

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6200749462  
 Otac: US 53453754 OCEAN  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200157105  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 18/08/2016  
 Majčin otac: US 136323299 DOLMAN  
 Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	111		67	111		63	109		23
	dnevni indeks mlječnosti	105		67	105		67	110		67
	indeks vanjštine	99		58	100		55	102		21
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-17		67	-69		67	677		67
	dnevna kol. masti	12		67	13		67	7		67
	dnevna kol. bjelančevina	0.13		67	0.17		67	-0.2		67
	dnevni sadržaj masti	5		67	5		67	17		67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.06		67	0.07		67	-0.06		67
3.Dugovječnost	dugovječnost	111		60	110		55	102		20
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	110		76	110		74	102		25
	protok mlijeka	95		66	95		66	101		11
	mlječni temperament	97		49	97		46	100		11
5.Plodnost	indeks plodnosti	113		51	114		47	101		16
	Indeks teljenja-pat.	108		56	108		52	103		18
	indeks teljenja-mat.	113		57	113		55	105		18
	koncepcija	113		51	114		47	102		16
	lakoća tel. maternalna	108		56	108		54	107		17
	lakoća tel. paternalna	107		63	106		60	104		22
	broj mrtvor. tel. maternalni	117		59	118		56	103		18
	broj mrtvor. tel. paternalni	109		48	110		44	102		15
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	88		76	86		76	103		76
	skupna ocj. okvir	106		76	105		76	109		76
	skupna ocj. noge	92		76	93		76	100		76
	skupna ocj. vime	104		76	106		76	98		76
	visina križa	107		76	107		76	108		76
	mlječni karakter	89		76	86		76	106		76
	dubina trupa	93		76	91		76	107		76
	širina prsa	109		76	108		76	107		76
	položaj zdjelice	91		76	90		76	98		76
	širina zdjelice	109		76	109		76	104		76
	kut skoč. zgloba	108		76	108		76	103		76
	putice	100		76	102		76	100		76
	izraž. skoč. zgloba	92		76	91		76	100		76
	zadnje noge pogl.odostraga	99		76	100		76	97		76
	visina zad. vimena	98		76	99		76	100		76
	susp. ligament	102		76	102		76	103		76
	položaj pr. sisa	91		76	91		76	99		76
položaj zad. sisa	79		76	80		76	92		76	
vezanost pred. vimena	103		76	104		76	99		76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 6200749462  
 Otac: US 53453754 OCEAN  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200157105  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 18/08/2016  
 Majčin otac: US 136323299 DOLMAN  
 Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	116		76	116		76	95		76
	duljina sisa	103		76	103		76	109		76
	kondicija	110		76	112		76	96		76
	pokretljivost	95		76	95		76	99		76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	103		36	102		24	98		19

**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