

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200661125  
 Otac: US 65780183 SHERAC  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 2200320164  
 MG: **BYP ABI ppl**

Datum rođenja: 09/09/2015  
 Majčin otac: DE 0350739884 DUNAR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	117	-3	67	115	1	63	115	-2	27
	dnevni indeks mlječnosti	112	0	67	112	2	67	112	3	67
	indeks vanjštine	109	3	60	108	6	55	106	1	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	487	-130	67	499	-81	67	367	-83	67
	dnevna kol. masti	2	-6	67	3	-4	67	2	-3	67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.18	-0.01	67	-0.17	-0.01	67	-0.13	0	67
	dnevni sadržaj masti	21	-5	67	21	-2	67	20	-1	67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.05	0	67	0.04	0	67	0.08	0.02	67
3.Dugovječnost	dugovječnost	108	-5	61	104	-1	55	110	-4	25
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	102	1	76	102	1	74	97	-4	29
	protok mlijeka	94	1	69	93	0	66	100	3	23
	mlječni temperament	105	4	51	105	5	46	101	-2	17
5.Plodnost	indeks plodnosti	112	-9	53	110	-5	47	110	-5	22
	Indeks teljenja-pat.	101	0	58	103	0	52	99	-1	27
	indeks teljenja-mat.	107	-4	60	108	-3	55	102	-2	25
	koncepcija	109	-4	53	106	-3	47	108	-3	22
	lakoća tel. maternalna	110	-4	58	111	-1	54	106	-1	25
	lakoća tel. paternalna	106	-1	64	107	0	60	102	-1	28
	broj mrtvor. tel. maternalni	103	-5	61	105	-4	56	98	-2	25
broj mrtvor. tel. paternalni	96	0	53	100	1	44	95	-1	26	
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	103	4	76	98	8	76	111	3	76
	skupna ocj. okvir	117	3	76	116	7	76	109	2	76
	skupna ocj. noge	102	-1	76	103	-1	76	97	-3	76
	skupna ocj. vime	103	1	76	104	5	76	105	1	76
	visina križa	107	1	76	108	3	76	104	3	76
	mlječni karakter	102	4	76	99	7	76	111	4	76
	dubina trupa	109	3	76	110	4	76	103	1	76
	širina prsa	110	-3	76	113	-1	76	99	-2	76
	položaj zdjelice	112	-1	76	111	-1	76	110	0	76
	širina zdjelice	114	4	76	112	5	76	112	2	76
	kut skoč. zgloba	89	1	76	88	-1	76	97	2	76
	putice	100	0	76	100	2	76	100	-2	76
	izraž. skoč. zgloba	101	-1	76	101	1	76	101	-1	76
	zadnje noge pogl.odostraga	96	0	76	99	0	76	93	0	76
	visina zad. vimena	108	2	76	107	6	76	109	2	76
susp. ligament	99	4	76	100	6	76	99	1	76	
položaj pr. sisa	91	1	76	90	2	76	106	2	76	
položaj zad. sisa	100	3	76	99	4	76	106	4	76	
vezanost pred. vimena	101	1	76	102	2	76	99	0	76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200661125  
 Otac: US 65780183 SHERAC  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 2200320164  
 MG: **BYP ABI ppl**

Datum rođenja: 09/09/2015  
 Majčin otac: DE 0350739884 DUNAR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	103	-1	76	103	-1	76	100	0	76
	duljina sisa	101	-1	76	101	-1	76	90	0	76
	kondicija	106	-4	76	109	-4	76	95	-4	76
	pokretljivost	104	-1	76	104	-3	76	97	-2	76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	110	-11	40	110	-8	24	107	-5	26

**LEGENDA:**

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) odnosno apsolutna UV za proizvodna svojstva  
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1603  
 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	BY	Brahispina	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima