

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรย์ที่ขึ้นทะเบียนกับ กรอ. (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ม.ค. 68)

ลำดับที่	เลขทะเบียน	รายชื่อ	วันหมดอายุ	สารมลพิษ		เบอร์โทรศัพท์
				ดิน	น้ำใต้ดิน	
1	ร-201	บริษัท เอเซียน เคมิคัล จำกัด	22-ก.ย.-69	-	✓	-
2	ร-321	บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) (กรุงเทพมหานคร)	30-เม.ย.-68	✓	✓	-
3	ว-003	บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด (ชลบุรี)	5-ก.ค.-69	✓	✓	โทร. 0 3848 1197-9
4	ว-003/2	บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด (ปราจีนบุรี)	8-ม.ค.-70	-	✓	-
5	ว-005	บริษัท แชน อี. 68 แล็บ จำกัด	12-พ.ค.-68	✓	✓	โทร.0 2912 2715-8,0 2587 8486
6	ว-011	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด	10-ก.ค.-69	✓	✓	-
7	ว-026	บริษัท แอนาไลติกคอล ลาบอราทอรี่ส์ เซอร์วิส จำกัด	22-เม.ย.-71	✓	✓	โทร.0 2292 1645-8,0 2689 8164-5
8	ว-049	บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด	28-มี.ค.-71	✓	✓	-
9	ว-090	บริษัท เคมแม็ก แอนด์ ไฟท์เปอร์ จำกัด	9-เม.ย.-69	✓	✓	โทร.0 2295 3687-61
10	ว-094	บริษัท เคมแล็บ เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด	24-พ.ย.-69	-	✓	-
11	ว-099	บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด	18-พ.ค.-71	✓	✓	โทร.0 2954 7745-6 ต่อ 404
12	ว-100	บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด	2-มิ.ย.-71	✓	✓	โทร. 0 2920 1458-9
13	ว-114	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	6-ก.ค.-68	✓	✓	-
14	ว-118	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	14-ก.ค.-69	✓	✓	-
15	ว-131	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด	22-ธ.ค.-70	✓	✓	-
16	ว-145	บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด	2-ก.พ.-68	✓	✓	-
17	ว-152	บริษัท เฮลธ์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด	5-ก.ค.-68	✓	✓	-
18	ว-156	บริษัท เอ็นไวโรปร จำกัด	19-ต.ค.-68	✓	✓	โทร.081-5857475
19	ว-167	บริษัท ซีเวจ เวสต์ อะนาไลติกคอล จำกัด	2-ก.ค.-69	✓	-	-
20	ว-169	บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด	11-ส.ค.-68	-	✓	-
21	ว-181	บริษัท เอส ที เอส กรีน จำกัด	8-ก.พ.-68	✓	✓	โทร.02-153-7001-6
22	ว-189	บริษัท อินเตอร์เทค เทสต์ติ้ง เซอร์วิสเชส (ประเทศไทย) จำกัด	22-มิ.ย.-68	✓	✓	-
23	ว-190	บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด	16-มิ.ย.-68	✓	✓	โทร.0 3522 6383

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับ กรอ. (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ม.ค. 68)

ลำดับที่	เลขทะเบียน	รายชื่อ	วันหมดอายุ	สารมลพิษ		เบอร์โทรศัพท์
				ดิน	น้ำใต้ดิน	
24	ว-197	บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (ระยอง)	12-ต.ค.-68	√	√	โทร. 0 3868 5260-72
25	ว-199	บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด	18-พ.ย.-68	-	√	โทร. 0 3720 8800 ต่อ 6429
26	ว-201	บริษัท โกชู โคชัน จำกัด	8-เม.ย.-69	√	√	โทร.0 2750 3192-9
27	ว-204	บริษัท แอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (กรุงเทพมหานคร)	2-ก.ย.-69	√	√	โทร. 0 2760 3000
28	ว-206	บริษัท เอส. พี. เจ. โซแอนติฟิค จำกัด	26-ก.ย.-69	-	√	-
29	ว-212	บริษัท อีสเทิร์น ซีบอร์ด เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	21-ธ.ค.-69	√	√	โทร. 0 3834 6364-7
30	ว-220	บริษัท โกลบอล เอนไวรอนเมนทอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด	4-ก.ค.-71	√	√	โทร.0 2942 2289
31	ว-236	บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด	13-มี.ค.-69	√	√	-
32	ว-239	บริษัท ซีคอท จำกัด	2-พ.ค.-69	√	√	-
33	ว-240	บริษัท กรีน มอนิเตอร์িং เซอร์วิส จำกัด	12-มี.ย.-69	√	-	-
34	ว-244	บริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชัน จำกัด	19-ธ.ค.-69	√	√	-
35	ว-245	บริษัท เทสท์ เทค จำกัด กรุงเทพมหานคร	28-ม.ค.-70	√	√	-
36	ว-247	บริษัท ไพนซีส เอโวลูชั่น จำกัด	6-มี.ค.-71	-	√	โทร.091-4645142
37	ว-261	บริษัท เพนทะเลคิล โพลูเทค จำกัด	14-พ.ย.-68	-	√	โทร. 0 2408 1366-68
38	ว-262	บริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด	26-ธ.ค.-68	√	√	โทร. 095-206-1765
39	ว-270	บริษัท ซี.ที.เอ็นไวรอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด (นนทบุรี)	4-ธ.ค.-69	√	-	โทร.0 2965 8848-9
40	ว-272	บริษัท แปซิฟิค แลบบอราทอรี จำกัด	16-พ.ย.-69	√	√	-
41	ว-278	บริษัท ปันทองกรุ๊ป แมนเนจเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	5-ก.ค.-71	-	√	โทร. 0 2416 9779 ต่อ 48
42	ว-283	บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแทนท์ จำกัด (ปทุมธานี)	14-ม.ค.-68	√	√	-
43	ว-286	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี จำกัด	27-ก.พ.-68	√	√	โทร. 0 2227 0265
44	ว-310	บริษัท สยาม อีโค แล็บ จำกัด	15-ต.ค.-69	√	√	-
45	ว-318	บริษัท ทีเอ็นพี เอนไวรอนเม้นท์ จำกัด	14-ม.ค.-70	√	√	โทร. 0 2156 8273

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับ กรอ. (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ม.ค. 68)

ลำดับที่	เลขทะเบียน	รายชื่อ	วันหมดอายุ	สารมลพิษ		เบอร์โทรศัพท์
				ดิน	น้ำใต้ดิน	
46	ว-323	บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ระยอง)	28-มิ.ย.-71	-	√	-
47	ว-326	บริษัท ทีเอส-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด นนทบุรี	25-ส.ค.-71	√	√	-
48	ว-354	บริษัท สมาร์ท เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด	26-มิ.ย.-69	-	√	-
49	ว-363	บริษัท ซี อี แล็บแอนด์คอนเซาท์ติ้ง จำกัด	25-ม.ค.-71	√	√	-
50	ว-368	บริษัท อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	8-ส.ค.-71	√	√	-

หมายเหตุ : ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนของ กรอ.

การเลือกใช้บริการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนต้องสอดคล้องกับพารามิเตอร์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียน

จัดทำโดย : กลุ่มมลพิษดิน วันที่ 6 ม.ค. 68

สรุป

บทบาทผู้ประกอบกิจการโรงงาน

การแจ้งข้อมูลของสารเคมี
(ภ.3)

- ทวนสอบ (Verify) ข้อมูลให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ส่งข้อมูลให้ กรอ. หรือ สอจ. พิจารณาและลงข้อมูลอ้างอิง ก่อนเจาะบ่อสังเกตการณ์

รายงานผลการตรวจสอบ
(ภ.4)

- วางแผนการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน
- จุดเก็บตัวอย่างตามตำแหน่งบ่อ และพารามิเตอร์ให้สอดคล้องกับ ภ.3
- เลือกห้องปฏิบัติการเพื่อเตรียมทีม QA, QC
- วิธีการวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงฯ ข้อ 7
- ประเมินผล ทุกจุดเก็บ ทุกพารามิเตอร์
- หากผลวิเคราะห์มีค่าเกินมาตรฐานเรียกว่า พบการปนเปื้อน

มาตรการควบคุมและมาตรการลด
การปนเปื้อน (ภ.5)

- เมื่อพบการปนเปื้อน ให้รีบเสนอมาตรการควบคุมและลดการปนเปื้อนส่ง กรอ. หรือ สอจ. ภายใน 180 วัน (ภ.5 ข้อ 5.1)
- รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการ และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการต่อ กรอ. หรือ สอจ. (ภ.5 ข้อ 5.2)

จัดทำโดย : กลุ่มมลพิษดิน วันที่ 6 ม.ค. 68

สรุป

บทบาทห้องปฏิบัติการ

- ยืนยันวิธีการวิเคราะห์ที่ใช้ได้ตามกฎหมายกับลูกค้า
- ดำเนินการเก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์ตามแผนงานพร้อมข้อมูล chain of custody
- ออกรายงานให้สามารถนำไปใช้ได้ตามกฎหมาย, เชื่อถือได้
 - ระบุชื่อวิธีการวิเคราะห์และมาตรฐานอ้างอิงที่ใช้ เช่น APHA หรือ US EPA (SW 846)
 - กรณีมีรายงาน Not detected ให้ระบุข้อมูลแสดงค่า LOD ที่ผ่านการพิสูจน์ตามหลักวิชาการที่ใช้เป็นมาตรฐานสากล
 - ระบุวันที่อนุมัติรายงาน โดยผู้มีอำนาจของห้องปฏิบัติการ
 - ระบุชื่อ สกศ ผู้เก็บตัวอย่าง, ระบุวันที่เก็บตัวอย่าง
 - เนื้อหาอื่นที่จำเป็น ตามคู่มือการสำรวจและตรวจสอบการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน เช่น ข้อมูลของบ่อทางกายภาพ อุปกรณ์และวิธีที่ใช้ถ่ายน้ำซังออกจากบ่อ ข้อมูลทางกายภาพของตัวอย่าง

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน.

มีองค์ประกอบรายงานตามข้อ 19.3 ในประกาศ กรอ. เรื่อง ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน พ.ศ. 2566 จึงจะถือว่าเป็นรายงานผลจากห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับ กรอ.

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของของราชการ มหาวิทยาลัยของรัฐ หรือมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ

มีองค์ประกอบรายงานตามหน่วยงานกำหนดขึ้นเอง แต่ต้องมีข้อมูลข้างต้นเป็นอย่างน้อย