

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201381484  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201129545  
MG: AB pp

Datum rođenja: 19/10/2021  
Majčin otac: US 70358061 SALOON-ET  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	118	-4	81	118	-5	
	seleksijski indeks - €	706	-212				
	ekološki selekc. indeks	110					
	dnevni indeks mliječnosti	120	-3		119	-4	
	indeks vanjštine	112	0		112	-2	
	indeks plodnosti	99	0		99	0	
	opće zdravstveno stanje	101	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	864	-156		819	-168	
	dnevna kol. masti	21	-8		20	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	31	-3		29	-4	
	dnevni sadržaj masti	-0.12	-0.02		-0.11	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.01	0.02		0.01	0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103	-2		104	-1	
	perzistencija	105			106		
	broj somatskih stanica	112	-1		112	-1	
	protok mlijeka	95	0				
	mliječni temperament	95	0				
	indeks teljenja - maternalna	109	-2		109	-2	
	indeks teljenja - paternalna	101	2				
	indeks koncepcije	99	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	102	-1				
	NR56 - junice	100	-4				
	uspj. pr. osjem. junice	97	0				
	NR56 - krave	102	2				
	uspj. pr. osjem. krave	96	0				
	lakoća tel. maternalna	105	-2				
	lakoća tel. paternalna	101	1				
	4.Vanjština	broj mrtvor. tel. maternalna	110	-3			
broj mrtvor. tel. paternalna		100	2				
skupna ocj. mlj. karakter		112	2		111	1	
skupna ocj. okvir		122	0		121	0	
skupna ocj. noge		97	1		99	-1	
skupna ocj. vime		104	-1		104	-2	
visina križa (opisna)		108	-1				
otvorenost rebara		109					
dubina trupa (opisna)		125	-2				
širina prsa		114	0				
položaj zdjelice		98	1				
širina zdjelice		116	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		101	1				
kut papka		96	0				
izraženost skoč. zgloba		101	2				
zadnje noge pogl. odostraga		94	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201381484  
Otac: US 3148279963 MACHONE  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201129545  
MG: AB pp

Datum rođenja: 19/10/2021  
Majčin otac: US 70358061 SALOON-ET  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	117	-1				
	susp. ligament	117	2				
	položaj prednjih sisa	109	-2				
	položaj zadnjih sisa	127	-2				
	vezanost prednjeg vimena	100	-2				
	dubina vimena	95	-2				
	duljina sisa	95	-2				
	kondicija	96	2				
	pokretljivost	98	1				
	razmak prednjih nogu	102					
	balans vimena	112					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	98	-1				
	digitalni dermatitis	101	-1				
	zdravlje papaka	96	0				
	metaboličko zdravlje	105	-1				
	reproduktivno zdravlje	105	-2				
	fitnes	98	-2				

### 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
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima