



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการทำเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก ของบริษัท ธนวัฒน์นงคชนส์ จำกัด  
ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

## ภาคผนวก 4

---

### สำเนาเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์



# ใบรายงานตรวจวัด/ใบนำส่งตัวอย่าง

JM No.: AO2300035-E004

## ส่วนที่ 1 : ส่วนของรายละเอียดและการอนุมัติการดำเนินการ

ชื่อลูกค้า :	Khun Pachara Keereewong	Mobile :	085-289-6646
หน่วยงาน/บริษัท :	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	Tel :	081-646-5583
ที่อยู่ :	เลขที่ 659 ถนนเจริญรังค์ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
สถานะลูกค้า	<input checked="" type="checkbox"/> ลูกค้าเก่า <input type="checkbox"/> ลูกค้าใหม่		
สถานะการตรวจปล่อย :	<input type="checkbox"/> มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ปล่อยเจาะเรียบร้อย <input type="checkbox"/> ปล่อยยังไม่เจาะ		
ค่าไฟ+ค่าสถานที่ :	<input type="checkbox"/> ลูกค้ารับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ <input checked="" type="checkbox"/> ทาง EVL เป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่      ราคา :		
ผู้ประสานงาน :	คุณเจี๊ยบ (ผู้จัดการท่าเรือ)	Mobile :	081-349-7068
สถานที่ตรวจวัด :	ท่าเรือแม่น้ำป่าสัก พระนครคีรีอยุธยา		
สถานะวันที่ตรวจวัด :	<input checked="" type="checkbox"/> นัดวันแล้ว <input type="checkbox"/> นัดภายหลัง      วันที่ตรวจวัด : 25/10/67 - 31 ต.ค.      ผู้ลงวันตรวจวัด : monitoring		
ข้อมูลเพิ่มเติม :	30 พ.ย.		
กำหนดส่งรายงาน :	ภายใน 30 วันหลังการตรวจวัด      วันที่ส่งผล Draft :      ภายใน 12 วันหลังการตรวจวัด		
การส่งผลเบื้องต้น :	<input type="checkbox"/> pachara_k@beco.co.th      ถึงคุณ : Khun Pachara Keereewong      Mobile : 085-289-6646		
รูปแบบรายงาน :	Analysis Report		

## รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

03025 164

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวนตัวอย่าง	จำนวนที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ							
จำนวน 5 จุด มีละ 2 ครั้ง (5 วันต่อเนื่อง) ครอบคลุมวันหยุดและวันทำการ							
หน้าท่าเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก							
	Total Particulate (TSP)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. B	5	5		AR-24-094113 AR-24-094114 AR-24-094115 AR-24-094116 AR-24-094117	
	Particulate Matter (PM-10)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. J	5	5		AR-24-094118 AR-24-094119 AR-24-094120 AR-24-094121 AR-24-094122	
	SO2 1 hr., 24 hrs.	UV Fluorescence	5	5		AR-24-094123 AR-24-094124 AR-24-094125 AR-24-094126 AR-24-094127	
	NO2 1 hr., 24 hrs.	Chemiluminescence	5	5		AR-24-094128 AR-24-094129 AR-24-094130 AR-24-094131 AR-24-094132	
	Carbonmonoxide (CO)	Non -- Dispersive Infrared	5	5		AR-24-094133 AR-24-094134 AR-24-094135 AR-24-094136 AR-24-094137	
	WS/WD/Temp/RH/BP/RF 1 hr., 24 hr.	Wind Sensor/Weather monitor sensor	5	5		AR-24-094138 AR-24-094139 AR-24-094140 AR-24-094141 AR-24-094142	
หลังท่าเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก							

รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้							
No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวนตัวอย่าง	จำนวนที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	Total Particulate (TSP)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. B	5	5		AR-24-094143 AR-24-094144 AR-24-094145 AR-24-094146 AR-24-094147	
	Particulate Matter (PM-10)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. J	5	5		AR-24-094148 AR-24-094149 AR-24-094150 AR-24-094151 AR-24-094152	
	Particulate Matter (PM2.5)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. L	5	5		AR-24-094153 AR-24-094154 AR-24-094155 AR-24-094156 AR-24-094157	
	SO2 1 hr., 24 hrs.	UV Fluorescence	5	5		AR-24-094158 AR-24-094159 AR-24-094160 AR-24-094161 AR-24-094162	
	NO2 1 hr., 24 hrs.	Chemiluminescence	5	5		AR-24-094163 AR-24-094164 AR-24-094165 AR-24-094166 AR-24-094167	
	Carbonmonoxide (CO)	Non – Dispersive Infrared	5	5		AR-24-094168 AR-24-094169 AR-24-094170 AR-24-094171 AR-24-094172	
	WS/WD/Temp/RH/BP/RF 1 hr.,24 hr.	Wind Sensor/Weather monitor sensor	5	5		AR-24-094173 AR-24-094174 AR-24-094175 AR-24-094176 AR-24-094177	
โรงเรียนวัดละมุด (ใช้ผลร่วมกับท่าเรือสินวัฒนา)							
	Total Particulate (TSP)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. B	5	5		AR-24-094178 AR-24-094179 AR-24-094180 AR-24-094181 AR-24-094182	
	Particulate Matter (PM-10)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. J	5	5		AR-24-094183 AR-24-094184 AR-24-094185 AR-24-094186 AR-24-094187	
	Particulate Matter (PM2.5)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. L	5	5		AR-24-094188 AR-24-094189 AR-24-094190 AR-24-094191 AR-24-094192	
	SO2 1 hr., 24 hrs.	UV Fluorescence	5	5		AR-24-094193 AR-24-094194 AR-24-094195 AR-24-094196 AR-24-094197	
	NO2 1 hr., 24 hrs.	Chemiluminescence	5	5		AR-24-094198 AR-24-094199 AR-24-094200 AR-24-094201 AR-24-094202	
	Carbonmonoxide (CO)	Non – Dispersive Infrared	5	5		AR-24-094203 AR-24-094204 AR-24-094205 AR-24-094206 AR-24-094207	
	WS/WD/Temp/RH/BP/RF 1 hr.,24 hr.	Wind Sensor/Weather monitor sensor	5	5		AR-24-094208 AR-24-094209 AR-24-094210 AR-24-094211 AR-24-094212	
บริเวณชุมชนหมู่ที่ 6 บ้านหัวโคก (ใช้ผลร่วมกับท่าเรือสินวัฒนา)							

รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวนตัวอย่าง	จำนวนที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	Total Particulate (TSP)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. B	5	5		AR-24-094213 AR-24-094214 AR-24-094215 AR-24-094216 AR-24-094217	
	Particulate Matter (PM-10)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. J	5	5		AR-24-094218 AR-24-094219 AR-24-094220 AR-24-094221 AR-24-094222	
	Particulate Matter (PM2.5)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. L	5	5		AR-24-094223 AR-24-094224 AR-24-094225 AR-24-094226 AR-24-094227	
	SO2 1 hr., 24 hrs.	UV Fluorescence	5	5		AR-24-094228 AR-24-094229 AR-24-094230 AR-24-094231 AR-24-094232	
	NO2 1 hr., 24 hrs.	Chemiluminescence	5	5		AR-24-094233 AR-24-094234 AR-24-094235 AR-24-094236 AR-24-094237	
	Carbonmonoxide (CO)	Non – Dispersive Infrared	5	5		AR-24-094238 AR-24-094239 AR-24-094240 AR-24-094241 AR-24-094242	
	WS/WD/Temp/RH/BP/RF 1 hr.,24 hr.	Wind Sensor/Weather monitor sensor	5	5		AR-24-094243 AR-24-094244 AR-24-094245 AR-24-094246 AR-24-094247	
<b>บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านดามทอง</b>							
	Total Particulate (TSP)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. B	5	5		AR-24-094248 AR-24-094249 AR-24-094250 AR-24-094251 AR-24-094252	
	Particulate Matter (PM-10)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. J	5	5		AR-24-094253 AR-24-094254 AR-24-094255 AR-24-094256 AR-24-094257	
	Particulate Matter (PM2.5)	US. EPA 40 CFR Part 50 App. L	5	5		AR-24-094258 AR-24-094259 AR-24-094260 AR-24-094261 AR-24-094262	
	SO2 1 hr., 24 hrs.	UV Fluorescence	5	5		AR-24-094263 AR-24-094264 AR-24-094265 AR-24-094266 AR-24-094267	
	NO2 1 hr., 24 hrs.	Chemiluminescence	5	5		AR-24-094268 AR-24-094269 AR-24-094270 AR-24-094271 AR-24-094272	
	Carbonmonoxide (CO)	Non – Dispersive Infrared	5	5		AR-24-094273 AR-24-094274 AR-24-094275 AR-24-094276 AR-24-094277	
	WS/WD/Temp/RH/BP/RF 1 hr.,24 hr.	Wind Sensor/Weather monitor sensor	5	5		AR-24-094278 AR-24-094279 AR-24-094280 AR-24-094281 AR-24-094282	
<b>ตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป</b>							



รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้							
No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวนตัวอย่าง	จำนวนที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ปีละ 2 ครั้ง (5 วันต่อเนื่อง) ครอบคลุมวันหยุดและวันทำการ							
บริเวณหน้าท่าเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก							
	Noise: Leq, Lmax, Lmin, L10, L90 5 min 1, 8, 24 Hr	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094283 AR-24-094284 AR-24-094285 AR-24-094286 AR-24-094287	
	Noise:Ldn	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094288 AR-24-094289 AR-24-094290 AR-24-094291 AR-24-094292	
	Annoyance Noise (เสียงรบกวน)	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094293 AR-24-094294 AR-24-094295 AR-24-094296 AR-24-094297	
โรงเรียนวัดละมุด (ใช้ผลร่วมกับท่าเรือสินวัฒนา)							
	Noise: Leq, Lmax, Lmin, L10, L90 5 min 1, 8, 24 Hr	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094298 AR-24-094299 AR-24-094300 AR-24-094301 AR-24-094302	
	Noise:Ldn	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094303 AR-24-094304 AR-24-094305 AR-24-094306 AR-24-094307	
	Annoyance Noise (เสียงรบกวน)	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094308 AR-24-094309 AR-24-094310 AR-24-094311 AR-24-094312	
หมู่ที่ 6 บ้านหัวโคก							
	Noise: Leq, Lmax, Lmin, L10, L90 5 min 1, 8, 24 Hr	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094313 AR-24-094314 AR-24-094315 AR-24-094316 AR-24-094317	
	Noise:Ldn	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094318 AR-24-094319 AR-24-094320 AR-24-094321 AR-24-094322	
	Annoyance Noise (เสียงรบกวน)	Sound Level Meter	5	5		AR-24-094323 AR-24-094324 AR-24-094325 AR-24-094326 AR-24-094327	
ตรวจวัดความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากท่าเรือ(Smoke Opacity)							
ปีละ 2 ครั้ง (จำนวน 5 สถานี) ในทำการตรวจวัดในวันที่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า							
ท่าเทียบเรือที่ 1 (สะพานลำเลียงวัสดุลงเรือ 1)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1	1		AR-24-094328	
ท่าเทียบเรือที่ 2 (สะพานลำเลียงวัสดุลงเรือ 3)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1	1		AR-24-094329	
ท่าเทียบเรือที่ 3 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1	1		AR-24-094330	
ท่าเทียบเรือที่ 4 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1	1		AR-24-094331	
ท่าเทียบเรือที่ 5 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1	1		AR-24-094332	
ครั้งที่ 2/67			1				

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.



# ใบรายงานตรวจวัด/ใบนำเสนอตัวอย่าง

JM No.: AO2300035-E015

## ส่วนที่ 1 : ส่วนของรายละเอียดและการอนุมัติการดำเนินการ

ชื่อลูกค้า :	Khun Pachara Keereewong	Mobile :	085-289-6646
หน่วยงาน/บริษัท :	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	Tel :	081-646-5583
ที่อยู่ :	เลขที่ 659 ถนนเจริญรัตน์ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
สถานะลูกค้า	<input checked="" type="checkbox"/> ลูกค้าเก่า <input type="checkbox"/> ลูกค้าใหม่		
สถานะการตรวจปล่อย :	<input type="checkbox"/> มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีตรวจปล่อย		
	<input checked="" type="checkbox"/> ปล่อยเจาะเรียบร้อย <input type="checkbox"/> ปล่อยยังไม่เจาะ		
ค่าไฟ+ค่าสถานที่ :	<input type="checkbox"/> ลูกค้ารับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ <input checked="" type="checkbox"/> ทาง EVL เป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ ราคา :		
ผู้ประสานงาน :	คุณเจียบ (ผู้จัดการท่าเรือ)	Mobile :	081-349-7068
สถานที่ตรวจวัด :	ท่าเรือแม่น้ำป่าสัก พระนครคีรีอยุธยา		
สถานะวันที่ตรวจวัด :	<input checked="" type="checkbox"/> นัดวันแล้ว <input type="checkbox"/> นัดภายหลัง	วันที่ตรวจวัด :	29/10/67
ผู้ลงวันตรวจวัด	plan		
ข้อมูลเพิ่มเติม :			
กำหนดส่งรายงาน :	ภายใน 30 วันหลังการตรวจวัด	วันที่ส่งผล Draft :	ภายใน 12 วันหลังการตรวจวัด
การส่งผลเบื้องต้น :	<input type="checkbox"/> pachara_k@beco.co.th	ถึงคุณ	Khun Pachara Keereewong Mobile 085-289-6646
รูปแบบรายงาน :	Analysis Report		

## รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

03007 / 67

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ							
จำนวน 3 จุด (ปีละ 2 ครั้ง)							
บริเวณเหนือหน้า ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร							
Temperature	2550		1	1		WT-24-025965	
ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk		1	1		WT-24-025966	
pH	4500-HB		1	1		WT-24-025965	
DO_Azide	4500-O C		1	1		WT-24-025967	
BOD	5210 B		1	1		WT-24-025965	
Nitrate-Nitrogen	4500-NOE		1	1		WT-24-025968	
Ammonia-Nitrogen	4500-NHC		1	1		WT-24-025968	
TDS (103-105)	In house 2540 C		1	1		WT-24-025969	
Grease and oil	5520 B		1	1		WT-24-025970	
Total Coliform Bacteria	APHA 9221B		1	1		WT-24-025971	
Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E		1	1		WT-24-025971	
Lead (Pb)	APHA 3120-B		1	1		WT-24-025972	
Cadmium (Cd)	APHA 3120-B		1	1		WT-24-025972	
Arsenic (As)	APHA 3120-B		1	1		WT-24-025972	
แพลงก์ตอนพืช (Species) *			1	1		WT-24-025973	
แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *			1	1		WT-24-025974	
สัตว์หน้าดิน *			1	1		WT-24-025975	
ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *			1	1		WT-24-025976	
วัชพืชน้ำ *			1	1		WT-24-025977	
ลูกปลาวัยอ่อน และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)		1	1		WT-24-025978	
Phosphate	4500-P E.		1	1		WT-24-025979	
Mercury (Hg)	APHA 3112-B		1	1		WT-24-025972	



รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้							
No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	<b>บริเวณหน้าท่าเรือแม่น้ำบางสัก (ใช้ผลรวมกับจุด บริเวณเหนือท่า ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร ท่าเรือสินวัฒนา)</b>						
	Temperature	2550	1	1		WT-24-025980	
	ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk	1	1		WT-24-025981	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-025980	
	DO_Azide	4500-O C	1	1		WT-24-025982	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-025980	
	Nitrate-Nitrogen	4500-NOE	1	1		WT-24-025983	
	Ammonia-Nitrogen	4500-NHC	1	1		WT-24-025983	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-025984	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-025985	
	Total Coliform Bacteria	APHA 9221B	1	1		WT-24-025986	
	Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E	1	1		WT-24-025986	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	แพลงก์ตอนพืช (Species) *		1	1		WT-24-025988	
	แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *		1	1		WT-24-025989	
	สัตว์หน้าดิน *		1	1		WT-24-025990	
	ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *		1	1		WT-24-025991	
	วัชพืชน้ำ *		1	1		WT-24-025992	
	ลูกปลาวัยอ่อน และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)	1	1		WT-24-025993	
	Phosphate	4500-P E.	1	1		WT-24-025994	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-025987	
	<b>บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (ใช้ผลรวมกับจุด บริเวณด้านหน้าท่าเรือสินวัฒนา)</b>						
	Temperature	2550	1	1		WT-24-025995	
	ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk	1	1		WT-24-025996	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-025995	
	DO_Azide	4500-O C	1	1		WT-24-025997	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-025995	
	Nitrate-Nitrogen	4500-NOE	1	1		WT-24-025998	
	Ammonia-Nitrogen	4500-NHC	1	1		WT-24-025998	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-025999	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-026000	
	Total Coliform Bacteria	APHA 9221B	1	1		WT-24-026001	
	Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E	1	1		WT-24-026001	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	แพลงก์ตอนพืช (Species) *		1	1		WT-24-026003	
	แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *		1	1		WT-24-026004	
	สัตว์หน้าดิน *		1	1		WT-24-026005	
	ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *		1	1		WT-24-026006	
	วัชพืชน้ำ *		1	1		WT-24-026007	
	ลูกปลาวัยอ่อน และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)	1	1		WT-24-026008	



รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้							
No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	Phosphate	4500-P E.	1	1		WT-24-026009	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026002	
<b>ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดิน</b>							
<b>จำนวน 1 จุด ปีละ 2 ครั้ง</b>							
<b>บริเวณหน้าท่าเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก</b>							
	Arsenic (As)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Cadmium (Cd)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Chromium (Cr)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Copper (Cu)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Lead (Pb)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Mercury (Hg)	SW-846 Method 7471B	1	1		SI-24-000354	
	Nickel (Ni)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Zinc (Zn)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/7000B, U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Iron (Fe)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		<del>SI-24-000355</del> SI-24-000354	จัดส่งวันที่ 10/10/24
<b>ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน</b>							
<b>(จำนวน 3 สถานี) ปีละ 2 ครั้ง</b>							
<b>สถานีที่ 1 บ่อสังเกตการณ์ บ่อที่ 1 (OW-1)</b>							
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026010	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-026011	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026011	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026010	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026012	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026013	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
<b>สถานีที่ 2 บ่อสังเกตการณ์ บ่อที่ 2 (OW-2)</b>							
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026014	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-026015	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026015	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026014	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026016	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026017	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวนตัวอย่าง	จำนวนที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	สถานีที่ 3 บ่อสังเกตการณ์ บ่อที่ 3 (OW-3)						
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026018	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-026019	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026019	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026018	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026020	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026021	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	

Analysis report พร้อมรูปภาพ และ ใบเซอร์

ผู้ออกเอกสาร Mr.Hasan Seng วันที่ : ผู้อำนวยเอกสาร : Mr.Hasan Seng วันที่ : 26/03/66

วันที่ ๒๐ / ๑ / ๖๗

วันที่ / /



# ใบรายงานตรวจวัด/ใบนำเสนอตัวอย่าง

JM No.: AO2300035-E004/R01

## ส่วนที่ 1 : ส่วนของรายละเอียดและการอนุมัติการดำเนินการ

ชื่อลูกค้า :	Khun Pachara Keereewong		Mobile :	085-289-6646	
หน่วยงาน/บริษัท :	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด		Tel :	081-646-5583	
ที่อยู่ :	เลขที่ 659 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600				
สถานะลูกค้า :	<input checked="" type="checkbox"/> ลูกค้าเก่า <input type="checkbox"/> ลูกค้าใหม่				
สถานะการตรวจปล่อย :	<input type="checkbox"/> มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ปล่อยเจาะเรียบร้อย <input type="checkbox"/> ปล่อยยังไม่เจาะ				
ค่าไฟ+ค่าสถานที่ :	<input type="checkbox"/> ลูกค้ารับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ <input checked="" type="checkbox"/> ทาง EVL เป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่      ราคา : _____				
ผู้ประสานงาน :	คุณเจี๊ยบ (ผู้จัดการท่าเรือ)		Mobile :	081-349-7068	
สถานที่ตรวจวัด :	ท่าเรือแม่น้ำป่าสัก พระนครศรีอยุธยา				
สถานะวันที่ตรวจวัด :	<input checked="" type="checkbox"/> นัดวันแล้ว <input type="checkbox"/> นัดภายหลัง		วันที่ตรวจวัด :	23/12/67	
ผู้ลงวันตรวจวัด :	monitoring				
ข้อมูลเพิ่มเติม :					
กำหนดส่งรายงาน :	ภายใน 30 วันหลังการตรวจวัด		วันที่ส่งผล Draft :	ภายใน 12 วันหลังการตรวจวัด	
การส่งผลเบื้องต้น :	<input type="checkbox"/> _____		ถึงคุณ	Mobile _____	
รูปเล่มรายงาน :	Analysis Report				

## รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

03608 / 67

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ทำเทียบเรือที่ 5 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1		เลื่อนเก็บตัวอย่างเนื่องจากไม่มีการขนถ่ายสินค้า	AR-24-094332 AR-24-094332	
ทำเทียบเรือที่ 4 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1		เลื่อนเก็บตัวอย่างเนื่องจากไม่มีการขนถ่ายสินค้า	AR-24-094331 AR-24-094331	
ทำเทียบเรือที่ 3 (บริเวณที่มีการดักถ่านหินลงสู่ hopper/รถบรรทุก)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1		เลื่อนเก็บตัวอย่างเนื่องจากไม่มีการขนถ่ายสินค้า	AR-24-094330 AR-24-094330	
ทำเทียบเรือที่ 2 (สะพานลำเลียงวัสดุลงเรือ 3)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1		เลื่อนเก็บตัวอย่างเนื่องจากไม่มีการขนถ่ายสินค้า	AR-24-094329 AR-24-094329	
ตรวจวัดความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากท่าเรือ(Smoke Opacity)							
มีละ 2 ครั้ง (จำนวน 5 สถานี)							
ให้ทำการตรวจวัดในวันที่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า							
ทำเทียบเรือที่ 1 (สะพานลำเลียงวัสดุลงเรือ 1)							
	Opacity	Smoke Opacity Meter	1		เลื่อนเก็บตัวอย่างเนื่องจากไม่มีการขนถ่ายสินค้า	AR-24-094328 AR-24-094328	



No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.



# ใบรายงานตรวจวัด/ใบนำเสนอตัวอย่าง

JM No.: AO2300035-E016

## ส่วนที่ 1 : ส่วนของรายละเอียดและการอนุมัติการดำเนินการ

ชื่อลูกค้า :	Khun Pachara Keereewong	Mobile :	085-289-6646
หน่วยงาน/บริษัท :	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	Tel :	081-646-5583
ที่อยู่ :	เลขที่ 659 ถนนเจริญรัง แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
สถานะลูกค้า :	<input checked="" type="checkbox"/> ลูกค้าเก่า <input type="checkbox"/> ลูกค้าใหม่		
สถานะการตรวจปล่อย :	<input type="checkbox"/> มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีตรวจปล่อย		
	<input checked="" type="checkbox"/> ปล่อยเจาะเรียบร้อย <input type="checkbox"/> ปล่อยยังไม่เจาะ		
ค่าไฟ+ค่าสถานที่ :	<input type="checkbox"/> ลูกค้ารับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ <input checked="" type="checkbox"/> ทาง EVL เป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ ราคา :		
ผู้ประสานงาน :	คุณเจี๊ยบ (ผู้จัดการท่าเรือ)	Mobile :	081-349-7068
สถานที่ตรวจวัด :	ท่าเรือแม่น้ำป่าสัก พระนครศรีอยุธยา		
สถานะวันที่ตรวจวัด :	<input checked="" type="checkbox"/> นัดวันแล้ว <input type="checkbox"/> นัดภายหลัง	วันที่ตรวจวัด :	23/12/67
		ผู้ลงวันตรวจวัด	monitoring
ข้อมูลเพิ่มเติม :	23/1/68 5 ม. ๑		
กำหนดส่งรายงาน :	ภายใน 30 วันหลังการตรวจวัด	วันที่ส่งผล Draft :	ภายใน 12 วันหลังการตรวจวัด
การส่งผลเบื้องต้น :	<input type="checkbox"/> pachara_k@beco.co.th	ถึงคุณ	Khun Pachara Keereewong Mobile 085-289-6646
รูปเล่มรายงาน :	Analysis Report		

## รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

03607167

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง							
(จำนวน 2 สถานี)							
คุณภาพน้ำทิ้งในบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (ตรวจวัดทุก 3 เดือน)							
	Temperature	2550	1	1		WT-24-030432	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-030432	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-030432	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-030433	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-030434	
คุณภาพน้ำในบ่อดกตะกอนที่ 2 (ปีละ 1 ครั้ง)							
	Temperature	2550	1	1		WT-24-030435	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-030435	
	TDS (180)	2540 C	1	1		WT-24-030436	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-030435	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-030437	
	Arsenic (As)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-030438	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-030438	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-030438	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-030438	

No.	สภานิตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.

Analysis report พร้อมรูปภาพ และ ใบเซอร์

**เบอร์โทร : 085-289-6646**

วันที่ : 26/03/66

วันที่ ๑๓/๑๒/๖๗

วันที่        /        /





# ใบรายงานตรวจวัด/ใบนำเสนอตัวอย่าง

JM No.: AO2300035-E015

## ส่วนที่ 1 : ส่วนของรายละเอียดและการอนุมัติการดำเนินการ

ชื่อลูกค้า :	Khun Pachara Keereewong	Mobile :	085-289-6646
หน่วยงาน/บริษัท :	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแทนท์ จำกัด	Tel :	081-646-5583
ที่อยู่ :	เลขที่ 659 ถนนเจริญรัง แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
สถานะลูกค้า	<input checked="" type="checkbox"/> ลูกค้าเก่า <input type="checkbox"/> ลูกค้าใหม่		
สถานะการตรวจปล่อย :	<input type="checkbox"/> มีตรวจปล่อย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีตรวจปล่อย		
	<input checked="" type="checkbox"/> ปล่อยเจาะเรียบร้อย <input type="checkbox"/> ปล่อยยังไม่เจาะ		
ค่าไฟ+ค่าสถานที่ :	<input type="checkbox"/> ลูกค้ารับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ <input checked="" type="checkbox"/> ทาง EVL เป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟ+ค่าสถานที่ ราคา :		
ผู้ประสานงาน :	คุณเจียม (ผู้จัดการท่าเรือ)	Mobile :	081-349-7068
สถานที่ตรวจวัด :	ท่าเรือแม่น้ำป่าสัก พระนครคีรีอยุธยา		
สถานะวันที่ตรวจวัด :	<input checked="" type="checkbox"/> นัดวันแล้ว <input type="checkbox"/> นัดภายหลัง	วันที่ตรวจวัด :	29/10/67
		ผู้ลงวันตรวจวัด	plan
ข้อมูลเพิ่มเติม :			
กำหนดส่งรายงาน :	ภายใน 30 วันหลังการตรวจวัด	วันที่ส่งผล Draft :	ภายใน 12 วันหลังการตรวจวัด
การส่งผลเบื้องต้น :	<input type="checkbox"/> pachara_k@beco.co.th	ถึงคุณ	Khun Pachara Keereewong Mobile 085-289-6646
รูปเล่มรายงาน :	Analysis Report		

รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

03007 / 67

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ							
จำนวน 3 จุด (ปีละ 2 ครั้ง)							
บริเวณเหนือน้ำ ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร							
	Temperature	2550	1	1		WT-24-025965	
	ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk	1	1		WT-24-025966	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-025965	
	DO_Azide	4500-O C	1	1		WT-24-025967	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-025965	
	Nitrate-Nitrogen	4500-NOE	1	1		WT-24-025968	
	Ammonia-Nitrogen	4500-NHC	1	1		WT-24-025968	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-025969	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-025970	
	Total Coliform Bacteria	APHA 9221B	1	1		WT-24-025971	
	Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E	1	1		WT-24-025971	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025972	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025972	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025972	
	แพลงก์ตอนพืช (Species) *		1	1		WT-24-025973	
	แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *		1	1		WT-24-025974	
	สัตว์หน้าดิน *		1	1		WT-24-025975	
	ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *		1	1		WT-24-025976	
	วัชพืชน้ำ *		1	1		WT-24-025977	
	ลูกปลารัวย่อ และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)	1	1		WT-24-025978	
	Phosphate	4500-P E.	1	1		WT-24-025979	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-025972	

รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้							
No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
<b>บริเวณหน้าท่าเรือแม่น้ำบางลี้ (ใช้ผลรวมกับจุด บริเวณเหนือหน้า ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร ท่าเรือสินวัฒนา)</b>							
	Temperature	2550	1	1		WT-24-025980	
	ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk	1	1		WT-24-025981	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-025980	
	DO_Azide	4500-O C	1	1		WT-24-025982	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-025980	
	Nitrate-Nitrogen	4500-NOE	1	1		WT-24-025983	
	Ammonia-Nitrogen	4500-NHC	1	1		WT-24-025983	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-025984	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-025985	
	Total Coliform Bacteria	APHA 9221B	1	1		WT-24-025986	
	Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E	1	1		WT-24-025986	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-025987	
	แพลงก์ตอนพืช (Species) *		1	1		WT-24-025988	
	แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *		1	1		WT-24-025989	
	สัตว์หน้าดิน *		1	1		WT-24-025990	
	ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *		1	1		WT-24-025991	
	วัชพืชน้ำ *		1	1		WT-24-025992	
	ลูกปลาวัยอ่อน และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)	1	1		WT-24-025993	
	Phosphate	4500-P E.	1	1		WT-24-025994	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-025987	
<b>บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากที่ตั้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (  (ใช้ผลรวมกับจุด บริเวณด้านหน้าท่าเรือสินวัฒนา)</b>							
	Temperature	2550	1	1		WT-24-025995	
	ความโปร่งใสของน้ำ (Transparency)	Secchi Disk	1	1		WT-24-025996	
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-025995	
	DO_Azide	4500-O C	1	1		WT-24-025997	
	BOD	5210 B	1	1		WT-24-025995	
	Nitrate-Nitrogen	4500-NOE	1	1		WT-24-025998	
	Ammonia-Nitrogen	4500-NHC	1	1		WT-24-025998	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-025999	
	Grease and oil	5520 B	1	1		WT-24-026000	
	Total Coliform Bacteria	APHA 9221B	1	1		WT-24-026001	
	Fecal Coliform Bacteria	APHA 9221E	1	1		WT-24-026001	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026002	
	แพลงก์ตอนพืช (Species) *		1	1		WT-24-026003	
	แพลงก์ตอนสัตว์ (Species) *		1	1		WT-24-026004	
	สัตว์หน้าดิน *		1	1		WT-24-026005	
	ปลา (ระบุชนิด ขนาด น้ำหนัก รูปถ่ายของปลา) *		1	1		WT-24-026006	
	วัชพืชน้ำ *		1	1		WT-24-026007	
	ลูกปลาวัยอ่อน และไข่ปลา *	Identification (Taxonomy) (Standard Method No. 10600)	1	1		WT-24-026008	



รายละเอียดงานตรวจวัดดังต่อไปนี้

No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	Phosphate	4500-P E.	1	1		WT-24-026009	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026002	
<b>ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดิน</b>							
<b>จำนวน 1 จุด ปีละ 2 ครั้ง</b>							
<b>บริเวณหน้าท่าเทียบเรือแม่น้ำป่าสัก</b>							
	Arsenic (As)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Cadmium (Cd)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Chromium (Cr)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Copper (Cu)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Lead (Pb)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Mercury (Hg)	SW-846 Method 7471B	1	1		SI-24-000354	
	Nickel (Ni)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Zinc (Zn)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/7000B,U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		SI-24-000354	
	Iron (Fe)	U.S. EPA SW-846 Method 3051A/6010D	1	1		<del>SI-24-000355</del> SI-24-000354	7/10/16/14
<b>ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน</b>							
<b>(จำนวน 3 สถานี) ปีละ 2 ครั้ง</b>							
<b>สถานีที่ 1 บ่อสังเกตการณ์ บ่อที่ 1 (OW-1)</b>							
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026010	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-026011	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026011	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026010	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026012	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026013	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026013	
<b>สถานีที่ 2 บ่อสังเกตการณ์ บ่อที่ 2 (OW-2)</b>							
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026014	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WT-24-026015	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026015	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026014	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026016	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026017	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026017	



No.	สถานีตรวจวัด/Parameter	Reference Method	จำนวน ตัวอย่าง	จำนวน ที่เก็บ	สาเหตุการค้างเก็บ	Ref NO.	Report NO.
	สถานีที่ 3 บ่อส่งเหตุการณ์ บ่อที่ 3 (OW-3)						
	pH	4500-HB	1	1		WT-24-026018	
	TSS, SS	2540 D	1	1		WI-24-026019	
	TDS (103-105)	In house 2540 C	1	1		WT-24-026019	
	Turbidity (NTU)	2130 B	1	1		WT-24-026018	
	Total-hardness	2320 B	1	1		WT-24-026020	
	Cadmium (Cd)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Copper (Cu)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Lead (Pb)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Mercury (Hg)	APHA 3112-B	1	1		WT-24-026021	
	Zinc (Zn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Arsenic (As)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Chromium (Cr)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	
	Manganese (Mn)	APHA 3120-B	1	1		WT-24-026021	

FE-MKT-01-07:Rev.03  
17/17