648 / 744
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201248780

Datum rođenja: 07.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 657 / 744
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		75	114		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		84	109		40
	indeks mesnatosti	g	102		71	105		29
	fitnes	g	106		80	106		36
	ekološki selekc. indeks	g	113		81	113		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	746		76	641		35
	dnevna kol. masti	g	7.1		75	12		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6		75	12.3		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26		75	-0.16		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		75	-0.11		34
3.Meso	neto prirast	g	113		72	107		29
	randman	g	97		73	104		30
	klase mesa	g	100		70	101		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		69	109		30
	perzistencija	g	101		76	100		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98		82	106		36
	broj somatskih stanica	g	99		77	107		31
	protok mlijeka	g	121		84	112		33
	mastitis	g	97		60	106		26
	ciste	g	104		62	100		27
	mirnoća kod mužnje	g	104		62	102		27
6.Plodnost	plodnost	g	105		69	101		29
	lakoća tel. paternalna	g	109		80	110		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	101		32
	vitalnost	g	103		71	100		33
	poremećaj plodnosti	g	99		63	104		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112		78	99		32
	skupna ocj. mišićavost	g	104		67	96		29
	skupna ocj. noge	g	103		62	111		27
	skupna ocj. vime	g	105		82	105		32
	visina križa	g	111		75	100		31
	duljina leđa	g	113		69	100		29
	širina zdjelice	g	110		68	96		29
	dubina trupa	g	113		67	99		29
	položaj zdjelice	g	105		72	99		30
	kut skoč. zgloba	g	95		73	99		30
	izraž. skoč. zgloba	g	97		73	112		30
	putice	g	99		67	99		29
	visina papaka	g	104		58	103		27
	dulj. pred. vimena	g	105		67	106		29
	dulj. zad. vimena	g	109		68	115		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201978639**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 49 8726 389 HAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **648 / 744**
MG: **A2A2 BB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201248780**

Datum rođenja: **07.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **657 / 744**
Posjednik: **MARTINA HUBZIN KRANJEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		71	104		30
	susp. ligament	g	98		65	101		28
	dubina vimena	g	97		75	98		31
	duljina sisa	g	98		79	103		32
	debljina sisa	g	104		69	101		29
	smjer zad. sisa	g	94		76	94		31
	položaj prednjih sisa	g	103		84	102		33
	položaj zadnjih sisa	g	104		74	101		31
	čistoća vimena	g	99		68	102		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	103		29

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 2606 i 2604

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova