

<b>Badanie transformatora jednofazowego</b>		
1. _____	4. _____	Data wykonania:  _____
2. _____	5. _____	
3. _____	6. _____	

**I. Pomiar przekładni i próba stanu jałowego**

Lp.	$U_1$	$U_2$	$\vartheta$	$I_0$	$P_0 = \Delta P_{Fe}$	$\cos\varphi_0$	$I_\mu$	$I_{ow}$
-	V	V	-	mA	W	-	mA	mA
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

**II. Próba zwarcia**

Lp.	$U_1$	$I_z$	$P_z = \Delta P_{cu}$	$\cos\varphi_z$
-	V	A	W	-
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

**III. Próba obciążenia**

Lp.	$U_1$	$I_1$	$P_1$	$\cos\varphi_1$	$U_2$	$I_2$	$P_2$	$\cos\varphi_2$	H
-	V	A	W	-	V	A	W	-	%
1									
2									
3									
4									
5					$U_{2n}$	$\sim I_{2n}$			

Podpis prowadzącego: