

ภาคผนวก ง4

คุณภาพน้ำทิ้ง



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : บริษัท ริเวียร์า แซนตา โมนิกา พร็อพเพอร์ตี้
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

Project Name : โครงการ เดอะริเวียร์า แซนตา โมนิกา จอมเทียน
(The Riviera Santa Monica Jomtien)

Address Project : ซอยสุขุมวิท-พญา 68 ถนนสุขุมวิท
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

Sampling Point : ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

GPS. Coordinate : 47 P 705738 E 1424113 N

Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : S68085

Sample No. : S68085/1

Sample Type : Wastewater

Sampling Date : 20 December 2025

Sampling Time : 02.00 p.m.

Received Date : 21 December 2025

Analytical Date : 21 December 2025 – 12 January 2026

Report Date : 13 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.6 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.5	5.5-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	128	≤ 1000
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	< 2.0	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.

