

Životni broj: HR 1200507984  
 Otac: CA 104854295 BUZZER  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 0200339427  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 12/07/2015  
 Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET  
 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	105		68	102		63	116		29
	dnevni indeks mliječnosti	101		68	100		68	114		68
	indeks vanjštine	93		61	94		55	102		28
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	55		68	-20		68	798		68
	dnevna kol. masti	27		68	26		68	27		68
	dnevna kol. bjelančevina	0.26		68	0.28		68	-0.05		68
	dnevni sadržaj masti	-4		68	-6		68	19		68
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06		68	-0.06		68	-0.07		68
3.Dugovječnost	dugovječnost	110		61	105		55	111		27
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	102		76	102		74	101		31
	protok mlijeka	81		69	80		66	95		29
	mliječni temperament	104		54	103		46	110		24
5.Plodnost	indeks plodnosti	109		54	108		47	105		27
	Indeks teljenja-pat.	104		59	103		52	106		28
	indeks teljenja-mat.	103		61	103		55	105		28
	koncepcija	112		54	111		47	107		27
	lakoća tel. maternalna	103		59	103		54	106		28
	lakoća tel. paternalna	103		64	101		60	107		29
	broj mrtvor. tel. maternalni	103		62	102		56	104		29
	broj mrtvor. tel. paternalni	105		53	104		44	105		26
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	101		76	100		76	103		76
	skupna ocj. okvir	98		76	97		76	103		76
	skupna ocj. noge	97		76	101		76	96		76
	skupna ocj. vime	91		76	90		76	103		76
	visina križa	84		76	84		76	94		76
	mliječni karakter	100		76	101		76	100		76
	dubina trupa	111		76	110		76	106		76
	širina prsa	102		76	102		76	103		76
	položaj zdjelice	97		76	97		76	100		76
	širina zdjelice	94		76	93		76	101		76
	kut skoč. zgloba	101		76	99		76	105		76
	putice	93		76	96		76	96		76
	izraž. skoč. zgloba	99		76	102		76	96		76
	zadnje noge pogl.odostraga	100		76	100		76	100		76
	visina zad. vimena	101		76	99		76	110		76
	susp. ligament	90		76	89		76	99		76
položaj pr. sisa	115		76	115		76	106		76	
položaj zad. sisa	102		76	101		76	107		76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200507984  
 Otac: CA 104854295 BUZZER  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 0200339427  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 12/07/2015  
 Majčin otac: US 60597003 PLANET-ET  
 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	92		76	92		76	102		76
	dubina vimena	82		76	82		76	97		76
	duljina sisa	109		76	109		76	102		76
	kondicija	102		76	101		76	102		76
	pokretljivost	99		76	101		76	98		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	96		42	95		24	96		28

**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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima