



ภาคผนวก ค

---

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775034 E, 1530780 N  
**Sampling Date** : January 13-16, 2022  
**Sampling Time** : 10:50  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

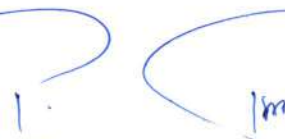
**Analysis No.** : AB021/2565  
**Received Date** : January 17, 2022  
**Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Report Date** : January 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jan 13-14, 22	Jan 14-15, 22	Jan 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.262	0.244	0.216	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.108	0.098	0.101	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอดงหลวง จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775060 E, 1530860 N  
**Sampling Date** : February 10-13, 2022  
**Sampling Time** : 13:25  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.


**Analysis No.** : AB129/2565  
**Received Date** : February 15, 2022  
**Analytical Date** : February 15-23, 2022  
**Report Date** : February 25, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Feb 10-11, 22	Feb 11-12, 22	Feb 12-13, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.107	0.097	0.087	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.064	0.062	0.055	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชิ่ง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิ่ง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775059 E, 1530852 N  
**Sampling Date** : March 13-16, 2022  
**Sampling Time** : 11:05  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.


**Analysis No.** : AB268/2565  
**Received Date** : March 17, 2022  
**Analytical Date** : March 17-24, 2022  
**Report Date** : March 29, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Mar 13-14, 22	Mar 14-15, 22	Mar 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.139	0.174	0.170	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.080	0.081	0.085	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775040 E, 1530804 N  
**Sampling Date** : April 7-10, 2022  
**Sampling Time** : 12:55  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

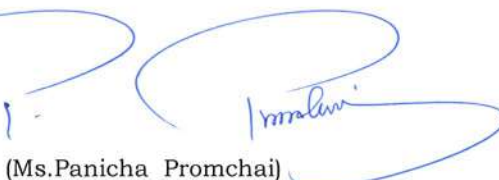
**Analysis No.** : AB402/2565  
**Received Date** : April 12, 2022  
**Analytical Date** : April 12-27, 2022  
**Report Date** : April 29, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Apr 7-8, 22	Apr 8-9, 22	Apr 9-10, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.239	0.202	0.207	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.104	0.090	0.088	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor


## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775037 E, 1530787 N  
**Sampling Date** : May 19-22, 2022  
**Sampling Time** : 10:10  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

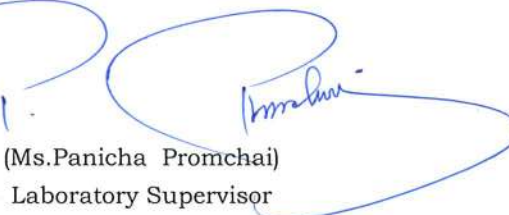
**Analysis No.** : AB626/2565  
**Received Date** : May 25, 2022  
**Analytical Date** : May 25 – June 2, 2022  
**Report Date** : June 7, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			May 19-20, 22	May 20-21, 22	May 21-22, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.057	0.088	0.092	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.022	0.036	0.036	0.120

**Remark** : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



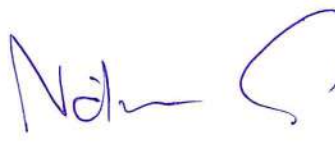
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775041 E, 1530799 N  
**Sampling Date** : June 12-15, 2022  
**Sampling Time** : 15:30  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AB749/2565  
**Received Date** : June 17, 2022  
**Analytical Date** : June 17-22, 2022  
**Report Date** : June 24, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jun 12-13, 22	Jun 13-14, 22	Jun 14-15, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.073	0.068	0.058	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.047	0.038	0.031	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Sampling Date** : January 13-16, 2022 **Analysis No.** : AB022/2565  
**Sampling Time** : 11:35 **Received Date** : January 17, 2022  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50 **Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Sample Condition** : Good **Report Date** : January 22, 2022  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jan 13-14, 22	Jan 14-15, 22	Jan 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.170	0.151	0.163	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.069	0.068	0.075	0.120

**Remark** : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).



(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer





(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775386 E, 1530545 N  
**Sampling Date** : February 10-13, 2022 **Analysis No.** : AB130/2565  
**Sampling Time** : 12:15 **Received Date** : February 15, 2022  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50 **Analytical Date** : February 15-23, 2022  
**Sample Condition** : Good **Report Date** : February 25, 2022  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Feb 10-11, 22	Feb 11-12, 22	Feb 12-13, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.132	0.113	0.114	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.056	0.060	0.060	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

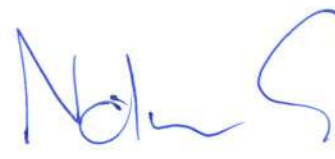


## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775395 E, 1530557 N  
**Sampling Date** : March 13-16, 2022 **Analysis No.** : AB269/2565  
**Sampling Time** : 12:10 **Received Date** : March 17, 2022  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50 **Analytical Date** : March 17-24, 2022  
**Sample Condition** : Good **Report Date** : March 29, 2022  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Mar 13-14, 22	Mar 14-15, 22	Mar 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.117	0.099	0.135	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.066	0.044	0.055	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775389 E, 1530558 N  
**Sampling Date** : April 7-10, 2022  
**Sampling Time** : 12:20  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

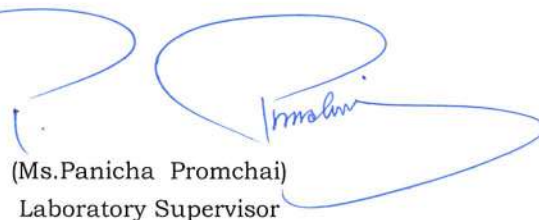
**Analysis No.** : AB403/2565  
**Received Date** : April 12, 2022  
**Analytical Date** : April 12-27, 2022  
**Report Date** : April 29, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Apr 7-8, 22	Apr 8-9, 22	Apr 9-10, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.123	0.144	0.149	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.069	0.080	0.093	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor


## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Sampling Date** : May 19-22, 2022  
**Sampling Time** : 11:15  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AB627/2565  
**Received Date** : May 25, 2022  
**Analytical Date** : May 25 – June 2, 2022  
**Report Date** : June 7, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			May 19-20, 22	May 20-21, 22	May 21-22, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.124	0.067	0.068	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.052	0.025	0.023	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer

  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

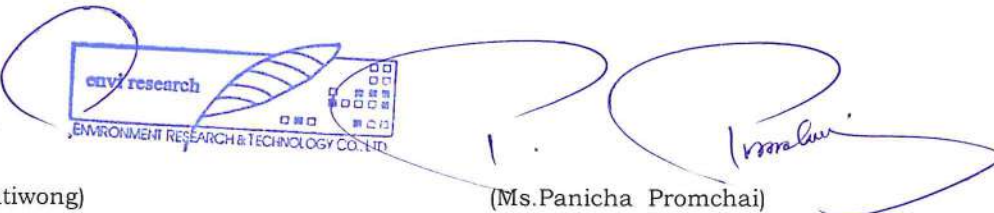
**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775390 E, 1530589 N  
**Sampling Date** : June 12-15, 2022  
**Sampling Time** : 14:55  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AB750/2565  
**Received Date** : June 17, 2022  
**Analytical Date** : June 17-22, 2022  
**Report Date** : June 24, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jun 12-13, 22	Jun 13-14, 22	Jun 14-15, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.133	0.191	0.268	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.066	0.084	0.106	0.120

**Remark** : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer

  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

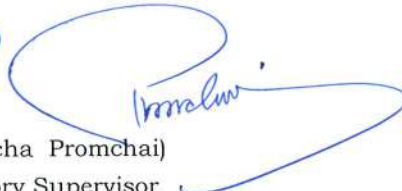
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529963 N  
**Sampling Date** : January 13-16, 2022  
**Sampling Time** : 12:30  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AB023/2565  
**Received Date** : January 17, 2022  
**Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Report Date** : January 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jan 13-14, 22	Jan 14-15, 22	Jan 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.092	0.130	0.094	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.053	0.076	0.060	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer


  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

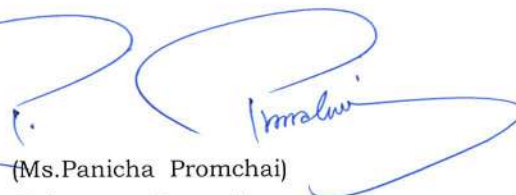
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775585 E, 1529969 N  
**Sampling Date** : February 10-13, 2022 **Analysis No.** : AB131/2565  
**Sampling Time** : 14:35 **Received Date** : February 15, 2022  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50 **Analytical Date** : February 15-23, 2022  
**Sample Condition** : Good **Report Date** : February 25, 2022  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Feb 10-11, 22	Feb 11-12, 22	Feb 12-13, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.074	0.075	0.067	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.049	0.045	0.042	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Sampling Date** : March 13-16, 2022  
**Sampling Time** : 09:50  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

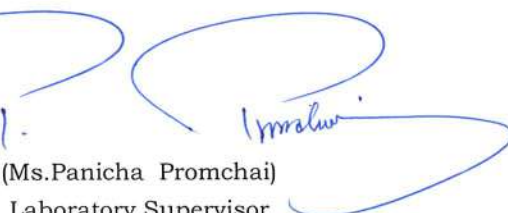
**Analysis No.** : AB270/2565  
**Received Date** : March 17, 2022  
**Analytical Date** : March 17-24, 2022  
**Report Date** : March 29, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Mar 13-14, 22	Mar 14-15, 22	Mar 15-16, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.122	0.095	0.075	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.062	0.051	0.042	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Sampling Date** : April 7-10, 2022  
**Sampling Time** : 11:05  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.


**Analysis No.** : AB404/2565  
**Received Date** : April 12, 2022  
**Analytical Date** : April 12-27, 2022  
**Report Date** : April 29, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Apr 7-8, 22	Apr 8-9, 22	Apr 9-10, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.074	0.083	0.105	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.045	0.051	0.065	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor


## ANALYSIS REPORT

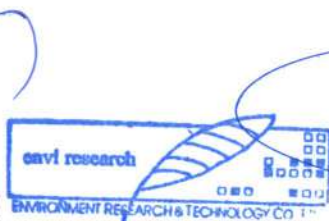
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529964 N  
**Sampling Date** : May 19-22, 2022  
**Sampling Time** : 11:25  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.


**Analysis No.** : AB628/2565  
**Received Date** : May 25, 2022  
**Analytical Date** : May 25 – June 2, 2022  
**Report Date** : June 7, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			May 19-20, 22	May 20-21, 22	May 21-22, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.042	0.039	0.047	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.019	0.020	0.021	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




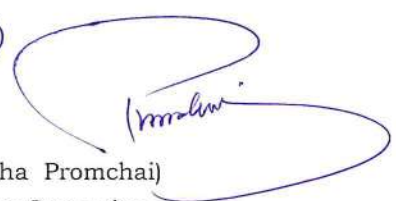
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775586 E, 1529964 N  
**Sampling Date** : June 12-15, 2022 **Analysis No.** : AB751/2565  
**Sampling Time** : 13:30 **Received Date** : June 17, 2022  
**Sampling Method** : U.S. EPA 40 CFR Part 50 **Analytical Date** : June 17-22, 2022  
**Sample Condition** : Good **Report Date** : June 24, 2022  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result			Standard <sup>1/</sup>
			Jun 12-13, 22	Jun 13-14, 22	Jun 14-15, 22	
Total Suspended Particulate (TSP) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	Hi-Volume, Gravimetric Method	0.041	0.045	0.047	0.330
Particulate Size Less Than 10 Micron (PM10) 24 Hours Average	mg/m <sup>3</sup>	PM10 Size Selective, Hi-Volume, Gravimetric Method	0.026	0.026	0.029	0.120

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995) and Notification No.24, B.E.2547 (2004), published in the Royal Government Gazette No.121 Special Part 104D dated September 22, B.E.2547 (2004), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
 (Ms.Natnicha Sermmatiwong)  
 Laboratory Reviewer

  
 (Ms.Panicha Promchai)  
 Laboratory Supervisor




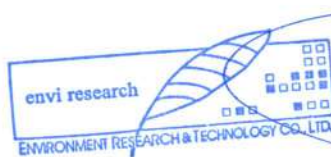
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775034 E, 1530780 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number GFB0BLNC  
**Reported Number** : ASC005-CO-2565 **Report Date** : February 4, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22		Jan 14-15, 22		Jan 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
11:00 - 12:00	0.4	-	0.4	0.5	0.4	0.5	
12:00 - 13:00	0.3	-	0.4	0.4	0.4	0.5	
13:00 - 14:00	0.3	-	0.4	0.4	0.4	0.5	
14:00 - 15:00	0.4	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
15:00 - 16:00	0.3	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
16:00 - 17:00	0.3	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
17:00 - 18:00	0.3	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
18:00 - 19:00	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
19:00 - 20:00	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	
20:00 - 21:00	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.5	
21:00 - 22:00	0.6	0.4	0.5	0.4	0.7	0.5	
22:00 - 23:00	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
23:00 - 00:00	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	
00:00 - 01:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	
01:00 - 02:00	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	
02:00 - 03:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	
03:00 - 04:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	
04:00 - 05:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
05:00 - 06:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
06:00 - 07:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
07:00 - 08:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
08:00 - 09:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	
09:00 - 10:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
10:00 - 11:00	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	
24 Hours Average	0.4	-	0.5	-	0.5	-	-
1 Hour Maximum	0.6	-	0.5	-	0.8	-	30
8 Hours Maximum	-	0.5	-	0.5	-	0.6	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

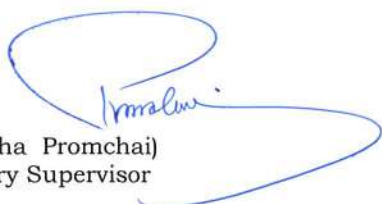
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775060 E, 1530860 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number 3VJ73T6X  
**Reported Number** : ASC024-CO-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22		Feb 11-12, 22		Feb 12-13, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
13:00 - 14:00	0.7	-	0.3	0.4	0.4	0.5	
14:00 - 15:00	0.7	-	0.3	0.4	0.4	0.4	
15:00 - 16:00	0.7	-	0.3	0.4	0.4	0.4	
16:00 - 17:00	0.8	-	0.3	0.4	0.4	0.4	
17:00 - 18:00	0.8	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
18:00 - 19:00	0.8	-	0.6	0.4	0.4	0.4	
19:00 - 20:00	0.8	-	0.5	0.4	0.4	0.4	
20:00 - 21:00	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	0.4	
21:00 - 22:00	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	
22:00 - 23:00	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	
23:00 - 00:00	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	
00:00 - 01:00	0.6	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	
01:00 - 02:00	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	
02:00 - 03:00	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	
03:00 - 04:00	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	
04:00 - 05:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
05:00 - 06:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
06:00 - 07:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
07:00 - 08:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
08:00 - 09:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
09:00 - 10:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
10:00 - 11:00	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	
11:00 - 12:00	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.5	
12:00 - 13:00	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	
24 Hours Average	0.6	-	0.5	-	0.4	-	-
1 Hour Maximum	0.8	-	0.6	-	0.5	-	30
8 Hours Maximum	-	0.8	-	0.6	-	0.5	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775059 E, 1530852 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 576876072  
**Reported Number** : ASC066-CO-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22		Mar 14-15, 22		Mar 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
11:00 - 12:00	0.5	-	0.4	0.4	0.3	0.4	
12:00 - 13:00	0.5	-	0.3	0.4	0.3	0.4	
13:00 - 14:00	0.6	-	0.4	0.4	0.3	0.4	
14:00 - 15:00	0.6	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
15:00 - 16:00	0.6	-	0.4	0.4	0.4	0.3	
16:00 - 17:00	0.6	-	0.5	0.4	0.4	0.3	
17:00 - 18:00	0.6	-	0.5	0.4	0.4	0.4	
18:00 - 19:00	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
19:00 - 20:00	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	
20:00 - 21:00	0.5	0.6	0.3	0.4	0.3	0.4	
21:00 - 22:00	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	
22:00 - 23:00	0.5	0.6	0.3	0.4	0.3	0.4	
23:00 - 00:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
00:00 - 01:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
01:00 - 02:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
02:00 - 03:00	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
03:00 - 04:00	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	
04:00 - 05:00	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	
05:00 - 06:00	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	
06:00 - 07:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
07:00 - 08:00	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	
08:00 - 09:00	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
09:00 - 10:00	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	
10:00 - 11:00	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	
24 Hours Average	0.5	-	0.4	-	0.4	-	-
1 Hour Maximum	0.6	-	0.5	-	0.5	-	30
8 Hours Maximum	-	0.6	-	0.4	-	0.4	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




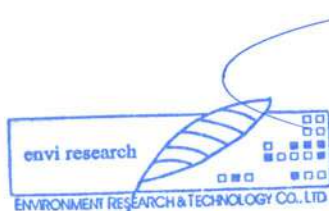
## ANALYSIS REPORT

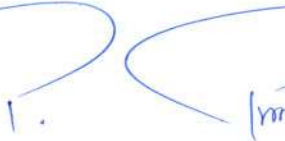
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775040 E, 1530804 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 577583094  
**Reported Number** : ASC148-CO-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22		Apr 8-9, 22		Apr 9-10, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
13:00 - 14:00	0.6	-	0.6	0.6	0.4	0.5	
14:00 - 15:00	0.6	-	0.5	0.6	0.5	0.5	
15:00 - 16:00	0.6	-	0.7	0.6	0.5	0.5	
16:00 - 17:00	0.6	-	0.7	0.6	0.6	0.5	
17:00 - 18:00	0.7	-	0.7	0.6	0.8	0.5	
18:00 - 19:00	0.9	-	0.8	0.7	0.9	0.6	
19:00 - 20:00	0.8	-	0.9	0.7	1.0	0.6	
20:00 - 21:00	0.9	0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	
21:00 - 22:00	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	
22:00 - 23:00	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	
23:00 - 00:00	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	
00:00 - 01:00	0.6	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	
01:00 - 02:00	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	
02:00 - 03:00	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	
03:00 - 04:00	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	
04:00 - 05:00	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	
05:00 - 06:00	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	
06:00 - 07:00	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	
07:00 - 08:00	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	
08:00 - 09:00	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	
09:00 - 10:00	0.4	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	
10:00 - 11:00	0.7	0.6	0.4	0.7	0.6	0.8	
11:00 - 12:00	0.6	0.6	0.3	0.6	0.4	0.7	
12:00 - 13:00	0.6	0.6	0.4	0.6	0.4	0.7	
24 Hours Average	0.6	-	0.7	-	0.7	-	-
1 Hour Maximum	0.9	-	0.9	-	1.0	-	30
8 Hours Maximum	-	0.8	-	0.8	-	0.9	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775037 E, 1530787 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 41346760054  
**Reported Number** : ASC235-CO-2565 **Report Date** : June 13 , 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22		May 20-21, 22		May 21-22, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
10:00 - 11:00	0.4	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
11:00 - 12:00	0.4	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
12:00 - 13:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
13:00 - 14:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
14:00 - 15:00	0.3	-	0.4	0.3	0.4	0.3	
15:00 - 16:00	0.3	-	0.4	0.3	0.4	0.4	
16:00 - 17:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
17:00 - 18:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
18:00 - 19:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	
19:00 - 20:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
20:00 - 21:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	
21:00 - 22:00	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
22:00 - 23:00	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
23:00 - 00:00	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
00:00 - 01:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
01:00 - 02:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	
02:00 - 03:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	
03:00 - 04:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
04:00 - 05:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	
05:00 - 06:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
06:00 - 07:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
07:00 - 08:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
08:00 - 09:00	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	
09:00 - 10:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	
24 Hours Average	0.3	-	0.3	-	0.4	-	
1 Hour Maximum	0.5	-	0.4	-	0.6	-	
8 Hours Maximum	-	0.4	-	0.3	-	0.4	

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

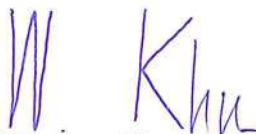


## ANALYSIS REPORT

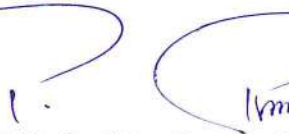
**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775041 E, 1530799 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Thermo Model 48C Serial Number 0415406563  
**Reported Number** : ASC245-CO-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22		Jun 13-14, 22		Jun 14-15, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
15:00 - 16:00	0.5	-	0.5	0.4	0.4	0.4	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.5	0.4	0.5	0.4	
17:00 - 18:00	0.5	-	0.5	0.4	0.5	0.4	
18:00 - 19:00	0.6	-	0.5	0.4	0.6	0.4	
19:00 - 20:00	0.7	-	0.5	0.4	0.5	0.5	
20:00 - 21:00	0.7	-	0.5	0.5	0.6	0.5	
21:00 - 22:00	0.6	-	0.5	0.5	0.5	0.5	
22:00 - 23:00	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
23:00 - 00:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
00:00 - 01:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
01:00 - 02:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
02:00 - 03:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
03:00 - 04:00	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	
04:00 - 05:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
05:00 - 06:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
06:00 - 07:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
07:00 - 08:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
08:00 - 09:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
09:00 - 10:00	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	
10:00 - 11:00	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4	
11:00 - 12:00	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	
12:00 - 13:00	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
13:00 - 14:00	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
14:00 - 15:00	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
24 Hours Average	0.5	-	0.5	-	0.5	-	-
1 Hour Maximum	0.7	-	0.5	-	0.6	-	30
8 Hours Maximum	-	0.6	-	0.5	-	0.5	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 41346760054  
**Reported Number** : ASC006-CO-2565 **Report Date** : February 4, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22		Jan 14-15, 22		Jan 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
12:00 - 13:00	0.3	-	0.3	0.4	0.3	0.4	
13:00 - 14:00	0.3	-	0.3	0.4	0.4	0.4	
14:00 - 15:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.4	
15:00 - 16:00	0.4	-	0.3	0.3	0.3	0.4	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
17:00 - 18:00	0.3	-	0.4	0.3	0.3	0.3	
18:00 - 19:00	0.4	-	0.4	0.3	0.5	0.3	
19:00 - 20:00	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6	0.4	
20:00 - 21:00	0.5	0.4	0.5	0.4	0.9	0.5	
21:00 - 22:00	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	
22:00 - 23:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
23:00 - 00:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
00:00 - 01:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	
01:00 - 02:00	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	
02:00 - 03:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	
03:00 - 04:00	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	
04:00 - 05:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	
05:00 - 06:00	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
06:00 - 07:00	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
07:00 - 08:00	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	
08:00 - 09:00	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	
09:00 - 10:00	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
10:00 - 11:00	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	
11:00 - 12:00	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	
24 Hours Average	0.4	-	0.4	-	0.5	-	-
1 Hour Maximum	0.5	-	0.5	-	0.9	-	30
8 Hours Maximum	-	0.5	-	0.4	-	0.6	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer

  
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.

  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775386 E, 1530545 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number C06YT0NC  
**Reported Number** : ASC025-CO-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22		Feb 11-12, 22		Feb 12-13, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
12:00 - 13:00	0.3	-	0.3	0.4	0.3	0.5	
13:00 - 14:00	0.4	-	0.3	0.4	0.4	0.5	
14:00 - 15:00	0.4	-	0.3	0.4	0.4	0.5	
15:00 - 16:00	0.4	-	0.3	0.4	0.4	0.5	
16:00 - 17:00	0.3	-	0.3	0.3	0.5	0.4	
17:00 - 18:00	0.4	-	0.3	0.3	0.5	0.4	
18:00 - 19:00	0.4	-	0.4	0.3	0.5	0.4	
19:00 - 20:00	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	
20:00 - 21:00	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
21:00 - 22:00	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
22:00 - 23:00	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
23:00 - 00:00	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	
00:00 - 01:00	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	
01:00 - 02:00	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	
02:00 - 03:00	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	
03:00 - 04:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6	
04:00 - 05:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	
05:00 - 06:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	
06:00 - 07:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6	
07:00 - 08:00	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	0.6	
08:00 - 09:00	0.6	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	
10:00 - 11:00	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	
11:00 - 12:00	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	
24 Hours Average	0.4	-	0.4	-	0.5	-	-
1 Hour Maximum	0.6	-	0.6	-	0.7	-	30
8 Hours Maximum	-	0.5	-	0.5	-	0.7	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโโรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775395 E, 1530557 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 577583094  
**Reported Number** : ASC067-CO-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22		Mar 14-15, 22		Mar 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
12:00 - 13:00	0.8	-	1.1	0.8	1.1	0.7	
13:00 - 14:00	0.5	-	1.1	0.8	1.1	0.8	
14:00 - 15:00	0.6	-	1.0	0.9	0.9	0.8	
15:00 - 16:00	1.6	-	0.9	1.0	0.7	0.8	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.9	1.0	0.7	0.8	
17:00 - 18:00	0.7	-	0.7	1.0	0.4	0.8	
18:00 - 19:00	0.6	-	0.5	0.9	0.9	0.8	
19:00 - 20:00	0.5	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	
20:00 - 21:00	0.7	0.7	0.3	0.7	0.5	0.7	
21:00 - 22:00	0.4	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	
22:00 - 23:00	0.3	0.7	0.4	0.6	0.5	0.6	
23:00 - 00:00	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	
00:00 - 01:00	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	
01:00 - 02:00	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	
02:00 - 03:00	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	
03:00 - 04:00	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	
04:00 - 05:00	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	
05:00 - 06:00	0.4	0.4	0.7	0.5	0.3	0.4	
06:00 - 07:00	0.3	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	
07:00 - 08:00	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	
08:00 - 09:00	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	
09:00 - 10:00	0.7	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	
10:00 - 11:00	1.0	0.6	0.8	0.6	0.6	0.4	
11:00 - 12:00	1.2	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	
24 Hours Average	0.6	-	0.6	-	0.6	-	-
1 Hour Maximum	1.6	-	1.1	-	1.1	-	30
8 Hours Maximum	-	0.7	-	1.0	-	0.8	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

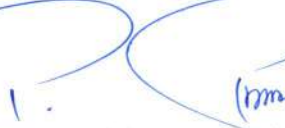
**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775389 E, 1530558 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number WNTLD9N8  
**Reported Number** : ASC149-CO-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22		Apr 8-9, 22		Apr 9-10, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
12:00 - 13:00	0.7	-	0.6	0.7	0.7	0.7	
13:00 - 14:00	0.5	-	0.6	0.7	0.7	0.7	
14:00 - 15:00	0.5	-	0.6	0.7	0.7	0.7	
15:00 - 16:00	0.5	-	0.6	0.6	0.7	0.7	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.6	0.6	0.7	0.7	
17:00 - 18:00	0.5	-	0.6	0.6	0.7	0.7	
18:00 - 19:00	0.5	-	0.6	0.6	0.7	0.7	
19:00 - 20:00	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7	
20:00 - 21:00	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	
21:00 - 22:00	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	
22:00 - 23:00	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	
23:00 - 00:00	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	
00:00 - 01:00	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	
01:00 - 02:00	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	
02:00 - 03:00	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	
03:00 - 04:00	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	
04:00 - 05:00	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	
05:00 - 06:00	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	
06:00 - 07:00	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	
07:00 - 08:00	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	
08:00 - 09:00	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	
09:00 - 10:00	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	
10:00 - 11:00	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	
11:00 - 12:00	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	
24 Hours Average	0.6	-	0.7	-	0.7	-	-
1 Hour Maximum	0.7	-	0.8	-	0.9	-	30
8 Hours Maximum	-	0.7	-	0.7	-	0.8	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number C06YT0NC  
**Reported Number** : ASC236-CO-2565 **Report Date** : June 13, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22		May 20-21, 22		May 21-22, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
11:00 - 12:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
12:00 - 13:00	0.4	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
13:00 - 14:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
14:00 - 15:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
15:00 - 16:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
16:00 - 17:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
17:00 - 18:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
18:00 - 19:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
19:00 - 20:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
20:00 - 21:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
21:00 - 22:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
22:00 - 23:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
23:00 - 00:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
00:00 - 01:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
01:00 - 02:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	
02:00 - 03:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	
03:00 - 04:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	
04:00 - 05:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
05:00 - 06:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
06:00 - 07:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
07:00 - 08:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	
08:00 - 09:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
09:00 - 10:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
10:00 - 11:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
24 Hours Average	0.3	-	0.3	-	0.3	-	-
1 Hour Maximum	0.4	-	0.4	-	0.5	-	30
8 Hours Maximum	-	0.3	-	0.3	-	0.4	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรท์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซัง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775390 E, 1530589 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number Y05LRYAD  
**Reported Number** : ASC246-CO-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22		Jun 13-14, 22		Jun 14-15, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
15:00 - 16:00	0.5	-	0.5	0.5	0.5	0.5	
16:00 - 17:00	0.4	-	0.4	0.4	0.5	0.5	
17:00 - 18:00	0.4	-	0.6	0.5	0.5	0.5	
18:00 - 19:00	0.4	-	0.5	0.5	0.6	0.5	
19:00 - 20:00	0.4	-	0.6	0.5	0.7	0.5	
20:00 - 21:00	0.4	-	0.5	0.5	0.6	0.6	
21:00 - 22:00	0.4	-	0.5	0.5	0.6	0.6	
22:00 - 23:00	0.4	0.4	0.7	0.5	0.6	0.6	
23:00 - 00:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	
00:00 - 01:00	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	
01:00 - 02:00	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	
02:00 - 03:00	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	
03:00 - 04:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	
04:00 - 05:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	
05:00 - 06:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	
06:00 - 07:00	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	
07:00 - 08:00	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	
08:00 - 09:00	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	
09:00 - 10:00	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	
10:00 - 11:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
11:00 - 12:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
12:00 - 13:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
13:00 - 14:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
14:00 - 15:00	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
24 Hours Average	0.4	-	0.5	-	0.6	-	-
1 Hour Maximum	0.5	-	0.7	-	0.7	-	30
8 Hours Maximum	-	0.5	-	0.6	-	0.6	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

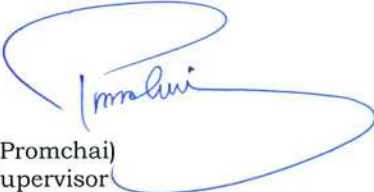
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529963 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-360CE Serial Number 576876074  
**Reported Number** : ASC007-CO-2565 **Report Date** : February 4 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22		Jan 14-15, 22		Jan 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
12:00 - 13:00	0.4	-	0.4	0.5	0.4	0.5	
13:00 - 14:00	0.4	-	0.4	0.5	0.4	0.5	
14:00 - 15:00	0.4	-	0.4	0.5	0.4	0.5	
15:00 - 16:00	0.4	-	0.4	0.4	0.4	0.4	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.4	0.4	0.5	0.4	
17:00 - 18:00	0.6	-	0.5	0.4	0.6	0.4	
18:00 - 19:00	0.6	-	0.8	0.5	0.7	0.5	
19:00 - 20:00	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	
20:00 - 21:00	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	
21:00 - 22:00	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	
22:00 - 23:00	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
23:00 - 00:00	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	
00:00 - 01:00	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
01:00 - 02:00	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
02:00 - 03:00	1.1	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	
03:00 - 04:00	1.0	0.7	1.6	0.7	0.5	0.6	
04:00 - 05:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	
05:00 - 06:00	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	
06:00 - 07:00	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	
07:00 - 08:00	0.5	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	
08:00 - 09:00	0.5	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	
09:00 - 10:00	0.5	0.7	0.4	0.8	0.6	0.6	
10:00 - 11:00	0.5	0.6	0.4	0.7	0.5	0.6	
11:00 - 12:00	0.4	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	
24 Hours Average	0.6	-	0.6	-	0.6	-	-
1 Hour Maximum	1.1	-	1.6	-	0.7	-	30
8 Hours Maximum	-	0.7	-	0.8	-	0.6	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หงษ์ชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775585 E, 1529969 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Thermo Model 48C Serial Number 0415406563  
**Reported Number** : ASC026-CO-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22		Feb 11-12, 22		Feb 12-13, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
15:00 - 16:00	0.7	-	0.3	0.4	0.5	0.6	
16:00 - 17:00	0.8	-	0.3	0.4	0.5	0.6	
17:00 - 18:00	0.6	-	0.4	0.4	0.5	0.6	
18:00 - 19:00	0.6	-	0.5	0.4	0.5	0.5	
19:00 - 20:00	0.7	-	0.5	0.4	0.5	0.5	
20:00 - 21:00	0.6	-	0.5	0.4	0.5	0.5	
21:00 - 22:00	0.6	-	0.5	0.4	0.5	0.5	
22:00 - 23:00	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	
23:00 - 00:00	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	
00:00 - 01:00	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	
01:00 - 02:00	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	
02:00 - 03:00	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.5	
03:00 - 04:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	
04:00 - 05:00	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	
05:00 - 06:00	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	
06:00 - 07:00	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	
07:00 - 08:00	0.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	
08:00 - 09:00	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	
09:00 - 10:00	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	
10:00 - 11:00	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	
11:00 - 12:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	
12:00 - 13:00	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	
13:00 - 14:00	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	
14:00 - 15:00	0.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	
24 Hours Average	0.5	-	0.5	-	0.6	-	-
1 Hour Maximum	0.8	-	0.8	-	0.7	-	30
8 Hours Maximum	-	0.7	-	0.6	-	0.7	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Thermo Model 48C Serial Number 0415406564  
**Reported Number** : ASC068-CO-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22		Mar 14-15, 22		Mar 15-16, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
10:00 - 11:00	0.5	-	0.6	0.5	0.7	0.6	
11:00 - 12:00	0.8	-	0.6	0.5	0.7	0.6	
12:00 - 13:00	0.7	-	0.6	0.5	0.6	0.6	
13:00 - 14:00	0.6	-	0.7	0.6	0.7	0.7	
14:00 - 15:00	0.5	-	0.7	0.6	0.7	0.7	
15:00 - 16:00	0.5	-	0.7	0.6	0.7	0.7	
16:00 - 17:00	0.5	-	0.7	0.6	0.7	0.7	
17:00 - 18:00	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	
18:00 - 19:00	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	
19:00 - 20:00	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	
20:00 - 21:00	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	
21:00 - 22:00	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	
22:00 - 23:00	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	
23:00 - 00:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	
00:00 - 01:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	
01:00 - 02:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	
02:00 - 03:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	
03:00 - 04:00	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	
04:00 - 05:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	
05:00 - 06:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	
06:00 - 07:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	
07:00 - 08:00	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	
08:00 - 09:00	0.6	0.4	0.6	0.6	0.8	0.7	
09:00 - 10:00	0.4	0.4	0.6	0.6	0.8	0.7	
24 Hours Average	0.5	-	0.6	-	0.7	-	-
1 Hour Maximum	0.8	-	0.7	-	0.8	-	30
8 Hours Maximum	-	0.6	-	0.7	-	0.7	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรือนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Thermo Model 48C Serial Number 0415406564  
**Reported Number** : ASC150-CO-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22		Apr 8-9, 22		Apr 9-10, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
11:00 - 12:00	0.7	-	0.6	0.7	0.7	0.8	
12:00 - 13:00	0.7	-	0.6	0.7	0.7	0.8	
13:00 - 14:00	0.8	-	0.6	0.7	0.6	0.7	
14:00 - 15:00	0.7	-	0.6	0.6	0.6	0.7	
15:00 - 16:00	0.6	-	0.7	0.6	0.6	0.7	
16:00 - 17:00	0.6	-	0.7	0.6	0.6	0.7	
17:00 - 18:00	0.6	-	0.7	0.6	0.6	0.6	
18:00 - 19:00	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	
19:00 - 20:00	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	
20:00 - 21:00	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	
21:00 - 22:00	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	
22:00 - 23:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	
23:00 - 00:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	
00:00 - 01:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
01:00 - 02:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
02:00 - 03:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
03:00 - 04:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
04:00 - 05:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
05:00 - 06:00	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
06:00 - 07:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
07:00 - 08:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
08:00 - 09:00	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	
09:00 - 10:00	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	
10:00 - 11:00	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	
24 Hours Average	0.7	-	0.7	-	0.7	-	-
1 Hour Maximum	0.8	-	0.8	-	0.8	-	30
8 Hours Maximum	-	0.7	-	0.8	-	0.8	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชัง สติล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529964 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number WNTLD9N8  
**Reported Number** : ASC237-CO-2565 **Report Date** : June 13, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22		May 20-21, 22		May 21-22, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
11:00 - 12:00	0.4	-	0.4	0.3	0.3	0.3	
12:00 - 13:00	0.4	-	0.4	0.4	0.4	0.3	
13:00 - 14:00	0.4	-	0.4	0.4	0.3	0.3	
14:00 - 15:00	0.4	-	0.3	0.4	0.4	0.3	
15:00 - 16:00	0.4	-	0.3	0.4	0.3	0.3	
16:00 - 17:00	0.4	-	0.3	0.4	0.3	0.3	
17:00 - 18:00	0.4	-	0.3	0.4	0.4	0.3	
18:00 - 19:00	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
19:00 - 20:00	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	
20:00 - 21:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	
21:00 - 22:00	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	
22:00 - 23:00	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
23:00 - 00:00	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	
00:00 - 01:00	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	
01:00 - 02:00	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	
02:00 - 03:00	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	
03:00 - 04:00	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	
04:00 - 05:00	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	
05:00 - 06:00	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	
06:00 - 07:00	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	
07:00 - 08:00	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	
08:00 - 09:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
09:00 - 10:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
10:00 - 11:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
24 Hours Average	0.3	-	0.3	-	0.4	-	-
1 Hour Maximum	0.4	-	0.4	-	0.5	-	30
8 Hours Maximum	-	0.4	-	0.4	-	0.4	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

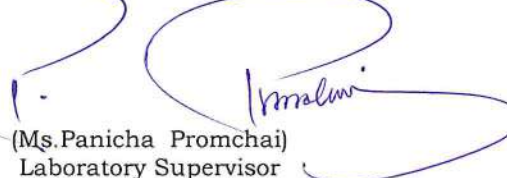
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775586 E, 1529964 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : CO NDIR Analyzer Horiba Model APMA-370 Serial Number JHG8PWA8  
**Reported Number** : ASC247-CO-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result CO (ppm)						Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22		Jun 13-14, 22		Jun 14-15, 22		
	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	1 hr Avg	8 hr Avg	
13:00 - 14:00	0.3	-	0.3	0.4	0.4	0.3	
14:00 - 15:00	0.3	-	0.3	0.4	0.3	0.3	
15:00 - 16:00	0.3	-	0.3	0.4	0.3	0.3	
16:00 - 17:00	0.3	-	0.3	0.3	0.3	0.3	
17:00 - 18:00	0.3	-	0.3	0.3	0.4	0.3	
18:00 - 19:00	0.3	-	0.4	0.3	0.4	0.3	
19:00 - 20:00	0.3	-	0.4	0.3	0.4	0.4	
20:00 - 21:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	
21:00 - 22:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	
22:00 - 23:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	
23:00 - 00:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.5	
00:00 - 01:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	
01:00 - 02:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	
02:00 - 03:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	
03:00 - 04:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	
04:00 - 05:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	
05:00 - 06:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	
06:00 - 07:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	
07:00 - 08:00	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	
08:00 - 09:00	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	
09:00 - 10:00	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
10:00 - 11:00	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
11:00 - 12:00	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	
12:00 - 13:00	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	
24 Hours Average	0.3	-	0.3	-	0.4	-	-
1 Hour Maximum	0.5	-	0.4	-	0.7	-	30
8 Hours Maximum	-	0.4	-	0.4	-	0.5	9

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775034 E, 1530780 N  
**Sampling Date** : January 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 08:37  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB009/2565  
**Received Date** : January 17, 2022  
**Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Report Date** : January 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jan 14, 22	Jan 15, 22	Jan 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	4.33	4.24	4.08
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.39	3.34	3.21
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.94	0.90	0.87

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775060 E, 1530860 N  
**Sampling Date** : February 11-13, 2022  
**Sampling Time** : 08:35  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB035/2565  
**Received Date** : February 14, 2022  
**Analytical Date** : February 14, 2022  
**Report Date** : February 15, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Feb 11, 22	Feb 12, 22	Feb 13, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.19	3.14	3.13
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.30	2.29	2.30
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.89	0.85	0.83

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

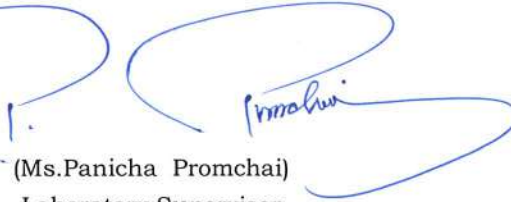
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775059 E, 1530852 N  
**Sampling Date** : March 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 08:45  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB058/2565  
**Received Date** : March 17, 2022  
**Analytical Date** : March 17, 2022  
**Report Date** : March 23, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Mar 14, 22	Mar 15, 22	Mar 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.09	3.27	3.58
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.63	2.48	2.65
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.46	0.79	0.93

  
(Ms. Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775040 E, 1530804 N  
**Sampling Date** : April 7-9, 2022  
**Sampling Time** : 09:00  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB091/2565  
**Received Date** : April 11, 2022  
**Analytical Date** : April 11, 2022  
**Report Date** : April 12, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Apr 7, 22	Apr 8, 22	Apr 9, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.58	3.50	3.36
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.42	2.40	2.30
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.16	1.10	1.06

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775037 E, 1530787 N  
**Sampling Date** : May 20-22, 2022  
**Sampling Time** : 07:35  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB128/2565  
**Received Date** : May 26, 2022  
**Analytical Date** : May 26, 2022  
**Report Date** : May 30, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			May 20, 22	May 21, 22	May 22, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.99	3.23	3.11
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.22	2.34	2.30
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.77	0.89	0.81

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775041 E, 1530799 N  
**Sampling Date** : June 13-15, 2022  
**Sampling Time** : 08:30  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB156/2565  
**Received Date** : June 17, 2022  
**Analytical Date** : June 17, 2022  
**Report Date** : June 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jun 13, 22	Jun 14, 22	Jun 15, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.21	3.32	3.19
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.26	2.30	2.25
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.95	1.02	0.94

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Sampling Date** : January 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 08:10  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB010/2565  
**Received Date** : January 17, 2022  
**Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Report Date** : January 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jan 14, 22	Jan 15, 22	Jan 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	4.56	4.28	4.23
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.47	3.31	3.27
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.09	0.97	0.96

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชิ่ง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิ่ง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775386 E, 1530545 N  
**Sampling Date** : February 11-13, 2022  
**Sampling Time** : 08:10  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB036/2565  
**Received Date** : February 14, 2022  
**Analytical Date** : February 14, 2022  
**Report Date** : February 15, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Feb 11, 22	Feb 12, 22	Feb 13, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.42	3.56	3.59
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.31	2.32	2.29
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.11	1.24	1.30

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775395 E, 1530557 N  
**Sampling Date** : March 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 08:20  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB059/2565  
**Received Date** : March 17, 2022  
**Analytical Date** : March 17, 2022  
**Report Date** : March 23, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Mar 14, 22	Mar 15, 22	Mar 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.19	3.27	3.58
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.66	2.48	2.65
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.53	0.79	0.93

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775389 E, 1530558 N  
**Sampling Date** : April 7-9, 2022  
**Sampling Time** : 08:45  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB092/2565  
**Received Date** : April 11, 2022  
**Analytical Date** : April 11, 2022  
**Report Date** : April 12, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Apr 7, 22	Apr 8, 22	Apr 9, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.24	3.13	3.15
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.22	2.19	2.20
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.02	0.94	0.95

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาบ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Sampling Date** : May 20-22, 2022  
**Sampling Time** : 06:49  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB129/2565  
**Received Date** : May 26, 2022  
**Analytical Date** : May 26, 2022  
**Report Date** : May 30, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			May 20, 22	May 21, 22	May 22, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.81	3.01	2.76
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.14	2.24	2.10
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.67	0.77	0.66

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775390 E, 1530589 N  
**Sampling Date** : June 13-15, 2022  
**Sampling Time** : 07:25  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB158/2565  
**Received Date** : June 17, 2022  
**Analytical Date** : June 17, 2022  
**Report Date** : June 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jun 13, 22	Jun 14, 22	Jun 15, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.05	2.92	3.00
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.20	2.16	2.18
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.85	0.76	0.82

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

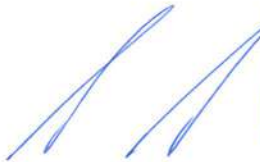


## ANALYSIS REPORT

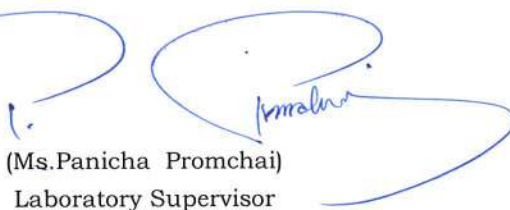
**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาบ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529963 N  
**Sampling Date** : January 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 07:40  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB011/2565  
**Received Date** : January 17, 2022  
**Analytical Date** : January 17-20, 2022  
**Report Date** : January 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jan 14, 22	Jan 15, 22	Jan 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	4.21	3.97	4.28
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.27	3.12	3.28
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.94	0.85	1.00



(Ms. Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775585 E, 1529969 N  
**Sampling Date** : February 11-13, 2022  
**Sampling Time** : 07:45  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB037/2565  
**Received Date** : February 14, 2022  
**Analytical Date** : February 14, 2022  
**Report Date** : February 15, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Feb 11, 22	Feb 12, 22	Feb 13, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.59	3.56	3.60
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.32	2.32	2.33
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.27	1.24	1.27

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer

(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Sampling Date** : March 14-16, 2022  
**Sampling Time** : 07:50  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB060/2565  
**Received Date** : March 17, 2022  
**Analytical Date** : March 17, 2022  
**Report Date** : March 23, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Mar 14, 22	Mar 15, 22	Mar 16, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.57	3.27	3.48
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.84	2.30	2.67
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.73	0.97	0.81

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Sampling Date** : April 7-9, 2022  
**Sampling Time** : 08:30  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB093/2565  
**Received Date** : April 11, 2022  
**Analytical Date** : April 11, 2022  
**Report Date** : April 12, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Apr 7, 22	Apr 8, 22	Apr 9, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	3.50	3.39	3.06
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.36	2.34	2.14
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.14	1.05	0.92

(Ms.Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

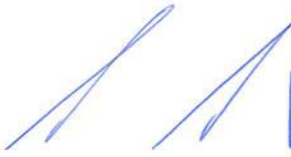


## ANALYSIS REPORT

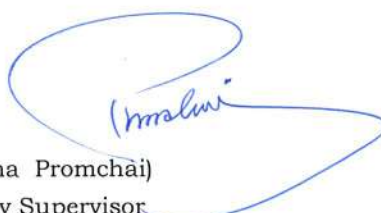
**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P.0775584 E, 1529964 N  
**Sampling Date** : May 20-22, 2022  
**Sampling Time** : 06:21  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB130/2565  
**Received Date** : May 26, 2022  
**Analytical Date** : May 26, 2022  
**Report Date** : May 30, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			May 20, 22	May 21, 22	May 22, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.53	2.66	2.63
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	1.94	2.01	1.99
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.59	0.65	0.64

  
(Ms. Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



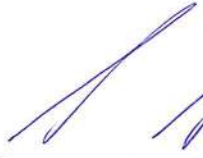
  
(Ms. Panicha Promchài)  
Laboratory Supervisor

## ANALYSIS REPORT

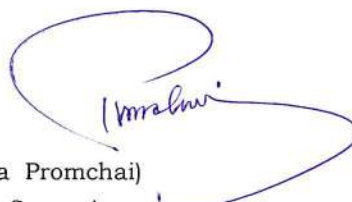
**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Sampling Source** : Ambient Air Quality  
**Sampling Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775586 E, 1529964 N  
**Sampling Date** : June 13-15, 2022  
**Sampling Time** : 07:55  
**Sampling Method** : APHA 108  
**Sample Condition** : Good  
**Sampling By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Analysis No.** : AAB157/2565  
**Received Date** : June 17, 2022  
**Analytical Date** : June 17, 2022  
**Report Date** : June 22, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis	Result		
			Jun 13, 22	Jun 14, 22	Jun 15, 22
Total Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.97	2.87	2.85
Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	2.17	2.15	2.14
Non-Methane Hydrocarbon	ppm	Flame Ionization Detection Method	0.80	0.72	0.71

  
(Ms. Supawan Suwannapa)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




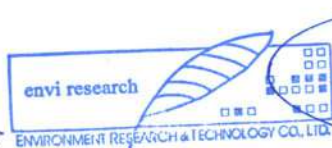
## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775034 E, 1530780 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1051  
**Reported Number** : ASC005-NOx-2565 **Report Date** : February 4, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22			Jan 14-15, 22			Jan 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
11:00 - 12:00	0.0029	0.0041	0.0070	0.0037	0.0061	0.0098	0.0022	0.0055	0.0077	
12:00 - 13:00	0.0022	0.0043	0.0065	0.0023	0.0052	0.0075	0.0020	0.0051	0.0071	
13:00 - 14:00	0.0020	0.0062	0.0082	0.0020	0.0048	0.0068	0.0020	0.0049	0.0069	
14:00 - 15:00	0.0020	0.0044	0.0064	0.0019	0.0046	0.0065	0.0022	0.0052	0.0074	
15:00 - 16:00	0.0025	0.0043	0.0068	0.0021	0.0047	0.0068	0.0018	0.0049	0.0067	
16:00 - 17:00	0.0028	0.0046	0.0074	0.0019	0.0046	0.0065	0.0023	0.0054	0.0077	
17:00 - 18:00	0.0034	0.0054	0.0088	0.0022	0.0051	0.0073	0.0023	0.0057	0.0080	
18:00 - 19:00	0.0020	0.0058	0.0078	0.0017	0.0057	0.0074	0.0027	0.0072	0.0099	
19:00 - 20:00	0.0017	0.0092	0.0109	0.0018	0.0074	0.0092	0.0020	0.0091	0.0111	
20:00 - 21:00	0.0066	0.0134	0.0200	0.0019	0.0074	0.0093	0.0056	0.0135	0.0191	
21:00 - 22:00	0.0066	0.0134	0.0200	0.0022	0.0085	0.0107	0.0032	0.0114	0.0146	
22:00 - 23:00	0.0019	0.0083	0.0102	0.0020	0.0084	0.0104	0.0025	0.0086	0.0111	
23:00 - 00:00	0.0018	0.0070	0.0088	0.0022	0.0074	0.0096	0.0021	0.0073	0.0094	
00:00 - 01:00	0.0071	0.0091	0.0162	0.0034	0.0103	0.0137	0.0023	0.0111	0.0134	
01:00 - 02:00	0.0202	0.0115	0.0317	0.0183	0.0104	0.0287	0.0025	0.0103	0.0128	
02:00 - 03:00	0.0105	0.0104	0.0209	0.0087	0.0102	0.0189	0.0069	0.0098	0.0167	
03:00 - 04:00	0.0136	0.0087	0.0223	0.0166	0.0077	0.0243	0.0046	0.0079	0.0125	
04:00 - 05:00	0.0119	0.0076	0.0195	0.0092	0.0078	0.0170	0.0087	0.0070	0.0157	
05:00 - 06:00	0.0108	0.0073	0.0181	0.0148	0.0068	0.0216	0.0076	0.0064	0.0140	
06:00 - 07:00	0.0230	0.0073	0.0303	0.0102	0.0065	0.0167	0.0060	0.0059	0.0119	
07:00 - 08:00	0.0130	0.0075	0.0205	0.0159	0.0064	0.0223	0.0051	0.0067	0.0118	
08:00 - 09:00	0.0078	0.0068	0.0146	0.0107	0.0057	0.0164	0.0152	0.0066	0.0218	
09:00 - 10:00	0.0036	0.0059	0.0095	0.0054	0.0064	0.0118	0.0042	0.0064	0.0106	
10:00 - 11:00	0.0057	0.0064	0.0121	0.0033	0.0066	0.0099	0.0038	0.0065	0.0103	
24 Hours Average	0.0069	0.0075	0.0144	0.0060	0.0069	0.0129	0.0042	0.0074	0.0116	-
1 Hour Maximum	0.0230	0.0134	0.0317	0.0183	0.0104	0.0287	0.0152	0.0135	0.0218	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775060 E, 1530860 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1975  
**Reported Number** : ASC024-NOx-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22			Feb 11-12, 22			Feb 12-13, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
13:00 - 14:00	0.0043	0.0161	0.0204	0.0037	0.0081	0.0118	0.0046	0.0079	0.0125	
14:00 - 15:00	0.0042	0.0148	0.0190	0.0035	0.0090	0.0125	0.0042	0.0086	0.0128	
15:00 - 16:00	0.0039	0.0118	0.0157	0.0033	0.0093	0.0126	0.0050	0.0095	0.0145	
16:00 - 17:00	0.0040	0.0157	0.0197	0.0038	0.0096	0.0134	0.0042	0.0097	0.0139	
17:00 - 18:00	0.0060	0.0137	0.0197	0.0036	0.0084	0.0120	0.0042	0.0086	0.0128	
18:00 - 19:00	0.0043	0.0133	0.0176	0.0038	0.0068	0.0106	0.0041	0.0076	0.0117	
19:00 - 20:00	0.0046	0.0126	0.0172	0.0039	0.0070	0.0109	0.0041	0.0070	0.0111	
20:00 - 21:00	0.0046	0.0123	0.0169	0.0046	0.0103	0.0149	0.0044	0.0073	0.0117	
21:00 - 22:00	0.0043	0.0120	0.0163	0.0217	0.0107	0.0324	0.0044	0.0094	0.0138	
22:00 - 23:00	0.0043	0.0107	0.0150	0.0192	0.0097	0.0289	0.0070	0.0086	0.0156	
23:00 - 00:00	0.0045	0.0098	0.0143	0.0135	0.0126	0.0261	0.0053	0.0101	0.0154	
00:00 - 01:00	0.0041	0.0087	0.0128	0.0063	0.0211	0.0274	0.0088	0.0102	0.0190	
01:00 - 02:00	0.0041	0.0086	0.0127	0.0043	0.0110	0.0153	0.0065	0.0091	0.0156	
02:00 - 03:00	0.0051	0.0085	0.0136	0.0046	0.0091	0.0137	0.0076	0.0079	0.0155	
03:00 - 04:00	0.0037	0.0083	0.0120	0.0046	0.0086	0.0132	0.0080	0.0069	0.0149	
04:00 - 05:00	0.0044	0.0081	0.0125	0.0046	0.0076	0.0122	0.0060	0.0062	0.0122	
05:00 - 06:00	0.0116	0.0084	0.0200	0.0053	0.0074	0.0127	0.0145	0.0056	0.0201	
06:00 - 07:00	0.0261	0.0078	0.0339	0.0046	0.0080	0.0126	0.0264	0.0052	0.0316	
07:00 - 08:00	0.0169	0.0080	0.0249	0.0265	0.0072	0.0337	0.0311	0.0073	0.0384	
08:00 - 09:00	0.0118	0.0101	0.0219	0.0357	0.0099	0.0456	0.0195	0.0102	0.0297	
09:00 - 10:00	0.0364	0.0121	0.0485	0.0117	0.0134	0.0251	0.0176	0.0115	0.0291	
10:00 - 11:00	0.0113	0.0130	0.0243	0.0094	0.0133	0.0227	0.0098	0.0098	0.0196	
11:00 - 12:00	0.0061	0.0111	0.0172	0.0057	0.0096	0.0153	0.0049	0.0099	0.0148	
12:00 - 13:00	0.0047	0.0106	0.0153	0.0046	0.0071	0.0117	0.0041	0.0099	0.0140	
24 Hours Average	0.0081	0.0111	0.0192	0.0089	0.0098	0.0187	0.0090	0.0085	0.0175	-
1 Hour Maximum	0.0364	0.0161	0.0485	0.0357	0.0211	0.0456	0.0311	0.0115	0.0384	NO <sub>2</sub> ≤0.17

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer

  
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.

  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หงษ์ชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775059 E, 1530852 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-370 Serial Number AX7HSME0  
**Reported Number** : ASC066-NOx-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22			Mar 14-15, 22			Mar 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
11:00 - 12:00	0.0040	0.0117	0.0157	0.0035	0.0090	0.0125	0.0057	0.0101	0.0158	
12:00 - 13:00	0.0023	0.0057	0.0080	0.0037	0.0079	0.0116	0.0043	0.0130	0.0173	
13:00 - 14:00	0.0019	0.0046	0.0065	0.0019	0.0065	0.0084	0.0023	0.0113	0.0136	
14:00 - 15:00	0.0048	0.0064	0.0112	0.0036	0.0065	0.0101	0.0037	0.0100	0.0137	
15:00 - 16:00	0.0020	0.0047	0.0067	0.0055	0.0115	0.0170	0.0038	0.0097	0.0135	
16:00 - 17:00	0.0024	0.0060	0.0084	0.0033	0.0087	0.0120	0.0023	0.0091	0.0114	
17:00 - 18:00	0.0034	0.0082	0.0116	0.0021	0.0088	0.0109	0.0025	0.0048	0.0073	
18:00 - 19:00	0.0031	0.0129	0.0160	0.0070	0.0069	0.0139	0.0051	0.0028	0.0079	
19:00 - 20:00	0.0018	0.0110	0.0128	0.0037	0.0259	0.0296	0.0021	0.0156	0.0177	
20:00 - 21:00	0.0027	0.0110	0.0137	0.0068	0.0188	0.0256	0.0025	0.0023	0.0048	
21:00 - 22:00	0.0019	0.0115	0.0134	0.0062	0.0152	0.0214	0.0025	0.0020	0.0045	
22:00 - 23:00	0.0019	0.0121	0.0140	0.0019	0.0107	0.0126	0.0026	0.0110	0.0136	
23:00 - 00:00	0.0020	0.0122	0.0142	0.0021	0.0113	0.0134	0.0030	0.0168	0.0198	
00:00 - 01:00	0.0021	0.0155	0.0176	0.0022	0.0128	0.0150	0.0031	0.0168	0.0199	
01:00 - 02:00	0.0020	0.0134	0.0154	0.0033	0.0151	0.0184	0.0027	0.0155	0.0182	
02:00 - 03:00	0.0021	0.0131	0.0152	0.0031	0.0142	0.0173	0.0027	0.0079	0.0106	
03:00 - 04:00	0.0022	0.0090	0.0112	0.0024	0.0106	0.0130	0.0035	0.0143	0.0178	
04:00 - 05:00	0.0020	0.0078	0.0098	0.0024	0.0100	0.0124	0.0032	0.0134	0.0166	
05:00 - 06:00	0.0020	0.0093	0.0113	0.0029	0.0108	0.0137	0.0021	0.0124	0.0145	
06:00 - 07:00	0.0038	0.0118	0.0156	0.0046	0.0063	0.0109	0.0023	0.0122	0.0145	
07:00 - 08:00	0.0030	0.0114	0.0144	0.0510	0.0129	0.0639	0.0028	0.0103	0.0131	
08:00 - 09:00	0.0215	0.0145	0.0360	0.0406	0.0145	0.0551	0.0146	0.0148	0.0294	
09:00 - 10:00	0.0143	0.0164	0.0307	0.0093	0.0121	0.0214	0.0065	0.0107	0.0172	
10:00 - 11:00	0.0056	0.0095	0.0151	0.0070	0.0099	0.0169	0.0059	0.0095	0.0154	
24 Hours Average	0.0040	0.0104	0.0144	0.0075	0.0115	0.0190	0.0038	0.0107	0.0145	-
1 Hour Maximum	0.0215	0.0164	0.0360	0.0510	0.0259	0.0639	0.0146	0.0168	0.0294	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT

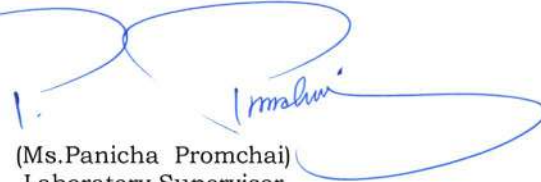
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775040 E, 1530804 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1051  
**Reported Number** : ASC148-NOx-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22			Apr 8-9, 22			Apr 9-10, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
13:00 - 14:00	0.0024	0.0057	0.0081	0.0039	0.0071	0.0110	0.0031	0.0092	0.0123	
14:00 - 15:00	0.0027	0.0053	0.0080	0.0028	0.0064	0.0092	0.0031	0.0093	0.0124	
15:00 - 16:00	0.0027	0.0057	0.0084	0.0030	0.0076	0.0106	0.0031	0.0098	0.0129	
16:00 - 17:00	0.0036	0.0066	0.0102	0.0038	0.0101	0.0139	0.0097	0.0161	0.0258	
17:00 - 18:00	0.0029	0.0064	0.0093	0.0032	0.0084	0.0116	0.0103	0.0176	0.0279	
18:00 - 19:00	0.0027	0.0068	0.0095	0.0031	0.0084	0.0115	0.0098	0.0170	0.0268	
19:00 - 20:00	0.0028	0.0077	0.0105	0.0038	0.0108	0.0146	0.0047	0.0152	0.0199	
20:00 - 21:00	0.0030	0.0082	0.0112	0.0038	0.0096	0.0134	0.0040	0.0121	0.0161	
21:00 - 22:00	0.0033	0.0087	0.0120	0.0038	0.0104	0.0142	0.0039	0.0125	0.0164	
22:00 - 23:00	0.0051	0.0106	0.0157	0.0036	0.0115	0.0151	0.0086	0.0164	0.0250	
23:00 - 00:00	0.0059	0.0116	0.0175	0.0038	0.0131	0.0169	0.0199	0.0166	0.0365	
00:00 - 01:00	0.0042	0.0089	0.0131	0.0046	0.0144	0.0190	0.0222	0.0148	0.0370	
01:00 - 02:00	0.0041	0.0079	0.0120	0.0052	0.0132	0.0184	0.0043	0.0115	0.0158	
02:00 - 03:00	0.0100	0.0099	0.0199	0.0066	0.0118	0.0184	0.0037	0.0095	0.0132	
03:00 - 04:00	0.0045	0.0099	0.0144	0.0055	0.0107	0.0162	0.0040	0.0103	0.0143	
04:00 - 05:00	0.0045	0.0099	0.0144	0.0103	0.0124	0.0227	0.0040	0.0097	0.0137	
05:00 - 06:00	0.0056	0.0113	0.0169	0.0061	0.0118	0.0179	0.0044	0.0108	0.0152	
06:00 - 07:00	0.0102	0.0119	0.0221	0.0051	0.0116	0.0167	0.0055	0.0110	0.0165	
07:00 - 08:00	0.0074	0.0109	0.0183	0.0038	0.0089	0.0127	0.0036	0.0091	0.0127	
08:00 - 09:00	0.0045	0.0087	0.0132	0.0045	0.0096	0.0141	0.0034	0.0085	0.0119	
09:00 - 10:00	0.0033	0.0074	0.0107	0.0030	0.0115	0.0145	0.0032	0.0076	0.0108	
10:00 - 11:00	0.0030	0.0071	0.0101	0.0071	0.0096	0.0167	0.0033	0.0087	0.0120	
11:00 - 12:00	0.0027	0.0061	0.0088	0.0031	0.0115	0.0146	0.0026	0.0070	0.0096	
12:00 - 13:00	0.0026	0.0056	0.0082	0.0029	0.0069	0.0098	0.0034	0.0071	0.0105	
24 Hours Average	0.0043	0.0083	0.0126	0.0044	0.0103	0.0147	0.0062	0.0116	0.0178	-
1 Hour Maximum	0.0102	0.0119	0.0221	0.0103	0.0144	0.0227	0.0222	0.0176	0.0370	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

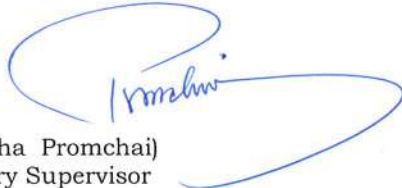
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775037 E, 1530787 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-360CE Serial Number EYC70000  
**Reported Number** : ASC235-NOx-2565 **Report Date** : June 13, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22			May 20-21, 22			May 21-22, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
10:00 - 11:00	0.0064	0.0099	0.0163	0.0083	0.0092	0.0175	0.0035	0.0075	0.0110	
11:00 - 12:00	0.0081	0.0116	0.0197	0.0139	0.0106	0.0245	0.0047	0.0081	0.0128	
12:00 - 13:00	0.0055	0.0085	0.0140	0.0041	0.0072	0.0113	0.0022	0.0078	0.0100	
13:00 - 14:00	0.0023	0.0077	0.0100	0.0013	0.0067	0.0080	0.0031	0.0076	0.0107	
14:00 - 15:00	0.0041	0.0069	0.0110	0.0051	0.0096	0.0147	0.0045	0.0086	0.0131	
15:00 - 16:00	0.0086	0.0071	0.0157	0.0039	0.0079	0.0118	0.0232	0.0101	0.0333	
16:00 - 17:00	0.0087	0.0097	0.0184	0.0036	0.0070	0.0106	0.0150	0.0103	0.0253	
17:00 - 18:00	0.0111	0.0128	0.0239	0.0046	0.0080	0.0126	0.0030	0.0081	0.0111	
18:00 - 19:00	0.0057	0.0089	0.0146	0.0073	0.0091	0.0164	0.0041	0.0080	0.0121	
19:00 - 20:00	0.0043	0.0097	0.0140	0.0038	0.0081	0.0119	0.0066	0.0113	0.0179	
20:00 - 21:00	0.0055	0.0111	0.0166	0.0048	0.0095	0.0143	0.0059	0.0109	0.0168	
21:00 - 22:00	0.0069	0.0129	0.0198	0.0052	0.0104	0.0156	0.0058	0.0097	0.0155	
22:00 - 23:00	0.0047	0.0095	0.0142	0.0045	0.0081	0.0126	0.0045	0.0088	0.0133	
23:00 - 00:00	0.0052	0.0085	0.0137	0.0063	0.0097	0.0160	0.0068	0.0117	0.0185	
00:00 - 01:00	0.0059	0.0079	0.0138	0.0070	0.0097	0.0167	0.0073	0.0115	0.0188	
01:00 - 02:00	0.0063	0.0087	0.0150	0.0060	0.0100	0.0160	0.0062	0.0115	0.0177	
02:00 - 03:00	0.0072	0.0082	0.0154	0.0055	0.0092	0.0147	0.0060	0.0107	0.0167	
03:00 - 04:00	0.0086	0.0087	0.0173	0.0070	0.0082	0.0152	0.0067	0.0105	0.0172	
04:00 - 05:00	0.0098	0.0100	0.0198	0.0064	0.0094	0.0158	0.0063	0.0034	0.0097	
05:00 - 06:00	0.0108	0.0081	0.0189	0.0081	0.0093	0.0174	0.0059	0.0084	0.0143	
06:00 - 07:00	0.0110	0.0075	0.0185	0.0116	0.0089	0.0205	0.0056	0.0082	0.0138	
07:00 - 08:00	0.0144	0.0073	0.0217	0.0135	0.0129	0.0264	0.0052	0.0087	0.0139	
08:00 - 09:00	0.0156	0.0108	0.0264	0.0087	0.0107	0.0194	0.0087	0.0123	0.0210	
09:00 - 10:00	0.0057	0.0066	0.0123	0.0094	0.0098	0.0192	0.0070	0.0114	0.0184	
24 Hours Average	0.0076	0.0091	0.0167	0.0067	0.0091	0.0158	0.0066	0.0094	0.0160	-
1 Hour Maximum	0.0156	0.0129	0.0264	0.0139	0.0129	0.0264	0.0232	0.0123	0.0333	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A1 : บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ใกล้กับชุมชน  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775041 E, 1530799 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-370 Serial Number 4VWFEBUK  
**Reported Number** : ASC245-NOx-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22			Jun 13-14, 22			Jun 14-15, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
15:00 - 16:00	0.0035	0.0123	0.0158	0.0041	0.0135	0.0176	0.0046	0.0179	0.0225	
16:00 - 17:00	0.0041	0.0101	0.0142	0.0045	0.0151	0.0196	0.0057	0.0271	0.0328	
17:00 - 18:00	0.0044	0.0151	0.0195	0.0038	0.0128	0.0166	0.0050	0.0278	0.0328	
18:00 - 19:00	0.0038	0.0132	0.0170	0.0036	0.0123	0.0159	0.0041	0.0237	0.0278	
19:00 - 20:00	0.0039	0.0156	0.0195	0.0035	0.0125	0.0160	0.0040	0.0158	0.0198	
20:00 - 21:00	0.0038	0.0136	0.0174	0.0035	0.0144	0.0179	0.0045	0.0257	0.0302	
21:00 - 22:00	0.0038	0.0144	0.0182	0.0036	0.0215	0.0251	0.0042	0.0201	0.0243	
22:00 - 23:00	0.0038	0.0151	0.0189	0.0035	0.0254	0.0289	0.0039	0.0155	0.0194	
23:00 - 00:00	0.0040	0.0166	0.0206	0.0034	0.0241	0.0275	0.0040	0.0168	0.0208	
00:00 - 01:00	0.0039	0.0156	0.0195	0.0034	0.0203	0.0237	0.0040	0.0172	0.0212	
01:00 - 02:00	0.0039	0.0182	0.0221	0.0036	0.0171	0.0207	0.0051	0.0302	0.0353	
02:00 - 03:00	0.0036	0.0144	0.0180	0.0034	0.0150	0.0184	0.0060	0.0325	0.0385	
03:00 - 04:00	0.0041	0.0186	0.0227	0.0037	0.0208	0.0245	0.0044	0.0224	0.0268	
04:00 - 05:00	0.0041	0.0195	0.0236	0.0035	0.0193	0.0228	0.0045	0.0227	0.0272	
05:00 - 06:00	0.0043	0.0182	0.0225	0.0052	0.0298	0.0350	0.0040	0.0158	0.0198	
06:00 - 07:00	0.0039	0.0148	0.0187	0.0051	0.0290	0.0341	0.0050	0.0244	0.0294	
07:00 - 08:00	0.0042	0.0175	0.0217	0.0042	0.0228	0.0270	0.0060	0.0314	0.0374	
08:00 - 09:00	0.0047	0.0207	0.0254	0.0039	0.0158	0.0197	0.0052	0.0263	0.0315	
09:00 - 10:00	0.0047	0.0209	0.0256	0.0058	0.0229	0.0287	0.0056	0.0214	0.0270	
10:00 - 11:00	0.0047	0.0219	0.0266	0.0042	0.0158	0.0200	0.0053	0.0186	0.0239	
11:00 - 12:00	0.0041	0.0167	0.0208	0.0042	0.0145	0.0187	0.0052	0.0186	0.0238	
12:00 - 13:00	0.0040	0.0123	0.0163	0.0045	0.0141	0.0186	0.0041	0.0146	0.0187	
13:00 - 14:00	0.0040	0.0112	0.0152	0.0037	0.0119	0.0156	0.0040	0.0130	0.0170	
14:00 - 15:00	0.0041	0.0134	0.0175	0.0043	0.0146	0.0189	0.0043	0.0176	0.0219	
24 Hours Average	0.0041	0.0158	0.0199	0.0040	0.0181	0.0221	0.0047	0.0215	0.0262	-
1 Hour Maximum	0.0047	0.0219	0.0266	0.0058	0.0298	0.0350	0.0060	0.0325	0.0385	NO <sub>2</sub> ≤0.17

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

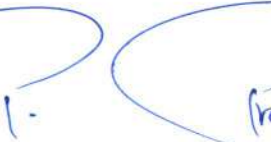
**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิ่ง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweepornpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 979  
**Reported Number** : ASC006-NOx-2565 **Report Date** : February 4, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22			Jan 14-15, 22			Jan 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
12:00 - 13:00	0.0032	0.0074	0.0106	0.0048	0.0091	0.0139	0.0035	0.0106	0.0141	
13:00 - 14:00	0.0040	0.0100	0.0140	0.0023	0.0052	0.0075	0.0021	0.0050	0.0071	
14:00 - 15:00	0.0040	0.0117	0.0157	0.0027	0.0079	0.0106	0.0035	0.0103	0.0138	
15:00 - 16:00	0.0031	0.0105	0.0136	0.0037	0.0132	0.0169	0.0073	0.0169	0.0242	
16:00 - 17:00	0.0050	0.0151	0.0201	0.0025	0.0070	0.0095	0.0024	0.0089	0.0113	
17:00 - 18:00	0.0021	0.0088	0.0109	0.0084	0.0174	0.0258	0.0037	0.0130	0.0167	
18:00 - 19:00	0.0023	0.0123	0.0146	0.0171	0.0256	0.0427	0.0053	0.0230	0.0283	
19:00 - 20:00	0.0084	0.0158	0.0242	0.0091	0.0209	0.0300	0.0053	0.0207	0.0260	
20:00 - 21:00	0.0236	0.0164	0.0400	0.0055	0.0166	0.0221	0.0056	0.0195	0.0251	
21:00 - 22:00	0.0035	0.0146	0.0181	0.0025	0.0141	0.0166	0.0027	0.0149	0.0176	
22:00 - 23:00	0.0021	0.0079	0.0100	0.0037	0.0127	0.0164	0.0022	0.0079	0.0101	
23:00 - 00:00	0.0026	0.0102	0.0128	0.0221	0.0166	0.0387	0.0050	0.0155	0.0205	
00:00 - 01:00	0.0199	0.0140	0.0339	0.0151	0.0136	0.0287	0.0101	0.0142	0.0243	
01:00 - 02:00	0.0117	0.0098	0.0215	0.0175	0.0111	0.0286	0.0126	0.0120	0.0246	
02:00 - 03:00	0.0067	0.0082	0.0149	0.0120	0.0112	0.0232	0.0041	0.0087	0.0128	
03:00 - 04:00	0.0087	0.0056	0.0143	0.0128	0.0068	0.0196	0.0081	0.0090	0.0171	
04:00 - 05:00	0.0069	0.0064	0.0133	0.0190	0.0080	0.0270	0.0146	0.0071	0.0217	
05:00 - 06:00	0.0166	0.0060	0.0226	0.0078	0.0066	0.0144	0.0062	0.0057	0.0119	
06:00 - 07:00	0.0144	0.0073	0.0217	0.0122	0.0061	0.0183	0.0049	0.0069	0.0118	
07:00 - 08:00	0.0102	0.0089	0.0191	0.0111	0.0060	0.0171	0.0159	0.0084	0.0243	
08:00 - 09:00	0.0101	0.0106	0.0207	0.0070	0.0102	0.0172	0.0120	0.0127	0.0247	
09:00 - 10:00	0.0040	0.0077	0.0117	0.0077	0.0071	0.0148	0.0030	0.0076	0.0106	
10:00 - 11:00	0.0034	0.0074	0.0108	0.0039	0.0115	0.0154	0.0026	0.0054	0.0080	
11:00 - 12:00	0.0038	0.0072	0.0110	0.0025	0.0061	0.0086	0.0048	0.0172	0.0220	
24 Hours Average	0.0075	0.0100	0.0175	0.0089	0.0113	0.0202	0.0061	0.0117	0.0178	-
1 Hour Maximum	0.0236	0.0164	0.0400	0.0221	0.0256	0.0427	0.0159	0.0230	0.0283	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

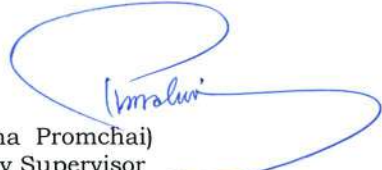
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775386 E, 1530545 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 56  
**Reported Number** : ASC025-NOx-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22			Feb 11-12, 22			Feb 12-13, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
12:00 - 13:00	0.0033	0.0081	0.0114	0.0042	0.0088	0.0130	0.0104	0.0135	0.0239	
13:00 - 14:00	0.0029	0.0079	0.0108	0.0042	0.0120	0.0162	0.0033	0.0077	0.0110	
14:00 - 15:00	0.0030	0.0101	0.0131	0.0039	0.0126	0.0165	0.0037	0.0106	0.0143	
15:00 - 16:00	0.0025	0.0093	0.0118	0.0022	0.0089	0.0111	0.0039	0.0102	0.0141	
16:00 - 17:00	0.0022	0.0084	0.0106	0.0027	0.0074	0.0101	0.0043	0.0100	0.0143	
17:00 - 18:00	0.0030	0.0102	0.0132	0.0029	0.0113	0.0142	0.0035	0.0143	0.0178	
18:00 - 19:00	0.0028	0.0119	0.0147	0.0047	0.0085	0.0132	0.0025	0.0095	0.0120	
19:00 - 20:00	0.0029	0.0116	0.0145	0.0035	0.0086	0.0121	0.0039	0.0097	0.0136	
20:00 - 21:00	0.0035	0.0161	0.0196	0.0103	0.0152	0.0255	0.0025	0.0070	0.0095	
21:00 - 22:00	0.0038	0.0124	0.0162	0.0091	0.0153	0.0244	0.0072	0.0153	0.0225	
22:00 - 23:00	0.0049	0.0135	0.0184	0.0259	0.0147	0.0406	0.0126	0.0146	0.0272	
23:00 - 00:00	0.0028	0.0087	0.0115	0.0109	0.0223	0.0332	0.0035	0.0109	0.0144	
00:00 - 01:00	0.0025	0.0078	0.0103	0.0029	0.0145	0.0174	0.0046	0.0137	0.0183	
01:00 - 02:00	0.0071	0.0110	0.0181	0.0030	0.0105	0.0135	0.0114	0.0117	0.0231	
02:00 - 03:00	0.0035	0.0099	0.0134	0.0051	0.0149	0.0200	0.0277	0.0129	0.0406	
03:00 - 04:00	0.0038	0.0089	0.0127	0.0040	0.0133	0.0173	0.0123	0.0119	0.0242	
04:00 - 05:00	0.0044	0.0101	0.0145	0.0349	0.0137	0.0486	0.0048	0.0099	0.0147	
05:00 - 06:00	0.0207	0.0124	0.0331	0.0039	0.0107	0.0146	0.0344	0.0098	0.0442	
06:00 - 07:00	0.0401	0.0128	0.0529	0.0033	0.0114	0.0147	0.0333	0.0095	0.0428	
07:00 - 08:00	0.0315	0.0122	0.0437	0.0430	0.0123	0.0553	0.0378	0.0102	0.0480	
08:00 - 09:00	0.0590	0.0146	0.0736	0.0183	0.0187	0.0370	0.0494	0.0278	0.0772	
09:00 - 10:00	0.0304	0.0161	0.0465	0.0105	0.0156	0.0261	0.0079	0.0182	0.0261	
10:00 - 11:00	0.0060	0.0123	0.0183	0.0084	0.0151	0.0235	0.0048	0.0115	0.0163	
11:00 - 12:00	0.0032	0.0084	0.0116	0.0050	0.0104	0.0154	0.0029	0.0089	0.0118	
24 Hours Average	0.0104	0.0110	0.0214	0.0095	0.0128	0.0223	0.0122	0.0121	0.0243	-
1 Hour Maximum	0.0590	0.0161	0.0736	0.0430	0.0223	0.0553	0.0494	0.0278	0.0772	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาบ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775395 E, 1530557 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-370 Serial Number A4LUUFHB  
**Reported Number** : ASC067-NOx-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22			Mar 14-15, 22			Mar 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
12:00 - 13:00	0.0056	0.0115	0.0171	0.0023	0.0103	0.0126	0.0041	0.0120	0.0161	
13:00 - 14:00	0.0071	0.0136	0.0207	0.0023	0.0104	0.0127	0.0072	0.0154	0.0226	
14:00 - 15:00	0.0063	0.0117	0.0180	0.0022	0.0120	0.0142	0.0055	0.0163	0.0218	
15:00 - 16:00	0.0027	0.0104	0.0131	0.0020	0.0128	0.0148	0.0052	0.0173	0.0225	
16:00 - 17:00	0.0022	0.0108	0.0130	0.0019	0.0136	0.0155	0.0037	0.0153	0.0190	
17:00 - 18:00	0.0026	0.0141	0.0167	0.0020	0.0125	0.0145	0.0024	0.0135	0.0159	
18:00 - 19:00	0.0022	0.0172	0.0194	0.0019	0.0117	0.0136	0.0018	0.0103	0.0121	
19:00 - 20:00	0.0022	0.0129	0.0151	0.0021	0.0116	0.0137	0.0020	0.0105	0.0125	
20:00 - 21:00	0.0024	0.0143	0.0167	0.0023	0.0115	0.0138	0.0020	0.0108	0.0128	
21:00 - 22:00	0.0025	0.0141	0.0166	0.0023	0.0121	0.0144	0.0023	0.0139	0.0162	
22:00 - 23:00	0.0025	0.0140	0.0165	0.0023	0.0119	0.0142	0.0027	0.0186	0.0213	
23:00 - 00:00	0.0047	0.0188	0.0235	0.0028	0.0141	0.0169	0.0028	0.0174	0.0202	
00:00 - 01:00	0.0031	0.0183	0.0214	0.0033	0.0162	0.0195	0.0031	0.0169	0.0200	
01:00 - 02:00	0.0088	0.0240	0.0328	0.0031	0.0150	0.0181	0.0152	0.0218	0.0370	
02:00 - 03:00	0.0157	0.0230	0.0387	0.0033	0.0151	0.0184	0.0040	0.0134	0.0174	
03:00 - 04:00	0.0079	0.0167	0.0246	0.0194	0.0186	0.0380	0.0030	0.0143	0.0173	
04:00 - 05:00	0.0034	0.0116	0.0150	0.0033	0.0135	0.0168	0.0032	0.0155	0.0187	
05:00 - 06:00	0.0030	0.0113	0.0143	0.0092	0.0138	0.0230	0.0029	0.0128	0.0157	
06:00 - 07:00	0.0057	0.0117	0.0174	0.0559	0.0175	0.0734	0.0142	0.0168	0.0310	
07:00 - 08:00	0.0438	0.0191	0.0629	0.0718	0.0177	0.0895	0.0449	0.0183	0.0632	
08:00 - 09:00	0.0648	0.0220	0.0868	0.0271	0.0168	0.0439	0.0347	0.0179	0.0526	
09:00 - 10:00	0.0170	0.0181	0.0351	0.0062	0.0132	0.0194	0.0052	0.0114	0.0166	
10:00 - 11:00	0.0034	0.0111	0.0145	0.0030	0.0094	0.0124	0.0032	0.0085	0.0117	
11:00 - 12:00	0.0025	0.0098	0.0123	0.0044	0.0111	0.0155	0.0032	0.0094	0.0126	
24 Hours Average	0.0093	0.0150	0.0243	0.0099	0.0134	0.0233	0.0074	0.0145	0.0219	-
1 Hour Maximum	0.0648	0.0240	0.0868	0.0718	0.0186	0.0895	0.0449	0.0218	0.0632	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงซิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775389 E, 1530558 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 979  
**Reported Number** : ASC149-NOx-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22			Apr 8-9, 22			Apr 9-10, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
12:00 - 13:00	0.0034	0.0056	0.0090	0.0026	0.0066	0.0092	0.0052	0.0109	0.0161	
13:00 - 14:00	0.0083	0.0126	0.0209	0.0017	0.0069	0.0086	0.0082	0.0110	0.0192	
14:00 - 15:00	0.0090	0.0145	0.0235	0.0035	0.0125	0.0160	0.0104	0.0141	0.0245	
15:00 - 16:00	0.0020	0.0107	0.0127	0.0021	0.0184	0.0205	0.0136	0.0176	0.0312	
16:00 - 17:00	0.0032	0.0147	0.0179	0.0011	0.0084	0.0095	0.0100	0.0176	0.0276	
17:00 - 18:00	0.0029	0.0160	0.0189	0.0019	0.0106	0.0125	0.0102	0.0160	0.0262	
18:00 - 19:00	0.0018	0.0162	0.0180	0.0034	0.0129	0.0163	0.0034	0.0206	0.0240	
19:00 - 20:00	0.0021	0.0148	0.0169	0.0011	0.0146	0.0157	0.0016	0.0191	0.0207	
20:00 - 21:00	0.0044	0.0113	0.0157	0.0024	0.0106	0.0130	0.0037	0.0182	0.0219	
21:00 - 22:00	0.0047	0.0136	0.0183	0.0012	0.0134	0.0146	0.0079	0.0166	0.0245	
22:00 - 23:00	0.0078	0.0141	0.0219	0.0014	0.0163	0.0177	0.0215	0.0153	0.0368	
23:00 - 00:00	0.0104	0.0138	0.0242	0.0068	0.0175	0.0243	0.0239	0.0148	0.0387	
00:00 - 01:00	0.0064	0.0119	0.0183	0.0082	0.0174	0.0256	0.0044	0.0116	0.0160	
01:00 - 02:00	0.0041	0.0153	0.0194	0.0093	0.0123	0.0216	0.0181	0.0123	0.0304	
02:00 - 03:00	0.0059	0.0170	0.0229	0.0055	0.0092	0.0147	0.0059	0.0089	0.0148	
03:00 - 04:00	0.0061	0.0126	0.0187	0.0078	0.0147	0.0225	0.0044	0.0146	0.0190	
04:00 - 05:00	0.0087	0.0146	0.0233	0.0084	0.0135	0.0219	0.0041	0.0097	0.0138	
05:00 - 06:00	0.0024	0.0172	0.0196	0.0091	0.0145	0.0236	0.0050	0.0088	0.0138	
06:00 - 07:00	0.0034	0.0137	0.0171	0.0073	0.0129	0.0202	0.0070	0.0082	0.0152	
07:00 - 08:00	0.0021	0.0141	0.0162	0.0071	0.0112	0.0183	0.0192	0.0085	0.0277	
08:00 - 09:00	0.0029	0.0143	0.0172	0.0046	0.0080	0.0126	0.0114	0.0088	0.0202	
09:00 - 10:00	0.0164	0.0089	0.0253	0.0041	0.0072	0.0113	0.0032	0.0067	0.0099	
10:00 - 11:00	0.0106	0.0041	0.0147	0.0040	0.0074	0.0114	0.0033	0.0056	0.0089	
11:00 - 12:00	0.0072	0.0058	0.0130	0.0048	0.0077	0.0125	0.0038	0.0070	0.0108	
24 Hours Average	0.0057	0.0128	0.0185	0.0046	0.0119	0.0165	0.0087	0.0126	0.0213	-
1 Hour Maximum	0.0164	0.0172	0.0253	0.0093	0.0184	0.0256	0.0239	0.0206	0.0387	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

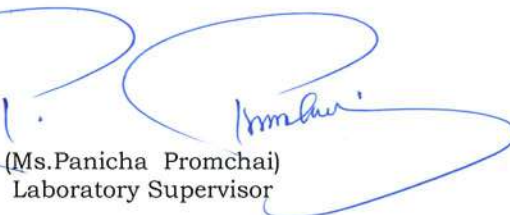
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอสรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอสรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775413 E, 1530583 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 56  
**Reported Number** : ASC236-NOx-2565 **Report Date** : June 13, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22			May 20-21, 22			May 21-22, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
11:00 - 12:00	0.0035	0.0053	0.0088	0.0030	0.0066	0.0096	0.0037	0.0066	0.0103	
12:00 - 13:00	0.0033	0.0068	0.0101	0.0025	0.0064	0.0089	0.0046	0.0075	0.0121	
13:00 - 14:00	0.0032	0.0068	0.0100	0.0021	0.0072	0.0093	0.0035	0.0077	0.0112	
14:00 - 15:00	0.0030	0.0075	0.0105	0.0031	0.0087	0.0118	0.0038	0.0082	0.0120	
15:00 - 16:00	0.0031	0.0082	0.0113	0.0035	0.0068	0.0103	0.0055	0.0066	0.0121	
16:00 - 17:00	0.0039	0.0072	0.0111	0.0036	0.0081	0.0117	0.0050	0.0079	0.0129	
17:00 - 18:00	0.0043	0.0075	0.0118	0.0031	0.0096	0.0127	0.0039	0.0077	0.0116	
18:00 - 19:00	0.0036	0.0084	0.0120	0.0027	0.0089	0.0116	0.0032	0.0061	0.0093	
19:00 - 20:00	0.0029	0.0076	0.0105	0.0034	0.0136	0.0170	0.0033	0.0105	0.0138	
20:00 - 21:00	0.0049	0.0101	0.0150	0.0031	0.0117	0.0148	0.0031	0.0092	0.0123	
21:00 - 22:00	0.0048	0.0105	0.0153	0.0031	0.0122	0.0153	0.0037	0.0107	0.0144	
22:00 - 23:00	0.0049	0.0107	0.0156	0.0034	0.0137	0.0171	0.0030	0.0078	0.0108	
23:00 - 00:00	0.0050	0.0107	0.0157	0.0036	0.0116	0.0152	0.0028	0.0097	0.0125	
00:00 - 01:00	0.0048	0.0097	0.0145	0.0041	0.0101	0.0142	0.0020	0.0097	0.0117	
01:00 - 02:00	0.0046	0.0098	0.0144	0.0042	0.0105	0.0147	0.0019	0.0089	0.0108	
02:00 - 03:00	0.0042	0.0107	0.0149	0.0028	0.0094	0.0122	0.0015	0.0075	0.0090	
03:00 - 04:00	0.0037	0.0106	0.0143	0.0039	0.0090	0.0129	0.0031	0.0072	0.0103	
04:00 - 05:00	0.0046	0.0099	0.0145	0.0051	0.0092	0.0143	0.0026	0.0080	0.0106	
05:00 - 06:00	0.0058	0.0101	0.0159	0.0051	0.0105	0.0156	0.0042	0.0062	0.0104	
06:00 - 07:00	0.0043	0.0092	0.0135	0.0084	0.0114	0.0198	0.0041	0.0080	0.0121	
07:00 - 08:00	0.0059	0.0085	0.0144	0.0067	0.0124	0.0191	0.0050	0.0150	0.0200	
08:00 - 09:00	0.0056	0.0118	0.0174	0.0034	0.0092	0.0126	0.0039	0.0124	0.0163	
09:00 - 10:00	0.0038	0.0082	0.0120	0.0036	0.0070	0.0106	0.0043	0.0116	0.0159	
10:00 - 11:00	0.0049	0.0075	0.0124	0.0046	0.0099	0.0145	0.0031	0.0108	0.0139	
24 Hours Average	0.0043	0.0089	0.0132	0.0038	0.0097	0.0135	0.0035	0.0088	0.0123	-
1 Hour Maximum	0.0059	0.0118	0.0174	0.0084	0.0137	0.0198	0.0055	0.0150	0.0200	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor




## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชัง สติล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A2 : บริเวณบ้านเลขที่ 28 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775390 E, 1530589 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1650  
**Reported Number** : ASC246-NOx-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22			Jun 13-14, 22			Jun 14-15, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
15:00 - 16:00	0.0063	0.0229	0.0292	0.0304	0.0243	0.0547	0.0234	0.0210	0.0444	
16:00 - 17:00	0.0062	0.0087	0.0149	0.0093	0.0195	0.0288	0.0212	0.0189	0.0401	
17:00 - 18:00	0.0060	0.0111	0.0171	0.0092	0.0122	0.0214	0.0059	0.0141	0.0200	
18:00 - 19:00	0.0022	0.0103	0.0125	0.0128	0.0211	0.0339	0.0046	0.0107	0.0153	
19:00 - 20:00	0.0024	0.0109	0.0133	0.0046	0.0113	0.0159	0.0032	0.0084	0.0116	
20:00 - 21:00	0.0030	0.0090	0.0120	0.0063	0.0095	0.0158	0.0424	0.0246	0.0670	
21:00 - 22:00	0.0029	0.0129	0.0158	0.0228	0.0284	0.0512	0.0232	0.0223	0.0455	
22:00 - 23:00	0.0071	0.0192	0.0263	0.0257	0.0275	0.0532	0.0297	0.0179	0.0476	
23:00 - 00:00	0.0056	0.0192	0.0248	0.0325	0.0308	0.0633	0.0713	0.0171	0.0884	
00:00 - 01:00	0.0118	0.0179	0.0297	0.0036	0.0145	0.0181	0.0501	0.0162	0.0663	
01:00 - 02:00	0.0058	0.0154	0.0212	0.0039	0.0133	0.0172	0.0439	0.0140	0.0579	
02:00 - 03:00	0.0049	0.0117	0.0166	0.0044	0.0161	0.0205	0.0282	0.1635	0.1917	
03:00 - 04:00	0.0121	0.0129	0.0250	0.0080	0.0189	0.0269	0.0359	0.0205	0.0564	
04:00 - 05:00	0.0064	0.0099	0.0163	0.0128	0.0187	0.0315	0.0254	0.0181	0.0435	
05:00 - 06:00	0.0122	0.0114	0.0236	0.0334	0.0185	0.0519	0.0264	0.0146	0.0410	
06:00 - 07:00	0.0113	0.0101	0.0214	0.0198	0.0137	0.0335	0.0465	0.0237	0.0702	
07:00 - 08:00	0.0110	0.0128	0.0238	0.0211	0.0162	0.0373	0.0534	0.0157	0.0691	
08:00 - 09:00	0.0272	0.0245	0.0517	0.0068	0.0096	0.0164	0.0277	0.0158	0.0435	
09:00 - 10:00	0.0098	0.0113	0.0211	0.0066	0.0084	0.0150	0.0069	0.0098	0.0167	
10:00 - 11:00	0.0082	0.0130	0.0212	0.0033	0.0076	0.0109	0.0045	0.0110	0.0155	
11:00 - 12:00	0.0058	0.0153	0.0211	0.0053	0.0096	0.0149	0.0114	0.0123	0.0237	
12:00 - 13:00	0.0046	0.0101	0.0147	0.0110	0.0164	0.0274	0.0143	0.0128	0.0271	
13:00 - 14:00	0.0032	0.0107	0.0139	0.0055	0.0135	0.0190	0.0165	0.0187	0.0352	
14:00 - 15:00	0.0061	0.0100	0.0161	0.0075	0.0119	0.0194	0.0083	0.0113	0.0196	
24 Hours Average	0.0076	0.0134	0.0210	0.0128	0.0163	0.0291	0.0260	0.0222	0.0482	-
1 Hour Maximum	0.0272	0.0245	0.0517	0.0334	0.0308	0.0633	0.0713	0.1635	0.1917	NO <sub>2</sub> ≤0.17

**Remark :** <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

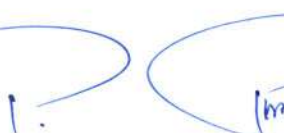
**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงซัง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529963 N  
**Measured Date** : January 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Noppasit Taweeponpadit  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1975  
**Reported Number** : ASC007-NOx-2565 **Report Date** : February 4, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jan 13-14, 22			Jan 14-15, 22			Jan 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
12:00 - 13:00	0.0039	0.0082	0.0121	0.0037	0.0061	0.0098	0.0036	0.0073	0.0109	
13:00 - 14:00	0.0038	0.0062	0.0100	0.0050	0.0071	0.0121	0.0036	0.0057	0.0093	
14:00 - 15:00	0.0054	0.0061	0.0115	0.0036	0.0053	0.0089	0.0030	0.0060	0.0090	
15:00 - 16:00	0.0056	0.0064	0.0120	0.0035	0.0058	0.0093	0.0032	0.0060	0.0092	
16:00 - 17:00	0.0057	0.0061	0.0118	0.0038	0.0057	0.0095	0.0036	0.0080	0.0116	
17:00 - 18:00	0.0058	0.0110	0.0168	0.0034	0.0069	0.0103	0.0028	0.0091	0.0119	
18:00 - 19:00	0.0075	0.0188	0.0263	0.0063	0.0212	0.0275	0.0153	0.0298	0.0451	
19:00 - 20:00	0.0107	0.0227	0.0334	0.0062	0.0199	0.0261	0.0332	0.0425	0.0757	
20:00 - 21:00	0.0058	0.0130	0.0188	0.0109	0.0222	0.0331	0.0173	0.0282	0.0455	
21:00 - 22:00	0.0133	0.0266	0.0399	0.0029	0.0105	0.0134	0.0089	0.0229	0.0318	
22:00 - 23:00	0.0138	0.0258	0.0396	0.0186	0.0222	0.0408	0.0037	0.0242	0.0279	
23:00 - 00:00	0.0121	0.0232	0.0353	0.0043	0.0170	0.0213	0.0021	0.0133	0.0154	
00:00 - 01:00	0.0056	0.0169	0.0225	0.0122	0.0215	0.0337	0.0015	0.0096	0.0111	
01:00 - 02:00	0.0057	0.0130	0.0187	0.0150	0.0163	0.0313	0.0011	0.0078	0.0089	
02:00 - 03:00	0.0065	0.0127	0.0192	0.0026	0.0108	0.0134	0.0010	0.0074	0.0084	
03:00 - 04:00	0.0060	0.0110	0.0170	0.0087	0.0111	0.0198	0.0005	0.0073	0.0078	
04:00 - 05:00	0.0151	0.0106	0.0257	0.0045	0.0100	0.0145	0.0094	0.0094	0.0188	
05:00 - 06:00	0.0647	0.0179	0.0826	0.0025	0.0091	0.0116	0.0231	0.0134	0.0365	
06:00 - 07:00	0.0159	0.0119	0.0278	0.0096	0.0095	0.0191	0.0106	0.0126	0.0232	
07:00 - 08:00	0.0156	0.0135	0.0291	0.0366	0.0143	0.0509	0.0135	0.0130	0.0265	
08:00 - 09:00	0.0052	0.0097	0.0149	0.0040	0.0112	0.0152	0.0019	0.0098	0.0117	
09:00 - 10:00	0.0039	0.0080	0.0119	0.0021	0.0089	0.0110	0.0014	0.0078	0.0092	
10:00 - 11:00	0.0034	0.0069	0.0103	0.0022	0.0065	0.0087	0.0020	0.0089	0.0109	
11:00 - 12:00	0.0035	0.0063	0.0098	0.0029	0.0063	0.0092	0.0031	0.0074	0.0105	
24 Hours Average	0.0102	0.0130	0.0232	0.0073	0.0119	0.0192	0.0071	0.0132	0.0203	-
1 Hour Maximum	0.0647	0.0266	0.0826	0.0366	0.0222	0.0509	0.0332	0.0425	0.0757	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer

  
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.

  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775585 E, 1529969 N  
**Measured Date** : February 10-13, 2022  
**Measured By** : Mr.Chanthawit Leawkool  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1650  
**Reported Number** : ASC026-NOx-2565 **Report Date** : March 2, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Feb 10-11, 22			Feb 11-12, 22			Feb 12-13, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
15:00 - 16:00	0.0079	0.0121	0.0200	0.0072	0.0091	0.0163	0.0146	0.0143	0.0289	
16:00 - 17:00	0.0100	0.0145	0.0245	0.0074	0.0111	0.0185	0.0085	0.0155	0.0240	
17:00 - 18:00	0.0106	0.0163	0.0269	0.0073	0.0124	0.0197	0.0125	0.0184	0.0309	
18:00 - 19:00	0.0108	0.0295	0.0403	0.0090	0.0191	0.0281	0.0139	0.0206	0.0345	
19:00 - 20:00	0.0112	0.0269	0.0381	0.0099	0.0185	0.0284	0.0137	0.0209	0.0346	
20:00 - 21:00	0.0121	0.0218	0.0339	0.0098	0.0176	0.0274	0.0143	0.0185	0.0328	
21:00 - 22:00	0.0101	0.0149	0.0250	0.0096	0.0156	0.0252	0.0139	0.0160	0.0299	
22:00 - 23:00	0.0108	0.0107	0.0215	0.0098	0.0140	0.0238	0.0145	0.0146	0.0291	
23:00 - 00:00	0.0122	0.0152	0.0274	0.0105	0.0149	0.0254	0.0314	0.0165	0.0479	
00:00 - 01:00	0.0165	0.0210	0.0375	0.0120	0.0163	0.0283	0.0201	0.0167	0.0368	
01:00 - 02:00	0.0163	0.0173	0.0336	0.0122	0.0141	0.0263	0.0305	0.0143	0.0448	
02:00 - 03:00	0.0168	0.0158	0.0326	0.0189	0.0143	0.0332	0.0181	0.0130	0.0311	
03:00 - 04:00	0.0252	0.0181	0.0433	0.0178	0.0153	0.0331	0.0379	0.0126	0.0505	
04:00 - 05:00	0.0196	0.0165	0.0361	0.0196	0.0137	0.0333	0.0322	0.0122	0.0444	
05:00 - 06:00	0.0205	0.0163	0.0368	0.0152	0.0130	0.0282	0.0370	0.0105	0.0475	
06:00 - 07:00	0.0277	0.0142	0.0419	0.0140	0.0120	0.0260	0.0365	0.0108	0.0473	
07:00 - 08:00	0.0649	0.0157	0.0806	0.0203	0.0125	0.0328	0.0287	0.0098	0.0385	
08:00 - 09:00	0.0635	0.0155	0.0790	0.0210	0.0182	0.0392	0.0259	0.0111	0.0370	
09:00 - 10:00	0.0417	0.0173	0.0590	0.0133	0.0178	0.0311	0.0222	0.0126	0.0348	
10:00 - 11:00	0.0225	0.0174	0.0399	0.0182	0.0155	0.0337	0.0132	0.0105	0.0237	
11:00 - 12:00	0.0129	0.0139	0.0268	0.0126	0.0093	0.0219	0.0070	0.0107	0.0177	
12:00 - 13:00	0.0103	0.0131	0.0234	0.0071	0.0077	0.0148	0.0100	0.0099	0.0199	
13:00 - 14:00	0.0086	0.0117	0.0203	0.0098	0.0094	0.0192	0.0138	0.0081	0.0219	
14:00 - 15:00	0.0075	0.0097	0.0172	0.0147	0.0152	0.0299	0.0047	0.0076	0.0123	
24 Hours Average	0.0196	0.0165	0.0361	0.0128	0.0140	0.0268	0.0198	0.0136	0.0334	-
1 Hour Maximum	0.0649	0.0295	0.0806	0.0210	0.0191	0.0392	0.0379	0.0209	0.0505	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



## ANALYSIS REPORT


**Customer Name** : บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Measured Date** : March 13-16, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-370 Serial Number 4VWFEBUK  
**Reported Number** : ASC068-NOx-2565 **Report Date** : March 31, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Mar 13-14, 22			Mar 14-15, 22			Mar 15-16, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
10:00 - 11:00	0.0058	0.0143	0.0201	0.0037	0.0138	0.0175	0.0072	0.0129	0.0201	
11:00 - 12:00	0.0050	0.0126	0.0176	0.0036	0.0153	0.0189	0.0054	0.0184	0.0238	
12:00 - 13:00	0.0031	0.0107	0.0138	0.0057	0.0102	0.0159	0.0042	0.0137	0.0179	
13:00 - 14:00	0.0031	0.0105	0.0136	0.0035	0.0096	0.0131	0.0035	0.0124	0.0159	
14:00 - 15:00	0.0028	0.0108	0.0136	0.0035	0.0109	0.0144	0.0037	0.0136	0.0173	
15:00 - 16:00	0.0030	0.0092	0.0122	0.0034	0.0100	0.0134	0.0032	0.0119	0.0151	
16:00 - 17:00	0.0028	0.0089	0.0117	0.0035	0.0099	0.0134	0.0031	0.0114	0.0145	
17:00 - 18:00	0.0029	0.0106	0.0135	0.0051	0.0174	0.0225	0.0044	0.0191	0.0235	
18:00 - 19:00	0.0032	0.0127	0.0159	0.0093	0.0160	0.0253	0.0237	0.0193	0.0430	
19:00 - 20:00	0.0037	0.0132	0.0169	0.0042	0.0139	0.0181	0.0042	0.0170	0.0212	
20:00 - 21:00	0.0031	0.0232	0.0263	0.0091	0.0201	0.0292	0.0056	0.0223	0.0279	
21:00 - 22:00	0.0031	0.0169	0.0200	0.0064	0.0139	0.0203	0.0052	0.0173	0.0225	
22:00 - 23:00	0.0029	0.0165	0.0194	0.0059	0.0145	0.0204	0.0068	0.0165	0.0233	
23:00 - 00:00	0.0040	0.0225	0.0265	0.0075	0.0209	0.0284	0.0092	0.0265	0.0357	
00:00 - 01:00	0.0025	0.0121	0.0146	0.0083	0.0186	0.0269	0.0037	0.0194	0.0231	
01:00 - 02:00	0.0034	0.0117	0.0151	0.0077	0.0176	0.0253	0.0033	0.0163	0.0196	
02:00 - 03:00	0.0127	0.0198	0.0325	0.0147	0.0220	0.0367	0.0050	0.0207	0.0257	
03:00 - 04:00	0.0129	0.0157	0.0286	0.0104	0.0144	0.0248	0.0080	0.0159	0.0239	
04:00 - 05:00	0.0051	0.0160	0.0211	0.0138	0.0147	0.0285	0.0096	0.0157	0.0253	
05:00 - 06:00	0.0148	0.0223	0.0371	0.0173	0.0181	0.0354	0.0150	0.0211	0.0361	
06:00 - 07:00	0.0191	0.0171	0.0362	0.0186	0.0131	0.0317	0.0152	0.0167	0.0319	
07:00 - 08:00	0.0187	0.0153	0.0340	0.0209	0.0109	0.0318	0.0157	0.0148	0.0305	
08:00 - 09:00	0.0336	0.0209	0.0545	0.0186	0.0165	0.0351	0.0184	0.0196	0.0380	
09:00 - 10:00	0.0081	0.0173	0.0254	0.0094	0.0155	0.0249	0.0068	0.0158	0.0226	
24 Hours Average	0.0075	0.0150	0.0225	0.0089	0.0149	0.0238	0.0079	0.0170	0.0249	-
1 Hour Maximum	0.0336	0.0232	0.0545	0.0209	0.0220	0.0367	0.0237	0.0265	0.0430	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms.Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms.Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY




## ANALYSIS REPORT

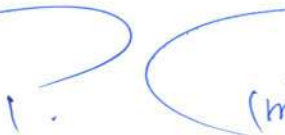
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อากาศอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหยงชิง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หยงชิง สตีล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775587 E, 1529966 N  
**Measured Date** : April 7-10, 2022  
**Measured By** : Mr.Arnon Kuanhanghong  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-360CE Serial Number EYC70000  
**Reported Number** : ASC150-NOx-2565 **Report Date** : May 20, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Apr 7-8, 22			Apr 8-9, 22			Apr 9-10, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
11:00 - 12:00	0.0019	0.0091	0.0110	0.0025	0.0095	0.0120	0.0010	0.0081	0.0091	
12:00 - 13:00	0.0029	0.0089	0.0118	0.0033	0.0089	0.0122	0.0016	0.0087	0.0103	
13:00 - 14:00	0.0021	0.0105	0.0126	0.0042	0.0087	0.0129	0.0008	0.0087	0.0095	
14:00 - 15:00	0.0029	0.0087	0.0116	0.0025	0.0098	0.0123	0.0016	0.0098	0.0114	
15:00 - 16:00	0.0036	0.0105	0.0141	0.0014	0.0091	0.0105	0.0028	0.0098	0.0126	
16:00 - 17:00	0.0030	0.0097	0.0127	0.0025	0.0103	0.0128	0.0030	0.0128	0.0158	
17:00 - 18:00	0.0039	0.0139	0.0178	0.0033	0.0117	0.0150	0.0027	0.0114	0.0141	
18:00 - 19:00	0.0035	0.0152	0.0187	0.0022	0.0114	0.0136	0.0006	0.0105	0.0111	
19:00 - 20:00	0.0032	0.0127	0.0159	0.0017	0.0113	0.0130	0.0013	0.0107	0.0120	
20:00 - 21:00	0.0045	0.0127	0.0172	0.0027	0.0125	0.0152	0.0020	0.0122	0.0142	
21:00 - 22:00	0.0045	0.0114	0.0159	0.0026	0.0129	0.0155	0.0045	0.0171	0.0216	
22:00 - 23:00	0.0035	0.0136	0.0171	0.0030	0.0123	0.0153	0.0040	0.0155	0.0195	
23:00 - 00:00	0.0045	0.0128	0.0173	0.0022	0.0115	0.0137	0.0033	0.0135	0.0168	
00:00 - 01:00	0.0045	0.0143	0.0188	0.0029	0.0103	0.0132	0.0051	0.0203	0.0254	
01:00 - 02:00	0.0030	0.0094	0.0124	0.0022	0.0094	0.0116	0.0061	0.0191	0.0252	
02:00 - 03:00	0.0106	0.0266	0.0372	0.0029	0.0118	0.0147	0.0036	0.0117	0.0153	
03:00 - 04:00	0.0125	0.0221	0.0346	0.0033	0.0117	0.0150	0.0035	0.0118	0.0153	
04:00 - 05:00	0.0166	0.0212	0.0378	0.0029	0.0106	0.0135	0.0027	0.0121	0.0148	
05:00 - 06:00	0.0081	0.0159	0.0240	0.0040	0.0112	0.0152	0.0023	0.0133	0.0156	
06:00 - 07:00	0.0052	0.0127	0.0179	0.0040	0.0104	0.0144	0.0064	0.0216	0.0280	
07:00 - 08:00	0.0049	0.0113	0.0162	0.0044	0.0127	0.0171	0.0064	0.0197	0.0261	
08:00 - 09:00	0.0071	0.0137	0.0208	0.0045	0.0111	0.0156	0.0041	0.0156	0.0197	
09:00 - 10:00	0.0038	0.0122	0.0160	0.0032	0.0096	0.0128	0.0023	0.0111	0.0134	
10:00 - 11:00	0.0032	0.0093	0.0125	0.0017	0.0103	0.0120	0.0013	0.0113	0.0126	
24 Hours Average	0.0051	0.0133	0.0184	0.0029	0.0108	0.0137	0.0030	0.0132	0.0162	-
1 Hour Maximum	0.0166	0.0266	0.0378	0.0045	0.0129	0.0171	0.0064	0.0216	0.0280	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer

  
ENVIRONMENT RESEARCH & TECHNOLOGY CO., LTD.

  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



## ANALYSIS REPORT

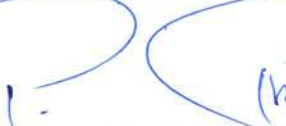
**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชัง สติล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775584 E, 1529964 N  
**Measured Date** : May 19-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Akarawat Kochabog  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial Number 1975  
**Reported Number** : ASC237-NOx-2565 **Report Date** : June 13, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	May 19-20, 22			May 20-21, 22			May 21-22, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
11:00 - 12:00	0.0042	0.0071	0.0113	0.0051	0.0060	0.0111	0.0046	0.0063	0.0109	
12:00 - 13:00	0.0036	0.0062	0.0098	0.0038	0.0087	0.0125	0.0036	0.0083	0.0119	
13:00 - 14:00	0.0028	0.0058	0.0086	0.0032	0.0095	0.0127	0.0035	0.0096	0.0131	
14:00 - 15:00	0.0033	0.0076	0.0109	0.0021	0.0068	0.0089	0.0040	0.0087	0.0127	
15:00 - 16:00	0.0039	0.0105	0.0144	0.0021	0.0056	0.0077	0.0040	0.0106	0.0146	
16:00 - 17:00	0.0036	0.0099	0.0135	0.0028	0.0057	0.0085	0.0041	0.0113	0.0154	
17:00 - 18:00	0.0068	0.0128	0.0196	0.0021	0.0074	0.0095	0.0044	0.0130	0.0174	
18:00 - 19:00	0.0073	0.0156	0.0229	0.0023	0.0118	0.0141	0.0045	0.0144	0.0189	
19:00 - 20:00	0.0052	0.0105	0.0157	0.0025	0.0082	0.0107	0.0047	0.0150	0.0197	
20:00 - 21:00	0.0026	0.0080	0.0106	0.0032	0.0086	0.0118	0.0045	0.0140	0.0185	
21:00 - 22:00	0.0027	0.0078	0.0105	0.0038	0.0091	0.0129	0.0036	0.0130	0.0166	
22:00 - 23:00	0.0059	0.0070	0.0129	0.0034	0.0075	0.0109	0.0048	0.0140	0.0188	
23:00 - 00:00	0.0030	0.0070	0.0100	0.0035	0.0073	0.0108	0.0044	0.0128	0.0172	
00:00 - 01:00	0.0025	0.0067	0.0092	0.0039	0.0068	0.0107	0.0044	0.0129	0.0173	
01:00 - 02:00	0.0035	0.0071	0.0106	0.0032	0.0063	0.0095	0.0066	0.0112	0.0178	
02:00 - 03:00	0.0038	0.0075	0.0113	0.0034	0.0066	0.0100	0.0033	0.0090	0.0123	
03:00 - 04:00	0.0043	0.0078	0.0121	0.0037	0.0068	0.0105	0.0048	0.0066	0.0114	
04:00 - 05:00	0.0053	0.0076	0.0129	0.0037	0.0062	0.0099	0.0055	0.0070	0.0125	
05:00 - 06:00	0.0032	0.0081	0.0113	0.0036	0.0060	0.0096	0.0043	0.0089	0.0132	
06:00 - 07:00	0.0049	0.0086	0.0135	0.0035	0.0064	0.0099	0.0034	0.0089	0.0123	
07:00 - 08:00	0.0044	0.0082	0.0126	0.0032	0.0069	0.0101	0.0054	0.0072	0.0126	
08:00 - 09:00	0.0042	0.0067	0.0109	0.0031	0.0074	0.0105	0.0045	0.0076	0.0121	
09:00 - 10:00	0.0041	0.0063	0.0104	0.0020	0.0075	0.0095	0.0045	0.0086	0.0131	
10:00 - 11:00	0.0043	0.0070	0.0113	0.0049	0.0065	0.0114	0.0041	0.0076	0.0117	
24 Hours Average	0.0041	0.0082	0.0123	0.0033	0.0073	0.0106	0.0044	0.0103	0.0147	-
1 Hour Maximum	0.0073	0.0156	0.0229	0.0051	0.0118	0.0141	0.0066	0.0150	0.0197	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY




## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการ อาคารอยู่อาศัยสวัสดิการสำหรับพนักงานหญิงชัง (ปราจีนบุรี) ของบริษัท หญิงชัง สติล (ไทยแลนด์) จำกัด  
**Project Location** : ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**Measured Source** : Ambient Air Quality  
**Measured Point** : A3 : บริเวณโรงเรียนวัดใหม่ประชุมชนมิตรภาพที่ 76 บ้านวังตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0775586 E, 1529964 N  
**Measured Date** : June 12-15, 2022  
**Measured By** : Mr.Apiwat Chamnanweeh  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : NOx Chemiluminescence Analyzer Horiba Model APNA-370 Serial Number U9LS50WU  
**Reported Number** : ASC247-NOx-2565 **Report Date** : July 11, 2022

Interval Time	Result (ppm)									Standard <sup>1/</sup>
	Jun 12-13, 22			Jun 13-14, 22			Jun 14-15, 22			
	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	
13:00 - 14:00	0.0049	0.0126	0.0175	0.0040	0.0086	0.0126	0.0037	0.0092	0.0129	
14:00 - 15:00	0.0031	0.0063	0.0094	0.0043	0.0097	0.0140	0.0043	0.0095	0.0138	
15:00 - 16:00	0.0040	0.0083	0.0123	0.0050	0.0104	0.0154	0.0067	0.0130	0.0197	
16:00 - 17:00	0.0039	0.0088	0.0127	0.0053	0.0111	0.0164	0.0074	0.0208	0.0282	
17:00 - 18:00	0.0042	0.0108	0.0150	0.0046	0.0143	0.0189	0.0076	0.0226	0.0302	
18:00 - 19:00	0.0032	0.0103	0.0135	0.0040	0.0168	0.0208	0.0056	0.0178	0.0234	
19:00 - 20:00	0.0031	0.0071	0.0102	0.0033	0.0193	0.0226	0.0049	0.0183	0.0232	
20:00 - 21:00	0.0033	0.0097	0.0130	0.0051	0.0244	0.0295	0.0037	0.0142	0.0179	
21:00 - 22:00	0.0032	0.0081	0.0113	0.0060	0.0253	0.0313	0.0036	0.0094	0.0130	
22:00 - 23:00	0.0031	0.0073	0.0104	0.0050	0.0246	0.0296	0.0303	0.0142	0.0445	
23:00 - 00:00	0.0033	0.0073	0.0106	0.0037	0.0187	0.0224	0.0478	0.0131	0.0609	
00:00 - 01:00	0.0034	0.0084	0.0118	0.0062	0.0239	0.0301	0.0471	0.0127	0.0598	
01:00 - 02:00	0.0048	0.0106	0.0154	0.0046	0.0217	0.0263	0.0252	0.0119	0.0371	
02:00 - 03:00	0.0049	0.0156	0.0205	0.0037	0.0161	0.0198	0.0083	0.0106	0.0189	
03:00 - 04:00	0.0037	0.0119	0.0156	0.0037	0.0132	0.0169	0.0045	0.0100	0.0145	
04:00 - 05:00	0.0035	0.0084	0.0119	0.0034	0.0081	0.0115	0.0052	0.0087	0.0139	
05:00 - 06:00	0.0035	0.0077	0.0112	0.0036	0.0076	0.0112	0.0074	0.0084	0.0158	
06:00 - 07:00	0.0076	0.0113	0.0189	0.0039	0.0087	0.0126	0.0055	0.0081	0.0136	
07:00 - 08:00	0.0073	0.0122	0.0195	0.0039	0.0085	0.0124	0.0045	0.0066	0.0111	
08:00 - 09:00	0.0096	0.0120	0.0216	0.0040	0.0069	0.0109	0.0042	0.0061	0.0103	
09:00 - 10:00	0.0085	0.0130	0.0215	0.0037	0.0062	0.0099	0.0048	0.0063	0.0111	
10:00 - 11:00	0.0073	0.0156	0.0229	0.0051	0.0091	0.0142	0.0051	0.0092	0.0143	
11:00 - 12:00	0.0043	0.0122	0.0165	0.0045	0.0111	0.0156	0.0049	0.0112	0.0161	
12:00 - 13:00	0.0039	0.0086	0.0125	0.0040	0.0100	0.0140	0.0051	0.0117	0.0168	
24 Hours Average	0.0047	0.0102	0.0149	0.0044	0.0139	0.0183	0.0107	0.0118	0.0225	-
1 Hour Maximum	0.0096	0.0156	0.0229	0.0062	0.0253	0.0313	0.0478	0.0226	0.0609	NO <sub>2</sub> ≤0.17

Remark : <sup>1/</sup> Notification of National Environmental Board, No.10, B.E.2538 (1995), published in the Royal Government Gazette No.112 Part 42D dated May 25, B.E.2538 (1995), Notification No.28, B.E.2550 (2007), published in the Royal Government Gazette No.124 Special Part 58D dated May 14, B.E.2550 (2007) and Notification No.33, B.E.2552 (2009), published in the Royal Government Gazette No.126 Special Part 114D dated August 14, B.E.2552 (2009), under the Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act B.E.2535 (1992).

  
(Ms. Wassana Khunngoen)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Panicha Promchai)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY