

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201475626  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201311502  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 27/05/2022  
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	123		81	122		
	selekcijski indeks - €	1132					
	dnevni indeks mlječnosti	119			117		
	indeks vanjštine	96			97		
	indeks plodnosti	115			114		
	opće zdravstveno stanje	112					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	179			148		
	dnevna kol. masti	33			30		
	dnevna kol. bjelančevina	22			20		
	dnevni sadržaj masti	0.25			0.24		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.16			0.15		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	110			109		
	broj somatskih stanica	111			110		
	protok mlijeka	100					
	mlječni temperament	105					
	indeks teljenja - maternalna	106			106		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	114					
	prvi ser. do koncep. junice	105					
	NR56 - junice	106					
	uspj. pr. osjem. junice	102					
	NR56 - krave	117					
	uspj. pr. osjem. krave	114					
	lakoća tel. maternalna	105					
	lakoća tel. paternalna	109					
	broj mrtvor. tel. maternalna	106					
	broj mrtvor. tel. paternalna	102					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	99			99		
	skupna ocj. okvir	97			97		
	skupna ocj. noge	95			96		
	skupna ocj. vime	100			100		
	visina križa (opisna)	94					
	mlječni karakter	99					
	dubina trupa (opisna)	100					
	širina prsa	97					
	položaj zdjelice	106					
	širina zdjelice	92					
	zadnje noge pogl. sastrane	88					
	kut papka	119					
	izraženost skoč. zgloba	95					
	zadnje noge pogl. odostraga	87					
	visina zad. vimena	101					
susp. ligament	104						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201475626  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201311502  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 27/05/2022  
Majčin otac: US 3141494296 CRIMSON  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	114					
	položaj zadnjih sisa	116					
	vezanost prednjeg vimena	105					
	dubina vimena	99					
	duljina sisa	82					
	kondicija	103					
	pokretljivost	94					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	109					
	digitalni dermatitis	97					
	zdravlje papaka	100					
	metaboličko zdravlje	106					
	reproduktivno zdravlje	105					
	fitnes	105					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201  
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	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima