

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 62/71

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 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	seleksijski indeks	ok	111	0	59	111	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	66	114	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	57	109	0	57			
	fitnes	ok	97	0	61	97	0	61			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	299	0	59	299	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	23.7	0	66	23.7	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.5	0	55	16.5	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	66	0.15	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	55	0.08	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	randman	nm	104	0	54	104	0	54			
	klase mesa	nm	114	0	58	114	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	0	61	97	0	61			
	perzistencija	nm	117	0	66	117	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	66	93	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	64	95	0	64			
	protok mlijeka	nm	101	0	65	101	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	38	95	0	38			
	lakoća tel. paternalna	nm	119	0	55	119	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	0	49	94	0	49			
	vitalnost	nm	106	0	49	106	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	87	0	65	87	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	117	0	60	117	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	55	97	0	55			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	61	96	0	61			
	visina križa	nm	80	0	65	80	0	65			
	duljina leđa	nm	90	0	63	90	0	63			
	širina zdjelice	nm	108	0	62	108	0	62			
	dubina trupa	nm	96	0	61	96	0	61			
	položaj zdjelice	nm	104	0	62	104	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	60	99	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	86	0	59	86	0	59			
	putice	nm	102	0	60	102	0	60			
	visina papaka	nm	95	0	51	95	0	51			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	61	106	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	107	0	61	107	0	61			
kut pred. vimena	nm	112	0	58	112	0	58				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 62/71

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016  
 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	58	87	0	58			
	dubina vimena	nm	84	0	63	84	0	63			
	duljina sisa	nm	86	0	64	86	0	64			
	debljina sisa	nm	100	0	63	100	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	63	108	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	63	96	0	63			
	čistoća vimena	nm	108	0	62	108	0	62			

### 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 1607 i 1606

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