การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากแหล่งน้ำรอบมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชใงคลรัตนโกสินทร์ ให้ความสำคัญกับแหล่งน้ำภายในมหาวิทยาลัย โดยมอบหมายให้คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นผู้รับผิดชอบ ในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริเวณรอบมหาวิทยาลัย ที่เป็นแหล่งรอบรับน้ำเสียที่ปล่อยออกจากอาคารคณะต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย ซึ่งในปีการศึกษา 2568 พบว่าคุณภาพน้ำพารามิเตอร์ต่างๆ ตามมาตรฐานที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์แหล่งน้ำรอบมหาวิทยาลัย พบว่า สี กลิ่น และอุณหภูมิของแหล่งน้ำนั้นปกติ คือไม่ได้มีกลิ่นเหม็น และอุณหภูมิต่ำกว่า 40 องศาเซลเซียส นอกจากนี้ ดัชนีคุณภาพของน้ำของแหล่งน้ำทั้ง 7 แหล่ง มีค่าใกล้เคียงกัน

ตารางที่ ๑ แหล่งน้ำในมหาวิทยาลัยที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘

แหล่งน้ำ	ภาพแสดงแหล่งน้ำ		
บ่อน้ำบริเวณหลังองค์พระพุทธรูป			
สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม			
บ่อน้ำพุหน้าสำนักวิจัยและพัฒนา			

แหล่งน้ำ	ภาพแสดงแหล่งน้ำ
บ่อน้ำหน้าศูนย์อนุรักษ์พันธุ์พืช	 
ข้างตึกคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	  
คลองด้านหลังสนามฟุตบอล	
คลองด้านหลังหอพักนักกีฬา	