

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661  
Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014  
Otac: DE 09 38077317 EL PAIS  
Rang po polubraći SI (GZW):  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021  
Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014  
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021  
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO  
Rang po polubraći ESI (OEZW):  
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g						
	dnevni indeks mliječnosti							
	indeks mesnatosti	g	111	0	29	111	0	32
	fitnes							
	ekološki selekc. indeks	g						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka							
	dnevna kol. masti							
	dnevna kol. bjelančevina							
	dnevni sadržaj masti							
	dnevni sadržaj bjelančevina							
3.Meso	neto prirast	g	107	0	29	107	0	32
	randman	g	113	0	29	113	0	32
	klase mesa	g	105	0	29	105	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost							
	perzistencija							
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena							
	broj somatskih stanica							
	protok mlijeka							
	mastitis							
	ciste							
6.Plodnost	plodnost							
	lakoća tel. paternalna							
	lakoća tel. maternalna							
	vitalnost							
	poremećaj plodnosti							
7.Vanjština	skupna ocj. okvir							
	skupna ocj. mišićavost							
	skupna ocj. noge							
	skupna ocj. vime							
	visina križa							
	duljina leđa							
	širina zdjelice							
	dubina trupa							
	položaj zdjelice							
	kut skoč. zgloba							
	izraž. skoč. zgloba							
	putice							
	visina papaka							
	dulj. pred. vimena							
	dulj. zad. vimena							
kut pred. vimena								

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200474661**  
Datum zaprimanja uzorka: **07.04.2014**  
Otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**  
Rang po polubraći **SI (GZW)**:  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**  
Majka: **HR 1200167685**

Datum rođenja: **29.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**  
Majčin otac: **DE 09 41970409 VOODOO**  
Rang po polubraći **ESI (OEZW)**:  
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament							
	dubina vimena							
	duljina sisa							
	debljina sisa							
	smjer zad. sisa							
	položaj prednjih sisa							
	položaj zadnjih sisa							
	čistoća vimena							

### 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 2109 i 2108

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