

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201570024  
Otac: CA 12283345 PRASER

Spol: Ž  
Majka: HR 8201323784

Datum rođenja: 29/09/2022  
Majčin otac: DK 00000259607 VH DON  
RED

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp RDP

Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	131		81	130		
	seleksijski indeks - €	1231					
	dnevni indeks mliječnosti	108			107		
	indeks vanjštine	109			111		
	indeks plodnosti	122			119		
	opće zdravstveno stanje	124					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	33			36		
	dnevna kol. masti	3			1		
	dnevna kol. bjelančevina	15			13		
	dnevni sadržaj masti	0.02			-0.01		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14			0.12		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	121			120		
	broj somatskih stanica	117			117		
	protok mlijeka	84					
	mliječni temperament	100					
	indeks teljenja - maternalna	106			105		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	117					
	prvi ser. do koncep. junice	110					
	NR56 - junice	96					
	uspj. pr. osjem. junice	122					
	NR56 - krave	115					
	uspj. pr. osjem. krave	129					
	lakoća tel. maternalna	108					
	lakoća tel. paternalna	106					
broj mrtvor. tel. maternalna	104						
broj mrtvor. tel. paternalna	104						
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91			92		
	skupna ocj. okvir	102			104		
	skupna ocj. noge	109			109		
	skupna ocj. vime	107			108		
	visina križa (opisna)	100					
	mliječni karakter	90					
	dubina trupa (opisna)	96					
	širina prsa	105					
	položaj zdjelice	95					
	širina zdjelice	98					
	zadnje noge pogl. sastrane	106					
	kut papka	97					
	izraženost skoč. zgloba	107					
	zadnje noge pogl. odostraga	106					
visina zad. vimena	92						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201570024  
Otac: CA 12283345 PRASER

Spol: Ž  
Majka: HR 8201323784

Datum rođenja: 29/09/2022  
Majčin otac: DK 00000259607 VH DON  
RED

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: H5P BB pp RDP

Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	100					
	položaj prednjih sisa	112					
	položaj zadnjih sisa	97					
	vezanost prednjeg vimena	113					
	dubina vimena	112					
	duljina sisa	95					
	kondicija	115					
	pokretljivost	107					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	112					
	digitalni dermatitis	103					
	zdravlje papaka	109					
	metaboličko zdravlje	109					
	reproduktivno zdravlje	115					
	fitnes	100					

### 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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima
1	RF	Crveni pigment (r)	+-		