

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201948100  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND  
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 973  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0201529573

Datum rođenja: 10.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 973  
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127		75	122		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		85	111		40
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	115		80	114		39
	ekološki selekc. indeks	g	126		82	120		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437		77	254		38
	dnevna kol. masti	g	35.4		77	19.8		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9		76	12.7		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.2		77	0.11		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		76	0.04		36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		70	105		35
	perzistencija	g	116		77	117		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		82	108		38
	broj somatskih stanica	g	104		77	105		34
	protok mlijeka	g	113		82	109		34
	mastitis	g	110		60	106		33
	ciste	g	104		64	104		34
	mirnoća kod mužnje	g	102		62	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	110		70	109		34
	lakoća tel. paternalna	g	103		76	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	107		73	103		35
	vitalnost	g	107		67	103		34
	poremećaj plodnosti	g	109		65	108		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		80	104		35
	skupna ocj. mišićavost	g	103		68	108		35
	skupna ocj. noge	g	102		62	101		34
	skupna ocj. vime	g	122		80	112		35
	visina križa	g	111		77	102		35
	duljina leđa	g	106		72	104		35
	širina zdjelice	g	104		70	106		35
	dubina trupa	g	110		69	107		35
	položaj zdjelice	g	104		73	98		35
	kut skoč. zgloba	g	95		73	94		35
	izraž. skoč. zgloba	g	102		72	94		35
	putice	g	106		68	106		35
	visina papaka	g	103		58	102		34
	dulj. pred. vimena	g	100		69	103		35
	dulj. zad. vimena	g	91		70	96		35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201948100  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND  
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 973  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0201529573

Datum rođenja: 10.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 973  
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119		72	115		35
	susp. ligament	g	118		66	105		35
	dubina vimena	g	120		76	107		35
	duljina sisa	g	92		80	88		35
	debljina sisa	g	87		71	89		35
	smjer zad. sisa	g	103		77	103		35
	položaj prednjih sisa	g	115		82	107		35
	položaj zadnjih sisa	g	103		74	101		35
	čistoća vimena	g	102		70	103		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		70	105		34

### 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