

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201254918  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 1201031848  
MG: H5P AB pp RDP

Datum rođenja: 17/07/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	118	-2	81	120	-1	
	seleksijski indeks - €	892	-94				
	dnevni indeks mliječnosti	108	-3		108	-2	
	indeks vanjštine	102	-2		102	-4	
	indeks plodnosti	111	-3		113	-3	
	opće zdravstveno stanje	113	4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-441	-176		-400	-161	
	dnevna kol. masti	37	-3		36	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	-1	-4		-1	-3	
	dnevni sadržaj masti	0.58	0.05		0.54	0.05	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.15	0.03		0.14	0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112	0		113	1	
	broj somatskih stanica	115	-1		115	-2	
	protok mlijeka	89	-2				
	mliječni temperament	105	0				
	indeks teljenja - maternalna	112	3		114	2	
	indeks teljenja - paternalna	96	-1				
	indeks koncepcije	110	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	108	-2				
	NR56 - junice	104	0				
	uspj. pr. osjem. junice	109	2				
	NR56 - krave	110	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	111	1				
	lakoća tel. maternalna	104	1				
	lakoća tel. paternalna	99	1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	115	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	95	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	0		106	0
skupna ocj. okvir		106	-1		107	-1	
skupna ocj. noge		123	-1		124	-2	
skupna ocj. vime		81	-3		81	-3	
visina križa (opisna)		101	-3				
mliječni karakter		104	0				
dubina trupa (opisna)		109	-3				
širina prsa		108	-1				
položaj zdjelice		97	1				
širina zdjelice		94	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		94	-1				
kut papka		113	1				
izraženost skoč. zgloba		108	0				
zadnje noge pogl. odostraga		120	-2				
visina zad. vimena		82	-2				
susp. ligament	101	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6201254918  
Otac: DK 00000258184 VH BROOK  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 1201031848  
MG: H5P AB pp RDP

Datum rođenja: 17/07/2020  
Majčin otac: DE 0351058545 SPONTAN  
Posjednik: BRANKO KOKIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	83	-1				
	položaj zadnjih sisa	91	1				
	vezanost prednjeg vimena	88	-3				
	dubina vimena	85	-2				
	duljina sisa	116	0				
	kondicija	102	-1				
	pokretljivost	116	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	109	-1				
	digitalni dermatitis	111	3				
	zdravlje papaka	104	2				
	metaboličko zdravlje	105	0				
	reproduktivno zdravlje	105	-1				
	fitnes	106	-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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima
1	RF	Crveni pigment (r)	+/-		