

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201488146  
Otac: FI 000000099167 VH BROOKLYN  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5201323783  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 31/10/2022  
Majčin otac: CA 12283345 PRASER  
Posjednik: DEJAN PERIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	127	-5	81	127	-5	
	selekcijski indeks - €	986	-234				
	ekološki selekc. indeks	121					
	dnevni indeks mliječnosti	109	-2		108	-2	
	indeks vanjštine	117	0		118	0	
	indeks plodnosti	114	0		113	-1	
	opće zdravstveno stanje	117	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-966	-27		-937	10	
	dnevna kol. masti	34	-4		33	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	1	-3		1	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.78	-0.05		0.75	-0.07	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.37	-0.02		0.35	-0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	115	-4		114	-4	
	perzistencija	96			95		
	broj somatskih stanica	109	0		109	0	
	protok mlijeka	111	1				
	mliječni temperament	103	-2				
	indeks teljenja - maternalna	105	-3		106	-2	
	indeks teljenja - paternalna	102	0				
	indeks koncepcije	112	0				
	prvi ser. do koncep. junice	107	1				
	NR56 - junice	103	3				
	uspj. pr. osjem. junice	108	1				
	NR56 - krave	115	1				
	uspj. pr. osjem. krave	114	0				
	lakoća tel. maternalna	106	0				
	lakoća tel. paternalna	102	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	105	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	-3		106	-2	
	skupna ocj. okvir	102	2		103	1	
	skupna ocj. noge	113	0		113	0	
	skupna ocj. vime	112	1		111	0	
	visina križa (opisna)	110	1				
	otvorenost rebara	101					
	dubina trupa (opisna)	102	1				
	širina prsa	100	3				
	položaj zdjelice	92	2				
	širina zdjelice	98	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	96	-3				
	kut papka	103	-1				
	izraženost skoč. zgloba	103	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	111	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0201488146  
Otac: FI 00000099167 VH BROOKLYN  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5201323783  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 31/10/2022  
Majčin otac: CA 12283345 PRASER  
Posjednik: DEJAN PERIĆ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	99	0				
	susp. ligament	102	-3				
	položaj prednjih sisa	104	0				
	položaj zadnjih sisa	97	0				
	vezanost prednjeg vimena	115	1				
	dubina vimena	116	0				
	duljina sisa	90	-1				
	kondicija	98	3				
	pokretljivost	110	2				
	razmak prednjih nogu	102					
	balans vimena	110					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	111	-4				
	digitalni dermatitis	97	-3				
	zdravlje papaka	103	-1				
	metaboličko zdravlje	107	-1				
	reproduktivno zdravlje	108	-1				
	fitnes	108	0				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima