

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
 Rang po polubraći: 243/268

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 9200210145  
 MG: TPH+-

Datum rođenja: 12.09.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	60	111	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	66	93	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	56	105	0	56			
	fitnes	ok	125	0	64	125	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-176	0	59	-176	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-15.1	0	66	-15.1	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.3	0	55	-4.3	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	66	-0.11	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	55	0.03	0	55			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	59	110	0	59			
	randman	ok	102	0	53	102	0	53			
	klase mesa	nm	102	0	57	102	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	121	0	66	121	0	66			
	perzistencija	nm	106	0	66	106	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	0	66	120	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	122	0	64	122	0	64			
	protok mlijeka	nm	77	0	65	77	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	0	45	114	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	54	101	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	50	108	0	50			
	vitalnost	nm	111	0	48	111	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	65	111	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	61	105	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	118	0	56	118	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	108	0	61	108	0	61			
	visina križa	nm	113	0	65	113	0	65			
	duljina leđa	nm	110	0	63	110	0	63			
	širina zdjelice	nm	106	0	62	106	0	62			
	dubina trupa	nm	103	0	61	103	0	61			
	položaj zdjelice	nm	110	0	62	110	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	61	102	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	0	60	110	0	60			
	putice	nm	111	0	61	111	0	61			
	visina papaka	nm	110	0	53	110	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	61	107	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	61	102	0	61			
	kut pred. vimena	nm	108	0	58	108	0	58			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
 Rang po polubraći: 243/268

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 9200210145  
 MG: TPH+-

Datum rođenja: 12.09.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	59	95	0	59			
	dubina vimena	nm	111	0	63	111	0	63			
	duljina sisa	nm	98	0	64	98	0	64			
	debljina sisa	nm	92	0	63	92	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	63	104	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	63	97	0	63			
	čistoća vimena	nm	106	0	62	106	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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+-	H		