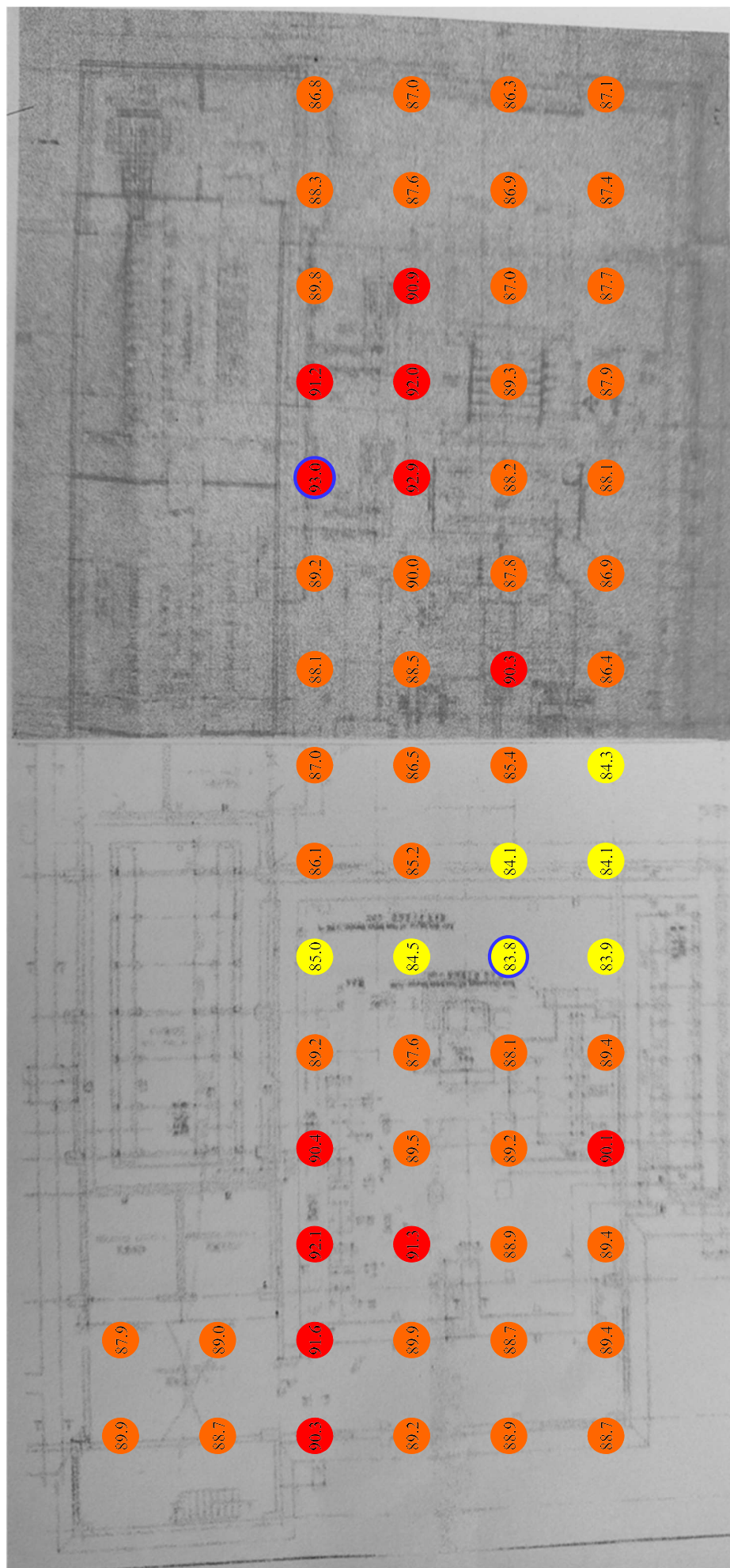




*ภาคผนวก จ-11 : แผนผังการจัดทำเส้นระดับเสียง
(Noise Contour Map)*

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงานชั้น 1

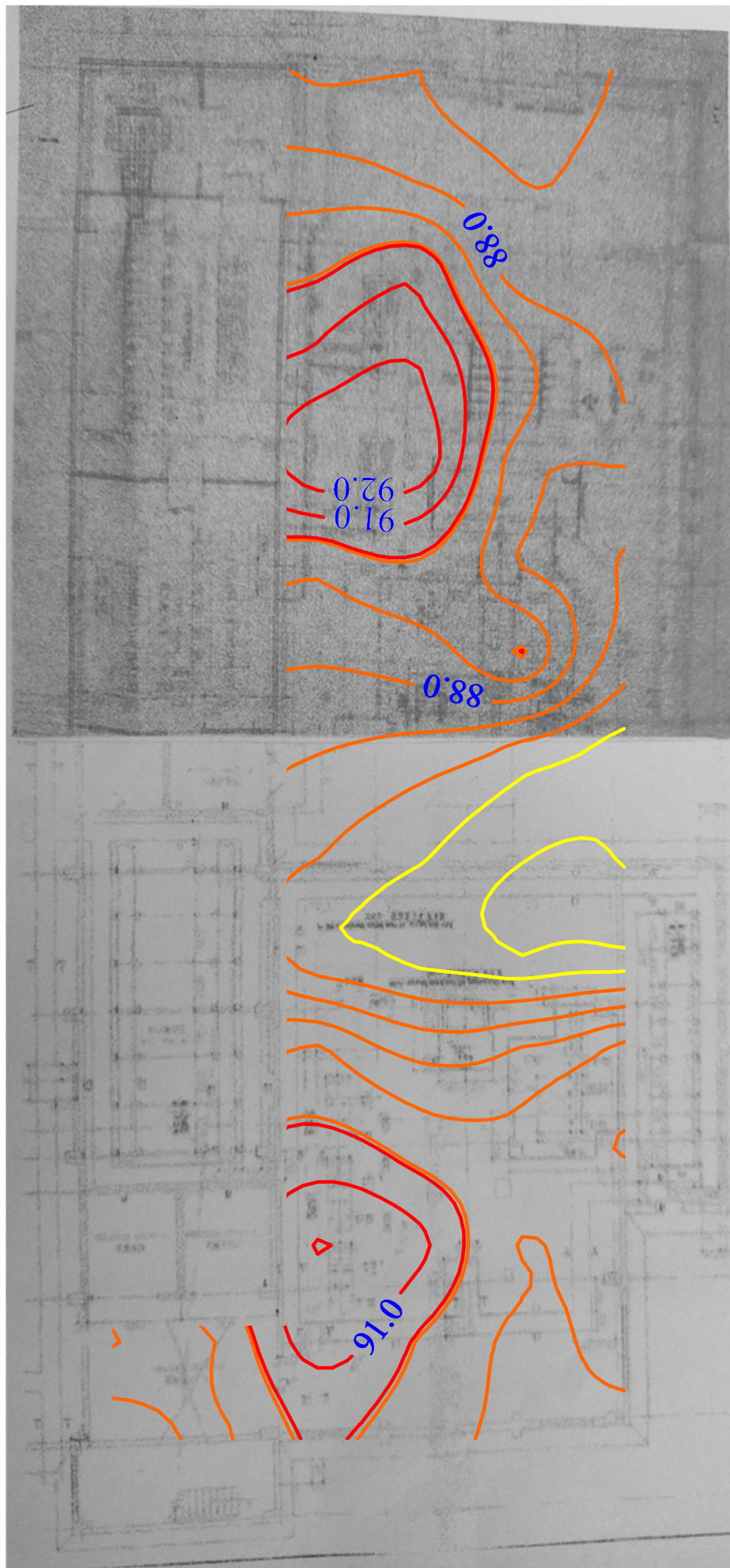


Minimum = 64 points
Maximum = 83.8 dB(A)
Average = 93.0 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021

	Minimum	Maximum
		
		

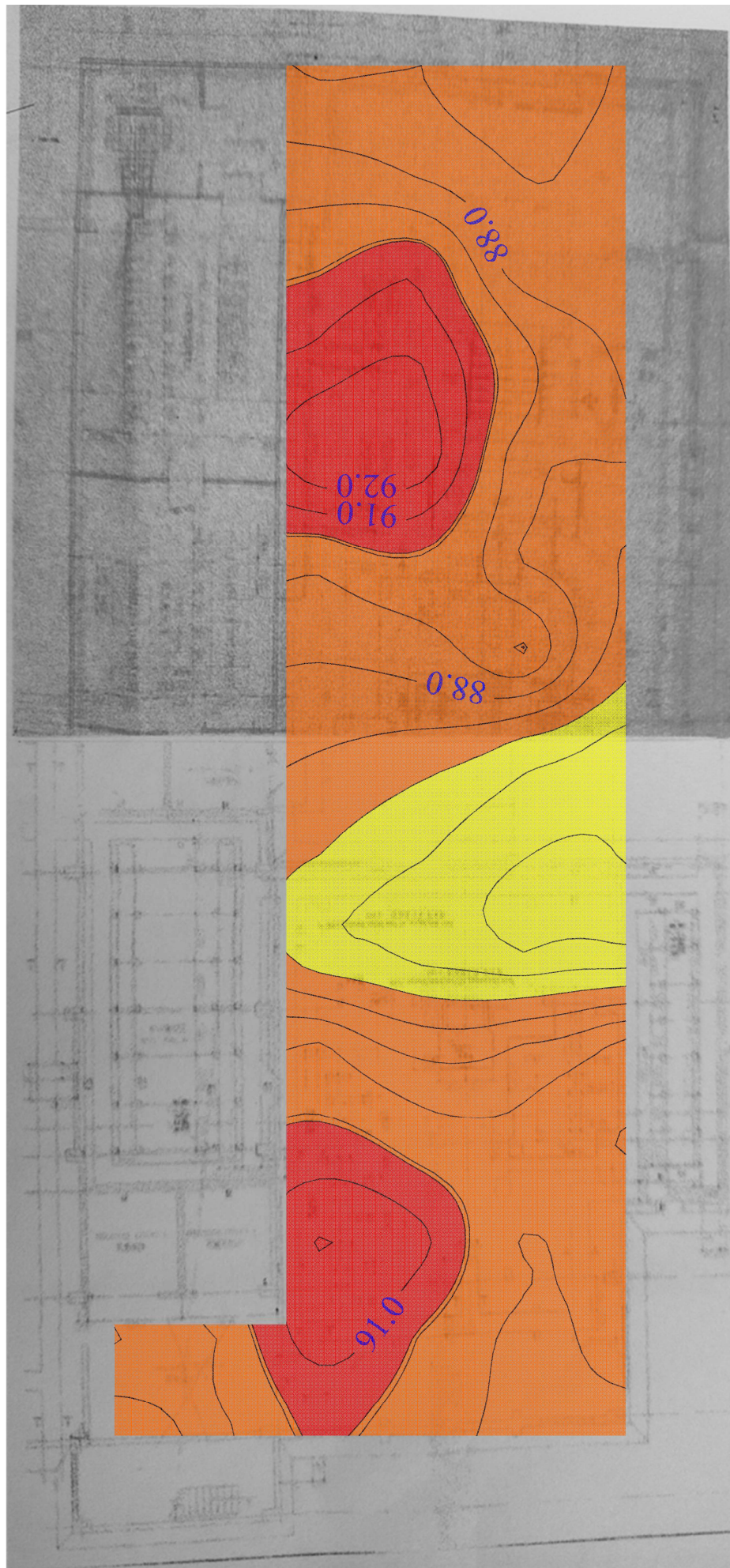
Remark	83.8 - 85.0 dB (A)	85.1 - 90.0 dB (A)	90.1 - 93.0 dB (A)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 1



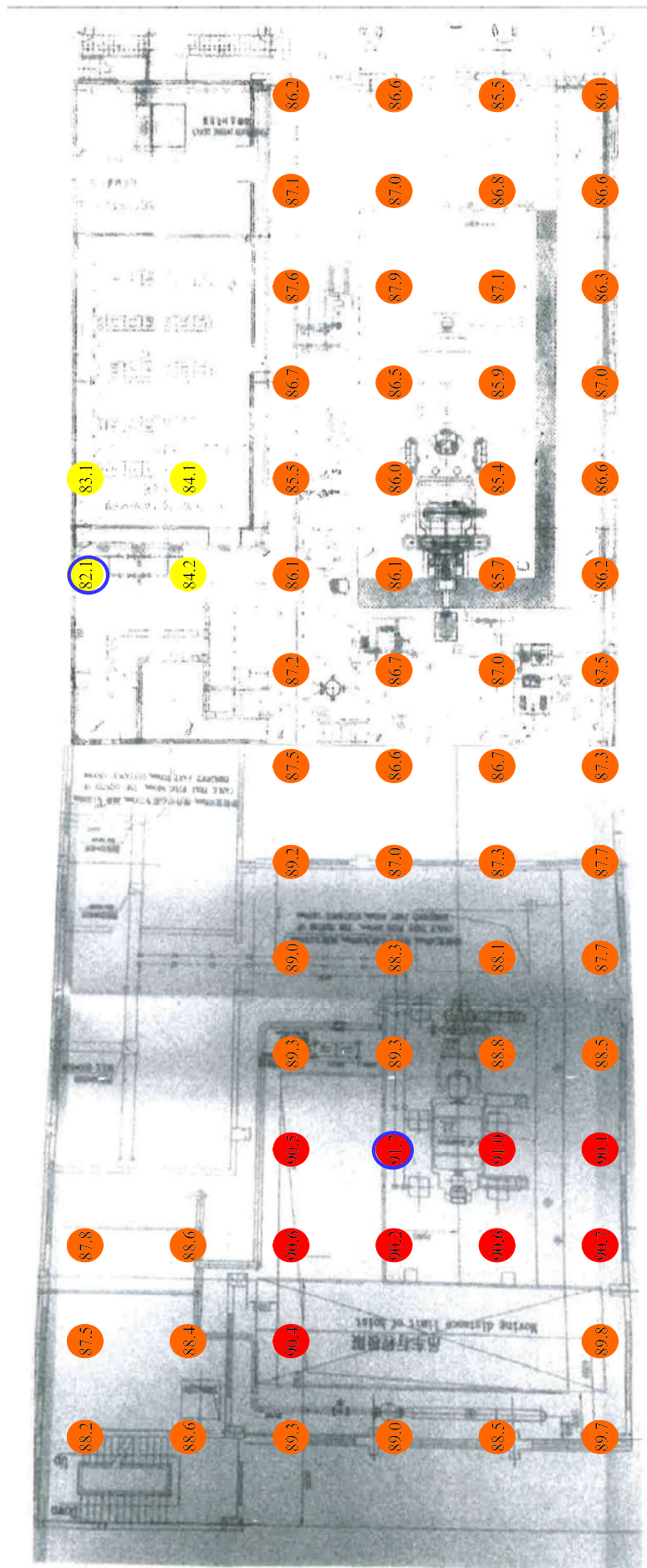
Remark	83.8 - 85.0 dB (A)	n	= 64 points
	85.1 - 90.0 dB (A)	Minimum	= 83.8 dB(A)
	90.1 - 93.0 dB (A)	Maximum	= 93.0 dB(A)
		Average	= 88.3 dB(A)
		Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 1



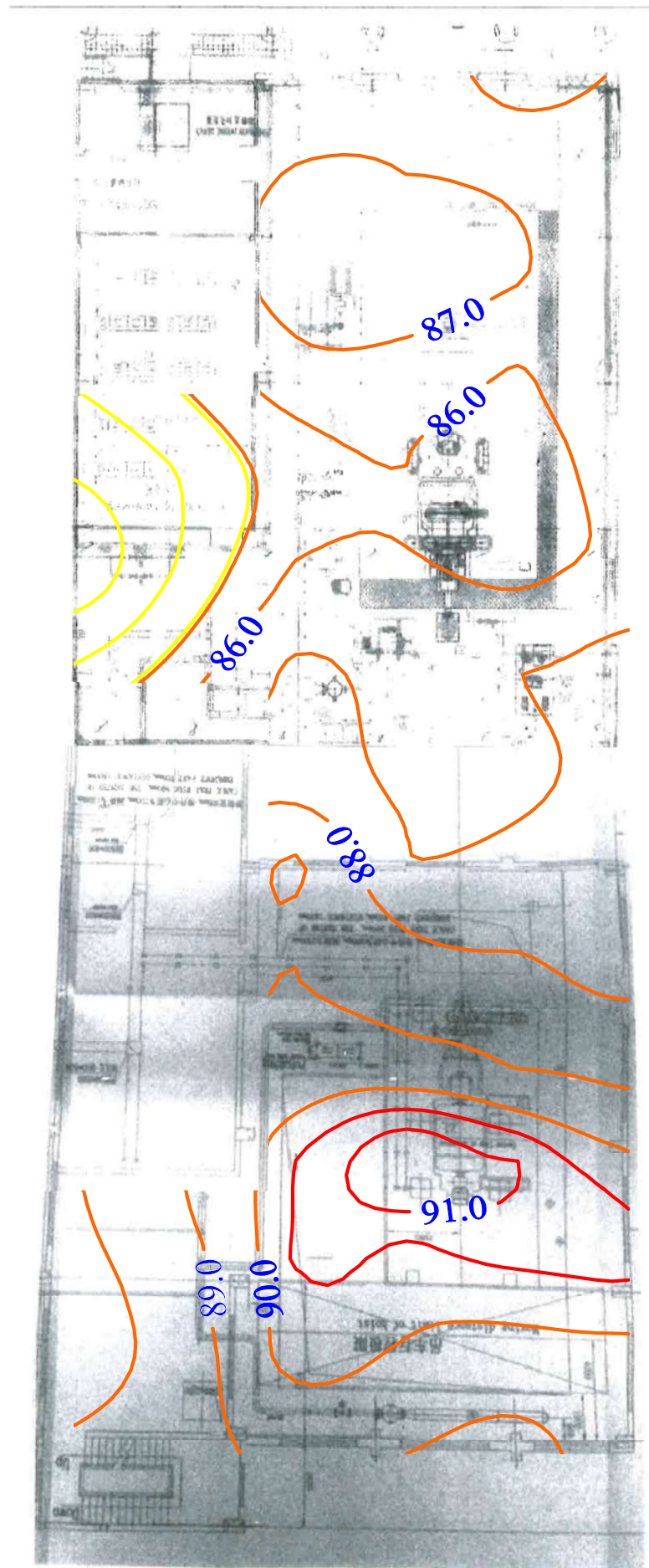
Remark	83.8 - 85.0 dB (A)	n	= 64 points
	85.1 - 90.0 dB (A)	Minimum	= 83.8 dB(A)
	90.1 - 93.0 dB (A)	Maximum	= 93.0 dB(A)
		Average	= 88.3 dB(A)
		Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 2



Remark	Minimum	Maximum	n
82.1 - 85.0 dB (A)			= 68 points
85.1 - 90.0 dB (A)			= 82.1 dB(A)
90.1 - 91.7 dB (A)			= 91.7 dB(A)
			Average = 87.6 dB(A)
			Measuring Date : November 30, 2021

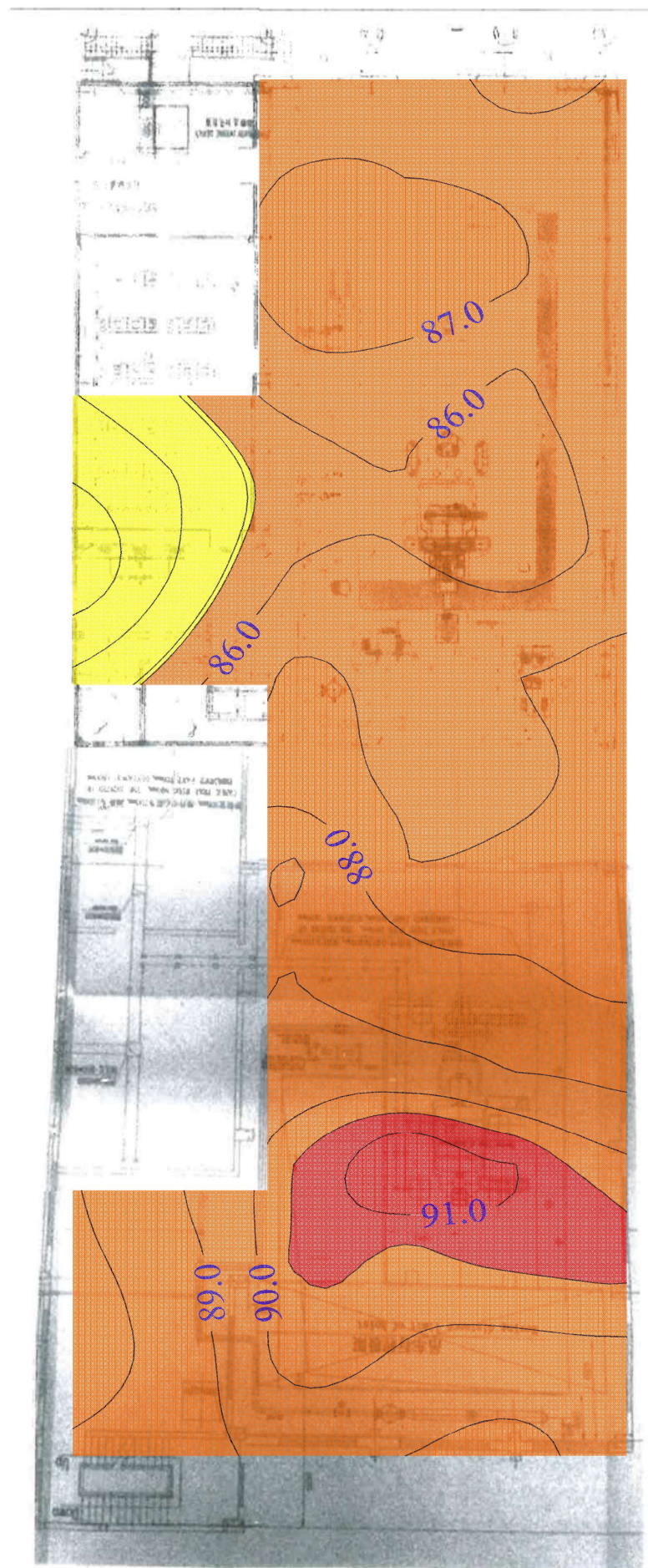
Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 2



n	= 68 points
Minimum	= 82.1 dB(A)
Maximum	= 91.7 dB(A)
Average	= 87.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Remark	82.1 - 85.0 dB (A)
	85.1 - 90.0 dB (A)
	90.1 - 91.7 dB (A)

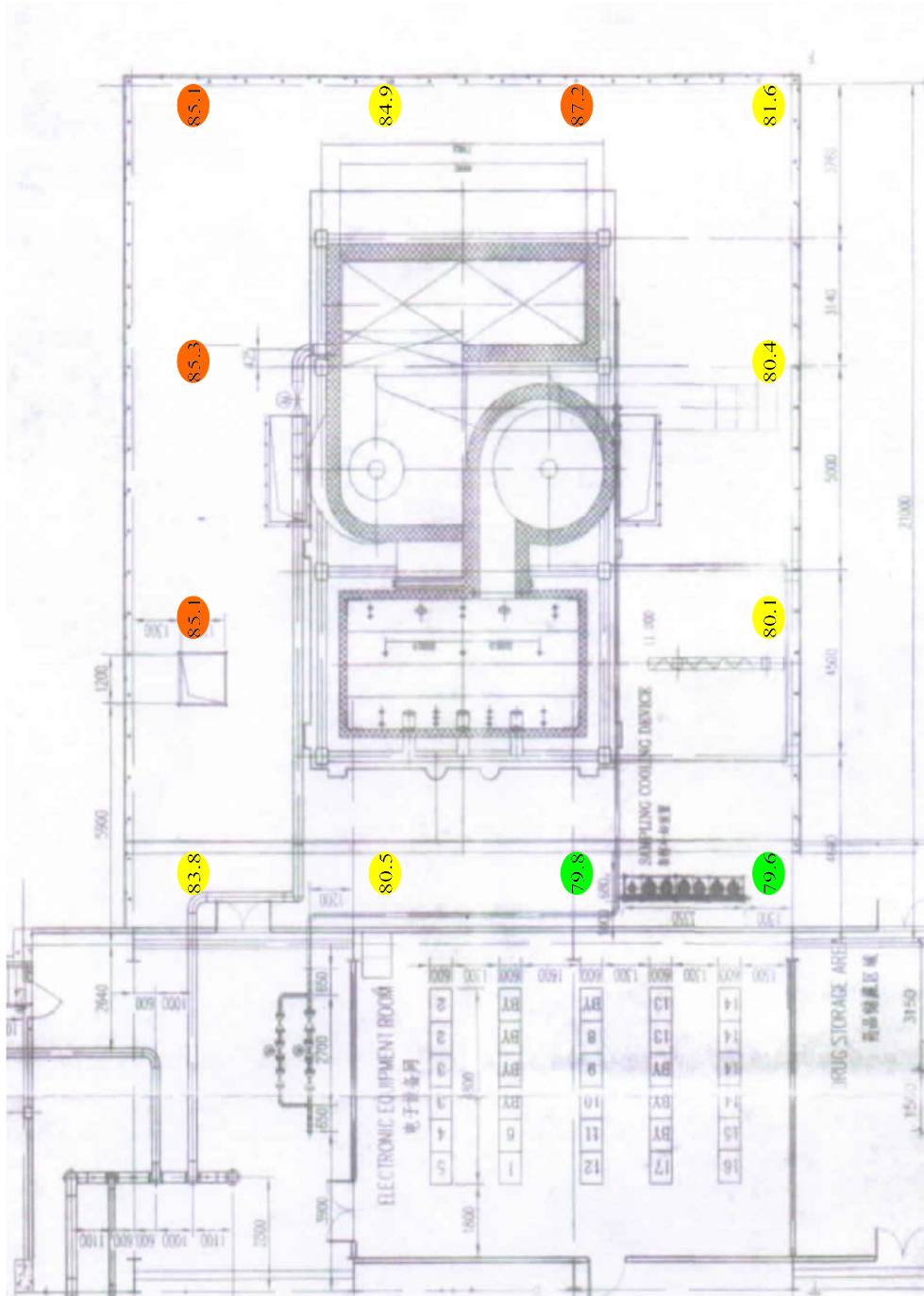
Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 2



n	= 68 points
Minimum	= 82.1 dB(A)
Maximum	= 91.7 dB(A)
Average	= 87.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Remark	82.1 - 85.0 dB (A)
	85.1 - 90.0 dB (A)
	90.1 - 91.7 dB (A)

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน - Boiler (Plant ใหม่ ชั้น 2)

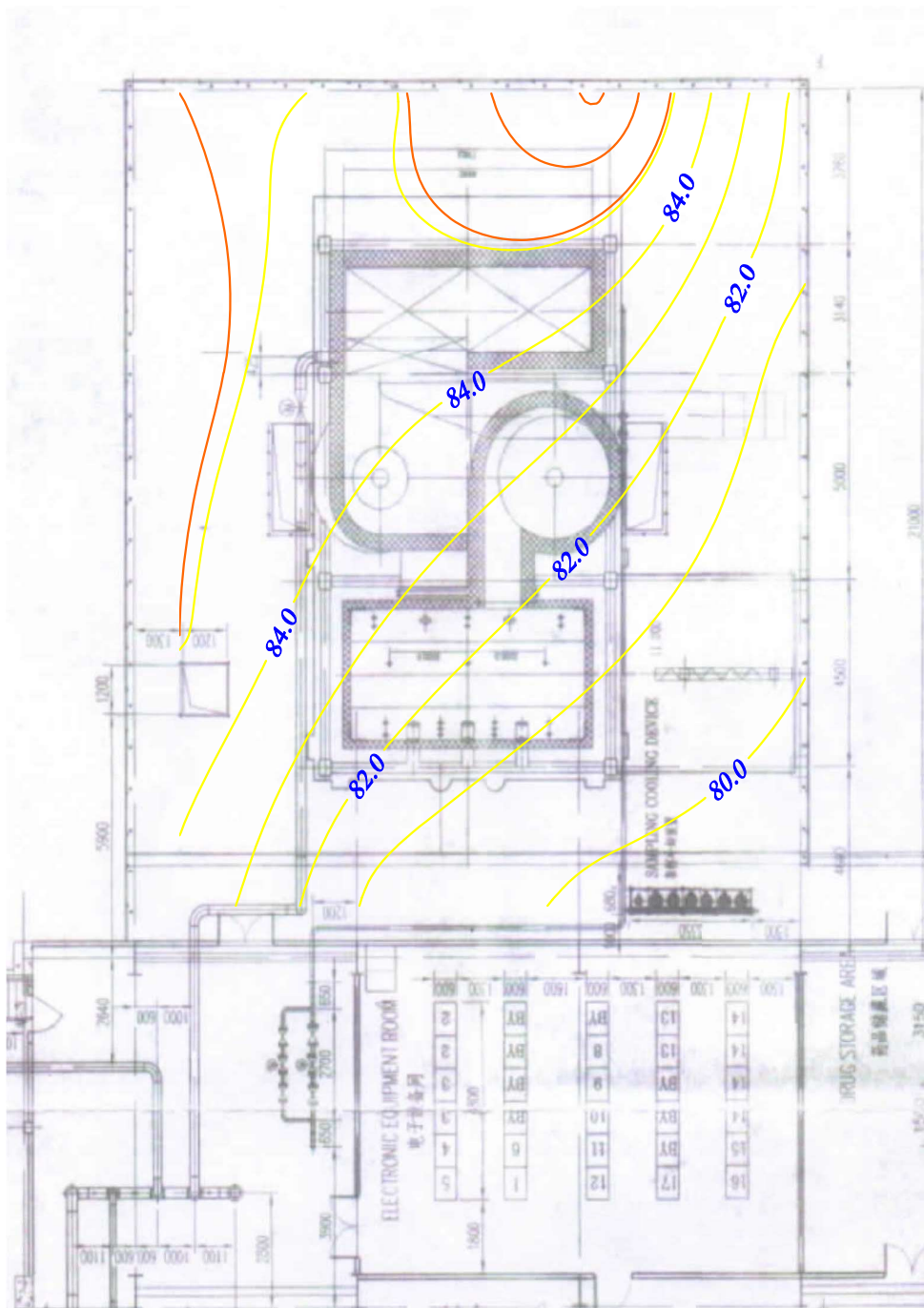


Remark				n	
79.6 - 79.9 dB (A)				12 points	
80.0 - 85.0 dB (A)				Minimum	= 79.6 dB(A)
85.1 - 87.2 dB (A)				Maximum	= 87.2 dB(A)
				Average	= 82.8 dB(A)
				Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - Boiler (Plant ใหม่ ชั้น 2)

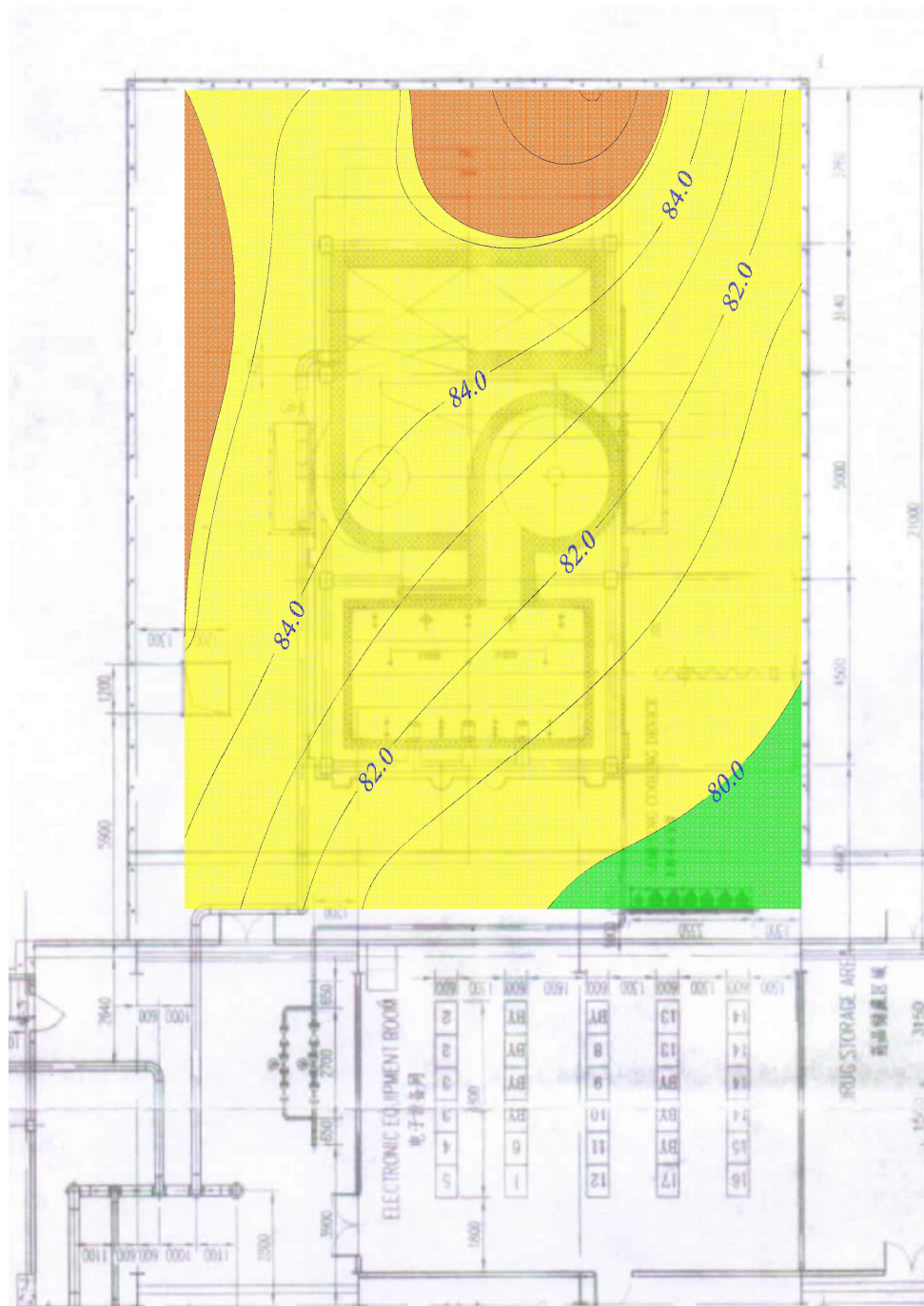


Remark	79.6 - 79.9 dB (A)	n	= 12 points
	80.0 - 85.0 dB (A)	Minimum	= 79.6 dB(A)
	85.1 - 87.2 dB (A)	Maximum	= 87.2 dB(A)
		Average	= 82.8 dB(A)
		Measuring Date	: November 30, 2021

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - Boiler (Plant ใหม่ ชั้น 2)

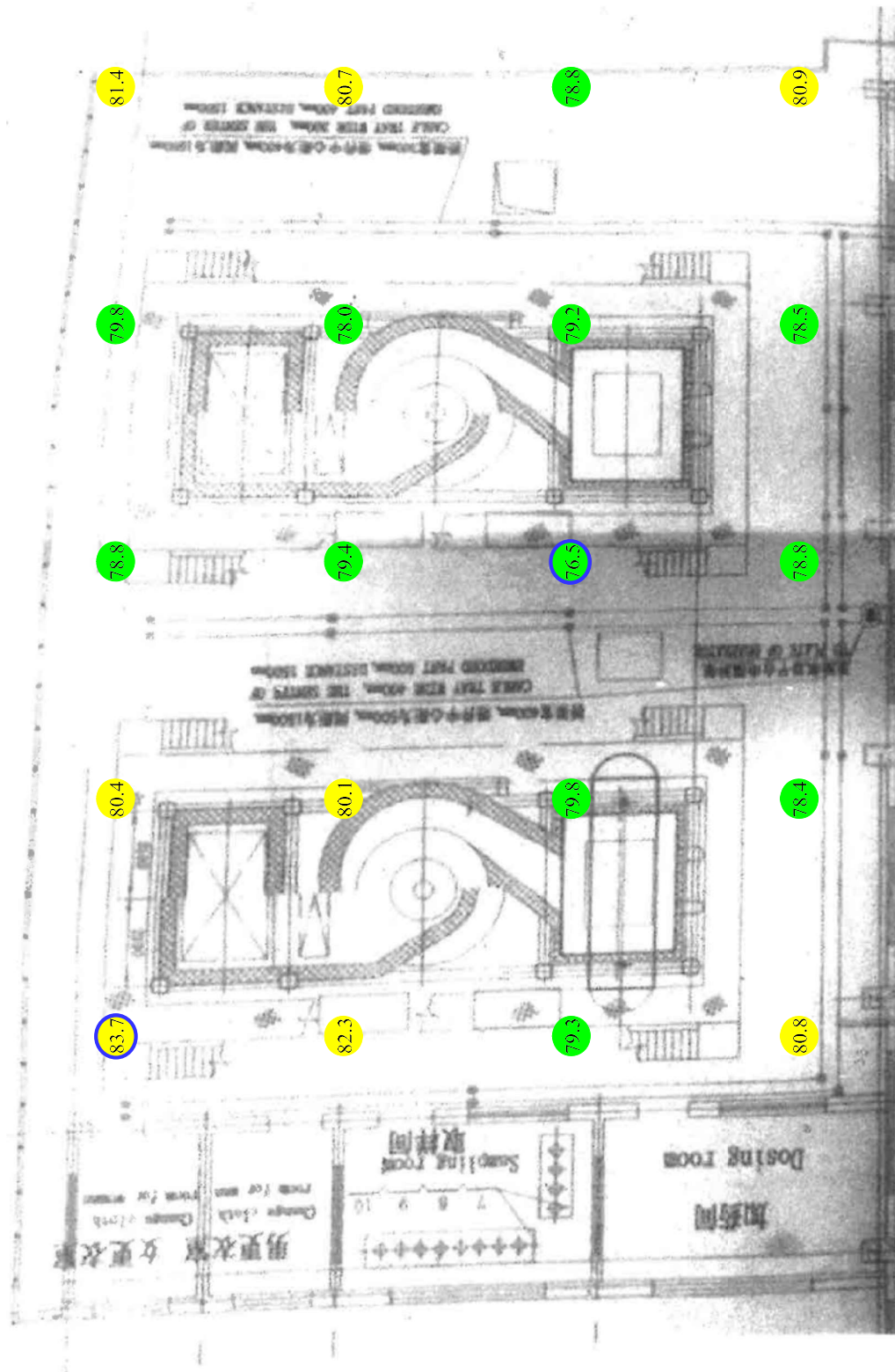


Remark	n	12 points
79.6 - 79.9 dB (A)	Minimum	= 79.6 dB(A)
80.0 - 85.0 dB (A)	Maximum	= 87.2 dB(A)
85.1 - 87.2 dB (A)	Average	= 82.8 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021		

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - Boiler (Plant เก้า ชั้น 2)

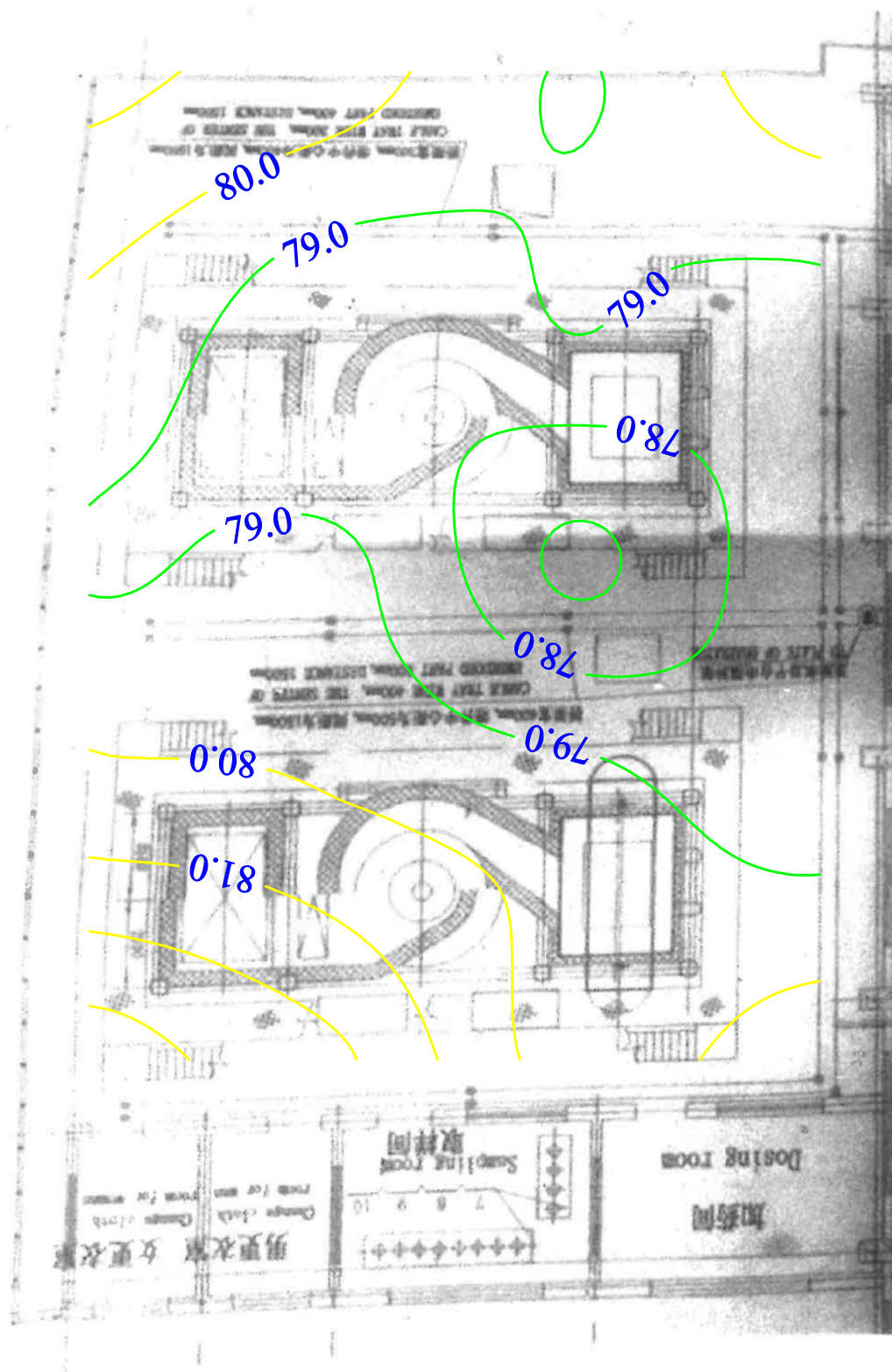


Remark	Minimum	Maximum	n
76.5 - 79.9 dB (A)			= 20 points
80.0 - 83.7 dB (A)			= 76.5 dB(A)
			= 83.7 dB(A)
			Average = 79.8 dB(A)
			Measuring Date : November 30, 2021

Noise Contour Map

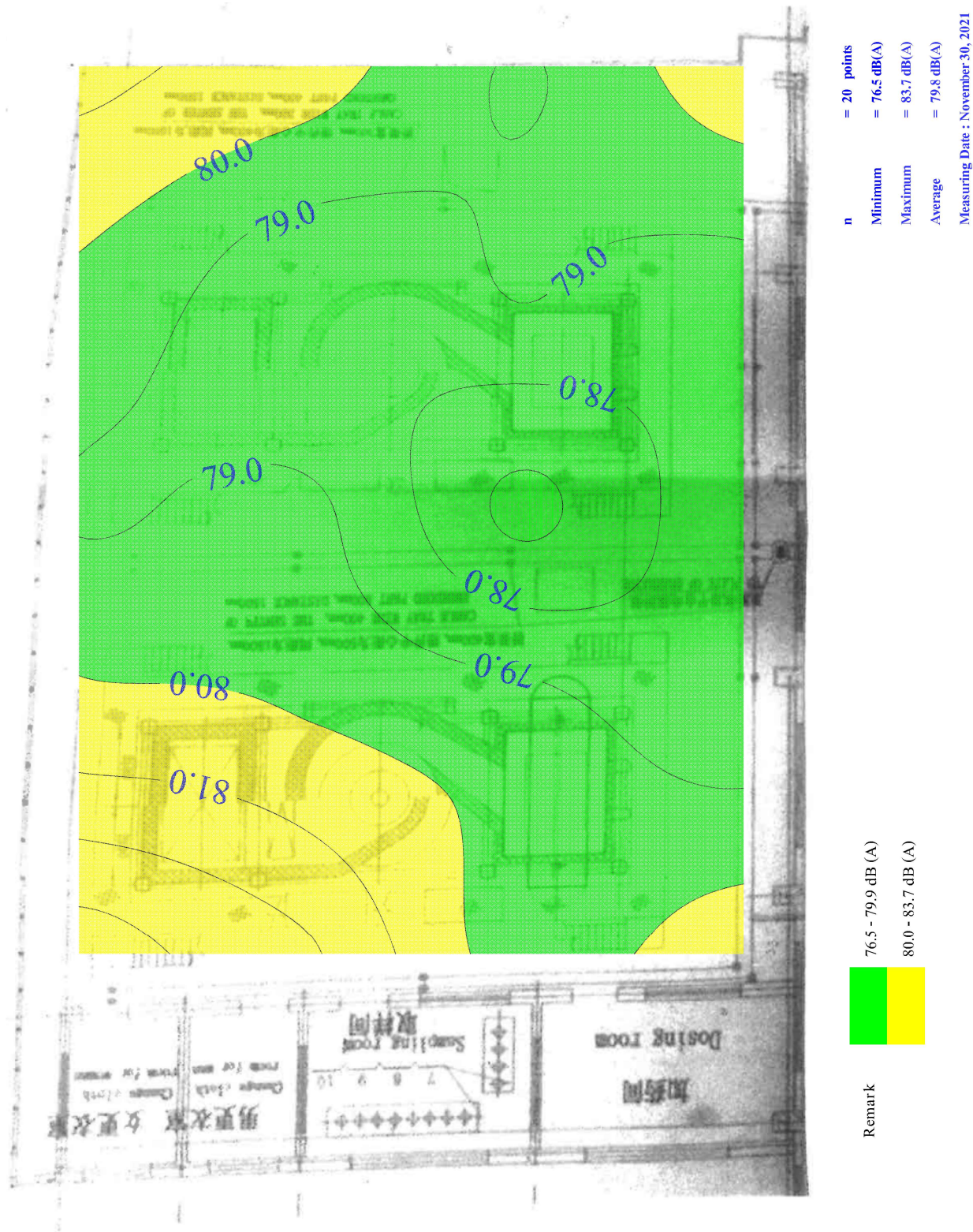
United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - Boiler (Plant เก้า ชั้น 2)

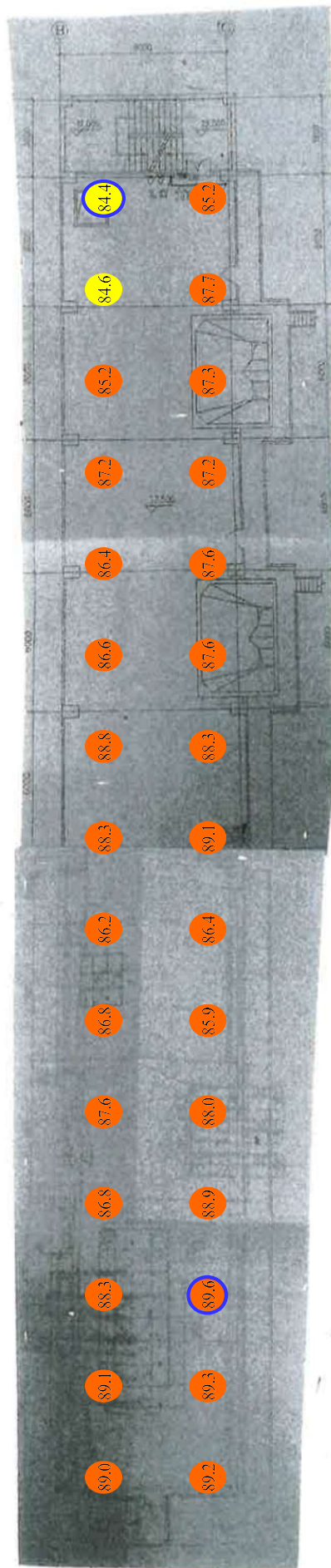







Remark	76.5 - 79.9 dB (A)	n	= 20 points
	80.0 - 83.7 dB (A)	Minimum	= 76.5 dB(A)
		Maximum	= 83.7 dB(A)
		Average	= 79.8 dB(A)
		Measuring Date	: November 30, 2021

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน - Boiler (Plant เก้า ชั้น 2)

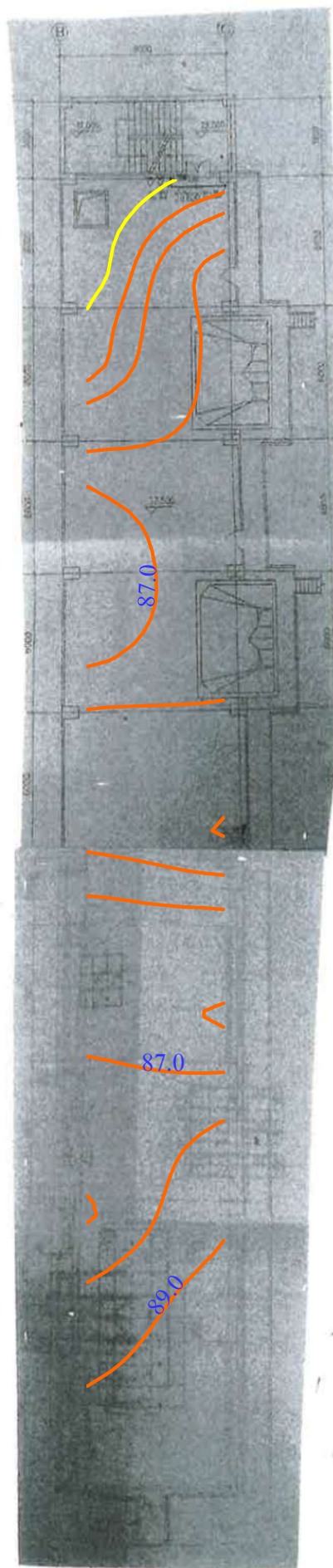


Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 3



Remark		84.4 - 85.0 dB (A)			Minimum	n	= 30 points
		85.1 - 87.4 dB (A)			Maximum	Minimum	= 84.4 dB(A)
						Maximum	= 89.6 dB(A)
						Average	= 87.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021							

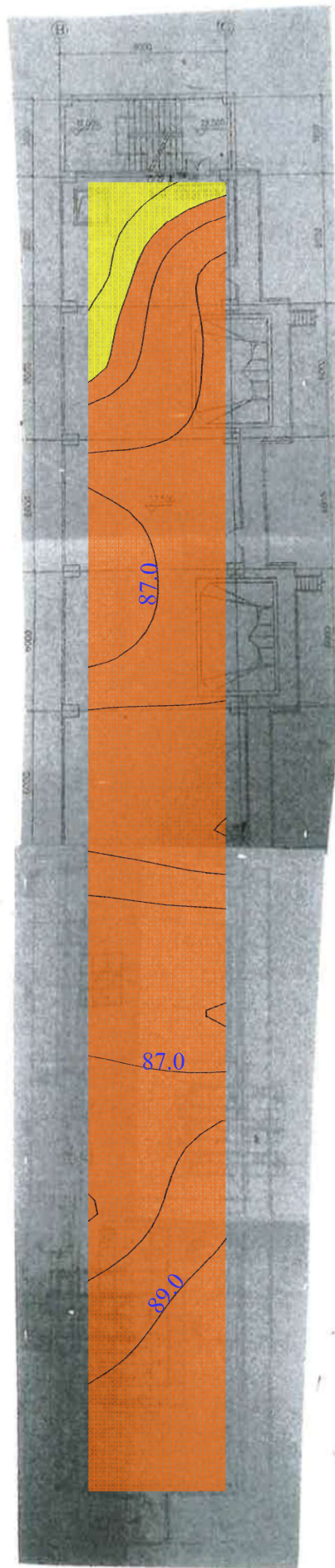
Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 3



Remark	84.4 - 85.0 dB (A)
	85.1 - 87.4 dB (A)

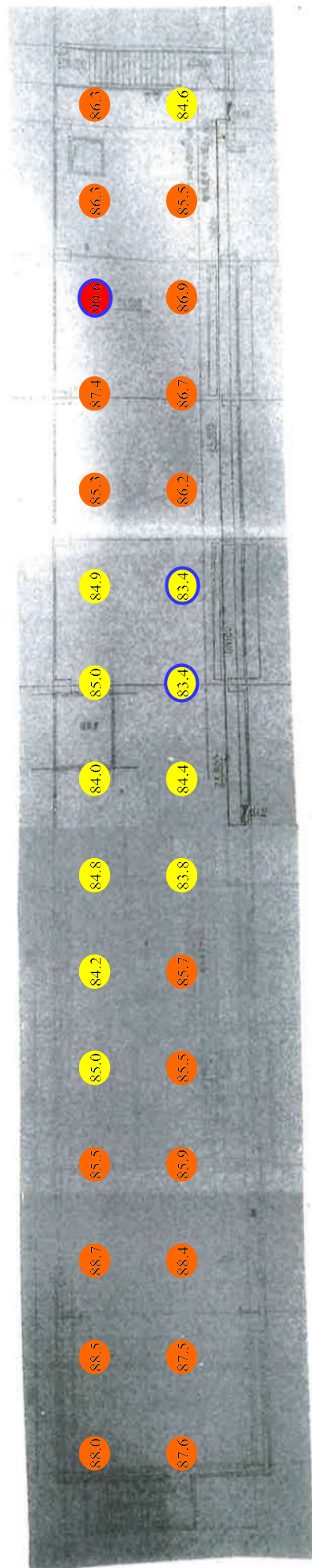
n	= 30 points
Minimum	= 84.4 dB(A)
Maximum	= 89.6 dB(A)
Average	= 87.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 3



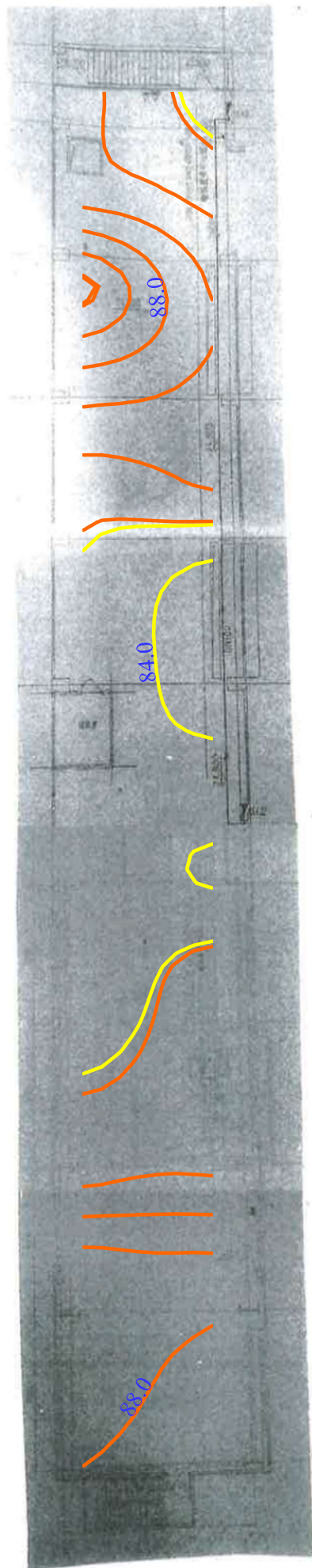
Remark	84.4 - 85.0 dB (A)	n	= 30 points
	85.1 - 87.4 dB (A)	Minimum	= 84.4 dB(A)
		Maximum	= 89.6 dB(A)
		Average	= 87.6 dB(A)
		Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map
United Paper Public Company Limited
อาคารพลังงาน ชั้น 4



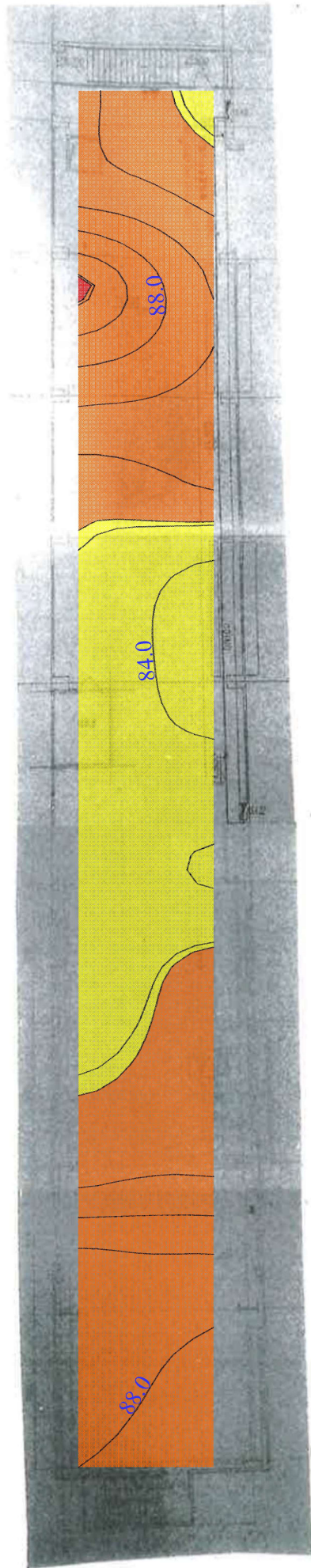
Remark			
	83.4 - 85.0 dB (A)	Minimum	n = 30 points
	85.1 - 90.0 dB (A)	Maximum	= 83.4 dB(A)
	90.1 - 90.6 dB (A)	Average	= 90.6 dB(A)
			= 86.0 dB(A)
			Measuring Date : November 30, 2021




Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 4



Remark	83.4 - 85.0 dB (A)	n	= 30 points
		Minimum	= 83.4 dB(A)
		Maximum	= 90.6 dB(A)
		Average	= 86.0 dB(A)
		Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน ชั้น 4



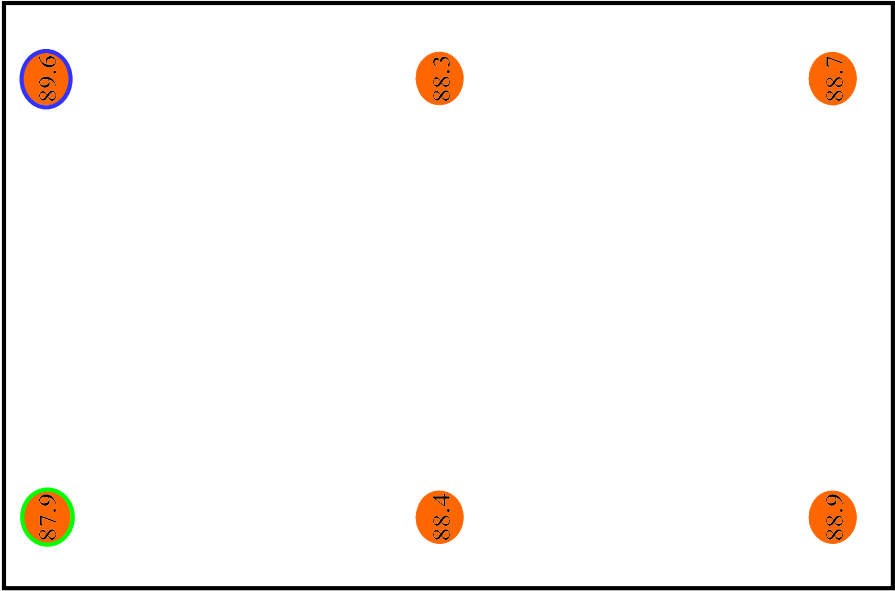
Remark		83.4 - 85.0 dB (A)
		85.1 - 90.0 dB (A)
		90.1 - 90.6 dB (A)

n	= 30 points
Minimum	= 83.4 dB(A)
Maximum	= 90.6 dB(A)
Average	= 86.0 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ชั้นลอย (Plant เก้า ฟัง Oil Tank No.1)



Remark

87.9 - 89.6 dB (A)

Minimum

Maximum

n = 6 points

Minimum = 87.9 dB(A)

Maximum = 89.6 dB(A)

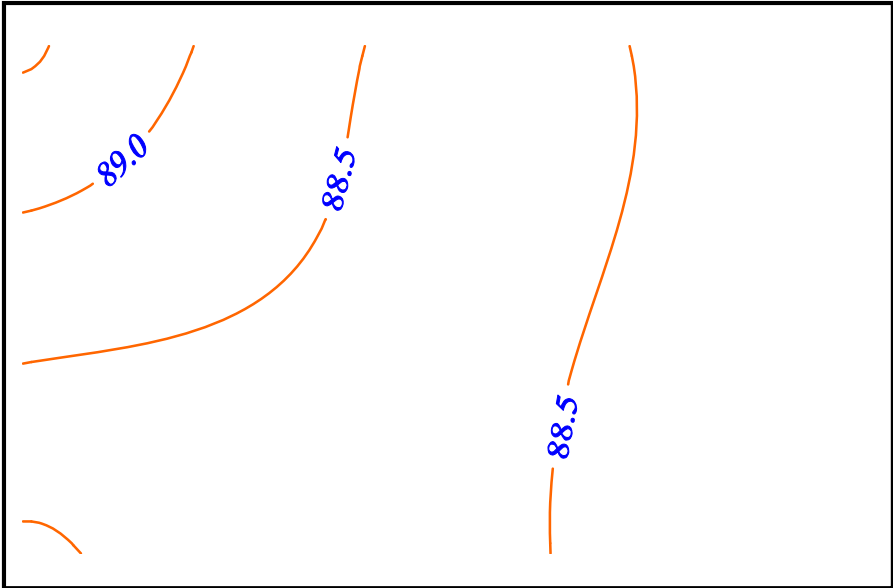
Average = 88.6 dB(A)

Measuring Date : November 30, 2021

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ฐานลอย (Plant แก๊ส ฝัง Oil Tank No.1)



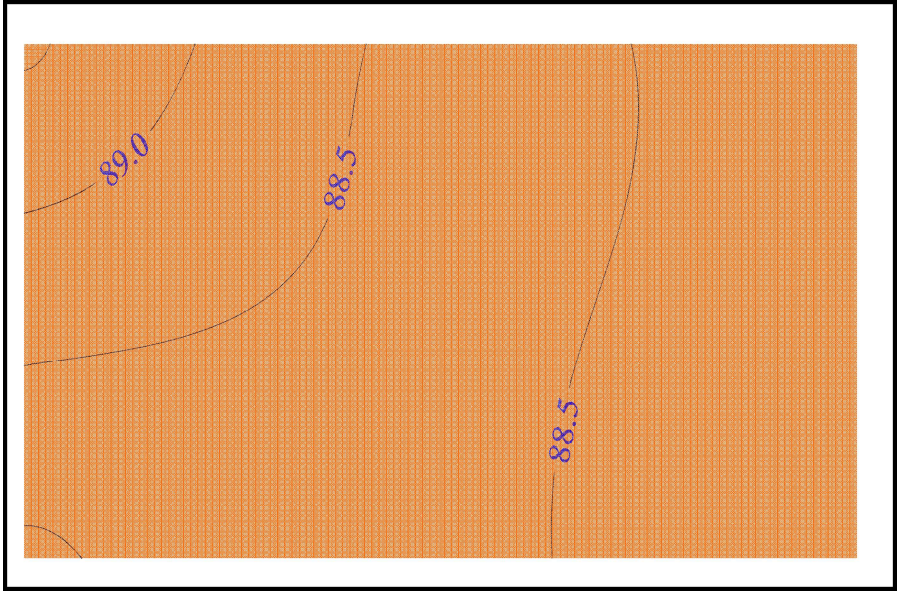
n	= 6 points
Minimum	= 87.9 dB(A)
Maximum	= 89.6 dB(A)
Average	= 88.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Remark —— 87.9 - 89.6 dB (A)

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ฐานลอย (Plant เก้า ฟัง Oil Tank No.1)



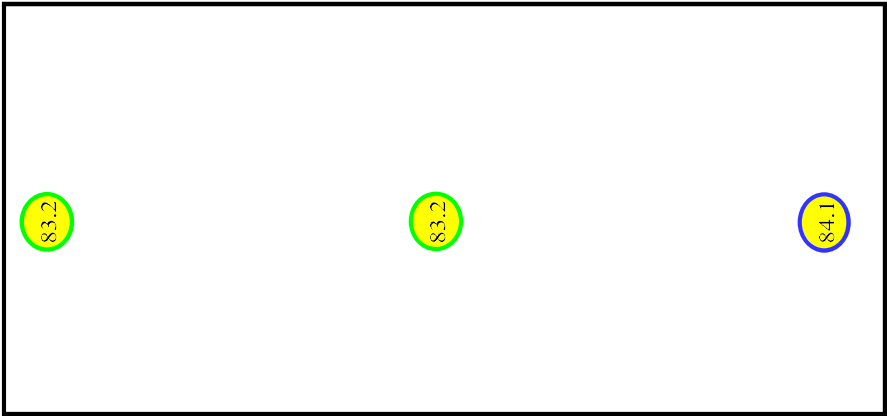
Remark — 87.9 - 89.6 dB (A)

n	= 6	points
Minimum	=	87.9 dB(A)
Maximum	=	89.6 dB(A)
Average	=	88.6 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021		

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ชั้นลอย (Plant เก้า ฟัง Oil Tank No.2)



Remark

83.2 - 84.1 dB (A)

Minimum

Maximum

n

= 3 points

Minimum

= 83.2 dB(A)

Maximum

= 84.1 dB(A)

Average

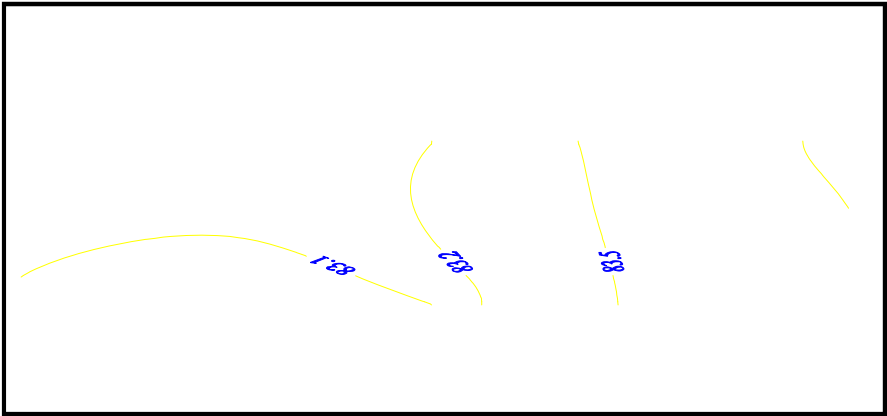
= 83.5 dB(A)

Measuring Date : November 30, 2021

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ฐานลอย (Plant แก๊ส ผึ่ง Oil Tank No.2)



Remark	83.2 - 84.1 dB (A)	
n	= 3 points	
Minimum	= 83.2 dB(A)	
Maximum	= 84.1 dB(A)	
Average	= 83.5 dB(A)	
Measuring Date : November 30, 2021		

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ฐานลอย (Plant แก๊ส ผึ่ง Oil Tank No.2)



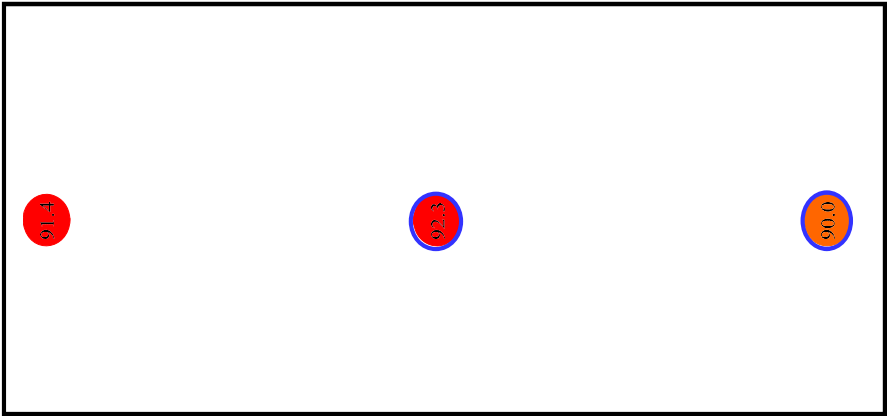
Remark 83.2 - 84.1 dB (A)

n	= 3 points
Minimum	= 83.2 dB(A)
Maximum	= 84.1 dB(A)
Average	= 83.5 dB(A)
Measuring Date : November 30, 2021	

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ชั้นลอย (Plant ใหม่)



Remark

90.0 dB (A)

90.1 - 92.3 dB (A)

Minimum

Maximum

n

= 3 points

Minimum

= 90.0 dB(A)

Maximum

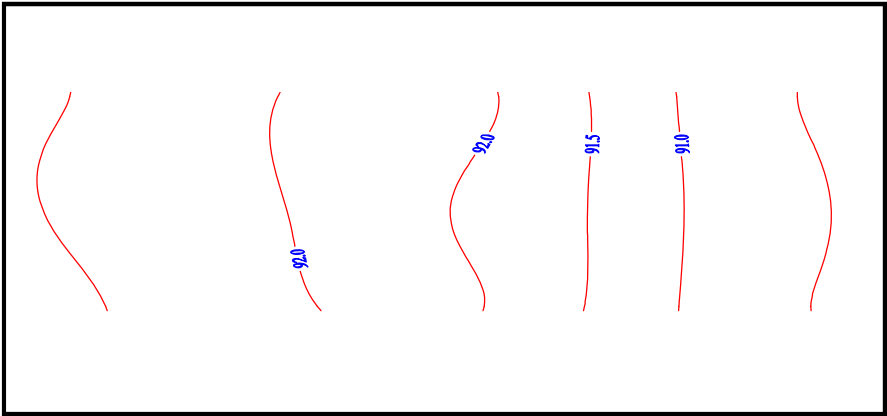
= 92.3 dB(A)

Average

= 91.2 dB(A)

Measuring Date : November 30, 2021

Noise Contour Map
 United Paper Public Company Limited
 อาคารพลังงาน - ชั้นลอย (Plant ใหม่)



Remark

90.0 dB (A)

90.1 - 92.3 dB (A)

n = 3 points

Minimum = 90.0 dB(A)

Maximum = 92.3 dB(A)

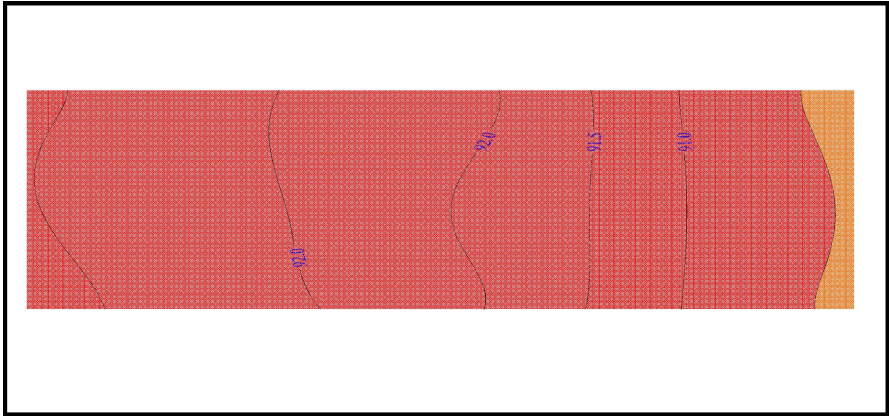
Average = 91.2 dB(A)

Measuring Date : November 30, 2021

Noise Contour Map

United Paper Public Company Limited

อาคารพลังงาน - ชั้นลอย (Plant ใหม่)



Remark

90.0 dB (A)

90.1 - 92.3 dB (A)

n = 3 points

Minimum = 90.0 dB(A)

Maximum = 92.3 dB(A)

Average = 91.2 dB(A)

Measuring Date : November 30, 2021

ภาคผนวก จ-12 : แผนการดำเนินงาน
ประจำปี พ.ศ. 2566

แผนการดำเนินงานปี 2566
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน (โรงไฟฟ้าในโรงงานผลิตกระดาษ) ของบริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

กิจกรรม/การดำเนินงาน	เดือน												หมายเหตุ
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
คณะกรรมการฯ													
ประสานงานเพื่อจัดประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1 ประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ที่ปรึกษาลัดส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1 ประสานงานเพื่อจัดประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 2 ประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 2 ที่ปรึกษาลัดส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 2													
บริการจัดอบรม													
สื่อประชาสัมพันธ์													
Social Survey													
สำรวจความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคม รายงานสำรวจความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคม													

ภาคผนวก จ-13 รายงานการประชุมคณะกรรมการฯ
(1-66)

รายงานการประชุม คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน (โรงไฟฟ้าในโรงงานผลิตกระดาษคราฟท์) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

ของ บริษัท ยูโนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

วันที่ ๑๘ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น.

ณ ภัตตาคารแสนสว่างใจ ถนนราษฎรดำริ ตำบลหน้าเมือง อ. เมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. [REDACTED]	ผู้แทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์	ประธานกรรมการ
๒. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลรอบเมือง	รองประธานกรรมการ
๓. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลวัดโบสถ์	กรรมการ
๔. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลวัดโบสถ์	กรรมการ
๕. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลบางพลวง	กรรมการ
๖. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลรอบเมือง	กรรมการ
๗. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลบางเดชะ	กรรมการ
๘. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลบางเดชะ	กรรมการ
๙. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลบางเดชะ	กรรมการ
๑๐. [REDACTED]	ตัวแทนประชาชนตำบลท่าเรือ	กรรมการ
๑๑. [REDACTED]	ผู้แทนจาก องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลวง	กรรมการ
๑๒. [REDACTED]	ผู้แทนจาก องค์การบริหารส่วนตำบลปากพลี	กรรมการ
๑๓. [REDACTED]	ผู้แทนจาก องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ	กรรมการ
๑๔. [REDACTED]	ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๕. [REDACTED]	ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๖. [REDACTED]	ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครนายก	กรรมการ
๑๗. [REDACTED]	ผู้แทนจากที่ว่าการอำเภอเมืองปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๘. [REDACTED]	ผู้แทนจากสำนักงานพลังงานจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๙. [REDACTED]	ตัวแทนจากบริษัท ยูโนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)	กรรมการ
๒๐. [REDACTED]	ตัวแทนจากบริษัท ยูโนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)	เลขานุการฯ

เริ่มประชุม : เวลา ๑๐.๐๐ น.

วาระที่ ๑ ประธานแจ้งเพื่อทราบ

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้กล่าวต้อนรับคณะกรรมการ และเปิดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ขึ้น โดยมีความเห็นให้คณะกรรมการทุกท่านช่วยกันพิจารณารายละเอียดที่โครงการได้นำเสนอเพื่อเป็นประโยชน์กับชุมชนที่อาศัยอยู่รอบโครงการ

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม กล่าวต่อคณะกรรมการฯ เรื่องการรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓ โดยให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบรายงานการประชุมว่ามีส่วนใดแก้ไขเพิ่มเติมหรือไม่

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบและรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓

วาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

๓.๑ รายละเอียดโครงการ

ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม แจ้งให้ผู้เข้าร่วมประชุมรับทราบว่า บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินกิจการผลิตกระดาษคราฟท์ โดยแบ่งเป็นพื้นที่โรงงานผลิตกระดาษคราฟท์ และหน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำของโรงงานกระดาษ ประกอบไปด้วย อาคารเก็บถ่านหิน หม้อไอน้ำขนาด ๓๕ ตันและ ๗๕ ตัน กังหันไอน้ำ หม้อแปลงไฟฟ้า และหอหล่อเย็น ทั้งนี้โรงไฟฟ้าจะตั้งอยู่ในพื้นที่โรงงานผลิตกระดาษคราฟท์ และเนื่องจากโครงการมีแผนขยายการผลิต จึงทำให้หน่วยการผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้ในกระบวนการผลิตกระดาษมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากเดิม ๙.๕ เมกะวัตต์ เป็น ๒๑.๕ เมกะวัตต์ วัตต์ ซึ่งหน่วยผลิตไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวเข้าข่ายที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการจึงได้ดำเนินการจัดทำรายงานฯขึ้น โดยได้ขอกำลังการผลิตไว้ที่ ๓๓.๕ เมกะวัตต์ ทั้งนี้รายงานฯได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว โดยกำหนดให้โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้

โครงการมีกระบวนการผลิตไฟฟ้าโดยเริ่มจากการนำถ่านหินที่เก็บไว้ในอาคารเก็บเชื้อเพลิง เป็นเชื้อเพลิงในการต้มหม้อไอน้ำเพื่อให้ได้ไอน้ำแรงดันสูง จากนั้นไอน้ำแรงดันสูงจะเคลื่อนตัวไปหมุนกังหันผลิตออกมาเป็นกระแสไฟฟ้า และในส่วนของอากาศเสียที่เกิดจากการเผาไหม้จะถูกส่งไปที่เครื่องดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถติก่อนที่จะระบายออกสู่ปล่องระบายอากาศของโครงการ

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

๓.๒ ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมแจ้งให้ผู้เข้าร่วมประชุมรับทราบว่ามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมแบ่งเป็น 2 ส่วนหลัก คือ มาตรการทั่วไป เป็นมาตรการที่ระบุให้โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม และอีกส่วน คือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ประกอบด้วย อากาศ เสียง คุณภาพน้ำ คุณภาพดิน คมนาคมขนส่ง ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการของเสีย การจัดการและขนถ่ายกากของโครงการ เศรษฐกิจและสังคม การมีส่วนร่วม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สาธารณสุขและสุขภาพ และสุนทรียภาพ ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบและจะดำเนินการแก้ไข

๓.๓ ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมแจ้งให้ผู้เข้าร่วมประชุมรับทราบว่าผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วย คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระดับเสียงทั่วไป คุณภาพน้ำทิ้ง คุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพดิน ความร้อนในสถานประกอบการ และเสียงในสถานประกอบการ โดยจากผลการตรวจวัดทั้งหมด พบว่าการดำเนินงานของโครงการยังอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐานตามกฎหมาย

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ความคิดเห็นในที่ประชุม

๑. ตัวแทนประชาชนตำบลบางเคชะ ได้สอบถามถึงกระบวนการทำงานของหม้อไอน้ำ (Boiler) ที่เข้าปล่องระบายอากาศ ๑ หม้อไอน้ำ (Boiler) ๑ และ ๒ ทำงานพร้อมกันหรือไม่ และถ้าทำงานพร้อมกันระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) ทำงานไหมหรือไม่

มติที่ประชุม ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ได้ชี้แจงว่า ระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) ถูกแยกออกเป็น ๒ ชุดเพื่อใช้กับหม้อไอน้ำ (Boiler) แต่ละตัว จึงเป็นเหตุผลว่าหากหม้อไอน้ำ (Boiler) ทั้ง ๒ ตัว ทำงานพร้อมกันก็จะไม่ได้ส่งผลกระทบต่อระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) และปล่องระบายอากาศ ๑ ได้ถูกคำนวณมาเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ใช้ได้กับระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) ทั้ง ๒ ชุด

๒. [REDACTED] ตัวแทนประชาชนตำบลบางเดชะ ได้สอบถามถึงปรอทที่เกิดขึ้นภายในโครงการ เกิดขึ้นจากกระบวนการใด

มติที่ประชุม [REDACTED] ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ได้ชี้แจงว่า ปรอทที่เกิดขึ้นภายในโครงการนั้น เกิดขึ้นจากถ่านหิน โดยปกติแล้วถ่านหินจะมีปรอทเป็นองค์ประกอบอยู่แล้ว ไม่ได้เกิดขึ้นจากกระบวนการในการผลิตไฟฟ้าในโรงงานไฟฟ้าพลังงานความร้อนแต่อย่างใด

๓. [REDACTED] ตัวแทนประชาชนตำบลบางเดชะ ได้สอบถามถึงหม้อไอน้ำ (Boiler) ๓ และ ๔ ที่มีขนาดเพิ่มขึ้นเป็น ๒ เท่าของหม้อไอน้ำ (Boiler) ๑ และ ๒ ในกรณีนี้ที่หม้อไอน้ำมีขนาดเพิ่มขึ้นจะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนหรือไม่ และประสิทธิภาพในการทำงานของระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) เพียงพอหรือไม่

มติที่ประชุม [REDACTED] ตัวแทนบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ได้ชี้แจงว่า ปกติแล้วถ้าที่เกิดจากการเผาไหม้ จะเกิดฝุ่น ๒ ประเภท คือ ถ่านหิน (Bottom Ash) และถ่านลอย (Fly Ash) โดยถ่านลอยจะเป็นฝุ่นละอองขนาดเล็กจึงจำเป็นต้องใช้ระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) ในการดักจับฝุ่นละอองเพื่อนำส่งกำจัดต่อไป และจะเกิดก๊าซ ๒ ชนิด คือ ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ (NOx) โดยโรงงานได้คำนึงถึงปริมาณซัลเฟอร์ที่จะเกิดขึ้นจึงกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ในการซื้อ-ขายถ่านหินกับผู้จัดจำหน่ายว่าปริมาณซัลเฟอร์ในถ่านหินจะต้องไม่เกินร้อยละ ๑ และโรงงานยังดำเนินการผสมปูนขาวในกระบวนการผลิตไฟฟ้าเพื่อลดปริมาณซัลเฟอร์ที่เกิดขึ้น

ดังนั้น จากขนาดหม้อไอน้ำ (Boiler) ๓ และ ๔ ที่มีขนาดเพิ่มขึ้นจึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนเพิ่มขึ้น โดยประสิทธิภาพในการทำงานของระบบดักฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (ESP) ก็เพียงพอสำหรับการดักจับฝุ่นละอองจากหม้อไอน้ำ (Boiler) ทั้ง ๒ ตัว อย่างไรก็ตามทางโรงไฟฟ้าจะมีการหยุดการผลิตปีละ ๑ ครั้ง เพื่อตรวจสอบ เปลี่ยน และปรับปรุงระบบ ESP ตามแผนที่ได้กำหนดไว้ เพื่อให้เครื่องจักรมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ

๔. [REDACTED] ผู้แทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลวง ได้กล่าวถึงการสนับสนุนจากทางบริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) เกี่ยวกับการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมบ้านบางพลวง ว่าเป็นเรื่องที่ดีและอยากให้มีการสนับสนุนต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการปรึกษาผู้เข้าร่วมประชุมในการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เนื่องจาก วาระการทำงานของคณะกรรมการฯ หมดวาระแล้ว และมีคณะกรรมการฯ บางท่านที่ปรับเปลี่ยนตำแหน่ง โดยทางโรงงานจะเป็นผู้ดำเนินการปรับเปลี่ยนและแก้ไขรายชื่อของคณะกรรมการที่มีการปรับเปลี่ยนตำแหน่งให้ถูกต้อง

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

-

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๔๐ น.

นางจินตนา พิทยานนท์
จัดทำรายงานการประชุม

ภาคผนวก จ-14 : ขั้นตอนและแบบฟอร์ม
การรับเรื่องร้องเรียน



UNITED PAPER PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
Registered No. 0107547000281

เรียน กรรมการผู้จัดการ , รองกรรมการผู้จัดการ ,ผู้จัดการฝ่ายบริหาร

คำร้องเรียนปัญหาหรือผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการโรงไฟฟ้า ยูไนเต็ด เปเปอร์

เลขที่ข้อร้องเรียน

วันที่รับแจ้งเวลา.....

ข้อมูลการรับเรื่อง

ผู้แจ้งคำร้อง ชื่อ- นามสกุล (นาย/ นาง/นางสาว)อายุ..... ปี
ที่อยู่ บ้านเลขที่ หมู่ที่ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
ยื่นในฐานะ ☐ ผู้ได้รับผลกระทบ ☐ ผู้นำชุมชน ☐ ผู้แทน โดยเกี่ยวข้องเป็น.....

รายละเอียดปัญหาหรือผลกระทบที่เกิดขึ้น

1.
2.
3.

ลงชื่อผู้แจ้ง
(.....)

การรับแจ้งคำร้องเรียน

ชื่อผู้รับคำร้อง..... ตำแหน่ง
ระดับความรุนแรง ☐ แก้ไขทันที /ไม่มีงบประมาณ
☐ เสนอพิจารณา เนื่องจาก.....

ความเห็นผู้บริหาร

ผู้จัดการโรงงาน
ลงชื่อ

ผู้จัดการทั่วไป
ลงชื่อ

สรุปคดีข้อร้องเรียน

วันที่ ยุติข้อร้องเรียน

ผู้บันทึกรายงาน

Head office
113-115 Rim-klong-prapa road, Bang-sue, Bangkok 10900
113-115 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10900
Tel. 66 (0) 2910-2700-8 Fax 66 (0) 2910-2709

Factory
61 Moo 8, T.Watboth, A.Muang, Prachinburi 25000
61 หมู่ 8 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25000
Tel. 66 (0) 37-482966-74 Fax 66 (0) 3748-2975

*ภาคผนวก จ-15 : แผนงานการดำเนินงาน
โครงการอนุรักษ์การไถ่ยืม ประจำปี พ.ศ. 2566*



โครงการอนุรักษ์การได้ยิน

แผนดำเนินการประจำปี 2566

ลำดับ ที่	รายละเอียด	งบประมาณ	P คือแผน A คือผล	ระยะเวลาดำเนินการ				หมายเหตุ
				Q1	Q2	Q3	Q4	
1	ขั้นตอนการเฝ้าระวัง และตรวจวัดระดับเสียง							
	1.1 การตรวจสอบเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	-	P					
			A					
	1.2 การตรวจวัดระดับเสียงดังในพื้นที่ทำงาน (เพื่อทำ Noise contour map)	60,000.00	P					
			A					
	1.3 การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน โดยตรวจการได้ยิน ของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่เสียงดัง	11,000.00	P		P			
			A					
	1.4 ประชุมหาหรือส่วนงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อปรับปรุง และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว -การแก้ไขที่เครื่องจักร	-	P					
			A					
	2	ขั้นตอนการป้องกันและลดผลกระทบ						
2.1 จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ พนักงานสวมใส่		20,000.00	P					
			A					
2.2 การให้ความรู้พนักงาน เรื่องอันตรายจากเสียง ดัง และการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี		5,000.00	P					
			A					
2.3 การประชาสัมพันธ์ และการติดป้ายแจ้งเตือน		5,000.00	P					
			A					
2.4 ประเมิน เรื่องความเหมาะสมในการปฏิบัติ ในพื้นที่ดังกล่าว (การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตาม ความเหมาะสมในพื้นที่ที่มีเสียงเกินมาตรฐาน)		-	P					
			A					
2.5 การแก้ไขปัญหาที่ต้นกำเนิดของเสียงดังโดย ประสานงานกับวิศวกรรม		-	P					
	A							

จ-15-1

Head office

113-115 Rim-klong-prapa road, Bang-sue, Bangkok 10800

113-115 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Tel. 66 (0) 2910-2700-8 Fax 66 (0) 2910-2709

Factory

61 Moo 8, T.Watboth, A.Muang, Prachinburi 25000

61 หมู่ 8 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25000

Tel. 66 (0) 37-482966-74 Fax 66 (0) 3748-2975



UNITED PAPER PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท ยูนิเทค เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

Registered No. 0107547000281

แผนดำเนินการประจำปี 2566

ลำดับ ที่	รายละเอียด	งบประมาณ	P คือแผน A คือผล	ระยะเวลาดำเนินการ				หมายเหตุ
				Q1	Q2	Q3	Q4	
3	ขั้นตอนการประเมินผลโครงการ							
	3.1 การทวนสอบความเหมาะสม ของอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลและการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	-	P A					หากพบพนักงานไม่สวม อุปกรณ์ป้องกันอันตราย จะดำเนินการลงโทษ ตามลำดับขั้นตอน
	3.2 ประเมินสุขภาพพนักงานจากผลตรวจสุขภาพที่ ผิดปกติ โดยอาจจะส่งผลต่อสุขภาพในระยะยาว -ประเมินคู่กับเพื่อนร่วมงานที่ปฏิบัติงานเดียวกัน หาก เพื่อนร่วมงานไม่ได้มีความผิดปกติ ให้หาปัจจัยอื่นมา ประเมินร่วมด้วย เพื่อหาสาเหตุที่แท้จริง	5,000.00	P A					ความถี่ทุกๆ 6 เดือน
	3.3 ทวนสอบเรื่องความรู้ และความเข้าใจถึงเสียงดัง และ อันตรายที่เกิดจากเสียงดัง รวมถึงการดูแล และป้องกัน ตัวเองอย่างถูกวิธี	-	P A					ความถี่ 3 เดือน/ 1 ครั้ง หรือทุกครั้งที่เข้าไป Walkthrough survey
	3.4 ทวนสอบการดำเนินการแก้ไขเครื่องจักรที่มีเสียงดัง	-	P A					
4	เพื่อจัดทำแผนโครงการอนุรักษ์การได้ขึ้นประจำปี 2566 (ปรับปรุงตามผลการประเมินโครงการปี 2565)	-	P A					
5	ขยายโครงการอนุรักษ์การได้ขึ้น (ในส่วนอาคารผลิตตั้งแต่ stock paper ถึง rewinder)	-	P A					
งบประมาณรวม		106,000.00						

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ตรวจสอบโครงการ

จ-15-2

Head office

113-115 Rim-klong-prapa road, Bang-sue, Bangkok 10800

113-115 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Tel. 66 (0) 2910-2700-8 Fax 66 (0) 2910-2709

Factory

61 Moo 8, T.Watboth, A.Muang, Prachinburi 25000

61 หมู่ 8 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอมือง จังหวัดปราจีนบุรี 25000

Tel. 66 (0) 37-482966-74 Fax 66 (0) 3748-2975

ภาคผนวก จ-16 : เอกสารบันทึกน้ำหนักรถบรรทุก



UNITED PAPER PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

61 ม.8 ต.วัดโบสถ์ อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี 25000

ใบชั่งน้ำหนัก

เลขที่ 2311002528

บริษัท บริษัท เอเชีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)

วันที่ 29/11/2023

น้ำหนัก ถ่านหิน ขนาด 0-50 มม. G.C.V(ARB) 4200+-100]kcal/kg


อ้างอิง SHNL231106327

น้ำหนักผู้ขาย 28,890 KG.

หมายเหตุ -

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า	82-4879	29/11/2023	14:05	50,010
ออก	82-4879	29/11/2023	15:01	21,190
สกปรก % Kgs.			นน. สิ้นค้า	28,820 ✓
ความชื้น % Kgs.				
ผิวดิน % Kgs. =			นน. สุทธิ	

ผู้รับสินค้า

ผู้ชั่ง 

วันที่/...../.....

05 0831

ใบชั่งน้ำหนัก

เลขที่ 2310002513

วันที่ 28/10/2023

อ้างอิง SHNL231006872

บริษัท เอเซีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)
เลขที่ใบเสร็จ 0.เมือง จ.ปราจีนบุรี 25000

สินค้า ถ่านหิน ขนาด 0-50 มม. G.C.V(ARB) 4200+-100]kcal/kg

น้ำหนักผู้ขาย 29,240 KG.

หมายเหตุ

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า	82-5419	28/10/2023	15:07	50,470
ออก	82-5419	28/10/2023	16:11	21,210
หัก _____ สกปรก _____ % _____ Kgs. _____ ความชื้น _____ % _____ Kgs. _____ ผิดชนิด _____ % _____ Kgs. = _____ Kgs.			นน. สีนก้า	29,260
			นน. สุทธิ	

ผู้รับสินค้า

ผู้ชั่ง 

วันที่/...../.....

04 0202

COMPANY LIMITED
แปเปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
8 ค.วัดโบสถ์ อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี 25000

ใบชั่งน้ำหนัก

เลขที่ 2309002576

บริษัท เอเซีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)

วันที่ 30/09/2023

สินค้า ถ่านหิน ขนาด 0-50 มม. G.C.V(ARB) 4200+-100]kcal/kg

อ้างอิง SHNL230906611

น้ำหนักผู้ขาย 28,580 KG.

หมายเหตุ

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า	87-4114	30/09/2023	13:03	50,410
ออก	87-4114	30/09/2023	15:17	21,790
หัก _____ สกปรก _____ % _____ Kgs. _____ ความชื้น _____ % _____ Kgs. _____ ผิดชนิด _____ % _____ Kgs. = _____ Kgs.			นน. สีนค้ำ	28,620
			นน. สุทธิ	

ผู้รับสินค้า

ผู้ชั่ง

วันที่

02 1743

เบชังน้ำหนัก

เลขที่ 2308002738

น้ำหนักผู้ขาย 29,540 / KG.
 หมายเหตุ -

วันที่ 31/08/2023
 อ้างอิง SHNL230811250

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า	82-3924	31/08/2023	12:40	50,380
ออก	82-3924	31/08/2023	14:48	20,780
หัก	_____ สกปรก _____ % _____ Kgs.		นน. สิ้นค้า	29,600
	_____ ความชื้น _____ % _____ Kgs.			
	_____ ผิดชนิด _____ % _____ Kgs. = _____ Kgs.		นน. สุทธิ	

ผู้รับสินค้า

ผู้ชั่ง 

วันที่/...../.....

01 1158

ใบชั่งน้ำหนัก


เลขที่ 2307002728

น้ำหนักผู้ขาย 29,180 KG.
 หมายเลข -

วันที่ 31/07/2023
 อ้างอิง SHNL230706691

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า ออก	83-6310	31/07/2023	13:43	50,170
	83-6310	31/07/2023	14:25	20,970
หัก			นน. สิ้นค้า	29,200
_____ สกปรก _____ % _____ Kgs.				
_____ ความชื้น _____ % _____ Kgs.			นน. สุทธิ	
_____ ผิดชนิด _____ % _____ Kgs. = _____ Kgs.				

ผู้รับสินค้า

ผู้ชั่ง 

วันที่/...../.....

05 0411



UNITED PAPER PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท ยูนิเพป จำกัด (มหาชน)

61 น.ร.ก. ไร่ใหญ่ ต.เมือง อ.ปรางค์กู่ จ.อุบลราชธานี 25000

ใบชั่งน้ำหนัก

เลขที่ 2312002471

บริษัท นวัตกรรม เอเซีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)

วันที่ 28/12/2023

สินค้า ถ่านหิน ขนาด 0-50 มม. O.C.V(ARB) 4200+-100 kcal/kg

อ้างอิง SHNL231204147

น้ำหนักสุทธิ 39,870 KG.

หมายเหตุ -

รายการ	ทะเบียน	วันที่	เวลา	น้ำหนัก
เข้า	71-2595	28/12/2023	15:57	59,710
ออก	71-2595	28/12/2023	16:20	19,850
หัก			นน. สินค้า	39,860
			นน. ตูม	
_____ สกปรก _____ % _____ Kgs.				
_____ ความชื้น _____ % _____ Kgs.				
_____ ผิดชนิด _____ % _____ Kgs. - _____ Kgs.				

ผู้รับสินค้า

วันที่

ผู้ชั่ง



01 1320

*ภาคผนวก จ-17 : แผนการชุดลอกรางระบายน้ำ
ของโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2566*

การขุดลอกทรายระบายน้ำของโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2566



ภาคผนวก จ-18 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอ
ขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ในบริเวณโรงงาน (สก.1)



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ [REDACTED]

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ยูไนเท็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน [REDACTED]

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	ลักษณะของภาชนะบรรจุ	ผลการพิจารณา
1	100102	Fly ash	200	กองเก็บภายในพื้นที่โรงงาน	อนุญาต

รายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ในโรงงาน ได้จนถึงวันที่ 15 มกราคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 18 ตุลาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

ภาคผนวก จ-19 : เอกสารขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่
แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ [REDACTED]

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ยูไนเต็ต เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	10 01 99	Fly Ash	3000	049	[REDACTED]	ไม่อนุญาต	99
2	10 01 99	Fly Ash	3000	049		อนุญาต	
3	03 03 07	เศษพลาสติก	20000	049		ไม่อนุญาต	99

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 3 กันยายน 2566 ถึงวันที่ 23 สิงหาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 3 กันยายน 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินพุตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ [REDACTED]
ของ บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
60668/2566	19/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 01 99 Fly Ash โดยมีผู้รับ ดำเนินการคือ จ3-58(1)-82/51ปจ ปริมาณ 3000 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
60668/2566	19/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 03 03 07 เศษพลาสติก โดย มีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-52/65ปจ ปริมาณ 20000 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- | | |
|--|---|
| 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ | 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์ |
| 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ | 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ |
| 031 เป็นวัตถุดิบทดแทน | 066 เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม |
| 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด | 067 ปรับเปลี่ยนวิธีทางเคมี |
| 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ | 068 ปรับเปลี่ยน/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic |
| 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ | 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย |
| 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน | 071 ฟังกลบดินหลักรูขี้ไก่บด เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 042 ทำเชื้อเพลิงผสม | 072 ฟังกลบอย่างปลอดภัย |
| 043 เตาเพื่อเอาพลังงาน | 073 ฟังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว |
| 044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ | 074 เตาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป |
| 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ | 075 เตาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย |
| 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่ | 076 เตาทำลายรวมในเตาเผาปูนซีเมนต์ |
| 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ | 077 อัดดินลงบ่อ ได้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น |
| 053 เข้ากระบวนการกึ่งสภาพกรด/ ค่าง | 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ |
| 054 เข้ากระบวนการกึ่งสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา | 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ |
| 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่ | 082 ฉุมทะเลหรือที่ตื้น เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ | 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี | 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ | |

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือเหตุประกอบกิจการ
ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ
ในส่วนขยาย
- ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง
การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

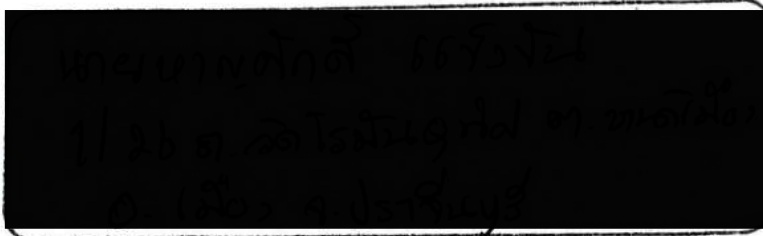
เหตุผลกรณีอื่นๆ

- อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่ สมบูรณ์ ดังนี้

- สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สำเนาทะเบียนรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ
พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตร ในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง

ภาคผนวก จ-20 : ใบเสร็จการกำจัดสิ่งปฏิกูล



เล่มที่

เลขที่

บิลเงินสด 現兑單
CASH SALE

นาม 姓號	บมจ. ยูนิเทคเปิดบอร์	เลขที่ 00001	วันที่ 日 月 年	21 10 66
NAME				DATE
ที่อยู่ 住址	61 ม. ๓-กิตติบรค ๐. เมือง จ. เชียงใหม่			
ADDRESS				
เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO.				เลขประจำตัวผู้เสียภาษี TAX IDENTIFICATION NO. 0107647000281

จำนวน QUANTITY 数量	รายการ DESCRIPTION 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 貨目	จำนวนเงิน AMOUNT 計額
	ผ้าสาลู ม่อเต๊		1,000 -
บาท BAHT 錢	(ห้าพันบาท)	รวมเงิน TOTAL 共銀	1,000 -

วันที่ 21/10/66