

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588455  
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024  
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU  
Rang po polubraći SI (GZW): 361 / 6951  
MG: A2A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0201344169

Datum rođenja: 23.01.2024  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO  
Rang po polubraći ESI (OEZV): 113 / 6951  
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU  
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
2.Proizvodnja	ekološki selekc. indeks	g	125	0	85	112	0	45
	dnevna kol. mlijeka	g	646	0	81	238	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	81	7.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	80	10.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.03	0	45
3.Meso	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	0.03	0	45
	neto prirast	n						
	randman	n						
4.Dugovječnost	klase mesa	n						
	dugovječnost	n						
5.Vime-zdravlje	perzistencija	g	110	0	81	103	0	45
	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	n						
	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	n						
	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
visina papaka	n							
dulj. pred. vimena	n							

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588455  
 Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024  
 Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU  
 Rang po polubraći SI (GZW): 361 / 6951  
 MG: A2A2 AA pp\*

Spol: Ž  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: HR 0201344169

Datum rođenja: 23.01.2024  
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
 Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO  
 Rang po polubraći ESI (OEZV): 113 / 6951  
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU  
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	n						
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

### 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima