

## 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): 01.04.2017

Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017

Otac: AT 512.989.147 ROTAX

Majka: HR 3101951495

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći: 9/19

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	0	64	102	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	-1	71	93	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	99	1	60	99	1	60			
	fitnes	ok	110	-1	68	110	-1	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-159	-14	64	-159	-14	64			
	dnevna kol. masti	nm	-11.8	-0.5	71	-11.8	-0.5	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.7	-0.6	59	-7.7	-0.6	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	71	-0.07	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	96	1	63	96	1	63			
	randman	ok	107	1	58	107	1	58			
	klase mesa	nm	94	1	62	94	1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	-2	69	111	-2	69			
	perzistencija	nm	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	70	109	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	105	-1	69	105	-1	69			
	protok mlijeka	nm	107	1	70	107	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	-1	49	102	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	99	1	52	99	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	70	101	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	88	-1	66	88	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	-1	62	111	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	109	0	67	109	0	67			
	visina križa	nm	104	0	70	104	0	70			
	duljina leđa	nm	106	1	68	106	1	68			
	širina zdjelice	nm	96	0	68	96	0	68			
	dubina trupa	nm	89	1	67	89	1	67			
	položaj zdjelice	nm	94	-1	68	94	-1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	66	85	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	1	66	107	1	66			
	putice	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	visina papaka	nm	98	-1	59	98	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	88	0	67	88	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
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: 9/19

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 3101951495  
 MG:

Datum rođenja: 30.11.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017  
 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	0	69	120	0	69			
	duljina sisa	nm	88	0	70	88	0	70			
	debljina sisa	nm	104	0	69	104	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	94	1	68	94	1	68			
	položaj pr. sisa	nm	98	-1	69	98	-1	69			
	čistoća vimena	nm	101	1	68	101	1	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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

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