

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200900144  
 Otac: US 66382657 IMPRESSION  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200417578  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 02/01/2017  
 Majčin otac: NL 483381852 DANIEL  
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA MALA  
 BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	125		68	124		63	114		29
	dnevni indeks mliječnosti	116		68	117		68	106		68
	indeks vanjštine	126		61	125		55	116		28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	949		68	944		68	648		68
	dnevna kol. masti	24		68	24		68	14		68
	dnevna kol. bjelančevina	-0.14		68	-0.13		68	-0.12		68
	dnevni sadržaj masti	23		68	25		68	8		68
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.08		68	-0.06		68	-0.14		68
3.Dugovječnost	dugovječnost	111		61	105		55	112		25
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	104		77	104		74	106		32
	protok mlijeka	118		69	120		66	101		29
	mliječni temperament	103		54	103		46	107		24
5.Plodnost	indeks plodnosti	108		54	108		47	101		26
	Indeks teljenja-pat.	102		59	101		52	102		29
	indeks teljenja-mat.	107		61	106		55	107		29
	koncepcija	110		54	110		47	103		26
	lakoća tel. maternalna	105		59	105		54	106		27
	lakoća tel. paternalna	101		65	101		60	100		30
	broj mrtvor. tel. maternalni	109		62	108		56	107		30
	broj mrtvor. tel. paternalni	102		54	101		44	104		28
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	111		77	109		77	109		77
	skupna ocj. okvir	114		77	113		77	110		77
	skupna ocj. noge	114		77	113		77	108		77
	skupna ocj. vime	124		77	123		77	114		77
	visina križa	113		77	114		77	108		77
	mliječni karakter	112		77	111		77	108		77
	dubina trupa	109		77	109		77	105		77
	širina prsa	107		77	107		77	104		77
	položaj zdjelice	112		77	112		77	106		77
	širina zdjelice	105		77	104		77	106		77
	kut skoč. zgloba	95		77	95		77	100		77
	putice	100		77	97		77	105		77
	izraž. skoč. zgloba	102		77	104		77	98		77
	zadnje noge pogl.odostraga	110		77	109		77	106		77
	visina zad. vimena	118		77	115		77	117		77
	susp. ligament	102		77	101		77	107		77
položaj pr. sisa	104		77	105		77	99		77	
položaj zad. sisa	102		77	102		77	104		77	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 0200900144  
 Otac: US 66382657 IMPRESSION  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200417578  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 02/01/2017  
 Majčin otac: NL 483381852 DANIEL  
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA MALA  
 BRANJEVINA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	vezanost pred. vimena	115		77	116		77	106		77
	dubina vimena	125		77	125		77	109		77
	duljina sisa	101		77	101		77	99		77
	kondicija	101		77	101		77	99		77
	pokretljivost	111		77	111		77	105		77
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	96		42	95		24	95		29

**LEGENDA:**

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) odnosno apsolutna UV za proizvodna svojstva  
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1610  
 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