

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201338297  
Otac: US 3130854061 CARDINALS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200776718  
MG: AB pp

Datum rođenja: 30/09/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	102	-4	81	104	-4	
	seleksijski indeks - €	25	-169				
	dnevni indeks mliječnosti	98	-4		98	-4	
	indeks vanjštine	106	-2		109	-2	
	indeks plodnosti	100	1		100	2	
	opće zdravstveno stanje	101	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-138	-167		-117	-169	
	dnevna kol. masti	6	-5		6	-5	
	dnevna kol. bjelančevina	-7	-6		-7	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.12	0.02		0.11	0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.03	-0.01		-0.03	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	97	-1		97	-1	
	broj somatskih stanica	102	-1		102	-2	
	protok mlijeka	95	-2				
	mliječni temperament	103	-1				
	indeks teljenja - maternalna	112	-1		112	-1	
	indeks teljenja - paternalna	106	1				
	indeks koncepcije	99	1				
	prvi ser. do koncep. junice	97	1				
	NR56 - junice	94	0				
	uspj. pr. osjem. junice	102	0				
	NR56 - krave	99	1				
	uspj. pr. osjem. krave	102	1				
	lakoća tel. maternalna	111	-1				
	lakoća tel. paternalna	104	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	113	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	106	2				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	92	0		93	-1
skupna ocj. okvir		96	-1		97	-1	
skupna ocj. noge		97	-2		100	-1	
skupna ocj. vime		114	-2		116	-1	
visina križa (opisna)		97	1				
mliječni karakter		90	-1				
dubina trupa (opisna)		93	-1				
širina prsa		101	-1				
položaj zdjelice		101	1				
širina zdjelice		93	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		95	1				
kuć papka		93	-1				
izraženost skoč. zgloba		98	1				
zadnje noge pogl. odostraga		103	-1				
visina zad. vimena		107	-2				
susp. ligament		111	1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201338297  
Otac: US 3130854061 CARDINALS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 4200776718  
MG: AB pp

Datum rođenja: 30/09/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: KRNDIJA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	116	-2				
	položaj zadnjih sisa	116	0				
	vezanost prednjeg vimena	115	-1				
	dubina vimena	115	-1				
	duljina sisa	93	0				
	kondicija	109	0				
	pokretljivost	99	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	101	-1				
	digitalni dermatitis	101	2				
	zdravlje papaka	100	0				
	metaboličko zdravlje	102	-2				
	reproduktivno zdravlje	98	-1				
	fitnes	106	-2				

### 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
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima