

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 39/44

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 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	107	0	62	107	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	68	110	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	58	111	0	58			
	fitnes	ok	95	0	66	95	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	122	0	61	122	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	14.6	0	68	14.6	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.4	0	57	12.4	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	68	0.13	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	57	0.11	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	ok	106	0	55	106	0	55			
	klase mesa	nm	114	0	59	114	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	0	66	96	0	66			
	perzistencija	nm	110	0	69	110	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	68	94	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	96	0	67	96	0	67			
	protok mlijeka	nm	99	0	67	99	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	46	94	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	117	0	55	117	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	52	93	0	52			
	vitalnost	nm	105	0	50	105	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	86	0	67	86	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	0	63	115	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	58	98	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	93	0	64	93	0	64			
	visina križa	nm	79	0	67	79	0	67			
	duljina leđa	nm	86	0	65	86	0	65			
	širina zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	dubina trupa	nm	94	0	64	94	0	64			
	položaj zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	63	98	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	86	0	62	86	0	62			
	putice	nm	103	0	63	103	0	63			
	visina papaka	nm	96	0	55	96	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	64	101	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	64	102	0	64			
kut pred. vimena	nm	110	0	61	110	0	61				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 39/44

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 8101980739  
 MG:

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 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	85	0	62	85	0	62			
	dubina vimena	nm	85	0	66	85	0	66			
	duljina sisa	nm	89	0	67	89	0	67			
	debljina sisa	nm	100	0	66	100	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	66	92	0	66			
	čistoća vimena	nm	108	0	65	108	0	65			

### 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 1711 i 1710

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