

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200431605  
 Otac: DE 0356333294 S MASTER  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 7200334175  
 MG: H5P AAI ppl

Datum rođenja: 01/06/2016  
 Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
 Posjednik: FARMA TOKIĆ OBRT U  
 POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	109	-4	65	107	-5	63	113	-1	14
	dnevni indeks mlječnosti	110	-3	65	110	-4	65	112	1	65
	indeks vanjštine	104	-3	57	105	-3	55	106	-2	15
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	678	-148	65	671	-161	65	509	24	65
	dnevna kol. masti	8	-5	65	8	-6	65	15	-2	65
	dnevna kol. bjelančevina	-0.19	0	65	-0.18	0.01	65	-0.05	-0.03	65
	dnevni sadržaj masti	16	-5	65	16	-6	65	17	1	65
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.07	-0.01	65	-0.07	-0.01	65	0	0	65
3.Dugovječnost	dugovječnost	93	-1	58	91	-1	55	101	-1	13
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	105	-1	75	105	-1	74	102	-1	16
	protok mlijeka	84	0	67	87	1	66	86	-1	16
	mlječni temperament	97	-2	50	97	-2	46	97	1	12
5.Plodnost	indeks plodnosti	108	1	50	105	0	47	107	0	13
	Indeks teljenja-pat.	102	-2	55	101	-2	52	105	-2	14
	indeks teljenja-mat.	102	-1	57	102	-1	55	100	-1	15
	koncepcija	108	0	50	106	1	47	107	-1	13
	lakoća tel. maternalna	99	-1	55	99	-1	54	98	-1	14
	lakoća tel. paternalna	100	-2	61	99	-2	60	105	-1	15
	broj mrtvor. tel. maternalni	104	-2	58	105	-1	56	101	-1	15
	broj mrtvor. tel. paternalni	104	-3	48	102	-3	44	106	-1	13
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	83	-2	75	85	-2	75	93	-1	75
	skupna ocj. okvir	118	-3	75	117	-3	75	113	-1	75
	skupna ocj. noge	109	-4	75	109	-4	75	104	0	75
	skupna ocj. vime	95	-1	75	96	0	75	103	-2	75
	visina križa	111	-3	75	110	-3	75	107	-1	75
	mlječni karakter	84	-1	75	86	-1	75	93	0	75
	dubina trupa	118	-1	75	118	-1	75	107	0	75
	širina prsa	130	0	75	129	0	75	111	-1	75
	položaj zdjelice	95	2	75	94	1	75	101	0	75
	širina zdjelice	109	-2	75	109	-2	75	105	0	75
	kut skoč. zgloba	78	1	75	79	1	75	92	0	75
	pućice	124	-3	75	123	-2	75	108	-1	75
	izraž. skoč. zgloba	91	0	75	91	0	75	98	-1	75
	zadnje noge pogl.odostraga	113	0	75	113	0	75	104	1	75
	visina zad. vimena	103	-2	75	105	-1	75	102	-2	75
	susp. ligament	100	0	75	100	-1	75	100	-1	75
položaj pr. sisa	92	2	75	92	2	75	100	0	75	
položaj zad. sisa	103	0	75	104	1	75	101	-1	75	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200431605  
 Otac: DE 0356333294 S MASTER  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 7200334175  
 MG: H5P AAI ppl

Datum rođenja: 01/06/2016  
 Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
 Posjednik: FARMA TOKIĆ OBRT U  
 POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	vezanost pred. vimena	96	-1	75	96	-1	75	102	-2	75
	dubina vimena	90	0	75	90	0	75	101	-2	75
	duljina sisa	110	-3	75	110	-3	75	102	0	75
	kondicija	128	0	75	126	0	75	111	-1	75
	pokretljivost	106	-1	75	107	-1	75	101	0	75
7.Robotska mužnja	robotaska mužnja	100	0	34	99	-1	24	100	-1	15

**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
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima