

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201260481  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 8200684765  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	118	-4	81	119	-3	
	seleksijski indeks - €	915	-208				
	dnevni indeks mliječnosti	121	-3		121	-3	
	indeks vanjštine	100	-2		102	-2	
	indeks plodnosti	100	-1		102	-1	
	opće zdravstveno stanje	104	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	286	-151		207	-151	
	dnevna kol. masti	46	-3		47	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	21	-4		20	-4	
	dnevni sadržaj masti	0.34	0.03		0.39	0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.11	0.01		0.12	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104	-1		102	-2	
	broj somatskih stanica	102	-3		102	-2	
	protok mlijeka	101	0				
	mliječni temperament	108	0				
	indeks teljenja - maternalna	108	-2		107	-2	
	indeks teljenja - paternalna	108	-2				
	indeks koncepcije	100	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	102	0				
	NR56 - junice	96	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	98	1				
	NR56 - krave	101	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	101	-2				
	lakoća tel. maternalna	109	-1				
	lakoća tel. paternalna	114	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103	-1		105	-2
skupna ocj. okvir		101	0		100	0	
skupna ocj. noge		93	-2		97	-2	
skupna ocj. vime		104	-2		104	-2	
visina križa (opisna)		95	-2				
mliječni karakter		104	-1				
dubina trupa (opisna)		103	-1				
širina prsa		98	-1				
položaj zdjelice		86	3				
širina zdjelice		100	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		110	3				
kut papka		89	-2				
izraženost skoč. zgloba		106	1				
zadnje noge pogl. odostraga		91	-2				
visina zad. vimena		110	-2				
susp. ligament	111	0					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201260481  
Otac: CA 109010869 KANE  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 8200684765  
MG: AE pp

Datum rođenja: 05/08/2020  
Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	121	-1				
	položaj zadnjih sisa	123	0				
	vezanost prednjeg vimena	106	-2				
	dubina vimena	102	0				
	duljina sisa	81	0				
	kondicija	95	0				
	pokretljivost	95	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	-3				
	digitalni dermatitis	99	-1				
	zdravlje papaka	98	-1				
	metaboličko zdravlje	101	-2				
	reproduktivno zdravlje	105	1				
	fitnes	104	-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		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima