

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 57/71

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016  
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	110	-1	60	110	-1	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	-1	67	113	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	110	1	57	110	1	57			
	fitnes	ok	98	1	62	98	1	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	205	-94	60	205	-94	60			
	dnevna kol. masti	nm	20.9	-2.8	67	20.9	-2.8	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.7	-1.8	56	14.7	-1.8	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.16	0.01	67	0.16	0.01	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0.02	56	0.1	0.02	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	randman	nm	106	2	55	106	2	55			
	klase mesa	nm	114	0	59	114	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	0	62	97	0	62			
	perzistencija	nm	114	-3	67	114	-3	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	66	93	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	65	95	0	65			
	protok mlijeka	nm	100	-1	66	100	-1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	2	40	97	2	40			
	lakoća tel. paternalna	nm	119	0	55	119	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	-1	50	93	-1	50			
	vitalnost	nm	106	0	50	106	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	88	1	66	88	1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	117	0	61	117	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	99	2	56	99	2	56			
	skupna ocj. vime	nm	94	-2	62	94	-2	62			
	visina križa	nm	80	0	66	80	0	66			
	duljina leđa	nm	89	-1	63	89	-1	63			
	širina zdjelice	nm	108	0	63	108	0	63			
	dubina trupa	nm	96	0	62	96	0	62			
	položaj zdjelice	nm	106	2	63	106	2	63			
	kut skoč. zgloba	nm	98	-1	61	98	-1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	85	-1	60	85	-1	60			
	putice	nm	103	1	61	103	1	61			
	visina papaka	nm	97	2	53	97	2	53			
	dulj. pred. vimena	nm	105	-1	62	105	-1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	108	1	62	108	1	62			
kut pred. vimena	nm	110	-2	59	110	-2	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: **57/71**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2016**  
 Majka: **HR 8101980739**  
 MG:

Datum rođenja: **30.01.2014**  
 Datum objave gUV (HPA): **09.08.2016**  
 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	59	87	0	59			
	dubina vimena	nm	84	0	64	84	0	64			
	duljina sisa	nm	87	1	65	87	1	65			
	debljina sisa	nm	101	1	64	101	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	106	-2	64	106	-2	64			
	položaj pr. sisa	nm	92	-4	64	92	-4	64			
	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 1608 i 1607

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