

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201152118  
Otac: NL 685695537 CHARLSTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0200957201  
MG: AA pp

Datum rođenja: 20/09/2020  
Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	119	-6	82	118	-6	
	seleksijski indeks - €	711	-238				
	dnevni indeks mliječnosti	112	-4		113	-2	
	indeks vanjštine	111	-2		112	-2	
	indeks plodnosti	101	-1		98	-1	
	opće zdravstveno stanje	112	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-171	-106		-179	-69	
	dnevna kol. masti	33	-3		35	-1	
	dnevna kol. bjelančevina	9	-5		9	-4	
	dnevni sadržaj masti	0.4	0		0.42	0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.15	-0.02		0.15	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	102	-2		100	-3	
	broj somatskih stanica	110	0		111	1	
	protok mlijeka	96	-1				
	mliječni temperament	94	-3				
	indeks teljenja - maternalna	114	-1		115	-1	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	100	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	96	3				
	NR56 - junice	95	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	100	2				
	NR56 - krave	102	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	103	0				
	lakoća tel. maternalna	114	-2				
	lakoća tel. paternalna	112	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	113	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	107	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	101	0		100	-1
skupna ocj. okvir		98	-1		102	2	
skupna ocj. noge		110	3		108	1	
skupna ocj. vime		109	-4		109	-4	
visina križa (opisna)		108	-2				
mlječni karakter		102	1				
dubina trupa (opisna)		93	0				
širina prsa		98	0				
položaj zdjelice		98	2				
širina zdjelice		102	0				
zadnje noge pogl. sastrane		99	-1				
kut papka		94	-3				
izraženost skoč. zgloba		110	1				
zadnje noge pogl. odostraga		102	2				
visina zad. vimena		109	-1				
susp. ligament	109	2					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201152118  
Otac: NL 685695537 CHARLSTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 0200957201  
MG: AA pp

Datum rođenja: 20/09/2020  
Majčin otac: NL 716072544 MARSIAN  
Posjednik: BELJE PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	109	-2				
	položaj zadnjih sisa	109	2				
	vezanost prednjeg vimena	105	-4				
	dubina vimena	106	-5				
	duljina sisa	96	2				
	kondicija	98	0				
	pokretljivost	109	3				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	-3				
	digitalni dermatitis	107	-3				
	zdravlje papaka	109	-1				
	metaboličko zdravlje	108	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-2				
	fitnes	102	-2				

### 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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima