

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200684582  
 Otac: US 68718397 PICARDUS  
 Datum objave gUV (HPA): 07.10.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 6200359883  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 01/03/2016  
 Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	122		67	120		63	121		25
	dnevni indeks mliječnosti	121		67	120		67	120		67
	indeks vanjštine	109		59	110		55	108		24
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	871		67	817		67	1052		67
	dnevna kol. masti	29		67	30		67	20		67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.05		67	-0.02		67	-0.2		67
	dnevni sadržaj masti	30		67	29		67	31		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.01		67	0.01		67	-0.04		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	109		60	105		55	110		23
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	106		76	106		74	103		27
	protok mlijeka	112		68	112		66	104		18
	mliječni temperament	120		51	121		46	107		15
5.Plodnost	indeks plodnosti	99		52	101		47	98		20
	Indeks teljenja-pat.	110		58	109		52	106		26
	indeks teljenja-mat.	102		59	102		55	101		22
	koncepcija	98		52	100		47	99		20
	lakoća tel. maternalna	106		57	107		54	103		22
	lakoća tel. paternalna	112		64	111		60	107		28
	broj mrtvor. tel. maternalni	98		60	98		56	100		22
	broj mrtvor. tel. paternalni	108		52	108		44	106		25
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	101		76	101		76	104		76
	skupna ocj. okvir	117		76	117		76	110		76
	skupna ocj. noge	86		76	89		76	94		76
	skupna ocj. vime	116		76	116		76	112		76
	visina križa	110		76	110		76	108		76
	mliječni karakter	106		76	104		76	110		76
	dubina trupa	113		76	113		76	106		76
	širina prsa	111		76	110		76	108		76
	položaj zdjelice	91		76	91		76	101		76
	širina zdjelice	115		76	115		76	106		76
	kut skoč. zgloba	111		76	109		76	110		76
	putice	90		76	96		76	91		76
	izraž. skoč. zgloba	92		76	90		76	103		76
	zadnje noge pogl.odostraga	95		76	97		76	95		76
	visina zad. vimena	107		76	105		76	110		76
	susp. ligament	93		76	93		76	100		76
	položaj pr. sisa	127		76	126		76	118		76
	položaj zad. sisa	107		76	105		76	112		76
vezanost pred. vimena	117		76	117		76	108		76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200684582  
 Otac: US 68718397 PICARDUS  
 Datum objave gUV (HPA): 07.10.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 6200359883  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 01/03/2016  
 Majčin otac: US 63031811 DONNIE  
 Posjednik: FARMA MUZNIH KRAVA

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	107		76	107		76	103		76
	duljina sisa	105		76	105		76	97		76
	kondicija	98		76	100		76	92		76
	pokretljivost	93		76	94		76	98		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	103		38	103		24	97		23

**LEGENDA:**

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) odnosno apsolutna UV za proizvodna svojstva  
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1610 i 1604  
 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