

**TUG-T100 Teleskobu, ona bağlı kamera ve UBVRİ filtreleri iin
standart fotometrik sisteme donuşum katsayılarının ortanca değerleri**

	<i>k</i>	<i>k'</i>	α	<i>C</i>
<i>U</i>	$0,433 \pm 0,117$	$-0,038 \pm 0,191$	----	----
<i>B</i>	$0,280 \pm 0,104$	$-0,037 \pm 0,087$	$0,968 \pm 0,126$	$1,404 \pm 0,690$
<i>V</i>	$0,152 \pm 0,053$	----	----	----
<i>R</i>	$0,104 \pm 0,039$	----	$-0,922 \pm 0,019$	$0,921 \pm 0,326$
<i>I</i>	$0,049 \pm 0,030$	----	$-1,026 \pm 0,021$	$1,542 \pm 0,309$
<i>U-B</i>	----	----	$0,886 \pm 0,262$	$3,778 \pm 0,663$
<i>B-V</i>	----	----	$0,069 \pm 0,013$	$1,391 \pm 0,629$
<i>V-R</i>	----	----	$0,129 \pm 0,016$	$0,844 \pm 0,337$
<i>V-I</i>	----	----	$0,065 \pm 0,011$	$0,888 \pm 0,338$

Not-1 UBV filtreleri ile ilişkili katsayılar 2012-2022 yılları arasındaki yaklaşık 48 gecedен hesaplanmıştır. R ve I filtreleri ile ilişkili katsayılar 2012-2015 yılları arasındaki yaklaşık 17 gecedен hesaplanmıştır.

Not-2 Tüm gözlemlerde aşağıdaki kataloglarda listelenen standart yıldızlar kullanılmıştır:

Landolt, A.U., 2009, AJ, 137, 4186

Landolt, A.U., 2013, AJ, 146, 131

Not-3 Yukarıda listelenen katsayılar, Janes ve diğ. (2013, AJ, 145, 7) tarafından verilmiş donuşum formülleri temel alınarak hesaplanmıştır.,

Not-4 Hata değeri ilişkili katsayının standart sapmasıdır.

Not-5 Bu katsayıların kullanılması halinde, **18CT100-1396** numaralı gözlem projesine teşekkür edilmesi rica olunur.