

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014  
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
 Rang po polubraći: 232/254

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 9200210145  
 MG: TPH+-

Datum rođenja: 12.09.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017  
 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	65	93	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	56	105	0	56			
	fitnes	ok	125	0	64	125	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-189	0	59	-189	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-14.8	0	65	-14.8	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.6	0	55	-4.6	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	65	-0.09	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	55	0.03	0	55			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	58	110	0	58			
	randman	ok	102	0	52	102	0	52			
	klase mesa	nm	101	0	57	101	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	122	0	65	122	0	65			
	perzistencija	nm	107	0	66	107	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	64	77	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	44	113	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	54	102	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	50	109	0	50			
	vitalnost	nm	112	0	48	112	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	0	64	112	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	60	105	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	117	0	55	117	0	55			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	61	110	0	61			
	visina križa	nm	113	0	65	113	0	65			
	duljina leđa	nm	111	0	62	111	0	62			
	širina zdjelice	nm	107	0	62	107	0	62			
	dubina trupa	nm	104	0	61	104	0	61			
	položaj zdjelice	nm	109	0	61	109	0	61			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	60	104	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	59	109	0	59			
	putice	nm	111	0	60	111	0	60			
	visina papaka	nm	111	0	52	111	0	52			
	dulj. pred. vimena	nm	109	0	61	109	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	61	104	0	61			
	kut pred. vimena	nm	111	0	58	111	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: 232/254

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 9200210145  
 MG: TPH+-

Datum rođenja: 12.09.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017  
 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	96	0	58	96	0	58			
	dubina vimena	nm	111	0	63	111	0	63			
	duljina sisa	nm	99	0	64	99	0	64			
	debljina sisa	nm	93	0	62	93	0	62			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	62	103	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	63	97	0	63			
	čistoća vimena	nm	106	0	61	106	0	61			

### 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 1705 i 1704

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+-	H		