

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๑

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ.เชียงใหม่	290	153.6	22-906	85.2	312.2	144	49.7	58	20.0	49	16.9	39	13.4
๒.จ.น่าน	๓๐๐	๑๒๐.๐	๒๔-๘๑	๖๒.๘	๒๓๖.๐	๑๗๔	๕๘.๐	62	๒๐.๘	44	๑๔.๘	20	๖.๓
๓.จ.ลำปาง	290	166.0	38-897	86.4	283.8	139	47.9	66	22.8	47	16.2	38	13.1
๔.จ.เชียงราย	ไม่ส่งปัสสาวะ												
๕.จ.พะเยา	293	150.2	21-806	81.2	262.2	146	49.8	70	23.9	50	17.1	27	9.2
๖.จ.ลำพูน	ไม่ส่งปัสสาวะ												
๗.จ.แม่ฮ่องสอน	216	123.8	20-759	71	208.8	129	59.7	50	23.1	27	12.5	10	4.6
๘.จ.แพร่	314	139.3	21-909	74.8	275.7	171	54.5	54	17.2	55	17.5	34	10.8
รวม	1703	141.5	20-906	77	258.5	903	53.0	360	21.1	272	16.0	168	9.9

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๒

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ.พิษณุโลก	244	187.7	7-400	91.3	318.3	102	41.8	53	21.7	89	36.5	0	0.0
๒.จ.ตาก	299	181.0	0-441	106.9	277.9	110	36.8	97	32.4	92	30.8	0	0.0
๓.จ.สุโขทัย	262	205.3	0-401	125.8	323.9	87	33.2	68	26.0	107	40.8	0	0.0
๔.จ.เพชรบูรณ์	301	164.6	0-400	90	286.8	131	43.5	77	25.6	93	30.9	0	0.0
๕.จ.อุตรดิตถ์	314	159.5	6-400	93	281.5	143	45.5	79	25.2	92	29.3	0	0.0
รวม	1420	178.9	0-441	102.8	300.1	573	40.4	374	26.3	473	33.3	0	0.0

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๓ (ผลการวิเคราะห์จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์)

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.นครสวรรค์	300	135.9	81-638	112.9	190.9	175	58.3	82	27.3	30	10.0	13	4.3
๒.กำแพงเพชร	300	175.7	75-582	123.2	245.6	110	36.7	118	39.3	67	22.3	5	1.7
๓.อุทัยธานี	327	142.1	59-603	117.1	195.7	178	54.4	111	33.9	31	9.5	7	2.1
๔.พิจิตร	286	180.1	16-530	119.9	276.6	113	39.5	81	28.3	89	31.1	3	1.0
๕.จ.ชัยนาท	297	180.0	98-575	132.7	268.2	107	36.0	102	34.3	84	28.3	4	1.3
รวม	1510	160.8	16-638	118.8	233.1	683	45.2	494	32.7	301	19.9	32	2.1

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๔

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ.นนทบุรี	302	155.3	30-2090	111.3	218.7	136	45.0	114	37.7	46	15.2	6	2.0
๒.จ.อ่างทอง	307	164.2	23-520	103.7	240.5	134	43.6	102	33.2	67	21.8	4	1.3
๓.อยุธยา	302	169.2	23-656	123.7	256.4	115	38.1	109	36.1	57	18.9	21	7.0
๔.จ.ปทุมธานี	300	174.7	12-726	109.4	242.7	116	38.7	115	38.3	63	21.0	6	2.0
๕.จ.นครนายก	242	119.7	4-2101	77.7	194.2	152	62.8	58	24.0	16	6.6	16	6.6
๖.จ.ลพบุรี	328	136.8	19-2450	86.5	244	176	53.7	73	22.3	44	13.4	35	10.7

ต.จ.สระบุรี	300	114.6	12-1993	79.6	174.9	199	66.3	68	22.7	27	9.0	6	2.0
ต.จ.สิงห์บุรี	286	135.6	26-1037	91.2	195.4	168	58.7	83	29.0	29	10.1	6	2.1
รวม	๒๓๖๗	๑๔๘.๔	๔-๒๔๕๐	๙๔.๐	๒๒๐.๓	๑๑๙๖	50.5	๗๒๒	30.5	๓๔๙	14.7	๑๐๐	4.2

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๕

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ.ราชบุรี	294	184.8	7-1276	121.1	280.5	114	38.8	80	27.2	66	22.4	34	11.6
๒.เพชรบุรี	300	141.5	13-954	102.7	206.9	161	53.7	86	28.7	42	14.0	11	3.7
๓. สุพรรณบุรี	303	130.6	10-702	87.6	182.6	182	60.1	94	31.0	24	7.9	3	1.0
๔.สมุทรสาคร	300	117.2	22-954	78.7	161.3	211	70.3	64	21.3	21	7.0	4	1.3
๕.จ.กาญจนบุรี	304	165.4	18-1225	104.5	265.3	131	43.1	88	28.9	58	19.1	27	8.9
๖.ประจวบฯ	267	135.4	23-1061	88.5	196.3	158	59.2	72	27.0	29	10.9	8	3.0
๗.นครปฐม	300	149.9	11-924	99	214.3	150	50.0	92	30.7	44	14.7	14	4.7
๘.สมุทรสงคราม	ไม่ส่งปัสสาวะ												
รวม	2068	142.2	7-1276	95	216.7	1107	53.5	576	27.9	284	13.7	101	4.9

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๖

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.ตราด	304	150.9	14-588	104.4	227.6	151	49.7	94	30.9	49	16.1	10	3.3

๒.ชลบุรี	319	358.4	9-784	196.5	491.7	51	16.0	50	15.7	143	44.8	75	23.5
๓.ปราจีนบุรี	300	156.1	30-555	117.5	215.6	136	45.3	115	38.3	48	16.0	1	0.3
๔.จันทบุรี	300	171.4	23-772	116.1	246.5	122	40.7	106	35.3	66	22.0	6	2.0
๕.สระแก้ว	306	169.5	15-940	110.8	242.6	128	41.8	103	33.7	65	21.2	10	3.3
๖.ระยอง	302	209.0	15-686	126.8	318.2	96	31.8	89	29.5	92	30.5	25	8.3
๗.สมุทรปราการ	300	213.2	10-664	133.4	356.3	95	31.7	89	29.7	71	23.7	45	15.0
๘.ฉะเชิงเทรา	298	158.7	28-536	118.9	227.4	133	44.6	111	37.2	48	16.1	6	2.0
รวม	2429	183.8	9-940	121.6	288.2	912	37.5	757	31.2	582	24.0	178	7.3

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๗

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ.ภาพสินธุ์	270	117.0	10-824	62.7	208.5	169	62.6	50	18.5	38	14.1	13	4.8
๒.จ.ขอนแก่น	255	109.7	10-834	63.8	182.6	163	63.9	52	20.4	35	13.7	5	2.0
๓.จ.มหาสารคาม	301	134.6	10-1011	77.2	206.9	170	56.5	84	27.9	33	11.0	14	4.7
๔.จ.ร้อยเอ็ด	217	118.1	10-1008	67.4	197.7	137	63.1	43	19.8	29	13.4	8	3.7
รวม	๑๐๔๓	๑๒๐.๘	๑๐-๑๐๑๑	๖๖.๘	๑๙๘.๒	๖๓๙	61.3	๒๒๙	22.0	๑๓๕	12.9	๔๐	3.8

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๘

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ

๑.จ.นครพนม	272	124.4	13-1143	73.7	199.8	171	62.9	55	20.2	40	14.7	6	2.2
๒.จ.อุดรธานี	649	136.3	10-903	79.4	226.4	363	55.9	153	23.6	115	17.7	18	2.8
๓.จ.สกลนคร	237	158.9	12-1018	89.4	249.6	112	47.3	66	27.8	46	19.4	13	5.5
๔.จ.หนองคาย	229	92.3	10-825	45.5	155.8	164	71.6	48.0	21.0	16.0	7.0	1	0.4
๕.หนองบัวลำภู	297	145.1	14-703	79.2	266.4	153	51.5	60	20.2	61	20.5	23	7.7
๕.จ.เลย	213	106.5	10-703	70.0	180.2	141	66.2	44	20.7	25	11.7	3	1.4
๗.บึงกาฬ	266	107.7	14-708	58.6	195.3	175	65.8	45	16.9	32	12.0	14	5.3
รวม	2163	124.6	10-1143	72.1	214.1	1279	59.1	471	21.8	335	15.5	78	3.6

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๙

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.ชัยภูมิ	300	93.6	4-1135	62.6	155.5	215	71.7	61	20.3	19	6.3	5	1.7
๒.นครราชสีมา	286	143.2	18-938	84.2	212.2	149	52.1	89	31.1	39	13.6	9	3.1
๓.บุรีรัมย์	276	162.5	17-2297	96.1	276.7	128	46.4	68	24.6	56	20.3	24	8.7
๔.สุรินทร์	283	137.5	11-1214	84.7	205.6	160	56.5	69	24.4	44	15.5	10	3.5
รวม	1145	132.1	4-2297	77.5	209.9	652	56.9	287	25.1	158	13.8	48	4.2

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๑๐

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.อุบลราชธานี	229	126.2	16-1212	83.7	228.2	130	56.8	50	21.8	34	14.8	15	6.6
๒.จ.มุกดาหาร	254	130.3	13-1245	73.8	233.6	147	57.9	53	20.9	32	12.6	22	8.7
๓.อำนาจเจริญ	300	133.8	17-1337	83.4	209.3	167	55.7	68	22.7	43	14.3	22	7.3
๔.จ.ศรีสะเกษ	271	154.4	20-1430	86	290.9	134	49.4	52	19.2	45	16.6	40	14.8
๕.จ.ยโสธร	301	139.1	14-1293	82.6	225.5	159	52.8	76	25.2	34	11.3	32	10.6
รวม	1355	134.7	13-1430	80.9	240.2	737	54.4	299	22.1	188	13.9	131	9.7

ปริมาณไอโอดีนในปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๑๑

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.นครศรีฯ	630	184.1	21-626	126.4	300.6	215	34.1	214	34.0	191	30.3	10	1.6
๒.สุราษฎร์ธานี	658	185.7	24-575	141.2	254.9	196	29.8	291	44.2	170	25.8	1	0.2
๓.จ.พังงา	205	184.6	55-588	143.2	245.5	61	29.8	93	45.4	49	23.9	2	1.0
๔.จ.กระบี่	307	182.5	24-398	142.1	241	96	31.3	143	46.6	68	22.1	0	0.0
๕.จ.ชุมพร	260	170.8	29-399	127.2	199.7	92	35.4	139	53.5	29	11.2	0	0.0

๖.จ.ภูเก็ต	300	183.5	48-418	145.3	227.9	83	27.7	155	51.7	62	20.7	0	0.0
๗.จ.ระนอง	287	247.4	13-598	168.9	338.1	43	15.0	102	35.5	141	49.1	1	0.3
รวม	2647	185.4	13-626	141.6	261.5	786	29.7	1137	43.0	710	26.8	14	0.5

ปริมาณไอโอดีนในปีสภาวะหญิงตั้งครรภ์ ปี ๒๕๕๗ เขตบริการสุขภาพที่ ๑๒

จังหวัด	จำนวน ตัวอย่าง	median µg/L	range µg/L	p25 th µg/l	p75th µg/l	<๑๕๐ µg/L		๑๕๐-๒๔๙ µg/L		๒๕๐-๔๙๙ µg/L		≥๕๐๐ µg/L	
						จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
๑.จ. ยะลา	298	168.4	17-1327	88.9	283.5	132	44.3	73	24.5	61	20.5	32	10.7
๒.จ.สงขลา	280	152.9	29-1397	103.9	239	136	48.6	81	28.9	46	16.4	17	6.1
๓.จ.ปัตตานี	289	206.6	8-1435	105.4	396.5	114	39.4	50	17.3	55	19.0	70	24.2
๔.จ.สตูล	300	156.8	17-1219	103.7	254.4	145	48.3	79	26.3	46	15.3	30	10.0
๕.จ.นราธิวาส	299	140.5	6-1187	93.5	220.1	154	51.5	87	29.1	29	9.7	29	9.7
๖.จ.ตรัง	150	172.0	35-612	120.7	237.1	55	36.7	63	42.0	29	19.3	3	2.0
๗.จ.พัทลุง	299	193.9	24-1153	105.5	347	117	39.1	69	23.1	56	18.7	57	19.1
รวม	1915	165.3	6-1435	102.9	275.6	853	44.5	502	26.2	322	16.8	238	12.4

กลุ่มวิจัยอาหารเพื่อโภชนาการ สำนักโภชนาการ ๑๒/๐๕/๒๕๕๘