

บทที่ 4

เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) ของ บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 ประกอบด้วยคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับเสียงรบกวน ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทั้ง ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนด์พิก จำกัด

4.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

4.1.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) ของ บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 – มิถุนายน พ.ศ.2569 ทำการตรวจวัดปริมาณ ฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ทิศตะวันออกของโครงการ ตรวจวัด ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 3 วัน ต่อเนื่อง

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547 พบว่า ทิศตะวันออกของโครงการ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุก วันทำการตรวจวัด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปใน เวลา 1 ชั่วโมง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544 และมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ.2538 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-7

สำหรับผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ไม่สามารถนำค่าที่ตรวจวัดได้มาเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐานในดัชนีดังกล่าว แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-8

ตารางที่ 4-1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	08-09/08/2567	0.017	0.0129	0.0055
	09-10/08/2567	0.015	0.0121	0.0050
	10-11/08/2567	0.013	0.0100	0.0047
	11-12/08/2567	0.016	0.0126	0.0053
	14-14/08/2567	0.020	0.0147	0.0064
	14-15/08/2567	0.018	0.0144	0.0056
	15-16/08/2567	0.022	0.0156	0.0070
	16-17/08/2567	0.027	0.0184	0.0089
	17-18/08/2567	0.023	0.0161	0.0074
	18-19/08/2567	0.019	0.0172	0.0062
	19-20/08/2567	0.023	0.0165	0.0076
	20-21/08/2567	0.025	0.0170	0.0071
	21-22/08/2567	0.026	0.0176	0.0086
	22-23/08/2567	0.021	0.0150	0.0068
	24-24/08/2567	0.018	0.0147	0.0064
	24-25/08/2567	0.015	0.0139	0.0059
	25-26/08/2567	0.018	0.0143	0.0060
	26-27/08/2567	0.020	0.0113	0.0066
	27-28/08/2567	0.026	0.0174	0.0084
	28-29/08/2567	0.023	0.0162	0.0077
	29-30/08/2567	0.028	0.0181	0.0087
	30-31/08/2567	0.025	0.0171	0.0080
	31/08-01/09/2567	0.022	0.0158	0.0073
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	01-02/09/2567	0.019	0.0112	0.0063
	02-03/09/2567	0.015	0.0104	0.0055
	04-04/09/2567	0.013	0.0100	0.0052
	04-05/09/2567	0.016	0.0106	0.0057
	05-06/09/2567	0.013	0.0066	0.0051
	06-07/09/2567	0.015	0.0096	0.0056
	07-08/09/2567	0.018	0.0108	0.0059
	08-09/09/2567	0.021	0.0125	0.0069
	09-10/09/2567	0.019	0.0115	0.0062
	10-11/09/2567	0.017	0.0104	0.0056
	11-12/09/2567	0.028	0.0165	0.0079
	12-13/09/2567	0.024	0.0142	0.0070
	14-14/09/2567	0.030	0.0170	0.0084
	14-15/09/2567	0.026	0.0159	0.0076
	15-16/09/2567	0.018	0.0166	0.0060
	16-17/09/2567	0.055	0.0203	0.0110
	17-18/09/2567	0.042	0.0189	0.0102
	18-19/09/2567	0.039	0.0195	0.0095
	19-20/09/2567	0.032	0.0176	0.0086
	20-21/09/2567	0.062	0.0394	0.0159
	21-22/09/2567	0.055	0.0209	0.0113
	22-23/09/2567	0.058	0.0221	0.0120
	24-24/09/2567	0.051	0.0199	0.0109
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

- ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547
- ⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-25/09/2567	0.045	0.0190	0.0105
	25-26/09/2567	0.040	0.0175	0.0101
	26-27/09/2567	0.020	0.0104	0.0066
	27-28/09/2567	0.025	0.0155	0.0073
	28-29/09/2567	0.023	0.0140	0.0068
	29-30/09/2567	0.019	0.0110	0.0063
	30/09-01/10/2567	0.028	0.0169	0.0080
	01-02/10/2567	0.013	0.0082	0.0058
	02-03/10/2567	0.017	0.0090	0.0070
	04-04/10/2567	0.019	0.0096	0.0075
	04-05/10/2567	0.015	0.0086	0.0064
	05-06/10/2567	0.010	0.0060	0.0035
	06-07/10/2567	0.011	0.0067	0.0037
	07-08/10/2567	0.045	0.0199	0.0160
	08-09/10/2567	0.056	0.0277	0.0186
	09-10/10/2567	0.053	0.0260	0.0192
	10-11/10/2567	0.061	0.0373	0.0200
	11-12/10/2567	0.050	0.0249	0.0176
	12-13/10/2567	0.033	0.0209	0.0198
	15-16/10/2567	0.031	0.0200	0.0170
	16-17/10/2567	0.027	0.0109	0.0096
	17-18/10/2567	0.013	0.0086	0.0063
	18-19/10/2567	0.055	0.0235	0.0180
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/10/2567	0.034	0.0207	0.0148
	20-21/10/2567	0.029	0.0187	0.0106
	21-22/10/2567	0.027	0.0118	0.0098
	22-23/10/2567	0.022	0.0120	0.0080
	24-25/10/2567	0.028	0.0126	0.0096
	25-26/10/2567	0.030	0.0157	0.0102
	26-27/10/2567	0.036	0.0176	0.0127
	27-28/10/2567	0.048	0.0206	0.0136
	28-29/10/2567	0.042	0.0193	0.0156
	29-30/10/2567	0.039	0.0185	0.0140
	30-31/10/2567	0.035	0.0179	0.0131
	31/10-01/11/2567	0.030	0.0159	0.0100
	04-04/03/2568	0.292	0.0650	0.0308
	04-05/03/2568	0.150	0.0526	0.0260
	05-06/03/2568	0.100	0.0455	0.0244
	06-07/03/2568	0.222	0.0588	0.0296
	07-08/03/2568	0.051	0.0321	0.0147
	08-09/03/2568	0.046	0.0200	0.0139
	09-10/03/2568	0.050	0.0322	0.0142
	10-11/03/2568	0.068	0.0362	0.0170
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/03/2568	0.080	0.0390	0.0194
	12-13/03/2568	0.092	0.0418	0.0234
	14-14/03/2568	0.098	0.0426	0.0236
	14-15/03/2568	0.076	0.0376	0.0186
	15-16/03/2568	0.062	0.0351	0.0160
	16-17/03/2568	0.060	0.0346	0.0158
	17-18/03/2568	0.064	0.0356	0.0164
	18-19/03/2568	0.059	0.0337	0.0153
	19-20/03/2568	0.086	0.0401	0.0202
	20-21/03/2568	0.112	0.0502	0.0249
	21-22/03/2568	0.104	0.0470	0.0238
	22-23/03/2568	0.088	0.0412	0.0210
	24-24/03/2568	0.070	0.0362	0.0178
	24-25/03/2568	0.065	0.0359	0.0167
	25-26/03/2568	0.069	0.0360	0.0173
	26-27/03/2568	0.073	0.0370	0.0180
	27-28/03/2568	0.077	0.0380	0.0189
	28-29/03/2568	0.082	0.0395	0.0199
	29-30/03/2568	0.053	0.0328	0.0150
	30-31/03/2568	0.067	0.0357	0.0165
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเดียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	31/04-01/04/2568	0.081	0.0392	0.0196
	01-02/04/2568	0.100	0.0400	0.0190
	02-03/04/2568	0.120	0.0496	0.0232
	04-04/04/2568	0.143	0.0596	0.0286
	04-05/04/2568	0.134	0.0570	0.0255
	05-06/04/2568	0.070	0.0334	0.0126
	06-07/04/2568	0.083	0.0360	0.0154
	07-08/04/2568	0.090	0.0379	0.0169
	08-09/04/2568	0.099	0.0391	0.0188
	09-10/04/2568	0.112	0.0435	0.0210
	10-11/04/2568	0.120	0.0473	0.0231
	17-18/04/2568	0.132	0.0559	0.0247
	18-19/04/2568	0.126	0.0508	0.0239
	19-20/04/2568	0.081	0.0356	0.0149
	20-21/04/2568	0.095	0.0387	0.0180
	21-22/04/2568	0.103	0.0406	0.0196
	22-23/04/2568	0.116	0.0442	0.0228
	24-24/04/2568	0.109	0.0418	0.0207
	24-25/04/2568	0.092	0.0385	0.0173
	25-26/04/2568	0.085	0.0367	0.0161
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	26-27/04/2568	0.062	0.0328	0.0113
	27-28/04/2568	0.054	0.0305	0.0106
	28-29/04/2568	0.076	0.0339	0.0132
	29-30/04/2568	0.080	0.0353	0.0150
	30/04-01/05/2568	0.087	0.0374	0.0164
	02-03/05/2568	0.084	0.0431	0.0200
	04-04/05/2568	0.042	0.0290	0.0108
	04-05/05/2568	0.064	0.0353	0.0156
	05-06/05/2568	0.057	0.0327	0.0144
	06-07/05/2568	0.061	0.0338	0.0148
	07-08/05/2568	0.052	0.0310	0.0135
	08-09/05/2568	0.040	0.0268	0.0100
	09-10/05/2568	0.062	0.0340	0.0151
	10-11/05/2568	0.044	0.081	0.0110
	11-12/05/2568	0.036	0.0260	0.0095
	14-14/05/2568	0.045	0.097	0.0113
	14-15/05/2568	0.070	0.0383	0.0168
	15-16/05/2568	0.063	0.0342	0.0153
	16-17/05/2568	0.059	0.0334	0.0145
	17-18/05/2568	0.052	0.0318	0.0127
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	18-19/05/2568	0.048	0.0300	0.0120
	19-20/05/2568	0.056	0.0325	0.0134
	20-21/05/2568	0.060	0.0337	0.0147
	21-22/05/2568	0.054	0.0322	0.0138
	22-23/05/2568	0.079	0.0409	0.0188
	24-24/05/2568	0.071	0.0386	0.0171
	24-25/05/2568	0.065	0.0356	0.0159
	25-26/05/2568	0.055	0.0330	0.0142
	26-27/05/2568	0.080	0.0418	0.0194
	27-28/05/2568	0.092	0.0506	0.0208
	28-29/05/2568	0.075	0.0400	0.0180
	29-30/05/2568	0.069	0.0379	0.0164
	30-31/05/2568	0.063	0.0348	0.0150
	31/05-01/06/2568	0.058	0.0331	0.0147
	01-02/06/2568	0.048	0.0285	0.0159
	02-03/06/2568	0.066	0.0355	0.0182
	04-05/06/2568	0.059	0.0329	0.0176
	05-06/06/2568	0.075	0.0419	0.0198
	06-07/06/2568	0.080	0.0425	0.0203
	07-08/06/2568	0.052	0.0311	0.0166
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	08-09/06/2568	0.059	0.0340	0.0174
	09-10/06/2568	0.061	0.0345	0.0180
	10-11/06/2568	0.056	0.0321	0.0170
	11-12/06/2568	0.049	0.0296	0.0161
	12-13/06/2568	0.050	0.0296	0.0152
	14-14/06/2568	0.063	0.0304	0.0189
	14-15/06/2568	0.046	0.0348	0.0156
	15-16/06/2568	0.040	0.0279	0.0149
	16-17/06/2568	0.043	0.0260	0.0150
	17-18/06/2568	0.052	0.0306	0.0168
	18-19/06/2568	0.057	0.0328	0.0170
	19-20/06/2568	0.060	0.0341	0.0179
	20-21/06/2568	0.068	0.0360	0.0195
	21-22/06/2568	0.070	0.0378	0.0187
	22-23/06/2568	0.040	0.0247	0.0144
	24-24/06/2568	0.049	0.0290	0.0159
	24-25/06/2568	0.053	0.0318	0.0170
	25-26/06/2568	0.057	0.0324	0.0173
	26-27/06/2568	0.069	0.0369	0.0184
	27-28/06/2568	0.072	0.0381	0.0190
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 งลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	28-29/06/2568	0.076	0.0420	0.0199
	29-30/06/2568	0.054	0.0319	0.0171
	30/06-01/07/2568	0.045	0.0274	0.0153
	01-02/07/2568	0.063	0.0353	0.0165
	02-03/07/2568	0.053	0.0339	0.0152
	03-04/07/2568	0.051	0.0327	0.0148
	04-05/07/2568	0.065	0.0379	0.0170
	05-06/07/2568	0.040	0.0254	0.0130
	06-07/07/2568	0.043	0.0269	0.0134
	07-08/07/2568	0.050	0.0296	0.0150
	08-09/07/2568	0.058	0.0326	0.0166
	09-10/07/2568	0.061	0.0340	0.0160
	11-12/07/2568	0.055	0.0317	0.0158
	12-13/07/2568	0.034	0.0230	0.0119
	13-14/07/2568	0.038	0.0241	0.0125
	14-15/07/2568	0.044	0.0273	0.0137
	15-16/07/2568	0.040	0.0252	0.0128
	16-17/07/2568	0.052	0.0308	0.0141
	17-18/07/2568	0.064	0.0375	0.0168
	18-19/07/2568	0.050	0.0300	0.0145
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริ์ เคียวก กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/07/2568	0.044	0.0278	0.0134
	20-21/07/2568	0.039	0.0246	0.0127
	21-22/07/2568	0.033	0.0227	0.0116
	22-23/07/2568	0.029	0.0201	0.0108
	23-24/07/2568	0.031	0.0220	0.0114
	24-25/07/2568	0.026	0.0190	0.0101
	25-26/07/2568	0.035	0.0233	0.0121
	26-27/07/2568	0.027	0.0196	0.0106
	27-28/07/2568	0.030	0.0210	0.0110
	29-30/07/2568	0.041	0.0250	0.0129
	30-31/07/2568	0.058	0.0341	0.0163
	31/07-01/08/2568	0.066	0.0382	0.0174
	01-02/08/2568	0.026	0.0120	0.0096
	02-03/08/2568	0.023	0.0109	0.0087
	03-04/08/2568	0.029	0.0138	0.0108
	04-05/08/2568	0.033	0.0221	0.0119
	05-06/08/2568	0.035	0.0230	0.0124
	06-07/08/2568	0.038	0.0254	0.0129
	07-08/08/2568	0.031	0.0163	0.0114
	08-09/08/2568	0.028	0.0149	0.0104
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	09-10/08/2568	0.024	0.0124	0.0090
	10-11/08/2568	0.030	0.0156	0.0110
	11-12/08/2568	0.051	0.0318	0.0158
	13-14/08/2568	0.075	0.0377	0.0210
	14-15/08/2568	0.040	0.0268	0.0132
	15-16/08/2568	0.027	0.0115	0.0095
	16-17/08/2568	0.016	0.0096	0.0079
	17-18/08/2568	0.019	0.0102	0.0081
	18-19/08/2568	0.030	0.0151	0.0106
	19-20/08/2568	0.025	0.0128	0.0093
	20-21/08/2568	0.018	0.0100	0.0080
	21-22/08/2568	0.026	0.0113	0.0098
	22-23/08/2568	0.020	0.0104	0.0084
	23-24/08/2568	0.017	0.0172	0.0076
	10-11/09/2568	0.028	0.0149	0.0090
	11-12/09/2568	0.030	0.0162	0.0096
	12-13/09/2568	0.020	0.0125	0.0082
	15-16/10/2568	0.047	0.0205	0.0160
	16-17/10/2568	0.039	0.0192	0.0141
	17-18/10/2568	0.027	0.0158	0.0089
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริ์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/11/2568	0.037	0.0218	0.0134
	20-21/11/2568	0.030	0.0195	0.0106
	21-22/11/2568	0.023	0.0110	0.0075
	21-22/12/2568	0.023	0.0089	0.0055
	22-23/12/2568	0.028	0.0095	0.0060
	23-24/12/2568	0.034	0.0106	0.0068
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-1(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/01/2569*	27	17	7.6
	12-13/01/2569*	45	23	10.8
	13-14/01/2569*	38	21	9.5
	04-05/02/2569	33	20	11.6
	05-06/02/2569	29	16	9.2
	06-07/02/2569	27	11	6.0
	04-05/03/2569	55	47	27.7
	05-06/03/2569	51	37	25.9
	06-07/03/2569	70	58	29.4
	05-06/04/2569	38	22	17.4
	06-07/04/2569	44	29	20.6
	07-08/04/2569	53	32	26.8
	06-07/05/2569	40	26	18.3
	07-08/05/2569	36	22	16.9
	08-09/05/2569	33	20	14.6
	03-04/06/2569	75	51	26.8
	04-05/06/2569	65	44	23.1
	05-06/06/2569	60	41	20.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		200	100	37.5

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	08-09/08/2567	0.010	0.0043	0.0021
	09-10/08/2567	0.011	0.0050	0.0025
	10-11/08/2567	0.009	0.0053	0.0019
	11-12/08/2567	0.008	0.0020	0.0017
	14-14/08/2567	0.012	0.0060	0.0030
	14-15/08/2567	0.015	0.0042	0.0027
	15-16/08/2567	0.009	0.0042	0.0023
	16-17/08/2567	0.010	0.0051	0.0017
	17-18/08/2567	0.010	0.0065	0.0019
	18-19/08/2567	0.011	0.0051	0.0024
	19-20/08/2567	0.020	0.0042	0.0030
	20-21/08/2567	0.011	0.0023	0.0015
	21-22/08/2567	0.006	0.0016	0.0010
	22-23/08/2567	0.005	0.0042	0.0021
	24-24/08/2567	0.013	0.0034	0.0015
	24-25/08/2567	0.010	0.0045	0.0024
	25-26/08/2567	0.009	0.0038	0.0022
	26-27/08/2567	0.008	0.0042	0.0019
	27-28/08/2567	0.006	0.0038	0.0014
	28-29/08/2567	0.012	0.0065	0.0017
	29-30/08/2567	0.010	0.0053	0.0020
	30-31/08/2567	0.011	0.0043	0.0023
	31/08-01/09/2567	0.007	0.0057	0.0026
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	01-02/09/2567	0.016	0.0090	0.0048
	02-03/09/2567	0.010	0.0089	0.0033
	04-04/09/2567	0.020	0.0096	0.0048
	04-05/09/2567	0.023	0.0108	0.0050
	05-06/09/2567	0.019	0.0100	0.0040
	06-07/09/2567	0.021	0.0118	0.0049
	07-08/09/2567	0.018	0.0098	0.0042
	08-09/09/2567	0.013	0.0080	0.0036
	09-10/09/2567	0.016	0.0096	0.0039
	10-11/09/2567	0.020	0.0094	0.0047
	11-12/09/2567	0.015	0.0080	0.0039
	12-13/09/2567	0.023	0.0098	0.0053
	14-14/09/2567	0.021	0.0096	0.0050
	14-15/09/2567	0.019	0.0094	0.0044
	15-16/09/2567	0.017	0.0092	0.0041
	16-17/09/2567	0.010	0.0074	0.0039
	17-18/09/2567	0.015	0.0085	0.0046
	18-19/09/2567	0.010	0.0076	0.0040
	19-20/09/2567	0.017	0.0087	0.0049
	20-21/09/2567	0.014	0.0083	0.0043
	21-22/09/2567	0.018	0.0088	0.0050
	22-23/09/2567	0.020	0.0091	0.0052
	24-24/09/2567	0.017	0.0084	0.0048
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	24-25/09/2567	0.023	0.0093	0.0055
	25-26/09/2567	0.021	0.0090	0.0053
	26-27/09/2567	0.020	0.0087	0.0051
	27-28/09/2567	0.018	0.0083	0.0049
	28-29/09/2567	0.015	0.0084	0.0045
	29-30/09/2567	0.013	0.0079	0.0042
	30/09-01/10/2567	0.016	0.0086	0.0046
	01-02/10/2567	0.015	0.0076	0.0040
	02-03/10/2567	0.013	0.0068	0.0036
	04-04/10/2567	0.012	0.0058	0.0042
	04-05/10/2567	0.016	0.0077	0.0044
	05-06/10/2567	0.011	0.0055	0.0032
	06-07/10/2567	0.014	0.0070	0.0037
	07-08/10/2567	0.016	0.0073	0.0045
	08-09/10/2567	0.020	0.0108	0.0051
	09-10/10/2567	0.015	0.0071	0.0039
	10-11/10/2567	0.010	0.0055	0.0030
	11-12/10/2567	0.012	0.0054	0.0041
	12-13/10/2567	0.018	0.0070	0.0049
	15-16/10/2567	0.020	0.0101	0.0061
	16-17/10/2567	0.016	0.0068	0.0048
	17-18/10/2567	0.020	0.0106	0.0058
	18-19/10/2567	0.022	0.0108	0.0053
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/10/2567	0.019	0.0085	0.0049
	20-21/10/2567	0.018	0.0080	0.0046
	21-22/10/2567	0.021	0.0100	0.0050
	22-23/10/2567	0.014	0.0050	0.0039
	24-25/10/2567	0.016	0.0056	0.0043
	25-26/10/2567	0.023	0.0112	0.0055
	26-27/10/2567	0.025	0.0116	0.0059
	27-28/10/2567	0.026	0.0120	0.0062
	28-29/10/2567	0.019	0.0062	0.0045
	29-30/10/2567	0.022	0.0110	0.0048
	30-31/10/2567	0.025	0.0113	0.0063
	31/10-01/11/2567	0.019	0.0060	0.0050
	04-04/03/2568	0.046	0.0175	0.0124
	04-05/03/2568	0.051	0.0190	0.0139
	05-06/03/2568	0.048	0.0182	0.0134
	06-07/03/2568	0.043	0.0171	0.0120
	07-08/03/2568	0.040	0.0159	0.0115
	08-09/03/2568	0.042	0.0165	0.0109
	09-10/03/2568	0.047	0.0179	0.0129
	10-11/03/2568	0.053	0.0198	0.0143
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/03/2568	0.060	0.0229	0.0155
	12-13/03/2568	0.059	0.0218	0.0152
	14-14/03/2568	0.055	0.0208	0.0148
	14-15/03/2568	0.056	0.0213	0.0150
	15-16/03/2568	0.063	0.0238	0.0161
	16-17/03/2568	0.054	0.0200	0.0145
	17-18/03/2568	0.049	0.0184	0.0136
	18-19/03/2568	0.037	0.0153	0.0109
	19-20/03/2568	0.032	0.0141	0.0094
	20-21/03/2568	0.029	0.0136	0.0082
	21-22/03/2568	0.030	0.0138	0.0087
	22-23/03/2568	0.035	0.0147	0.0101
	24-24/03/2568	0.040	0.0163	0.0113
	24-25/03/2568	0.038	0.0158	0.0110
	25-26/03/2568	0.033	0.0144	0.0098
	26-27/03/2568	0.028	0.0132	0.0080
	27-28/03/2568	0.024	0.0123	0.0070
	28-29/03/2568	0.020	0.0120	0.0062
	29-30/03/2568	0.023	0.0128	0.0067
	30-31/03/2568	0.026	0.0130	0.0074
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ง ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	31/04-01/04/2568	0.032	0.0140	0.0091
	01-02/04/2568	0.055	0.0222	0.0095
	02-03/04/2568	0.060	0.0231	0.0112
	04-04/04/2568	0.064	0.0243	0.0120
	04-05/04/2568	0.059	0.0228	0.0098
	05-06/04/2568	0.053	0.0217	0.0091
	06-07/04/2568	0.049	0.0209	0.0086
	07-08/04/2568	0.038	0.0185	0.0072
	08-09/04/2568	0.044	0.0196	0.0080
	09-10/04/2568	0.039	0.0187	0.0077
	10-11/04/2568	0.035	0.0176	0.0069
	17-18/04/2568	0.041	0.0190	0.0079
	18-19/04/2568	0.034	0.0178	0.0068
	19-20/04/2568	0.030	0.0169	0.0061
	20-21/04/2568	0.028	0.0160	0.0050
	21-22/04/2568	0.033	0.0176	0.0065
	22-23/04/2568	0.036	0.0180	0.0070
	24-24/04/2568	0.025	0.0152	0.0047
	24-25/04/2568	0.019	0.0137	0.0038
	25-26/04/2568	0.015	0.0115	0.0030
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	26-27/04/2568	0.020	0.0144	0.0040
	27-28/04/2568	0.023	0.0149	0.0044
	28-29/04/2568	0.029	0.0164	0.0056
	29-30/04/2568	0.031	0.0171	0.0062
	30/04-01/05/2568	0.037	0.0180	0.0071
	02-03/05/2568	0.052	0.0218	0.0097
	04-04/05/2568	0.030	0.0160	0.0064
	04-05/05/2568	0.036	0.0176	0.0076
	05-06/05/2568	0.041	0.0183	0.0082
	06-07/05/2568	0.046	0.0198	0.0085
	07-08/05/2568	0.039	0.0179	0.0079
	08-09/05/2568	0.034	0.0172	0.0073
	09-10/05/2568	0.029	0.0157	0.0060
	10-11/05/2568	0.026	0.0150	0.0057
	11-12/05/2568	0.020	0.0137	0.0046
	14-14/05/2568	0.023	0.0140	0.0048
	14-15/05/2568	0.019	0.0134	0.0040
	15-16/05/2568	0.024	0.0148	0.0054
	16-17/05/2568	0.018	0.0131	0.0039
	17-18/05/2568	0.014	0.0128	0.0031
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	18-19/05/2568	0.012	0.0110	0.0029
	19-20/05/2568	0.017	0.0100	0.0038
	20-21/05/2568	0.025	0.0139	0.0055
	21-22/05/2568	0.028	0.0152	0.0061
	22-23/05/2568	0.032	0.0170	0.0072
	24-24/05/2568	0.027	0.0147	0.0058
	24-25/05/2568	0.016	0.0095	0.0034
	25-26/05/2568	0.010	0.0062	0.0025
	26-27/05/2568	0.021	0.0108	0.0047
	27-28/05/2568	0.026	0.0143	0.0055
	28-29/05/2568	0.031	0.0158	0.0065
	29-30/05/2568	0.034	0.0169	0.0069
	30-31/05/2568	0.030	0.0164	0.0068
	31/05-01/06/2568	0.035	0.0174	0.0070
	01-02/06/2568	0.030	0.0146	0.0073
	02-03/06/2568	0.051	0.0200	0.0102
	04-05/06/2568	0.045	0.0196	0.0099
	05-06/06/2568	0.039	0.0173	0.0088
	06-07/06/2568	0.034	0.0158	0.0084
	07-08/06/2568	0.028	0.0145	0.0063
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	08-09/06/2568	0.024	0.0140	0.0059
	09-10/06/2568	0.021	0.0129	0.0044
	10-11/06/2568	0.029	0.0144	0.0071
	11-12/06/2568	0.032	0.0151	0.0080
	12-13/06/2568	0.040	0.0176	0.0090
	14-14/06/2568	0.031	0.0149	0.0076
	14-15/06/2568	0.020	0.0124	0.0040
	15-16/06/2568	0.026	0.0142	0.0057
	16-17/06/2568	0.033	0.0155	0.0082
	17-18/06/2568	0.025	0.0138	0.0056
	18-19/06/2568	0.020	0.0127	0.0041
	19-20/06/2568	0.018	0.0124	0.0039
	20-21/06/2568	0.022	0.0131	0.0046
	21-22/06/2568	0.015	0.0108	0.0031
	22-23/06/2568	0.017	0.0119	0.0035
	24-24/06/2568	0.023	0.0134	0.0050
	24-25/06/2568	0.030	0.0149	0.0074
	25-26/06/2568	0.035	0.0160	0.0085
	26-27/06/2568	0.042	0.0180	0.0093
	27-28/06/2568	0.046	0.0198	0.0100
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	28-29/06/2568	0.038	0.0170	0.0090
	29-30/06/2568	0.024	0.0138	0.0055
	30/06-01/07/2568	0.028	0.0143	0.0068
	01-02/07/2568	0.033	0.0220	0.0090
	02-03/07/2568	0.030	0.0210	0.0088
	03-04/07/2568	0.026	0.0179	0.0076
	04-05/07/2568	0.024	0.0168	0.0069
	05-06/07/2568	0.018	0.0136	0.0048
	06-07/07/2568	0.015	0.0110	0.0040
	07-08/07/2568	0.017	0.0126	0.0045
	08-09/07/2568	0.020	0.0139	0.0057
	09-10/07/2568	0.023	0.0163	0.0067
	11-12/07/2568	0.018	0.0130	0.0050
	12-13/07/2568	0.015	0.0109	0.0038
	13-14/07/2568	0.012	0.0100	0.0031
	14-15/07/2568	0.016	0.0120	0.0046
	15-16/07/2568	0.020	0.0141	0.0058
	16-17/07/2568	0.027	0.0183	0.0074
	17-18/07/2568	0.029	0.0200	0.0080
	18-19/07/2568	0.031	0.0212	0.0089
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/07/2568	0.019	0.0132	0.0054
	20-21/07/2568	0.014	0.0115	0.0034
	21-22/07/2568	0.022	0.0150	0.0063
	22-23/07/2568	0.019	0.0134	0.0052
	23-24/07/2568	0.024	0.0158	0.0071
	24-25/07/2568	0.028	0.0194	0.0076
	25-26/07/2568	0.025	0.0160	0.0073
	26-27/07/2568	0.018	0.0132	0.0050
	27-28/07/2568	0.021	0.0147	0.0060
	29-30/07/2568	0.028	0.0196	0.0078
	30-31/07/2568	0.030	0.0208	0.0085
	31/07-01/08/2568	0.023	0.0154	0.0062
	01-02/08/2568	0.016	0.0078	0.0047
	02-03/08/2568	0.010	0.0060	0.0029
	03-04/08/2568	0.014	0.0074	0.0043
	04-05/08/2568	0.019	0.0090	0.0055
	05-06/08/2568	0.021	0.0099	0.0060
	06-07/08/2568	0.017	0.0087	0.0051
	07-08/08/2568	0.023	0.0107	0.0065
	08-09/08/2568	0.017	0.0085	0.0050
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	09-10/08/2568	0.012	0.0068	0.0037
	10-11/08/2568	0.010	0.0059	0.0031
	11-12/08/2568	0.013	0.0070	0.0040
	13-14/08/2568	0.016	0.0081	0.0048
	14-15/08/2568	0.020	0.0102	0.0058
	15-16/08/2568	0.015	0.0076	0.0044
	16-17/08/2568	0.013	0.0068	0.0041
	17-18/08/2568	0.011	0.0063	0.0034
	18-19/08/2568	0.019	0.0096	0.0058
	19-20/08/2568	0.022	0.0105	0.0062
	20-21/08/2568	0.016	0.0082	0.0048
	21-22/08/2568	0.018	0.0093	0.0053
	22-23/08/2568	0.012	0.0064	0.0039
	23-24/08/2568	0.010	0.0056	0.0032
	10-11/09/2568	0.015	0.0102	0.0060
	11-12/09/2568	0.012	0.0096	0.0051
	12-13/09/2568	0.016	0.0105	0.0065
	15-16/10/2568	0.017	0.0114	0.0068
	16-17/10/2568	0.020	0.0123	0.0075
	17-18/10/2568	0.023	0.0148	0.0081
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/11/2568	0.012	0.0088	0.0052
	20-21/11/2568	0.015	0.0100	0.0058
	21-22/11/2568	0.018	0.0119	0.0063
	21-22/12/2568	0.010	0.0062	0.0035
	22-23/12/2568	0.016	0.0078	0.0049
	23-24/12/2568	0.013	0.0070	0.0046
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

- ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547
- ⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนพิเศษ 163 ลงวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2565

ตารางที่ 4-2(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)	PM-2.5(mg/m ³)
มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/01/2569*	14	7	5.2
	12-13/01/2569*	21	10	7.6
	13-14/01/2569*	18	8	6.0
	04-05/02/2569	20	10	5.7
	05-06/02/2569	14	8	4.9
	06-07/02/2569	11	5	3.5
	04-05/03/2569	28	20	10.8
	05-06/03/2569	23	15	8.3
	06-07/03/2569	26	18	9.1
	05-06/04/2569	22	14	9.8
	06-07/04/2569	25	19	11.6
	07-08/04/2569	30	21	12.1
	06-07/05/2569	27	19	11.3
	07-08/05/2569	24	17	10.8
	08-09/05/2569	21	12	9.5
	03-04/06/2569	36	22	15.1
	04-05/06/2569	31	19	12.1
	05-06/06/2569	40	26	16.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12	0.0375

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2)	
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m^3)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์ เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-24/08/2567	0.0150	0.0282
	24-25/08/2567	0.0123	0.0231
	25-26/08/2567	0.0149	0.0281
	11-12/09/2567	0.0109	0.0205
	12-13/09/2567	0.0096	0.0181
	14-14/09/2567	0.0100	0.0188
	17-18/10/2567	0.0425	0.0799
	18-19/10/2567	0.0361	0.0679
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/10/2567	0.0314	0.0591
	24-24/08/2567	0.0048	0.0091
	24-25/08/2567	0.0036	0.0067
	25-26/08/2567	0.0067	0.0126
	11-12/09/2567	0.0055	0.0104
	12-13/09/2567	0.0058	0.0108
	14-14/09/2567	0.0050	0.0094
	17-18/10/2567	0.0097	0.0183
	18-19/10/2567	0.0087	0.0164
	19-20/10/2567	0.0095	0.0178
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17	0.32

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

ตารางที่ 4-3(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO₂) ของโครงการ อาร์เอสยู

อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)

บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์ เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/03/2568	0.0142	0.0267
	20-21/03/2568	0.0145	0.0272
	21-22/03/2568	0.0147	0.0276
	20-21/04/2568	0.0128	0.0241
	21-22/04/2568	0.0119	0.0223
	22-23/04/2568	0.0116	0.0219
	28-29/05/2568	0.0134	0.0252
	29-30/05/2568	0.0129	0.0242
	30-31/05/2568	0.0126	0.0237
	11-12/06/2568	0.0127	0.0240
	12-13/06/2568	0.0133	0.0250
	14-14/06/2568	0.0137	0.0259
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/03/2568	0.0102	0.0191
	20-21/03/2568	0.0106	0.0200
	21-22/03/2568	0.0110	0.0207
	20-21/04/2568	0.0111	0.0208
	21-22/04/2568	0.0100	0.0188
	22-23/04/2568	0.0107	0.0202
	28-29/05/2568	0.0090	0.0170
	29-30/05/2568	0.0076	0.0143
	30-31/05/2568	0.0085	0.0160
	11-12/06/2568	0.0077	0.0145
	12-13/06/2568	0.0082	0.0154
	14-14/06/2568	0.0073	0.0138
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17	0.32

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

ตารางที่ 4-3(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO₂) ของโครงการ อาร์เอสยู

อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)

บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์ เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	06-07/07/2568	0.0177	0.0333
	07-08/07/2568	0.0179	0.0337
	08-09/07/2568	0.0184	0.0346
	13-14/08/2568	0.0166	0.0312
	14-15/08/2568	0.0161	0.0303
	15-16/08/2568	0.0163	0.0307
	10-11/09/2568	0.0266	0.0500
	11-12/09/2568	0.0288	0.0542
	12-13/09/2568	0.0248	0.0467
	15-16/10/2568	0.0173	0.0325
	16-17/10/2568	0.0187	0.0351
	17-18/10/2568	0.0199	0.0375
	19-20/11/2568	0.0172	0.0324
	20-21/11/2568	0.0162	0.0305
	21-22/11/2568	0.0183	0.0344
	21-22/12/2568	0.0120	0.0225
	22-23/12/2568	0.0113	0.0213
	23-24/12/2568	0.0110	0.0207
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17	0.32

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

ตารางที่ 4-3(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO₂) ของโครงการ อาร์เอสยู

อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)

บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง
		(ppb)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/01/2569*	10.9
	12-13/01/2569*	10.6
	13-14/01/2569*	11.3
	04-05/02/2569	28.6
	05-06/02/2569	21.6
	06-07/02/2569	24.4
	04-05/03/2569	18.7
	05-06/03/2569	19.6
	06-07/03/2569	19.0
	05-06/04/2569	13.5
	06-07/04/2569	15.5
	07-08/04/2569	15.2
	06-07/05/2569	13.0
	07-08/05/2569	15.2
	08-09/05/2569	15.6
	03-04/06/2569	14.3
	04-05/06/2569	13.8
	05-06/06/2569	15.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾		120

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-3(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO₂) ของโครงการ อาร์เอสยู

อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)

บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง
		(ppb)
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/01/2569*	7.5
	12-13/01/2569*	7.1
	13-14/01/2569*	6.9
	04-05/02/2569	16.3
	05-06/02/2569	19.1
	06-07/02/2569	18.8
	04-05/03/2569	15.0
	05-06/03/2569	15.6
	06-07/03/2569	16.2
	05-06/04/2569	10.9
	06-07/04/2569	11.0
	07-08/04/2569	10.7
	06-07/05/2569	6.9
	07-08/05/2569	7.5
	08-09/05/2569	7.7
	03-04/06/2569	8.7
	04-05/06/2569	9.0
	05-06/06/2569	9.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾		120

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m^3)	(ppm)	(mg/m^3)
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-24/08/2567	0.0074	0.0195	0.0060	0.0157
	24-25/08/2567	0.0065	0.0171	0.0059	0.0154
	25-26/08/2567	0.0067	0.0176	0.0057	0.0148
	11-12/09/2567	0.0130	0.0341	0.0122	0.0319
	12-13/09/2567	0.0132	0.0344	0.0111	0.0292
	14-14/09/2567	0.0128	0.0335	0.0104	0.0271
	17-18/10/2567	0.0128	0.0335	0.0117	0.0307
	18-19/10/2567	0.0172	0.0450	0.0134	0.0352
	19-20/10/2567	0.0175	0.0459	0.0146	0.0383
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	24-24/08/2567	0.0077	0.0202	0.0070	0.0183
	24-25/08/2567	0.0078	0.0205	0.0072	0.0190
	25-26/08/2567	0.0076	0.0198	0.0073	0.0190
	11-12/09/2567	0.0044	0.0116	0.0037	0.0098
	12-13/09/2567	0.0051	0.0134	0.0046	0.0121
	14-14/09/2567	0.0060	0.0157	0.0053	0.0138
	17-18/10/2567	0.0072	0.0189	0.0066	0.0174
	18-19/10/2567	0.0108	0.0283	0.0090	0.0236
	19-20/10/2567	0.0095	0.0250	0.0087	0.0229
มาตรฐาน		0.30 ⁽¹⁾	0.78 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾	0.30 ⁽²⁾

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544
⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m^3)	(ppm)	(mg/m^3)
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/03/2568	0.0074	0.0195	0.0063	0.0164
	20-21/03/2568	0.0071	0.0185	0.0060	0.0158
	21-22/03/2568	0.0076	0.0198	0.0060	0.0158
	20-21/04/2568	0.0079	0.0207	0.0069	0.0180
	21-22/04/2568	0.0081	0.0211	0.0068	0.0178
	22-23/04/2568	0.0092	0.0242	0.0076	0.0199
	28-29/05/2568	0.0095	0.0250	0.0078	0.0205
	29-30/05/2568	0.0089	0.0233	0.0071	0.0185
	30-31/05/2568	0.0087	0.0228	0.0069	0.0182
	11-12/06/2568	0.0078	0.0204	0.0062	0.0162
	12-13/06/2568	0.0073	0.0191	0.0059	0.0155
	14-14/06/2568	0.0079	0.0207	0.0063	0.0165
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/03/2568	0.0056	0.0147	0.0046	0.0121
	20-21/03/2568	0.0064	0.0167	0.0054	0.0141
	21-22/03/2568	0.0063	0.0165	0.0053	0.0139
	20-21/04/2568	0.0067	0.0176	0.0054	0.0141
	21-22/04/2568	0.0064	0.0167	0.0052	0.0137
	22-23/04/2568	0.0062	0.0163	0.0053	0.0140
	28-29/05/2568	0.0047	0.0123	0.0030	0.0080
	29-30/05/2568	0.0049	0.0128	0.0035	0.0092
	30-31/05/2568	0.0054	0.0141	0.0036	0.0095
	11-12/06/2568	0.0069	0.0181	0.0054	0.0141
	12-13/06/2568	0.0074	0.0194	0.0055	0.0144
	14-14/06/2568	0.0076	0.0199	0.0057	0.0148
มาตรฐาน		0.30 ⁽¹⁾	0.78 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾	0.30 ⁽²⁾

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544
⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m^3)	(ppm)	(mg/m^3)
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	06-07/07/2568	0.0070	0.0183	0.0061	0.0159
	07-08/07/2568	0.0074	0.0193	0.0062	0.0162
	08-09/07/2568	0.0080	0.0209	0.0067	0.0176
	13-14/08/2568	0.0082	0.0214	0.0069	0.0181
	14-15/08/2568	0.0075	0.0197	0.0061	0.0159
	15-16/08/2568	0.0069	0.0181	0.0060	0.0156
	10-11/09/2568	0.0093	0.0243	0.0081	0.0212
	11-12/09/2568	0.0096	0.0251	0.0087	0.0228
	12-13/09/2568	0.0100	0.0261	0.0089	0.0234
	15-16/10/2568	0.0089	0.0233	0.0071	0.0185
	16-17/10/2568	0.0086	0.0225	0.0072	0.0189
	17-18/10/2568	0.0086	0.0225	0.0073	0.0192
	19-20/11/2568	0.0078	0.0204	0.0061	0.0159
	20-21/11/2568	0.0074	0.0195	0.0063	0.0165
	21-22/11/2568	0.0071	0.0186	0.0062	0.0164
	21-22/12/2568	0.0066	0.0172	0.0050	0.0132
	22-23/12/2568	0.0069	0.0182	0.0055	0.0145
	23-24/12/2568	0.0073	0.0192	0.0061	0.0158
มาตรฐาน		0.30 ⁽¹⁾	0.78 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾	0.30 ⁽²⁾

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39 ลงวันที่ 30 เมษายน 2544
⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
		(ppb)	(ppb)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ ติดกับโรงแรม แกรนด์ เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/01/2569*	7.6	6.2
	12-13/01/2569*	7.5	6.6
	13-14/01/2569*	8.0	6.5
	04-05/02/2569	10.7	7.8
	05-06/02/2569	8.5	6.5
	06-07/02/2569	8.6	6.6
	04-05/03/2569	9.0	7.2
	05-06/03/2569	8.7	7.2
	06-07/03/2569	8.6	7.3
	05-06/04/2569	11.8	7.7
	06-07/04/2569	11.6	9.1
	07-08/04/2569	9.8	6.9
	06-07/05/2569	7.9	6.4
	07-08/05/2569	7.5	6.2
	08-09/05/2569	7.2	6.1
	03-04/06/2569	6.9	5.1
	04-05/06/2569	7.0	5.4
	05-06/06/2569	6.8	5.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		100	50

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง
วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-4(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO_2) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
		(ppb)	(ppb)
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/01/2569*	6.9	5.6
	12-13/01/2569*	6.7	5.9
	13-14/01/2569*	6.2	5.1
	04-05/02/2569	7.8	6.3
	05-06/02/2569	6.5	5.6
	06-07/02/2569	6.7	5.6
	04-05/03/2569	7.7	6.3
	05-06/03/2569	6.7	5.8
	06-07/03/2569	6.8	5.9
	05-06/04/2569	6.9	5.9
	06-07/04/2569	6.3	5.2
	07-08/04/2569	6.5	5.5
	06-07/05/2569	6.7	5.2
	07-08/05/2569	6.5	5.2
	08-09/05/2569	6.2	5.1
	03-04/06/2569	5.5	4.2
	04-05/06/2569	5.9	4.2
	05-06/06/2569	6.1	4.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾		100	50

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง
วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-5 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
โฮสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู โฮสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-24/08/2567	6.3560	7.2815	6.1440	7.0386
	24-25/08/2567	6.8600	7.8588	6.1875	7.0884
	25-26/08/2567	7.4860	8.5760	6.7211	7.6997
	11-12/09/2567	7.4850	8.5748	7.3549	8.4258
	12-13/09/2567	7.1090	8.1441	7.0280	8.0513
	14-14/09/2567	7.1020	8.1361	6.8943	7.8981
	17-18/10/2567	7.3840	8.4591	6.1475	7.0426
	18-19/10/2567	7.4430	8.5267	7.0730	8.1028
	19-20/10/2567	7.4080	8.4866	6.7056	7.6820
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	24-24/08/2567	4.7590	5.4519	4.0024	4.5852
	24-25/08/2567	4.4240	5.0681	4.1455	4.7321
	25-26/08/2567	4.4230	5.0670	4.1074	4.7054
	11-12/09/2567	0.9997	1.1453	0.9362	1.0725
	12-13/09/2567	0.9944	1.1392	0.9353	1.0660
	14-14/09/2567	0.9398	1.0766	0.8048	0.9220
	17-18/10/2567	1.7440	1.9979	1.5103	1.7301
	18-19/10/2567	1.8960	2.1721	1.6501	1.9203
	19-20/10/2567	2.0130	2.3061	1.6551	1.8961
มาตรฐาน		30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ใน
ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-5(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/03/2568	4.9190	5.6352	4.4096	5.0517
	20-21/03/2568	4.3860	5.0246	3.8354	4.3938
	21-22/03/2568	5.0550	5.7910	4.7443	5.4350
	20-21/04/2568	3.8950	4.4621	3.6969	4.2352
	21-22/04/2568	3.8610	4.4232	3.7280	4.2708
	22-23/04/2568	3.9780	4.5572	3.7583	4.3055
	28-29/05/2568	3.8710	4.4346	3.2394	3.7110
	29-30/05/2568	3.7260	4.2685	3.4371	3.9376
	30-31/05/2568	3.3290	3.8137	3.1639	3.6245
	11-12/06/2568	5.9350	6.7992	5.5039	6.3053
	12-13/06/2568	5.8750	6.7304	5.5790	6.3913
	14-14/06/2568	5.8740	6.7293	5.4024	6.1890
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/03/2568	2.5504	2.9217	2.4131	2.7644
	20-21/03/2568	2.4960	2.8594	2.3540	2.7016
	21-22/03/2568	2.4945	2.8577	2.1621	2.4769
	20-21/04/2568	2.1996	2.5199	2.0522	2.3510
	21-22/04/2568	2.4187	2.7709	2.2502	2.5992
	22-23/04/2568	2.6260	3.0084	2.4014	2.7511
	28-29/05/2568	1.8980	2.1744	1.6868	1.9323
	29-30/05/2568	1.8500	2.1194	1.5080	1.7301
	30-31/05/2568	1.6950	1.9418	1.5514	1.7773
	11-12/06/2568	3.8960	4.4633	3.5346	4.0493
	12-13/06/2568	3.9620	4.5389	3.5843	4.1542
	14-14/06/2568	3.9250	4.4965	3.4665	3.9712
มาตรฐาน		30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-5(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	06-07/07/2568	5.3540	6.1336	4.9946	5.7219
	07-08/07/2568	5.9480	6.8140	5.4861	6.2849
	08-09/07/2568	4.9750	5.6994	4.7831	5.4796
	13-14/08/2568	4.7390	5.4290	4.4633	5.1131
	14-15/08/2568	4.4050	5.0464	4.1618	4.7677
	15-16/08/2568	4.1650	4.7714	4.0805	4.6746
	10-11/09/2568	4.5678	5.2328	4.4020	5.0430
	11-12/09/2568	4.8930	5.6054	4.5916	5.2602
	12-13/09/2568	4.9780	5.7028	4.7664	5.4604
	15-16/10/2568	3.5410	4.0566	3.1313	3.5872
	16-17/10/2568	3.3680	3.8584	3.2514	3.7248
	17-18/10/2568	3.3640	3.8538	3.1559	3.6154
	19-20/11/2568	5.8070	6.6525	5.3715	6.1536
	20-21/11/2568	6.1080	6.9973	5.4550	6.2493
	21-22/11/2568	5.7250	6.5586	5.3498	6.1287
	21-22/12/2568	2.4050	2.7552	2.3026	2.6379
	22-23/12/2568	2.4630	2.8216	2.3156	2.6528
	23-24/12/2568	2.6080	2.9877	2.3409	2.6817
มาตรฐาน		30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-5(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง
		(ppm)	(ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์ เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/01/2569*	2.84	2.30
	12-13/01/2569*	2.37	2.11
	13-14/01/2569*	2.49	2.15
	04-05/02/2569	1.65	1.35
	05-06/02/2569	1.62	1.29
	06-07/02/2569	1.56	1.44
	04-05/03/2569	2.55	2.25
	05-06/03/2569	2.47	2.30
	06-07/03/2569	2.52	2.28
	05-06/04/2569	2.99	2.77
	06-07/04/2569	3.15	2.91
	07-08/04/2569	3.07	2.70
	06-07/05/2569	3.24	3.05
	07-08/05/2569	3.47	3.20
	08-09/05/2569	3.56	3.25
	03-04/06/2569	3.50	3.18
	04-05/06/2569	3.71	3.29
	05-06/06/2569	3.65	3.30
มาตรฐาน ⁽¹⁾		30	9

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-5(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
		ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m ³)	(ppm)	(mg/m ³)
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	06-07/07/2568	2.8960	3.3177	2.4981	2.8619
	07-08/07/2568	2.8150	3.2249	2.4695	2.8221
	08-09/07/2568	2.7410	3.1401	2.3236	2.6620
	13-14/08/2568	2.9650	3.3967	2.6438	3.0287
	14-15/08/2568	2.6950	3.0874	2.3889	2.6988
	15-16/08/2568	2.3640	2.7082	2.2184	2.5414
	10-11/09/2568	3.5540	4.0715	3.3355	3.8212
	11-12/09/2568	3.5400	4.0554	3.4101	3.9067
	12-13/09/2568	3.7290	4.2720	3.5250	4.0383
	15-16/10/2568	2.8750	3.2936	2.6434	3.0283
	16-17/10/2568	2.7190	3.1149	2.4893	2.8517
	17-18/10/2568	2.9630	3.3944	2.6591	3.0463
	19-20/11/2568	2.3560	2.6990	2.2416	2.5680
	20-21/11/2568	2.3660	2.7105	2.2586	2.5875
	21-22/11/2568	2.3960	2.7449	2.2754	2.6067
	21-22/12/2568	1.9980	2.2889	1.8561	2.1264
	22-23/12/2568	2.1320	2.4424	1.8600	2.1308
	23-24/12/2568	2.0330	2.3290	1.8180	2.0827
มาตรฐาน		30.0	34.20	9.0	10.26

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายนพ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 4-5(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory)
บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง
		(ppm)	(ppm)
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/01/2569*	1.59	1.33
	12-13/01/2569*	1.48	1.36
	13-14/01/2569*	1.36	1.28
	04-05/02/2569	1.35	1.25
	05-06/02/2569	1.44	1.38
	06-07/02/2569	1.33	1.26
	04-05/03/2569	1.54	1.41
	05-06/03/2569	1.67	1.48
	06-07/03/2569	1.69	1.49
	05-06/04/2569	1.51	1.34
	06-07/04/2569	1.40	1.30
	07-08/04/2569	1.55	1.38
	06-07/05/2569	1.99	1.80
	07-08/05/2569	2.01	1.73
	08-09/05/2569	2.17	1.95
	03-04/06/2569	1.86	1.62
	04-05/06/2569	1.75	1.49
	05-06/06/2569	1.56	1.42
มาตรฐาน ⁽¹⁾		30	9

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

* มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป พ.ศ.2569 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 143 ตอน พิเศษ 20 ง วันที่ 21 มกราคม พ.ศ.2569

ตารางที่ 4-6 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-24/08/2567	ppm	4.36
	24-25/08/2567	ppm	4.42
	25-26/08/2567	ppm	4.39
	11-12/09/2567	ppm	4.21
	12-13/09/2567	ppm	4.34
	14-14/09/2567	ppm	4.22
	17-18/10/2567	ppm	4.33
	18-19/10/2567	ppm	4.25
	19-20/10/2567	ppm	4.36
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	24-24/08/2567	ppm	4.12
	24-25/08/2567	ppm	4.04
	25-26/08/2567	ppm	3.88
	11-12/09/2567	ppm	4.03
	12-13/09/2567	ppm	4.26
	14-14/09/2567	ppm	4.07
	17-18/10/2567	ppm	4.27
	18-19/10/2567	ppm	4.32
	19-20/10/2567	ppm	4.29

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/03/2568	ppm	4.43
	20-21/03/2568	ppm	4.48
	21-22/03/2568	ppm	4.45
	20-21/04/2568	ppm	4.46
	21-22/04/2568	ppm	4.51
	22-23/04/2568	ppm	4.57
	28-29/05/2568	ppm	4.40
	29-30/05/2568	ppm	4.49
	30-31/05/2568	ppm	4.53
	11-12/06/2568	ppm	4.65
	12-13/06/2568	ppm	4.59
	14-14/06/2568	ppm	4.56
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	19-20/03/2568	ppm	4.30
	20-21/03/2568	ppm	4.26
	21-22/03/2568	ppm	4.28
	20-21/04/2568	ppm	4.32
	21-22/04/2568	ppm	4.37
	22-23/04/2568	ppm	4.34
	28-29/05/2568	ppm	4.39
	29-30/05/2568	ppm	4.43
	30-31/05/2568	ppm	4.46
	11-12/06/2568	ppm	4.42
	12-13/06/2568	ppm	4.35
	14-14/06/2568	ppm	4.31

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมอริเคียน กรุงเทพฯ เอเทรียม	06-07/07/2568	ppm	4.62
	07-08/07/2568	ppm	4.55
	08-09/07/2568	ppm	4.51
	13-14/08/2568	ppm	4.47
	14-15/08/2568	ppm	4.60
	15-16/08/2568	ppm	4.59
	10-11/09/2568	ppm	4.50
	11-12/09/2568	ppm	4.43
	12-13/09/2568	ppm	4.38
	15-16/10/2568	ppm	4.63
	16-17/10/2568	ppm	4.54
	17-18/10/2568	ppm	4.40
	19-20/11/2568	ppm	4.43
	20-21/11/2568	ppm	4.49
	21-22/11/2568	ppm	4.37
	21-22/12/2568	ppm	4.40
	22-23/12/2568	ppm	4.33
	23-24/12/2568	ppm	4.29

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับ โรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/01/2569	ppm	4.38
	12-13/01/2569	ppm	4.42
	13-14/01/2569	ppm	4.26
	04-05/02/2569	ppm	4.32
	05-06/02/2569	ppm	4.28
	06-07/02/2569	ppm	4.20
	04-05/03/2569	ppm	4.43
	05-06/03/2569	ppm	4.50
	06-07/03/2569	ppm	4.57
	05-06/04/2569	ppm	4.20
	06-07/04/2569	ppm	4.27
	07-08/04/2569	ppm	4.39
	06-07/05/2569	ppm	4.35
	07-08/05/2569	ppm	4.29
	08-09/05/2569	ppm	4.24
	03-04/06/2569	ppm	4.53
	04-05/06/2569	ppm	4.40
	05-06/06/2569	ppm	4.36

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	06-07/07/2568	ppm	4.34
	07-08/07/2568	ppm	4.30
	08-09/07/2568	ppm	4.27
	13-14/08/2568	ppm	4.29
	14-15/08/2568	ppm	4.24
	15-16/08/2568	ppm	4.20
	10-11/09/2568	ppm	4.26
	11-12/09/2568	ppm	4.18
	12-13/09/2568	ppm	4.22
	15-16/10/2568	ppm	4.32
	16-17/10/2568	ppm	4.29
	17-18/10/2568	ppm	4.25
	19-20/11/2568	ppm	4.09
	20-21/11/2568	ppm	4.15
	21-22/11/2568	ppm	4.21
	21-22/12/2568	ppm	4.06
	22-23/12/2568	ppm	3.98
	23-24/12/2568	ppm	4.01

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 4-6(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล
จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			THC
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)	11-12/01/2569	ppm	4.38
	12-13/01/2569	ppm	4.42
	13-14/01/2569	ppm	4.26
	04-05/02/2569	ppm	4.32
	05-06/02/2569	ppm	4.28
	06-07/02/2569	ppm	4.20
	04-05/03/2569	ppm	4.43
	05-06/03/2569	ppm	4.50
	06-07/03/2569	ppm	4.57
	05-06/04/2569	ppm	4.20
	06-07/04/2569	ppm	4.27
	07-08/04/2569	ppm	4.39
	06-07/05/2569	ppm	4.35
	07-08/05/2569	ppm	4.29
	08-09/05/2569	ppm	4.24
	03-04/06/2569	ppm	4.53
	04-05/06/2569	ppm	4.40
	05-06/06/2569	ppm	4.36

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 1 สถานี คือ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ทำการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย โดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-7 ถึง ตารางที่ 4-8

ตารางที่ 4-7 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	08-09/08/2567	62.4	84.8
	09-10/08/2567	62.4	85.9
	10-11/08/2567	61.2	82.7
	11-12/08/2567	64.2	83.0
	14-14/08/2567	66.6	85.9
	14-15/08/2567	58.3	92.6
	15-16/08/2567	58.5	88.4
	16-17/08/2567	61.1	88.4
	17-18/08/2567	65.8	97.3
	18-19/08/2567	63.6	101.6
	19-20/08/2567	68.2	108.8
	20-21/08/2567	66.7	101.2
	21-22/08/2567	65.6	102.1
	22-23/08/2567	64.1	97.2
	24-24/08/2567	63.1	108.2
	24-25/08/2567	67.3	109.3
	25-26/08/2567	66.3	85.1
	26-27/08/2567	63.6	109.1
	27-28/08/2567	67.3	108.3
	28-29/08/2567	65.1	96.7
	29-30/08/2567	67.0	85.4
	30-31/08/2567	63.0	90.1
	31/08-01/09/2567	62.4	91.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	01-02/09/2567	62.2	107.7
	02-03/09/2567	66.3	98.2
	04-04/09/2567	62.1	106.2
	04-05/09/2567	68.8	101.8
	05-06/09/2567	67.5	95.1
	06-07/09/2567	66.0	84.6
	07-08/09/2567	67.3	107.8
	08-09/09/2567	61.0	92.9
	09-10/09/2567	62.7	89.4
	10-11/09/2567	66.2	111.3
	11-12/09/2567	62.5	112.3
	12-13/09/2567	64.3	96.5
	14-14/09/2567	65.8	105.1
	14-15/09/2567	66.5	108.6
	15-16/09/2567	60.9	101.6
	16-17/09/2567	67.7	100.3
	17-18/09/2567	63.1	95.9
	18-19/09/2567	67.2	113.5
	19-20/09/2567	67.5	113.2
	20-21/09/2567	66.9	109.7
	21-22/09/2567	67.2	108.8
	22-23/09/2567	66.7	101.2
	24-24/09/2567	65.6	102.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	24-25/09/2567	64.4	88.5
	25-26/09/2567	65.5	97.9
	26-27/09/2567	61.6	93.5
	27-28/09/2567	67.8	108.4
	28-29/09/2567	69.1	112.2
	29-30/09/2567	66.5	98.9
	30/09-01/10/2567	66.1	97.9
	01-02/10/2567	65.6	94.1
	02-03/10/2567	67.3	90.2
	04-04/10/2567	68.5	88.9
	04-05/10/2567	68.3	87.8
	05-06/10/2567	68.5	100.2
	06-07/10/2567	69.7	101.2
	07-08/10/2567	63.4	104.1
	08-09/10/2567	69.1	113.6
	09-10/10/2567	65.2	95.0
	10-11/10/2567	67.2	95.7
	11-12/10/2567	66.6	97.2
	12-13/10/2567	67.7	91.3
	15-16/10/2567	67.2	94.7
	16-17/10/2567	66.6	107.6
	17-18/10/2567	65.8	95.5
	18-19/10/2567	68.6	94.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/10/2567	67.3	108.2
	20-21/10/2567	68.5	99.1
	21-22/10/2567	66.3	93.4
	22-23/10/2567	67.8	97.4
	24-25/10/2567	64.5	95.4
	25-26/10/2567	67.4	102.7
	26-27/10/2567	68.7	99.5
	27-28/10/2567	65.3	90.9
	28-29/10/2567	67.7	97.5
	29-30/10/2567	69.1	103.5
	30-31/10/2567	66.3	87.0
	31/10-01/11/2567	66.8	95.1
	04-04/03/2568	65.5	94.1
	04-05/03/2568	65.4	96.8
	05-06/03/2568	70.0	105.8
	06-07/03/2568	67.7	107.9
	07-08/03/2568	69.7	105.0
	08-09/03/2568	65.9	93.7
	09-10/03/2568	69.0	100.2
	10-11/03/2568	68.5	102.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	11-12/03/2568	69.7	105.4
	12-13/03/2568	69.3	104.1
	14-14/03/2568	69.7	103.1
	14-15/03/2568	69.8	99.9
	15-16/03/2568	67.9	101.2
	16-17/03/2568	68.2	91.4
	17-18/03/2568	69.1	97.5
	18-19/03/2568	69.6	95.6
	19-20/03/2568	69.5	97.9
	20-21/03/2568	66.0	97.5
	21-22/03/2568	68.7	98.6
	22-23/03/2568	67.4	91.4
	24-24/03/2568	68.9	92.2
	24-25/03/2568	68.7	98.6
	25-26/03/2568	66.5	93.1
	26-27/03/2568	66.3	96.9
	27-28/03/2568	67.3	101.2
	28-29/03/2568	67.9	91.4
	29-30/03/2568	68.3	101.4
	30-31/03/2568	69.5	95.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	31/04-01/04/2568	69.8	96.5
	01-02/04/2568	67.6	96.7
	02-03/04/2568	67.6	98.0
	04-04/04/2568	67.6	97.0
	04-05/04/2568	67.5	94.1
	05-06/04/2568	67.5	94.2
	06-07/04/2568	65.8	92.5
	07-08/04/2568	65.1	98.4
	08-09/04/2568	66.6	95.8
	09-10/04/2568	67.0	98.0
	10-11/04/2568	65.2	88.9
	17-18/04/2568	67.1	94.5
	18-19/04/2568	66.6	98.4
	19-20/04/2568	61.9	93.9
	20-21/04/2568	66.0	92.4
	21-22/04/2568	64.6	90.6
	22-23/04/2568	69.3	102.3
	24-24/04/2568	67.6	101.6
	24-25/04/2568	67.6	102.3
	25-26/04/2568	67.2	97.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	26-27/04/2568	64.3	92.6
	27-28/04/2568	64.5	94.0
	28-29/04/2568	65.7	92.5
	29-30/04/2568	67.0	97.8
	30/04-01/05/2568	64.8	90.5
	02-03/05/2568	68.4	82.6
	04-04/05/2568	67.4	98.2
	04-05/05/2568	66.9	91.4
	05-06/05/2568	68.4	100.7
	06-07/05/2568	68.6	95.6
	07-08/05/2568	68.7	96.5
	08-09/05/2568	69.3	96.1
	09-10/05/2568	69.0	96.6
	10-11/05/2568	67.7	99.7
	11-12/05/2568	69.0	98.3
	14-14/05/2568	67.8	100.2
	14-15/05/2568	68.1	99.4
	15-16/05/2568	67.4	94.6
	16-17/05/2568	68.0	98.9
	17-18/05/2568	67.6	98.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	18-19/05/2568	68.1	98.7
	19-20/05/2568	67.2	93.6
	20-21/05/2568	69.4	101.3
	21-22/05/2568	67.1	96.2
	22-23/05/2568	65.0	92.4
	24-24/05/2568	66.8	94.4
	24-25/05/2568	67.4	99.1
	25-26/05/2568	68.1	98.3
	26-27/05/2568	68.6	97.6
	27-28/05/2568	68.1	99.7
	28-29/05/2568	68.4	98.2
	29-30/05/2568	68.7	98.7
	30-31/05/2568	68.6	99.1
	31/05-01/06/2568	66.6	96.7
	01-02/06/2568	69.7	106.6
	02-03/06/2568	68.7	113.2
	04-05/06/2568	69.8	97.2
	05-06/06/2568	69.5	98.4
	06-07/06/2568	69.0	100.7
	07-08/06/2568	68.6	112.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	08-09/06/2568	67.4	100.4
	09-10/06/2568	68.6	97.2
	10-11/06/2568	68.5	104.7
	11-12/06/2568	69.8	95.6
	12-13/06/2568	68.6	90.5
	14-14/06/2568	69.7	95.8
	14-15/06/2568	69.9	100.1
	15-16/06/2568	69.3	96.8
	16-17/06/2568	69.1	95.6
	17-18/06/2568	69.7	97.8
	18-19/06/2568	69.5	100.1
	19-20/06/2568	69.4	100.6
	20-21/06/2568	68.5	106.6
	21-22/06/2568	66.1	97.6
	22-23/06/2568	68.3	108.8
	24-24/06/2568	68.5	97.1
	24-25/06/2568	69.2	97.5
	25-26/06/2568	67.0	91.8
	26-27/06/2568	68.4	90.6
	27-28/06/2568	69.3	98.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	28-29/06/2568	67.5	96.2
	29-30/06/2568	67.6	112.2
	30/06-01/07/2568	69.0	97.1
	01-02/07/2568	65.3	85.0
	02-03/07/2568	63.3	90.8
	03-04/07/2568	62.1	92.6
	04-05/07/2568	62.4	84.9
	05-06/07/2568	61.5	89.9
	06-07/07/2568	62.4	90.1
	07-08/07/2568	63.7	94.0
	08-09/07/2568	61.0	93.4
	09-10/07/2568	59.8	97.4
	11-12/07/2568	61.5	97.4
	12-13/07/2568	60.5	82.9
	13-14/07/2568	66.9	95.4
	14-15/07/2568	69.2	110.1
	15-16/07/2568	69.4	103.4
	16-17/07/2568	67.8	95.2
	17-18/07/2568	66.9	92.1
	18-19/07/2568	67.5	95.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/07/2568	67.3	96.2
	20-21/07/2568	68.2	93.5
	21-22/07/2568	67.9	98.3
	22-23/07/2568	67.3	95.8
	23-24/07/2568	67.7	96.8
	24-25/07/2568	66.0	95.8
	25-26/07/2568	67.2	93.9
	26-27/07/2568	66.9	94.8
	27-28/07/2568	63.7	88.2
	29-30/07/2568	64.7	93.5
	30-31/07/2568	65.2	89.3
	31/07-01/08/2568	65.3	94.1
	01-02/08/2568	67.0	95.4
	02-03/08/2568	68.4	101.1
	03-04/08/2568	68.8	101.6
	04-05/08/2568	69.2	105.1
	05-06/08/2568	69.6	97.8
	06-07/08/2568	69.7	99.2
	07-08/08/2568	68.6	95.6
	08-09/08/2568	69.1	98.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	09-10/08/2568	68.0	100.3
	10-11/08/2568	68.5	100.3
	11-12/08/2568	65.2	93.4
	13-14/08/2568	69.3	101.8
	14-15/08/2568	57.5	95.8
	15-16/08/2568	64.0	95.6
	16-17/08/2568	67.7	96.3
	17-18/08/2568	68.9	101.1
	18-19/08/2568	69.9	106.5
	19-20/08/2568	69.8	106.1
	20-21/08/2568	69.8	97.7
	21-22/08/2568	69.5	99.2
	22-23/08/2568	69.9	97.3
	23-24/08/2568	69.8	100.6
	10-11/09/2568	69.5	97.7
	11-12/09/2568	69.8	99.4
	12-13/09/2568	69.4	99.7
	15-16/10/2568	69.3	100.1
	16-17/10/2568	69.6	101.6
	17-18/10/2568	69.8	99.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-7(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอริเคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม	19-20/11/2568	69.8	96.6
	20-21/11/2568	69.4	97.4
	21-22/11/2568	69.7	108.8
	21-22/12/2568	69.4	98.0
	22-23/12/2568	69.7	98.6
	23-24/12/2568	69.1	97.6
	11-12/01/2569	65.0	98.1
	12-13/01/2569	68.1	96.4
	13-14/01/2569	65.9	96.8
	04-05/02/2569	68.1	97.4
	05-06/02/2569	68.4	98.2
	06-07/02/2569	69.0	101.4
	04-05/03/2569	69.9	98.2
	05-06/03/2569	69.4	96.5
	06-07/03/2569	69.6	98.9
	05-06/04/2569	68.8	102.0
	06-07/04/2569	69.5	94.2
	07-08/04/2569	69.3	99.7
	06-07/05/2569	68.8	99.9
	07-08/05/2569	67.7	97.8
	08-09/05/2569	68.3	106.5
	03-04/06/2569	69.1	104.1
	04-05/06/2569	69.7	101.2
	05-06/06/2569	69.5	103.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ
ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	24-24/08/2567	55.7	82.7
	24-25/08/2567	56.0	99.2
	25-26/08/2567	56.1	90.1
	01-02/09/2567	62.2	107.7
	02-03/09/2567	66.3	98.2
	04-04/09/2567	62.1	106.2
	04-05/09/2567	68.8	101.8
	05-06/09/2567	67.5	95.1
	06-07/09/2567	66.0	84.6
	07-08/09/2567	67.3	107.8
	08-09/09/2567	61.0	92.9
	09-10/09/2567	62.7	89.4
	10-11/09/2567	66.2	111.3
	11-12/09/2567	62.5	112.3
	12-13/09/2567	64.3	96.5
	14-14/09/2567	65.8	105.1
	14-15/09/2567	66.5	108.6
	15-16/09/2567	60.9	101.6
	16-17/09/2567	67.7	100.3
	17-18/09/2567	63.1	95.9
	18-19/09/2567	67.2	113.5
	19-20/09/2567	67.5	113.2
	20-21/09/2567	66.9	109.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	21-22/09/2567	67.2	108.8
	22-23/09/2567	66.7	101.2
	24-24/09/2567	65.6	102.1
	24-25/09/2567	64.4	88.5
	25-26/09/2567	65.5	97.9
	26-27/09/2567	61.6	93.5
	27-28/09/2567	67.8	108.4
	28-29/09/2567	69.1	112.2
	29-30/09/2567	66.5	98.9
	30/09-01/10/2567	66.1	97.9
	01-02/10/2567	62.4	89.6
	02-03/10/2567	62.0	86.5
	04-04/10/2567	60.2	85.7
	04-05/10/2567	59.7	79.3
	05-06/10/2567	60.0	93.1
	06-07/10/2567	67.9	102.7
	07-08/10/2567	60.1	95.6
	08-09/10/2567	62.8	101.3
	09-10/10/2567	65.1	106.5
	10-11/10/2567	59.9	101.8
	11-12/10/2567	61.6	99.5
	12-13/10/2567	61.6	99.3
	15-16/10/2567	63.1	89.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	16-17/10/2567	62.1	88.6
	17-18/10/2567	58.4	87.6
	18-19/10/2567	58.8	80.6
	19-20/10/2567	60.7	97.8
	20-21/10/2567	60.1	86.5
	21-22/10/2567	62.1	97.4
	22-23/10/2567	61.1	89.6
	24-25/10/2567	60.7	97.8
	25-26/10/2567	61.2	97.0
	26-27/10/2567	61.3	90.3
	27-28/10/2567	59.4	82.5
	28-29/10/2567	60.4	100.6
	29-30/10/2567	64.2	88.9
	30-31/10/2567	62.7	87.6
	31/10-01/11/2567	61.4	93.5
	04-04/03/2568	61.6	89.2
	04-05/03/2568	62.0	86.4
	05-06/03/2568	60.5	89.5
	06-07/03/2568	60.4	89.5
	07-08/03/2568	60.2	89.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	08-09/03/2568	59.7	84.5
	09-10/03/2568	58.4	86.7
	10-11/03/2568	59.2	89.7
	11-12/03/2568	57.9	87.0
	12-13/03/2568	60.9	89.9
	14-14/03/2568	60.0	87.4
	14-15/03/2568	57.5	83.2
	15-16/03/2568	59.8	89.6
	16-17/03/2568	57.0	89.9
	17-18/03/2568	58.8	88.1
	18-19/03/2568	61.0	90.1
	19-20/03/2568	59.9	88.9
	20-21/03/2568	60.7	97.3
	21-22/03/2568	60.9	87.9
	22-23/03/2568	59.8	88.8
	24-24/03/2568	61.3	89.8
	24-25/03/2568	60.6	89.9
	25-26/03/2568	60.1	89.9
	26-27/03/2568	59.3	91.5
	27-28/03/2568	60.5	97.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	28-29/03/2568	61.0	91.0
	29-30/03/2568	60.1	91.8
	30-31/03/2568	61.0	91.4
	31/04-01/04/2568	60.8	98.8
	01-02/04/2568	61.1	89.1
	02-03/04/2568	60.5	89.4
	04-04/04/2568	61.2	89.2
	04-05/04/2568	61.2	89.6
	05-06/04/2568	59.7	89.7
	06-07/04/2568	59.2	92.1
	07-08/04/2568	60.2	89.3
	08-09/04/2568	60.1	91.6
	09-10/04/2568	58.9	89.1
	10-11/04/2568	60.2	90.1
	17-18/04/2568	60.9	90.7
	18-19/04/2568	58.9	88.7
	19-20/04/2568	58.8	88.5
	20-21/04/2568	60.5	89.3
	21-22/04/2568	58.0	88.6
	22-23/04/2568	59.4	89.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	24-24/04/2568	59.0	88.3
	24-25/04/2568	58.7	91.6
	25-26/04/2568	58.6	89.3
	26-27/04/2568	58.3	89.7
	27-28/04/2568	59.5	89.6
	28-29/04/2568	60.6	90.5
	29-30/04/2568	62.6	94.5
	30/04-01/05/2568	61.1	89.6
	02-03/05/2568	57.7	88.4
	04-04/05/2568	59.5	90.5
	04-05/05/2568	59.1	92.2
	05-06/05/2568	58.7	84.8
	06-07/05/2568	57.9	88.6
	07-08/05/2568	58.6	88.7
	08-09/05/2568	58.5	89.1
	09-10/05/2568	58.0	88.8
	10-11/05/2568	57.0	81.9
	11-12/05/2568	59.2	88.7
	14-14/05/2568	60.3	89.8
	14-15/05/2568	59.7	90.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	15-16/05/2568	58.8	84.2
	16-17/05/2568	58.0	87.5
	17-18/05/2568	59.7	88.1
	18-19/05/2568	60.0	89.6
	19-20/05/2568	58.5	84.4
	20-21/05/2568	59.6	91.7
	21-22/05/2568	59.9	87.6
	22-23/05/2568	58.8	90.6
	24-24/05/2568	59.5	90.8
	24-25/05/2568	58.8	83.4
	25-26/05/2568	59.0	84.5
	26-27/05/2568	59.4	85.3
	27-28/05/2568	60.0	89.4
	28-29/05/2568	58.5	88.1
	29-30/05/2568	59.1	87.4
	30-31/05/2568	58.7	91.1
	31/05-01/06/2568	59.3	89.2
	01-02/06/2568	61.7	85.6
	02-03/06/2568	61.2	84.4
	04-05/06/2568	62.5	85.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	05-06/06/2568	61.7	84.5
	06-07/06/2568	62.1	86.6
	07-08/06/2568	62.8	85.3
	08-09/06/2568	63.0	86.6
	09-10/06/2568	62.3	86.4
	10-11/06/2568	62.7	85.3
	11-12/06/2568	62.0	82.1
	12-13/06/2568	62.8	88.7
	14-14/06/2568	60.5	81.3
	14-15/06/2568	61.7	85.6
	15-16/06/2568	62.2	85.3
	16-17/06/2568	62.8	86.4
	17-18/06/2568	63.1	84.1
	18-19/06/2568	61.5	82.3
	19-20/06/2568	62.7	85.3
	20-21/06/2568	62.2	86.4
	21-22/06/2568	63.0	85.4
	22-23/06/2568	62.5	85.3
	24-24/06/2568	61.7	84.5
	24-25/06/2568	62.8	85.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	25-26/06/2568	63.8	86.6
	26-27/06/2568	62.7	88.5
	27-28/06/2568	63.7	89.3
	28-29/06/2568	64.0	88.7
	29-30/06/2568	62.2	86.6
	30/06-01/07/2568	63.1	87.3
	01-02/07/2568	61.7	85.6
	02-03/07/2568	61.2	84.4
	03-04/07/2568	62.1	86.6
	04-05/07/2568	62.3	85.4
	05-06/07/2568	60.5	84.4
	06-07/07/2568	62.9	87.3
	07-08/07/2568	62.2	97.7
	08-09/07/2568	61.7	84.5
	09-10/07/2568	62.5	85.3
	11-12/07/2568	61.0	93.4
	12-13/07/2568	62.1	87.4
	13-14/07/2568	61.7	85.7
	14-15/07/2568	62.6	85.9
	15-16/07/2568	63.0	85.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	16-17/07/2568	62.7	87.3
	17-18/07/2568	62.2	86.4
	18-19/07/2568	62.7	85.3
	19-20/07/2568	62.1	86.6
	20-21/07/2568	62.8	85.3
	21-22/07/2568	63.1	87.3
	22-23/07/2568	62.5	85.3
	23-24/07/2568	61.7	85.6
	24-25/07/2568	61.0	83.6
	25-26/07/2568	62.8	88.7
	26-27/07/2568	63.0	85.4
	27-28/07/2568	62.7	88.5
	29-30/07/2568	61.7	84.5
	30-31/07/2568	61.2	84.4
	31/07-01/08/2568	60.6	86.7
	01-02/08/2568	63.0	85.4
	02-03/08/2568	62.8	88.7
	03-04/08/2568	63.2	88.7
	04-05/08/2568	63.8	97.7
	05-06/08/2568	63.3	88.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	06-07/08/2568	63.0	86.6
	07-08/08/2568	64.1	85.6
	08-09/08/2568	63.6	88.1
	09-10/08/2568	63.2	87.3
	10-11/08/2568	64.2	89.6
	11-12/08/2568	63.8	86.6
	13-14/08/2568	60.8	90.3
	14-15/08/2568	58.9	91.7
	15-16/08/2568	61.8	88.4
	16-17/08/2568	59.2	88.7
	17-18/08/2568	60.2	89.1
	18-19/08/2568	63.7	89.5
	19-20/08/2568	63.2	85.2
	20-21/08/2568	60.3	87.2
	21-22/08/2568	59.1	86.3
	22-23/08/2568	58.6	84.8
	23-24/08/2568	57.7	89.1
	10-11/09/2568	63.6	99.6
	11-12/09/2568	64.0	88.7
	12-13/09/2568	63.2	85.6
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	15-16/10/2568	63.0	88.3
	16-17/10/2568	63.3	88.1
	17-18/10/2568	64.5	88.7
	19-20/11/2568	62.3	85.4
	20-21/11/2568	62.9	87.3
	21-22/11/2568	62.2	85.4
	21-22/12/2568	61.2	86.3
	22-23/12/2568	61.8	86.2
	23-24/12/2568	61.7	87.5
	11-12/01/2569	61.3	84.3
	12-13/01/2569	62.6	85.9
	13-14/01/2569	63.0	85.9
	04-05/02/2569	59.1	90.1
	05-06/02/2569	60.5	88.0
	06-07/02/2569	60.2	90.5
	04-05/03/2569	58.2	90.5
	05-06/03/2569	56.7	85.4
	06-07/03/2569	57.2	80.9
	05-06/04/2569	60.0	89.8
	06-07/04/2569	61.8	89.7
	07-08/04/2569	59.6	91.7
	06-07/05/2569	62.3	84.1
	07-08/05/2569	63.2	88.6
	08-09/05/2569	62.1	88.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 4-8(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียงสูงสุด (L_{max})
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ (ประสานมิตร)	03-04/06/2569	63.4	89.1
	04-05/06/2569	63.2	90.5
	05-06/06/2569	63.9	94.7
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะก่อสร้าง)
* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

4.1.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระยะ ก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 – มิถุนายน พ.ศ.2569 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ 1) บริเวณพื้นที่โครงการด้าน ทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม 2) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4-9 ถึง ตารางที่ 4-10

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) เปรียบเทียบค่ามาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน อ้างอิงประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) แต่ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ.2550 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4-9 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
08-09/08/2567	65	62	3
09-10/08/2567	68	61	7
10-11/08/2567	65	60	5
11-12/08/2567	65	63	2
14-14/08/2567	70	67	3
14-15/08/2567	66	67	9
15-16/08/2567	66	57	9
16-17/08/2567	71	61	10
17-18/08/2567	71	62	9
18-19/08/2567	74	65	9
19-20/08/2567	75	65	10
20-21/08/2567	74	66	8
21-22/08/2567	72	63	9
22-23/08/2567	72	62	10
24-24/08/2567	70	64	6
24-25/08/2567	73	63	10
25-26/08/2567	70	67	3
26-27/08/2567	70	61	9
27-28/08/2567	69	61	8
28-29/08/2567	71	68	3
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
29-30/08/2567	71	68	3
30-31/08/2567	70	61	9
31/08-01/09/2567	66	60	6
01-02/09/2567	67.4	57.9	9.5
02-03/09/2567	68.7	67.6	1.1
04-04/09/2567	70.8	61.0	9.8
04-05/09/2567	76.2	68.9	7.3
05-06/09/2567	72.3	68.0	4.3
06-07/09/2567	68.6	66.9	1.7
07-08/09/2567	71.5	63.2	8.3
08-09/09/2567	68.8	60.4	8.4
09-10/09/2567	69.9	60.9	9.0
10-11/09/2567	68.8	61.4	7.4
11-12/09/2567	65.1	60.9	4.2
12-13/09/2567	71.4	61.8	9.6
14-14/09/2567	68.6	60.2	8.4
14-15/09/2567	72.7	62.8	9.9
15-16/09/2567	68.7	59.5	9.2
16-17/09/2567	73.3	65.1	8.2
17-18/09/2567	68.1	61.5	6.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
18-19/09/2567	76.1	68.3	7.8
19-20/09/2567	71.0	64.4	6.6
20-21/09/2567	72.2	63.0	9.2
21-22/09/2567	71.1	62.4	8.7
22-23/09/2567	74.0	65.2	8.8
24-24/09/2567	73.2	63.3	9.9
24-25/09/2567	72.4	63.1	9.3
25-26/09/2567	72.1	62.8	9.3
26-27/09/2567	70.4	60.7	9.7
27-28/09/2567	76.4	68.6	7.8
28-29/09/2567	78.5	68.7	9.8
29-30/09/2567	74.2	65.3	8.9
30/09-01/10/2567	72.6	66.6	6.0
01-02/10/2567	67.4	63.4	4.0
02-03/10/2567	75.1	66.6	8.5
04-04/10/2567	76.2	67.1	9.1
04-05/10/2567	74.6	68.6	6.0
05-06/10/2567	72.6	70.3	2.3
06-07/10/2567	75.7	70.2	5.5
07-08/10/2567	70.8	60.9	9.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
08-09/10/2567	70.5	65.4	5.1
09-10/10/2567	69.3	65.8	3.5
10-11/10/2567	74.3	68.5	5.8
11-12/10/2567	72.5	68.7	3.8
12-13/10/2567	70.6	68.5	2.1
15-16/10/2567	70.9	68.6	2.3
16-17/10/2567	68.8	62.1	6.7
17-18/10/2567	75.4	66.9	8.5
18-19/10/2567	70.3	65.3	5.0
19-20/10/2567	74.4	65.4	9.0
20-21/10/2567	74.5	65.4	9.1
21-22/10/2567	70.9	68.3	2.6
22-23/10/2567	69.8	64.6	5.2
24-25/10/2567	74.0	64.2	9.8
25-26/10/2567	72.6	68.9	3.7
26-27/10/2567	72.2	65.7	6.5
27-28/10/2567	68.7	66.7	2.0
28-29/10/2567	74.5	64.7	9.8
29-30/10/2567	72.7	63.0	9.7
30-31/10/2567	71.7	66.9	4.8
31/10-01/11/2567	75.7	65.9	9.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,B}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

**ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569**

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
04-04/03/2568	68.4	63.7	73.4	9.7
04-05/03/2568	68.6	63.7	73.6	9.9
05-06/03/2568	74.8	69.8	79.8	10.0
06-07/03/2568	73.0	68.2	78.0	9.8
07-08/03/2568	74.1	69.7	79.1	9.4
08-09/03/2568	71.1	66.5	76.1	9.6
09-10/03/2568	74.4	69.7	79.4	9.7
10-11/03/2568	72.9	68.0	77.9	9.9
11-12/03/2568	75.3	70.9	80.3	9.4
12-13/03/2568	74.0	69.4	79.0	9.6
14-14/03/2568	73.4	68.5	78.4	10.0
14-15/03/2568	71.9	67.8	76.9	9.1
15-16/03/2568	71.1	66.4	76.1	9.7
16-17/03/2568	69.8	65.2	74.8	9.6
17-18/03/2568	72.9	68.2	77.9	9.7
18-19/03/2568	72.5	67.7	77.5	9.8
19-20/03/2568	70.8	65.9	75.8	9.9
20-21/03/2568	68.9	64.2	73.9	9.7
21-22/03/2568	71.9	67.1	76.9	9.8
22-23/03/2568	71.1	66.8	76.1	9.3
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

**ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569**

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
24-24/03/2568	71.8	67.8	76.8	9.0
24-25/03/2568	73.3	68.5	78.3	9.8
25-26/03/2568	70.0	65.1	75.0	9.9
26-27/03/2568	69.6	65.0	74.6	9.6
27-28/03/2568	70.8	65.9	75.8	9.9
28-29/03/2568	70.7	65.9	75.7	9.8
29-30/03/2568	71.8	67.1	76.8	9.7
30-31/03/2568	72.5	68.1	77.5	9.4
31/04-01/04/2568	71.9	67.7	76.9	9.2
01-02/04/2568	69.6	64.8	74.6	9.8
02-03/04/2568	70.5	65.8	75.5	9.7
04-04/04/2568	70.0	65.5	75.0	9.5
04-05/04/2568	71.0	66.5	76.0	9.5
05-06/04/2568	71.3	66.4	76.3	9.9
06-07/04/2568	69.5	64.8	74.5	9.7
07-08/04/2568	68.8	64.1	73.8	9.7
08-09/04/2568	72.0	67.2	77.0	9.8
09-10/04/2568	71.2	66.9	76.2	9.3
10-11/04/2568	67.7	65.8	72.7	6.9
17-18/04/2568	72.0	67.1	77.0	9.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
18-19/04/2568	70.8	66.1	75.8	9.7
19-20/04/2568	65.2	60.4	70.2	9.8
20-21/04/2568	68.1	65.6	73.1	7.5
21-22/04/2568	68.0	63.4	73.0	9.6
22-23/04/2568	74.4	69.5	79.4	9.9
24-24/04/2568	70.2	65.6	75.2	9.6
24-25/04/2568	70.1	65.3	75.1	9.8
25-26/04/2568	70.4	65.8	75.4	9.6
26-27/04/2568	66.0	62.0	71.0	9.0
27-28/04/2568	67.7	63.5	72.7	9.2
28-29/04/2568	70.2	65.4	75.2	9.8
29-30/04/2568	70.2	66.1	75.2	9.1
30/04-01/05/2568	66.8	63.4	71.8	8.4
02-03/05/2568	68.0	63.3	73.0	9.7
04-04/05/2568	70.4	65.8	75.4	9.6
04-05/05/2568	70.8	66.3	75.8	9.5
05-06/05/2568	70.7	66.5	75.7	9.2
06-07/05/2568	72.5	67.8	77.5	9.7
07-08/05/2568	71.6	67.3	76.6	9.3
08-09/05/2568	72.1	67.9	77.1	9.2
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 db(A))	ค่าระดับการรบกวน
09-10/05/2568	72.4	67.7	77.4	9.7
10-11/05/2568	70.5	66.1	75.5	9.4
11-12/05/2568	72.0	67.1	77.0	9.9
14-14/05/2568	71.2	66.5	76.2	9.7
14-15/05/2568	70.5	65.9	75.5	9.6
15-16/05/2568	70.3	66.1	75.3	9.2
16-17/05/2568	72.2	67.4	77.2	9.8
17-18/05/2568	71.3	66.7	76.3	9.6
18-19/05/2568	70.4	65.7	75.4	9.7
19-20/05/2568	70.2	65.4	75.2	9.8
20-21/05/2568	72.5	67.9	77.5	9.6
21-22/05/2568	69.5	66.4	74.5	8.1
22-23/05/2568	69.1	64.3	74.1	9.8
24-24/05/2568	68.9	65.9	73.9	8.0
24-25/05/2568	70.8	66.0	75.8	9.8
25-26/05/2568	71.5	66.8	76.5	9.7
26-27/05/2568	72.3	67.9	77.3	9.4
27-28/05/2568	71.1	66.2	76.1	9.9
28-29/05/2568	71.9	67.4	76.9	9.5
29-30/05/2568	71.4	66.5	76.4	9.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
30-31/05/2568	72.1	67.5	77.1	9.6
31/05-01/06/2568	69.9	65.2	74.9	9.7
01-02/06/2568	74.0	69.3	79.0	9.7
02-03/06/2568	72.2	67.5	77.2	9.7
04-05/06/2568	73.4	69.0	78.4	9.4
05-06/06/2568	72.2	68.3	77.2	8.9
06-07/06/2568	70.8	66.3	75.8	9.5
07-08/06/2568	73.1	68.2	78.1	9.9
08-09/06/2568	71.5	67.8	76.5	8.7
09-10/06/2568	72.7	68.5	77.7	9.2
10-11/06/2568	74.7	69.8	79.7	9.9
11-12/06/2568	73.4	70.2	78.4	8.2
12-13/06/2568	72.5	68.1	77.5	9.4
14-14/06/2568	73.8	69.1	78.8	9.7
14-15/06/2568	73.3	70.1	78.3	8.2
15-16/06/2568	71.5	66.9	76.5	9.6
16-17/06/2568	71.0	67.2	76.0	8.8
17-18/06/2568	72.8	68.4	77.8	9.4
18-19/06/2568	74.1	69.4	79.1	9.7
19-20/06/2568	69.4	67.5	74.4	6.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 db(A))	ค่าระดับการรบกวน
20-21/06/2568	72.1	67.3	77.1	9.8
21-22/06/2568	67.6	66.2	72.6	6.4
22-23/06/2568	71.9	67.2	76.9	9.7
24-24/06/2568	72.0	67.5	77.0	9.5
24-25/06/2568	72.8	67.9	77.8	9.9
25-26/06/2568	72.8	68.2	77.8	9.6
26-27/06/2568	73.7	68.8	78.7	9.9
27-28/06/2568	73.7	69.2	78.7	9.5
28-29/06/2568	74.6	69.8	79.6	9.8
29-30/06/2568	70.8	67.2	75.8	8.6
30/06-01/07/2568	73.1	68.9	78.1	9.2
01-02/07/2568	67.7	65.1	72.1	7.6
02-03/07/2568	68.7	64.2	73.7	9.5
03-04/07/2568	65.1	61.2	70.1	8.9
04-05/07/2568	65.6	62.5	70.6	8.1
05-06/07/2568	65.2	60.5	70.2	9.7
06-07/07/2568	63.4	62.1	68.4	6.3
07-08/07/2568	67.1	62.5	72.1	9.6
08-09/07/2568	65.3	60.6	70.3	9.7
09-10/07/2568	65.3	60.5	70.3	9.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 db(A))	ค่าระดับการรบกวน
11-12/07/2568	64.7	61.4	69.7	8.3
12-13/07/2568	61.4	59.1	66.4	7.3
13-14/07/2568	70.8	66.3	75.8	9.5
14-15/07/2568	69.3	64.7	74.3	9.6
15-16/07/2568	63.8	62.7	68.8	6.1
16-17/07/2568	72.0	67.2	77.0	9.8
17-18/07/2568	70.9	66.0	75.9	9.9
18-19/07/2568	72.1	67.5	77.1	9.6
19-20/07/2568	73.5	68.7	78.5	9.8
20-21/07/2568	72.9	68.0	77.9	9.9
21-22/07/2568	72.4	67.9	77.4	9.5
22-23/07/2568	72.1	67.8	77.1	9.3
23-24/07/2568	73.0	68.4	78.0	9.6
24-25/07/2568	70.3	65.7	75.3	9.6
25-26/07/2568	69.2	64.5	74.2	9.7
26-27/07/2568	72.1	67.2	77.1	9.9
27-28/07/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
29-30/07/2568	68.8	64.1	73.8	9.7
30-31/07/2568	68.2	63.6	73.2	9.6
31/07-01/08/2568	70.2	65.6	75.2	9.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
01-02/08/2568	70.1	65.6	75.1	9.5
02-03/08/2568	70.9	66.0	75.9	9.9
03-04/08/2568	72.3	67.4	77.3	9.9
04-05/08/2568	69.7	64.9	74.7	9.8
05-06/08/2568	72.7	67.8	77.7	9.9
06-07/08/2568	71.9	67.4	76.9	9.5
07-08/08/2568	69.6	66.9	74.6	7.7
08-09/08/2568	73.1	68.4	78.1	9.7
09-10/08/2568	71.4	66.9	76.4	9.5
10-11/08/2568	71.8	67.5	76.8	9.3
11-12/08/2568	66.3	64.8	71.3	6.5
13-14/08/2568	72.9	68.9	77.9	9.0
14-15/08/2568	63.0	58.3	68.0	9.7
15-16/08/2568	67.2	62.8	72.2	9.4
16-17/08/2568	70.5	65.9	75.5	9.6
17-18/08/2568	71.5	67.3	76.5	9.2
18-19/08/2568	71.3	68.9	76.3	7.4
19-20/08/2568	72.3	67.8	77.3	9.5
20-21/08/2568	72.4	68.1	77.4	9.3
21-22/08/2568	72.5	67.8	77.5	9.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))			
	เสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงกระทบ/แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการรบกวน
22-23/08/2568	72.6	67.8	77.6	9.8
23-24/08/2568	74.0	69.3	79.0	9.7
10-11/09/2568	74.8	65.3	-	9.5
11-12/09/2568	73.6	66.5	-	7.1
12-13/09/2568	73.5	67.1	-	6.4
15-16/10/2568	74.8	66.7	-	8.1
16-17/10/2568	74.7	67.8	-	6.9
17-18/10/2568	73.4	66.8	-	6.6
19-20/11/2568	74.4	65.4	-	9.0
20-21/11/2568	73.1	64.7	-	8.4
21-22/11/2568	73.5	63.7	-	9.8
21-22/12/2568	72.2	64.5	-	7.7
22-23/12/2568	72.7	65.7	-	7.0
23-24/12/2568	71.4	63.4	-	8.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน				10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}(T_r)$$

ตารางที่ 4-9 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11-12/01/2569	73.3	63.7	9.6
12-13/01/2569	76.5	66.7	9.8
13-14/01/2569	71.9	62.1	9.8
04-05/02/2569	74.0	64.8	9.2
05-06/02/2569	74.4	65.1	9.3
06-07/02/2569	75.6	65.8	9.8
04-05/03/2569	73.5	65.8	7.7
05-06/03/2569	73.0	64.2	8.8
06-07/03/2569	72.7	63.4	9.3
05-06/04/2569	72.2	63.4	8.8
06-07/04/2569	74.5	64.7	9.8
07-08/04/2569	73.6	65.4	8.2
06-07/05/2569	72.8	65.7	7.1
07-08/05/2569	66.6	64.7	1.9
08-09/05/2569	71.8	65.7	6.1
03-04/06/2569	72.5	65.7	6.8
04-05/06/2569	73.0	63.8	9.2
05-06/06/2569	72.3	63.5	8.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10.0

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
24-24/08/2567	62	52	10
24-25/08/2567	63	56	7
25-26/08/2567	60	55	5
01-02/09/2567	67.2	62.9	4.3
02-03/09/2567	67.4	63.6	3.8
04-04/09/2567	67.2	61.6	5.6
04-05/09/2567	73.3	63.5	9.8
05-06/09/2567	75.5	66.5	9.0
06-07/09/2567	70.6	60.7	9.9
07-08/09/2567	67.6	66.9	0.7
08-09/09/2567	72.0	63.0	9.0
09-10/09/2567	73.1	63.2	9.9
10-11/09/2567	72.7	67.0	5.7
11-12/09/2567	67.8	76.3	8.5
12-13/09/2567	75.7	66.8	8.9
14-14/09/2567	70.9	63.9	7.0
14-15/09/2567	71.4	63.9	7.5
15-16/09/2567	73.7	64.7	9.0
16-17/09/2567	72.0	62.2	9.8
17-18/09/2567	74.7	65.1	9.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
18-19/09/2567	71.0	64.7	6.3
19-20/09/2567	71.6	63.7	7.9
20-21/09/2567	73.0	63.2	9.8
21-22/09/2567	71.9	63.7	8.2
22-23/09/2567	73.9	64.2	9.7
24-24/09/2567	72.0	62.8	9.2
24-25/09/2567	72.9	66.4	6.5
25-26/09/2567	74.3	64.9	9.4
26-27/09/2567	75.3	65.9	9.4
27-28/09/2567	69.0	67.4	1.6
28-29/09/2567	69.1	64.3	4.8
29-30/09/2567	71.9	64.1	7.8
30/09-01/10/2567	72.5	63.2	9.3
01-02/10/2567	65.2	62.4	2.8
02-03/10/2567	71.3	63.8	7.5
04-04/10/2567	63.8	59.5	4.3
04-05/10/2567	65.3	57.9	7.4
05-06/10/2567	61.9	60.1	1.8
06-07/10/2567	72.8	63.7	9.1
07-08/10/2567	66.2	58.2	8.0
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
08-09/10/2567	66.2	63.5	2.7
09-10/10/2567	74.0	67.9	6.1
10-11/10/2567	63.2	58.4	4.8
11-12/10/2567	67.2	60.7	6.5
12-13/10/2567	66.4	57.9	8.5
15-16/10/2567	68.1	60.1	8.0
16-17/10/2567	69.5	59.6	9.9
17-18/10/2567	62.4	57.9	4.5
18-19/10/2567	62.6	58.9	3.7
19-20/10/2567	68.5	60.4	8.1
20-21/10/2567	61.6	58.7	2.9
21-22/10/2567	68.0	58.9	9.1
22-23/10/2567	66.6	61.7	4.9
24-25/10/2567	68.2	59.9	8.3
25-26/10/2567	67.9	63.4	4.5
26-27/10/2567	68.5	58.9	9.6
27-28/10/2567	65.0	59.3	5.7
28-29/10/2567	70.4	60.6	9.8
29-30/10/2567	70.6	60.9	9.7
30-31/10/2567	70.2	61.2	9.0
31/10-01/11/2567	67.7	60.8	6.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,B}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
04-04/03/2568	65.6	55.9	9.7
04-05/03/2568	66.0	56.5	9.5
05-06/03/2568	63.9	55.3	8.6
06-07/03/2568	67.1	57.4	9.7
07-08/03/2568	66.2	56.4	9.8
08-09/03/2568	64.5	55.1	9.4
09-10/03/2568	63.5	53.8	9.7
10-11/03/2568	62.2	54.8	7.4
11-12/03/2568	62.4	53.5	8.9
12-13/03/2568	64.3	55.9	8.4
14-14/03/2568	60.9	54.8	6.1
14-15/03/2568	58.3	52.4	5.9
15-16/03/2568	62.2	53.8	8.4
16-17/03/2568	62.9	53.1	9.8
17-18/03/2568	64.6	54.7	9.9
18-19/03/2568	66.2	56.8	9.4
19-20/03/2568	64.8	54.9	9.9
20-21/03/2568	66.4	56.7	9.7
21-22/03/2568	63.8	54.3	9.5
22-23/03/2568	64.2	54.5	9.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
24-24/03/2568	65.8	56.6	9.2
24-25/03/2568	62.0	57.6	4.4
25-26/03/2568	64.4	54.9	9.5
26-27/03/2568	64.6	55.6	9.0
27-28/03/2568	66.3	56.7	9.6
28-29/03/2568	64.2	54.8	9.4
29-30/03/2568	63.1	56.8	6.3
30-31/03/2568	66.0	56.2	9.8
31/04-01/04/2568	64.7	56.1	8.6
01-02/04/2568	63.5	60.1	3.4
02-03/04/2568	62.8	59.4	3.4
04-04/04/2568	61.9	58.5	3.4
04-05/04/2568	64.0	54.2	9.8
05-06/04/2568	64.4	55.9	8.5
06-07/04/2568	62.5	54.8	7.7
07-08/04/2568	64.1	55.9	8.2
08-09/04/2568	63.1	54.6	8.5
09-10/04/2568	62.1	54.2	7.9
10-11/04/2568	63.2	53.9	9.3
17-18/04/2568	65.0	55.8	9.2
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
18-19/04/2568	63.3	54.1	9.2
19-20/04/2568	62.9	53.8	9.1
20-21/04/2568	63.3	54.5	8.8
21-22/04/2568	61.4	53.1	8.3
22-23/04/2568	63.7	54.1	9.6
24-24/04/2568	63.6	53.8	9.8
24-25/04/2568	64.5	54.8	9.7
25-26/04/2568	61.2	52.9	8.3
26-27/04/2568	61.8	53.7	8.1
27-28/04/2568	64.7	55.1	9.6
28-29/04/2568	62.4	55.9	6.5
29-30/04/2568	65.6	57.4	8.2
30/04-01/05/2568	63.2	54.8	8.4
02-03/05/2568	62.8	53.2	9.6
04-04/05/2568	63.7	54.5	9.2
04-05/05/2568	62.8	53.9	8.9
05-06/05/2568	63.6	54	9.6
06-07/05/2568	60.9	51.7	9.2
07-08/05/2568	62.3	53.2	9.1
08-09/05/2568	61.8	54.1	7.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09-10/05/2568	62.2	52.6	9.6
10-11/05/2568	61.1	51.7	9.4
11-12/05/2568	63.3	53.6	9.7
14-14/05/2568	65.4	55.9	9.5
14-15/05/2568	63.8	54.2	9.6
15-16/05/2568	61.9	52.6	9.3
16-17/05/2568	62	52.2	9.8
17-18/05/2568	64.9	55.3	9.6
18-19/05/2568	63.7	53.9	9.8
19-20/05/2568	62.1	52.9	9.2
20-21/05/2568	64.7	55.1	9.6
21-22/05/2568	64.1	54.4	9.7
22-23/05/2568	61.2	54.3	6.9
24-24/05/2568	64.6	55.1	9.5
24-25/05/2568	62.1	53.7	8.4
25-26/05/2568	62.1	54.2	7.9
26-27/05/2568	63.7	54.2	9.5
27-28/05/2568	64.1	54.9	9.2
28-29/05/2568	61.2	53.4	7.8
29-30/05/2568	62.7	53.1	9.6
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
30-31/05/2568	63.4	54.0	9.4
31/05-01/06/2568	64.1	54.5	9.6
01-02/06/2568	63.8	57.2	6.6
02-03/06/2568	60.5	56.2	4.3
04-05/06/2568	64.9	60.7	4.2
05-06/06/2568	61.6	57.2	4.4
06-07/06/2568	65.0	57.5	7.5
07-08/06/2568	66.0	61.2	4.8
08-09/06/2568	63.1	60.8	2.3
09-10/06/2568	64.8	61.8	3.0
10-11/06/2568	65.5	60.1	5.4
11-12/06/2568	65.3	57.5	7.8
12-13/06/2568	65.9	62.1	3.8
14-14/06/2568	59.7	57.6	2.1
14-15/06/2568	62.5	58.6	3.9
15-16/06/2568	63.6	60.8	2.8
16-17/06/2568	64.9	59.2	5.7
17-18/06/2568	65.5	59.8	5.7
18-19/06/2568	64.8	58.1	6.7
19-20/06/2568	65.5	60.8	4.7
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
20-21/06/2568	65.9	59.3	6.6
21-22/06/2568	64.9	60.1	4.8
22-23/06/2568	64.7	60.1	4.6
24-24/06/2568	62.2	57.3	4.9
24-25/06/2568	65.8	61.2	4.6
25-26/06/2568	67.9	61.9	6.0
26-27/06/2568	67.1	60.6	6.5
27-28/06/2568	67.8	61.8	6.0
28-29/06/2568	67.1	62.3	4.8
29-30/06/2568	64.4	60.1	4.3
30/06-01/07/2568	65.2	60.7	4.5
01-02/07/2568	64.0	59.6	4.4
02-03/07/2568	61.7	58.7	3.0
03-04/07/2568	64.8	60.1	4.7
04-05/07/2568	63.5	60.2	3.3
05-06/07/2568	60.2	58.2	2.0
06-07/07/2568	66.6	59.2	7.4
07-08/07/2568	66.2	59.1	7.1
08-09/07/2568	64.6	57.2	7.4
09-10/07/2568	69.2	62.8	6.4
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11-12/07/2568	65.7	60.0	5.7
12-13/07/2568	64.2	57.8	6.4
13-14/07/2568	63.6	58.1	5.5
14-15/07/2568	65.6	61.5	4.1
15-16/07/2568	64.3	61.3	3.0
16-17/07/2568	67.8	59.5	8.3
17-18/07/2568	65.9	59.3	6.6
18-19/07/2568	65.5	60.8	4.7
19-20/07/2568	64.8	60.1	4.7
20-21/07/2568	65.8	61.2	4.6
21-22/07/2568	65.2	60.7	4.5
22-23/07/2568	64.7	60.1	4.6
23-24/07/2568	64.0	59.6	4.4
24-25/07/2568	62.8	58.2	4.6
25-26/07/2568	65.9	62.1	3.8
26-27/07/2568	64.9	60.1	4.8
27-28/07/2568	67.1	60.6	6.5
29-30/07/2568	62.2	57.3	4.9
30-31/07/2568	61.7	58.7	3.0
31/07-01/08/2568	61.1	57.2	3.9
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
01-02/08/2568	64.5	59.7	4.8
02-03/08/2568	66.6	60.8	5.8
03-04/08/2568	67.6	60.1	7.5
04-05/08/2568	67.8	61.3	6.5
05-06/08/2568	66.2	61.0	5.2
06-07/08/2568	65.1	58.9	6.2
07-08/08/2568	66.8	60.3	6.5
08-09/08/2568	67.1	60.1	7.0
09-10/08/2568	63.9	61.5	2.4
10-11/08/2568	68.5	60.1	8.4
11-12/08/2568	67.2	60.7	6.5
13-14/08/2568	62.4	60.7	1.7
14-15/08/2568	63.7	54.7	9.0
15-16/08/2568	63.5	57.9	5.6
16-17/08/2568	62.6	54.2	8.4
17-18/08/2568	61.9	53.6	8.3
18-19/08/2568	67.8	60.1	7.7
19-20/08/2568	67.4	60.8	6.6
20-21/08/2568	64.0	54.3	9.7
21-22/08/2568	62.9	53.1	9.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง

ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
22-23/08/2568	63.5	54.8	8.7
23-24/08/2568	62.7	53.6	9.1
10-11/09/2568	67.1	62.8	4.3
11-12/09/2568	67.1	62.3	4.8
12-13/09/2568	66.0	57.6	8.4
15-16/10/2568	67.7	58.5	9.2
16-17/10/2568	63.9	57.4	6.5
17-18/10/2568	67.3	58.9	8.4
19-20/11/2568	64.0	59.8	4.2
20-21/11/2568	66.4	61.4	5.0
21-22/11/2568	66.2	61.3	4.9
21-22/12/2568	63.7	58.4	5.3
22-23/12/2568	63.3	59.7	3.6
23-24/12/2568	63.2	57.8	5.4
11-12/01/2569	64.4	59.7	4.7
12-13/01/2569	66.3	61.4	4.9
13-14/01/2569	64.3	62.2	2.1
04-05/02/2569	61.5	55.4	6.1
05-06/02/2569	61.1	54.5	6.6
06-07/02/2569	53.5	56.7	6.8
04-05/03/2569	60.6	54.3	6.3
05-06/03/2569	61.7	52.6	9.1
06-07/03/2569	59.7	53.4	6.3
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_r}{T_s}\right)$$

ตารางที่ 4-10(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล
ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	ผลการตรวจวัด (db(A))		
	เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
05-06/04/2569	60.3	57.8	2.5
06-07/04/2569	61.5	57.4	4.1
07-08/04/2569	62.2	55.4	6.8
06-07/05/2569	62.3	59.7	2.6
07-08/05/2569	65.8	60.7	5.1
08-09/05/2569	65.6	57.4	8.2
03-04/06/2569	66.5	59.7	6.8
04-05/06/2569	67.3	58.4	8.9
05-06/06/2569	68.5	59.7	8.8
มาตรฐานค่าระดับการรบกวน			10

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T_r} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_s}} - 10^{0.1L_{Aeq,R}})] + 10 \log_{10}\left(\frac{T_s}{T_r}\right)$$

4.1.4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) ของโครงการ โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 1 สถานี คือ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ทำการตรวจวัดระดับความเร็วอนุภาค สูงสุด (PPV) และความถี่ (Frequency)

เมื่อนำผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553), อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด และอาคารที่ใช้เป็น โรงเรียนของทางราชการและมาตรฐานแรงสั่นสะเทือนสำหรับอาคารที่ไวต่อผลกระทบตามมาตรฐานประเทศเยอรมนี DIN 45669-1 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-11 ถึง ตารางที่ 4-12

ตารางที่ 4-11 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวยาว		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
08-09/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
09-10/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
10-11/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
11-12/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-14/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-15/08/2567	4.5	0.623	6.1	1.766*	6.2	0.260	5.0
15-16/08/2567	5.6	0.599	4.4	2.420*	7.3	1.127	5.0
16-17/08/2567	4.2	0.583	4.7	2.041*	5.3	0.567	5.0
17-18/08/2567	42.7	1.537	4.2	2.412*	22.3	1.230	5.0
18-19/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19-20/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
22-23/08/2567	3.3	0.765	4.1	2.806*	3.8	0.993	5.0
24-24/08/2567	3.0	0.481	4.5	3.578*	4.6	0.646	5.0
24-25/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
25-26/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
26-27/08/2567	6.5	0.615	4.2	3.381*	4.3	0.875	5.0
27-28/08/2567	3.9	0.709	3.9	2.845*	4.2	0.741	5.0
28-29/08/2567	3.2	0.536	11.6	1.301*	19.7	1.111	5.4

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
29-30/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
30-31/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
31/08-01/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
01-02/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
02-03/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-04/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-05/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
07-08/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
08-09/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
09-10/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
10-11/09/2567	5.0	1.198	5.1	2.294*	5.4	0.646	5.0
11-12/09/2567	3.1	0.599	7.1	1.269*	4.0	0.347	5.0
12-13/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-14/09/2567	6.2	1.474	6.0	3.602*	7.2	1.490	5.0
14-15/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
15-16/09/2567	3.7	0.441	4.1	1.206*	4.2	0.284	5.0
16-17/09/2567	4.5	0.899	4.7	2.782*	4.5	0.757	5.0
17-18/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
18-19/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19-20/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/09/2567	4.7	1.663	4.4	4.075*	3.5	0.623	5.0
21-22/09/2567	4.4	0.733	4.7	3.429*	4.3	0.962	5.0
22-23/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
24-24/09/2567	4.5	0.772	4.3	2.183*	4.5	0.930	5.0
24-25/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
25-26/09/2567	1.1	0.134	4.6	1.048*	3.7	0.244	5.0
26-27/09/2567	64.0	0.166	5.3	1.103*	4.7	0.339	5.0
27-28/09/2567	2.0	0.150	5.7	0.575*	6.3	0.292	5.0
28-29/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
29-30/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
30/09-01/10/2567	19.7	0.378	85.3	0.804*	73.1	0.363	18.5
01-02/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
02-03/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-04/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-05/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
07-08/10/2567	4.7	0.323	4.3	1.253*	5.4	0.189	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
08-09/10/2567	5.6	1.159	6.8	1.876*	8.7	0.772	5.0
09-10/10/2567	4.9	0.914	5.0	2.601*	5.8	0.307	5.0
10-11/10/2567	5.1	0.930	4.7	1.592*	11.4	0.418	5.0
11-12/10/2567	6.4	0.993	5.4	1.797*	6.2	0.512	5.0
12-13/10/2567	5.0	0.867	5.2	1.986*	5.6	0.434	5.0
15-16/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
16-17/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
17-18/10/2567	4.8	0.749	4.7	2.136*	4.7	0.489	5.0
18-19/10/2567	5.4	2.097	4.8	3.153*	4.1	0.623	5.0
19-20/10/2567	10.9	2.672	11.6	3.216*	21.3	0.646	5.4
20-21/10/2567	3.7	0.780	4.3	2.357*	4.7	0.441	5.0
21-22/10/2567	4.7	0.962	4.4	1.994*	5.4	0.449	5.0
22-23/10/2567	5.1	1.167	4.9	1.994*	8.1	0.528	5.0
24-25/10/2567	36.6	0.631	85.3	1.529*	73.1	0.741	18.5
25-26/10/2567	32.0	1.269	10.2	1.734*	18.3	1.135	5.1
26-27/10/2567	10.2	1.671	11.1	2.294*	7.5	0.575	5.3
27-28/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
28-29/10/2567	3.4	0.575	3.9	0.962*	4.5	0.410	5.0
29-30/10/2567	5.0	0.638	4.3	1.198*	6.9	0.252	5.0
30-31/10/2567	3.5	0.213	3.6	0.922*	4.3	0.244	5.0
31/10-01/11/2567	8.1	1.096	5.3	2.010*	5.6	0.851	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
04-04/03/2568	3.4	0.292	24.4	2.767*	2.4	0.355	8.6
04-05/03/2568	1.9	0.512	5.4	0.142	2.4	1.269*	5.0
05-06/03/2568	3.0	0.788	30.1	0.985	3.6	2.199*	5.0
06-07/03/2568	11.6	0.520	18.3	0.694	11.6	0.804*	5.4
07-08/03/2568	5.8	0.654	5.6	0.520	2.5	1.190*	5.0
08-09/03/2568	4.5	0.426	5.1	1.545*	7.5	0.757	5.0
09-10/03/2568	6.6	0.284	5.2	1.293*	6.4	0.638	5.0
10-11/03/2568	3.7	0.347	4.6	2.073*	4.1	0.528	5.0
11-12/03/2568	5.6	0.213	4.9	1.182*	9.7	0.434	5.0
12-13/03/2568	7.9	0.441	4.8	1.970*	5.3	0.583	5.0
14-14/03/2568	4.2	0.386	3.8	1.750*	4.6	0.363	5.0
14-15/03/2568	4.7	0.292	5.8	1.892*	9.8	0.599	5.0
15-16/03/2568	3.6	0.544	3.7	2.853*	5.1	0.434	5.0
16-17/03/2568	3.9	0.268	3.7	1.080*	6.2	0.323	5.0
17-18/03/2568	5.2	0.276	5.6	1.829*	5.8	0.631	5.0
18-19/03/2568	5.8	0.528	6.0	2.451*	5.8	0.843	5.0
19-20/03/2568	5.7	0.402	5.4	2.010*	6.6	0.654	5.0
20-21/03/2568	4.9	0.276	4.3	2.152*	4.7	0.465	5.0
21-22/03/2568	4.5	0.441	4.5	1.726*	5.5	0.386	5.0
22-23/03/2568	8.7	2.459*	3.8	0.331	9.1	0.993	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
24-24/03/2568	4.3	0.158	4.2	1.710*	3.7	0.268	5.0
24-25/03/2568	3.9	0.229	4.3	1.245*	2.0	0.300	5.0
25-26/03/2568	4.3	0.221	3.8	3.239*	3.6	0.607	5.0
26-27/03/2568	5.6	0.197	4.5	2.065*	3.4	0.363	5.0
27-28/03/2568	1.9	0.244	4.5	1.923*	3.5	0.575	5.0
28-29/03/2568	-	-	-	-	-	-	-
29-30/03/2568	-	-	-	-	-	-	-
30-31/03/2568	4.5	0.323	4.2	3.334*	3.9	0.662	5.0
31/04-01/04/2568	3.5	0.284	4.1	2.459*	4.5	0.410	5.0
01-02/04/2568	6.0	0.828	4.5	1.773*	4.5	0.678	5.0
02-03/04/2568	3.3	0.528	3.6	0.741*	4.3	0.544	5.0
04-04/04/2568	3.4	0.323	2.7	0.701*	3.2	0.260	5.0
04-05/04/2568	3.0	0.197	2.8	0.741*	1.8	0.181	5.0
05-06/04/2568	3.1	0.189	5.8	0.741*	10.5	0.315	5.0
06-07/04/2568	3.3	0.300	3.0	0.717*	3.6	0.205	5.0
07-08/04/2568	3.0	0.307	2.5	0.804*	2.7	0.355	5.0
08-09/04/2568	16.9	0.229	9.7	0.765*	12.7	0.378	5.0
09-10/04/2568	2.9	0.189	3.2	0.638*	3.0	0.221	5.0
10-11/04/2568	3.5	0.197	2.8	0.552*	3.3	0.173	5.0
17-18/04/2568	4.5	0.158	2.9	0.686*	2.3	0.229	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- :-** ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s** (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
18-19/04/2568	3.8	0.284	3.0	0.733*	3.3	0.197	5.0
19-20/04/2568	3.7	0.449	3.6	0.843*	5.0	0.315	5.0
20-21/04/2568	3.9	0.260	2.7	0.804*	4.4	0.205	5.0
21-22/04/2568	4.2	0.473	3.2	0.977*	3.2	0.331	5.0
22-23/04/2568	3.9	0.591	4.0	0.859*	4.5	0.709	5.0
24-24/04/2568	3.9	0.307	3.2	0.835*	3.3	0.181	5.0
24-25/04/2568	3.6	0.229	3.3	0.631*	6.7	0.173	5.0
25-26/04/2568	4.1	0.197	2.9	0.843*	3.1	0.221	5.0
26-27/04/2568	16.0	0.173	6.6	0.678*	8.1	0.363	5.0
27-28/04/2568	3.5	0.292	7.1	0.717*	8.3	0.402	5.0
28-29/04/2568	3.0	0.307	2.5	0.804*	2.7	0.355	5.0
29-30/04/2568	3.1	0.189	5.8	0.741*	10.5	0.315	5.0
30/04-01/05/2568	3.4	0.315	2.5	0.765*	2.9	0.268	5.0
02-03/05/2568	2.9	0.300	3.3	0.859*	1.9	0.300	5.0
04-04/05/2568	2.8	0.378	16.0	0.812*	3.2	0.339	6.5
04-05/05/2568	3.8	0.331	7.4	0.701*	1.0	0.260	5.0
05-06/05/2568	2.6	0.363	3.2	0.820*	1.1	0.284	5.0
06-07/05/2568	3.2	0.457	3.6	1.395*	3.7	0.473	5.0
07-08/05/2568	4.3	0.284	3.4	0.867*	3.6	0.323	5.0
08-09/05/2568	1.5	0.284	3.7	1.576*	3.7	0.426	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- : Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
09-10/05/2568	3.2	0.236	4.0	0.993*	2.3	0.284	5.0
10-11/05/2568	3.2	0.315	3.4	1.040*	2.3	0.307	5.0
11-12/05/2568	2.5	0.213	3.5	0.985*	1.0	0.260	5.0
14-14/05/2568	3.2	0.268	3.7	0.914*	2.5	0.307	5.0
14-15/05/2568	3.9	0.284	2.7	0.741*	1.9	0.307	5.0
15-16/05/2568	2.7	0.363	2.9	0.954*	2.1	0.300	5.0
16-17/05/2568	2.8	0.315	2.8	0.725*	2.5	0.339	5.0
17-18/05/2568	3.3	0.370	3.2	0.780*	1.4	0.339	5.0
18-19/05/2568	2.5	0.236	3.3	0.883*	2.5	0.300	5.0
19-20/05/2568	3.0	0.355	3.1	0.914*	3.1	0.339	5.0
20-21/05/2568	2.5	0.236	3.5	0.835*	2.5	0.307	5.0
21-22/05/2568	11.4	0.307	8.7	0.843*	13.1	0.402	5.0
22-23/05/2568	3.8	0.331	4.9	0.843*	5.2	0.323	5.0
24-24/05/2568	3.7	0.323	4.6	0.843*	6.2	0.315	5.0
24-25/05/2568	1.3	0.244	3.0	0.686*	1.4	0.300	5.0
25-26/05/2568	3.3	0.449	2.8	0.560*	3.2	0.473	5.0
26-27/05/2568	1.5	0.363	3.3	0.828*	3.2	0.331	5.0
27-28/05/2568	2.8	0.315	2.8	0.843*	2.3	0.300	5.0
28-29/05/2568	2.5	0.268	2.8	0.765*	3.1	0.292	5.0
29-30/05/2568	2.8	0.418	3.0	0.867*	2.8	0.410	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
30-31/05/2568	3.3	0.741	3.4	3.176*	3.2	0.686	5.0
31/05-01/06/2568	3.5	0.307	3.8	1.111*	3.2	0.347	5.0
01-02/06/2568	3.9	0.938	3.9	3.105*	5.6	0.765	5.0
02-03/06/2568	3.2	0.268	3.6	1.285*	3.1	0.339	5.0
04-05/06/2568	1.6	0.300	3.2	0.709*	2.5	0.301	5.0
05-06/06/2568	3.2	0.560	3.8	2.538*	3.3	0.615	5.0
06-07/06/2568	3.2	0.315	5.4	1.395*	4.5	0.497	5.0
07-08/06/2568	2.1	0.229	3.7	0.946*	2.1	0.268	5.0
08-09/06/2568	3.3	0.623	3.5	1.931*	3.2	0.410	5.0
09-10/06/2568	3.3	0.741	3.4	3.176*	3.2	0.686	5.0
10-11/06/2568	3.0	0.481	3.7	1.442*	2.8	0.347	5.0
11-12/06/2568	3.2	0.567	3.4	1.773*	1.7	0.347	5.0
12-13/06/2568	3.8	0.875	3.9	2.475*	3.4	0.544	5.0
14-14/06/2568	4.5	0.835	3.5	3.232*	4.2	0.504	5.0
14-15/06/2568	2.6	0.252	3.0	0.977*	3.2	0.244	5.0
15-16/06/2568	2.8	0.213	3.0	1.206*	3.2	0.236	5.0
16-17/06/2568	3.2	0.528	4.0	2.956*	3.6	0.552	5.0
17-18/06/2568	3.2	0.528	4.0	2.956*	3.6	0.552	5.0
18-19/06/2568	3.8	0.583	4.3	2.506*	4.5	0.449	5.0
19-20/06/2568	3.3	0.835	3.7	2.404*	2.5	0.426	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- : Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
20-21/06/2568	2.2	0.607	3.5	1.963*	2.5	0.394	5.0
21-22/06/2568	1.5	0.284	3.7	1.576*	3.7	0.426	5.0
22-23/06/2568	3.2	0.252	3.2	0.623*	4.2	0.347	5.0
24-24/06/2568	4.4	0.457	4.2	1.797*	3.6	0.394	5.0
24-25/06/2568	3.5	0.623	4.1	1.915*	1.5	0.323	5.0
25-26/06/2568	4.7	0.292	3.3	1.198*	2.5	0.300	5.0
26-27/06/2568	2.2	0.410	3.3	1.151*	1.8	0.260	5.0
27-28/06/2568	3.6	0.741	3.2	1.632*	2.3	0.300	5.0
28-29/06/2568	3.2	0.315	3.4	1.040*	2.3	0.307	5.0
29-30/06/2568	3.9	0.284	2.7	0.741*	1.9	0.307	5.0
30/06-01/07/2568	3.6	0.678	3.7	1.616*	3.3	0.457	5.0
01-02/07/2568	3.5	0.410	3.5	1.293*	3.6	0.410	5.0
02-03/07/2568	3.9	0.252	2.7	0.678*	3.9	0.307	5.0
03-04/07/2568	2.8	0.315	4.2	0.765*	1.9	0.315	5.0
04-05/07/2568	2.9	0.355	3.2	0.615*	1.1	0.315	5.0
05-06/07/2568	3.3	0.646	3.3	2.041*	2.8	0.441	5.0
06-07/07/2568	16.5	1.466	3.4	3.232*	16.5	0.520	5.0
07-08/07/2568	64.0	1.159	42.7	2.010*	4.6	0.520	13.2
08-09/07/2568	3.7	0.489	3.2	0.993*	1.9	0.323	5.0
09-10/07/2568	1.5	0.213	2.9	0.670*	1.1	0.276	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- : Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
11-12/07/2568	4.7	0.694*	5.6	0.575	1.9	0.331	5.0
12-13/07/2568	3.8	0.591	3.5	1.781*	2.9	0.481	5.0
13-14/07/2568	3.2	0.567	2.8	0.985*	1.1	0.307	5.0
14-15/07/2568	2.3	0.315	3.0	0.859*	1.4	0.300	5.0
15-16/07/2568	1.5	0.402	2.6	0.954*	1.8	0.300	5.0
16-17/07/2568	2.8	0.213	4.3	0.772*	3.6	0.347	5.0
17-18/07/2568	3.2	0.300	3.3	0.646*	1.2	0.276	5.0
18-19/07/2568	2.5	0.213	2.9	0.875*	2.1	0.307	5.0
19-20/07/2568	2.3	0.331	3.3	0.977*	4.3	0.355	5.0
20-21/07/2568	3.7	0.977*	3.6	0.567	3.7	0.426	5.0
21-22/07/2568	2.8	0.244	3.2	0.788*	1.9	0.276	5.0
22-23/07/2568	2.8	0.284	5.5	0.899*	1.8	0.260	5.0
23-24/07/2568	3.2	0.307	3.5	0.867*	2.5	0.284	5.0
24-25/07/2568	2.3	0.292	3.2	0.749*	2.3	0.300	5.0
25-26/07/2568	2.5	0.339	2.8	0.804*	1.3	0.339	5.0
26-27/07/2568	4.4	0.820*	3.5	0.741	2.9	0.457	5.0
27-28/07/2568	2.6	0.284	2.5	0.741*	1.2	0.292	5.0
29-30/07/2568	1.7	0.229	2.7	0.828*	2.1	0.323	5.0
30-31/07/2568	5.0	0.402	3.6	0.788*	1.7	0.292	5.0
31/07-01/08/2568	2.8	0.221	3.4	0.930*	2.8	0.331	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s** (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
01-02/08/2568	3.9	0.307	3.9	1.214*	3.6	0.292	5.0
02-03/08/2568	2.8	0.244	3.5	1.568*	3.2	0.331	5.0
03-04/08/2568	3.3	0.449	4.5	2.246*	3.2	0.465	5.0
04-05/08/2568	2.5	0.252	3.3	1.190*	2.5	0.323	5.0
05-06/08/2568	3.8	0.197	3.4	0.788*	1.9	0.260	5.0
06-07/08/2568	2.6	0.276	2.7	1.048*	2.1	0.300	5.0
07-08/08/2568	5.6	0.347	5.2	1.521*	3.2	0.449	5.0
08-09/08/2568	3.1	0.307	2.9	1.403*	2.1	0.323	5.0
09-10/08/2568	2.3	0.331	2.9	1.009*	2.1	0.315	5.0
10-11/08/2568	2.6	0.355	2.8	1.316*	2.1	0.307	5.0
11-12/08/2568	3.1	0.221	2.9	0.993*	15.5	0.300	5.0
13-14/08/2568	42.0	0.504	42.7	1.718*	40.7	0.670	18.5
14-15/08/2568	10.9	0.867	4.0	2.404*	4.3	0.434	5.0
15-16/08/2568	3.2	0.292	2.9	1.167*	1.6	0.236	5.0
16-17/08/2568	3.7	0.544	3.7	1.387*	3.6	0.323	5.0
17-18/08/2568	3.8	0.307	3.6	1.301*	3.1	0.268	5.0
18-19/08/2568	30.1	1.561	27.0	2.727*	28.4	0.567	5.0
19-20/08/2568	3.7	0.252	3.9	1.237*	3.6	0.292	5.0
20-21/08/2568	3.2	0.236	4.0	1.356*	2.8	0.323	5.0
21-22/08/2568	3.7	0.229	4.3	1.348*	3.2	0.331	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- :-** ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s** (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
22-23/08/2568	3.1	0.229	3.4	1.316*	3.6	0.300	5.0
23-24/08/2568	2.6	0.236	3.1	1.364*	2.8	0.276	5.0
10-11/09/2568	3.9	0.835	3.4	2.112*	3.2	0.276	5.0
11-12/09/2568	3.2	0.638	3.1	2.238*	1.4	0.252	5.0
12-13/09/2568	2.5	0.213	3.3	0.914*	2.5	0.300	5.0
15-16/10/2568	2.1	0.236	3.0	1.072*	2.5	0.236	5.0
16-17/10/2568	1.3	0.307	2.8	0.552*	1.2	0.268	5.0
17-18/10/2568	2.5	0.181	3.6	0.867*	2.8	0.221	5.0
19-20/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/12/2568	1.4	0.221	3.4	1.379*	2.5	0.284	5.0
22-23/12/2568	39.4	0.307	56.9	1.080*	73.1	0.638	15.7
23-24/12/2568	3.8	0.166	4.5	1.088*	6.2	0.189	5.0
11-12/01/2569	2.4	0.134	3.4	0.646*	3.1	0.166	5.0
12-13/01/2569	2.3	0.134	3.6	0.701*	3.2	0.173	5.0
13-14/01/2569	1.6	0.166	3.6	1.072*	3.0	0.244	5.0
04-05/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-11(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกที่ติดกับโรงแรม แกรนด์เมียร์เคียว กรุงเทพฯ เอเทรียม
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
04-05/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/04/2569	2.1	0.189	3.7	0.607*	2.5	0.126	5.0
06-07/04/2569	36.6	0.370	34.1	1.143*	16.5	0.733	11.0
07-08/04/2569	3.4	0.520*	9.8	0.276	1.8	0.173	5.0
06-07/05/2569	13.5	0.552	10.2	1.088	12.5	1.900*	5.6
07-08/05/2569	5.8	0.378	5.1	1.167*	7.2	0.300	5.0
08-09/05/2569	2.2	0.386	5.8	1.056*	4.8	0.260	5.0
03-04/06/2569	36.6	3.145	27.0	1.466	10.9	4.177*	5.2
04-05/06/2569	1.1	0.126	2.9	0.954*	4.6	0.173	5.0
05-06/06/2569	11.6	0.331	10.5	1.222*	36.6	0.835	5.1

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :**
- * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
 - = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
 - Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
 - ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
 - อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร) ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
24-24/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
24-25/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
25-26/08/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
11-12/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
12-13/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-14/09/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
17-18/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
18-19/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19-20/10/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19-20/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
22-23/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
28-29/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
29-30/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
30-31/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
11-12/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
12-13/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-14/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- ที่มา :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-12(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
06-07/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
07-08/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
08-09/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
13-14/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
14-15/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
15-16/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
10-11/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
11-12/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
12-13/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
15-16/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
16-17/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
17-18/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
19-20/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20-21/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
21-22/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
22-23/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
23-24/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 4-12(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) โครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล

ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู
ฮอสพิทอล จำกัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ประสานมิตร)
ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

วันที่	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคารประเภท 2 ⁽¹⁾
	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตรต่อ วินาที)	
11-12/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
12-13/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
13-14/01/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-05/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/02/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-05/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/03/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
07-08/04/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
06-07/05/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
07-08/05/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
08-09/05/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
03-04/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
04-05/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
05-06/06/2569	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

- หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน
- :** * หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ
- = ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้
- :** Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค(Peak Particle Velocity,PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)
- ที่มา :** ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง
- อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

4.1.5 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นเนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ทำการเก็บตัวอย่างน้ำบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ทำการตรวจวัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-13

เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste water Quality) มาเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศ ณ วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตีพิมพ์ในพระราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก พบว่า ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณบีโอดี (BOD) ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ปริมาณทีเคเอ็น (TKN) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 4-13 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾
		30/08/2567*	11/09/2567	17/10/2567	
pH at 25 °C	-	8.8	8.7	8.8	5.5-9.0 ⁽¹⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	15.1	19.2	12.4	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Suspended Solids	mg/L	28	28	28	≤ 30 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids	mg/L	122	328	402	≤ 1,000 ⁽¹⁾
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	7.2	28.8	26.9	≤ 35 ⁽¹⁾
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 1.0 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/L	0.5	0.5	<0.5	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 133 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 133 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 4-13(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์				มาตรฐาน ⁽¹⁾
		21/03/2568	17/04/2568	30/05/2568	02/06/2568	
pH at 25 °C	-	8.3	7.1	8.7	8.0	5.5-9.0 ⁽¹⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	13.0	14.5	14.4	15.9	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Suspended Solids	mg/L	28	27	24	28	≤ 30 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids	mg/L	162	173	706	406	≤ 1,000 ⁽¹⁾
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	12.2	13.2	14.6	32.6	≤ 35 ⁽¹⁾
Sulfide	mg/L	<1.0	<0.1	<0.1	<0.1	≤ 1.0 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/L	0.1	<0.1	0.8	42	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 133 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

ตารางที่ 4-13(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		12/07/2568	13/08/2568	09/09/2568	14/10/2568	20/11/2568	23/12/2568	
pH at 25 °C	-	8.5	8.5	8.5	7.4	7.7	8.7	5.5-9.0 ⁽¹⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	18.4	19.1	12.2	19.2	16.6	11.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Suspended Solids	mg/L	28	28	14	28	24	28	≤ 30 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids	mg/L	366	986	402	118	126	648	≤ 1,000 ⁽¹⁾
Oil & Grease	mg/L	<1.0	1.6	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	11.2	34.2	19.6	34.8	29.8	8.0	≤ 35 ⁽¹⁾
Sulfide	mg/L	<0.1	0.8	0.8	0.8	0.7	<0.1	≤ 1.0 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/L	0.5	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567

ตารางที่ 4-13(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		10/01/2569	06/02/2569	03/03/2569	06/04/2569	05/05/2569	02/06/2569	
pH at 25 °C	-	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.3	5.5-9.0 ⁽¹⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	12.5	13.1	18.4	19.4	19.1	10.1	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Suspended Solids	mg/L	29	26	24	28	28	28	≤ 30 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids	mg/L	988	984	466	268	288	606	≤ 1,000 ⁽¹⁾
Oil & Grease	mg/L	<1.0	2.8	1.5	<1.0	17.4	<1.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	10.2	3.9	11.4	26.5	34.6	7.5	≤ 35 ⁽¹⁾
Sulfide	mg/L	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	0.9	<0.1	≤ 1.0 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567

4.1.6 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล (RSU International Hospital and Nurse Dormitory) บริษัท อาร์ เอส ยู ฮอสพิทอล จำกัด ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำคลองบางกะปิ ทำการตรวจวัด ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 4-14

ตารางที่ 4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล
(RSU International Hospital and Nurse Dormitory) คุณภาพน้ำคลองบางกะปิ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		
		30/08/2567	11/09/2567	17/10/2567
pH at 25 °C	-	7.4	7.7	7.6
Dissolved Oxygen	mg/L	4.40	6.40	6.80
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	73.9	10.6	6.2
Total Suspended Solids	mg/L	10	10	84
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	4,300	230	<3

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ออกความตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนที่ 16 ง วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537, แหล่งน้ำประเภทที่ 5

ตารางที่ 4-14(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล
(RSU International Hospital and Nurse Dormitory) คุณภาพน้ำคลองบางกะปิ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์			
		21/03/2568	17/04/2568	30/05/2568	02/06/2568
pH at 25 °C	-	7.7	7.4	7.6	7.9
Dissolved Oxygen	mg/L	1.80	4.20	5.65	4.80
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	24.9	23.5	14.2	41.8
Total Suspended Solids	mg/L	19	16	27	15
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	4,300	930	36	300

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ออกความตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนที่ 16 ง วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537, แหล่งน้ำประเภทที่ 5

ตารางที่ 4-14(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล
(RSU International Hospital and Nurse Dormitory) คุณภาพน้ำคลองบางกะปิ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					
		12/07/2568	13/08/2568	09/09/2568	14/10/2568	20/11/2568	23/12/2568
pH at 25 °C	-	8.0	8.1	8.0	7.4	7.2	7.8
Dissolved Oxygen	mg/L	5	2	3.8	4	4	2.1
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	13.8	16.8	12.2	10.2	11.6	13.0
Total Suspended Solids	mg/L	57	12	10	<10	<10	20
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	1,400	360	<3	<3	<3	<3

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ออกความตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนที่ 16 ง วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537, แหล่งน้ำประเภทที่ 5

ตารางที่ 4-14(ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (Surface Water Quality) ของโครงการ อาร์เอสยู อินเตอร์เนชั่นแนล ฮอสพิทอล และหอพักพยาบาล
(RSU International Hospital and Nurse Dormitory) คุณภาพน้ำคลองบางกะปิ ทำการตรวจวัดระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2569

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์					
		10/01/2569	06/02/2569	03/03/2569	06/04/2569	05/05/2569	02/06/2569
pH at 25 °C	-	7.8	7.8	7.9	8.4	7.7	7.4
Dissolved Oxygen	mg/L	2	1	3	<0.2	4	4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	29.5	17.3	26.0	42.7	24.8	5.4
Total Suspended Solids	mg/L	18	17	21	20	17	<10
Oil & Grease	mg/L	<1.0	1.3	2.2	19.3	16.0	<1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	7,500	4,300	ND	<3	<3	<1.8

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017

✓ = ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน, ✗ = ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ออกความตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนที่ 16 ง วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537, แหล่งน้ำประเภทที่ 5