

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย จำกัด (มหาชน)

Address : 78 ซอยวัดศรีวารีน้อย หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10510

Sampling Site : โรงงาน/บางพลี

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/07/2561

Sampling Time : 14:00 น.

Received Date : 19/07/2561

Analytical Date : 19 - 25/07/2561

Report Date : 26/07/2561

Report No. : RS17910/61

Parameters	Unit	Method	TS21893 /61	TS21894 /61	มาตรฐาน ^a
			Effluent (BP 5 รางระบายน้ำ ลงคลอง)	Effluent (ด้าน Farm Gas)	
pH	-	Electrometric	8.2	8.4	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	Membrane Electrode	8.6	8.9	≤ 20
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric	24	22	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/L	In-house method:TE-01	7	12	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	In-house method:TE-02	400	360	≤ 3000
Grease & Oil	mg/L	Soxhlet Extraction	< 2.0	< 2.0	≤ 5
Sample Condition		Observation	เหลืองจางใส	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. In - house method : TE-01, TE-02 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA ,
AWWA & WEF, 22nd ed., 2012, [In-house method : TE-01 (Dried at 103-105°C), In-house method : TE-02 (Dried at 180°C)]
2. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560



Miss MARISA WISETSANG

Analyst

ท - 245 - จ - 6314

26/07/2561



Miss PRASANA TUBUA

Deputy Technical Manager

ท - 245 - ค - 6180

26/07/2561

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย จำกัด (มหาชน)

Address : 78 ซอยวัดศรีวิราษฎร์น้อย หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10510

Sampling Site : โรงงาน/บางพลี

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/07/2561

Sampling Time : 14:00 น.

Received Date : 19/07/2561

Analytical Date : 19 - 25/07/2561

Report Date : 26/07/2561

Report No. : RS17911/61

Parameters	Unit	Method	TS21893 /61	TS21894 /61	มาตรฐาน ^a
			Effluent (BP 5 รวบรวมน้ำ ล้นคอง)	Effluent (ด้าน Farm Gas)	
Colour	ADMI	ADMI Weighted-Ordinate Spectrometric	17	28	≤ 300
Colour (at pH 7)	ADMI	ADMI Weighted-Ordinate Spectrometric	18	26	≤ 300
Sample Condition		Observation	เหลืองจางใส	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560



Miss MARISA WISETSANG

Analyst

ท - 245 - จ - 6314

26/07/2561



Miss TESRA YUBUA

Deputy Technical Manager

ท - 245 - ค - 6180

26/07/2561

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.