

### SUMUR PANTAU PWJ 443

Sumur pantau PWJ 443 terletak di Kelurahan Muktiharjo, Pedurungan Kidul, Kota Semarang (-6.973865°, 110.450580°) terletak di CAT Semarang Demak merupakan sumur pantau dengan AWLR yang dibangun BBWS Pemali Juana pada Tahun 2022.

Berikut data teknis PWJ 443:

NO.	Data Sumur	PWJ 443 (GIP & SSCS 4")
A	<b>Sumur Bor :</b>	
	Pemboran Pilot Hole (m)	102
	Konstruksi Sumur (m)	96,32
	Panjang PVC 8" atau 6 " (m) atau GIP 4"	91,08
	Panjang Screen (m)	5,8
B	<b>Kinerja Sumur:</b>	
	Q Pumping Test (l/s)	1,80
	SWL (m)	63,10
	PWL (m)	65,83
	SC (l/s/m)	0,66
C	Q Safe	Q safe = 7,57 Lt/dt Setting Depth= 81 m
D	Hasil Uji Lab. Air	Air memenuhi syarat untuk air minum
E	Keterangan	Konstruksi sumur GIP 4"

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI PEMALI - JUANA  
SNVT AIR TANAH & AIR BAKU  
PPK PENDAYAGUNAAN AIR TANAH

KONTRAK : Swakelola PAT  
TAHUN ANGGARAN : 2022/ 2023  
NO SUMUR : PWJ 443  
LOKASI : Desa Muktharjo, Pedurungan Kidul, Kota Semarang  
KOORDINAT : 9229108.21 m S 439311.71 m E

**PEMBANGUNAN SUMUR BOR DI POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG**

