

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201534244  
Otac: CA 13712924 NEWGLENN  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 1201013389  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2023  
Majčin otac: US 138974820 JETT AIR  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	107		80	108		
	seleksijski indeks - €	550					
	ekološki selekc. indeks	110					
	dnevni indeks mliječnosti	103			103		
	indeks vanjštine	91			92		
	indeks plodnosti	111			110		
	opće zdravstveno stanje	108					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	8			-9		
	dnevna kol. masti	22			22		
	dnevna kol. bjelančevina	-6			-6		
	dnevni sadržaj masti	0.22			0.22		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06			-0.05		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	106			104		
	perzistencija	90			90		
	broj somatskih stanica	110			110		
	protok mlijeka	103					
	mliječni temperament	105					
	indeks teljenja - maternalna	105			106		
	indeks teljenja - paternalna	101					
	indeks koncepcije	109					
	prvi ser. do koncep. junice	109					
	NR56 - junice	103					
	uspj. pr. osjem. junice	112					
	NR56 - krave	106					
	uspj. pr. osjem. krave	113					
	lakoća tel. maternalna	100					
	lakoća tel. paternalna	102					
	broj mrtvor. tel. maternalna	107					
	broj mrtvor. tel. paternalna	100					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	96			98		
	skupna ocj. okvir	102			104		
	skupna ocj. noge	88			88		
	skupna ocj. vime	97			97		
	visina križa (opisna)	95					
	otvorenost rebara	102					
	dubina trupa (opisna)	103					
	širina prsa	106					
	položaj zdjelice	82					
	širina zdjelice	101					
	zadnje noge pogl. sastrane	108					
	kut papka	92					
	izraženost skoč. zgloba	95					
zadnje noge pogl. odostraga	93						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201534244  
Otac: CA 13712924 NEWGLENN  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 1201013389  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2023  
Majčin otac: US 138974820 JETT AIR  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	95					
	susp. ligament	99					
	položaj prednjih sisa	103					
	položaj zadnjih sisa	104					
	vezanost prednjeg vimena	98					
	dubina vimena	98					
	duljina sisa	109					
	kondicija	107					
	pokretljivost	91					
	razmak prednjih nogu	105					
	balans vimena	89					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106					
	digitalni dermatitis	102					
	zdravlje papaka	100					
	metaboličko zdravlje	100					
	reproduktivno zdravlje	106					
	fitnes	109					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima