

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744 PRINC

Spol: M

Datum rođenja: 30.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016

Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016

Otac: AT 512.989.147 ROTAX

Majka: HR 3101951495

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći: 11/20

MG:

Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	-1	64	102	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	71	94	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	98	-1	60	98	-1	60			
	fitnes	ok	111	-1	68	111	-1	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-145	-30	63	-145	-30	63			
	dnevna kol. masti	nm	-11.3	-0.7	71	-11.3	-0.7	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.1	-0.9	59	-7.1	-0.9	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0.01	71	-0.07	0.01	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	95	-1	63	95	-1	63			
	randman	nm	106	0	57	106	0	57			
	klase mesa	nm	93	-1	62	93	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	0	69	113	0	69			
	perzistencija	nm	108	1	71	108	1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	-1	70	109	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	69	106	0	69			
	protok mlijeka	nm	106	-1	70	106	-1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	-2	49	103	-2	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	1	57	110	1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	98	0	52	98	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	-1	70	101	-1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	89	0	66	89	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	112	0	62	112	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	109	-2	67	109	-2	67			
	visina križa	nm	104	-1	70	104	-1	70			
	duljina leđa	nm	105	-2	68	105	-2	68			
	širina zdjelice	nm	96	-1	68	96	-1	68			
	dubina trupa	nm	88	-1	67	88	-1	67			
	položaj zdjelice	nm	95	1	68	95	1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	66	85	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	66	106	0	66			
	putice	nm	111	0	66	111	0	66			
	visina papaka	nm	99	-1	59	99	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	88	-1	67	88	-1	67			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	66	96	0	66			
kut pred. vimena	nm	110	0	64	110	0	64				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744 PRINC  
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
 Otac: AT 512.989.147 ROTAX  
 Rang po polubraći: 11/20

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: HR 3101951495  
 MG:

Datum rođenja: 30.11.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016  
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	112	0	65	112	0	65			
	dubina vimena	nm	120	-1	68	120	-1	68			
	duljina sisa	nm	88	0	69	88	0	69			
	debljina sisa	nm	104	0	68	104	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	položaj pr. sisa	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	čistoća vimena	nm	100	0	68	100	0	68			

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test