

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201277465  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0201031854  
MG: AB pp

Datum rođenja: 16/07/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	110	-5	81	109	-5	
	selekcijski indeks - €	710	-186				
	dnevni indeks mliječnosti	122	-2		122	-2	
	indeks vanjštine	91	-2		92	-2	
	indeks plodnosti	98	1		96	0	
	opće zdravstveno stanje	105	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-643	-84		-616	-90	
	dnevna kol. masti	67	-2		67	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	13	-3		13	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.99	0.01		0.96	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.37	0		0.36	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	-5		90	-5	
	broj somatskih stanica	107	-1		106	-1	
	protok mlijeka	97	0				
	mliječni temperament	102	-2				
	indeks teljenja - maternalna	109	0		110	0	
	indeks teljenja - paternalna	104	-2				
	indeks koncepcije	99	0				
	prvi ser. do koncep. junice	102	-1				
	NR56 - junice	100	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	2				
	NR56 - krave	96	0				
	uspj. pr. osjem. krave	99	1				
	lakoća tel. maternalna	105	1				
	lakoća tel. paternalna	105	-4				
	broj mrtvor. tel. maternalna	110	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	103	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114	1		118	1
skupna ocj. okvir		108	1		108	1	
skupna ocj. noge		98	-3		97	-5	
skupna ocj. vime		81	-2		81	-2	
visina križa (opisna)		105	1				
mliječni karakter		118	2				
dubina trupa (opisna)		113	1				
širina prsa		100	0				
položaj zdjelice		104	-1				
širina zdjelice		102	2				
zadnje noge pogl. sastrane		102	1				
kut papka		103	-1				
izraženost skoč. zgloba		96	-3				
zadnje noge pogl. odostraga		96	-2				
visina zad. vimena		87	-1				
susp. ligament	96	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201277465  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0201031854  
MG: AB pp

Datum rođenja: 16/07/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	88	-1				
	položaj zadnjih sisa	83	1				
	vezanost prednjeg vimena	89	-1				
	dubina vimena	82	-1				
	duljina sisa	109	1				
	kondicija	83	-3				
	pokretljivost	98	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	-1				
	digitalni dermatitis	100	-1				
	zdravlje papaka	97	-2				
	metaboličko zdravlje	104	-1				
	reproduktivno zdravlje	101	1				
	fitnes	104	0				

### 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