

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201543446

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54210596 WANG

Rang po polubračići SI (GZW): 110 / 180

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201344271

Datum rođenja: 11.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 101 / 180

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	80	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	90	99	0	47
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	106	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	13	85	343	3	46
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-0.3	84	0.5	-0.7	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	-6.8	0.5	83	-3.1	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	84	-0.16	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.21	0	83	-0.17	0	45
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	95	0	85	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	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						
	dulj. zad. vimena	n						

Životni broj: **HR 1201543446**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54210596 WANG**
Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 180**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201344271**

Datum rođenja: **11.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **101 / 180**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	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	g	87		73	93		40

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 2608 i 2607

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