

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200591934  
 Otac: US 65780183 SHERAC  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200369526  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 14/08/2015  
 Majčin otac: US 61167015 BOULDER-ET  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojtvo	genomski optimizirana			direktna genomski			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	122	-2	67	121	2	63	113	-2	26
	dnevni indeks mliječnosti	110	4	67	111	6	67	107	3	67
	indeks vanjštine	115	2	59	117	4	55	102	1	24
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	353	-23	67	366	32	67	306	-80	67
	dnevna kol. masti	17	-3	67	19	-2	67	0	-3	67
	dnevna kol. bjelančevina	0.03	-0.03	67	0.05	-0.03	67	-0.12	0.01	67
	dnevni sadržaj masti	13	0	67	14	2	67	12	-2	67
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.02	0.01	67	0.02	0.02	67	0.02	0.01	67
3.Dugovječnost	dugovječnost	120	-4	61	115	-1	55	115	-4	25
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	105	-5	76	105	-5	74	99	-3	29
	protok mlijeka	107	4	69	106	4	66	106	1	23
	mliječni temperament	102	-1	52	101	3	46	105	-6	18
5.Plodnost	indeks plodnosti	115	-7	53	112	-4	47	112	-5	22
	Indeks teljenja-pat.	105	1	58	106	2	52	101	-1	26
	indeks teljenja-mat.	107	-2	59	107	-1	55	103	-1	25
	koncepcija	113	-3	53	109	-1	47	110	-4	22
	lakoća tel. maternalna	110	-4	58	111	-1	54	106	-1	25
	lakoća tel. paternalna	110	0	64	110	1	60	104	-1	28
	broj mrtvor. tel. maternalni	103	-1	61	104	0	56	99	-3	24
	broj mrtvor. tel. paternalni	100	2	52	103	4	44	97	-1	25
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	96	3	76	96	5	76	102	4	76
	skupna ocj. okvir	114	2	76	116	5	76	102	2	76
	skupna ocj. noge	104	3	76	106	1	76	92	-3	76
	skupna ocj. vime	116	-1	76	116	1	76	108	2	76
	visina križa	112	2	76	114	2	76	99	3	76
	mliječni karakter	99	4	76	98	5	76	104	4	76
	dubina trupa	106	3	76	108	4	76	98	1	76
	širina prsa	108	-2	76	111	-1	76	97	-2	76
	položaj zdjelice	113	4	76	115	4	76	96	-1	76
	širina zdjelice	116	5	76	115	6	76	109	2	76
	kut skoč. zgloba	92	-2	76	91	-3	76	99	2	76
	putice	102	2	76	102	1	76	97	-1	76
	izraž. skoč. zgloba	99	-1	76	99	-1	76	99	-1	76
	zadnje noge pogl.odostraga	101	2	76	106	0	76	90	-1	76
	visina zad. vimena	105	1	76	105	4	76	105	2	76
	susp. ligament	100	1	76	100	2	76	101	2	76
	položaj pr. sisa	120	2	76	120	3	76	114	3	76
položaj zad. sisa	107	1	76	106	2	76	109	4	76	
vezanost pred. vimena	113	-2	76	113	-1	76	105	0	76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200591934  
 Otac: US 65780183 SHERAC  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200369526  
 MG: **ABI ppl**

Datum rođenja: 14/08/2015  
 Majčin otac: US 61167015 BOULDER-ET  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	112	-3	76	112	-3	76	105	1	76
	duljina sisa	98	0	76	99	1	76	82	0	76
	kondicija	105	-3	76	108	-2	76	95	-5	76
	pokretljivost	105	2	76	106	0	76	94	-2	76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	109	-8	40	109	-7	24	105	-4	25

**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
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima