

ภาคผนวก ค

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

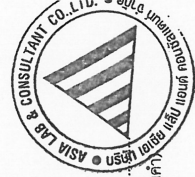
ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ครั้งที่ 1




รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ทำอากาศยานพิษณุโลก
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ลานจอดรถเครื่องบิน
ตำแหน่งที่ติดตั้ง : 47Q 0636692E 1854664N
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม พ.ศ.2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : High Volume Air Sampler
วิธีวิเคราะห์ : Gravimetric
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 - 28 เมษายน พ.ศ.2568
วันที่รายงานผล : 8 พฤษภาคม พ.ศ.2568
เลขที่วิเคราะห์ : A2504025 - A2504027
เลขที่รายงาน : RPA2504009

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ (TSP) (mg/m ³)
25-26/04/2568	0.080
26-27/04/2568	0.091
27-28/04/2568	0.120
มาตรฐาน*	0.330

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป



ผู้ตรวจวัด :  (นายไตรภพ มุ่งหมาย)
ผู้จัดทำ :  (นางสาวพัชฌริศ ภาณุเจนพันธ์)
ผู้รับรองผล :  (นางสาวพัชฌริศ ภาณุเจนพันธ์)

1/1




* ห้ามมิให้นำไปใช้ ทำซ้ำ หรือคัดลอกบางส่วนของการนี้ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร *

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ทำอากาศยานพิษณุโลก
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ลานจอดรถเครื่องบิน
ตำแหน่งที่ติดตั้ง : 47Q 0636618E 1854660N
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม พ.ศ.2568
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : CO NDIR Analyzer : Teledyne API Model 300 SN1739
วิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared
วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 - 28 เมษายน พ.ศ.2568
วันที่รายงานผล : 8 พฤษภาคม พ.ศ.2568
เลขที่วิเคราะห์ : C2504011
เลขที่รายงาน : RPC2504011

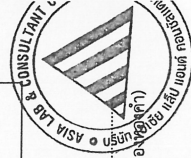
Interval Time	CO Concentration (ppm)	
	25-26/04/2568	26-27/04/2568
11:00-12:00 น.	0.43	0.53
12:00-13:00 น.	0.51	0.50
13:00-14:00 น.	0.47	0.49
14:00-15:00 น.	0.43	0.47
15:00-16:00 น.	0.37	0.53
16:00-17:00 น.	0.39	0.59
17:00-18:00 น.	0.42	0.55
18:00-19:00 น.	0.41	0.57
19:00-20:00 น.	0.47	0.60
20:00-21:00 น.	0.50	0.53
21:00-22:00 น.	0.42	0.44
22:00-23:00 น.	0.41	0.41
23:00-24:00 น.	0.35	0.33
00:00-01:00 น.	0.40	0.31
01:00-02:00 น.	0.37	0.29
02:00-03:00 น.	0.33	0.32
03:00-04:00 น.	0.36	0.33
04:00-05:00 น.	0.40	0.37
05:00-06:00 น.	0.44	0.40
06:00-07:00 น.	0.47	0.46
07:00-08:00 น.	0.44	0.47
08:00-09:00 น.	0.55	0.49
09:00-10:00 น.	0.57	0.53
10:00-11:00 น.	0.48	0.57
24 Hour Average	0.43	0.46
8 Hour Average	0.46	0.52
1 Hour Maximum	0.57	0.60
1 Hour Minimum	0.33	0.29
1 Hour Standard*	30.00	30.00
24 Hour Standard*	9.00	9.00

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผู้ตรวจวัด :  (นายไตรภพ มุ่งหมาย)
ผู้จัดทำ :  (นางสาวพัชฌริศ ภาณุเจนพันธ์)
ผู้รับรองผล :  (นางสาวพัชฌริศ ภาณุเจนพันธ์)

1/1

* ห้ามมิให้นำไปใช้ ทำซ้ำ หรือคัดลอกบางส่วนของการนี้ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร *



ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ครั้งที่ 2

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ทำอากาศยานพิษณุโลก
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานทดสอบเครื่องบิน
ตำแหน่งพิกัด UTM : 47Q 0636692E 1854664N วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 - 13 กันยายน พ.ศ.2568
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 30 กันยายน พ.ศ.2568 วันที่รายงานผล : 30 กันยายน พ.ศ.2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : High Volume Air Sampler เลขที่วิเคราะห์ : A2509025 - A2509027
วิธีวิเคราะห์ : Gravimetric เลขที่รายงาน : RPA2509009

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ (TSP) (mg/m ³)
10-11/09/2568	0.009
11-12/09/2568	0.011
12-13/09/2568	0.013
มาตรฐาน*	0.330

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป



ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
ผู้รับรองผล : วชิรพงศ์
(นางสาวกนิษฐรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้จัดทำ : กัญญิณภัทร์
(นางสาวกนิษฐรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : ทำอากาศยานพิษณุโลก
สถานที่เก็บตัวอย่าง : สถานทดสอบเครื่องบิน
ตำแหน่งพิกัด UTM : 47Q 0636618E 1854660N วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 - 13 กันยายน พ.ศ.2568
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 30 กันยายน พ.ศ.2568 วันที่รายงานผล : 30 กันยายน พ.ศ.2568
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง : CO NDIR Analyzer : Thermo Environmental Model 48C S/N 48C-66729-353 เลขที่วิเคราะห์ : C2509011
วิธีวิเคราะห์ : Non-Dispersive Infrared เลขที่รายงาน : RPC2509011

Interval Time	CO Concentration (ppm)		
	10-11/09/68	11-12/09/68	12-13/09/68
12:00-13:00 น.	0.27	0.35	0.29
13:00-14:00 น.	0.24	0.30	0.24
14:00-15:00 น.	0.32	0.28	0.26
15:00-16:00 น.	0.35	0.33	0.39
16:00-17:00 น.	0.40	0.38	0.40
17:00-18:00 น.	0.41	0.37	0.37
18:00-19:00 น.	0.38	0.37	0.38
19:00-20:00 น.	0.38	0.34	0.35
20:00-21:00 น.	0.29	0.25	0.30
21:00-22:00 น.	0.24	0.24	0.25
22:00-23:00 น.	0.23	0.24	0.23
23:00-24:00 น.	0.18	0.19	0.19
00:00-01:00 น.	0.16	0.19	0.19
01:00-02:00 น.	0.15	0.18	0.17
02:00-03:00 น.	0.15	0.15	0.14
03:00-04:00 น.	0.15	0.17	0.19
04:00-05:00 น.	0.18	0.14	0.18
05:00-06:00 น.	0.19	0.17	0.16
06:00-07:00 น.	0.16	0.20	0.18
07:00-08:00 น.	0.18	0.24	0.26
08:00-09:00 น.	0.25	0.27	0.23
09:00-10:00 น.	0.29	0.25	0.30
10:00-11:00 น.	0.29	0.31	0.37
11:00-12:00 น.	0.32	0.34	0.35
24 Hour Average	0.26	0.26	0.27
8 Hour Average	0.31	0.31	0.32
1 Hour Maximum	0.41	0.38	0.40
1 Hour Minimum	0.15	0.14	0.14
1 Hour Standard*		30.00	
24 Hour Standard*		9.00	

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
ผู้รับรองผล : วชิรพงศ์
(นางสาวกนิษฐรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้จัดทำ : กัญญิณภัทร์
(นางสาวกนิษฐรัตน์ กาญจนพันธ์)

ผู้ตรวจวัด : ไพโรจน์
(นายไตรภพ มุ่งหมาย)