ร้อยละของน้ำบริโภคในจังหวัดเฝ้าระวัง ปี 2557 - 2558 จำแนกตามปริมาณฟลูออไรด์ระดับต่างๆ (หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลิตร)

อำเภอ	จำนวนส่งตรวจทั้งหมด	ฟลูออไรด์ 0 - 0.79 มก./ลิตร	ร้อยละ	ฟลูออไรด์ 0.80 - 1.99 มก./ลิตร	ร้อยละ	ฟลูออไรด์ 2.00 -3.99 มก./ลิตร	ร้อยละ	ฟลูออไรด์ > 4.00 มก./ลิตร	ร้อยละ
		จำนวน		จำนวน		จำนวน		จำนวน	
นครปฐม	1,466	1,112	75.9	284	19.4	54	3.7	16	1.1
สุพรรณบุรี	1,036	755	72.9	226	21.8	44	4.2	11	1.1
สระบุรี	279	256	91.8	20	7.2	2	0.7	1	0.4
สมุทรสงคราม	35	34	97.1	1	2.9	-	0.0	-	0.0
พังงา	554	547	98.7	3	0.5	2	0.4	2	0.4
ระนอง	165	159	96.4	3	1.8	2	1.2	1	0.6
ลำปาง	307	255	83.1	14	4.6	18	5.9	20	6.5
พิษณุโลก	269	77	28.6	152	56.5	40	14.9	-	0.0
กำแพงเพชร	175	160	91.4	6	3.4	4	2.3	5	2.9
นครสวรรค์	38	38	100.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0
กาจนบุรี	26	26	100.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0
รวม	4,350	3,419	78.6	709	16.3	166	3.8	56	1.3

แหล่งที่มา **กลุ่มพัฒนาการคุ้มครองผู้บริโภคด้านทันตสุขภาพ สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย**

ข้อมูล ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2559

หมายเหตุ **จำแนกตามปริมาณฟลูออไรด์แบ่งเป็นสี่ระดับตามความเข้มข้น โดยเรียงตามความรุนแรงของปัญหาดังนี้**

-ฟลูออไรด์ 4.0 มก/ล ขึ้นไป มีความเสี่ยงสูงสุดและมีความจำเป็นเร่งด่วนที่สุดในการจัดการฟลูออไรด์ในน้ำบริโภคเพราะมีโอกาสเกิดความเป็นพิษเกิดความผิดปกติที่กระดูกและโครงสร้าง ตามที่องค์การอนามัยโลกระบุไว้

-ฟลูออไรด์ 2.0-3.9 มก/ล จัดว่ามีความเสี่ยงสูง คือ โอกาสเกิดฟันตกกระรุนแรง

-ฟลูออไรด์ 0.8-1.9 มก/ล จัดว่ามีความเสี่ยงปานกลางต่อการเกิดฟันตกกระ

-ฟลูออไรด์ 0-0.7 มก/ล จัดว่ามีความเสี่ยงต่ำต่อฟันตกกระ อยู่เกณฑ์มาตรฐานน้ำบริโภคกรมอนามัย