

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

: โครงการวิจัยพัฒนาความร่วมมือ อี ซี เอ็ม โดย สถาบันของ บริษัท อี ซี เอ็ม โดย สถาบันจากัด  
: บริษัท อีซีเออีเอส จำกัด

: 2034/124 อาคารอัสไทย ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
: โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijittra@eialhaiengineering.com

: พื้นที่ทดลองโรงไฟฟ้า

: สถานการณ์ระบบภาคโดยทั่วไป

: % \*\* \*\*\*  
: % \* \*\* \*\*\*

: งานวิจัยร่วม สมทบ

: นายเสาวฤทธิ์ธนพร พิศาลอด

: หมายเลขใบปฏิบัติการ : T2A2775-0001 - T2A2775-

สิ่งใด	หน่วย	วิธีการตรวจ	ผลการวิเคราะห์	
			* **	****
			T22A2775-0001	T22A2775-0002
ค่าเฉลี่ยรวม (TSP)	วัดด้วยเครื่องวัดอนุภาค	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.088	0.090
ค่าเฉลี่ยบนพื้นผิว 10 เมตร (PM10)	วัดด้วยเครื่องวัดอนุภาค	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.045	0.076
ภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์

[illegible]

หมายเหตุ  
TSP, PM10  
TSP  
PM10  
\*  
\*\*  
\*\*\*  
\*\*\*\*

[illegible]

පැය ෪.෫෫

นางสาวบุษกร เลิศฤาณมาศ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

- หน้าที่สำคัญในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละปีที่ได้รับมอบหมายส่วน โดยในปีที่ได้รับมอบหมายจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลจะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

100

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

ในรายงานผลการวิเคราะห์

: โครงการวิจัยทางพฤกษศาสตร์สมุนไพร รหัส ส 616 โครงการ เสนอขอรับ งบ วิทยาลัย อวส ส 616 โครงการ เสนอขอรับ งบ วิทยาลัย อวส ส 616  
 : บริษัท สัตโตะวิศวกรรม จำกัด  
 : 2034/124 อาคารสีไพล ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกอกใหญ่ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10310  
 : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijitra@latthaengineering.com

[illegible]

สถานที่ตั้งสำนักงาน  
ชนิดของงาน  
วันที่เริ่มปฏิบัติงาน  
เวลาที่เริ่มปฏิบัติงาน  
ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ตั้งสำนักงาน  
ชนิดของงาน  
วันที่เริ่มปฏิบัติงาน  
เวลาที่เริ่มปฏิบัติงาน  
ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ตั้งสำนักงาน  
ชนิดของงาน  
วันที่เริ่มปฏิบัติงาน  
เวลาที่เริ่มปฏิบัติงาน  
ผู้รับผิดชอบ

[illegible][illegible]

สถานที่ตั้งสำนักงาน  
ชนิดของงาน  
วันที่ปฏิบัติงาน  
เวลาที่ปฏิบัติงาน  
ผู้ปฏิบัติงาน  
ผู้ควบคุม

สถานที่ตั้งสำนักงาน  
ชนิดของงาน  
วันที่เริ่มปฏิบัติงาน  
เวลาที่เริ่มปฏิบัติงาน  
ผู้รับผิดชอบ

[illegible]

ตัวชี้วัด	พหุคูณ	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์					
			พื้นที่ก่อสร้างจังหวัดพังงา					
			*		*****		*****	
ปริมาณของรวม (TSP)	ผลการทดสอบค่าเฉลี่ย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	T22A2775-0004	T22A2775-0005	T22A2775-0006	T22A2775-0007	0.070	
			0.072	0.093		0.091		
ปริมาณของรวมค่าเกิน 10 ไมครอน (PM10)	ผลการทดสอบค่าเฉลี่ย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.032	0.044		0.045	0.027	
สภาพตัวถัง	ผลการทดสอบค่าเฉลี่ย		สมบูรณ์	สมบูรณ์		สมบูรณ์	สมบูรณ์	

2017.11.17

[illegible]

หมายเหตุ  
TSP, PM10  
TSP  
PM10  
\*  
\*\*  
\*\*\*  
\*\*\*\*

पुनर्वपि स्थापितं

(นางสาวบุษกร เสือภาณุมาศ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

- ห้ามคัดทำใบรายงานผลการวิเคราะห์ แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลต้องระบุชัดเจนเฉพาะตัวว่าได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

171

ISO 9001:2015 CERTIFIED  
BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอวิศวกรรม จำกัด

ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijitra@talthaengineering.com

สถานที่ที่ก่อสร้าง : โรงเชื่อมเหล็กห้วย

ชนิดตัวอย่าง : อาคารในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่สุ่มตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\*

เวลาที่สุ่มตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\*

ผู้สุ่มตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎิรินทร์ ท้าสะอาด

หมายเลขใบวิเคราะห์ : T22AZ775-0008 - T22AZ775-0010

ดัชนี	พรม	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		
			* T22AZ775-0008	** T22AZ775-0009	*** T22AZ775-0010
ฝุ่นละออง (TSP)	วิธีหั่นฝุ่น ด้วยตาข่าย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.082	0.138	0.099
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	วิธีหั่นฝุ่น ด้วยตาข่าย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.043	0.072	0.037
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าพบเห็นผลการมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตร

TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.

PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.

\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

\*\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565

\*\*\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565

ปิยธร เตชะธนาพล

(นางสาวสมกร เตชะธนาพล)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอวิศวกรรม จำกัด

ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijitra@talthaengineering.com

สถานที่ที่ก่อสร้าง : โรงเชื่อมเหล็กห้วย

ชนิดตัวอย่าง : อาคารในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่สุ่มตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\*

เวลาที่สุ่มตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\*

ผู้สุ่มตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎิรินทร์ ท้าสะอาด

หมายเลขใบวิเคราะห์ : T22AZ775-0011 - T22AZ775-0014

ดัชนี	พรม	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		
			* T22AZ775-0011	** T22AZ775-0012	*** T22AZ775-0013
ฝุ่นละออง (TSP)	วิธีหั่นฝุ่น ด้วยตาข่าย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.120	0.142	0.132
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	วิธีหั่นฝุ่น ด้วยตาข่าย	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.051	0.087	0.079
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าพบเห็นผลการมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตร

TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.

PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.

\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 22 ธันวาคม 2565

\*\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 22 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 23 ธันวาคม 2565

\*\*\* : สัปดาห์ก่อนเวลา 08:30 น. วันที่ 23 ธันวาคม 2565 เวลา 08:30 น. วันที่ 24 ธันวาคม 2565

ปิยธร เตชะธนาพล

(นางสาวสมกร เตชะธนาพล)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



[illegible]

: นักพัฒนางานเป็นเวลา 09:00 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565

1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10  
 11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525

ISO 9001:2015 CERTIFIED  
ISO 14001:2015 CERTIFIED

- หั่นคัตถ์ในปริมาณงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยมีให้บริการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในปริมาณงานเฉลี่ยจะรับของเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี ของ บริษัท อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอเทคโนโลยีการ จำกัด  
ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijjitra@talthaengineering.com  
สถานที่จัดส่งของ : วัดหนองบอน  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป : 26 ธันวาคม 2565  
วันที่จัดส่งของ : \* \*\* \*\*\* : 26-29 ธันวาคม 2565  
เวลาที่จัดส่งของ : \* \*\* \*\*\* : 2023-U000522  
เลขที่ใบรายงานผล : \* \*\* \*\*\* : 2023-U000522  
ผู้จัดส่งของ : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม : 2022-006808  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด : T22AZ775-0022 - T22AZ775-0024

คำชี้แจง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			วัดแบบเบบ		ผลการวิเคราะห์	
ค่าเฉลี่ย (TSP)	ค่าเฉลี่ย (PM10)	ค่าเฉลี่ย (PM10) สูงกว่าค่าเฉลี่ย 10 ไมครอน	T22AZ775-0022	T22AZ775-0023	T22AZ775-0024	T22AZ775-0024
			0.065	0.089	0.100	0.100
ค่าเฉลี่ย (TSP)	ค่าเฉลี่ย (PM10)	ค่าเฉลี่ย (PM10) สูงกว่าค่าเฉลี่ย 10 ไมครอน	0.042	0.067	0.090	0.090
			สมปรกติ	สมปรกติ	สมปรกติ	สมปรกติ

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามกฎเกณฑ์ 25 องค์การอนามัยโลก และตามต้น 1 บรรทัด  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.  
\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565  
\*\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565  
\*\*\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด  
(นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
• ใบรายงานผลจะส่งมอบเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี ของ บริษัท อาร 5 เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอเทคโนโลยีการ จำกัด  
ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijjitra@talthaengineering.com  
สถานที่จัดส่งของ : วัดหนองบอน  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป : 26 ธันวาคม 2565  
วันที่จัดส่งของ : \* \*\* \*\*\* : 26-29 ธันวาคม 2565  
เวลาที่จัดส่งของ : \* \*\* \*\*\* : 2023-U000523  
เลขที่ใบรายงานผล : \* \*\* \*\*\* : 2023-U000523  
ผู้จัดส่งของ : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม : 2022-006808  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด : T22AZ775-0025 - T22AZ775-0028

คำชี้แจง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			วัดแบบเบบ		ผลการวิเคราะห์	
ค่าเฉลี่ย (TSP)	ค่าเฉลี่ย (PM10)	ค่าเฉลี่ย (PM10) สูงกว่าค่าเฉลี่ย 10 ไมครอน	T22AZ775-0025	T22AZ775-0026	T22AZ775-0027	T22AZ775-0028
			0.080	0.100	0.085	0.081
ค่าเฉลี่ย (TSP)	ค่าเฉลี่ย (PM10)	ค่าเฉลี่ย (PM10) สูงกว่าค่าเฉลี่ย 10 ไมครอน	0.036	0.071	0.045	0.037
			สมปรกติ	สมปรกติ	สมปรกติ	สมปรกติ

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ยแบบถ่วงน้ำหนักตามกฎเกณฑ์ 25 องค์การอนามัยโลก และตามต้น 1 บรรทัด  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.  
\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 22 ธันวาคม 2565  
\*\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 22 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 23 ธันวาคม 2565  
\*\*\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 23 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 24 ธันวาคม 2565  
\*\*\*\* : ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย 10:00 น. วันที่ 24 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 25 ธันวาคม 2565

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด  
(นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
• ใบรายงานผลจะส่งมอบเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาวิเคราะห์เท่านั้น





## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม อร 5 เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของ บริษัท อร 5 เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอวิศวกรรม จำกัด  
ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijjitra@talthaengineering.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รถมอเตอร์ไซด์  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : 26 ธันวาคม 2565  
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : 26-29 ธันวาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U000524  
ผู้วิเคราะห์ : \* , \*\* , \*\*\* : เลขที่งาน : 2022-006808  
ผู้วิเคราะห์ : \* , \*\* , \*\*\* : หมายเลขแจ้งรับทราบ : T22AZ775-0029 - T22AZ775-0031

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			* T22AZ775-0029	** T22AZ775-0030	*** T22AZ775-0031	
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.086	0.065	0.069	
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.048	0.050	0.056	
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : ค่ารวมเกินมาตรฐานตามข้อบัญญัติ 25 องค์การอนามัยโลก และตามข้อ 1 บรรทัด  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.  
\* : 18 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565  
\*\* : 19 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565  
\*\*\* : 20 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 20 ธันวาคม 2565

ผู้รับทราบ  
(นางสาวนงนุช เลิศฤทัยกุล)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
• ใบรายงานผลจะถือเป็นของเอกสารตัวอย่างที่ให้บริการวิเคราะห์เท่านั้น

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม อร 5 เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของ บริษัท อร 5 เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ดีดีไอวิศวกรรม จำกัด  
ที่อยู่ : 2034/124 อาคารดีดีไอ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijjitra@talthaengineering.com  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รถมอเตอร์ไซด์  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : 26 ธันวาคม 2565  
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : 26-29 ธันวาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* : เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U000525  
ผู้วิเคราะห์ : \* , \*\* , \*\*\* : เลขที่งาน : 2022-006808  
ผู้วิเคราะห์ : \* , \*\* , \*\*\* : หมายเลขแจ้งรับทราบ : T22AZ775-0032 - T22AZ775-0035

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			* T22AZ775-0032	** T22AZ775-0033	*** T22AZ775-0034	**** T22AZ775-0035
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.063	0.075	0.082	0.090
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.042	0.081	0.081	0.033
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : ค่ารวมเกินมาตรฐานตามข้อบัญญัติ 25 องค์การอนามัยโลก และตามข้อ 1 บรรทัด  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.  
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.  
\* : 21 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 21 ธันวาคม 2565  
\*\* : 22 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 22 ธันวาคม 2565  
\*\*\* : 23 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 23 ธันวาคม 2565  
\*\*\*\* : 24 ธันวาคม 2565 เวลา 10:30 น. วันที่ 24 ธันวาคม 2565

ผู้รับทราบ  
(นางสาวนงนุช เลิศฤทัยกุล)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
• ใบรายงานผลจะถือเป็นของเอกสารตัวอย่างที่ให้บริการวิเคราะห์เท่านั้น

**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ลาว 3 เอ็ม โครงการ เอนเนอจี ล่าก  
ชื่อลูกค้า : บริษัท อีลลิวมิเนสเซนซ์ จำกัด  
วันที่ : 2034/12/4 เวลา 08:00 น. ถึง 29 ธันวายนปีถัดไป แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
รายละเอียด : รหัสพื้นที่ : 0 2723 4420-5 ชื่อ : Pijjitra@ilthaiengineering.com  
สถานที่ตรวจวัด : พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า : พื้นที่บริเวณทาง : 18-25 ธันวาคม 2565  
ประเภทการตรวจวัด : อาคารในบริเวณทางโดยทั่วไป : พื้นที่โครงการ : 18-25 ธันวาคม 2565  
วันที่ตรวจวัด : 18-25 ธันวาคม 2565 : เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U000328  
ผู้ตรวจวัด : \* : เลขที่งาน : 2022-006808  
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE : หมายเลขใบปฏิบัติการ : T22AZ775-0001 - T22AZ775-0007  
ผู้ตรวจวัด : บริษัทเอกชน สุ่มตาม : หมายเลขใบปฏิบัติการ : T22AZ775-0001 - T22AZ775-0007

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)		
	กักเก็บไนโตรเจนไดออกไซด์		
	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า		
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0001	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0002	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0003
07:00-08:00 น.	0.0074	0.0090	0.0111
08:00-09:00 น.	0.0082	0.0120	0.0097
09:00-10:00 น.	0.0072	0.0102	0.0115
10:00-11:00 น.	0.0074	0.0092	0.0129
11:00-12:00 น.	0.0087	0.0097	0.0138
12:00-13:00 น.	0.0108	0.0100	0.0116
13:00-14:00 น.	0.0108	0.0109	0.0097
14:00-15:00 น.	0.0107	0.0078	0.0061
15:00-16:00 น.	0.0118	0.0090	0.0077
16:00-17:00 น.	0.0105	0.0092	0.0083
17:00-18:00 น.	0.0111	0.0083	0.0106
18:00-19:00 น.	0.0109	0.0105	0.0095
19:00-20:00 น.	0.0099	0.0101	0.0094
20:00-21:00 น.	0.0084	0.0112	0.0094
21:00-22:00 น.	0.0082	0.0120	0.0075
22:00-23:00 น.	0.0068	0.0124	0.0081
23:00-00:00 น.	0.0083	0.0111	0.0084
00:00-01:00 น.	0.0070	0.0103	0.0073
01:00-02:00 น.	0.0085	0.0106	0.0088
02:00-03:00 น.	0.0082	0.0108	0.0080
03:00-04:00 น.	0.0091	0.0112	0.0096
04:00-05:00 น.	0.0118	0.0092	0.0088
05:00-06:00 น.	0.0111	0.0100	0.0094
06:00-07:00 น.	0.0090	0.0108	0.0090

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)			
	การปนเปื้อนไนโตรเจนไดออกไซด์			
	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0004	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0005	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0006	24 - 25 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0007	
07:00-08:00 น.	0.0100	0.0077	0.0126	0.0092
08:00-09:00 น.	0.0103	0.0069	0.0115	0.0107
09:00-10:00 น.	0.0127	0.0077	0.0119	0.0111
10:00-11:00 น.	0.0125	0.0081	0.0130	0.0107
11:00-12:00 น.	0.0106	0.0085	0.0120	0.0120
12:00-13:00 น.	0.0110	0.0098	0.0096	0.0096
13:00-14:00 น.	0.0129	0.0093	0.0104	0.0090
14:00-15:00 น.	0.0118	0.0075	0.0105	0.0079
15:00-16:00 น.	0.0114	0.0098	0.0109	0.0090
16:00-17:00 น.	0.0072	0.0106	0.0079	0.0094
17:00-18:00 น.	0.0075	0.0084	0.0088	0.0075
18:00-19:00 น.	0.0075	0.0094	0.0089	0.0086
19:00-20:00 น.	0.0075	0.0064	0.0085	0.0083
20:00-21:00 น.	0.0093	0.0068	0.0091	0.0091
21:00-22:00 น.	0.0078	0.0072	0.0092	0.0089
22:00-23:00 น.	0.0072	0.0076	0.0089	0.0106
23:00-00:00 น.	0.0084	0.0086	0.0079	0.0115
00:00-01:00 น.	0.0071	0.0108	0.0068	0.0109
01:00-02:00 น.	0.0067	0.0101	0.0079	0.0126
02:00-03:00 น.	0.0065	0.0076	0.0082	0.0116
03:00-04:00 น.	0.0073	0.0113	0.0079	0.0104
04:00-05:00 น.	0.0067	0.0079	0.0071	0.0108
05:00-06:00 น.	0.0067	0.0097	0.0080	0.0102
06:00-07:00 น.	0.0072	0.0121	0.0083	0.0095

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงพื้นที่พัฒนาระบบน้ำดิบ 29 ถนนพหลโยธิน กรุงเทพมหานคร 10310  
ชื่อลูกค้า : บริษัท อีอีซี จำกัด  
ที่อยู่ : 203/4124 แขวงวัดราชบพิธ ซ. 29 ถนนพหลโยธิน เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลเบื้องต้น : วัตถุประสงค์ : 18-25 ธันวาคม 2565  
ประเภทโครงการ : วัตถุประสงค์ : 18-25 ธันวาคม 2565  
วันที่ตรวจ : วัตถุประสงค์ : 2023-0000330  
วันที่ตรวจ : วัตถุประสงค์ : 2022-000008  
ผู้ตรวจ : CHEMILUMINESCENCE  
ผู้ตรวจ : นายวิชาญ สอนเกษม : 222A-Z775-0008 - T22A-Z775-0014

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในน้ำส่วน)		
	ภายในโครงการ (วัดค่าในน้ำ)		
	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22A-Z775-0011	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22A-Z775-0012	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22A-Z775-0013
07:00-08:00 น.	0.0065	0.0057	0.0050
08:00-09:00 น.	0.0055	0.0062	0.0046
09:00-10:00 น.	0.0064	0.0059	0.0056
10:00-11:00 น.	0.0061	0.0059	0.0062
11:00-12:00 น.	0.0074	0.0055	0.0070
12:00-13:00 น.	0.0073	0.0045	0.0076
13:00-14:00 น.	0.0083	0.0056	0.0070
14:00-15:00 น.	0.0074	0.0050	0.0067
15:00-16:00 น.	0.0057	0.0053	0.0061
16:00-17:00 น.	0.0055	0.0058	0.0073
17:00-18:00 น.	0.0061	0.0057	0.0063
18:00-19:00 น.	0.0075	0.0055	0.0066
19:00-20:00 น.	0.0072	0.0062	0.0052
20:00-21:00 น.	0.0083	0.0071	0.0058
21:00-22:00 น.	0.0076	0.0066	0.0060
22:00-23:00 น.	0.0076	0.0061	0.0045
23:00-00:00 น.	0.0066	0.0066	0.0047
00:00-01:00 น.	0.0058	0.0071	0.0050
01:00-02:00 น.	0.0058	0.0071	0.0050
02:00-03:00 น.	0.0062	0.0055	0.0055
03:00-04:00 น.	0.0066	0.0055	0.0055
04:00-05:00 น.	0.0066	0.0060	0.0051
05:00-06:00 น.	0.0061	0.0049	0.0046
06:00-07:00 น.	0.0074	0.0043	0.0056



(นายวิชาญ สอนเกษม)  
ผู้ตรวจห้องปฏิบัติการ  
9 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
• ใบรายงานผลนี้จะคงมีผลใช้บังคับเฉพาะสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

ISO 9001:2015 CERTIFIED  
ISO 14001:2015 CERTIFIED  
BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.  
2/2  
2023-U000330



**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน อาริ 5 เอ็ม โคราช เอนเนอจี ของ บริษัท อาริ 5 เอ็ม โคราช เอนเนอจี จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท อีอีพี จำกัด  
ที่อยู่ : 2034/124 ซ.พลาซ่าใหม่ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ชื่อผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pijittra@itthaengineering.com  
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรือนแบบกลางแจ้ง  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 18-25 ธันวาคม 2565  
เวลาทำการ : 18-25 ธันวาคม 2565  
เวลาที่ตรวจวัด : 18-25 ธันวาคม 2565  
วิธีการตรวจวัด : เครื่องมือวัด  
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE  
ผู้ตรวจวัด : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)		
	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง		
เวลา *	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22A2775-0015	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22A2775-0016	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22A2775-0017
	โรงเรือนแบบกลางแจ้ง		
07:00-08:00 น.	0.0078	0.0079	0.0054
08:00-09:00 น.	0.0077	0.0083	0.0042
09:00-10:00 น.	0.0083	0.0082	0.0050
10:00-11:00 น.	0.0091	0.0070	0.0045
11:00-12:00 น.	0.0102	0.0075	0.0054
12:00-13:00 น.	0.0098	0.0067	0.0062
13:00-14:00 น.	0.0084	0.0068	0.0080
14:00-15:00 น.	0.0091	0.0070	0.0078
15:00-16:00 น.	0.0067	0.0073	0.0087
16:00-17:00 น.	0.0066	0.0068	0.0072
17:00-18:00 น.	0.0064	0.0075	0.0074
18:00-19:00 น.	0.0072	0.0065	0.0077
19:00-20:00 น.	0.0072	0.0059	0.0080
20:00-21:00 น.	0.0066	0.0057	0.0095
21:00-22:00 น.	0.0081	0.0066	0.0073
22:00-23:00 น.	0.0087	0.0063	0.0078
23:00-00:00 น.	0.0079	0.0060	0.0087
00:00-01:00 น.	0.0063	0.0077	0.0073
01:00-02:00 น.	0.0067	0.0057	0.0081
02:00-03:00 น.	0.0069	0.0057	0.0075
03:00-04:00 น.	0.0062	0.0048	0.0083
04:00-05:00 น.	0.0070	0.0053	0.0079
05:00-06:00 น.	0.0059	0.0058	0.0083
06:00-07:00 น.	0.0062	0.0053	0.0074

**ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)**

เวลา *	ค่าเฉลี่ยรายชั่วโมง		
	โรงเรือนแบบกลางแจ้ง		
เวลา *	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22A2775-0018	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22A2775-0019	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22A2775-0020
	โรงเรือนแบบกลางแจ้ง		
11:00-12:00 น.	0.0073	0.0072	0.0071
08:00-09:00 น.	0.0082	0.0057	0.0070
09:00-10:00 น.	0.0083	0.0073	0.0059
10:00-11:00 น.	0.0081	0.0069	0.0066
11:00-12:00 น.	0.0082	0.0059	0.0057
12:00-13:00 น.	0.0066	0.0061	0.0062
13:00-14:00 น.	0.0059	0.0063	0.0066
14:00-15:00 น.	0.0068	0.0074	0.0050
15:00-16:00 น.	0.0066	0.0046	0.0044
16:00-17:00 น.	0.0057	0.0071	0.0054
17:00-18:00 น.	0.0054	0.0083	0.0048
18:00-19:00 น.	0.0066	0.0085	0.0045
19:00-20:00 น.	0.0074	0.0074	0.0069
20:00-21:00 น.	0.0080	0.0073	0.0075
21:00-22:00 น.	0.0089	0.0087	0.0070
22:00-23:00 น.	0.0087	0.0087	0.0067
23:00-00:00 น.	0.0093	0.0076	0.0074
00:00-01:00 น.	0.0103	0.0075	0.0078
01:00-02:00 น.	0.0097	0.0071	0.0069
02:00-03:00 น.	0.0089	0.0081	0.0062
03:00-04:00 น.	0.0064	0.0075	0.0071
04:00-05:00 น.	0.0065	0.0078	0.0055
05:00-06:00 น.	0.0066	0.0064	0.0059
06:00-07:00 น.	0.0072	0.0073	0.0072

  
(นางศุภา นพกิจกร)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

- นำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม โดยไม่ได้นำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม
- ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะค่าที่ผ่านการวิเคราะห์เท่านั้น

2023-U000332

2/2

- นำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม โดยไม่ได้นำผลการวิเคราะห์ไปใช้ในการประเมินค่าความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม
- ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะค่าที่ผ่านการวิเคราะห์เท่านั้น

1/2





**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

โครงการ : โครงการปรับปรุงพื้นที่ว่างด้านหลังอาคาร 29 ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางเขน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310  
บริษัท : บริษัท อีเอสเอ็น เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ที่ตั้ง : 203/4-124 อาคารอัสโลไทย ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางเขน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310  
โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 แฟกซ์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : hijittara@isaengineering.com  
ผู้ดำเนินการ : บริษัท อีเอสเอ็น เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
วันที่ : 18-25 ธันวาคม 2565  
สถานที่ : 2023-U000333  
เลขที่ใบรายงานผล : 2022-006808  
หน่วยงานผู้ให้บริการ : T22AZ775-0022 - T22AZ775-0028

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนใบแจ้งหนี้)	
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0022	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0023
07:00-08:00 น.	0.0117	0.0078
08:00-09:00 น.	0.0084	0.0066
09:00-10:00 น.	0.0075	0.0064
10:00-11:00 น.	0.0076	0.0058
11:00-12:00 น.	0.0056	0.0054
12:00-13:00 น.	0.0061	0.0068
13:00-14:00 น.	0.0042	0.0054
14:00-15:00 น.	0.0064	0.0067
15:00-16:00 น.	0.0069	0.0086
16:00-17:00 น.	0.0085	0.0096
17:00-18:00 น.	0.0091	0.0088
18:00-19:00 น.	0.0087	0.0078
19:00-20:00 น.	0.0091	0.0078
20:00-21:00 น.	0.0082	0.0071
21:00-22:00 น.	0.0093	0.0078
22:00-23:00 น.	0.0077	0.0075
23:00-00:00 น.	0.0070	0.0072
00:00-01:00 น.	0.0076	0.0060
01:00-02:00 น.	0.0075	0.0066
02:00-03:00 น.	0.0075	0.0074
03:00-04:00 น.	0.0080	0.0078
04:00-05:00 น.	0.0080	0.0074
05:00-06:00 น.	0.0072	0.0072
06:00-07:00 น.	0.0072	0.0093

**ผลการวิเคราะห์ (ส่วนใบแจ้งหนี้)**

เวลา *	ค่าดัชนี (ค่าเฉลี่ยตลอดปี)			
	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0015	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0026	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0037	24 - 25 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0028
07:00-08:00 น.	0.0082	0.0068	0.0067	0.0076
08:00-09:00 น.	0.0086	0.0094	0.0082	0.0074
09:00-10:00 น.	0.0078	0.0098	0.0080	0.0096
10:00-11:00 น.	0.0091	0.0096	0.0074	0.0071
11:00-12:00 น.	0.0074	0.0088	0.0075	0.0094
12:00-13:00 น.	0.0082	0.0075	0.0052	0.0072
13:00-14:00 น.	0.0083	0.0102	0.0076	0.0073
14:00-15:00 น.	0.0081	0.0075	0.0066	0.0062
15:00-16:00 น.	0.0079	0.0057	0.0047	0.0080
16:00-17:00 น.	0.0060	0.0050	0.0058	0.0069
17:00-18:00 น.	0.0050	0.0051	0.0061	0.0061
18:00-19:00 น.	0.0068	0.0067	0.0061	0.0065
19:00-20:00 น.	0.0050	0.0081	0.0055	0.0079
20:00-21:00 น.	0.0058	0.0092	0.0073	0.0083
21:00-22:00 น.	0.0061	0.0102	0.0063	0.0075
22:00-23:00 น.	0.0065	0.0084	0.0068	0.0074
23:00-24:00 น.	0.0060	0.0075	0.0071	0.0073
00:00-01:00 น.	0.0069	0.0098	0.0057	0.0083
01:00-02:00 น.	0.0076	0.0076	0.0070	0.0075
02:00-03:00 น.	0.0067	0.0079	0.0075	0.0102
03:00-04:00 น.	0.0071	0.0066	0.0074	0.0100
04:00-05:00 น.	0.0060	0.0070	0.0078	0.0102
05:00-06:00 น.	0.0065	0.0065	0.0088	0.0096
06:00-07:00 น.	0.0058	0.0078	0.0070	0.0099

(นายธนากร ใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

- โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อ่าว ชี เช่น โครงการ เจเนอเรซี อ่าว ชี เช่น โครงการ เจเนอเรซี อ่าว ชี
- บริษัท สตีลไทยคอร์ป จำกัด
- ที่อยู่ : 2034/124 อาคารสตีลไทย ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310
- โทรศัพท์ : 0 2723-4420-5 อีเมล : Pijitra@steelthailandengr.com
- เว็บไซต์ :
- สถานประกอบการที่วางไป : สถานะในการขยายกิจการโดยทั่วไป
- ปีที่ตรวจวัด : 18-25 ธันวาคม 2565
- \* :
- เวลาที่ตรวจวัด : CHEMILLUMINESCENCE
- ผู้ดำเนินการวัด : นายจิรวัฒน์ สมเกษม
- ชื่อโครงการ : T2A2Z7F5-0029 - T2AZ7F5-0035

เลขที่ *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)		
	การวิเคราะห์/โดยปกติ		
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22A2775-0029	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22A2775-0030	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22A2775-0031
07:00-08:00 น.	0.0045	0.0058	0.0047
08:00-09:00 น.	0.0061	0.0056	0.0043
09:00-10:00 น.	0.0060	0.0053	0.0053
10:00-11:00 น.	0.0061	0.0049	0.0051
11:00-12:00 น.	0.0063	0.0044	0.0042
12:00-13:00 น.	0.0064	0.0048	0.0061
13:00-14:00 น.	0.0058	0.0042	0.0056
14:00-15:00 น.	0.0047	0.0046	0.0053
15:00-16:00 น.	0.0050	0.0045	0.0048
16:00-17:00 น.	0.0044	0.0053	0.0047
17:00-18:00 น.	0.0046	0.0047	0.0039
18:00-19:00 น.	0.0051	0.0048	0.0043
19:00-20:00 น.	0.0055	0.0047	0.0050
20:00-21:00 น.	0.0046	0.0073	0.0053
21:00-22:00 น.	0.0047	0.0051	0.0064
22:00-23:00 น.	0.0056	0.0059	0.0057
23:00-00:00 น.	0.0047	0.0050	0.0062
00:00-01:00 น.	0.0052	0.0070	0.0058
01:00-02:00 น.	0.0054	0.0066	0.0060
02:00-03:00 น.	0.0046	0.0053	0.0048
03:00-04:00 น.	0.0060	0.0066	0.0055
04:00-05:00 น.	0.0059	0.0050	0.0057
05:00-06:00 น.	0.0047	0.0047	0.0052
06:00-07:00 น.	0.0051	0.0059	0.0046



**United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.**  
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260  
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 [www.uaeconsultant.com](http://www.uaeconsultant.com) E-mail: [uae@uaeconsultant.com](mailto:uae@uaeconsultant.com)

เลขที่ *	สมาคมกีฬาทางน้ำ (ส่วนน้ำจืดชายแดน) ภาคใต้ (จังหวัดสตูลและน่าน)				
	จำนวนคณะ/ทีม				
	21 - 23 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0032	22 - 23 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0033	23 - 24 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0034	24 - 25 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0035	
07:00-08:00 น.	C.0046	0.0053	0.0061	0.0051	0.0039
08:00-09:00 น.	C.0042	0.0053	0.0051	0.0062	0.0050
09:00-10:00 น.	C.0041	0.0056	0.0062	0.0055	0.0052
10:00-11:00 น.	C.0041	0.0056	0.0055	0.0062	0.0055
11:00-12:00 น.	C.0043	0.0053	0.0062	0.0055	0.0060
12:00-13:00 น.	C.0043	0.0059	0.0055	0.0064	0.0058
13:00-14:00 น.	C.0041	0.0050	0.0051	0.0054	0.0054
14:00-15:00 น.	C.0045	0.0059	0.0051	0.0052	0.0063
15:00-16:00 น.	C.0049	0.0055	0.0054	0.0054	0.0056
16:00-17:00 น.	C.0044	0.0060	0.0052	0.0054	0.0051
17:00-18:00 น.	C.0051	0.0054	0.0053	0.0057	0.0054
18:00-19:00 น.	C.0047	0.0051	0.0053	0.0057	0.0054
19:00-20:00 น.	C.0043	0.0045	0.0057	0.0061	0.0060
20:00-21:00 น.	C.0053	0.0061	0.0058	0.0061	0.0060
21:00-22:00 น.	C.0054	0.0061	0.0058	0.0061	0.0060
22:00-23:00 น.	C.0050	0.0047	0.0049	0.0049	0.0055
23:00-00:00 น.	C.0052	0.0056	0.0046	0.0050	0.0050
00:00-01:00 น.	C.0048	0.0059	0.0050	0.0054	0.0054
01:00-02:00 น.	C.0045	0.0053	0.0055	0.0052	0.0052
02:00-03:00 น.	C.0054	0.0050	0.0060	0.0050	0.0050
03:00-04:00 น.	C.0058	0.0061	0.0051	0.0057	0.0057
04:00-05:00 น.	C.0047	0.0058	0.0058	0.0041	0.0041
05:00-06:00 น.	C.0054	0.0065	0.0053	0.0048	0.0048
06:00-07:00 น.	C.0049	0.0064	0.0047	0.0048	0.0048

**ศาสตราจารย์ ดร. วรวิทย์ ชัยสุพันธุ์**  
(นายกสภาฯ บัณฑิตวิทยาลัย)

4 มกราคม 2566

- นานติดภายในรายงานผลการวิเคราะห์แล้วแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับมีการวิเคราะห์เท่านั้น



**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชนิดโครงการ	โครงการโรงพยาบาลพลังงานชุมชน อาริ ส. เชียงใหม่ เอลเมอริค จำกัด
ชื่อลูกค้า	บริษัท สสส./พวค.วทท. เชียงใหม่
ที่อยู่	2034/124 อดุลยเดชวิชัย ซัน 29 ถนนพหลโยธิน แขวงบางกอบี เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10310
ช่องโซเชียล	โทรศัพท์ : 0 2723 4200-5 อีเมล : <a href="mailto:pijittra@stathaiengineering.com">pijittra@stathaiengineering.com</a>
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดชลบุรี โรงไฟฟ้า
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	18-25 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด	+
วิธีการวัด	UV FLUORESCENCE
ค่าตรวจวัด	พบมีผลลบ สมบูรณ์
การตรวจวัด	รายงานฉบับอิเล็กทรอนิกส์ : T2A-Z775-0001 - T2A-Z775-0007

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (รวมในส่วน)			
	กำหนดเพื่อตรวจสอบได้			
	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0001	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0002	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0003	
07:00-08:00 น.	0.0094	0.0067	0.0101	
08:00-09:00 น.	0.0092	0.0070	0.0071	
09:00-10:00 น.	0.0089	0.0083	0.0085	
10:00-11:00 น.	0.0090	0.0097	0.0075	
11:00-12:00 น.	0.0062	0.0099	0.0103	
12:00-13:00 น.	0.0091	0.0106	0.0078	
13:00-14:00 น.	0.0085	0.0075	0.0089	
14:00-15:00 น.	0.0075	0.0097	0.0090	
15:00-16:00 น.	0.0079	0.0070	0.0080	
16:00-17:00 น.	0.0066	0.0080	0.0084	
17:00-18:00 น.	0.0049	0.0112	0.0105	
18:00-19:00 น.	0.0061	0.0111	0.0111	
19:00-20:00 น.	0.0072	0.0084	0.0094	
20:00-21:00 น.	0.0058	0.0100	0.0074	
21:00-22:00 น.	0.0064	0.0096	0.0099	
22:00-23:00 น.	0.0052	0.0077	0.0091	
23:00-00:00 น.	0.0069	0.0089	0.0077	
00:00-01:00 น.	0.0048	0.0075	0.0058	
01:00-02:00 น.	0.0057	0.0086	0.0057	
02:00-03:00 น.	0.0043	0.0089	0.0077	
03:00-04:00 น.	0.0042	0.0083	0.0067	
04:00-05:00 น.	0.0039	0.0102	0.0061	
05:00-06:00 น.	0.0043	0.0079	0.0073	
06:00-07:00 น.	0.0043	0.0085	0.0072	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0065	0.0088	0.0082	

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่บางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะไม่ระบุเฉพาะตัวว่ามาซึ่งได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/2



BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)

วันที่	พื้นที่กรุงเทพมหานคร			
	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0004	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0005	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0006	24 - 25 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0007
07:00 - 08:00 น.	0.0080	0.0067	0.0074	0.0074
08:00 - 09:00 น.	0.0079	0.0077	0.0082	0.0063
09:00 - 10:00 น.	0.0081	0.0083	0.0083	0.0057
10:00 - 11:00 น.	0.0086	0.0062	0.0061	0.0070
11:00 - 12:00 น.	0.0094	0.0081	0.0057	0.0056
12:00 - 13:00 น.	0.0084	0.0078	0.0067	0.0064
13:00 - 14:00 น.	0.0084	0.0066	0.0065	0.0056
14:00 - 15:00 น.	0.0084	0.0063	0.0056	0.0048
15:00 - 16:00 น.	0.0085	0.0057	0.0047	0.0051
16:00 - 17:00 น.	0.0087	0.0070	0.0041	0.0078
17:00 - 18:00 น.	0.0088	0.0065	0.0041	0.0072
18:00 - 19:00 น.	0.0092	0.0063	0.0049	0.0063
19:00 - 20:00 น.	0.0094	0.0079	0.0054	0.0082
20:00 - 21:00 น.	0.0096	0.0078	0.0052	0.0070
21:00 - 22:00 น.	0.0098	0.0078	0.0056	0.0065
22:00 - 23:00 น.	0.0099	0.0079	0.0058	0.0064
23:00 - 24:00 น.	0.0100	0.0057	0.0057	0.0076
00:00 - 01:00 น.	0.0100	0.0051	0.0070	0.0079
01:00 - 02:00 น.	0.0100	0.0062	0.0068	0.0066
02:00 - 03:00 น.	0.0101	0.0081	0.0080	0.0100
03:00 - 04:00 น.	0.0102	0.0061	0.0085	0.0077
04:00 - 05:00 น.	0.0104	0.0087	0.0066	0.0101
05:00 - 06:00 น.	0.0105	0.0075	0.0087	0.0093
06:00 - 07:00 น.	0.0106	0.0086	0.0089	0.0094
07:00 - 08:00 น.	0.0107	0.0071	0.0064	0.0072

(นายตุลา บัรรจงใจรักษ์)  
ผู้อำนวยการ  
สมาคมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์และให้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

212

2023-U000335

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ เอ็ม โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด
ชื่อสถานที่	บริษัท ภัตติโยปศุกรรม จำกัด
ที่อยู่	303/124 อาคารอิตัลไทย ชั้น 2 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางนาพรุ กรุงเทพมหานคร 10310
หมายเลขติดต่อ	โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : <a href="mailto:piyutheo@italyengineering.com">piyutheo@italyengineering.com</a>
สถานที่ตรวจวัด	จุดสุ่มตรวจ (วัดสีดินสีละอาน)
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	18-25 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด	*
วิธีการตรวจวัด	UV FLUORESCENCE
ชนิดสารวัด	อนุภาคแขวนลอย
หตุการวัด	นายเฉลียว คุ้มดีการ
หมายเลขประจำตัว	T2A2Z775-0014

เวลา *	ผลการตรวจ (ส่วนในด้าน)			
	ค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ยต่อราย			
	ผลการตรวจ (ค่าเฉลี่ยต่อราย)			
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0008	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0009	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0010	
07:00-08:00 น.	0.0044	0.0046	0.0061	
08:00-09:00 น.	0.0040	0.0037	0.0057	
09:00-10:00 น.	0.0038	0.0044	0.0052	
10:00-11:00 น.	0.0047	0.0032	0.0057	
11:00-12:00 น.	0.0046	0.0036	0.0062	
12:00-13:00 น.	0.0032	0.0031	0.0045	
13:00-14:00 น.	0.0042	0.0029	0.0048	
14:00-15:00 น.	0.0010	0.0027	0.0043	
15:00-16:00 น.	0.0043	0.0035	0.0051	
16:00-17:00 น.	0.0047	0.0026	0.0038	
17:00-18:00 น.	0.0045	0.0030	0.0044	
18:00-19:00 น.	0.0049	0.0041	0.0048	
19:00-20:00 น.	0.0051	0.0041	0.0040	
20:00-21:00 น.	0.0064	0.0043	0.0049	
21:00-22:00 น.	0.0069	0.0048	0.0035	
22:00-23:00 น.	0.0048	0.0040	0.0046	
23:00-00:00 น.	0.0044	0.0037	0.0051	
00:00-01:00 น.	0.0043	0.0034	0.0036	
01:00-02:00 น.	0.0058	0.0033	0.0040	
02:00-03:00 น.	0.0044	0.0044	0.0046	
03:00-04:00 น.	0.0053	0.0043	0.0039	
04:00-05:00 น.	0.0043	0.0043	0.0041	
05:00-06:00 น.	0.0046	0.0050	0.0042	
06:00-07:00 น.	0.0047	0.0063	0.0037	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0047	0.0039	0.0046	

(นายสุลา มรรจงใจรักษ์)  
ผู้อำนวยการ  
ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9,11,13,15,17,19,21,23,25,27,29,31,33,35,37,39,41,43,45,47,49,51,53,55,57,59,61,63,65,67,69,71,73,75,77,79,81,83,85,87,89,91,93,95,97,99,101,103,105,107,109,111,113,115,117,119,121,123,125,127,129,131,133,135,137,139,141,143,145,147,149,151,153,155,157,159,161,163,165,167,169,171,173,175,177,179,181,183,185,187,189,191,193,195,197,199,201,203,205,207,209,211,213,215,217,219,221,223,225,227,229,231,233,235,237,239,241,243,245,247,249,251,253,255,257,259,261,263,265,267,269,271,273,275,277,279,281,283,285,287,289,291,293,295,297,299,301,303,305,307,309,311,313,315,317,319,321,323,325,327,329,331,333,335,337,339,341,343,345,347,349,351,353,355,357,359,361,363,365,367,369,371,373,375,377,379,381,383,385,387,389,391,393,395,397,399,401,403,405,407,409,411,413,415,417,419,421,423,425,427,429,431,433,435,437,439,441,443,445,447,449,451,453,455,457,459,461,463,465,467,469,471,473,475,477,479,481,483,485,487,489,491,493,495,497,499,501,503,505,507,509,511,513,515,517,519,521,523,525,527,529,531,533,535,537,539,541,543,545,547,549,551,553,555,557,559,561,563,565,567,569,571,573,575,577,579,581,583,585,587,589,591,593,595,597,599,601,603,605,607,609,611,613,615,617,619,621,623,625,627,629,631,633,635,637,639,641,643,645,647,649,651,653,655,657,659,661,663,665,667,669,671,673,675,677,679,681,683,685,687,689,691,693,695,697,699,701,703,705,707,709,711,713,715,717,719,721,723,725,727,729,731,733,735,737,739,741,743,745,747,749,751,753,755,757,759,761,763,765,767,769,771,773,775,777,779,781,783,785,787,789,791,793,795,797,799,801,803,805,807,809,811,813,815,817,819,821,823,825,827,829,831,833,835,837,839,841,843,845,847,849,851,853,855,857,859,861,863,865,867,869,871,873,875,877,879,881,883,885,887,889,891,893,895,897,899,901,903,905,907,909,911,913,915,917,919,921,923,925,927,929,931,933,935,937,939,941,943,945,947,949,951,953,955,957,959,961,963,965,967,969,971,973,975,977,979,981,983,985,987,989,991,993,995,997,999,1001,1003,1005,1007,1009,1011,1013,1015,1017,1019,1021,1023,1025,1027,1029,1031,1033,1035,1037,1039,1041,1043,1045,1047,1049,1051,1053,1055,1057,1059,1061,1063,1065,1067,1069,1071,1073,1075,1077,1079,1081,1083,1085,1087,1089,1091,1093,1095,1097,1099,1101,1103,1105,1107,1109,1111,1113,1115,1117,1119,1121,1123,1125,1127,1129,1131,1133,1135,1137,1139,1141,1143,1145,1147,1149,1151,1153,1155,1157,1159,1161,1163,1165,1167,1169,1171,1173,1175,1177,1179,1181,1183,1185,1187,1189,1191,1193,1195,1197,1199,1201,1203,1205,1207,1209,1211,1213,1215,1217,1219,1221,1223,1225,1227,1229,1231,1233,1235,1237,1239,1241,1243,1245,1247,1249,1251,1253,1255,1257,1259,1261,1263,1265,1267,1269,1271,1273,1275,1277,1279,1281,1283,1285,1287,1289,1291,1293,1295,1297,1299,1301,1303,1305,1307,1309,1311,1313,1315,1317,1319,1321,1323,1325,1327,1329,1331,1333,1335,1337,1339,1341,1343,1345,1347,1349,1351,1353,1355,1357,1359,1361,1363,1365,1367,1369,1371,1373,1375,1377,1379,1381,1383,1385,1387,1389,1391,1393,1395,1397,1399,1401,1403,1405,1407,1409,1411,1413,1415,1417,1419,1421,1423,1425,1427,1429,1431,1433,1435,1437,1439,1441,1443,1445,1447,1449,1451,1453,1455,1457,1459,1461,1463,1465,1467,1469,1471,1473,1475,1477,1479,1481,1483,1485,1487,1489,1491,1493,1495,1497,1499,1501,1503,1505,1507,1509,1511,1513,1515,1517,1519,1521,1523,1525,1527,1529,1531,1533,1535,1537,1539,1541,1543,1545,1547,1549,1551,1553,1555,1557,1559,1561,1563,1565,1567,1569,1571,1573,1575,1577,1579,1581,1583,1585,1587,1589,1591,1593,1595,1597,1599,1601,1603,1605,1607,1609,1611,1613,1615,1617,1619,1621,1623,1625,1627,1629,1631,1633,1635,1637,1639,1641,1643,1645,1647,1649,1651,1653,1655,1657,1659,1661,1663,1665,1667,1669,1671,1673,1675,1677,1679,1681,1683,1685,1687,1689,1691,1693,1695,1697,1699,1701,1703,1705,1707,1709,1711,1713,1715,1717,1719,1721,1723,1725,1727,1729,1731,1733,1735,1737,1739,1741,1743,1745,1747,1749,1751,1753,1755,1757,1759,1761,1763,1765,1767,1769,1771,1773,1775,1777,1779,1781,1783,1785,1787,1789,1791,1793,1795,1797,1799,1801,1803,1805,1807,1809,1811,1813,1815,1817,1819,1821,1823,1825,1827,1829,1831,1833,1835,1837,1839,1841,1843,1845,1847,1849,1851,1853,1855,1857,1859,1861,1863

- ห้ามคัดค้านในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับการอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลที่จะรับรองเฉพาะค่าอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/2



ISO 9001:2015 CERTIFIED  
ISO 14001:2015 CERTIFIED

2/2
 2023-U000336



**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชื่อโครงการ	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพนักเรียน อารี เอ็น โคราช เคมแอนด์ ซิลิโคน
ชื่อผู้จัดทำ	เกรียงศักดิ์ โสโรวัดกรกรม จ.ลำปาง
ที่อยู่	2034/124 อาคารซีเอสไอทรี ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางนาพรี่ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10310
อีเมล/โทรศัพท์	โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : Pjyitra@siliconlearning.com
สถานศึกษา	โรงเรียนบางนาหลวง
ประเภทของการตรวจวัด	เฉพาะในโครงการโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	18-25 ธันวาคม 2565
เวลาที่ใช้ตรวจวัด	*
วิธีการตรวจวัด	UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด	นายเกรียงศักดิ์ โสรวัดกรกรม
ผู้ตรวจวัด	นายเกรียงศักดิ์ โสรวัดกรกรม

วันที่	ผลการดำเนินงาน (ส่วนกลางส่วน)			
	การดำเนินงาน (ส่วนกลางส่วน)			
	การดำเนินงาน (ส่วนกลางส่วน)			
18 - 19 สิงหาคม 2565	19 - 20 สิงหาคม 2565	20 - 21 สิงหาคม 2565		
T22AZ775-0015	T22AZ775-0016	T22AZ775-0017		
07:00-08:00 น.	0.0041	0.0043	0.0040	
08:00-09:00 น.	0.0039	0.0048	0.0049	
09:00-10:00 น.	0.0049	0.0039	0.0055	
10:00-11:00 น.	0.0048	0.0038	0.0063	
11:00-12:00 น.	0.0043	0.0038	0.0054	
12:00-13:00 น.	0.0048	0.0029	0.0064	
13:00-14:00 น.	0.0050	0.0024	0.0067	
14:00-15:00 น.	0.0055	0.0031	0.0066	
15:00-16:00 น.	0.0050	0.0025	0.0051	
16:00-17:00 น.	0.0044	0.0030	0.0059	
17:00-18:00 น.	0.0048	0.0035	0.0062	
18:00-19:00 น.	0.0050	0.0031	0.0053	
19:00-20:00 น.	0.0053	0.0044	0.0040	
20:00-21:00 น.	0.0043	0.0041	0.0041	
21:00-22:00 น.	0.0040	0.0033	0.0042	
22:00-23:00 น.	0.0039	0.0041	0.0046	
23:00-00:00 น.	0.0037	0.0034	0.0035	
00:00-01:00 น.	0.0034	0.0048	0.0033	
01:00-02:00 น.	0.0036	0.0038	0.0048	
02:00-03:00 น.	0.0039	0.0048	0.0056	
03:00-04:00 น.	0.0053	0.0038	0.0041	
04:00-05:00 น.	0.0039	0.0038	0.0041	
05:00-06:00 น.	0.0046	0.0040	0.0040	
06:00-07:00 น.	0.0057	0.0044	0.0030	
รวมทั้งหมด 24 ชั่วโมง	0.0045	0.0039	0.0031	

- หากคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แล้วเพิ่มบางส่วน โดยไม่ได้รับการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะไม่ส่งมอบเฉพาะตัวอบบางที่ได้รับบริการเตาเผาเท่านั้น

 $\frac{1}{2}$ 

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)

วันที่ *	การยื่นขอเพื่อใช้เอกสารต่าง			
	ยื่นใช้ตามแบบมาตรฐาน			
	21 - 22 สิงหาคม 2565 T22A2775-0018	23 - 23 สิงหาคม 2565 T22A2775-0019	23 - 24 สิงหาคม 2565 T22A2775-0020	24 - 25 สิงหาคม 2565 T22A2775-0021
07:00-08:00 'ย.	0.0041	0.0061	0.0049	0.0048
09:00-09:00 'ย.	0.0040	0.0078	0.0049	0.0066
09:00-10:00 'ย.	0.0037	0.0071	0.0041	0.0051
10:00-11:00 'ย.	0.0050	0.0069	0.0059	0.0059
11:00-12:00 'ย.	0.0045	0.0064	0.0055	0.0053
12:00-13:00 'ย.	0.0061	0.0054	0.0038	0.0064
13:00-14:00 'ย.	0.0041	0.0044	0.0048	0.0054
14:00-15:00 'ย.	0.0050	0.0056	0.0053	0.0050
15:00-16:00 'ย.	0.0045	0.0042	0.0063	0.0053
16:00-17:00 'ย.	0.0033	0.0054	0.0064	0.0055
17:00-18:00 'ย.	0.0051	0.0040	0.0045	0.0039
18:00-19:00 'ย.	0.0051	0.0061	0.0052	0.0051
19:00-20:00 'ย.	0.0042	0.0048	0.0053	0.0037
20:00-21:00 'ย.	0.0051	0.0048	0.0042	0.0050
21:00-22:00 'ย.	0.0044	0.0056	0.0034	0.0042
22:00-23:00 'ย.	0.0045	0.0040	0.0047	0.0045
23:00-00:00 'ย.	0.0055	0.0052	0.0043	0.0048
00:00-01:00 'ย.	0.0049	0.0050	0.0045	0.0038
01:00-02:00 'ย.	0.0046	0.0050	0.0045	0.0042
02:00-03:00 'ย.	0.0044	0.0043	0.0047	0.0041
03:00-04:00 'ย.	0.0046	0.0051	0.0039	0.0035
04:00-05:00 'ย.	0.0062	0.0058	0.0041	0.0043
05:00-06:00 'ย.	0.0062	0.0044	0.0041	0.0033
06:00-07:00 'ย.	0.0056	0.0044	0.0051	0.0041
07:00-08:00 'ย.	0.0048	0.0053	0.0048	0.0047

(นายศิลา บัรรจงใจรักษ์)  
ผู้อำนวยการ  
ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

- ห้ามคัดท้ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากกองปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนั้นจะรับของเฉพาะตัวอาจารย์ที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

2/2

**2023-U000338**

**ชื่อโครงการ**  
: โครงการสร้างไฟฟ้าพลังความร้อนแบบ อารีอี เอ็น โคจาย เอนเนอจี ของ บริษัท อารี อี เอ็น โทวาล เอนเนอจี จำกัด  
**ชื่อลูกค้า**  
: บริษัท อีเอสไอเอส จำกัด  
**ที่อยู่**  
: 203/4124 อาคารอิมพีเรียล ชั้น 28 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
**ข้อมูลติดต่อ**  
: โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : piji@esic@esicthailandengineering.com  
**สถานที่ตรวจวัด**  
: จังหวัดนนทบุรี  
**ประเภทผลการตรวจวัด**  
: อาคารในบริเวณภาคใต้  
**วันที่ตรวจวัด**  
: 18-25 ธันวาคม 2565  
**ผู้ตรวจวัด**  
: \*  
**ผู้ตรวจวัด**  
: UV FLUORESCENCE  
**ผู้ตรวจวัด**  
: นายจุฑาธิป สุ่มเกษม

**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในค่าส่วน)			
	ค่าเฉลี่ยเพื่อใช้บอกภัยพิบัติ			
เวลา *	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0022	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0023	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0024	
07:00-08:00 น.	0.0059	0.0062	0.0060	
08:00-09:00 น.	0.0053	0.0056	0.0066	
09:00-10:00 น.	0.0049	0.0060	0.0043	
10:00-11:00 น.	0.0054	0.0054	0.0049	
11:00-12:00 น.	0.0056	0.0043	0.0051	
12:00-13:00 น.	0.0069	0.0044	0.0061	
13:00-14:00 น.	0.0073	0.0059	0.0061	
14:00-15:00 น.	0.0079	0.0055	0.0051	
15:00-16:00 น.	0.0068	0.0060	0.0073	
16:00-17:00 น.	0.0063	0.0067	0.0052	
17:00-18:00 น.	0.0070	0.0077	0.0063	
18:00-19:00 น.	0.0054	0.0074	0.0042	
19:00-20:00 น.	0.0064	0.0052	0.0067	
20:00-21:00 น.	0.0067	0.0067	0.0051	
21:00-22:00 น.	0.0054	0.0064	0.0051	
22:00-23:00 น.	0.0055	0.0071	0.0059	
23:00-00:00 น.	0.0053	0.0077	0.0068	
00:00-01:00 น.	0.0077	0.0068	0.0073	
01:00-02:00 น.	0.0066	0.0073	0.0050	
02:00-03:00 น.	0.0068	0.0079	0.0051	
03:00-04:00 น.	0.0081	0.0076	0.0054	
04:00-05:00 น.	0.0066	0.0063	0.0049	
05:00-06:00 น.	0.0054	0.0068	0.0054	
06:00-07:00 น.	0.0064	0.0064	0.0054	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0064	0.0064	0.0064	

**ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในค่าส่วน)**

เวลา *	ค่าเฉลี่ยเพื่อใช้บอกภัยพิบัติ			
	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0025	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0026	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0027	24 - 25 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0028
07:00-08:00 น.	0.0050	0.0056	0.0056	0.0043
08:00-09:00 น.	0.0039	0.0068	0.0045	0.0043
09:00-10:00 น.	0.0050	0.0082	0.0064	0.0057
10:00-11:00 น.	0.0049	0.0065	0.0051	0.0039
11:00-12:00 น.	0.0055	0.0076	0.0066	0.0051
12:00-13:00 น.	0.0062	0.0097	0.0079	0.0052
13:00-14:00 น.	0.0071	0.0101	0.0055	0.0068
14:00-15:00 น.	0.0074	0.0089	0.0063	0.0071
15:00-16:00 น.	0.0081	0.0090	0.0057	0.0072
16:00-17:00 น.	0.0067	0.0072	0.0064	0.0073
17:00-18:00 น.	0.0076	0.0075	0.0058	0.0079
18:00-19:00 น.	0.0067	0.0049	0.0051	0.0073
19:00-20:00 น.	0.0051	0.0066	0.0057	0.0052
20:00-21:00 น.	0.0050	0.0055	0.0047	0.0061
21:00-22:00 น.	0.0047	0.0076	0.0054	0.0073
22:00-23:00 น.	0.0052	0.0058	0.0055	0.0065
23:00-00:00 น.	0.0052	0.0071	0.0063	0.0083
00:00-01:00 น.	0.0053	0.0058	0.0062	0.0064
01:00-02:00 น.	0.0062	0.0068	0.0073	0.0078
02:00-03:00 น.	0.0059	0.0050	0.0064	0.0074
03:00-04:00 น.	0.0045	0.0060	0.0080	0.0089
04:00-05:00 น.	0.0055	0.0043	0.0066	0.0081
05:00-06:00 น.	0.0045	0.0045	0.0061	0.0063
06:00-07:00 น.	0.0068	0.0052	0.0048	0.0088
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0055	0.0068	0.0060	0.0066

  
(นายศิลา นรกรัง (วิเคราะห์))  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566



**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

**ชื่อโครงการ** : โครงการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) แห่งที่ ๑๖๖  
**ชื่อผู้จัดทำ** : บริษัท สติปัญญาพัฒนา จำกัด  
**ที่อยู่** : ๒๓๙/๑๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
**ข้อมูลผู้ติดต่อ** : นายสมชาย ใจดี โทร : 02-2723 4205 อีเมล : P.jittaro@stipatanyachai.com  
**สถานที่จัดงาน** : โรงแรมอิมพีเรียล  
**ประเภทการจัดงาน** : งานสัมมนาวิชาการ  
**วันที่จัดงาน** : 18-25 ธันวาคม 2565  
**เวลาจัดงาน** : 9.00 - 18.00 น.  
**วัตถุประสงค์** : เพื่อส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในชุมชน  
**วิธีดำเนินงาน** : 1. จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ  
2. แจกจ่ายเอกสารความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ  
3. จัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพในชุมชน

เวลา *	ผลการตรวจ (ส่วนใบลานส่วน)		
	กำหนดผลการตรวจโดยแพทย์		
	จัดแพทย์ให้		
18 - 19 มีนาคม 2565 T22A2775-0029	19 - 20 มีนาคม 2565 T22A2775-0030	20 - 31 มีนาคม 2565 T22A2775-0031	
07:00-08:00 น.	0.0033	0.0033	0.0048
08:00-09:00 น.	0.0036	0.0036	0.0043
09:00-10:00 น.	0.0036	0.0040	0.0046
10:00-11:00 น.	0.0044	0.0039	0.0033
11:00-12:00 น.	0.0032	0.0043	0.0046
12:00-13:00 น.	0.0039	0.0044	0.0044
13:00-14:00 น.	0.0037	0.0037	0.0049
14:00-15:00 น.	0.0050	0.0035	0.0040
15:00-16:00 น.	0.0036	0.0041	0.0039
16:00-17:00 น.	0.0041	0.0045	0.0048
17:00-18:00 น.	0.0048	0.0043	0.0039
18:00-19:00 น.	0.0042	0.0038	0.0057
19:00-20:00 น.	0.0047	0.0038	0.0050
20:00-21:00 น.	0.0034	0.0042	0.0059
21:00-22:00 น.	0.0045	0.0034	0.0046
22:00-23:00 น.	0.0037	0.0032	0.0054
23:00-00:00 น.	0.0048	0.0045	0.0062
00:00-01:00 น.	0.0049	0.0039	0.0043
01:00-02:00 น.	0.0044	0.0038	0.0054
02:00-03:00 น.	0.0050	0.0035	0.0058
03:00-04:00 น.	0.0040	0.0044	0.0043
04:00-05:00 น.	0.0037	0.0046	0.0042
05:00-06:00 น.	0.0042	0.0048	0.0041
06:00-07:00 น.	0.0041	0.0045	0.0045
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0041	0.0040	0.0048

.....

4 มกราคม 2566

- หน่วยงานในการดำเนินงานโครงการและแผนพัฒนาฯ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้ให้การสนับสนุน
- โครงการงานผลผลิตจะรับแรงจูงใจด้วยรางวัลที่ได้รับการวิเคราะห์แทน

1/2

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

2023-U0000341

**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะ อารีย์ เอ็ม. โคเวนทอรี่ ของ บริษัท อารี เอ็ม. โคเวนทอรี่ จำกัด  
ชื่อลูกค้า : บริษัท อารี เอ็ม. โคเวนทอรี่ จำกัด  
ที่อยู่ : 203/124 อาคารอสังหาริมทรัพย์ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 0 2773 4420-5 อีเมล : pjitittra@allthailandengineering.com  
สถานที่ตรวจวัด : พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า  
ประเภทการตรวจวัด : การกักเก็บมลพิษทางอากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 18-25 ธันวาคม 2565  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
ผู้ตรวจวัด : นายสุริยา น. สุกเกษม

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)			
	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
	18 - 19 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0001	19 - 20 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0002	20 - 21 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0003	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0004
07:00-08:00 น.	ความเร็วลม : 2.7 ทิศทางลม : NNE	ความเร็วลม : 2.5 ทิศทางลม : NE	ความเร็วลม : 2.8 ทิศทางลม : NE	ความเร็วลม : 2.4 ทิศทางลม : SSE
08:00-09:00 น.	3.0 NNW	0.8 NNE	1.0 NNE	3.0 NE
09:00-10:00 น.	2.6 NE	3.2 NNE	1.9 ENE	0.7 N
10:00-11:00 น.	2.9 N	0.6 NNE	0.6 N	1.7 SSE
11:00-12:00 น.	3.2 N	2.3 NNE	1.4 ENE	3.2 ESE
12:00-13:00 น.	1.3 ENE	2.7 E	1.5 NNE	0.6 NE
13:00-14:00 น.	1.1 NE	2.2 ENE	3.1 NE	1.3 SSE
14:00-15:00 น.	1.7 N	1.4 ENE	2.7 ESE	1.0 E
15:00-16:00 น.	0.9 NNW	2.4 N	1.5 NNE	2.4 E
16:00-17:00 น.	0.8 NNW	2.8 NNE	1.0 E	1.0 E
17:00-18:00 น.	2.6 ENE	0.3 NE	0.7 ENE	3.0 SSE
18:00-19:00 น.	2.2 FNF	0.3 NNE	3.2 E	1.0 E
19:00-20:00 น.	0.4 NE	3.1 N	2.0 NE	1.5 N
20:00-21:00 น.	0.3 ENE	0.4 N	2.3 NNW	1.1 N
21:00-22:00 น.	0.4 ENE	1.4 ENE	0.5 NNW	1.1 N
22:00-23:00 น.	1.4 NNE	3.2 E	1.1 NW	1.1 N
23:00-00:00 น.	2.3 ENE	2.3 ENE	2.8 NNW	1.1 N
00:00-01:00 น.	0.4 NNE	1.3 E	1.5 NE	1.1 N
01:00-02:00 น.	2.2 ENE	2.6 SSE	1.5 NW	1.1 N
02:00-03:00 น.	1.1 ENE	3.1 SE	2.5 NE	1.1 N
03:00-04:00 น.	1.8 SE	3.1 ESE	0.6 ESE	1.1 N
04:00-05:00 น.	0.7 NE	2.2 E	1.2 NE	1.1 N
05:00-06:00 น.	0.7 E	1.9 NE	2.8 ESE	1.1 N
06:00-07:00 น.	2.2 ESE	1.3 NNE	1.5 NE	1.1 N

**ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)**

เวลา *	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
	พื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า			
	21 - 22 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0004	22 - 23 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0005	23 - 24 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0006	24 - 25 ธันวาคม 2565 T22AZ775-0007
07:00-08:00 น.	ความเร็วลม : 2.4 ทิศทางลม : SSE	ความเร็วลม : 1.0 ทิศทางลม : ENE	ความเร็วลม : 0.3 ทิศทางลม : ENE	ความเร็วลม : 1.0 ทิศทางลม : NNW
08:00-09:00 น.	3.0 NE	2.6 ENE	0.8 ENE	2.0 NNW
09:00-10:00 น.	0.7 N	2.0 NNE	0.8 NE	1.1 NNE
10:00-11:00 น.	1.7 SSE	1.6 ENE	1.9 NE	3.2 E
11:00-12:00 น.	3.2 ESE	1.4 N	2.0 ESE	2.3 ENE
12:00-13:00 น.	0.6 NE	0.9 NNW	1.4 NE	3.0 N
13:00-14:00 น.	1.3 SSE	1.8 N	3.1 ENE	1.2 ESE
14:00-15:00 น.	1.0 E	2.4 NNW	0.9 ENE	0.4 NNE
15:00-16:00 น.	2.4 NE	0.7 N	0.3 ENE	2.6 N
16:00-17:00 น.	0.5 NNE	2.8 NNW	0.9 NE	2.3 N
17:00-18:00 น.	1.9 NE	2.6 NNW	3.0 NE	2.8 E
18:00-19:00 น.	3.1 NNE	3.2 NNE	1.1 NE	2.2 ENE
19:00-20:00 น.	2.7 ENE	1.1 ENE	1.5 Y	3.1 NNE
20:00-21:00 น.	1.3 NE	1.0 N	0.6 NNE	1.3 NE
21:00-22:00 น.	1.0 NE	0.7 NE	2.3 N	1.3 NNW
22:00-23:00 น.	1.6 NNE	1.7 NNW	1.5 NE	3.0 NNE
23:00-00:00 น.	3.0 NNW	1.1 N	3.1 ESE	1.9 NE
00:00-01:00 น.	3.0 NE	2.1 N	2.0 E	3.2 NNE
01:00-02:00 น.	0.4 N	1.5 NNE	1.8 ENE	0.3 N
02:00-03:00 น.	1.4 NNW	1.3 NNE	0.7 ENE	2.4 NNW
03:00-04:00 น.	1.1 NE	1.5 NNW	2.6 NE	2.4 NNW
04:00-05:00 น.	2.9 N	1.7 NNW	2.8 NE	1.2 N
05:00-06:00 น.	1.1 NE	3.1 NNW	0.4 N	1.5 NNW
06:00-07:00 น.	0.4 NE	0.3 NNW	1.6 NNW	2.7 NNW

(นายสุริยา น. สุกเกษม)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566







## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการสร้างที่พักอาศัยตามธรรมชาติ อารีย์ เอ็ม โกลด์ เอนเนอจี พลอ มริทซ์ อารี เอ็ม โกลด์ เอนเนอจี จำกัด  
 ชื่อลูกค้า : บริษัท อีลิทโปรดักชั่น จำกัด  
 ที่อยู่ : 203/124 อาคารนิรันดร์ ชั้น 29 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310  
 สัมภาษณ์ : โทรที่ : 0 2723 4420-5 อีเมล : hijit@e@calithalengineering.com  
 สถานที่ติดตั้ง : โรงแรมเดอะมอลล์  
 ประเภทการสำรวจ : สภาพภูมิประเทศโดยทั่วไป  
 วันที่สำรวจ : 18-25 ธันวาคม 2565  
 เวลาที่สำรวจ : 18-25 ธันวาคม 2565  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 เวลาที่ตรวจวัด : \*  
 เครื่องมือ : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
 ผู้สำรวจ : นายจิรวัฒน์ สมเดช

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)			
	18 - 19 ธันวาคม 2565		19 - 20 ธันวาคม 2565	
	T22AZ775-0022	T22AZ775-0023	T22AZ775-0024	T22AZ775-0025
ความถี่ลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม
07:00-08:00 น.	N	2.0	NW	1.1
08:00-09:00 น.	NW	1.1	NE	2.5
09:00-10:00 น.	NE	2.4	N	2.3
10:00-11:00 น.	NW	3.0	N	2.7
11:00-12:00 น.	NW	1.5	W	2.7
12:00-13:00 น.	NW	2.8	NW	2.7
13:00-14:00 น.	NW	1.3	NW	2.8
14:00-15:00 น.	N	1.9	NW	2.7
15:00-16:00 น.	NW	1.5	NW	0.6
16:00-17:00 น.	N	2.1	N	1.1
17:00-18:00 น.	N	2.1	N	1.1
18:00-19:00 น.	N	1.6	NW	1.6
19:00-20:00 น.	NW	1.4	NW	1.9
20:00-21:00 น.	NW	2.4	NW	0.7
21:00-22:00 น.	NW	0.8	NW	1.2
22:00-23:00 น.	NW	0.7	NW	2.6
23:00-00:00 น.	NW	2.2	NW	2.0
00:00-01:00 น.	NW	2.5	NW	1.2
01:00-02:00 น.	NW	2.4	NW	2.1
02:00-03:00 น.	NW	1.5	NW	2.1
03:00-04:00 น.	NW	1.1	NW	1.1
04:00-05:00 น.	NW	2.8	NW	1.8
05:00-06:00 น.	NW	0.9	NW	2.1
06:00-07:00 น.	NW	1.4	NW	1.6

## ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)

เวลา *	ทิศทางลม			
	21 - 22 ธันวาคม 2565		22 - 23 ธันวาคม 2565	
	T22AZ775-0025	T22AZ775-0026	T22AZ775-0027	T22AZ775-0028
ความถี่ลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม
07:00-08:00 น.	N	2.7	ESE	1.8
08:00-09:00 น.	N	1.5	NE	2.9
09:00-10:00 น.	NW	0.7	NNE	3.0
10:00-11:00 น.	NW	0.7	ENE	0.6
11:00-12:00 น.	NW	1.7	NNE	2.1
12:00-13:00 น.	NNE	2.8	E	3.0
13:00-14:00 น.	NE	0.5	NE	2.4
14:00-15:00 น.	NE	0.6	NE	0.5
15:00-16:00 น.	NE	1.8	ENE	2.3
16:00-17:00 น.	NE	1.6	NW	2.5
17:00-18:00 น.	N	0.7	N	0.6
18:00-19:00 น.	NW	2.4	N	2.1
19:00-20:00 น.	NW	0.4	NNE	0.8
20:00-21:00 น.	NW	1.4	E	3.0
21:00-22:00 น.	N	2.5	SE	0.4
22:00-23:00 น.	NNE	1.8	E	3.0
23:00-00:00 น.	ESE	3.0	NNE	1.3
00:00-01:00 น.	NW	2.1	NNW	2.4
01:00-02:00 น.	E	1.4	E	0.7
02:00-03:00 น.	ENE	1.4	N	0.4
03:00-04:00 น.	NE	2.6	NNW	0.8
04:00-05:00 น.	NNE	2.8	NE	2.7
05:00-06:00 น.	ENE	2.3	E	0.5
06:00-07:00 น.	E	2.9	E	2.7

(นายศิลา นพวงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร  
 • ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น



**ใบรายงานผลการวิเคราะห์**

: โครงการวิจัยและพัฒนาอากาศยานไร้คนขับ ยาน โดรน ของ บริษัท อารี อี เอ็ม โดรน เทคโนโลยี จำกัด  
 : บริษัท อีลิคไทยอุตสาหกรรม จำกัด  
 : 2034/124 อาคารอีลิคไทย ชั้น 2/9 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10310  
 : โทรศัพท์ : 0 2723 4420-5 อีเมล : [pjijittara@elithaengtechnology.com](mailto:pjijittara@elithaengtechnology.com)  
 : ไลน์แอดไลน์  
 : อากาศในหมู่บ้านไทยบุรี  
 : 18-25 ธันวาคม 2555  
 : \*  
 : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT  
 : งานวิจัยร่วม สถาบัน  
 : 18-25 ธันวาคม 2555  
 : 18-25 ธันวาคม 2555  
 : 2023-0000346  
 : 2022-005808  
 : T22A2775-0029 - T22A2775-0035

วันที่ *	ผลการวัดความเร็ว (เมตร/วินาที)							
	จุดยอดสระที่ 1							
	18 - 19 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0029		19 - 20 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0030		20 - 21 สิงหาคม 2565 T22AZ775-0031		ทิศทางลม	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.8	N	1.8	NE	2.1	N		
08:00-09:00 น.	2.6	NNE	0.9	ESE	0.7	E		
09:00-10:00 น.	2.5	NNE	1.6	ENE	1.3	E		
10:00-11:00 น.	0.4	NNE	2.5	NE	0.7	E		
11:00-12:00 น.	1.4	N	0.4	WNW	2.4	N		
12:00-13:00 น.	1.4	E	1.1	NNE	0.4	NNE		
13:00-14:00 น.	0.3	NE	1.3	WNW	1.3	ENE		
14:00-15:00 น.	1.3	NNE	0.5	NNW	2.3	ESE		
15:00-16:00 น.	0.7	ENE	2.2	NW	1.2	NNE		
16:00-17:00 น.	0.6	ESE	1.6	N	2.0	N		
17:00-18:00 น.	1.2	NE	0.6	ENE	1.4	NNE		
18:00-19:00 น.	1.4	ESE	0.6	ENE	2.0	NNE		
19:00-20:00 น.	2.3	NNE	1.4	NE	0.5	NNE		
20:00-21:00 น.	1.0	N	2.2	N	1.2	NE		
21:00-22:00 น.	2.2	NNW	2.1	E	2.0	N		
22:00-23:00 น.	2.3	ENE	1.8	E	2.3	N		
23:00-00:00 น.	2.2	ENE	1.0	NNE	2.8	NE		
00:00-01:00 น.	2.0	E	2.2	N	1.8	ENE		
01:00-02:00 น.	0.4	ESE	1.6	NNW	1.8	NNW		
02:00-03:00 น.	1.5	ENE	2.1	NNE	1.9	ENE		
03:00-04:00 น.	2.2	E	1.9	NNE	0.6	NNE		
04:00-05:00 น.	1.5	NNE	0.7	NNW	0.8	ENE		
05:00-06:00 น.	1.8	NNE	0.5	NNW	1.7	ENE		
06:00-07:00 น.	2.3	ESE	2.5	SE	1.6	ESE		

1

(นายศิลา บัรรจงใจรักษ์)  
ผู้อำนวยการ  
ควาแถมห้องปฏิบัติการ

4 มกราคม 2566

- ให้นำคำภายในรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะด้าน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลที่จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/2

100

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

2/2

2023-U000346