

ภาคผนวก

3-3

ใบรับรองห้องปฏิบัติการ บริษัท สเปเชียล แล็บ
เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ที่ [REDACTED]

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๒ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐๕ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน [REDACTED] สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๗/๙๑-๙๓ หมู่ที่ ๓
ตำบลท่าอิฐ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-----------------------------|---------------|
| ๑) นายนิธัสัน นิมะ | ทะเบียนเลขที่ |
| ๒) นายมะปารี อาแวกือจิ | ทะเบียนเลขที่ |
| ๓) นางสาวสุวิมล หมวดหมี | ทะเบียนเลขที่ |
| ๔) นางสาวอาสมะ แซเลาะ | ทะเบียนเลขที่ |
| ๕) นางสาวกัญญารักษ์ แซ่เต๋น | ทะเบียนเลขที่ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|--------------------------------|---------------|
| ๑) นางสาวฟ้าติษฐ์ สุธลง | ทะเบียนเลขที่ |
| ๒) นางสาวอศฺวาณี-ยูโซะ | ทะเบียนเลขที่ |
| ๓) นางสาวสุโมยะห์ ดือราแม็ง | ทะเบียนเลขที่ |
| ๔) นางสาวนุรโสมะฮ์ ไสสากา | ทะเบียนเลขที่ |
| ๕) นายเสรี จันทวี | ทะเบียนเลขที่ |
| ๖) นางสาวอรุณรัตน์ เขียวน้ำชุม | ทะเบียนเลขที่ |
| ๗) นางสาวณภัสภรณ์ ธนะอัมสม | ทะเบียนเลขที่ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๖ รายการ

ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอชแอล ให้ยื่นคำขอต่อทางศูนย์รวมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอชแอล
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางจินดา เดชะศรีบท)

ผู้อำนวยการกองใช้และเปลี่ยนแปลงสิ่งประกอบ

ปฏิบัติการงานกึ่งนิติกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๓๓

ที่ [REDACTED] ลงวันที่ ๐๕ มกราคม ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๖ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁾
2	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ⁽²⁾ 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ⁽²⁾
4	Cadmium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric Method ⁽²⁾
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ⁽²⁾
7	Copper	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
8	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ⁽²⁾
9	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ⁽¹⁾
10	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method ⁽²⁾
11	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ⁽²⁾
12	Lead	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
13	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
14	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁾
15	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽²⁾
16	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ⁽²⁾
17	pH	Electrometric Method ⁽²⁾
18	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ⁽²⁾ 2) Distillation, Direct Photometric Method ⁽²⁾
19	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁾
20	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method ⁽²⁾
21	Temperature	Laboratory and Field Methods ⁽²⁾
22	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ⁽²⁾
23	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method ⁽²⁾
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ⁽²⁾
25	Trivalent Chromium	Digestion, Direct Air Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽²⁾
26	Zinc	Digestion, Direct Air Acetylene Flame Method ⁽²⁾

(นางริกาญจน์ อัครสกุลวิไล)

ผู้แทน บมจ. สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง

1. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.


(นางวิภาดา ธีตรสกลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิชาการและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ