

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323728  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 0200403207  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 27/08/2020  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	114		73	114		
	selekcijски indeks - €	936					
	dnevni indeks mlječnosti	110			110		
	indeks vanjštine	92			93		
	indeks plodnosti	116			117		
	opće zdravstveno stanje	109					
	2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-380			-383	
dnevna kol. masti		23			23		
dnevna kol. bjelančevina		10			9		
dnevni sadržaj masti		0.41			0.4		
dnevni sadržaj bjelančevina		0.24			0.24		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111			112		
	broj somatskih stanica	106			106		
	protok mlijeka	108					
	mlječni temperament	102					
	indeks teljenja - maternalna	109			111		
	indeks teljenja - paternalna	103					
	indeks koncepcije	114					
	prvi ser. do koncep. junice	109					
	NR56 - junice	97					
	uspj. pr. osjem. junice	107					
	NR56 - krave	114					
	uspj. pr. osjem. krave	117					
	lakoća tel. maternalna	111					
	lakoća tel. paternalna	106					
	broj mrtvor. tel. maternalna	108					
	broj mrtvor. tel. paternalna	99					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	84			83	
skupna ocj. okvir		106			106		
skupna ocj. noge		92			93		
skupna ocj. vime		93			94		
visina križa (opisna)		91					
mlječni karakter		85					
dubina trupa (opisna)		104					
širina prsa		116					
položaj zdjelice		90					
širina zdjelice		104					
zadnje noge pogl. sastrane		103					
kut papka		98					
izraženost skoč. zgloba		88					
zadnje noge pogl. odostraga		98					
visina zad. vimena		79					
susp. ligament	99						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323728  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 0200403207  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 27/08/2020  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	109					
	položaj zadnjih sisa	104					
	vezanost prednjeg vimena	103					
	dubina vimena	100					
	duljina sisa	103					
	kondicija	118					
	pokretljivost	96					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106					
	digitalni dermatitis	111					
	zdravlje papaka	102					
	metaboličko zdravlje	109					
	reproduktivno zdravlje	110					
	fitnes	104					

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704  
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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima