

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201254916  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0201031838  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 25/06/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	110	-8	81	111	-8	
	seleksijski indeks - €	735	-290				
	dnevni indeks mliječnosti	110	-5		109	-5	
	indeks vanjštine	87	-5		86	-5	
	indeks plodnosti	105	0		107	0	
	opće zdravstveno stanje	110	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-464	-225		-450	-237	
	dnevna kol. masti	35	-7		32	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	4	-6		3	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.56	0.02		0.52	0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.21	0.02		0.2	0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	105	-4		105	-4	
	broj somatskih stanica	106	-1		106	-1	
	protok mlijeka	98	-1				
	mliječni temperament	107	-1				
	indeks teljenja - maternalna	108	-2		110	-2	
	indeks teljenja - paternalna	102	-2				
	indeks koncepcije	105	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	108	0				
	NR56 - junice	104	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	102	2				
	NR56 - krave	104	0				
	uspj. pr. osjem. krave	105	0				
	lakoća tel. maternalna	105	-1				
	lakoća tel. paternalna	108	-4				
	broj mrtvor. tel. maternalna	110	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	98	-2				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103	0		103	0
skupna ocj. okvir		101	-3		101	-3	
skupna ocj. noge		105	-2		104	-2	
skupna ocj. vime		77	-4		76	-4	
visina križa (opisna)		92	-1				
mliječni karakter		104	0				
dubina trupa (opisna)		107	-2				
širina prsa		102	-2				
položaj zdjelice		104	-2				
širina zdjelice		92	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		101	3				
kut papka		98	-2				
izraženost skoč. zgloba		110	0				
zadnje noge pogl. odostraga		101	-1				
visina zad. vimena		83	-3				
susp. ligament	98	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201254916  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0201031838  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 25/06/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	98	0				
	položaj zadnjih sisa	102	0				
	vezanost prednjeg vimena	82	-4				
	dubina vimena	73	-4				
	duljina sisa	119	0				
	kondicija	98	-1				
	pokretljivost	101	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	107	-1				
	digitalni dermatitis	106	-4				
	zdravlje papaka	105	-2				
	metaboličko zdravlje	102	-1				
	reproduktivno zdravlje	103	-1				
	fitnes	112	-1				

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima