

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 633/642

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 5101725607  
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 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	98	0	61	98	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	67	99	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	58	103	0	58			
	fitnes	ok	94	0	66	94	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	122	0	60	122	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-9.4	0	67	-9.4	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7	0	56	7	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.19	0	67	-0.19	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	56	0.04	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	105	0	60	105	0	60			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	102	0	59	102	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	93	0	67	93	0	67			
	perzistencija	nm	103	0	68	103	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	67	97	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	66	99	0	66			
	protok mlijeka	nm	110	0	67	110	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	46	97	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	0	55	93	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	51	107	0	51			
	vitalnost	nm	93	0	50	93	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	126	0	66	126	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	0	63	97	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	59	99	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	90	0	63	90	0	63			
	visina križa	nm	130	0	67	130	0	67			
	duljina leđa	nm	124	0	64	124	0	64			
	širina zdjelice	nm	112	0	64	112	0	64			
	dubina trupa	nm	123	0	63	123	0	63			
	položaj zdjelice	nm	115	0	64	115	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	113	0	63	113	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	62	101	0	62			
	putice	nm	100	0	63	100	0	63			
	visina papaka	nm	112	0	56	112	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	95	0	63	95	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	63	105	0	63			
	kut pred. vimena	nm	88	0	60	88	0	60			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 633/642

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 5101725607  
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 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	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	96	0	65	96	0	65			
	duljina sisa	nm	95	0	66	95	0	66			
	debljina sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	93	0	65	93	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	65	94	0	65			
	čistoća vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

### 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