

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200737658 PLIMA  
 Otac: DE 0355203353 BOSS  
 Datum objave gUV (HPA): 07.10.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 0200455521  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 30/03/2016  
 Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET  
 Posjednik: MARIJAN KRALJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	126		67	123		63	129		28
	dnevni indeks mliječnosti	124		67	122		67	127		67
	indeks vanjštine	110		62	109		55	109		30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	970		67	928		67	989		67
	dnevna kol. masti	34		67	33		67	35		67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.04		67	-0.04		67	-0.04		67
	dnevni sadržaj masti	34		67	31		67	39		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.01		67	0		67	0.05		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	108		58	104		55	107		16
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	95		76	95		74	99		31
	protok mlijeka	104		70	105		66	99		30
	mliječni temperament	103		54	102		46	110		25
5.Plodnost	indeks plodnosti	109		53	109		47	105		22
	Indeks teljenja-pat.	106		61	104		52	107		33
	indeks teljenja-mat.	107		60	106		55	105		27
	koncepcija	108		53	107		47	106		22
	lakoća tel. maternalna	106		59	106		54	105		27
	lakoća tel. paternalna	104		65	104		60	105		33
	broj mrtvor. tel. maternalni	107		62	106		56	106		28
	broj mrtvor. tel. paternalni	108		56	104		44	110		33
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	94		76	95		76	98		76
	skupna ocj. okvir	111		76	111		76	107		76
	skupna ocj. noge	118		76	114		76	115		76
	skupna ocj. vime	99		76	100		76	101		76
	visina križa	111		76	112		76	104		76
	mliječni karakter	94		76	96		76	97		76
	dubina trupa	104		76	103		76	104		76
	širina prsa	109		76	107		76	109		76
	položaj zdjelice	114		76	115		76	100		76
	širina zdjelice	101		76	102		76	99		76
	kut skoč. zgloba	91		76	90		76	97		76
	putice	98		76	97		76	102		76
	izraž. skoč. zgloba	109		76	105		76	109		76
	zadnje noge pogl.odostraga	115		76	113		76	110		76
	visina zad. vimena	104		76	104		76	105		76
	susp. ligament	105		76	107		76	99		76
	položaj pr. sisa	96		76	95		76	108		76
	položaj zad. sisa	110		76	108		76	115		76
vezanost pred. vimena	97		76	98		76	101		76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200737658 PLIMA  
 Otac: DE 0355203353 BOSS  
 Datum objave gUV (HPA): 07.10.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 0200455521  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 30/03/2016  
 Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET  
 Posjednik: MARIJAN KRALJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	96		76	96		76	94		76
	duljina sisa	112		76	112		76	104		76
	kondicija	114		76	113		76	107		76
	pokretljivost	114		76	111		76	114		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	105		40	106		24	100		26

**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