

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 66/77

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017  
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	0	61	109	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	68	110	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	58	110	0	58			
	fitnes	ok	98	0	63	98	0	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	130	0	61	130	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	16.6	0	68	16.6	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.3	0	56	12.3	0	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	68	0.15	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	56	0.1	0	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	randman	nm	105	0	55	105	0	55			
	klase mesa	nm	114	0	59	114	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	0	64	97	0	64			
	perzistencija	nm	113	0	68	113	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	0	67	92	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	94	0	66	94	0	66			
	protok mlijeka	nm	99	0	67	99	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	42	98	0	42			
	lakoća tel. paternalna	nm	118	0	55	118	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	51	95	0	51			
	vitalnost	nm	105	0	50	105	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	87	0	66	87	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	0	62	115	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	57	99	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	63	94	0	63			
	visina križa	nm	80	0	67	80	0	67			
	duljina leđa	nm	89	0	64	89	0	64			
	širina zdjelice	nm	107	0	64	107	0	64			
	dubina trupa	nm	95	0	63	95	0	63			
	položaj zdjelice	nm	105	0	63	105	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	85	0	61	85	0	61			
	putice	nm	104	0	62	104	0	62			
	visina papaka	nm	96	0	54	96	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
kut pred. vimena	nm	110	0	59	110	0	59				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 66/77

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017  
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	87	0	60	87	0	60			
	dubina vimena	nm	85	0	65	85	0	65			
	duljina sisa	nm	88	0	66	88	0	66			
	debljina sisa	nm	101	0	64	101	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	65	92	0	65			
	čistoća vimena	nm	108	0	63	108	0	63			

### 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 1703 i 1612

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