

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201323709  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 2200852401  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 14/08/2020  
Majčin otac: DK 0000252791 OYVIND  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	137		73	136		
	selekcijski indeks - €	1489					
	dnevni indeks mlječnosti	134			133		
	indeks vanjštine	116			118		
	indeks plodnosti	110			109		
	opće zdravstveno stanje	104					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	732			723		
	dnevna kol. masti	60			59		
	dnevna kol. bjelančevina	40			39		
	dnevni sadržaj masti	0.3			0.29		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14			0.13		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108			107		
	broj somatskih stanica	108			108		
	protok mlijeka	101					
	mlječni temperament	101					
	indeks teljenja - maternalna	104			105		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	111					
	prvi ser. do koncep. junice	105					
	NR56 - junice	101					
	uspj. pr. osjem. junice	99					
	NR56 - krave	113					
	uspj. pr. osjem. krave	110					
	lakoća tel. maternalna	104					
	lakoća tel. paternalna	109					
	broj mrtvor. tel. maternalna	104					
	broj mrtvor. tel. paternalna	101					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114			116		
	skupna ocj. okvir	108			109		
	skupna ocj. noge	113			114		
	skupna ocj. vime	109			111		
	visina križa (opisna)	115					
	mlječni karakter	117					
	dubina trupa (opisna)	105					
	širina prsa	99					
	položaj zdjelice	103					
	širina zdjelice	110					
	zadnje noge pogl. sastrane	94					
	kut papka	107					
	izraženost skoč. zgloba	102					
	zadnje noge pogl. odostraga	108					
	visina zad. vimena	108					
susp. ligament	96						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201323709  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž  
Majka: HR 2200852401  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 14/08/2020  
Majčin otac: DK 00000252791 OYVIND  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	119					
	položaj zadnjih sisa	106					
	vezanost prednjeg vimena	113					
	dubina vimena	109					
	duljina sisa	83					
	kondicija	83					
	pokretljivost	111					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102					
	digitalni dermatitis	94					
	zdravlje papaka	100					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	106					
	fitnes	109					

### 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