

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201338275  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 9201036771  
MG: BE pp

Datum rođenja: 10/09/2020  
Majčin otac: US 69951907 MERIDIAN  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	
1.Indeksi	seleksijski indeks	116	-2	81	116	-1		
	seleksijski indeks - €	737	-159					
	dnevni indeks mliječnosti	121	-2		120	-2		
	indeks vanjštine	106	0		107	1		
	indeks plodnosti	97	-1		98	-2		
	opće zdravstveno stanje	101	-1					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1032	-102		949	-98		
	dnevna kol. masti	19	-4		18	-3		
	dnevna kol. bjelančevina	33	-4		32	-3		
	dnevni sadržaj masti	-0.2	0		-0.18	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.02	0		0	0		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103	-1		102	-1		
	broj somatskih stanica	93	-2		93	-1		
	protok mlijeka	113	5					
	mliječni temperament	98	1					
	indeks teljenja - maternalna	110	1		109	1		
	indeks teljenja - paternalna	105	1					
	indeks koncepcije	95	-2					
	prvi ser. do koncep. junice	94	0					
	NR56 - junice	91	-2					
	uspj. pr. osjem. junice	103	0					
	NR56 - krave	96	-2					
	uspj. pr. osjem. krave	99	-2					
	lakoća tel. maternalna	109	0					
	lakoća tel. paternalna	106	1					
	broj mrtvor. tel. maternalna	110	0					
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	1					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	113	-1		114	-1	
		skupna ocj. okvir	109	-3		108	-2	
		skupna ocj. noge	92	0		95	1	
skupna ocj. vime		105	-1		105	0		
visina križa (opisna)		111	-5					
mliječni karakter		114	-1					
dubina trupa (opisna)		111	-3					
širina prsa		100	-2					
položaj zdjelice		91	1					
širina zdjelice		105	-3					
zadnje noge pogl. sastrane		109	0					
kut papka		87	-3					
izraženost skoč. zgloba		103	2					
zadnje noge pogl. odostraga		93	1					
visina zad. vimena		109	0					
susp. ligament		110	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201338275  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 9201036771  
MG: BE pp

Datum rođenja: 10/09/2020  
Majčin otac: US 69951907 MERIDIAN  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	136	-3				
	položaj zadnjih sisa	123	-1				
	vezanost prednjeg vimena	113	0				
	dubina vimena	106	1				
	duljina sisa	79	1				
	kondicija	87	-1				
	pokretljivost	96	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96	-3				
	digitalni dermatitis	105	0				
	zdravlje papaka	101	-2				
	metaboličko zdravlje	104	1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	99	-2				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
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		BE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima