

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200576178  
 Otac: US 53573187 CHASE  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200236918  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 06/11/2015  
 Majčin otac: DE 0349789696 LONAR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	120	-2	68	120	1	63	118	1	28
	dnevni indeks mliječnosti	117	3	68	116	5	68	116	4	68
	indeks vanjštine	111	1	60	111	5	55	112	2	26
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	458	30	68	419	75	68	742	12	68
	dnevna kol. masti	25	-3	68	25	-2	68	21	0	68
	dnevna kol. bjelančevina	0.07	-0.04	68	0.09	-0.04	68	-0.09	-0.01	68
	dnevni sadržaj masti	23	-1	68	22	1	68	23	0	68
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.08	-0.02	68	0.08	-0.02	68	-0.02	-0.01	68
3.Dugovječnost	dugovječnost	115	-3	61	112	-2	55	108	-2	27
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	100	-3	76	99	-3	74	108	-2	31
	protok mlijeka	92	0	69	91	0	66	100	1	26
	mliječni temperament	102	3	54	102	5	46	106	2	23
5.Plodnost	indeks plodnosti	94	-5	53	99	-6	47	94	-3	23
	Indeks teljenja-pat.	110	-1	59	111	-1	52	103	-1	30
	indeks teljenja-mat.	100	-3	60	100	-1	55	103	0	27
	koncepcija	89	-2	53	94	-2	47	92	-1	23
	lakoća tel. maternalna	101	-3	59	101	0	54	105	0	26
	lakoća tel. paternalna	110	-1	65	111	-2	60	103	0	31
	broj mrtvor. tel. maternalni	99	-2	62	99	-2	56	101	0	27
	broj mrtvor. tel. paternalni	110	-1	54	111	0	44	104	-1	29
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	106	5	76	107	8	76	104	4	76
	skupna ocj. okvir	106	4	76	105	7	76	110	2	76
	skupna ocj. noge	113	-3	76	114	-3	76	101	-2	76
	skupna ocj. vime	104	0	76	103	4	76	113	2	76
	visina križa	106	5	76	104	6	76	115	5	76
	mliječni karakter	108	5	76	108	7	76	105	4	76
	dubina trupa	110	3	76	109	5	76	107	0	76
	širina prsa	109	-1	76	107	0	76	109	-2	76
	položaj zdjelice	108	1	76	108	1	76	100	-1	76
	širina zdjelice	99	3	76	99	4	76	101	2	76
	kut skoč. zgloba	96	3	76	95	3	76	101	1	76
	putice	104	-4	76	104	0	76	105	-1	76
	izraž. skoč. zgloba	101	-2	76	101	0	76	101	-1	76
	zadnje noge pogl.odostraga	111	-2	76	114	-2	76	100	-1	76
	visina zad. vimena	96	1	76	97	6	76	100	1	76
susp. ligament	102	3	76	101	5	76	108	4	76	
položaj pr. sisa	118	4	76	117	5	76	120	2	76	
položaj zad. sisa	111	3	76	110	4	76	109	3	76	
vezanost pred. vimena	105	-1	76	104	1	76	107	-1	76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4200576178  
 Otac: US 53573187 CHASE  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200236918  
 MG: **AAI ppl**

Datum rođenja: 06/11/2015  
 Majčin otac: DE 0349789696 LONAR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	99	0	76	99	0	76	111	1	76
	duljina sisa	94	1	76	94	1	76	98	1	76
	kondicija	104	-4	76	105	-3	76	98	-7	76
	pokretljivost	112	-3	76	113	-3	76	101	-2	76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	112	-9	41	113	-8	24	106	-4	28

### 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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima