

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201260605  
Otac: CA 12648602 SHARING  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 9201129545  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 19/09/2020  
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	130	-3	80	131	-2	
	seleksijski indeks - €	1170	-166				
	dnevni indeks mliječnosti	124	-3		125	-1	
	indeks vanjštine	112	-2		114	0	
	indeks plodnosti	106	2		104	1	
	opće zdravstveno stanje	116	4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1602	-71		1616	-49	
	dnevna kol. masti	32	-5		32	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	35	-3		35	-2	
	dnevni sadržaj masti	-0.27	-0.02		-0.27	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.18	-0.01		-0.17	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	109	0		108	0	
	broj somatskih stanica	120	-2		121	-1	
	protok mlijeka	84	-7				
	mliječni temperament	92	-2				
	indeks teljenja - maternalna	111	0		111	1	
	indeks teljenja - paternalna	95	-2				
	indeks koncepcije	105	0				
	prvi ser. do koncep. junice	104	-1				
	NR56 - junice	102	2				
	uspj. pr. osjem. junice	101	1				
	NR56 - krave	107	3				
	uspj. pr. osjem. krave	105	0				
	lakoća tel. maternalna	109	0				
	lakoća tel. paternalna	93	-3				
	broj mrtvor. tel. maternalna	111	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	97	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	100	0		101	1
skupna ocj. okvir		112	0		112	1	
skupna ocj. noge		102	-4		106	-3	
skupna ocj. vime		110	-3		109	-3	
visina križa (opisna)		111	0				
mliječni karakter		100	0				
dubina trupa (opisna)		116	1				
širina prsa		117	1				
položaj zdjelice		77	0				
širina zdjelice		109	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		84	0				
kut papka		113	-3				
izraženost skoč. zgloba		95	-2				
zadnje noge pogl. odostraga		102	-1				
visina zad. vimena		111	0				
susp. ligament		121	1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201260605  
Otac: CA 12648602 SHARING  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 9201129545  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 19/09/2020  
Majčin otac: US 70358061 SALOON-ET  
Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	103	-1				
	položaj zadnjih sisa	122	1				
	vezanost prednjeg vimena	105	-2				
	dubina vimena	104	-3				
	duljina sisa	105	1				
	kondicija	107	0				
	pokretljivost	101	-3				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	112	0				
	digitalni dermatitis	107	0				
	zdravlje papaka	102	-1				
	metaboličko zdravlje	107	-1				
	reproduktivno zdravlje	105	-2				
	fitnes	85	-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	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima