



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte\_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

## ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW 098/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

บริษัท สกรอมพรอน จำกัด (บริษัท เอส ซี เอ็ม จี จำกัด รับช่วงฯ) คำขอประทานบัตรที่ 20/2539

ประทานบัตรที่ 27644/15586 ต.คลองเปี้ยะ อ.จะนะ จ.สงขลา

เก็บตัวอย่างวันที่ 20 เมษายน 2565

ชื่อสถานี 1 : คลองเกาะทาก 2: คลองยาง 3: คลองเจียงผา 4: ห้วยอ่อนแก้ว

ดัชนี	หน่วย	วิธีการตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์				ค่ามาตรฐาน*
			1	2	3	4	
ความเป็นกรดต่าง (pH)	-	Electrometric Method	7.40	7.35	7.30	7.45	5.0-9.0
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	Nephelometric Method	6.00	7.20	7.50	7.70	-
ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C	2.0	1.7	2.0	2.5	-
ปริมาณตะกอนที่ละลาย (Total Dissolved Solids)	Mg/l	Total Suspended Solids Dried at 180 °C	145.0	150.0	165.0	187.0	-
ค่าความกระด้างรวม (Total Hardness)	Mg/l	EDTA Titrimetric Method	38.7	35.4	40.2	45.0	-
ปริมาณซัลเฟต (Sulfate)	Mg/l	Gravimetric Method with Drying of Residue	5.8	6.8	7.2	5.0	-
ปริมาณเหล็ก (Iron ; Fe)	Mg/l	Flame AAS	0.30	0.35	0.30	0.20	-

หมายเหตุ: \*มาตรฐานตามประกาศสิ่งแวดล้อมประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)

ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2537

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3



*Signature*

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 31 of 38