

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201586145  
Otac: DE 0540640533 VH STOOL

Spol: Ž  
Majka: HR 5201122359

Datum rođenja: 09/09/2023  
Majčin otac: DE 0535571756 ALTA  
CEASAR

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: H5P AE pp

Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	116		81	117		
	selekcijski indeks - €	900					
	ekološki selekc. indeks	118					
	dnevni indeks mliječnosti	108			108		
	indeks vanjštine	88			89		
	indeks plodnosti	113			112		
	opće zdravstveno stanje	110					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-144			-143		
	dnevna kol. masti	18			18		
	dnevna kol. bjelančevina	9			8		
	dnevni sadržaj masti	0.23			0.24		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14			0.13		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	115			116		
	perzistencija	109			109		
	broj somatskih stanica	107			108		
	protok mlijeka	87					
	mliječni temperament	98					
	indeks teljenja - maternalna	110			109		
	indeks teljenja - paternalna	104					
	indeks koncepcije	111					
	prvi ser. do koncep. junice	105					
	NR56 - junice	99					
	uspj. pr. osjem. junice	106					
	NR56 - krave	112					
	uspj. pr. osjem. krave	116					
	lakoća tel. maternalna	109					
	lakoća tel. paternalna	104					
broj mrtvor. tel. maternalna	110						
broj mrtvor. tel. paternalna	104						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	93			93		
	skupna ocj. okvir	94			94		
	skupna ocj. noge	94			96		
	skupna ocj. vime	93			93		
	visina križa (opisna)	89					
	otvorenost rebara	96					
	dubina trupa (opisna)	93					
	širina prsa	94					
	položaj zdjelice	94					
	širina zdjelice	101					
	zadnje noge pogl. sastrane	106					
	kut papka	88					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201586145  
Otac: DE 0540640533 VH STOOL

Spol: Ž  
Majka: HR 5201122359

Datum rođenja: 09/09/2023  
Majčin otac: DE 0535571756 ALTA  
CEASAR

Datum objave gUV (HAPIH): 28.02.2024

MG: H5P AE pp

Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	izraženost skoč. zgloba	101					
	zadnje noge pogl. odostraga	96					
	visina zad. vimena	95					
	susp. ligament	97					
	položaj prednjih sisa	111					
	položaj zadnjih sisa	108					
	vezanost prednjeg vimena	96					
	dubina vimena	92					
	duljina sisa	90					
	kondicija	101					
	pokretljivost	97					
	razmak prednjih nogu	101					
	balans vimena	89					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106					
	digitalni dermatitis	107					
	zdravlje papaka	103					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	103					
	fitnes	104					

### 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	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima