

แนวทางการปรับปรุง และพัฒนาระบบประปาหมู่บ้าน จากการสำรวจระบบประปาที่ผ่านการคัดเลือกจำนวน 34 แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดสงขลา

อปท.	ลำดับที่	ชื่อประปา/ รหัสประปา	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	แหล่งกำเนิด มลพิษ	ผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ	แนวทางการปรับปรุง พัฒนาระบบ
ทต. หุ่่งลาน	1	บ้านสวนบ ทุเรียน/P27	7	หุ่่งลาน	คลองหอยโข่ง	สงขลา	6.918962	100.421194	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0937/61 (pH* Fe* Pb*)	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยทำการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง กรณีค่าโลหะหนักมีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ทำ การตกตะกอนเพื่อให้โลหะหนักจับตัวกันกรณีค่า เหล็กให้ทำการเพิ่มช่องว่างตะแกรงและทำความสะอาด สะอาดสม่ำเสมอ
	2	บ้านพร้าว อก /P26	9	หุ่่งลาน	คลองหอยโข่ง	สงขลา	6.878752	100.434457	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0937/61 (TCB* FCB*)	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลงท่อน้ำ ดิบ
อบต. เขา พระ	3	นาโต๊ะ เมียง/P09	2	เขาพระ	รัตภูมิ	สงขลา	7.098296	100.183588	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0934/61 Tur* Colour*TCB* FCB*	กรณีค่า ค่า TurและColour มีค่าเกินกว่ามาตรฐาน ให้ทำการปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยทำการเติมปูนขาว และสารส้มเพื่อให้น้ำใสและเพิ่มชั้นกรองน้ำ และ กรณีค่า TCB* FCB* มีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ ทำการทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการ Feedลงท่อน้ำดิบ
ทต. นาสี ทอง	4	บ้านนาสีทอง /P08	1	นาสี ทอง	รัตภูมิ	สงขลา	7.107284	100.199038	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0934/61	ผ่านมาตรฐานทุกรายการทดสอบ
ทต. บ้านไร่	5	บ้านปอม คลองโน /P28	11	บ้านพรุ	หาดใหญ่	สงขลา	6.884965	100.502015	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0937/61 ( pH* *TCB* FCB* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยทำการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง กรณีTCB* FCB* ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดย ทำการFeedลงท่อน้ำดิบ

อพท.	ลำดับที่	ชื่อประปา/ รหัสประปา	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	แหล่งกำเนิด มลพิษ	ผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ	แนวทางการปรับปรุง พัฒนาระบบ
ทต. บ้าน หาร	6	บ้านท่าหาด /P14	2	บ้านหาร	บางกล้า	สงขลา	7.425700	100.273400	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 (pH <sup>+</sup> )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
	7	บ้านคดยาง /P13	3	บ้านหาร	บางกล้า	สงขลา	7.347780	100.271000	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 (pH <sup>+</sup> )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
	8	บ้านเกาะไทร /P12	5	บ้านหาร	บางกล้า	สงขลา	7.074110	100.441027	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 (pH <sup>+</sup> )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
ทต. ปริก	9	บ้านชุมชน ตลาดใต้/P34	3	ปริก	สะเดา	สงขลา	6.712409	100.437772	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0950/61 (pH <sup>+</sup> )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
ทม. กำแพงเพชร	10	บ้านหนองอัน /P03	4	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.092402	100.271600	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61 (Fe <sup>*</sup> )	ค่าเหล็กให้ทำการเพิ่มช่องว่างตะแกรงและทำความสะอาด สอะอาดสม่ำเสมอ
	11	บ้านคอกช้าง /P01	6	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.126615	100.290934	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61	ผ่านมาตรฐานทุกรายการทดสอบ
	12	บ้านควนนา /P06	7	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.099354	100.301876	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61 (TCB <sup>*</sup> )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
	13	บ้านทุ่งยาง คอง/P02	8	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.111166	100.281892	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61 (pH <sup>*</sup> Pb <sup>*</sup> TCB <sup>*</sup> )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง กรณีค่าโลหะหนักมีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ทำ การตกตะกอนเพื่อให้โลหะหนักจับตัวกันกรณีค่า TCB <sup>*</sup> ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeed ลงท่อน้ำดิบ

อปท.	ลำดับที่	ชื่อประปา/ รหัสประปา	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	แหล่งกำเนิด มลพิษ	ผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ	แนวทางการปรับปรุง พัฒนาระบบ
ทม. กำแพงเพชร	14	บ้านห้วยโอน /P05	9	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.039311	100.269554	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61 (Colour*TCB*FCB*)	กรณีค่า Colour มีค่าเกินกว่ามาตรฐานให้ทำการ ปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยทำการเติมปูนขาวและ สารส้มเพื่อให้น้ำใสและเพิ่มชั้นกรองน้ำ กรณีTCB* FCB* ทำการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโดยทำการ Feedลงท่อน้ำดิบ
	15	บ้านเขารัก เกียรติ/P04	12	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.074105	100.251860	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0933/61 (Pb*)	กรณีค่าโลหะหนักมีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ทำ การตกตะกอนเพื่อให้โลหะหนักจับตัวกัน
อบต. บาง กล้า	16	บ้านบางกล้า บน/P21	1	บางกล้า	บางกล้า	สงขลา	7.087057	100.424374	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 (TCB*)	ทำการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโดยทำการFeedลง ท่อน้ำดิบ
	17	บ้านบางหยี /P20	4	บางกล้า	บางกล้า	สงขลา	7.069572	100.431598	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 (pH*Fe*)	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยทำการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง กรณีค่าเหล็กให้ทำการเพิ่มช่องว่างตะแกรงและทำ ความสะอาดสม่ำเสมอ
	18	บ้านท่าเมรุ /P18	5	บางกล้า	บางกล้า	สงขลา	7.135567	100.444061	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 (pH*Fe*)	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยทำการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง กรณีค่าเหล็กให้ทำการเพิ่มช่องว่างตะแกรงและทำ ความสะอาดสม่ำเสมอ
	19	บ้านหนองม่วง /P19	7	บางกล้า	บางกล้า	สงขลา	7.116247	100.445277	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 (TCB*FCB*)	ทำการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโดยทำการFeedลง ท่อน้ำดิบ
	20	บ้านตะเคียน นอก/P31	4	ปริก	สะเดา	สงขลา	6.700094	100.421672	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0950/61 (Fe*TCB*)	กรณีค่าเหล็กให้ทำการเพิ่มช่องว่างตะแกรงและทำ ความสะอาดสม่ำเสมอ กรณีTCB*ทำการเติม คลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโดยทำการFeedลงท่อน้ำดิบ
	21	บ้านต้นเลียบ /P32	6	ปริก	สะเดา	สงขลา	6.711682	100.420647	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0950/61	ผ่านมาตรฐานทุกรายการทดสอบ

อปท.	ลำดับที่	ชื่อประปา/ รหัสประปา	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	แหล่งกำเนิด มลพิษ	ผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ	แนวทางการปรับปรุง พัฒนาระบบ
อปต. บาง กล้า	22	บ้านควนกอ /P33	8	ปริก	สะเดา	สงขลา	6.674364	100.380931	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0950/61 ( pH* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
	23	บ้าน ทต. กำแพงเพชร/ P07	1	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	7.136988	100.258250	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0934/61 ( TCB* FCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
อปต. คลองอู่ ตะเภา	24	บ้านหัวพาน นอก /P15	1	คลองอู่ ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.055061	100.445159	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 ( pH* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
	25	บ้านท่าแซ /P16	3	คลองอู่ ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.046968	100.447958	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 ( pH* TCB* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง และกรณีค่า TCB* มีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ทำ การทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeed ลงท่อน้ำดิบ
	26	บ้านหนองบัว /P17	4	คลองอู่ ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.037288	100.440569	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0935/61 ( pH* TCB* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง และกรณีค่า TCB* มีค่าเกินมาตรฐานแนะนำให้ทำ การทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeed ลงท่อน้ำดิบ
	27	บ้านหนองหิน /P22	1	แม่ทอม	บางกล้า	สงขลา	7.105418	100.455419	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 ( TCB* FCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
	28	บ้านวัดคูเต่า /P23	3	แม่ทอม	บางกล้า	สงขลา	7.107001	100.466722	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 ( TCB* FCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
	29	บ้านแม่ทอม อก /P24	4	แม่ทอม	บางกล้า	สงขลา	7.091366	100.469225	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 ( TCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ

อปท.	ลำดับที่	ชื่อประปา/ รหัสประปา	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	แหล่งกำเนิด มลพิษ	ผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ	แนวทางการปรับปรุง พัฒนาระบบ
อบต. คลองอู่ ตะเภา	30	บ้านนารังนก /P25	5	แม่ทอม	บางกล้า	สงขลา	7.086293	99.929485	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0936/61 ( TCB* FCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
อบต. ท่า ชะมวง	31	บ้านทุ่งนา /P10	12	ท่าชะมวง	รัตภูมิ	สงขลา	7.118645	100.169334	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0934/61 ( Tur* Colour*TCB* FCB* )	กรณีค่า ค่า TurและColour มีค่าเกินกว่ามาตรฐาน ให้ทำการปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยการเติมปูน ขาวและสารส้มเพื่อให้ใสและเพิ่มชั้นกรองน้ำ และกรณีค่า TCB* FCB* มีค่าเกินมาตรฐานแนะนำ ให้ทำการทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการ Feedลงท่อน้ำดิบ
	32	บ้านหนองไม้ แก่น /P11	14	ท่าชะมวง	รัตภูมิ	สงขลา	7.093174	100.240042	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0934/61 ( TCB* )	ทำการเติมคลอรีนเพื่อค่าเชื้อโดยการFeedลง ท่อน้ำดิบ
อบต. ทับ ช้าง	33	บ้านทับช้าง /P30	1	ทับช้าง	นาทวี	สงขลา	6.604512	100.686231	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0949/61 ( pH* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง
	34	บ้านกระทิง- บ้านเกาะงูน/ P29	2	ทับช้าง	นาทวี	สงขลา	6.606865	100.696306	ไม่มี	รายงานผลเลขที่0949/61 ( pH* )	กรณีค่าpHต่ำกว่ามาตรฐานให้ทำการปรับปรุง คุณภาพน้ำโดยการเติมถ่านเพื่อปรับให้เป็นกลาง