

รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
โดยเครือข่ายเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ประจำเดือน พฤษภาคม 2553

ครั้งที่	สถานที่	วันที่	อุณหภูมิ ของน้ำ	ค่ากรดต่าง	ค่าออกซิเจน ละลายใน น้ำ (DO)	ประเภท คุณภาพน้ำ
1	เครือข่ายอินทร์บุรีรักรักษ์เจ้าพระยา					
2	เครือข่ายสิงห์บุรีรักรักษ์เจ้าพระยา	8 พฤษภาคม 2553	34	8	7.3	2
3	เครือข่ายชาวตำบลต้นโพธิ์รักรักษ์เจ้าพระยา					
4	เครือข่ายชาวตำบลต้นโพธิ์(แม่น้ำลพบุรี)					
5	เครือข่ายชุมชนบ้านแปงรักรักษ์เจ้าพระยา	7 พฤษภาคม 2553	28	7	6	2
1	เครือข่ายชาวเกษไชโยรักรักษ์เจ้าพระยา					
2	เครือข่ายชุมชนจรเข้ร้อง	7 พฤษภาคม 2553	27	8	5.4	3
3	เครือข่ายเมืองอ่างทองรักรักษ์เจ้าพระยา	1 พฤษภาคม 2553	29	7.5	6	2
4	เครือข่ายโพธารักษ์เจ้าพระยา					
5	เครือข่ายกลุ่มสตรีโพธารักษ์เจ้าพระยา	6 พฤษภาคม 2553	28	8	6	2
6	เครือข่ายป่าโมกรักษ์เจ้าพระยา	3 พฤษภาคม 2553	32	7.5	6	2
7	บางเสด็จรักรักษ์เจ้าพระยา วัดสระแก้ว	17 พฤษภาคม 2553	34	8.5	3.8	4
8	บางเสด็จรักรักษ์เจ้าพระยา โรงเรียนวัดท่า	เครือข่ายตรวจสอบสถานีเตือนภัยสิ่งแวดล้อม				
	เครือข่ายบ้านกุ่มรักรักษ์เจ้าพระยา	6 พฤษภาคม 2553	29	8	5.9	3
1	เครือข่ายบ้านกุ่มรักรักษ์เจ้าพระยา	9 พฤษภาคม 2553	29	7.5	6	2
2	เครือข่ายลำภาลรักรักษ์เจ้าพระยา	6 พฤษภาคม 2553	32	7.5	5.2	3
3	เครือข่ายโรงเรียนวัดชุมพล	14 พฤษภาคม 2553	35	7.5	5	3
1	เครือข่ายสามโคกรักษ์เจ้าพระยา					
2	เครือข่ายชุมชนบ้านศาลาแดงเหนือ	7 พฤษภาคม 2553	32	7	4.5	3
3	เครือข่ายบ้านปทุมรักรักษ์เจ้าพระยา	7 พฤษภาคม 2553	31	7.5	5.2	3
4	เครือข่ายสิ่งแวดล้อมเมืองปทุมธานี	2 พฤษภาคม 2553	31.3	7.3	1.34	5
1	เครือข่ายปากด่านพัฒนา 1	7 พฤษภาคม 2553	29.5	7	4.6	3
2	เครือข่ายทำนน้ำโรงเรียนวัดตึก	2 พฤษภาคม 2553	28	7.5	2	4
1	เครือข่ายชมรมรักรักษ์คลองบางฝ้ายและเครือข่าย	4 พฤษภาคม 2553	31.5	8	1.1	5
2	เครือข่ายบางพังกพัฒนา					

ค่ามาตรฐาน

อุณหภูมิในแหล่งน้ำควรมีค่าไม่เกินหรือน้อยกว่าอุณหภูมิอากาศปกติ 3 องศาเซลเซียส

(อุณหภูมิปกติของประเทศไทย 28-32 องศาเซลเซียส)

ค่าความเป็นกรดต่างในน้ำควรอยู่ในช่วง 5-9

ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ ไม่ควรน้อยกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร

คุณภาพน้ำประเภทที่ 1 ดีมาก (เพื่อการขยายพันธุ์สัตว์น้ำตามธรรมชาติ/ระบบนิเวศน์)DO ต้องเป็นไปตามธรรมชาติ

คุณภาพน้ำประเภทที่ 2 ดี (เพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำ/ประมง/กีฬาทางน้ำ)DO ต้องไม่น้อยกว่า 6.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 3 พอใช้ (เพื่อการเกษตร) DO ต้องไม่น้อยกว่า 4.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 4 เลื่อมโทรม (เพื่อการอุตสาหกรรม) DO ต้องไม่น้อยกว่า 2.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 5 เลื่อมโทรมมาก (เพื่อการคมนาคม) DO น้อยกว่า 2.0 มก./ล.