

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201260624  
Otac: CA 110489881 POPSTAR  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5200505443  
MG: AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020  
Majčin otac: US 62658255 OLEGANT  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	117	-5	81	120	-5	
	seleksijski indeks - €	791	-211				
	dnevni indeks mliječnosti	116	-4		116	-4	
	indeks vanjštine	107	-2		110	-2	
	indeks plodnosti	109	2		108	2	
	opće zdravstveno stanje	104	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-109	-195		-140	-199	
	dnevna kol. masti	46	-6		47	-5	
	dnevna kol. bjelančevina	10	-7		10	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.5	0.01		0.52	0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14	0		0.15	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	102	-2		103	-1	
	broj somatskih stanica	110	-3		110	-3	
	protok mlijeka	110	1				
	mliječni temperament	102	-1				
	indeks teljenja - maternalna	109	0		108	0	
	indeks teljenja - paternalna	100	-1				
	indeks koncepcije	107	2				
	prvi ser. do koncep. junice	101	0				
	NR56 - junice	99	3				
	uspj. pr. osjem. junice	107	1				
	NR56 - krave	108	3				
	uspj. pr. osjem. krave	111	2				
	lakoća tel. maternalna	110	0				
	lakoća tel. paternalna	105	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	107	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	97	-2				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	104	-1		106	0
skupna ocj. okvir		111	0		113	1	
skupna ocj. noge		97	-1		100	-2	
skupna ocj. vime		105	-2		105	-2	
visina križa (opisna)		110	-1				
mliječni karakter		105	-2				
dubina trupa (opisna)		103	0				
širina prsa		108	2				
položaj zdjelice		112	0				
širina zdjelice		111	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		109	-3				
kuć papka		91	1				
izraženost skoč. zgloba		96	-4				
zadnje noge pogl. odostraga		103	0				
visina zad. vimena		103	-2				
susp. ligament	105	-2					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201260624  
Otac: CA 110489881 POPSTAR  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 5200505443  
MG: AB pp

Datum rođenja: 28/09/2020  
Majčin otac: US 62658255 OLEGANT  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	106	-1				
	položaj zadnjih sisa	105	-2				
	vezanost prednjeg vimena	105	1				
	dubina vimena	107	-1				
	duljina sisa	88	-2				
	kondicija	99	2				
	pokretljivost	99	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	-1				
	digitalni dermatitis	107	-1				
	zdravlje papaka	102	-2				
	metaboličko zdravlje	96	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	104	-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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima