

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200505431  
 Otac: US 66614854 EXCEL  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200359133  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 13/06/2015  
 Majčin otac: US 61980877 DOBERMAN  
 Posjednik: BERAK DOO

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	116		67	115		63	115		26
	dnevni indeks mliječnosti	117		67	116		67	117		67
	indeks vanjštine	99		59	102		55	99		24
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	369		67	349		67	529		67
	dnevna kol. masti	31		67	31		67	27		67
	dnevna kol. bjelančevina	0.17		67	0.17		67	0.06		67
	dnevni sadržaj masti	22		67	21		67	23		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.1		67	0.09		67	0.06		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	107		61	103		55	107		25
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	110		76	109		74	105		28
	protok mlijeka	101		67	101		66	99		17
	mliječni temperament	102		51	102		46	104		15
5.Plodnost	indeks plodnosti	94		52	98		47	93		21
	Indeks teljenja-pat.	106		57	106		52	104		23
	indeks teljenja-mat.	105		59	105		55	104		23
	koncepcija	94		52	98		47	94		21
	lakoća tel. maternalna	104		57	103		54	107		23
	lakoća tel. paternalna	108		63	107		60	106		25
	broj mrtvor. tel. maternalni	106		61	107		56	100		23
broj mrtvor. tel. paternalni	105		51	105		44	102		20	
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	102		76	101		76	104		76
	skupna ocj. okvir	97		76	100		76	97		76
	skupna ocj. noge	94		76	96		76	97		76
	skupna ocj. vime	104		76	105		76	102		76
	visina križa	103		76	104		76	98		76
	mliječni karakter	105		76	104		76	104		76
	dubina trupa	98		76	100		76	94		76
	širina prsa	95		76	98		76	94		76
	položaj zdjelice	102		76	102		76	98		76
	širina zdjelice	101		76	101		76	102		76
	kut skoč. zgloba	95		76	97		76	91		76
	putice	99		76	99		76	101		76
	izraž. skoč. zgloba	102		76	103		76	100		76
	zadnje noge pogl.odostraga	94		76	95		76	98		76
	visina zad. vimena	107		76	107		76	106		76
	susp. ligament	113		76	113		76	103		76
	položaj pr. sisa	110		76	109		76	108		76
položaj zad. sisa	109		76	109		76	104		76	
vezanost pred. vimena	95		76	96		76	98		76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8200505431  
 Otac: US 66614854 EXCEL  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200359133  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 13/06/2015  
 Majčin otac: US 61980877 DOBERMAN  
 Posjednik: BERAK DOO

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	106		76	106		76	97		76
	duljina sisa	97		76	97		76	98		76
	kondicija	93		76	93		76	95		76
	pokretljivost	91		76	93		76	95		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	100		39	99		24	99		24

**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