

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201922565
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3201 / 6266
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576892

Datum rođenja: 11.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53976138 MILES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2957 / 6266
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		78	117		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		87	108		47
	indeks mesnatosti	g	108		75	105		42
	fitnes	g	120		83	118		35
	ekološki selekc. indeks	g	120		84	122		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123		81	515		45
	dnevna kol. masti	g	-2.8		80	10.7		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3		79	13.2		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		80	-0.11		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		79	-0.05		45
3.Meso	neto prirast	g	100		76	96		42
	randman	g	111		75	108		42
	klase mesa	g	105		74	103		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		74	110		32
	perzistencija	g	108		81	113		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		84	113		34
	broj somatskih stanica	g	115		80	113		44
	protok mlijeka	g	108		86	110		46
	mastitis	g	109		65	111		38
	ciste	g	116		68	109		40
	mirnoća kod mužnje	g	90		67	92		40
6.Plodnost	plodnost	g	114		73	111		42
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	106		44
	lakoća tel. maternalna	g	102		76	102		43
	vitalnost	g	99		72	101		41
	poremećaj plodnosti	g	102		68	105		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		82	99		45
	skupna ocj. mišićavost	g	97		72	90		42
	skupna ocj. noge	g	114		67	119		40
	skupna ocj. vime	g	113		84	120		45
	visina križa	g	104		79	102		44
	duljina leđa	g	102		74	103		42
	širina zdjelice	g	93		73	94		42
	dubina trupa	g	97		72	97		42
	položaj zdjelice	g	92		76	93		43
	kut skoč. zgloba	g	91		77	98		43
	izraž. skoč. zgloba	g	98		77	110		43
	putice	g	111		72	109		42
	visina papaka	g	106		64	106		39
	dulj. pred. vimena	g	96		72	111		42
	dulj. zad. vimena	g	105		73	111		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201922565**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3201 / 6266**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201576892**

Datum rođenja: **11.03.2026**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53976138 MILES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2957 / 6266**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		76	105		43
	susp. ligament	g	121		70	114		41
	dubina vimena	g	112		79	111		44
	duljina sisa	g	89		83	87		45
	debljina sisa	g	101		74	96		42
	smjer zad. sisa	g	105		80	116		44
	položaj prednjih sisa	g	102		87	114		46
	položaj zadnjih sisa	g	102		78	108		44
	čistoća vimena	g	104		73	105		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	99		42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima