

## 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): 06.06.2017

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	selekcijski indeks	ok	102	0	64	102	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	71	93	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60			
	fitnes	ok	110	0	68	110	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-159	0	64	-159	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-11.8	0	71	-11.8	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.7	0	59	-7.7	0	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	0	63	96	0	63			
	randman	ok	107	0	58	107	0	58			
	klase mesa	nm	94	0	62	94	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	69	111	0	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	0	69	105	0	69			
	protok mlijeka	nm	107	0	70	107	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	49	102	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	99	0	52	99	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	70	101	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	88	0	66	88	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	109	0	67	109	0	67			
	visina križa	nm	104	0	70	104	0	70			
	duljina leđa	nm	106	0	68	106	0	68			
	širina zdjelice	nm	96	0	68	96	0	68			
	dubina trupa	nm	89	0	67	89	0	67			
	položaj zdjelice	nm	94	0	68	94	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	85	0	66	85	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	66	107	0	66			
	putice	nm	110	0	66	110	0	66			
	visina papaka	nm	98	0	59	98	0	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): 06.06.2017  
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	0	68	94	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	69	98	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	68	101	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 1706 i 1705

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