

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201588846  
Otac: CA 13712924 NEWGLENN  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 2201151150  
MG: **BYP AB pp**

Datum rođenja: 18/06/2023  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	134		80	131		
	seleksijski indeks - €	1418					
	ekološki selekc. indeks	121					
	dnevni indeks mliječnosti	131			130		
	indeks vanjštine	117			117		
	indeks plodnosti	103			100		
	opće zdravstveno stanje	109					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1270			1233		
	dnevna kol. masti	46			45		
	dnevna kol. bjelančevina	41			40		
	dnevni sadržaj masti	-0.04			-0.03		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.02			-0.02		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110			108		
	perzistencija	102			101		
	broj somatskih stanica	100			100		
	protok mlijeka	111					
	mliječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	102			102		
	indeks teljenja - paternalna	101					
	indeks koncepcije	104					
	prvi ser. do koncep. junice	106					
	NR56 - junice	103					
	uspj. pr. osjem. junice	99					
	NR56 - krave	104					
	uspj. pr. osjem. krave	102					
	lakoća tel. maternalna	100					
	lakoća tel. paternalna	103					
	broj mrtvor. tel. maternalna	103					
	broj mrtvor. tel. paternalna	99					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	105			105		
	skupna ocj. okvir	101			103		
	skupna ocj. noge	110			112		
	skupna ocj. vime	114			113		
	visina križa (opisna)	100					
	otvorenost rebara	105					
	dubina trupa (opisna)	108					
	širina prsa	105					
	položaj zdjelice	72					
	širina zdjelice	105					
	zadnje noge pogl. sastrane	102					
	kut papka	98					
	izraženost skoč. zgloba	99					
	zadnje noge pogl. odostraga	111					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201588846  
Otac: CA 13712924 NEWGLENN  
Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

Spol: Ž  
Majka: HR 2201151150  
MG: **BYP AB pp**

Datum rođenja: 18/06/2023  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	119					
	susp. ligament	119					
	položaj prednjih sisa	98					
	položaj zadnjih sisa	102					
	vezanost prednjeg vimena	108					
	dubina vimena	102					
	duljina sisa	105					
	kondicija	101					
	pokretljivost	111					
	razmak prednjih nogu	106					
	balans vimena	109					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102					
	digitalni dermatitis	106					
	zdravlje papaka	108					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	102					
	fitnes	110					

### 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
1	BY	Brahispina	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima