

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201538303  
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž  
Majka: HR 6201370203

Datum rođenja: 17/09/2022  
Majčin otac: US 3133064360  
VIEWPOINT

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	124		81	122		
	selekcijski indeks - €	928					
	dnevni indeks mliječnosti	117			115		
	indeks vanjštine	111			110		
	indeks plodnosti	117			117		
	opće zdravstveno stanje	114					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-201			-264		
	dnevna kol. masti	27			25		
	dnevna kol. bjelančevina	21			18		
	dnevni sadržaj masti	0.36			0.36		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.28			0.28		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103			101		
	broj somatskih stanica	97			96		
	protok mlijeka	106					
	mliječni temperament	97					
	indeks teljenja - maternalna	107			108		
	indeks teljenja - paternalna	109					
	indeks koncepcije	114					
	prvi ser. do koncep. junice	109					
	NR56 - junice	105					
	uspj. pr. osjem. junice	115					
	NR56 - krave	114					
	uspj. pr. osjem. krave	119					
	lakoća tel. maternalna	106					
	lakoća tel. paternalna	116					
4.Vanjština	broj mrtvor. tel. maternalna	108					
	broj mrtvor. tel. paternalna	105					
	skupna ocj. mlj. karakter	100			99		
	skupna ocj. okvir	106			107		
	skupna ocj. noge	103			104		
	skupna ocj. vime	110			109		
	visina križa (opisna)	107					
	mliječni karakter	99					
	dubina trupa (opisna)	104					
	širina prsa	102					
	položaj zdjelice	97					
	širina zdjelice	99					
	zadnje noge pogl. sastrane	97					
	kut papka	115					
izraženost skoč. zgloba	104						
zadnje noge pogl. odostraga	92						
visina zad. vimena	111						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201538303  
Otac: CA 12283318 PERSEUS

Spol: Ž  
Majka: HR 6201370203

Datum rođenja: 17/09/2022  
Majčin otac: US 3133064360  
VIEWPOINT

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp

Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	108					
	položaj prednjih sisa	123					
	položaj zadnjih sisa	118					
	vezanost prednjeg vimena	110					
	dubina vimena	109					
	duljina sisa	83					
	kondicija	104					
	pokretljivost	99					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105					
	digitalni dermatitis	105					
	zdravlje papaka	104					
	metaboličko zdravlje	111					
	reproduktivno zdravlje	107					
	fitnes	94					

### 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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima