

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201333704  
Otac: FI 00000095209 VH RUDOLF  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 3200721630  
MG: **BYP AB pp**

Datum rođenja: 28/06/2020  
Majčin otac: NL 364405792 GALINI  
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	99	0	81	102	3	
	seleksijski indeks - €	152	-77				
	dnevni indeks mliječnosti	105	-1		106	0	
	indeks vanjštine	86	-5		91	-5	
	indeks plodnosti	113	-3		111	-2	
	opće zdravstveno stanje	99	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-21	12		11	20	
	dnevna kol. masti	6	-2		8	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	7	-1		8	0	
	dnevni sadržaj masti	0.07	-0.03		0.07	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.08	-0.01		0.08	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	93	0		92	0	
	broj somatskih stanica	93	1		93	1	
	protok mlijeka	106	1				
	mliječni temperament	102	0				
	indeks teljenja - maternalna	114	1		117	1	
	indeks teljenja - paternalna	99	-1				
	indeks koncepcije	115	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	113	-1				
	NR56 - junice	121	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	100	0				
	NR56 - krave	113	0				
	uspj. pr. osjem. krave	110	0				
	lakoća tel. maternalna	111	-1				
	lakoća tel. paternalna	99	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	115	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	99	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	93	1		98	1
skupna ocj. okvir		115	3		119	3	
skupna ocj. noge		85	-1		87	-1	
skupna ocj. vime		88	-4		90	-4	
visina križa (opisna)		103	-2				
mlječni karakter		94	1				
dubina trupa (opisna)		109	4				
širina prsa		113	1				
položaj zdjelice		94	2				
širina zdjelice		110	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		110	2				
kut papka		100	-1				
izraženost skoč. zgloba		89	-1				
zadnje noge pogl. odostraga		89	-1				
visina zad. vimena		95	-4				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201333704  
Otac: FI 000000095209 VH RUDOLF  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 3200721630  
MG: **BYP AB pp**

Datum rođenja: 28/06/2020  
Majčin otac: NL 364405792 GALINI  
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	108	0				
	položaj prednjih sisa	95	-6				
	položaj zadnjih sisa	97	-6				
	vezanost prednjeg vimena	86	-3				
	dubina vimena	85	-4				
	duljina sisa	97	0				
	kondicija	110	-2				
	pokretljivost	88	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96	-2				
	digitalni dermatitis	94	0				
	zdravlje papaka	96	0				
	metaboličko zdravlje	103	-2				
	reproduktivno zdravlje	104	0				
	fitnes	112	-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	BY	Brahispina	+ -		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima