

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200734250  
 Otac: DE 0356333263 FARAON  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200275642  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 02/12/2015  
 Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
 Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomska optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	112	-4	65	111	-4	63	111	-4	14
	dnevni indeks mliječnosti	110	-3	65	111	-3	65	108	-2	65
	indeks vanjštine	97	-4	57	98	-3	55	103	-4	15
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	532	-145	65	555	-144	65	171	-123	65
	dnevna kol. masti	23	-5	65	24	-4	65	17	-2	65
	dnevna kol. bjelančevina	0.02	0.01	65	0.02	0.02	65	0.1	0.02	65
	dnevni sadržaj masti	13	-4	65	14	-4	65	9	-4	65
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.05	0	65	-0.05	0	65	0.03	0	65
3.Dugovječnost	dugovječnost	109	-2	58	105	-2	55	106	-2	12
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	100	-1	75	100	-1	74	102	-2	16
	protok mlijeka	112	0	67	112	-1	66	98	0	16
	mliječni temperament	96	3	50	95	3	46	102	0	14
5.Plodnost	indeks plodnosti	105	1	50	101	1	47	110	-1	13
	Indeks teljenja-pat.	108	-1	55	107	-1	52	105	-1	15
	indeks teljenja-mat.	108	-1	57	108	-1	55	102	-1	15
	koncepcija	104	1	50	100	1	47	110	0	13
	lakoća tel. maternalna	106	0	55	107	1	54	100	-1	15
	lakoća tel. paternalna	105	-1	61	104	-2	60	104	-1	16
	broj mrtvor. tel. maternalni	110	-2	58	110	-1	56	104	-1	15
broj mrtvor. tel. paternalni	111	-1	48	109	-2	44	106	-1	14	
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	94	0	75	97	0	75	94	-2	75
	skupna ocj. okvir	99	0	75	98	0	75	109	-1	75
	skupna ocj. noge	101	-2	75	102	-1	75	101	-2	75
	skupna ocj. vime	97	-5	75	98	-4	75	102	-4	75
	visina križa	94	0	75	94	0	75	102	-2	75
	mliječni karakter	96	0	75	98	0	75	95	-1	75
	dubina trupa	102	0	75	102	0	75	103	-1	75
	širina prsa	105	0	75	103	0	75	110	0	75
	položaj zdjelice	105	1	75	105	1	75	101	-1	75
	širina zdjelice	96	-1	75	95	0	75	107	0	75
	kut skoč. zgloba	100	-1	75	100	0	75	103	1	75
	putice	107	-1	75	105	-1	75	106	-2	75
	izraž. skoč. zgloba	104	-1	75	104	0	75	101	-1	75
	zadnje noge pogl.odostraga	95	-2	75	96	-2	75	96	-2	75
	visina zad. vimena	103	-2	75	104	-2	75	102	-3	75
	susp. ligament	98	0	75	100	0	75	96	-1	75
	položaj pr. sisa	106	0	75	106	0	75	99	-1	75
položaj zad. sisa	103	-1	75	105	-1	75	93	-1	75	
vezanost pred. vimena	101	-1	75	102	0	75	102	-1	75	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200734250  
 Otac: DE 0356333263 FARAON  
 Datum objave gUV (HPA): 12.04.2017

Spol: Ž  
 Majka: HR 8200275642  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 02/12/2015  
 Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
 Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	97	-2	75	97	-2	75	104	-2	75
	duljina sisa	77	-1	75	77	-1	75	95	1	75
	kondicija	105	0	75	102	-1	75	108	1	75
	pokretljivost	97	-3	75	98	-2	75	99	-3	75
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	103	1	34	102	0	24	103	-1	16

### 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