

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200684256  
 Otac: US 66636666 CAVIAR  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200107919  
 MG: H3P ABI ppl

Datum rođenja: 15/10/2015  
 Majčin otac: US 60869180 BLADE  
 Posjednik: ORLOVNJAK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	105	-5	67	102	-2	63	116	-1	25
	dnevni indeks mliječnosti	100	-3	67	99	-1	67	114	3	67
	indeks vanjštine	107	6	59	106	11	55	107	2	24
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	762	-220	67	681	-180	67	1214	-33	67
	dnevna kol. masti	-3	-13	67	-4	-12	67	15	0	67
	dnevna kol. bjelančevina	-0.32	-0.04	67	-0.3	-0.04	67	-0.31	0.01	67
	dnevni sadržaj masti	3	-9	67	1	-7	67	24	-1	67
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.23	-0.03	67	-0.22	-0.02	67	-0.16	0	67
3.Dugovječnost	dugovječnost	113	-3	60	109	-1	55	109	-5	23
4.Vime-zdravlje	broj somatskih stanica	110	-1	76	110	-1	74	101	-3	26
	protok mlijeka	93	1	68	94	1	66	97	2	17
	mliječni temperament	113	-11	51	114	-10	46	104	-3	17
5.Plodnost	indeks plodnosti	95	-6	52	95	-5	47	100	-4	21
	Indeks teljenja-pat.	106	1	57	107	3	52	102	-1	22
	indeks teljenja-mat.	101	0	59	101	0	55	99	-2	21
	koncepcija	97	-6	52	97	-4	47	101	-4	21
	lakoća tel. maternalna	101	1	57	102	1	54	97	-1	21
	lakoća tel. paternalna	104	2	63	105	2	60	100	-1	24
	broj mrtvor. tel. maternalni	101	-1	60	100	-1	56	102	-2	22
	broj mrtvor. tel. paternalni	109	1	50	109	2	44	104	0	19
6.Vanjština	skupna ocj. mlj.karakter	108	7	76	105	10	76	110	4	76
	skupna ocj. okvir	117	5	76	117	7	76	108	3	76
	skupna ocj. noge	94	1	76	94	2	76	95	-2	76
	skupna ocj. vime	105	4	76	104	9	76	108	0	76
	visina križa	114	3	76	114	4	76	107	3	76
	mliječni karakter	109	6	76	107	9	76	111	4	76
	dubina trupa	106	1	76	106	2	76	103	1	76
	širina prsa	107	0	76	108	0	76	102	0	76
	položaj zdjelice	125	0	76	126	0	76	104	-1	76
	širina zdjelice	128	6	76	130	7	76	106	1	76
	kut skoč. zgloba	106	0	76	104	2	76	110	2	76
	putice	93	6	76	93	4	76	92	0	76
	izraž. skoč. zgloba	102	-1	76	101	0	76	102	-1	76
	zadnje noge pogl.odostraga	95	0	76	96	1	76	98	0	76
	visina zad. vimena	108	1	76	106	7	76	112	2	76
	susp. ligament	102	3	76	100	6	76	112	2	76
	položaj pr. sisa	105	3	76	104	5	76	116	1	76
položaj zad. sisa	98	1	76	93	3	76	119	3	76	
vezanost pred. vimena	99	3	76	99	4	76	100	0	76	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5200684256  
 Otac: US 66636666 CAVIAR  
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016

Spol: Ž  
 Majka: HR 5200107919  
 MG: H3P ABI ppl

Datum rođenja: 15/10/2015  
 Majčin otac: US 60869180 BLADE  
 Posjednik: ORLOVNJAK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska			klasična		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dubina vimena	102	5	76	102	5	76	100	1	76
	duljina sisa	90	0	76	90	0	76	91	0	76
	kondicija	92	-3	76	95	-3	76	91	-4	76
	pokretljivost	96	1	76	96	1	76	98	-1	76
7.Robotska mužnja	robotska mužnja	96	1	38	96	-1	24	97	-3	23

### 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	HH3	Holstein haplotip 3	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima