

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 39  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018  
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018  
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 39  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	63	104	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	69	106	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	109	-1	59	109	-1	59			
	fitnes	ok	95	0	67	95	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	1	72	105	1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-38	-11	62	-38	-11	62			
	dnevna kol. masti	nm	8.3	0	69	8.3	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.1	0.5	58	9.1	0.5	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	69	0.13	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0.01	58	0.14	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	randman	ok	105	-1	56	105	-1	56			
	klase mesa	nm	113	-1	60	113	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	1	68	95	1	68			
	perzistencija	nm	111	0	70	111	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	-1	69	93	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	95	-1	68	95	-1	68			
	protok mlijeka	nm	99	-1	68	99	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	48	95	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	117	2	57	117	2	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	1	53	93	1	53			
	vitalnost	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	86	0	68	86	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	1	64	115	1	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	-1	60	97	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	93	-1	65	93	-1	65			
	visina križa	nm	79	0	69	79	0	69			
	duljina leđa	nm	87	-1	66	87	-1	66			
	širina zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	dubina trupa	nm	93	0	65	93	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	85	-2	64	85	-2	64			
	putice	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	visina papaka	nm	97	0	57	97	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	98	-1	65	98	-1	65			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 39  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018  
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018  
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 39  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	110	-1	62	110	-1	62			
	susp. ligament	nm	85	0	63	85	0	63			
	dubina vimena	nm	86	1	67	86	1	67			
	duljina sisa	nm	89	1	68	89	1	68			
	debljina sisa	nm	100	1	67	100	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	91	-1	67	91	-1	67			
	čistoća vimena	nm	107	-1	66	107	-1	66			

### 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1808 i 1806

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