

ภาคผนวก ข.2-19

เอกสารผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ที่ Settler Outlet และ Treated Buffer Basin
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2566

Settler I ของโรงผลิตสารโอเลฟินส์ โรงที่ 1/1 (S-5661)

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

PH

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 13:41:25

Sample Id	Sample Name	Sampling Date Time	Spec Id	Parameter	Unit	Display Result
2307000388	Waste Water	2023-07-01T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2307001190	Waste Water	2023-07-01T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2307002001	Waste Water	2023-07-02T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307002802	Waste Water	2023-07-02T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307003790	Waste Water	2023-07-03T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307004732	Waste Water	2023-07-03T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307005670	Waste Water	2023-07-04T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307006543	Waste Water	2023-07-04T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2307007507	Waste Water	2023-07-05T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307008476	Waste Water	2023-07-05T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307009500	Waste Water	2023-07-06T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307010419	Waste Water	2023-07-06T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307011416	Waste Water	2023-07-07T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2307012372	Waste Water	2023-07-07T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307013182	Waste Water	2023-07-08T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307013948	Waste Water	2023-07-08T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307014732	Waste Water	2023-07-09T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307015468	Waste Water	2023-07-09T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307016461	Waste Water	2023-07-10T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307017466	Waste Water	2023-07-10T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307018512	Waste Water	2023-07-11T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307019462	Waste Water	2023-07-11T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307020571	Waste Water	2023-07-12T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307021586	Waste Water	2023-07-12T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307022574	Waste Water	2023-07-13T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307023504	Waste Water	2023-07-13T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307024491	Waste Water	2023-07-14T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307025502	Waste Water	2023-07-14T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307026319	Waste Water	2023-07-15T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307027125	Waste Water	2023-07-15T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307027920	Waste Water	2023-07-16T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307028738	Waste Water	2023-07-16T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307029780	Waste Water	2023-07-17T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307030708	Waste Water	2023-07-17T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307031623	Waste Water	2023-07-18T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307032517	Waste Water	2023-07-18T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307033480	Waste Water	2023-07-19T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307034354	Waste Water	2023-07-19T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307035268	Waste Water	2023-07-20T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307036159	Waste Water	2023-07-20T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307037060	Waste Water	2023-07-21T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307038010	Waste Water	2023-07-21T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307038800	Waste Water	2023-07-22T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8

2307039569	Waste Water	2023-07-22T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307040328	Waste Water	2023-07-23T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307041115	Waste Water	2023-07-23T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307042091	Waste Water	2023-07-24T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307043069	Waste Water	2023-07-24T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307043989	Waste Water	2023-07-25T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307044858	Waste Water	2023-07-25T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307045819	Waste Water	2023-07-26T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307046751	Waste Water	2023-07-26T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307047708	Waste Water	2023-07-27T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307048653	Waste Water	2023-07-27T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307049576	Waste Water	2023-07-28T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307050488	Waste Water	2023-07-28T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2307051257	Waste Water	2023-07-29T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307052001	Waste Water	2023-07-29T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307052764	Waste Water	2023-07-30T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2307053594	Waste Water	2023-07-30T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2307054640	Waste Water	2023-07-31T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2307055562	Waste Water	2023-07-31T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308000550	Waste Water	2023-08-01T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308001384	Waste Water	2023-08-01T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308002354	Waste Water	2023-08-02T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308003303	Waste Water	2023-08-02T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308004227	Waste Water	2023-08-03T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308005130	Waste Water	2023-08-03T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308006037	Waste Water	2023-08-04T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2308007039	Waste Water	2023-08-04T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308007835	Waste Water	2023-08-05T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308008566	Waste Water	2023-08-05T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308009418	Waste Water	2023-08-06T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308010210	Waste Water	2023-08-06T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308011565	Waste Water	2023-08-07T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308012538	Waste Water	2023-08-07T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308013554	Waste Water	2023-08-08T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308014427	Waste Water	2023-08-08T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308015524	Waste Water	2023-08-09T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2308016490	Waste Water	2023-08-09T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308017463	Waste Water	2023-08-10T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308018442	Waste Water	2023-08-10T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308019464	Waste Water	2023-08-11T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8
2308020457	Waste Water	2023-08-11T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308021265	Waste Water	2023-08-12T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308022107	Waste Water	2023-08-12T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2308022895	Waste Water	2023-08-13T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2308023652	Waste Water	2023-08-13T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2308024634	Waste Water	2023-08-14T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2308025577	Waste Water	2023-08-14T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2308026581	Waste Water	2023-08-15T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2308027499	Waste Water	2023-08-15T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2308028578	Waste Water	2023-08-16T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.8

2311042344	Waste Water	2023-11-25T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2311043183	Waste Water	2023-11-25T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2311043914	Waste Water	2023-11-26T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2311044689	Waste Water	2023-11-26T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2311045693	Waste Water	2023-11-27T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2311046660	Waste Water	2023-11-27T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2311047557	Waste Water	2023-11-28T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2311048412	Waste Water	2023-11-28T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2311049458	Waste Water	2023-11-29T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2311050405	Waste Water	2023-11-29T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2311051345	Waste Water	2023-11-30T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2311052276	Waste Water	2023-11-30T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312000600	Waste Water	2023-12-01T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2312001575	Waste Water	2023-12-01T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312002344	Waste Water	2023-12-02T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312003105	Waste Water	2023-12-02T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2312003881	Waste Water	2023-12-03T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312004613	Waste Water	2023-12-03T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312005629	Waste Water	2023-12-04T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2312006550	Waste Water	2023-12-04T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312007590	Waste Water	2023-12-05T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312008449	Waste Water	2023-12-05T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312009408	Waste Water	2023-12-06T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312010394	Waste Water	2023-12-06T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312011323	Waste Water	2023-12-07T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312012216	Waste Water	2023-12-07T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312013251	Waste Water	2023-12-08T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312014163	Waste Water	2023-12-08T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2312015017	Waste Water	2023-12-09T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.3
2312015822	Waste Water	2023-12-09T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312016592	Waste Water	2023-12-10T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312017342	Waste Water	2023-12-10T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312018282	Waste Water	2023-12-11T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312019113	Waste Water	2023-12-11T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.7
2312019964	Waste Water	2023-12-12T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.8
2312020793	Waste Water	2023-12-12T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.8
2312021714	Waste Water	2023-12-13T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.9
2312022629	Waste Water	2023-12-13T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.8
2312023524	Waste Water	2023-12-14T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.5
2312024398	Waste Water	2023-12-14T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312025333	Waste Water	2023-12-15T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.9
2312026200	Waste Water	2023-12-15T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.0
2312026943	Waste Water	2023-12-16T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.9
2312027719	Waste Water	2023-12-16T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.9
2312028403	Waste Water	2023-12-17T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312029141	Waste Water	2023-12-17T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312030093	Waste Water	2023-12-18T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1
2312030986	Waste Water	2023-12-18T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312031881	Waste Water	2023-12-19T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312032685	Waste Water	2023-12-19T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.1

2312033613	Waste Water	2023-12-20T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312034520	Waste Water	2023-12-20T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312035396	Waste Water	2023-12-21T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312036223	Waste Water	2023-12-21T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312037131	Waste Water	2023-12-22T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312038008	Waste Water	2023-12-22T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.9
2312038759	Waste Water	2023-12-23T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.8
2312039514	Waste Water	2023-12-23T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	6.8
2312040253	Waste Water	2023-12-24T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.0
2312040995	Waste Water	2023-12-24T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312041994	Waste Water	2023-12-25T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.2
2312043326	Waste Water	2023-12-25T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312044332	Waste Water	2023-12-26T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2312045239	Waste Water	2023-12-26T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312046229	Waste Water	2023-12-27T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2312047169	Waste Water	2023-12-27T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312048144	Waste Water	2023-12-28T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312049002	Waste Water	2023-12-28T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312049993	Waste Water	2023-12-29T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312050931	Waste Water	2023-12-29T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.4
2312051711	Waste Water	2023-12-30T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.7
2312052488	Waste Water	2023-12-30T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
2312053220	Waste Water	2023-12-31T08:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.6
2312053955	Waste Water	2023-12-31T20:00:00	OL1-S5661	pH	pH unit	7.5
					Min	6.5
					Max	8.0

TSS

Export Date: 2024-01-23 13:41:25

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307003790	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-03T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25
2307007507	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-05T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	35
2307011416	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17
2307016461	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-10T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25
2307020571	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-12T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	30
2307024491	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2307029780	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-17T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2307033480	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-19T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	22
2307037060	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2307042091	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-24T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
2307045819	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-26T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	24
2307049576	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2307054640	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-31T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	21
2308002354	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-02T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
2308006037	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	33
2308011565	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2308015524	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-09T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20
2308019464	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2308024634	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	30
2308028578	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-16T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	22
2308032499	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	35
2308037409	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	33
2308040965	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-23T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	29
2308044407	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	33
2308049074	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	26
2308052757	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-30T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13
2309000585	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	38
2309005631	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2309009587	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	26
2309013335	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2309019059	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	42
2309023072	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2309027102	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2309032227	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2309036603	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2309039809	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2309045292	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	27
2309049469	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	14
2309053430	Waste Water	OLI-S5661	2023-09-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2310002298	Waste Water	OLI-S5661	2023-10-02T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
2310006305	Waste Water	OLI-S5661	2023-10-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	26
2310010235	Waste Water	OLI-S5661	2023-10-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17
2310015227	Waste Water	OLI-S5661	2023-10-09T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17

2310019086	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11
2310022860	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	3
2310028019	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-16T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11
2310031976	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4
2310035920	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2310041274	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-23T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	19
2310044921	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12
2310044878	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11
2310053251	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-30T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	35
2311000591	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	2
2311004314	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-03T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	<1.0
2311009017	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	10
2311012595	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2311016099	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-10T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4
2311020830	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
2311024376	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12
2311028097	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-17T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	21
2311033037	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	22
2311036767	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13
2311040638	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-24T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2311045693	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	22
2311049458	Waste Water	OL1-S5661	2023-11-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25
2312000600	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25
2312005629	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	21
2312009408	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	21
2312013251	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	15
2312018282	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18
2312021714	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	15
2312025333	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	1
2312030093	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	5
2312033613	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	7
2312037131	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18
2312041994	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13
2312046229	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	14
2312049993	Waste Water	OL1-S5661	2023-12-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
					Min	<1.0
					Max	42

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 13:41:25

COD

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307000388	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2307001190	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307002001	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307002802	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307003790	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307004732	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307005670	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2307006543	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307007507	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307008476	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2307009500	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307010419	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307011416	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307012372	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2307013182	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307013948	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307014732	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307015468	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307016461	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307017466	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-10T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307018512	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-11T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307019462	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-11T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2307020571	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	51
2307021586	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-12T20:00:00	COD mg/L	mg/L	54
2307022574	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307023504	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-13T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307024491	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2307025502	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-14T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307026319	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-15T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2307027125	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-15T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307027920	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2307028738	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-16T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2307029780	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307030708	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-17T20:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2307031623	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-18T08:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307032517	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-18T20:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2307033480	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2307034354	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-19T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307035268	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307036159	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307037060	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307038010	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307038800	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35

2307039569	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307040328	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307041115	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307042091	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307043069	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307043989	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307044858	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307045819	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307046751	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307047708	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307048653	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307049576	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	59
2307050488	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307051257	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2307052001	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307052764	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307053594	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307054640	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2307055562	Waste Water	OL1-S5661	2023-07-31T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308000550	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308001384	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	43
2308002354	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2308003303	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308004227	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308005130	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308006037	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	62
2308007039	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308007835	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308008566	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308009418	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2308010210	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308011565	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308012538	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308013554	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308014427	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308015524	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308016490	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308017463	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308018442	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-10T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308019464	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-11T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308020457	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-11T20:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308021265	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308022107	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-12T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308022895	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308023652	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-13T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308024634	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2308025577	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-14T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308026581	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-15T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308027499	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-15T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308028570	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30

2308029629	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-16T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308030557	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308031512	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-17T20:00:00	COD mg/L	mg/L	66
2308032499	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-18T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308033460	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-18T20:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2308034238	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	45
2308034972	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-19T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308035690	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308036428	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2308037409	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308038252	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2308039197	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308040020	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2308040965	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308041830	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308042692	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2308043500	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	43
2308044407	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2308045299	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2308046024	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2308046732	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	49
2308047421	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308048124	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2308049074	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308049934	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2308050888	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308051786	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308052757	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308053710	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	47
2308054616	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2308055506	Waste Water	OL1-S5661	2023-08-31T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309000585	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2309001590	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2309002379	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	43
2309003122	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309003912	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2309004648	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2309005631	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2309006665	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309007625	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309008548	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2309009587	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2309010557	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2309011477	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2309012370	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	52
2309013335	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2309014831	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2309015642	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2309016444	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309017213	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32

2309018032	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-10T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309019059	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-11T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2309020032	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-11T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309021067	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2309022001	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-12T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309023072	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309024060	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-13T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2309025069	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2309026042	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-14T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309027102	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-15T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309028059	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-15T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309028858	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2309029632	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-16T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309030417	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309031232	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-17T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2309032227	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-18T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309033153	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-18T20:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2309034087	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2309035017	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-19T20:00:00	COD mg/L	mg/L	55
2309036003	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2309036940	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309037910	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309038804	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2309039809	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2309040740	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309041620	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309042480	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309043354	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2309044233	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309045292	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309046299	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309047322	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309048348	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2309049469	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309050531	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309051479	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2309052431	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309053430	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309054460	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309055322	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309056112	Waste Water	OL1-S5661	2023-09-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310000454	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310001285	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310002298	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310003226	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310004219	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	50
2310005211	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310006305	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2310007289	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2310008283	Waste Water	OL1-S5661	2023-10-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30

Trend Chart Data View by: Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 13:41:25

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307000388	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-01T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307001190	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-01T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307002001	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-02T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.0
2307002802	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-02T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307003790	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-03T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307004732	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-03T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307005670	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-04T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307006543	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-04T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307007507	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-05T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307008476	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-05T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307009500	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-06T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307010419	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-06T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307011416	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-07T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307012372	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-07T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307013182	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-08T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307013948	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-08T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307014732	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-09T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307015468	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-09T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307016461	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-10T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307017466	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-10T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307018512	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-11T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307019462	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-11T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307020571	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-12T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.1
2307021586	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-12T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.2
2307022574	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-13T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307023504	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-13T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307024491	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-14T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307025502	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-14T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307026319	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-15T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307027125	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-15T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307027920	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-16T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307028738	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-16T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2307029780	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-17T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307030708	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-17T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307031623	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-18T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307032517	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-18T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307033480	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-19T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307034354	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-19T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307035268	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-20T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2307036159	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-20T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307037060	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-21T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307038010	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-21T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307038800	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-22T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.1

2307039569	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-22T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307040328	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-23T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2307041115	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-23T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307042091	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-24T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307043069	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-24T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307043989	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-25T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307044858	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-25T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2307045819	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-26T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307046751	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-26T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307047708	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-27T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307048653	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-27T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307049576	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-28T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307050488	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-28T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307051257	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-29T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.0
2307052001	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-29T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307052764	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-30T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307053594	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-30T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307054640	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-31T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307055562	Waste Water	OLI-S5661	2023-07-31T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308000550	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-01T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	2.2
2308001384	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-01T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2308002354	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-02T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308003303	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-02T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308004227	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-03T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308005130	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-03T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308006037	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-04T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308007039	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-04T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.0
2308007835	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-05T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308008566	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-05T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2308009418	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-06T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308010210	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-06T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308011565	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-07T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308012538	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-07T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308013554	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-08T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308014427	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-08T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2308015524	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-09T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2308016490	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-09T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2308017463	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-10T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308018442	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-10T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2308019464	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-11T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2308020457	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-11T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2308021265	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-12T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308022107	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-12T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308022895	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-13T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308023652	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-13T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308024634	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-14T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308025577	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-14T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308026581	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-15T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308027499	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-15T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308028578	Waste Water	OLI-S5661	2023-08-16T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5

Settler II ของโรงผลิตสารโอเลฟินส์ โรงที่ 1/1 (S-5611)

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

PH

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 14:09:10

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307000397	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2307001188	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T20:00:00	pH	pH unit	7.3
2307002011	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2307002800	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2307003789	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2307004730	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2307005681	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2307006541	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2307007506	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2307008474	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2307009508	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307010417	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307011415	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2307012370	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2307013191	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2307013946	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307014742	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2307015466	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2307016460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2307017464	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2307018523	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307019460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307020570	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2307021584	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2307022582	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307023502	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307024490	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307025500	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307026328	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307027123	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2307027930	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2307028736	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307029779	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307030706	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2307031635	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307032515	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307033479	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307034352	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2307035276	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2307036157	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307037059	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2307038008	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307038809	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-22T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307039567	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-22T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2307040338	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-23T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2307041113	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-23T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307042090	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-24T08:00:00	pH	pH unit	7.8

2307043067	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-24T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307044001	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-25T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307044856	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-25T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307045818	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-26T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307046749	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-26T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307047716	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-27T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2307048651	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-27T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2307049575	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-28T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2307050486	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-28T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307051266	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-29T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307051999	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-29T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2307052774	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-30T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307053592	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-30T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2307054639	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-31T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2307055560	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-31T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2308000561	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-01T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2308001382	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-01T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2308002353	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-02T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2308003301	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-02T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2308004235	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-03T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2308005128	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-03T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2308006036	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-04T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2308007456	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-04T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2308007844	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-05T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2308008564	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-05T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2308009428	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-06T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2308010208	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-06T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2308011564	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-07T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2308012536	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-07T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2308013565	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-08T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2308014425	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-08T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2308015523	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-09T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2308016488	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-09T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2308017471	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-10T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2308018440	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-10T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2308019463	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-11T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2308020455	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-11T20:00:00	pH	pH unit	7.1
2308021274	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-12T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2308022105	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-12T20:00:00	pH	pH unit	7.2
2308022905	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-13T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2308023650	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-13T20:00:00	pH	pH unit	7.3
2308024633	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-14T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2308025574	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-14T20:00:00	pH	pH unit	7.2
2308026593	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-15T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2308027497	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-15T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2308028577	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-16T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2308029627	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-16T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2308030565	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-17T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2308031510	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-17T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2308032498	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-18T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2308033458	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-18T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2308034247	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-19T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2308034970	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-19T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2308035700	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-20T08:00:00	pH	pH unit	7.9

2310023718	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-13T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2310024575	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-14T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2310025344	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-14T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2310026149	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-15T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2310026976	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-15T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2310028018	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-16T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2310028990	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-16T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2310030018	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-17T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2310030912	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-17T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2310031975	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-18T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2310032975	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-18T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2310033980	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-19T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2310034911	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-19T20:00:00	pH	pH unit	7.9
2310036986	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-20T16:00:00	pH	pH unit	8.0
2310036889	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-20T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2310037824	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-21T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2310038632	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-21T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2310039423	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-22T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2310040227	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-22T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2310041273	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-23T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2310042218	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-23T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2310043176	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-24T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2310043968	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-24T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2310044920	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-25T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2310045811	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-25T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2310046719	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-26T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2310047548	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-26T20:00:00	pH	pH unit	7.2
2310048477	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-27T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2310049340	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-27T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2310050092	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-28T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2310050837	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-28T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2310052288	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-29T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2310053250	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-29T20:00:00	pH	pH unit	7.9
2310054121	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-30T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2310055084	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-31T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2310055901	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-31T20:00:00	pH	pH unit	7.3
2311000590	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-01T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311001497	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-01T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2311002419	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-02T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311003306	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-02T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2311004313	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-03T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311005198	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-03T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2311005926	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-04T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311006592	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-04T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2311007323	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-05T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2311008050	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-05T20:00:00	pH	pH unit	7.2
2311009016	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-06T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2311009943	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-06T20:00:00	pH	pH unit	7.9
2311010884	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-07T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2311011656	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-07T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311012594	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-08T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311013448	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-08T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2311014351	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-09T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2311015171	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-09T20:00:00	pH	pH unit	7.7

2311016098	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-10T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2311017034	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-10T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311017772	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-11T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2311018457	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-11T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311019183	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-12T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2311019884	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-12T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311020829	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-13T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311021714	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-13T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311022572	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-14T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2311023421	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-14T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311024375	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-15T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311025341	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-15T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311026291	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-16T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2311027788	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-17T00:00:00	pH	pH unit	7.1
2311029746	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-18T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311030529	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-18T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2311031274	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-19T08:00:00	pH	pH unit	7.9
2311032052	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-19T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2311034973	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-21T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2311035799	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-21T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2311036766	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-22T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2311037795	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-22T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311038737	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-23T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311039655	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-23T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311040637	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-24T08:00:00	pH	pH unit	8.0
2311041571	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-24T20:00:00	pH	pH unit	8.0
2311042353	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-25T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311043181	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-25T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311043924	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-26T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2311044687	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-26T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2311045692	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-27T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2311046658	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-27T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2311047569	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-28T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311048410	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-28T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2311049457	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-29T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311050403	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-29T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2311051353	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-30T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2311052274	Waste Water	OLI-S5611	2023-11-30T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2312000599	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-01T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312001573	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-01T20:00:00	pH	pH unit	7.5
2312002353	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-02T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312003103	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-02T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2312003891	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-03T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2312004611	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-03T20:00:00	pH	pH unit	7.3
2312005628	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-04T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2312006648	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-04T20:00:00	pH	pH unit	6.8
2312007601	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-05T08:00:00	pH	pH unit	7.2
2312008447	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-05T20:00:00	pH	pH unit	7.1
2312009407	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-06T08:00:00	pH	pH unit	7.2
2312010392	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-06T20:00:00	pH	pH unit	7.3
2312011331	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-07T08:00:00	pH	pH unit	7.2
2312012214	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-07T20:00:00	pH	pH unit	7.2
2312013250	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-08T08:00:00	pH	pH unit	6.9
2312014161	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-08T20:00:00	pH	pH unit	7.0

2312016043	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-09T17:00:00	pH	pH unit	7.4
2312015820	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-09T20:00:00	pH	pH unit	7.0
2312016602	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-10T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2312017340	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-10T20:00:00	pH	pH unit	7.0
2312018281	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-11T08:00:00	pH	pH unit	6.5
2312019610	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-12T00:00:00	pH	pH unit	6.8
2312019975	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-12T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2312020791	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-12T20:00:00	pH	pH unit	6.6
2312024396	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-14T20:00:00	pH	pH unit	6.8
2312025332	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-15T08:00:00	pH	pH unit	6.5
2312026198	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-15T20:00:00	pH	pH unit	6.8
2312026952	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-16T08:00:00	pH	pH unit	6.8
2312027717	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-16T20:00:00	pH	pH unit	6.7
2312028413	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-17T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2312029139	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-17T20:00:00	pH	pH unit	6.8
2312030092	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-18T08:00:00	pH	pH unit	6.8
2312030984	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-18T20:00:00	pH	pH unit	7.0
2312031893	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-19T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2312032683	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-19T20:00:00	pH	pH unit	7.1
2312033612	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-20T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2312034518	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-20T20:00:00	pH	pH unit	7.1
2312035404	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-21T08:00:00	pH	pH unit	7.2
2312036221	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-21T20:00:00	pH	pH unit	7.9
2312037130	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-22T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2312038006	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-22T20:00:00	pH	pH unit	7.4
2312038768	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-23T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2312039512	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-23T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2312040263	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-24T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312040993	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-24T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2312041993	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-25T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312043324	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-25T20:00:00	pH	pH unit	7.8
2312044344	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-26T08:00:00	pH	pH unit	7.8
2312045237	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-26T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2312046228	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-27T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2312047167	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-27T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2312048152	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-28T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2312049000	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-28T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2312049992	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-29T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2312050929	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-29T20:00:00	pH	pH unit	7.6
2312051720	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-30T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2312052486	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-30T20:00:00	pH	pH unit	7.7
2312053230	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-31T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2312053953	Waste Water	OLI-S5611	2023-12-31T20:00:00	pH	pH unit	7.7
Min						6.5
Max						8.0

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 14:09:10

TSS

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307003789	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-03T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	38
2307007506	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-05T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	26
2307011415	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	21
2307016460	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-10T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20
2307020570	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-12T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2307024490	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	22
2307029779	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-17T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	30
2307033479	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-19T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18
2307037059	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20
2307042090	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-24T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	29
2307045818	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-26T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2307049575	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	32
2307054639	Waste Water	OLI-S5611	2023-07-31T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	24
2308002353	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-02T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2308006036	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	44
2308011564	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	43
2308015523	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-09T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	38
2308020599	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-11T17:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2308024633	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2308028577	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-16T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	27
2308032498	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	39
2308037408	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	45
2308040964	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-23T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2308044406	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	33
2308049073	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25
2308052756	Waste Water	OLI-S5611	2023-08-30T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	9
2309000584	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2309005630	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	47
2309009586	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	30
2309013334	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	36
2309019058	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	37
2309023071	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	37
2309027101	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	41
2309032226	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2309036002	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	33
2309039808	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	28
2309045291	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	30
2309049468	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	29
2309053429	Waste Water	OLI-S5611	2023-09-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18
2310002297	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-02T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	35
2310006304	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12
2310010234	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	15
2310015226	Waste Water	OLI-S5611	2023-10-09T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	9

2310019085	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11
2310022859	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11
2310028018	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-16T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2310031975	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	15
2310035919	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	31
2310041273	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-23T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	6
2310044920	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	16
2310048477	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2310053250	Waste Water	OL1-S5611	2023-10-30T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	32
2311000590	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	1
2311004313	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-03T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4
2311009016	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12
2311012594	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	14
2311016098	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-10T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4
2311020829	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8
2311024375	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	6
2311028096	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-17T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	16
2311033036	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	15
2311036766	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	10
2311040637	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-24T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	24
2311045692	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13
2311049457	Waste Water	OL1-S5611	2023-11-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	19
2312000599	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-01T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20
2312005628	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-04T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	27
2312009407	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20
2312013250	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-08T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12
2312018281	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-11T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17
2312021713	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17
2312025332	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-15T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	17
2312030092	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-18T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	16
2312033612	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18
2312037130	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-22T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	19
2312041993	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-25T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	19
2312046228	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	23
2312049992	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-29T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13
Min						1
Max						47

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 14:09:10

COD

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307000397	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2307001188	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307002011	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307002800	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307003789	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307004730	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307005681	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2307006541	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307007506	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307008474	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2307009508	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307010417	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2307011415	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307012370	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2307013191	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2307013946	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307014742	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2307015466	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2307016460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2307017464	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307018523	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307019460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307020570	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2307021584	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2307022582	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2307023502	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307024490	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307025500	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307026328	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T08:00:00	COD mg/L	mg/L	43
2307027123	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307027930	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307028736	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307029779	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2307030706	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T20:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2307031635	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307032515	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T20:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2307033479	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307034352	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2307035276	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307036157	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	52
2307037059	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307038008	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2307038809	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30

2307039567	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307040338	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307041113	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	61
2307042090	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307043067	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307044001	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307044856	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2307045818	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307046749	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307047716	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307048651	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307049575	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307050486	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307051266	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2307051999	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2307052774	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2307053592	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307054639	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2307055560	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-31T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308000561	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308001382	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2308002353	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308003301	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	72
2308004235	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308005128	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2308006036	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	50
2308007037	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2308007844	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308008564	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308009428	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308010208	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308011564	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308012536	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308013565	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308014425	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308015523	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308016488	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308017471	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308018440	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-10T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308019463	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-11T08:00:00	COD mg/L	mg/L	62
2308020455	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-11T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2308021274	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308022105	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-12T20:00:00	COD mg/L	mg/L	45
2308022905	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308023650	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-13T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308024633	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308025574	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-14T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308026593	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-15T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308027497	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-15T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308028577	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30

2308029627	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-16T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308030565	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308031510	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-17T20:00:00	COD mg/L	mg/L	63
2308032498	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-18T08:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2308033458	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-18T20:00:00	COD mg/L	mg/L	35
2308034247	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308034970	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-19T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308035700	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	41
2308036426	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308037408	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2308038250	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2308039209	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308040018	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	50
2308040964	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308041828	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308042700	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308043498	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	52
2308044406	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2308045297	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	32
2308046033	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2308046730	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	49
2308047431	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2308048122	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	45
2308049073	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30
2308049932	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2308050900	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	47
2308051784	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2308052756	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	34
2308053708	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	44
2308054624	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2308055504	Waste Water	OL1-S5611	2023-08-31T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309000584	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-01T08:00:00	COD mg/L	mg/L	43
2309001588	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-01T20:00:00	COD mg/L	mg/L	36
2309002388	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309003120	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-02T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309003922	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309004646	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-03T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309005630	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-04T08:00:00	COD mg/L	mg/L	42
2309006663	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-04T20:00:00	COD mg/L	mg/L	33
2309007636	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2309008546	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-05T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309009586	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	40
2309010555	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-06T20:00:00	COD mg/L	mg/L	37
2309011485	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	38
2309012368	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-07T20:00:00	COD mg/L	mg/L	57
2309013334	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-08T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309014829	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-08T20:00:00	COD mg/L	mg/L	31
2309015651	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309016442	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-09T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30
2309017223	Waste Water	OL1-S5611	2023-09-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	30

2312033612	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312034518	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-20T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312035404	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312036221	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-21T20:00:00	COD mg/L	mg/L	30	
2312037130	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-22T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31	
2312038006	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-22T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312038768	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312039512	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-23T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312040263	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312040993	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-24T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312041993	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-25T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312043324	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-25T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312044344	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312045237	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-26T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312046228	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312047167	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-27T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312048152	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312049000	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-28T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312049992	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-29T08:00:00	COD mg/L	mg/L	31	
2312050929	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-29T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312051720	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312052486	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-30T20:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312053230	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	<30	
2312053953	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-31T20:00:00	COD mg/L	mg/L	49	
						Min	<30
						Max	85

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 14:09:10

Oil&Grease

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307000397	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307001188	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-01T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2307002011	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307002800	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-02T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307003789	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.1
2307004730	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-03T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307005681	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307006541	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-04T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307007506	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307008474	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-05T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307009508	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307010417	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-06T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307011415	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307012370	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-07T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307013191	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2307013946	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-08T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307014742	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307015466	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-09T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307016460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2307017464	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-10T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307018523	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.0
2307019460	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-11T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2307020570	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307021584	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-12T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307022582	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307023502	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-13T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307024490	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307025500	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-14T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307026328	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307027123	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-15T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307027930	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2307028736	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-16T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.1
2307029779	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307030706	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-17T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307031635	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307032515	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-18T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307033479	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307034352	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-19T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307035276	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.9
2307036157	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-20T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307037059	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307038008	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-21T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307038809	Waste Water	OL1-S5611	2023-07-22T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.9

2312033612	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-20T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312034518	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-20T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2312035404	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-21T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312036221	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-21T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312037130	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-22T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312038006	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-22T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2312038768	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-23T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312039512	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-23T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312040263	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-24T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312040993	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-24T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2312041993	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-25T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312043324	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-25T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312044344	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-26T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312045237	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-26T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312046228	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-27T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312047167	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-27T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312048152	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-28T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312049000	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-28T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312049992	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-29T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312050929	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-29T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2312051720	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-30T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312052486	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-30T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.5
2312053230	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-31T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312053953	Waste Water	OL1-S5611	2023-12-31T20:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.9
					Min	<0.5
					Max	2.8

Treated Buffer Basin
ของโรงผลิตสารโอเลฟินส์ โรงที่ 1/2 (X-85610) (SPS85610)

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date
Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023
Export Date: 2024-01-23 13:54:46

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307009552	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-06T08:00:00	pH	pH unit	7.0
2307022631	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-13T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2307035330	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-20T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2307047764	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-27T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2308004278	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-03T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2308017519	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-10T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2308030619	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-17T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2308042748	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-24T08:00:00	pH	pH unit	7.2
2308054672	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-31T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2309011528	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-07T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2309025125	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-14T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2309037972	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-21T08:00:00	pH	pH unit	7.7
2309051535	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-28T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2310008334	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-05T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2310021084	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-12T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2310034034	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-19T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2310046767	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-26T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2311002462	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-02T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2311014399	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-09T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2311026345	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-16T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2311038785	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-23T08:00:00	pH	pH unit	7.3
2311051401	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-30T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312011374	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-07T08:00:00	pH	pH unit	7.4
2312023580	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-14T08:00:00	pH	pH unit	7.5
2312035458	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-21T08:00:00	pH	pH unit	7.6
2312048200	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-28T08:00:00	pH	pH unit	7.4
					Min	7.0
					Max	7.7

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date
Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023
Export Date: 2024-01-23 13:54:46

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307009552	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-06T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18.0
2307022631	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-13T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13.0
2307035330	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-20T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	25.0
2307047764	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-27T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	9.0
2308004278	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-03T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11.0
2308017519	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-10T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	7.2
2308030619	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-17T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	43.0
2308042748	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-24T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13.0
2308054672	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-31T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	6.0
2309011528	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8.0
2309025125	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	13.0
2309037972	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	6.4
2309051535	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4.0
2310008334	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-05T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	7.0
2310021084	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-12T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	20.0
2310034034	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-19T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	5.6
2310046767	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-26T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12.0
2311002462	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-02T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4.0
2311014399	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-09T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	11.0
2311026345	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-16T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	8.4
2311038785	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-23T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	12.0
2311051401	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-30T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	<1.0
2312011374	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-07T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	4.4
2312023580	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-14T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	3.2
2312035458	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-21T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	18.0
2312048200	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-28T08:00:00	TSS mg/L	mg/L	7.2
					Min	<1.0
					Max	43

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 13:54:46

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307009552	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-06T08:00:00	COD mg/L	mg/L	50
2307022631	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-13T08:00:00	COD mg/L	mg/L	61
2307035330	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-20T08:00:00	COD mg/L	mg/L	60
2307047764	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-27T08:00:00	COD mg/L	mg/L	56
2308004278	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-03T08:00:00	COD mg/L	mg/L	62
2308017519	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-10T08:00:00	COD mg/L	mg/L	76
2308030619	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-17T08:00:00	COD mg/L	mg/L	70
2308042748	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-24T08:00:00	COD mg/L	mg/L	59
2308054672	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-31T08:00:00	COD mg/L	mg/L	66
2309011528	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	72
2309025125	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	51
2309037972	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	52
2309051535	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	56
2310008334	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-05T08:00:00	COD mg/L	mg/L	58
2310021084	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-12T08:00:00	COD mg/L	mg/L	62
2310034034	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-19T08:00:00	COD mg/L	mg/L	52
2310046767	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-26T08:00:00	COD mg/L	mg/L	45
2311002462	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-02T08:00:00	COD mg/L	mg/L	47
2311014399	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-09T08:00:00	COD mg/L	mg/L	90
2311026345	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-16T08:00:00	COD mg/L	mg/L	46
2311038785	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-23T08:00:00	COD mg/L	mg/L	57
2311051401	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-30T08:00:00	COD mg/L	mg/L	50
2312011374	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-07T08:00:00	COD mg/L	mg/L	39
2312023580	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-14T08:00:00	COD mg/L	mg/L	56
2312035458	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-21T08:00:00	COD mg/L	mg/L	55
2312048200	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-28T08:00:00	COD mg/L	mg/L	51
Min						39
Max						90

Trend Chart Data View by:Sampling Point and Date

Date Range: 01 Jul - 31 Dec 2023

Export Date: 2024-01-23 13:54:46

Sample Id	Sample Name	Sampling Point Id	Sampling Date Time	Parameter	Unit	Display Result
2307009552	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-06T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2307022631	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-13T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	2.2
2307035330	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-20T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2307047764	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-07-27T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308004278	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-03T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2308017519	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-10T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308030619	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-17T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.8
2308042748	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-24T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2308054672	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-08-31T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2309011528	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-07T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	1.1
2309025125	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-14T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2309037972	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-21T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2309051535	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-09-28T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2310008334	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-05T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2310021084	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-12T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2310034034	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-19T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2310046767	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-10-26T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2311002462	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-02T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2311014399	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-09T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2311026345	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-16T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.5
2311038785	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-23T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2311051401	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-11-30T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312011374	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-07T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.6
2312023580	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-14T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
2312035458	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-21T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	0.7
2312048200	Treated wastewater from Inspection pit (X-85613)	OL4-SPS85618	2023-12-28T08:00:00	Oil & Grease mg/L	mg/L	<0.5
Min						<0.5
Max						2.2

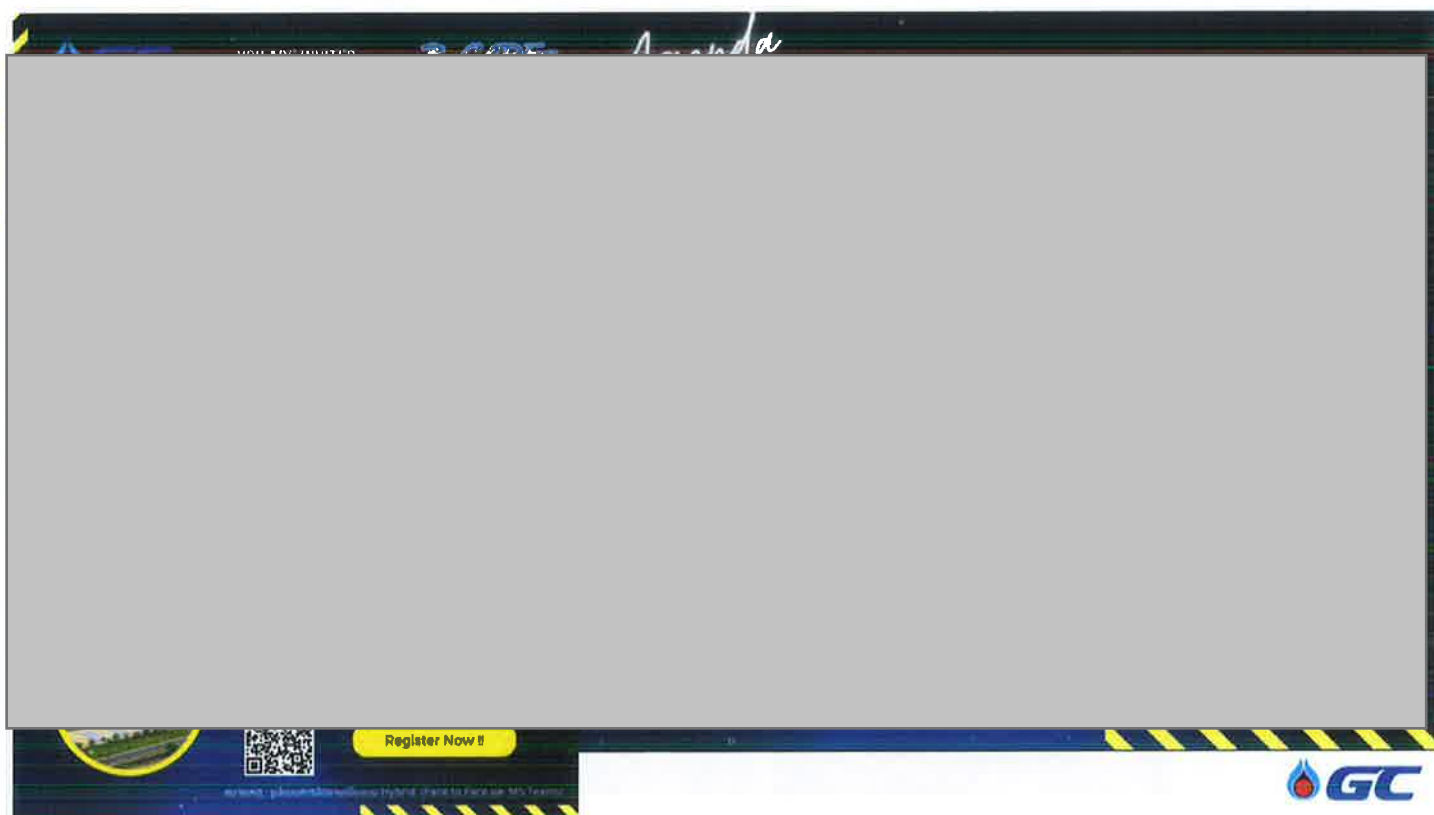
ภาคผนวก ข.2-20

เอกสารการณรงคักิจกรรมขับเคลื่อน

กิจกรรมรณรงค์ ขับขี่ปลอดภัย เทศกาลสงกรานต์ GC2 (05 Apr 2023)

กิจกรรมรณรงค์ "ขับขี่ปลอดภัย สงกรานต์ไทย ไร้อุบัติเหตุ" OLE2

กิจกรรมรณรงค์ ที่หน้าประตูทางออกหลังเลิกงาน และตามสำนักงาน



ภาคผนวก ข.2-21

เอกสารบันทึกปริมาณรถเข้า-ออก พื้นที่โครงการ

ยานพาหนะผ่านเข้า-ออกโรงงาน GC2(I-1)

เดือน พฤศจิกายน 66			เดือน ธันวาคม 66		
วันที่	รถเข้า	รถออก	วันที่	รถเข้า	รถออก
1	425	398	1	495	484
2	467	450	2	399	382
3	512	487	3	290	272
4	395	367	4	520	489
5	351	320	5	286	270
6	516	485	6	511	486
7	520	493	7	494	486
8	532	510	8	450	412
9	507	476	9	398	350
10	495	461	10	320	279
11	450	421	11	435	420
12	410	394	12	476	452
13	536	511	13	501	483
14	512	481	14	510	476
15	524	493	15	469	451
16	498	473	16	410	384
17	516	501	17	311	283
18	430	415	18	514	472
19	412	396	19	467	451
20	533	515	20	494	477
21	512	479	21	465	420
22	531	510	22	410	389
23	496	485	23	399	354
24	479	453	24	302	273
25	440	415	25	350	332
26	394	376	26	374	356
27	512	489	27	348	320
28	530	522	28	312	293
29	514	486	29	280	271
30	499	474	30	114	120
รวม	14,448	13,736	31	95	101
			รวม	12,199	11,488

ยานพาหนะผ่านเข้า-ออกโรงงาน GC2(I-1)

เดือน กรกฎาคม 66			เดือน สิงหาคม 66			เดือน กันยายน 66			เดือน ตุลาคม 66		
วันที่	รถเข้า	รถออก	วันที่	รถเข้า	รถออก	วันที่	รถเข้า	รถออก	วันที่	รถเข้า	รถออก
1	245	206	1	212	166	1	420	386	1	320	289
2	208	185	2	440	348	2	379	365	2	476	430
3	459	432	3	421	348	3	248	220	3	465	425
4	452	432	4	433	350	4	456	421	4	399	367
5	453	330	5	237	205	5	484	460	5	410	381
6	419	319	6	176	152	6	455	410	6	471	453
7	437	342	7	486	441	7	511	480	7	411	356
8	235	203	8	480	457	8	502	489	8	365	320
9	201	165	9	452	332	9	379	345	9	454	412
10	465	439	10	452	374	10	310	298	10	463	430
11	455	431	11	429	340	11	531	499	11	474	459
12	387	327	12	188	155	12	520	486	12	510	498
13	383	311	13	150	133	13	494	469	13	345	320
14	435	349	14	155	130	14	459	430	14	310	296
15	221	202	15	469	433	15	397	356	15	305	284
16	189	152	16	485	443	16	340	321	16	523	499
17	485	452	17	456	436	17	310	296	17	493	470
18	470	448	18	395	355	18	482	460	18	484	451
19	428	364	19	210	185	19	463	450	19	476	449
20	415	321	20	141	120	20	399	360	20	453	440
21	464	364	21	451	433	21	473	453	21	356	341
22	219	208	22	498	442	22	510	476	22	298	263
23	182	143	23	406	348	23	396	352	23	475	441
24	489	456	24	386	332	24	340	298	24	460	432
25	493	451	25	460	369	25	523	496	25	487	462
26	431	418	26	196	182	26	491	463	26	439	401
27	457	425	27	150	125	27	476	452	27	456	448
28	220	178	28	466	448	28	478	458	28	396	365
29	223	198	29	484	451	29	519	492	29	285	251
30	153	136	30	429	355	30	398	360	30	462	431
31	498	462	31	409	384	รวม	13,143	12,301	31	453	410
รวม	11,271	9,849	รวม	11,202	9,772				รวม	13,174	12,274

ภาคผนวก ข.2-22

เอกสารข้อกำหนดผู้ว่าจ้างด้านการขนส่ง

**ข้อกำหนดงานจ้างเหมาดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม
สำหรับบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)และบริษัทในเครือ**

1. วัตถุประสงค์

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (GC) และบริษัทในเครือซึ่งประกอบไปด้วย บริษัท ซีซี โกลบอล จำกัด (GC Glycol), บริษัท โกลบอลรีเนเคมิคอล จำกัด (มหาชน) (GGC), บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด (PPCL) และ บริษัท ซีซี สโตรีนิคส์ จำกัด (GCS) มีความประสงค์จะจ้างเหมาจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมในพื้นที่ต่างๆ ของบริษัท โดยกระบวนการกำจัดกากจะต้องไม่ใช้การฝังกลบ (Zero Waste to landfill) และผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ รวมทั้งปฏิบัติตามนโยบายของ GC และบริษัทในเครืออย่างเคร่งครัด

2. คำนิยาม

- 2.1 ผู้ว่าจ้าง หมายถึง บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "GC" และบริษัทในเครือ ซึ่งเป็นผู้จ้างเหมาดำเนินการ
- 2.2 ผู้รับจ้าง หมายถึง ผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือก จาก GC และบริษัทในเครือ
- 2.3 บริการ หมายถึง การดำเนินงานเป็นผู้รวบรวม ขนส่ง และ/หรือกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรม รวมทั้งบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น การขออนุญาต หรือ การขอใบรับรองต่างๆ โดยเป็นไปตามกฎหมาย
- 2.4 ผู้เสนอราคา หมายถึง บริษัท ต่างๆ ที่มีความประสงค์ยื่นข้อเสนอราคาการจ้างดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัท หรือนิติบุคคลที่จดทะเบียนกับกรมทะเบียนการค้า กระทรวงพาณิชย์ ในประเทศไทยมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท (หนังสือรับรองไม่เกิน 6 เดือน นับตั้งแต่วันเสนอราคา)
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) หรือ หนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินหรือประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (แบบ กนอ. 01/2) หรือหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (แบบ กนอ. 03/6) และเอกสารใบอนุญาตตามที่หน่วยงานราชการกำหนด
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องมีตัวอย่างมีผลงานการให้ดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม หรือมีผลงาน รับจ้างในงานประเภทเดียวกันมา

ข้อที่ 1 ของเอกสารข้อกำหนดทางด้านเทคนิค จะต้องใช้เอกสารที่ยังมีผลบังคับใช้ครอบคลุมในช่วงการยื่นของประมูล โดยมีรายการเอกสารดังต่อไปนี้

- 1) ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) ฉบับเต็ม หรือ หนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินหรือประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (แบบ กนอ. 01/2) หรือ หนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (แบบ กนอ. 03/6)
- 2) หนังสือมอบอำนาจในการแต่งตั้งตัวแทนเพื่อเป็นผู้รวบรวม และขนส่งของเสียอันตราย โดยความเห็นชอบจากกรมโรงงาน ตามแบบฟอร์ม สข.6.3 (กรณีเป็นตัวแทนเพื่อการจัดหารวบรวมและขนส่งกากของเสียอุตสาหกรรม)
- 3) สำเนาใบขอรับหมายเลขประจำตัวผู้รับดำเนินการเกี่ยวกับการรวบรวมและขนส่งของเสียอันตราย
- 4) สำเนาใบขอรับหมายเลขประจำตัวผู้รับดำเนินการเกี่ยวกับการกำจัดของเสียอันตราย
- 5) สำเนาใบอนุญาตส่งสิ่งปฏิกูลหรือเศษวัสดุไปใช้แล้ว ที่เหลือจากการกำจัดหรือบำบัด ไปกำจัดหน่วยงานภายนอก (สท 2)
- 6) สำเนาใบอนุญาตครอบครองวัตถุอันตราย (ร.อ.8) (กรณีเป็นผู้ครอบครองวัตถุอันตราย ตาม พ.ร.บ. วัตถุอันตราย พ.ศ. 2535)
- 7) สำเนาใบอนุญาตมิไว้ในครอบครองสิ่งวัตถุอันตราย (ร.อ.8) ของรถขนส่งที่จะนำมาใช้งาน
- 8) ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
- 9) สำเนากรมธรรม์ประกันภัย ของผู้รวบรวมและขนส่งวัตถุอันตรายทางบก หรือผู้ให้บริการ โดยจะต้องมีวงเงินประกันสาธารณะภัย (Public Insurance) จากการขนส่งวัตถุอันตรายตามที่กฎหมายกำหนด โดยหนังสือรับรองกรมธรรม์จะต้องคุ้มครองด้านต่างๆ ดังนี้
 - 7.1) ความเสียหายต่อชีวิต ร่างกายหรืออนามัยของบุคคลภายนอก
 - 7.2) ความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก
 - 7.3) ค่าใช้จ่ายในการจัด เคลื่อนย้าย บำบัด บรรเทาความเสียหายรวมทั้งฟื้นฟูให้กลับสู่สภาพเดิม หรือสภาพใกล้เคียงกับสภาพเดิมซึ่งรวมถึงความเสียหายแก่สัตว์ พืช สิ่งแวดล้อม หรือทรัพยากรธรรมชาติ หรือพืชพันธุ์พันธุ์พื้นดิน หรือทรัพย์สินไม่มีเจ้าของ
- สำหรับขีดจำกัดคุ้มครองข้อ 7.1), 7.2) และ 7.3) รวมกันไม่น้อยกว่า 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท) ต่อเหตุการณ์แต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาประกันภัย
- 10) เอกสารการติดตั้ง GPS ซึ่งได้รับการรับรองจากกรมขนส่งทางบก
- 11) ใบขึ้นทะเบียนบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาค่าบริการกำจัดกากของเสียอันตรายตามประเภทของเสียที่กำหนด โดยราคาที่ค่าบริการกำจัดของเสียที่เสนอเป็นราคารวมค่าขนส่งและอื่นตลอดระยะเวลาของสัญญา
- 3.5 ผู้เสนอราคาจะต้องมีการจัดให้มีผู้ประสานงานที่ได้รับมอบหมายเป็นตัวแทนผู้เสนอราคาหรือผู้รับจ้าง ทุกครั้งที่มีการติดต่อกับดำเนินการขนส่ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- 3.6 ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและรายละเอียดที่ทาง GC และบริษัทในเครือกำหนด หากมีข้อขัดแย้ง หรือไม่ชัดเจน ให้ปฏิบัติตามคำชี้ขาดของคณะกรรมการจัดหาทุกประการ
- 3.7 ผู้เสนอราคาจะต้องมีวิธีการปฏิบัติ และการดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมจะต้องเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทุกฉบับ

4. ข้อเสนอทั่วไปสำหรับผู้เสนอราคา

- 4.1 ผู้เสนอราคาต้องศึกษาและยึดข้อกำหนดตามเอกสารของ GC ให้เข้าใจอย่างถ่องแท้ก่อนการเสนอราคา
- 4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอรายละเอียดบริษัทผู้รับกำจัดปลายทางทุกรายการกากของเสีย ซึ่งบริษัทผู้รับกำจัดปลายทางจะต้องได้รับการพิจารณาและเห็นชอบจากบริษัท โดยจะต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้น ดังนี้
 - 1) บริษัทผู้รับกำจัดปลายทางจะต้องจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นเสนอราคา
 - 2) บริษัทผู้รับกำจัดปลายทางจะต้องเป็นบริษัทที่ไม่อยู่ระหว่างการถูกพักกิจการจากหน่วยงานราชการ
 - 3) บริษัทผู้รับกำจัดปลายทางต้องไม่มีรายชื่อปรากฏอยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ละทิ้งงานของบริษัทในกลุ่ม ปตท.
- 4.3 ผู้มีสิทธิเข้าร่วมเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ GC และบริษัทในเครือกำหนดทุกข้อ และผ่านเกณฑ์คุณสมบัติทางเทคนิคจากคณะกรรมการ
- 4.4 ก่อนวันยื่นของเสนอราคา GC และบริษัทในเครือขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขข้อกำหนด หรือเพิ่ม หรือลด ขอบเขตงาน โดยจะแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร
- 4.5 เอกสารในการเสนอราคา ทุกฉบับ ต้องลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจและประทับตราบริษัททุกแผ่น

5. การเสนอราคา

- 5.1 ผู้เสนอราคาจะต้องแยกเอกสารต่างๆ ใส่ซอง จำนวน 2 ซอง ดังนี้

- 12) ตัวอย่างลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามในใบกำกับการขนส่งโดยได้รับมอบหมายจากผู้ให้บริการตามกฎหมาย พร้อมแสดงแจ้งโครงสร้างองค์กรแสดงหน่วยงานและจำนวนพนักงาน
- 13) ใบ Certificate การทดสอบรอยรั่วภาชนะบรรจุ โดยเป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องการขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2545
- 14) ใบ Certificate Calibration เครื่องชั่งน้ำหนัก
- 15) แผนฉุกเฉินระหว่างการนำสิ่งปฏิกูลหรือเศษวัสดุไปใช้แล้วออกนอกโรงงานผู้ก่อเกิดของเสียจนกระทั่งถึงผู้รับกำจัด และรายงานผลการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี
- 16) แผนฉุกเฉินในกรณีที่ไม่สามารถขนส่งได้ เช่น น้ำท่วม อุบัติเหตุ เหตุการณ์ไม่ปกติทางการเมือง และแผนป้องกันกรณีฉุกเฉิน (ถ้ามี)
- 17) เอกสารแนะนำบริษัท (Company Profile) ของบริษัทผู้ให้บริการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือเศษวัสดุเหลือใช้ และตัวแทน โดยจะต้องระบุกระบวนการในการกำจัดกากอุตสาหกรรมด้วย
- 18) รายชื่อผู้ประสานงานและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเมื่อได้รับการจ้างงาน
- 19) ขั้นตอนการดำเนินงานตั้งแต่การเก็บตัวอย่าง การเก็บรวบรวม ขนส่ง คัดแยก และกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือเศษวัสดุไปใช้แล้วทุกประเภทของบริษัทผู้ให้บริการ โดยแนบแผนภาพขั้นตอนการทำงาน (Flow Process) ของ GC และบริษัทในเครือ
- 20) ขั้นตอนการดำเนินการควบคุมและตรวจสอบผู้ขนส่งด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- 21) แผนที่ตั้งโรงงานผู้ให้บริการ และแสดงเส้นทางจากผู้ให้บริการถึงผู้ให้บริการ โดยสังเขป
- 22) ข้อมูลชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งผู้ประสานงานของผู้เสนอราคา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ เพื่อติดต่อประสานงานในการดำเนินการตามสัญญาให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 23) คู่มือคุณภาพที่อยู่ในระบบ ISO 9001 หรือใบรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001 ในหัวข้อ การคัดเลือกผู้ค้า การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ วิธีการผลิต การขนส่ง (ถ้ามี)
- 24) คู่มือการจัดการด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เช่น คู่มือการปฏิบัติงานหรือใบรับรองมาตรฐาน ISO 14001, มอก.1800 หรือ Green Industry หรือเอกสารการรับรองมาตรฐานโรงงานด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม ระดับเขียวทอง เป็นต้น ของบริษัทผู้รับดำเนินการ (ถ้ามี)
- 25) แผนสำรอง ในกรณีที่มีความต้องการใช้บริการเร่งด่วน
- 26) เอกสารชี้แจงของผู้ให้บริการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือเศษวัสดุไปใช้แล้วที่มีการนำไม่สมรวม โดยสำแดงปริมาณก่อนการนำไปสมรวมและหลังการสมรวม ที่แสดงว่ามีกำไร

ดำเนินการส่งการจัดสิ่งปลูกสร้างหรือเฟอร์นิเจอร์ชิ้นสุดท้ายตามวิธีการที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอย่างครบถ้วน 100 เปอร์เซ็นต์

ข้อที่ 2 ของเอกสารข้อกำหนดทางด้านราคา (ประเภทราคา และลงนามเอกสารทุกแผ่น)

โดยมีรายการเอกสารดังต่อไปนี้

- 1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนบริษัท (อายุไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันที่เสนอราคา)
- 2) สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม
- 3) หนังสือมอบอำนาจ และสำเนาบัตรประชาชนของผู้รับมอบอำนาจ (ถ้ามี)
- 4) ใบเสนอราคา โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - อยู่ใน CD ทั้งรูปแบบของไฟล์ Excel และ PDF
 - ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาทุกรายการที่สามารถให้บริการได้ ตามประเภทของโรงงาน ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในเอกสารลงในแบบฟอร์มเสนอราคาของบริษัทกำหนด
 - ราคาที่เสนอจะต้องเป็นสกุลเงินบาทและไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
 - ราคาที่เสนอเป็นราคาค่าก่อสร้างที่รวมค่าขนส่ง ตามสถานที่ที่ GC และบริษัทในเครือ กำหนด พร้อมทั้งระบุค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เป็นการขนส่งเสียอุตสาหกรรม รายการเดียวกันของ GC และบริษัทในเครือ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอในราคาเดียวกันเท่านั้น
 - ผู้เสนอราคาจะต้องระบุค่ากำจัด, ค่าขนส่ง ตามสถานที่ที่ GC และบริษัทในเครือ กำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เป็นการขนส่งเสียอุตสาหกรรม รายการเดียวกันของ GC และบริษัทในเครือ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอในราคาเดียวกันเท่านั้น
 - การยื่นราคา 2 ปี (สำหรับ award 2 ราย)

หมายเหตุ GC และบริษัทในเครือ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาราคา หากพบว่าผู้เสนอราคาเสนอวิธีการ ก่อสร้างหรือบำบัดตามหลักวิชาการตามประเภทของโรงงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม หรือสงวนสิทธิ์ที่จะรับหรือไม่รับจ้าง หากพิจารณาแล้วเห็นว่ารายการการก่อสร้างของเสีย อุตสาหกรรมไม่ตรงกับวิธีการที่เสนอมาหรือไม่สามารถทำได้ในปริมาณที่บริษัทระบุไว้แต่เดิม โดยการตัดสินใจของคณะกรรมการจัดหาของบริษัทถือเป็นที่สุด

8.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการสำรวจและนำภาคของเสียอุตสาหกรรม ของบริษัทออกจากพื้นที่เพื่อนำไป ก่อสร้างหรือบำบัดตามหลักวิชาการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือตามที่ได้รับการ GC และบริษัทในเครือพร้อม ทั้งจัดทำรายงานสรุปส่งมอบมาภายใน 7 วันหลังจากดำเนินการ

8.3 ผู้รับจ้างต้องจัดหาหรือมีรถติดตั้งระบบ GPS ในการขนส่งทุกครั้ง

8.4 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแจ้งข้อมูลรายละเอียดของปริมาณการขนส่ง และข้อมูลเกี่ยวกับค่ากัก การขนส่งของเสียอันตรายและข้อมูลเส้นทางขนส่ง และระยะเวลาการเดินทางจากสถานที่รับกากของเสีย ไปยังสถานที่กำจัดกากของเสีย (GPS) Data Logger ภายใน 2 วันทำการ นับตั้งแต่วันที่นำกากของเสีย อุตสาหกรรมออกนอกพื้นที่

8.5 กรณีที่มีปริมาณกากของเสียเกิดขึ้นในโรงงานเป็นจำนวนมาก บริษัทสามารถแจ้งให้ผู้รับจ้างเข้า ดำเนินการนำกากของเสียอันตรายออกจากพื้นที่เพื่อนำไปกำจัดหรือบำบัดตามหลักวิชาการ ก่อนถึง กำหนดภายในแต่ละเดือนได้ โดย บริษัทในเครือจะแจ้งให้ทราบถึงจำนวนและปริมาณกากของเสีย โดยผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการนำกากของเสียออกจากพื้นที่เพื่อนำไปกำจัดหรือบำบัดตามหลักวิชาการภายใน 7 วัน นับตั้ง จากวันที่ได้รับแจ้ง

8.6 รถขนส่งจะต้องติดป้ายแสดงสถานะว่า เป็นรถขนกากของเสีย เบอร์ติดต่อกฎเงิน

8.7 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินระหว่างการขนส่ง และต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการกู้ไขเหตุที่เกิดขึ้นทั้งหมด

8.8 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหายานพาหนะ อุปกรณ์ แรงงานในการสนับสนุนการขนกากของเสียขึ้น รถบรรทุกให้เพียงพอและเหมาะสม

8.9 ผู้รับจ้างต้องเดินเส้นทางขนส่งที่เหมาะสมโดยจะต้องหลีกเลี่ยงการผ่านพื้นที่ชุมชน ซึ่ง จะต้องแจ้งและได้รับการอนุญาตในดำเนินการในเส้นทางดังกล่าว จากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ก่อนเริ่มดำเนินการ

8.10 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีผู้ประสานงานที่ได้รับมอบหมายเป็นตัวแทนทุกครั้งที่มีการติดต่อ การ ดำเนินการขนส่ง การแจ้งรายละเอียดต่างๆ

8.11 ผู้รับจ้างจะต้องนำภาชนะที่บรรจุของเสียที่ได้ขนออกไปจากพื้นที่กลับมากินให้ครบถ้วนโดย ภาชนะที่ส่งกลับคืนจะต้องอยู่ในสภาพดี หรือสภาพเดิมที่ได้ขนออกจากพื้นที่และสภาพเหมาะสมกับการใช้งาน ต่อไป

8.12 ผู้รับจ้างจะต้องไม่นำข้อมูลหรือเอกสารที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้กับบริษัทไปเผยแพร่กับ บุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

8.13 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการส่งกากของเสียให้กับผู้รับจ้าง กรณีที่มีการเปลี่ยนวิธีหรือขั้นตอนการ จัดการกากของเสีย

6. การรับประกันค่าใช้จ่าย

GC และ บริษัทในเครือจะกำหนดให้ผู้เสนอราคาผู้ซึ่งแจ้งจากผู้ที่ได้รับมอบหมาย โดยที่ผู้เสนอราคา จะต้องเดินทางมาตาม วัน เวลา และ สถานที่ ที่กำหนด หากปรากฏว่าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ไม่ปฏิบัติตามค่าใช้จ่ายบริษัทในเครือจะถือว่าไม่มีสิทธิ์ที่จะเสนอราคา

7. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ค้า

- 7.1 คณะกรรมการจัดหาจะพิจารณาเปิดซองเอกสารด้านเทคนิค (ข้อที่ 1) เป็นลำดับแรก
- 7.2 ผู้เสนอราคาจะต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติทางเทคนิคตามที่ GC และบริษัทในเครือ กำหนด
- 7.3 กรณีผู้ค้าไม่ผ่านการประเมินคุณสมบัติทางเทคนิค ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาการเสนอ ราคา (ข้อที่ 2)
- 7.4 การพิจารณาของราคา จะพิจารณาราคาค่าก่อสร้างรวมกับราคาค่าขนส่ง (บาท/ตัน) ที่เสนอราคาที่ต่ำที่สุดเป็นเกณฑ์ (สามารถพิจารณาในการแยกจ้างในแต่ละรายการได้) ในกรณีที่เสนอราคาเท่ากัน บริษัทขอ สงวนสิทธิ์ในการพิจารณาผู้เสนอราคาย่อยที่เป็นประโยชน์กับ GC และบริษัทในเครือสูงสุด โดยขึ้นอยู่กับดุลย พินิจของคณะกรรมการจัดหาเป็นเกณฑ์
- 7.5 บริษัทขอสงวนสิทธิ์พิจารณาราคาเฉพาะรายการกากของเสียที่มีผู้เสนอราคาตั้งแต่ 2 ราย ขึ้นไป
- 7.6 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเลือกผู้เสนอราคาตามที่เห็นสมควร หรือยกเลิกบางรายการ หรือยกเลิก การเสนอราคาครั้งนี้เสียทั้งหมดก็ได้ หากพิจารณาแล้วพบว่า การเสนอราคาไม่โปร่งใสหรือราคาที่เสนอไม่ สมเหตุสมผล โดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น
- 7.7 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเลือกผู้เสนอราคาย่อยหนึ่งรายใด หรือมากกว่า 1 ราย ในการสั่งซื้อ/ส่งจ้าง โดยจะพิจารณาความเหมาะสมในทุกๆด้าน
- 7.8 บริษัทขอสงวนสิทธิ์พิจารณายกเลิกรายการกากของเสียบางรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงการ ขออนุญาต หรือไม่ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการจากหน่วยงานราชการในภายหลัง
- 7.9 บริษัทขอสงวนสิทธิ์พิจารณายกเลิกรายการกากของเสียบางรายการ หากพบว่า บริษัทผู้รับจ้างจัด ปลายทางของรายการนั้นๆ ดำเนินการไม่สอดคล้องตามที่ระบุในข้อตกลง เช่น ผลการประเมินการปฏิบัติงาน ไม่ผ่านตามเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด
- 7.10 ขอสงวนสิทธิ์ที่จะขอราคา 2 รอบ (กรณี e-Auction)

8. ขอบเขตงาน / รายละเอียดการจัดจ้างดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม

8.1 ผู้รับจ้างต้องรับดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม ตามที่บริษัทกำหนด

8.14 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการส่งกากของเสียให้กับผู้เสนอราคาหรือผู้รับจ้างรายอื่น กรณีที่ผู้รับจ้างไม่ สามารถดำเนินการจัดการกากของเสียให้ได้ตามภายในเวลาที่กำหนด และผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

8.15 ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Manifest) ให้กับบริษัททุกครั้งที่มีการ ดำเนินการจัดการกากของเสีย ทั้งนี้ต้องลงรายละเอียดให้ครบถ้วนและใช้ตัวบรรจง

8.16 ผู้รับจ้างต้องแจ้งข้อมูลการรับดำเนินการกากของเสียพร้อมรายละเอียดทั้งหมดในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (E-license) ทันทีที่กากของเสียออกนอกบริษัท

8.17 ในการขออนุญาตทุกกรณีในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-license) ผู้รับจ้างต้องตอบรับดำเนินการ อย่างไม่รีรอ และผู้รับจ้างมีหน้าที่แจ้งการอนุมัติใบกำกับที่ผู้รับจ้างอนุมัติให้ทำการพิจารณาอย่างเร็ว ที่สุด

8.18 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ค่าความเป็นอันตรายในห้องปฏิบัติการที่ได้รับ มาตรฐานของกากของเสียทุกรายการหากบริษัทร้องขอ และต้องส่งผลการวิเคราะห์ให้กับบริษัทพร้อมด้วย

8.19 ผู้รับจ้างมีหน้าที่ในการร่วมพิจารณาให้ของขงชนิดและประเภทของกากของเสีย รวมทั้งทรัพย์สิน ก่อสร้าง

8.20 ผู้รับจ้างต้องมีมาตรการในการควบคุม ทำลายหรือกำจัดไลโซของผลิตภัณฑ์ / โลโก้บริษัท หรือ เครื่องหมายอื่นใดที่บ่งบอกความเป็นตัวตนของบริษัทในกลุ่ม GC ที่ปรากฏอยู่บนกากของเสียก่อนออกจาก นอกบริษัท

8.21 กรณีผลรวม ผู้รับจ้างจะต้องจำแนกแยกแยะปริมาณก่อนการนำไป ผลรวมและหลังการผลรวม เพื่อแสดงว่ามีภาชนะดำเนินการส่งกำจัดสิ่งปลูกสร้างหรือเฟอร์นิเจอร์ชิ้นสุดท้ายตามวิธีการที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอย่างครบถ้วน 100 เปอร์เซ็นต์

8.22 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมภาชนะบรรจุของเสียให้พร้อมใช้งานก่อนวันที่บริษัทในกลุ่มเรียกใช้ บริการ ขณะเข้ามาวางภาชนะบรรจุของเสีย และในกรณีที่ภาชนะบรรจุของเสียไม่มีฝาปิดต้องมีฝาคลุม ตลอดเวลาขณะเคลื่อนย้ายทุกกรณี

8.23 ผู้รับจ้างจะต้องมีแผนการตรวจสอบภาชนะบรรจุของเสียพร้อมผลการตรวจสอบ

8.24 ผู้รับจ้างจะต้องจัดคนขับรถเข้าอบรมความปลอดภัยและทำบัตรตามข้อกำหนดของ GC และ บริษัทในเครือให้เรียบร้อยก่อนดำเนินการขนส่งของกากของเสียในโรงงาน ซึ่งระเบียบการอบรมจะเป็นไปตามที่ แต่ละบริษัทกำหนด

8.25 สภาพรถขนส่งของเสียอันตรายจะต้องผ่านเกณฑ์การตรวจสอบสภาพรถของ GC และบริษัทในเครือ

8.26 ผู้รับจ้างจะต้องรับปะกัการจ้างเหมาดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมให้กับ GC และ บริษัทในเครือพร้อมที่สุด / อุปกรณ์ (ถ้ามี) ตลอดจนสัญญา และระหว่างเวลาปฏิบัติงาน หากบริษัท ตรวจพบว่าผู้รับจ้างนำวัสดุอุปกรณ์ไม่ถูกต้อง หรือ คุณภาพต่ำกว่าที่กำหนด ตลอดจนงานดำเนินการไม่ถูกต้อง

ตามที่กำหนด หรือ ไม่เรียบร้อย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขให้ถูกต้อง ภายในระยะเวลา 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากบริษัท

8.27 ระยะเวลาในการเขียนกติกาห้ามรับ waste

9. ปริมาณการของเสียแต่ละรายการของ GC และบริษัทในเครือ

รายละเอียดของปริมาณการของเสียอุตสาหกรรมที่จัดจ้างนั้น **เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น** ซึ่ง GC และบริษัทในเครือสามารถส่งจ้างในปริมาณที่มากกว่าหรือน้อยกว่าได้ ตามปริมาณการของเสียจากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งผู้รับจ้างจะนำมาเป็นข้อเรียกร้องภายหลังไม่ได้

ปริมาณการของเสียอุตสาหกรรมของบริษัทในเครือมีรายละเอียด ตามเอกสารแนบท้าย

10. ระยะเวลาสัญญา

กำหนดระยะเวลาสัญญา 24 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2663 จนถึง 31 มีนาคม 2665 และก่อนครบกำหนดสัญญาไม่น้อยกว่า 3 เดือน GC และบริษัทในเครือ จะพิจารณาร่วมกันสำหรับการต่ออายุสัญญา โดยระยะเวลาการต่อสัญญาได้ไม่เกิน 1 ปี ทั้งนี้ ผลการประเมินการดำเนินการที่ผ่านมาเป็นไปตามการพิจารณา โดย GC และบริษัทในเครือของสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ต่อสัญญาก็ได้

11. การส่งมอบ

ก่อนเบิกจ่ายเงินทุกงวด ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานประกอบการเบิกจ่าย และการส่งมอบให้กับบริษัทในเครือพิจารณา ดังนี้

- 1) รายงานสรุปการเบิกจ่ายเงิน รูปถ่าย และข้อมูลเกี่ยวกับในกำกับการณ์ของสิ่งของเสียอันตราย
- 2) ข้อมูลเส้นทางการขนส่งและระยะเวลาการเดินทางจากสถานที่รับการของเสียไปยังสถานที่กำจัดกากของเสีย (GPS) Data logger ของรถขนส่ง พร้อมเบรคติดต่อ
- 3) ใบกำกับการณ์ของสิ่งของเสียอันตราย ส่วนที่ 6 (Manifest)
- 4) ใบวางบิล / ใบแจ้งหนี้
- 5) ใบตรวจรับงานจ้าง

12. ความรับผิดชอบต่อความเสียหายของผู้รับจ้าง

ในการขนส่งและให้บริการกำจัดกากของเสีย ผู้รับจ้างต้องใช้ความระมัดระวังในการดำเนินงานให้ถูกต้องตามกฎหมาย และสอดคล้องตามนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมของ GC และบริษัทในเครือ หากมีความเสียหายใดๆ เกิดต่อทรัพย์สินของบริษัทหรือ บุคคลหนึ่งบุคคลใดจากการปฏิบัติงาน

15.5 ผู้รับจ้างปฏิบัติงานผิดเงื่อนไขในการส่งจ้างตามข้อตกลง หรือได้รับข้อร้องเรียนในกรณีต่างๆ จากองค์กรภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างรวมกันระหว่างสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องทำหนังสือชี้แจงเหตุผลดังกล่าว พร้อมมาตรการแก้ไข และประสิทธิภาพ/ประสิทธิผลการแก้ไข ดังกล่าว มาที่บริษัทโดยไม่ต้องมีการร้องขอ

15.6 บริษัทสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญา โดยจะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างน้อย 30 วัน ก่อนยกเลิกสัญญา

15.7 กรณีมีน้ำหนัก pallet จะหักออกด้วยหรือไม่

16. สถานที่ส่งมอบงาน

สถานที่ส่งมอบงานของ กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล มีดังนี้

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	
สถานที่	ผู้รับผิดชอบ/เวลาทำการ
สาขาที่ 2 โรงโเลฟีนส์ 1 เลขที่ 14 ถนนโอ-หนึ่ง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ ดวิทย์ เบญจมาลา โทร.0-3897-5336 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น. คุณ ณัฐจรรย์ ไชยรักษ์ (สำหรับ Utility plant) โทร.0-3897-1064 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 3 โรงโเลฟีนส์ 2 เลขที่ 9 ถนนโอ-สี่ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ รัฐพล กำมอญ โทร.0-3897-5734 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 4 โรงอะโรเมติกส์ 1 เลขที่ 4 ถนนโอ-สอง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ สุรชัย บรรดาศักดิ์ โทร. 0-3899-2370 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 5 โรงอะโรเมติกส์ 2	คุณ สุรจ ชาติพันธ์จันทร์ โทร. 0-3897-3186

ของผู้รับจ้างเอง หรือ คนงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องขอใช้ค่าเสียหายให้กับบริษัทหรือ ผู้เสียหายอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งสิ้น

13. หลักประกันสัญญา

กำหนดให้ทางผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันสัญญา 5% ของมูลค่าสัญญา โดยจะยกเว้นการหักหลักประกัน กรณีที่ทางผู้รับจ้างได้ส่งงานมูลค่าต่ำกว่า xxx บาท

14. เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ GC และบริษัทในเครือ มีเหตุเชื่อได้ว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามข้อตกลงสัญญา บริษัทสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกสัญญา และรีบหลักประกันสัญญา และเรียกค่าเสียหายอื่นๆ อันพึงมีจากผู้รับจ้าง รวมทั้งในกรณีที่ GC ต้องจัดจ้างดำเนินการดังกล่าวจากบุคคลอื่น ในราคาที่สูงกว่าราคาที่ผู้รับจ้างเสนอไว้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบชดเชยส่วนต่างของราคาที่เพิ่มขึ้นทั้งหมด

15. เงื่อนไขอื่นๆ

15.1 ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือกจะไม่ทำการจำหน่าย/โอนสิทธิ์ซึ่งสัญญานี้ และหรือสิทธิ์หน้าที่ใดๆ ที่เกี่ยวข้อง และ/หรือ เกิดจากสัญญานี้ให้กับบุคคลอื่นใดไม่ว่าโดยวิธีใดๆ เว้นแต่ได้รับคำยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทในเครือก่อน

15.2 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง (Post-Qualification) หลังส่งมอบงานหรือทุกงวดงาน หรือระหว่างสัญญา โดยบริษัทจะแจ้งให้ผู้รับจ้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน หากผู้รับจ้างมีผลการประเมินเฉลี่ยต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด (ต่ำกว่า 70 คะแนน) บริษัท จะถือว่าผู้รับจ้าง ไม่สามารถรับผิดชอบในการดำเนินงานตามที่ได้เสนอไว้ตั้งแต่นั้น บริษัท มีสิทธิบอกเลิกและมีสิทธิเรียกค่าเสียหาย รวมถึงมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ โดยผู้รับจ้างรายเดิมจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดจากสัญญาเดิม

15.3 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะใช้ผลประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง เพื่อประกอบในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้ค้าในครั้งถัดไป โดยผลการปฏิบัติงานของผู้ค้าจะต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 70

15.4 ในกรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดเงื่อนไขในการส่งจ้าง บริษัท ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญา โดยผู้รับจ้างยินยอมชดเชยค่าเสียหาย และค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดจากการยกเลิกสัญญา

เลขที่ 98/9 ถนนหลวงสายระยอง-สาย 3191 นิคมอุตสาหกรรม ชาร์ โอล ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 6 โรงกลั่นน้ำมัน เลขที่ 8 ถนนโอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	คุณ สมหวัง สิริกุลชัยนันท์ โทร.0-3897-1064 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 7 ท่าเทียบเรือและคลังผลิตภัณฑ์ เลขที่ 19 ถนนโรงโม่ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	คุณ ณัฐจรรย์ ไชยรักษ์ โทร.0-3897-1064 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 8 คลังสารอะโรเมติกส์ เลขที่ 11 ถนนโอ-สี่ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ ณัฐจรรย์ ไชยรักษ์ โทร.0-3897-1064 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 11 โรงโเลฟีนส์ 3 เลขที่ 5 ถนนผาแดง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ วัฒนาพร ประภาสวัต โทร.0-3897-6279 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาที่ 12 โรงโพลีเอทิลีน เลขที่ 8 ถนนโอ-สิบ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ นุชนาฏ ลิ้มบุพศิริพร โทร.0-3897-6821 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด	
สถานที่	ผู้รับผิดชอบ/เวลาทำการ
เลขที่ 9 รอย จี 12 นิคมอุตสาหกรรมตะวันออก(เหมราช) ถนนปิ่นเกล้า-นครราชสีมา ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ ผุสดี ทองมาดี โทร.0-3897-7107 เวลาวันสินค้า 8.00-16.00 น.
บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด	
สถานที่	ผู้รับผิดชอบ/เวลาทำการ

เลขที่ 9 ซอย จี 9 นิคมอุตสาหกรรมตะวันออก(เหมราช) ถนนปภกรณีสงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ ภิทรภร จิตต์แก้ว โทร. 0-3864-3838 เวลารับสินค้า 9.00-16.00 น.
บริษัท โกธบอลกรีน เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	
สถานที่	ผู้รับผิดชอบ/เวลาทำการ
สาขาระยอง เลขที่ 8 ถนนปภกรณีสงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	น.ส. ปิยญา ชลธิ์ โทร. 0-3897-7449 เวลารับสินค้า 8.00-16.00 น.
สาขาชลบุรี เลขที่ 199/1 หมู่ที่ 2 ตำบลเขาชะอำ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี	นาย อภิพล ทนพลรัง โทร. 0-3897-3748 เวลารับสินค้า 8.00-16.00 น.
บริษัท ซีซี สโตร์ จำกัด	
สถานที่	ผู้รับผิดชอบ/เวลาทำการ
เลขที่ 4 ถนน ไข 5 นิคมอุตสาหกรรม ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	คุณ สุลักษณ์ ภาณุสุวรรณ โทร. 0-3897-6610 เวลารับสินค้า 9.00-16.00 น.

17. เงื่อนไขการชำระเงิน

30 วันภายหลังจากการวางบิล

18. เงื่อนไขการปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถเข้ามาปฏิบัติงานได้ตามสัญญาที่ตกลงกัน ทำให้ทาง GC และบริษัทในเครือต้องจ้างดำเนินการดังกล่าวจากบุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ผู้รับจ้างเสนอไว้ ทางบริษัทขอสงวนสิทธิที่จะเรียกค่าเสียหายอื่นๆ อันพึงมีจากผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่างของราคาที่เพิ่มขึ้นทั้งหมด

19. เอกสารแนบอื่น ๆที่เกี่ยวข้อง

- 19.1 รายการภาพของเสีย
- 19.2 General Terms and Conditions of Services Agreement
- 19.3 General Contract Conditions Regarding Safety, Health and Environment
- 19.4 ใบตรวจรับงานจ้าง
- 19.5 ใบตรวจสภาพรถ
- 19.6 ใบอบรมความปลอดภัย

ภาคผนวก ข.2-23

ระบบ GPS ของรถขนส่งกากของเสียอุตสาหกรรม



ใบกำกับการขนส่งเลขที่: 66-433/GC2230255

พนักงานขับรถ: นาย ญัฐวุฒิ มีสาคำ

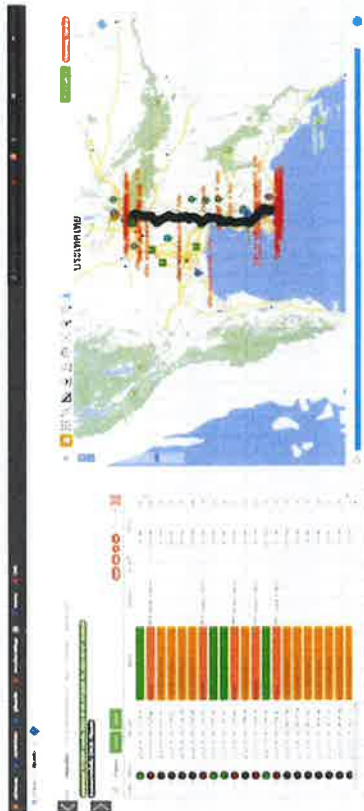
ปลายทางผู้บังคับจัด : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด

ผู้ปลูกค้า บริษัท พีที โกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน) (สาขาที่ 2 โรงโม่พื้นที่ไอน้ำ)

พื้นที่: 14 ถ. 1-1 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง

Waste Name: Oily waste water

ตารางการเดินรถ

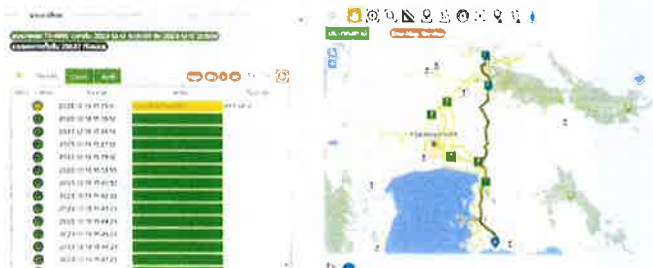


รถหมายเลข : 72-5554 เวลาเริ่ม : 2023-10-06 07:25:00 ถึง : 2023-10-07 20:08:59
รวมระยะทางทั้งสิ้น 258.56 กิโลเมตร

วัน-เวลา	สถานะ	ความเร็ว	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
6/10/2023 17:00	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 17:02	จุดดำ/เปิดเครื่อง	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:07	หยุดจุดดำ/เปิดเครื่อง	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:08	ปกติ	6	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:09	ปกติ	7	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:10	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:11	ปกติ	22	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:12	ปกติ	16	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:13	ปกติ	32	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:14	ปกติ	19	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:15	ปกติ	29	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:16	ปกติ	32	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:17	ปกติ	31	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:17	เปิดสถานี/เปิดเครื่อง	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:18	ปกติ	23	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:19	ปกติ	36	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:20	ปกติ	17	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:21	ปกติ	26	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:22	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:23	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
6/10/2023 20:23	จุดดำ/เปิดเครื่อง	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:06	ปกติ	5	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:07	ปกติ	6	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:08	ปกติ	6	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:09	ปกติ	1	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:10	เปิดสถานี/เปิดเครื่อง	5	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:10	ปกติ	7	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:11	ปกติ	6	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:12	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 0:13	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 9:46	ปิดระบบ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 9:46	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 9:47	ปกติ	5	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 9:48	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 9:49	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:20	ปกติ	20	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:21	ปกติ	21	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:22	ปกติ	20	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:23	ปกติ	34	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:24	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม
7/10/2023 10:25	ปกติ	0	นาแก	เมืองนครพนม	นครพนม

[illegible]

เส้นทางการเดินรถ

[illegible]

200 Moo 4, Jasmine International Tower, Chaengwatana Road, Pakkred, Nonthaburi 11120
Tel 0 2862 7295-7 Fax 0 2862 7298, www.sclco.co.th
Sclco, a subsidiary company of **SCG cement**

[illegible][illegible][illegible]

ภาคผนวก ข.2-24

แผนควบคุมภาวะฉุกเฉินในกรณีที่รถขนส่งสารเคมีเกิดอุบัติเหตุ

- คู่มือการปฏิบัติงานในการขนส่งและการขนถ่าย
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
 - คู่มือประจำรถขนส่งกากอุตสาหกรรม
บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด

**คู่มือการปฏิบัติงานในการขนส่งและการขนถ่าย
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)**

คู่มือประจํารถขนส่งกากอุตสาหกรรม
บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด



ตำแหน่ง : _____
Logistic Manager

[illegible]

ผู้ขอเอกสาร	วิรัตน์ วัฒน
เรื่อง	คู่มือประจำรถขนส่งสาธารณะ
วันที่	พ.ศ. ๒๕๖๑
หน้า	๓/๓๖

- 6.2 อุปกรณ์ความปลอดภัยประจำรถ
 - 6.2.1 ชุดปฐมพยาบาล
 - 6.2.2 ไฟฉาย
 - 6.2.3 ถังลมหายใจเมื่อเกิดเหตุบนดง
 - 6.2.4 ถังดับเพลิงขนาด ๑๐ ปอนด์
 - 6.2.5 ฆ้อนตะปูเหล็ก
- 6.3 อุปกรณ์ฉุกเฉินบนรถที่กระจายในกรณีสารเคมีหกทั่วรถ
 - 6.3.1 ป้ายเตือนสารเคมีรั่วถึง 100 เมตร
 - 6.3.2 วัสดุดูดซับ (ฟองน้ำหาวา) หรือวัสดุดูดซับอื่นๆ 100 ลิตร/ปิกอัพ
 - 6.3.3 อุปกรณ์ชนิด สั้นหรือรถขุดเปลี่ยน
 - 6.3.4 พลั่ว
 - 6.3.5 ไม้กวาด
 - 6.3.6 รองเท้าบูทหุ้มข้อ
 - 6.3.7 ถุงมือ (เขมือบทั่ว)



1. หลอดจมน้ำบริเวณหลังคาถุศสทากรรมคือมีในอนุญาคับซึ่งประกอบที่ 4 ขณะที่ประกอบแล้วประจําประชาชนคือตัว 1 หลอดจมน้ำที่ปฏิบัติไว้
2. ในกรณีวัดถุศสทากรรมจากถุศสทากรรมแล้ว ควรจัดวางถุศสทากรรมบริเวณวงจาสี่เหลี่ยม วงกลมหรือวงรีให้ถูกต้องแล้ววาง และแบ่งถุศสทากรรมที่วางไว้ก่อนทำปฏิบัติกันออกจากริม เช่น ถุศสทากรรมบริเวณทางเดินขึ้นชั้น ค้างเขียงขึ้น ถุศสทากรรมที่ไว้ก่อนการทำปฏิบัติไว้ เพราะเหตุการณ์โดยดี (โดยดี) และถุศสทากรรมบริเวณไว้ที่ โดยดีถุศสทากรรมที่ติดบนชั้น เช่นบนชั้นของถุศสทากรรม
3. แล้ววางถุศสทากรรมบนชั้นบนในกรณีนี้ ให้ทำเป็นจุดสี่เหลี่ยม เพื่อป้องกันถุศสทากรรม
4. ถุศสทากรรมถุศสทากรรม (ของถุศสทากรรม) ถุศสทากรรมถุศสทากรรม (Safe Valve) ถุศสทากรรมถุศสทากรรม
5. ถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 5.1 ถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 5.2 ถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 5.3 ในอนุญาคับไว้โดยถุศสทากรรมถุศสทากรรม (ถุศสทากรรม)
- 5.4 ถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 5.5 ถุศสทากรรมถุศสทากรรม (ถุศสทากรรมถุศสทากรรม)
6. ถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรม ถุศสทากรรม
- 6.1 ถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 6.1.1 อนุญาคับ
- 6.1.2 อนุญาคับ
- 6.1.3 ถุศสทากรรม / อนุญาคับถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 6.1.4 ถุศสทากรรม (ถุศสทากรรมถุศสทากรรมถุศสทากรรม)
- 6.1.5 ถุศสทากรรม
- 6.1.6 ถุศสทากรรม
- 6.1.7 ถุศสทากรรมถุศสทากรรม
- 6.1.8 ถุศสทากรรมถุศสทากรรม

ชื่อเอกสาร วิทยานิพนธ์ฉบับ	
เรื่อง คู่มือการประเมินสิ่งแวดล้อมชุมชน	
รหัส	WU-01
หน้า	13/26
	แก้ไขครั้งที่ ๑
	วันที่ทรงฉบับใช้ ๒ ต.ค. ๒๕๕๓

- ระบอบการคลังด้วยข้อมูลที่มีอยู่ในระบบงานคลังสินทรัพย์
- แบ่งโปรแกรมตามขอบข่ายหน้าที่หรือกิจกรรมการต่างจากอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องนั้นๆ ดังนี้
- โปรแกรม Logistic Manager ทรัพย์สิน
 - ทรัพย์สินในบางลักษณะเฉพาะที่ที่ เช่นเครื่องใช้ส่วนบุคคลของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง
 - โปรแกรมคำนวณมูลค่าของเครื่องใช้ส่วนบุคคลที่เกี่ยวข้องของบุคลากร
1. เมื่อเกิดเหตุการณ์ทรัพย์สินของคลังสินทรัพย์ในสถานศึกษาอุตสาหกรรม ขอให้อำนาจนิติบุคคลและ
อัยการตรวจสอบการดำเนินงานเกี่ยวกับทรัพย์สินของสถานศึกษาอุตสาหกรรม
2. เมื่อได้รับทราบถึงเหตุการณ์การปฏิบัติงานของทรัพย์สินของสถานศึกษาอุตสาหกรรม ขอให้อำนาจนิติบุคคลและ
อัยการตรวจสอบการดำเนินงานเกี่ยวกับทรัพย์สินของสถานศึกษาอุตสาหกรรม

1. สถาบันการศึกษาที่ให้บริการเชิงวิชาชีพ
2. สถานการณ์สังคมไทย
3. สถานการณ์การศึกษาระดับมัธยมศึกษา
4. สถานการณ์ของงานศึกษาค้นคว้าวิจัยโดยผู้ทรงคุณวุฒิ
5. สถานการณ์การพัฒนาระบบการศึกษา

1. ให้คิดสื่อจากโปสเตอร์ในทำนองคล้าย (หากไม่สามารรถสื่ออื่นหรือให้ให้อุปกรณ์ไว้)
2. แจ้งว่าวันที่งานทบทวนบทเรียนเกี่ยวกับเหตุการณ์และวาระอันน่าจดจำว่ามีผู้บันทึก / สื่อชีวภาพและตำแหน่งของจุดที่เกิดเหตุ

Tel: 0-2935-6848, 0-2830-9082-3 Fax: 0-2935-6849

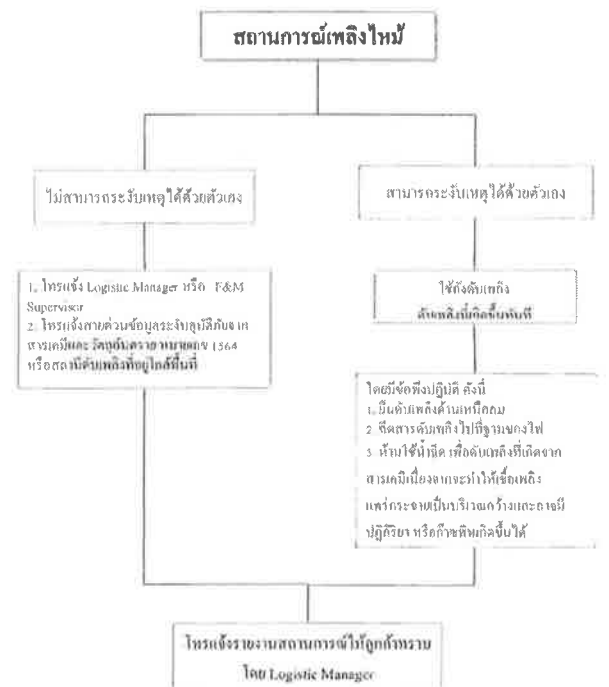
TARF

ชื่อเอกสาร	วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง	คู่มือประจำรถพาหนะทางกวดขันเบรกรถ
วันที่	พ.ศ. ๒๕๐๑
ที่	๒๔๖๓
	วันที่พิมพ์ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๐

- 634/12 Soi Rattanaumong 39 (Floor 11), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310
Tel: 0-2935-6848, 0-2531-9082-3 Fax: 0-2935-6849

TARF

ชื่อเอกสาร: วิจัยปริญญานิพนธ์	
เรื่อง: คู่มือประมวลจริยธรรมสำหรับบุคลากร	
รหัส: WH-01	แก้ไขครั้งที่ ๑
หน้า: 13/26	วันที่จัดทำ: ๕ ต.ค. 2560



ชื่อเอกสาร	วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง	คู่มือประจำงานช่างเทคนิคการรวม
รหัส	WT-01
หน้า	18/26
	แก้ไขครั้งที่ 9
	วันที่บังคับใช้ 2 ต.ค. 2560

3. ขั้นตอนการควบคุมและตรวจสอบการดำเนินงานตามคู่มือวิธีปฏิบัติ

3.1 ผู้ประจำศูนย์ (ผู้บังคับ) ต้องประจำงานตามการปฏิบัติงานตามคู่มือวิธีปฏิบัติตามคู่มือหรือไม่ หากไม่ สามารถปฏิบัติงานตามคู่มือได้หรือไม่ ควรให้ไปพิจารณาตามคู่มือการปฏิบัติงานโดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ สำหรับกรณี ส่วนบริการ ฉุกเฉิน และโทรแจ้งเหตุตามลำดับ ดังนี้

1. โทรแจ้ง Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor
2. โทรแจ้งตำรวจทางหลวง, ไปรษณีย์จังหวัด
3. โทรหาส่วนข้อมูลระบบปฏิบัติการทางหลวง และเรียกดูตาราง หมายเลขโทรศัพท์ 1564
4. สิ่งที่ต้องแจ้ง ได้แก่
 - ชื่อผู้แจ้งเหตุ (ผู้บังคับ)
 - เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกลับได้
 - ลักษณะของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น
 - สถานที่เกิดเหตุ
 - สิ่งที่เกี่ยวข้องกับเหตุ

3.2 กรณีผู้ประจำศูนย์ และพนักงานตรวจสอบการติดตามโทรของแจ้งเหตุที่โทรมา

3.2.1 กรณีการแจ้งเหตุฉุกเฉิน ต้องแจ้งตามระบบการแจ้งเหตุให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้

15 หน้า

1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ครบตามที่กำหนดไว้
2. หากตรวจพบว่ามีผู้บาดเจ็บหรือผู้เสียชีวิต ให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือหน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน
3. หากตรวจพบว่ามีผู้บาดเจ็บหรือผู้เสียชีวิต โดยไม่พบสัญญาณชีพ หรือสัญญาณชีพอ่อน ให้รีบแจ้งหน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน
4. ใช้ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้ผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บ
5. หากพบว่ามีผู้บาดเจ็บหรือผู้เสียชีวิต ให้รีบแจ้งหน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน
6. กรณีผู้บาดเจ็บมีอาการหนัก และเสี่ยงต่อการเสียชีวิต ให้รีบแจ้งหน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน
7. ใช้ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้ผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บ
8. ห้ามใช้ไม้ในการทุบหรือการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บ เนื่องจากอาจทำให้ผู้ป่วยได้รับบาดเจ็บมากขึ้น

TARF Company Limited

634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thapleak 1), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310

Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax. 0-2935-6849

ชื่อเอกสาร	วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง	คู่มือประจำงานช่างเทคนิคการรวม
รหัส	WT-01
หน้า	19/26
	แก้ไขครั้งที่ 9
	วันที่บังคับใช้ 2 ต.ค. 2560

3.3 หากกรณีที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉินขึ้น (ไม่ว่าจะกรณีฉุกเฉินหรือไม่) ให้แจ้งหรือขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

3.4 สิ่งที่ต้องแจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบ ได้แก่

- ชื่อผู้แจ้งเหตุ (ผู้บังคับ)
- เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกลับได้
- ลักษณะของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น
- สถานที่เกิดเหตุ
- สิ่งที่เกี่ยวข้องกับเหตุ

TARF Company Limited

634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thapleak 1), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310

Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax. 0-2935-6849

ชื่อเอกสาร	วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง	คู่มือประจำงานช่างเทคนิคการรวม
รหัส	WT-01
หน้า	20/26
	แก้ไขครั้งที่ 9
	วันที่บังคับใช้ 2 ต.ค. 2560

สถานการณ์การรวมการรวมโทรศัพท์



TARF Company Limited

634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thapleak 1), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310

Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax. 0-2935-6849

ชื่อเอกสาร	วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง	คู่มือประจำงานช่างเทคนิคการรวม
รหัส	WT-01
หน้า	21/26
	แก้ไขครั้งที่ 9
	วันที่บังคับใช้ 2 ต.ค. 2560

กรณีการรวมการรวมฉุกเฉิน

เมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน (เช่น ไฟไหม้ หรือ อุบัติเหตุ) ให้แจ้งหรือขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

1. ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน

หลังจากเกิดเหตุให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

2. ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน

หลังจากเกิดเหตุให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

3. ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน

หลังจากเกิดเหตุให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

3.1 การแจ้งเหตุฉุกเฉิน

- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน
- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน
- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

3.2 การแจ้งเหตุฉุกเฉิน

- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน
- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น หน่วยกู้ชีพฉุกเฉิน) ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานที่แจ้งให้ Logistic Manager หรือ Logistic Supervisor/F&M Supervisor ทราบทันที โดยดูจากตารางการรวมของโทรศัพท์ส่วนบริการฉุกเฉิน

TARF Company Limited

634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thapleak 1), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310

Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax. 0-2935-6849

TARF

ชื่อเอกสาร: วิชาปฐมนิเทศ		
ชื่อ:	ผู้สมัครเรียนจบช่วงภาคฤดูร้อน	
รหัส	W1-01	นักเรียน: 9
หน้า	24/26	วันที่ส่งทำข้อ: 2 ส.ค. 2560

- TAKF Company Limited
634/12 Soi Ramkhamitong 39 (Thepleeta 11, Wanghongtong, Wanghongtong, Bangkok 10310)
Tel. 0-2935-6548, 0-2530-9623 Fax 0-2935-6549

TARF Company Limited
63/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Taepleen 1), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310
Tel: 0-2935-6848 0-2530-9082-3 Fax: 0-2935-6849

- เมื่อ Logistic Supervisor/FKM Supervisor ได้รับแจ้งสถานการณ์ที่เกิดขึ้นได้รับทราบแล้ว สามารถตรวจสอบได้ทันที สามารถดำเนินการแก้ไขได้ทันท่วงทีหากสถานการณ์เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการดำเนินงานได้แจ้งหน่วยงานผู้เกี่ยวข้อง (ส่วนที่ 1) ส่วนนี้รวมถึงสถานการณ์ที่เกิดขึ้นเชิงเชิงลบ ในเรื่องงานอุบัติเหตุทางรถบรรทุก ให้กับ MR ภายใน 1 วัน นับจากวันที่เกิดเหตุการณ์
- Logistic Supervisor/FKM Supervisor ต้องออกใบรายงานอุบัติเหตุทางรถบรรทุก (ส่วนที่ 2) โดยรวบรวมแบบ Logistic Manager (ใบกรณีที่เป็น Logistic Manager ตามเรื่องฉุกเฉิน) และแจ้งทันที หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดได้แจ้งรับทราบในวงกว้าง ขณะติดต่อสายในหน่วยงานผู้เกี่ยวข้อง (ส่วนที่ 3) เพื่อประสานกับ MR ภายใน 2 วัน นับจากวันที่เกิดเหตุการณ์ (กรณีเร่งด่วนกว่านี้ถ้าหากพบว่ามีบุคคลที่เกี่ยวข้อง Logistic Manager) โดยขั้นตอนที่ต่อเนื่องไป ในเรื่องงานอุบัติเหตุทางรถบรรทุก ซึ่งแบ่งตาม MR ดังนี้
 - การตั้งแผนการแก้ไข ผู้รับผิดชอบ และกำหนดเสร็จ
 - การดำเนินการป้องกัน ไม่ให้เกิดปัญหาซ้ำ ผู้รับผิดชอบ และกำหนดเสร็จ
 - อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องมาเพิ่มเติม
 - ข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริงส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (เพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึก) ผู้รับผิดชอบ กลุ่มพนักงานที่เกี่ยวข้องได้รับบทเรียน และกำหนดเสร็จ
 - การวางใจในการติดตามผล / เก็บภาพแผนการลดการเกิดซ้ำจากผู้เกี่ยวข้องที่เกี่ยวข้อง
- ในกรณีที่ไม่มีข้อสมมติเห็นจาก MR เจ้าหน้าที่ Logistic Supervisor/FKM Supervisor ต้องกำหนดบทเรียนผู้เกี่ยวข้อง และดำเนินการแก้ไข ตามข้อสมมติเห็นของ MR และต้องรายงานผู้ที่เกี่ยวข้องภายใน
- Logistic Supervisor/FKM Supervisor ต้องออกใบ CAR ให้กับผู้รับผิดชอบความในขณะเบื้องต้นกว่า 7 ที่เกี่ยวข้อง กับสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น
- Logistic Supervisor/FKM Supervisor เป็นผู้รับผิดชอบลดระดับความรุนแรงและป้องกันเหตุการณ์ซ้ำ

TARF

เรื่อง		คู่มือประจำคณะกรรมาธิการการเกษตรและสหกรณ์
รหัส	WT-61	แก้ไขครั้งที่ 9
หน้า	25/26	วันที่บังคับใช้ 2 ต.ค. 2560

- FARF Company Limited
634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thepleen 1), Wangkhonglang, Wangkhonglang, Bangkok 10310
Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax 0-2935-6849

1. บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายการทรัพย์สิน	หมายเหตุ
ศูนย์บรรณสาร	1609	-
ศูนย์ฝึกอบรมนิเทศน์	02-286-0000	-
สำนักงานเลขาธิการ	119, 1193	-

- | หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | หมายเลขโทรศัพท์ | หมายเลขตู้ |
|-----------------------|-----------------|------------|
| บรรณารักษะและสารนิเทศ | 1111 | * |

- | หมวดหมู่ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ/ข้อมูล | หมายเหตุ |
|---|----------------------|-----------------|----------|
| ๓.๓๖ วิทยาลัย | ๑๐๑, ๑๓๕, ๑๗๓ | | * |
| ๓.๓๗ วิทยาลัยการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น | ๑๕๔ | | * |
| ๓.๓๘ วิทยาลัยการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย | ๑๕๕ | | * |

TARP Company Limited
634/12 Soi Ramkhamhaeng 39 (Thepcha 11), Wangthonglang, Wangthonglang, Bangkok 10310
Tel. 0-2935-6848, 0-2530-9082-3 Fax. 0-2935-6849



ข้อมูลการ ฝึกอบรม		
ชื่อ	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	
รายชื่อ	14-01	มหาวิทยาลัย ๑
วันที่	26-26	วันที่เริ่มปี 2 ๓,๓, 25๖๑

นางสาว... ..

นางสาว... ..

กิจกรรม	รายละเอียด
ที่อยู่	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

TARF Company Limited

534/2 Suk Road (South Road) 35 (Thapae) 13, Wangphong, Wangphong, Bangkok 10310

Tel: 0-2938-6847, 0-2530-9022 Fax: 0-2933-6849

ภาคผนวก ข.2-25

เอกสารเกี่ยวกับการตรวจสอบสภาพรถขนส่งสารเคมี

- แบบบันทึกการควบคุมการขนถ่ายสารเคมี
- แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพรถ Tank Car
- เอกสารการตรวจสอบสภาพรถขนถ่ายสารเคมี

แบบบันทึกการควบคุมการขนถ่ายสารเคมี

แบบบันทึกการควบคุมการขนถ่ายสารเคมี

ข้อมูลเบื้องต้นกรอกโดยพนักงานหน่วยงานบริหารความมั่นคงและภาวะฉุกเฉิน

ขอกรอกรวดสอบก่อน ขณะ และหลังทำการขนถ่ายสารเคมี

โปรดทำเครื่องหมายถูก ☒ ลงใน ☐

ส่วนที่ 1.1 (ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าโดยพนักงานจากหน่วยงานบำรุงรักษา)

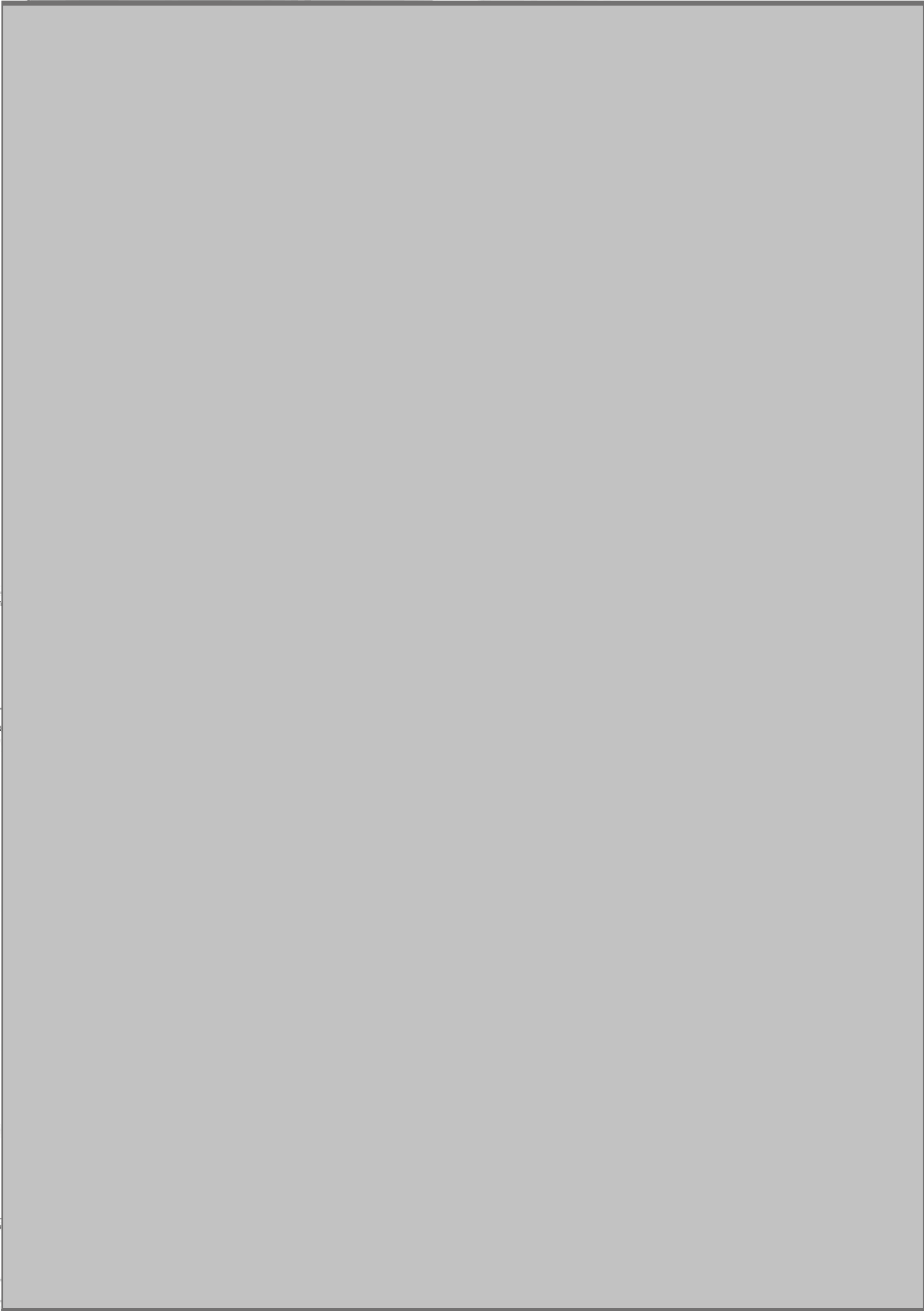
☐ กรณีตรวจพบการเคมีมีปนเปื้อน โดยใช้เครื่องมือเป็นฉาก โดยใช้เครื่องมือเป็นฉาก

ส่วนที่ 2 กรณีผลการตรวจสอบไม่ผ่าน แต่มีความจำเป็นต้องนำเข้าสู่ใช้งาน (อนุมัติโดย Shift Manager)

ส่วนที่ 3 (ตรวจสอบโดย Shift Supervisor / Senior Operator หรือผู้ได้รับมอบหมาย)

โปรดทำเครื่องหมายถูก ☒ ลงใน ☐

18. ให้ส่งรายงานพนักงานรับผิดชอบ เวลา _____ น.



หน้า 11

เอกสาร

ชื่อไฟล์

แนบ

ชื่อสาร

แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพ Tank Car



แบบตรวจสอบสภาพ Tank Car

เขียน ERS SUP. ฝ่าย..... (ผู้บังคับบัญชาตามสายงาน)

ทะเบียนรถ	บริษัท	วันที่
ชื่อผู้ขับขี่	ชนิดสารเคมี	สถานที่ขนถ่ายสารเคมี

ทำเครื่องหมาย ☒ ในช่อง ☒ ในรายการที่ตรวจสอบพบ

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับ Tank Car

รายชื่อสารเคมี	PPE ที่ต้องจัดหาเตรียม		หมายเหตุ
	PPE บังคับ ต้องมีไว้ตลอดเวลาใช้งาน	PPE เสริม ต้องมีไว้ในการปฏิบัติงาน	
- Caustic Soda (NaOH)	- หมวกนิรภัย		1.1 สำหรับกรณีของรองเท้าบูทยางนิรภัย

วันที่ตรวจสอบ.....



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขา 2

PTT Global Chemical

ใบยื่นขอตรวจสอบสภาพยานพาหนะ
(APPLICATION FOR VEHICLE INSPECTION)

ผู้ยื่นขอใบ

ผู้ตรวจสอบ

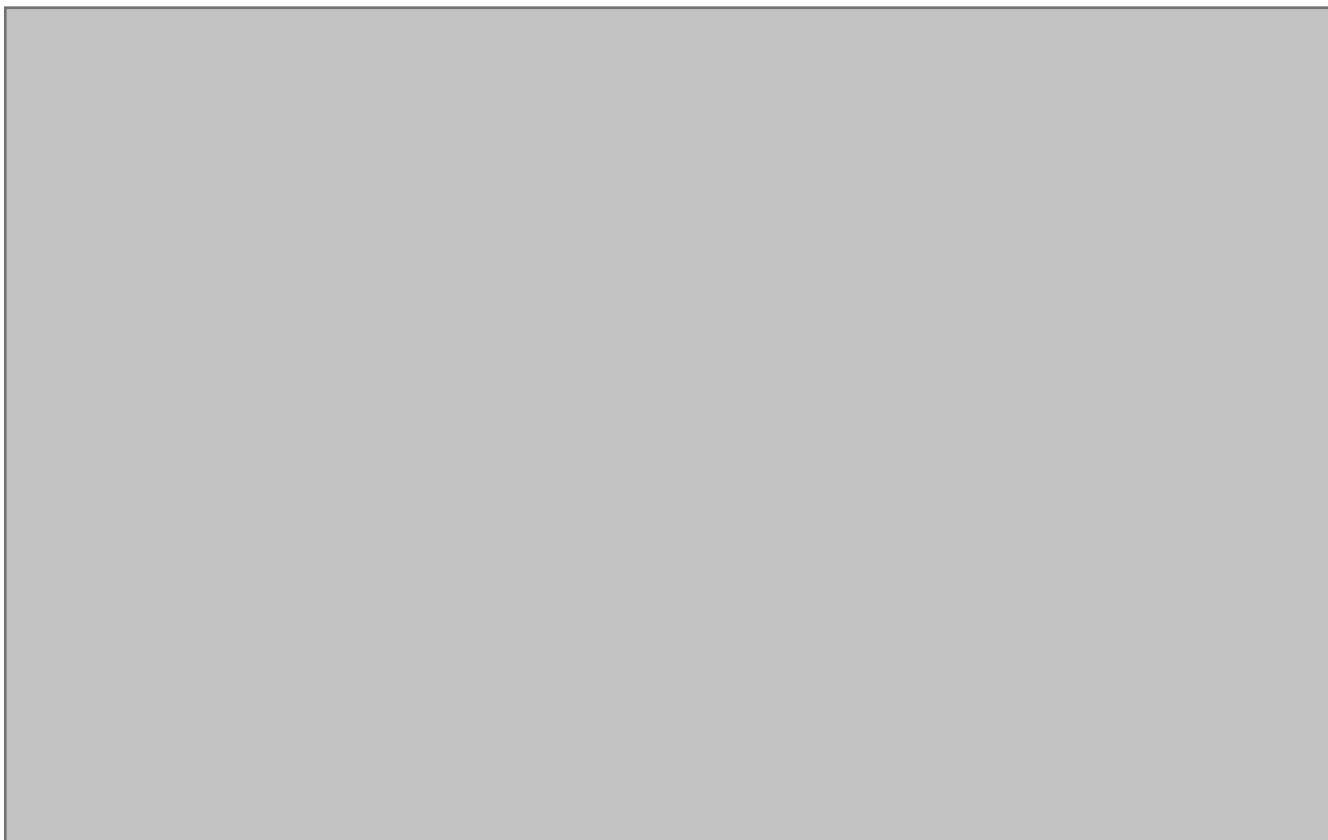
ผู้

(SAFETY OFFICER)

(WHEN EMERGENCY ALARM SOUND, STOP ENGINE AND EVACUATE TO ASSEMBLING AREA)

4. ผู้ขับขี่ยานพาหนะ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย และกฎจราจร ของ พีทีที โกลบอล เคมิคอล โดยเคร่งครัด
(DRIVER MUST BE OBEY PLANT SAFETY RULE, TRAFFIC AND SIGNS)

การตรวจสภาพรถ Tank Car ส่งสารเคมี



เอกสารการตรวจสอบสภาพรถยนต์ยาสารเคมี



แบบตรวจสอบสภาพ Tank Car



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขา 2

PTT Global Chemical

โดย ERS SUP, หจก. (ผู้เก็บข้อมูลสถานี)

ข้อ	รายละเอียด
1. 13	
2. 32	
3. 75	
4. 55	
5. 70	
6. 65	
7. 60	
8. 40	
9. 30	
10. 10	
10. 1	
10. 2	
10. 3	
10. 4	
10. 5	
11. 1	
12. 1	
13. 1	
14. 1	
15. 1	
16. 1	
17. 1	
18. 1	
19. 1	
20. 1	
21. 1	
22. 1	
23. 1	
24. 1	
25. 1	
26. 1	
27. 1	
28. 1	
29. 1	
30. 1	
31. 1	
32. 1	
33. 1	
34. 1	
35. 1	
36. 1	
37. 1	
38. 1	
39. 1	
40. 1	
41. 1	
42. 1	
43. 1	
44. 1	
45. 1	
46. 1	
47. 1	
48. 1	
49. 1	
50. 1	
51. 1	
52. 1	
53. 1	
54. 1	
55. 1	
56. 1	
57. 1	
58. 1	
59. 1	
60. 1	
61. 1	
62. 1	
63. 1	
64. 1	
65. 1	
66. 1	
67. 1	
68. 1	
69. 1	
70. 1	
71. 1	
72. 1	
73. 1	
74. 1	
75. 1	
76. 1	
77. 1	
78. 1	
79. 1	
80. 1	
81. 1	
82. 1	
83. 1	
84. 1	
85. 1	
86. 1	
87. 1	
88. 1	
89. 1	
90. 1	
91. 1	
92. 1	
93. 1	
94. 1	
95. 1	
96. 1	
97. 1	
98. 1	
99. 1	
100. 1	

ภาคผนวก ข.2-26

เอกสารส่งกำจัดกากของเสีย

ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2566

- ดำเนินหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
 - ใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บขนขยะมูลฝอย
 - สรุปปริมาณกากของเสีย
 - ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งกากของเสีย (Waste Manifest)
 - Waste Yard GC2
- ภาพถ่ายการจัดเก็บและการจัดการกากของเสียจากกระบวนการผลิต

ถ้าแนหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม)
(ข้อมูลแสดงชนิดและปริมาณกากของเสียเป็นของ
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 ซึ่งครอบคลุมพื้นที่
โครงการโรงโอดีฟินส์ 1 โรงโอดีฟินส์ 4 หน่วยผลิตไฟฟ้า (Power Plant) และ
โรงผลิตสารโอดีเอทีลีน (HDPE2) โดยการรายงานปริมาณกากของเสียของโรงงานที่ต้อง
นำส่งให้กับหน่วยงานราชการ จึงครอบคลุมรายละเอียดของทั้ง 3 โครงการดังกล่าว)

29	160305	Polymer	66.667	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	66.667	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	4.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	370.593	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	333.333	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	586.667	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	10.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด อก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	10.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	592.947	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	57.613	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	32.133	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	13.333	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	65.667	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	138.080	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	31.280	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	49.433	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	125.333	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	33.333	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	24.667	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	666.667	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	666.667	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	1,322.027	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	355.333	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	953.233	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	1,063.520	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	60.667	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	325.313	059	10210001825572	
56	190905	Resin	31.333	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	66.667	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	66.667	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 5 มกราคม 2566
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting) 021 เก็บกักในภาชนะบรรจุ (storage) ใช้แทนลักษณะการเก็บกักตามธรรมชาติ 031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์ของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ 032 ส่งคืนผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) หรือผู้ขายที่รับคืน 033 นำบรรจุภัณฑ์กลับมาใช้บรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) หรือผู้ขายที่รับคืน	057 นำกรรมมาใช้ในการผลิตทรัพยากรทดแทนที่ไม่ใช้แล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration) 059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใช้ใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้รวม 061 ป้อนด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment) 062 ป้อนด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้กับชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
---	---



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-อ-28628
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณา ดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	48.333	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	133.333	042	10190001625562	
3	070110	Coke	133.333	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	301.260	044	10190000325446	
5	070110	Coke	66.667	042	10190104125536	
6	070110	Coke	54.667	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	132.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เบ็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	149.720	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	66.667	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	64.667	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	66.667	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	46.840	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	33.333	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	8.860	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	135.807	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปลาขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	89.727	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปลาขนาด 200 ลิตร	16.017	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	132.613	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	53.073	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	1.007	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	95.873	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	100.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	66.667	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	133.333	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	103.447	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	29.573	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	5.130	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.720	049	10130001925570	

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นเยื่อหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด 060309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	

37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190000325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-0-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / แป้งพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	อุปกรณ์ Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด 0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	

41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190000325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
--------------	--	--------------------------------------	-------------	-------------------	-----------------	--------

6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกขบปดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นเบรอนหรือมีเศษสารอันตรายค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเลกซ์โพลเรชั่น จำกัด อก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	

45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2566 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 มีนาคม 2566
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อนแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	

10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นเยื่อหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงเป็นเยื่อ Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด สก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	

50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2566 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน 2566
 โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
 การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
 กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	

14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminatedฯ with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด อก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	

54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2566 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2566
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาบันทึกอนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	

18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรอีน จำกัด อก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2566 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2566

58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	
----	--------	--------	-------	-----	----------------	--

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2566 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28328

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used O I (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used O I (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	

23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	
29	160305	Polymer	0.000	042	10190104125536	
30	160305	Polymer	0.000	043	72070001525621	
31	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว	0.000	049	10110100825152	
32	160708	Yellow Oil And Caustic soda	0.000	042	10190107125533	
33	160709	MEA (Amine+ Treated Water)	0.000	076	10190000225448	
34	160709	MEA (Amine+ Treated Water)	0.000	076	10190000325446	
35	160802	Spent Catalyst Olemax201	0.000	081	บริษัทพลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด สก0309033005766	
36	160807	Spent Palladium Alumina Catalyst	0.000	059	10210001825572	
37	161001	Chemical Cleaning Waste Water	0.000	065	91060300125410	
38	161105	Refractory brick	0.000	044	10130001925570	
39	161105	Refractory brick	0.000	044	10190000325446	
40	170203	Fill Pack	0.000	042	10190000825494	
41	170203	แผ่นพลาสติกจาก Cooling	0.000	043	72070001525621	
42	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber) / Insulation (foam glass)	0.000	044	10190000325446	
43	170603	Insulation (Foam Glass)	0.000	044	10190107125533	
44	170603	Insulation (Rock wool Ceramic Fiber)	0.000	075	82020000125442	
45	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	041	10190000325446	
46	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	042	10190104125536	
47	170604	Insulation (Polyurethane foam)	0.000	043	72070001525621	
48	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000225448	
49	190810	Oily Waste Water	0.000	076	10190000325446	
50	190810	Oily sludge / Oily waste water	0.000	042	10190000825494	
51	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190001625562	
52	190810	Oily Waste Water	0.000	042	10190107125533	
53	190813	Oily sludge	0.000	075	82020000125442	
54	190904	Spent Activated Carbon / Spent Activated Carbon Contaminated	0.000	042	10190107125533	
55	190904	Spent Activated Carbon	0.000	059	10210001825572	
56	190905	Resin	0.000	042	10190003325500	
57	198003	Sludge	0.000	044	10190000225448	
58	198003	Sludge	0.000	044	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2566
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-อ-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	821700009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-อ-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณา ดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	หมายเหตุ
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกขบดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันไขนํ้า	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2566 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินยอมโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-อ-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณา ดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	0.000	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	0.000	042	10190001625562	
3	070110	Coke	0.000	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	0.000	044	10190000325446	
5	070110	Coke	0.000	042	10190104125536	
6	070110	Coke	0.000	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	0.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	0.000	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	0.000	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	0.000	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	0.000	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.000	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	0.000	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	0.000	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	0.000	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	0.000	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่เปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	0.000	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	0.000	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.000	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	0.000	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	0.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	0.000	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	0.000	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	0.000	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	0.000	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.000	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.000	049	10130001925570	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	060101	กรดเสื่อมสภาพ	24.167	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	66.667	042	10190001625562	
3	070110	Coke	66.667	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	150.630	044	10190000325446	
5	070110	Coke	33.333	042	10190104125536	
6	070110	Coke	27.333	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	66.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	74.860	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	33.333	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	32.333	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	33.333	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	23.420	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	16.667	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	4.430	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	67.903	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	44.863	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	8.008	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นเยื่อหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	66.307	033	72020000525320	
19	150110	ถุงบ่มเบือน Stabilizer	26.537	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.503	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	47.937	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	50.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	33.333	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	66.667	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	51.723	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	14.787	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	2.565	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.360	049	10130001925570	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2566 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินอนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-28628

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070002725352

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	060101	กรดเลื่อนสภาพ	24.167	053	82170009625627	
2	070107	Spent caustic	66.667	042	10190001625562	
3	070110	Coke	66.667	041	10190000225448	
4	070110	Molecular Sieve And Support ball	150.630	044	10190000325446	
5	070110	Coke	33.333	042	10190104125536	
6	070110	Coke	27.333	043	72070001525621	
7	070201	Waste water From Cleaning	66.000	065	91060300125410	
8	070213	Lump Polymer / เม็ดพลาสติก / พลาสติกชนิดผง Powder	74.860	049	20210200125475	
9	120116	Copper slag	33.333	044	10190000225448	
10	120116	Copper slag	32.333	044	10190000325446	
11	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	33.333	042	10190107125533	
12	130206	Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	23.420	049	10200002425514	
13	130208	น้ำมันใช้แล้ว	16.667	049	10240004525614	
14	130899	Wash Oil	4.430	042	10190107125533	
15	150102	เศษฟิล์มถุง / Jumbo Bag ใช้งานแล้ว / Stretch hood	67.903	049	20210200125475	
16	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร / Contaminated Container	44.863	049	10190107125533	
17	150110	ถังโลหะเปื้อนขนาด 200 ลิตร	8.008	049	10200002425514	
18	150110	บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีเศษสารอันตรายคงค้าง	66.307	033	72020000525320	
19	150110	ถุงปนเปื้อน Stabilizer	26.537	043	72070001525621	
20	150111	Spray Can	0.503	049	10130001925570	
21	150202	Sand+Rock Contaminated / Air Filter	47.937	042	10130001925570	
22	150202	Sand rock contaminated with oil and chemical	50.000	044	10190000325446	
23	150202	Oil Contaminated Garbage	33.333	042	10190104125536	
24	150202	Molecular Sieve and inner ball	66.667	042	10190107125533	
25	150202	Oil Contaminated Garbage / Spent Activated carbon contaminated	51.723	043	72070001525621	
26	150202	Air Filter	14.787	075	82020000125442	
27	160213	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	2.565	049	10210333425646	
28	160215	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.360	049	10130001925570	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



ใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บขยะมูลฝอย

คิดไว้ในที่เปิดเผย



ได้ประชุมคณะกรรมการ
เมื่อวันที่ 21 ธ.ค. 2565
บันทึกข้อตกลง ณ กรุงเทพมหานคร
ฉบับที่ ๑๐๓/๒๕๖๕

ใบอนุญาตประกอบกิจการ เก็บขน / คัดจัด - ขยะมูลฝอย
โดยทำเป็นธุรกิจ หรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

เล่มที่ 1 เลขที่ 24 ปี 2565

อนุญาตให้ บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์
อายุ - ปี สัญชาติ - เลขประจำตัวประชาชนเลขที่ -
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 112/15 หมู่ที่ 6 ตระกอก/ชลอ สว่างสี่ ร. ถนน สว่างสี่
ตำบล/แขวง บางจาก อำเภอ/เขต กทม/ปทุมธานี จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ 02-917-5950 โทรสาร 02-917-4150

ประกอบกิจการ เก็บขนมูลฝอยโดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์
ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ ตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบางตาตุบ เรื่องการควบคุมการเก็บขน
หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. 2542 ค่าธรรมเนียม -10,000- บาท
(- ที่ตั้งที่ดินแม่เหล็ก -) ใบเสร็จรับเงินเล่มที่ - เลขที่ RCPT-06043/55
ลงวันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565 โดยใช้ชื่อสถานประกอบการ
ว่า หจก. ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 112/15 ตระกอก/ชลอ สว่างสี่ ร.ร.
ถนน สว่างสี่ ตำบล บางจาก อำเภอ กทม/ปทุมธานี จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ -

ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเฉพาะดังต่อไปนี้

(1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขในแบบที่แนบมาอย่างเคร่งครัด

(2)

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566
ออกให้ ณ วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

(ลายมือชื่อ)



เลิกกิจการแจ้งก่อนใบอนุญาตหมดอายุ 30 วัน



เงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตประกอบกิจการ เก็บขนมูลฝอยคิดเชื้อ
โดยทำเป็นธุรกิจ หรือได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

ใบอนุญาตเล่มที่ 1 เลขที่ 24 ปี 2565

ผู้ได้รับอนุญาต : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์
เลขที่ 112/45 หมู่ 6 ซอยสุขสวัสดิ์ 48 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก
อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

ประเภทขยะมูลฝอยที่เก็บขน : มูลฝอยคึกเขือ

สถานที่ที่เก็บขน :

1. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 1
เลขที่ 59 ถ.ราษฎร์นิยม ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
2. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 2
เลขที่ 14 ถ.โอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
3. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 3
เลขที่ 9 ถ.โอ-สี่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
4. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 4
เลขที่ 4 ถ.โอ-สอง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
5. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 5
เลขที่ 98/9 ถ.โอ-สี่ ต.ทางหลวงระยอง สาย 3191 นิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล
ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
6. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 6
เลขที่ 8 ถ.โอ-แปด ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
7. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 11
เลขที่ 8 ถ.ผานคง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
8. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) สาขาที่ 12
เลขที่ 8 ถ.โอ-สิบ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
9. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 16
เลขที่ 9 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
10. บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด
เลขที่ 9 ซอย จี 9 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
11. บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด
เลขที่ 8 ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

/12. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด

12. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 17
เลขที่ 7 ถ.ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
13. บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด
เลขที่ 20/9 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
14. บริษัท ซีจี โพลีออลส์ จำกัด
เลขที่ 9 ซอยจี-14 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
15. บริษัท จีซี ออกลูวีน จำกัด
เลขที่ 12 ซอยจี-4 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
16. บริษัท พีทีที เอนเทนแนนซ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
เลขที่ 22/2 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
17. บริษัท ไกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 1)
เลขที่ 24 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
18. บริษัท ไกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 2)
เลขที่ 92/9 ถ.ทางหลวงระยอง สาย 3191 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
19. บริษัท ไกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 3)
เลขที่ 5/11 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
20. คลินิกปันน้ำใจ
เลขที่ 20/9 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
21. บริษัท กรุงเทพอินดิคัล จำกัด
เลขที่ 5 ถ.ไอ-7 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
22. บริษัท บีเอสที อีลาสโตเมอร์ จำกัด
เลขที่ 5/1 ถ.ไอ-7 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
23. บริษัท เอ็ม ซี โพลีเมอร์ จำกัด
เลขที่ 6 ถ.ไอ-1 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
24. บริษัท รีดิวส์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 1 ซ.จี-2 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
25. บริษัท ไทย อีทอกซิเลท จำกัด
เลขที่ 11 ซ.12 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง

ข้อปฏิบัติ : ผู้ได้รับอนุญาต ต้องปฏิบัติ ดังนี้

1. ต้องรักษาคุณสมบัติของผู้ประกอบกิจการกับขณขมณผลโดยทำเป็นธุรกิจฯ ตามที่กำหนดไว้ในเทศบัญญัติของเทศบาลฯ ตลอดระยะเวลาที่ยังดำเนินการตามใบอนุญาต
2. ต้องปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานที่แสดงไว้ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

/3. ผู้ได้รับอนุญาต...

3. ผู้ได้รับใบอนุญาตเมื่อตกลงให้บริการกับผู้รับบริการรายใด จะต้องจัดทำสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรกับผู้รับบริการรายนั้น โดยในสัญญานั้นอย่างน้อยจะต้องกำหนดเงื่อนไข วิธีการให้บริการ อัตราค่าบริการ ระยะเวลาในการให้บริการ ความรับผิดชอบในการผิดสัญญาการให้บริการ รวมทั้งเงื่อนไขอื่นๆ และผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องออกใบเสร็จรับเงินให้กับผู้รับบริการทุกครั้งที่ได้รับบริการ โดยสัญญาที่จัดทำนั้นผู้ได้รับใบอนุญาตต้องพร้อมที่จะให้เทศบาลตรวจสอบภายใน 1 ปี นับแต่วันที่ทำสัญญา

4. ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ได้แก่

- 4.1 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- 4.2 กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545
- 4.3 เทศบัญญัติเทศบาลเมืองมาบตาพุด เรื่อง การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2560

5. หลังจากที่ได้รับใบอนุญาต หากผู้ได้รับใบอนุญาตตกลงให้บริการกับผู้รับบริการรายใดเพิ่มเติมจากที่ได้แจ้งไว้ข้างต้น ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตแจ้งเทศบาลเมืองมาบตาพุดภายใน 15 วัน หลังจากจัดทำสัญญากับผู้รับบริการรายนั้นๆ

6. ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับสุขลักษณะ ความปลอดภัย และการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามคำแนะนำ หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการ

ลงชื่อ.....ผู้ได้รับอนุญาต
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ข้าพเจ้า หัวพันส่วนเจ้าถ.ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซีเอสเอ็มเอส ผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ.....เป็นขมณผลโดยเชื้อ โดยทำเป็นธุรกิจ หรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ ใบอนุญาตเลขที่ 1 เลขที่ 24 ปี 2565 รับทราบเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นแล้ว และฉันก็ปฏิบัติตามกฎประการ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ผู้ได้รับอนุญาต
(.....)



เงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตประกอบกิจการ เกษขมูลฝอยคิตเชื้อ
โดยทำเป็นธุรกิจ หรือได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

ใบอนุญาตเล่มที่ 1 เลขที่ 7 ปี 2566

ผู้ได้รับอนุญาต : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์
เลขที่ 112/45 หมู่ 6 ซอยสุขสวัสดิ์ 78 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก
อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

ประเภทขยะมูลฝอยที่เก็บขน : มูลฝอยคิตเชื้อ

สถานที่ที่เก็บขน :

1. บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด
เลขที่ 8 ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
2. บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด สาขา 00001
เลขที่ 5 ถ.โอ-เจ็ด ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
3. บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด สาขา 00002
เลขที่ 8 ถ.โอ-สอง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
4. บริษัท บิเอสที อีลาสโตเมอร์ จำกัด
เลขที่ 5/1 ถ.โอ-เจ็ด ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
5. คลินิกป็น้ำใจ
เลขที่ 20/9 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
6. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 1
เลขที่ 59 ถ.ราษฎร์นิยม ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
7. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2
เลขที่ 14 ถ.โอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
8. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 3
เลขที่ 9 ถ.โอ-สี่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
9. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 4
เลขที่ 4 ถ.โอ-สอง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
10. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 5
เลขที่ 98/9 ถ.ทางหลวง 3191 นิคมอาหารไธแอล ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
11. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 6
เลขที่ 8 ถ.โอ-แปด ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

ติดไว้ในที่เปิดเผย



ให้มาต่ออายุ ณ สำนักงาน
ก่อนวันที่ 21 ธ.ค. 2567 มิฉะนั้นจะถูก
ปรับอีกร้อยละ 3 ของจำนวนค่าธรรมเนียม
ขอใบอนุญาตครั้งต่อไปใบอนุญาตเดิมจะยก

ใบอนุญาตประกอบกิจการ เกษขมูลฝอย
โดยทำเป็นธุรกิจ หรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

เล่มที่ 1 เลขที่ 7 ปี 2566

อนุญาตให้ บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์
อายุ - ปี สัญชาติ - เลขประจำตัวประชาชนเลขที่ -
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 112/45 หมู่ที่ 6 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ 78 ถนน สุขสวัสดิ์
ตำบล/แขวง บางจาก อำเภอ/เขต พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ 02-817-5950 โทรสาร 02-817-5183

ประกอบกิจการ เก็บขนมูลฝอยคิตเชื้อ ขยะมูลฝอยโดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์
ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ ตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลมาบตาพุด เรื่องการควบคุมการเก็บขน
หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. 2542 ค่าธรรมเนียม - 10,000 - บาท
(- หักหักเหน้ำก่อน -) ใบเสร็จรับเงินเล่มที่ - เลขที่ RCPT-06923/66
ลงวันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดยใช้ชื่อสถานประกอบการ
ว่า ทศ.ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 112/45 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ 78
ถนน สุขสวัสดิ์ ตำบล บางจาก อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ 02-817-5950

ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเจตจำนงต่อไปนี้

- (1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตฉบับนี้อย่างเคร่งครัด

(2) -

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

ออกให้ ณ วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

(ลายมือ)



เลิกกิจการนี้ก่อนใบอนุญาตหมดอายุ 30 วัน

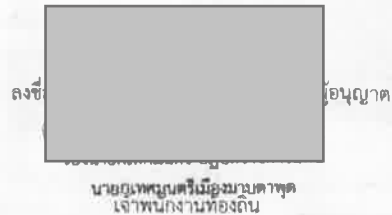
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

4. ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ได้แก่

- 4.1 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- 4.2 กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545
- 4.3 เทศบัญญัติเทศบาลเมืองมาบตาพุด เรื่อง การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2560

5. หลังจากที่ได้รับใบอนุญาต หากผู้ได้รับใบอนุญาตตกลงให้บริการกับผู้รับบริการรายใดเพิ่มเติมจากที่ได้แจ้งไว้ข้างต้น ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตแจ้งเทศบาลเมืองมาบตาพุดภายใน 15 วัน หลังจากจัดทำสัญญากับผู้รับบริการรายนั้นๆ

6. ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามอื่นๆ ที่เกี่ยวกับสุขลักษณะ ความปลอดภัย และการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามคำแนะนำ หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการ



ข้าพเจ้า พจก. ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์. ลีสเท็มส์ ผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ เก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ โดยทำเป็นธุรกิจ หรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ ใบอนุญาตเล่มที่ 1 เลขที่ 7 ปี 2566 รับทราบเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นแล้ว และยินดีปฏิบัติตามทุกประการ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน



12. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 11

เลขที่ 8 ถ.ผาแดง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

13. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 12

เลขที่ 8 ถ.ไอ-สิบ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

14. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 16

เลขที่ 9 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

15. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 17

เลขที่ 7 ถ.ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

16. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 18

เลขที่ 9 ซ.จี-เก้า ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

17. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 19

เลขที่ 12 ซ.จี-สี่ ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

18. บริษัท จีซี โพลีออลส์ จำกัด

เลขที่ 9 ซอยจี-สิบสี่ ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

19. บริษัท เอ็ม เอ็ม ซี โพลีเมอส์ จำกัด

เลขที่ 6 ถ.ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

20. บริษัท จีซี เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

เลขที่ 22/2 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

21. บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 1)

เลขที่ 24 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

22. บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 2)

เลขที่ 92/9 ถ.ทางหลวง 3191 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

23. บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 3)

เลขที่ 5/11 ถ.ปกรณสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

ข้อปฏิบัติ : ผู้ได้รับอนุญาตฯ ต้องปฏิบัติ ดังนี้

1. ต้องรักษาคุณสมบัติของผู้ประกอบกิจการเก็บขนขยะมูลฝอยโดยทำเป็นธุรกิจ ตามที่กำหนดไว้ในเทศบัญญัติของเทศบาลฯ ตลอดระยะเวลาที่ยังดำเนินการตามใบอนุญาต
2. ต้องปฏิบัติตามแผนการดำเนินการที่แสดงไว้ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น
3. ผู้ได้รับใบอนุญาตเมื่อตกลงให้บริการกับผู้รับบริการรายใด จะต้องจัดทำสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรกับผู้รับบริการรายนั้น โดยในสัญญานั้นอย่างน้อยจะต้องกำหนดเงื่อนไข วิธีการให้บริการ อัตราค่าบริการ ระยะเวลาในการให้บริการ ความรับผิดชอบในกรณีผิดสัญญาการให้บริการ รวมทั้งเงื่อนไขอื่นๆ และผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องออกใบเสร็จรับเงินให้กับผู้รับบริการทุกครั้งที่ได้รับบริการ โดยสัญญาที่จัดทำนั้นผู้ได้รับใบอนุญาตต้องพร้อมที่จะให้เทศบาลตรวจสอบภายใน 1 ปี นับแต่วันที่ทำสัญญา

สรุปปริมาณการของเสีย



Registration No. 019765-4000281

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

เรื่อง แจ้งการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน ประจำปีเดือนกรกฎาคม 2566

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานสรุปบันทึกกิจกรรมฯ ส่งและดำเนินการเกี่ยวกับการฯ ส่งของเสียอันตราย จำนวน 47 แผ่น
2. รายงานสรุปบันทึกกิจกรรมฯ ส่งและดำเนินการเกี่ยวกับการฯ ส่งของเสียทั่วไป จำนวน 37 แผ่น
3. รายงานสรุปบันทึกกิจกรรมฯ ส่งและดำเนินการเกี่ยวกับการฯ ส่งของเสียอันตราย 2 แผ่น
4. รายงานใบอนุญาตให้ตั้งปฏิกูลหรือวัตถุอันตรายไว้ใช้เพื่อประกอบการโรงงาน จำนวน 10 แผ่น
5. เอกสารการประเมินผลกระทบจากเสียงรบกวนและคุณภาพอากาศ (GPS) จำนวน 47 ชุด

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงโพลีฟีนล 1 ตั้งอยู่เลขที่ 14 ถนน
 ไอ-หนึ่ง ตำบลนาบาคา อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง ขอแจ้งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
 ประจำปีงบประมาณ 2566 ตามข้อกำหนดของประกาศที่อ้างถึง โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร

โทร. (038) 994000 ต่อ 5451

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

บริษัท อัคริปปารการ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิทอนัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily sludge	13	38,890	075	เสียทำกำจัด
2. Insulation (Rock wool , Ceramic Fiber)	2	6,590	075	เสียทำกำจัด
รวมจำนวน	15	45,580		

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Molecular Sieve and inner ball	1	9,190	044	เสียค่ากำจัด
2. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	4	28,970	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	5	38,160		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียไม่อันตราย 1/2)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิมไทยสง พลาสติก				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษฟิล์มถุง	1	4,170	049	ฝังขาย
2. Jumbo bag	2	2,790	049	ฝังขาย
รวมจำนวน	3	6,960		

บริษัท สามเค วีโซเค จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษชิ้นส่วนไม้	5	20,205	011	ฝังขาย
2. เศษเหล็ก	11	81,610	011	ฝังขาย
3. เศษกระดาษ	1	330	011	ฝังขาย
รวมจำนวน	17	102,145		

บริษัท เอช เอ็มซีเนียร์ เอ็มดี คอนสตรัคชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	3	9,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	3	9,000		

บริษัท ซี เอ็ม อิมพีค คอนสตรัคชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		

บริษัท เดอะซีบอร์ด ดี แอนด์ ซี จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	3	1,900	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	3	1,900		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียไม่อันตราย 2/2)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

พจน.เพที บิลท์มอนด์เคเคอรา				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	2	6,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	2	6,000		

พจน.ธนกร เมท กิตติชัย				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		

เทศบาลนาหวาด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	4,107	เทศบาล	เก็บค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	4,107		



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

กนอ.รท.04

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียไม่อันตราย

ชื่อบริษัท บริษัท ซีอีที โกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่หินปิ้ง 10-หนึ่ง

Manifest Form ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 จำนวน 3 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตให้สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เลขที่ กนอ.5501-1819 ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	เศษฟิล์มถุง	1	4,170	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิมไทยสง พลาสติก
2.	Jumbo Bag	2	2,790	
	รวมทั้งสิ้น	3	6,960	



วันที่ 09/08/66

หมายเหตุ: กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

รหัสเอกสาร IMCSA/RA 050

งปด. สท.

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

กนอ.รท.04

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียไม่อันตราย

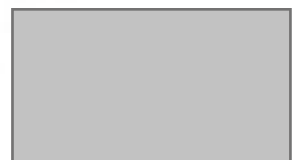
ชื่อบริษัท บริษัท ซีอีที โกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่หินปิ้ง 10-หนึ่ง

Manifest Form ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 จำนวน 17 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตให้สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เลขที่ กนอ.5501-001/2566 ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	เศษชิ้นส่วนไม้	5	20,205	บริษัท สามเค วีโซเค จำกัด
2.	เศษเหล็ก	11	81,610	
3.	เศษกระดาษ	1	330	
	รวมทั้งสิ้น	17	102,145	



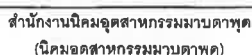
วันที่ 09/08/66

หมายเหตุ: กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

รหัสเอกสาร IMCSA/RA 050

งปด. สท.

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



01/09/2004

)

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

04.59.04

ข้อมูลบริษัท บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโกลบอลทีนส์ ๒-หน้า

Manifest Form ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 จำนวน 1 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เลขที่ Q-SH-Q1-016/2566 ลงวันที่ 23 มกราคม 2565

ชื่อบริษัท บริษัท ซีพีที โกลบอล เซมิคอนดักเตอร์ จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่หินบ้านไผ่

Manifest Form ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 จำนวน 1 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เลขที่ Q-SH-Q1 065/2566 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปลูกสร้างหรือของเกีย ยอันครวญ	จำนวน ใบคำกับการ ขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	เศษคอนกรีต	๑	3,000	บริษัท ซี เอ็ม สานัก คอนสตรัคชั่น จำกัด
	รวมทั้งสิ้น	1	3,000	

ลำดับ	ชื่อสิ่งประดิษฐ์หรือของเขียนคราฟต์	จำนวนใบกำกับภาษีขาเข้า	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้ดำเนินการ
1.	เศษทองกวาว	1	3,000	นาง.ฉวีกร เลิศ กิตติสุข
	รวมทั้งสิ้น	1	3,000	

Jul 29 / 08 / 66

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม
วันที่ ๐๙ / ๐๘ / ๖๖

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

ທຳອິດທຳຢູ່ (MCSA/RA 050)

અ.ન. નંબર.

☒ ความเป็นประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

รหัสเอกสาร IMCSA/RA 050

৯৮০. ৯৮০.

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



กบฏฯ ๑๓

รายงานสรุปใบคำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ขยะมูลฝอย

ชื่อบริษัท _____ บริษัท หิโรชิ โดบมสส เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโหลตหินที่ 12-บึง

Manifest Form ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปลูกปลูกและระยะขึ้นครว	จำนวนไม้กำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับทำเนินการ
1	พวงมาลัยดอก	1	4,107	เทศบาลเมืองนาคาทุค
	รวมทั้งสิ้น	1	4,107	

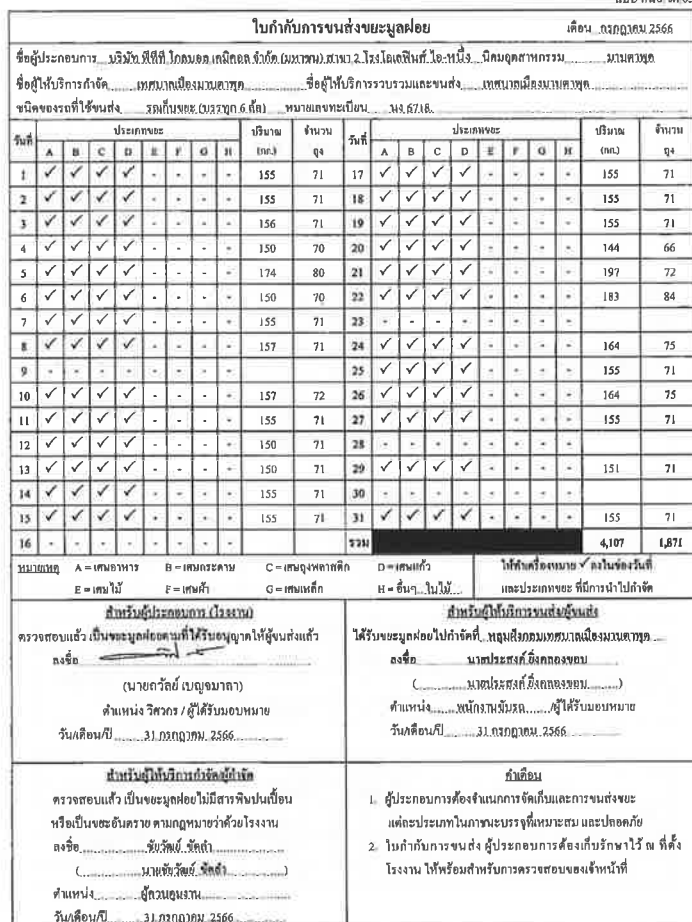
วันที่ 09 / 08 / 66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

วิทยาลัยการฯ IMCSA/RA 040

၁၂၈၂ ခုနှစ်

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)





ที่ 08-Q-SH- 0245/2566

PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office: 105/1 Energy Complex, Building A, 10th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10230 Thailand, Tel: +66(0)2099-8800 Fax: +66(0)2099-8900
Rayong Office: 66 Pathayom Road, Nongprue, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand,
Tel: +66(0)3899-0000 Fax: +66(0)3899-4111
Registration No. 0101053000017

11 กันยายน 2566

เรื่อง แจ้งการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน ประจำปีเดือนสิงหาคม 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย จำนวน 42 แผ่น
2. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป จำนวน 26 แผ่น
3. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย จำนวน 2 แผ่น
4. สำเนาใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน จำนวน 10 แผ่น
5. เอกสารรายละเอียดประกอบการเดินรถขนส่งของเสียอันตราย (GPS) จำนวน 42 ชุด

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ที่ อก 5107.2/ว.507 เรื่อง การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน กำหนดให้บริษัท ฯ ดำเนินการจัดส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้ประจำปีเดือนต่อ สนท. ทุกเดือนตามข้อ 3 ของประกาศที่อ้างถึง

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงโพลีเอทิลีน 1 ตั้งอยู่เลขที่ 14 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ขอแจ้งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำปีเดือนสิงหาคม 2566 ตามข้อกำหนดของประกาศที่อ้างถึง โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



หน่วยงาน SHE – Olefins 1
โทร. (038) 994000 ต่อ 5451

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งกำจัดหน่วยงานภายนอก
ประจำปีเดือน สิงหาคม 2566

ผู้รับดำเนินการ	เที่ยว	กิโลกรัม
1. บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส จำกัด	6	163,740
2. บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด	6	36,520
3. บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด	7	92,490
4. บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	1	9,540
5. บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	3	44,350
6. บริษัท อัคริปรการ จำกัด	11	29,470
7. บริษัท เอก เมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด	1	3,840
8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์	1	29,36
9. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สีมไทยสง พลาสติก	6	13,210
10. บริษัท สามเค รีไซเคิล จำกัด	5	9,790
11. บริษัท เอช เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	12	36,000
12. เทศบาลมาบตาพุด	1	4,244
รวมปริมาณทั้งหมด		443,223.36

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 1/2)
ประจำปีเดือน สิงหาคม 2566

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	6	163,740	042	แยกกำจัด
รวมจำนวน	6	163,740		

บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Coke	2	28,060	043	แยกกำจัด
2. Insulation (Polyurethane foam)	1	190	043	แยกกำจัด
3. Oil Contaminated Garbage	2	3,550	043	แยกกำจัด
4. ดูปูนเบื่อน Stabilizer	1	4,720	043	แยกกำจัด
รวมจำนวน	6	36,520		

บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	7	92,490	042	แยกกำจัด
รวมจำนวน	7	92,490		

บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Sand-Rock Contaminated	3	44,350	042	แยกกำจัด
รวมจำนวน	3	44,350		

บริษัท อัคริปรการ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily sludge	8	25,220	075	แยกกำจัด
2. Air Filter	3	4,250	075	แยกกำจัด
รวมจำนวน	11	29,470		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 2/2)
ประจำปีเดือน สิงหาคม 2566

บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Molecular Sieve and inner ball	1	9,540	044	แยกกำจัด
รวมจำนวน	1	9,540		

บริษัท เอก เมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ตั้งโลหะปล่าขนาด 200 ลิตร	1	3,840	049	แยกกำจัด
รวมจำนวน	1	3,840		

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ขยะคัสเซต	1	29,36	-	แยกกำจัด
รวมจำนวน	1	29,36		

ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิมไทยสง พลาสติก				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษฟิล์มถุง	3	6,360	049	ส่งขาย
2. เม็ดพลาสติก	1	460	049	ส่งขาย
3. Lump polymer	1	3,000	049	ส่งขาย
4. พลาสติกชนิดผง powder	1	3,390	049	ส่งขาย
รวมจำนวน	6	13,210		

บริษัท ตามก รีซเคอ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	ปริมาณ	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษชิ้นส่วนไม้	4	9,260	011	ส่งขาย
2. เศษกระดาษ	1	530	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	5	9,790		

บริษัท เอช เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษคอนกรีต	12	36,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	12	36,000		

เทศบาลนครตาคลี				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	4,244	เทศบาล	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	4,244		



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

2048.95.04

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียอันตราย

ชื่อบริษัท บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา โกลบอลเคทีซี โด-นัม

Manifest Form ประจำเดือน สิงหาคม 2566 จำนวน 6 ฉบับ

คณหนังสืออนุญาตนำสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ได้แก่ออกนอกบริเวณโรงงานควบคุมประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เลขที่ กค.๕๙๐๑-๑๕๑๐๙ ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	Oily Waste Water	6	163,740	บริษัท เอส ซี ไอส์ เซอร์วิส จำกัด
	รวมทั้งสิ้น	6	163,740	

วันที่ 11 / 09 / 66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกับแก๊ส "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

รหัสเอกสาร IMCSA/RA 060

๗๒๓. ๒๗๓

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

01/09/04

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)

บยบะลันตวาท

ชื่อบริษัท บริษัท พีทีที ไทคอม จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๖๖๖ ถนนสุขุมวิท ๑๑-๑๑๑

Manifest Form ประจำเดือน สิงหาคม 2566 จำนวน 1 ฉบับ

ตามเทศบัญญัติเทศบาลเมืองนาบวพุด เรื่องการควบคุมการเก็บขนหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. 2542

ใบอนุญาตเล่มที่ 1 เลขที่ 24 ปี 2505 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2505

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1	มูลฝอยติดเชื้อ	1	29.36	ข้างต้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นโวลูมเม้นท์ ซีต เท็มส์
	รวมทั้งสิ้น	1	29.36	

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

jud 11/09/66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

TABLE 1. MSA/RA D60

514

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

กนธ. ๒๕.๐๓

รายงานสรุปใบกำกับภาระงาน (Manifest Form)
ขอมูลพอ

ชื่อบริษัท บริษัท พีทีที โกลบอล เทเลคอม จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโกลเดิลินด์ 12-หนึ่ง

Manifest Form ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปลูกปลูกและขอขึ้นทะเบียน	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1	เศษขยะมูลฝอย	1	4,244	เทศบาลเมืองน่านคาซซุค
	รวมทั้งสิ้น	1	4,244	

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วันที่ 11 / 09 / 66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ “กิโลกรัม” เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

THIRUVAITHI MOCSA/RA 040

แปล: ศบพ.

☒ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย															เดือน... สิงหาคม 2566						
ชื่อผู้ประกอบการ... บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่เหล็ก 1 อู่เหล็ก 1 นิคมอุตสาหกรรม... มาบตาพุด																					
ชื่อผู้ให้บริการกำจัด... บริษัท เอ็มเอชบี จำกัด... ชื่อผู้ให้บริการรวบรวมและขนส่ง... เทศบาลเมืองมาบตาพุด																					
ชนิดของขยะ... วัสดุเหลือใช้ (ประเภท 6.5) ... หมายเหตุขยะเป็น... นร 6718																					
วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน	วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน
	A	B	C	D	E	F	G	H				A	B	C	D	E	F	G	H		
1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	150	70	17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144	66		
2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	174	80	18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	150	70	19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	157	72		
4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	183	84		
6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	164	75		
7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	157	72	23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	157	72	24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	150	71	26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	150	71	27	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			29	✓	✓	✓	✓	✓	✓	164	75		
14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71		
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	31	✓	✓	✓	✓	✓	✓	174	80		
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	155	71	รวม							4,244	1,952		

หมายเหตุ A = เศษอาหาร B = เศษกระดาษ C = เศษถุงพลาสติก D = เศษแก้ว E = เศษยาง F = เศษผ้า G = เศษเหล็ก H = เศษอื่น ๆ

ให้วันเสร็จหมาย ✓ ลงในช่องวันที่ และประเภทขยะที่มีการนำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ (โรงงาน) ตรวจสอบแล้วเป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้ระบุไว้ให้ผู้ขนส่งแล้ว ลงชื่อ... (นาย... วัฒนา) ตำแหน่ง วิศวกร / ผู้ได้รับมอบหมาย วันที่... 31 สิงหาคม 2566	สำหรับผู้ใช้บริการขนส่งขยะ ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัด... (นาย... วัฒนา) ลงชื่อ... (นาย... วัฒนา) ตำแหน่ง พนักงานขับรถ / ผู้ได้รับมอบหมาย วันที่... 31 สิงหาคม 2566
---	---

สำหรับผู้ใช้บริการกำจัดขยะ ตรวจสอบแล้วเป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือเป็นอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ลงชื่อ... (นาย... วัฒนา) ตำแหน่ง... (นาย... วัฒนา) วันที่... 31 สิงหาคม 2566	คำเตือน 1. ผู้ประกอบการต้องแจ้งการแจ้งแก่การขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย 2. ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่
---	--



PTT Global Chemical Public Company Limited
 Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-16th Floor, Witthayu Road, Bangkok 10330 Thailand. Tel : +662258 6400 Fax : +662258 6500
 Rayong Office : 55 Rayong Road, Homphun, Mueang Rayong, Rayong 21100 Thailand. Tel : +6633980-4100 Fax : +6633980-4111
 Registration No. 010534528297

ที่ 08-Q-SH-272/2566

11 ตุลาคม 2566

เรื่อง มุ่งการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน ประจำปีงบประมาณ 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย จำนวน 43 แผ่น
 2. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งขยะทั่วไป จำนวน 36 แผ่น
 3. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย จำนวน 2 แผ่น
 4. สำเนาใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน จำนวน 7 แผ่น
 5. เอกสารรายละเอียดประกอบการเดินรถขนส่งของเสียอันตราย (GPS) จำนวน 43 ชุด

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ที่ อก 5107/2567 เรื่อง การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน กำหนดให้บริษัท ฯ ดำเนินการจัดส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต่อ สทพ. ทุกเดือนตามข้อ 3 ของประกาศที่ยังถึง

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงโม่เหล็ก 1 ตั้งอยู่เลขที่ 14 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ขอแจ้งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำปีงบประมาณ 2566 ตามข้อกำหนดของประกาศที่อ้างถึงโดยมีรายละเอียดตามเอกสาร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



หน่วยงาน SHE - Olefins I
 โทร. (038) 994000 ต่อ 5451

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งกำจัดหน่วยงานภายนอก
 ประจำปีงบประมาณ 2566

ผู้รับดำเนินการ	เที่ยว	กิโลกรัม
1. บริษัท เอส ซี โอ อีที เซอร์วิส จำกัด	12	303,080
2. บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด	2	5,460
3. บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด	9	85,480
4. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	1	170
5. บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	1	7,410
6. บริษัท อัคริปปราการ จำกัด	9	17,880
7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สัมโพธิ์ พลาสติก	10	18,820
8. บริษัท สยามรีไซเคิล จำกัด	12	42,325
9. บริษัท เอส เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	2	6,000
10. บริษัท เดอะซีบอร์ด ดี แอนด์ ซี จำกัด	1	3,000
11. บริษัท เมก้าพลัส รีไซเคิล จำกัด	5	35,450
12. บริษัท ไร่โกทอง คอนสตรัคชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	1	3,000
13. เทศบาลมาบตาพุด	1	4,097
รวมปริมาณทั้งหมด		532,172.00

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 1/2)
 ประจำปีงบประมาณ 2566

บริษัท เอส ซี โอ อีที เซอร์วิส จำกัด			
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด
1. Oily Waste Water	12	303,080	042
รวมจำนวน	12	303,080	เสียค่ากำจัด

บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด			
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด
2. Insulation (Polyurethane foam)	1	290	043
3. Spent Activated Carbon Contaminated	1	5,170	043
รวมจำนวน	2	5,460	เสียค่ากำจัด

บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด			
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด
1. Oily Waste Water	6	82,990	042
2. Contaminated Container	2	1,420	049
3. Insulation (foam glass)	1	1,070	044
รวมจำนวน	9	85,480	เสียค่ากำจัด

บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด			
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด
1. Refractory brick	1	7,410	044
รวมจำนวน	1	7,410	เสียค่ากำจัด

บริษัท อัคริปปราการ จำกัด			
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด
1. Oily sludge	6	11,530	075
2. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	1	1,390	075
3. Air Filter	2	4,960	075
รวมจำนวน	9	17,880	เสียค่ากำจัด

สรุปปริมาณถึงปฏิทินหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 2/2)
ประจำเดือน กันยายน 2566

บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
2. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	1	170	044	เผาทิ้งในที่จำกัด
รวมจำนวน	1	170		

บริษัท สามัคคี วิสาหกิจ ชำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. จากอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	2,000	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	2,000		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียไม่อันตราย)
ประจำเดือน กันยายน 2566

ทางศูนย์ส่วนจัดเก็บโรงพยาบาล พลาตติก				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิโกลัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เฟอร์นิเจอร์	5	8,250	049	ส่งขาย
2. เม็ดพลาสติก	3	8,280	049	ส่งขาย
3. Jumbo bag	1	1,470	049	ส่งขาย
4. พลาสติกชนิด H4 powder	1	820	049	ส่งขาย
รวมจำนวน	10	18,820		

บริษัท สามัคคี รีไซเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษชิ้นส่วนไม้	3	3,620	011	ส่งขาย
2. เศษเหล็ก	8	36,705	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	11	40,325		

บริษัท เอส เคเอ็นบีอีเอ็ม จำกัด กองสนธิ์น้ำ อากาศ				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	2	6,000	082	ปรบถมที่ดิน
รวมจำนวน	2	6,000		

บริษัท เดอะซีเนียร์ ที แอนด์ ซี จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับบนที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		

บริษัท เมก้าแพนซ์ วิสาหกิจ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษเหล็ก	5	35,450	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	5	35,450		

รูปปริมาณสิ่งปลูกหรือวัตถุที่ไม่ใช่แล้ว (ของเสียไม่อันตราย 2/2)
ประจำเดือน กันยายน 2566

บริษัท ไร่โคกงาม ดองแตรวิจิตร แอ่งเก็บขยะวิสาหกิจ				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษคอกสัตว์	1	3,000	082	ปรับถมที่คืน
รวมจำนวน	1	3,000		

เทศบาลนครหาดใหญ่				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิโตะกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	4,097	เทศบาล	เผื่อท่าอากาศยาน
รวมจำนวน	1	4,097		



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
(นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด)

04.08.2004

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียอันตราย

ชื่อบริษัท บริษัท พรีที โกลบอล เอมิเคอ จำกัด 600 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตเมืองใหม่ กรุงเทพมหานคร 10150

Manifest Form ประจันเดือน กันยายน 2566 จำนวน 12 ฉบับ

ความหนังสืออนุญาตให้ตั้งปฏิต่อหรือวัตถุในที่ไว้ไว้เกี่ยวกับถนนบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เลขที่ ๒๓๕๑-๒๒๐๙ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๕

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
๑.	Oily Waste Water	12	303,080	บริษัท เอส ซี ไอ เทคโนโลยีส์ จำกัด
	รวมทั้งสิ้น	12	303,080	

4 110 166

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 1/3)
ประจำเดือน ตุลาคม 2566

บริษัท เอส ซี โอ ดี เค จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	15	357,741	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	15	357,741		

บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oil Contaminated Garbage	3	15,160	043	เสียค่ากำจัด
2. อุปกรณ์ Stabilizer	1	2,660	043	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	4	17,820		

บริษัท เบลเตอร์ เวสต์ กรีน จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. กรดเสื่อมสภาพ	1	7,490	053	เสียค่ากำจัด
2. Oily sludge	2	13,880	042	เสียค่ากำจัด
3. Oily Waste Water	8	199,950	042	เสียค่ากำจัด
4. Fill pack	38	56450	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	49	277,770		

บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	17	288,420	042	เสียค่ากำจัด
2. Contaminated Container	1	2,730	049	เสียค่ากำจัด
3. Yellow oil and caustic Soda	18	444,110	042	เสียค่ากำจัด
4. Spent Activated Carbon	1	5,900	042	เสียค่ากำจัด
5. Spent Activated Carbon Contaminated	1	2,750	042	เสียค่ากำจัด
6. Wash Oil	9	199,160	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	47	943,070		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 3/3)
ประจำเดือน ตุลาคม 2566

บริษัท เอก เมคานิคอล แอนด์วิเชล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ถังพลาสติกเปล่าขนาด 200 ลิตร	1	3,860	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	3,860		

บริษัท ฮามเค วิสเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ขากอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	200	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	200		

บริษัท โอเอซีซี ฌมิกอล ไฮโดรเจนส์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนหรือมีสารเคมีอันตรายตกค้าง	1	270	033	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	270		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 2/3)
ประจำเดือน ตุลาคม 2566

บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Sand-Rock Contaminated	1	3,420	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	3,420		

บริษัท อัครปวการ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily sludge	7	23,130	075	เสียค่ากำจัด
2. Insulation (Rock wool , Ceramic Fiber)	1	3,350	075	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	8	26,480		

บริษัท สยามเอ็นไวรอนเม้นท์เทคโนโลยี จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. waste water from Cleaning	21	533,020	065	เสียค่ากำจัด
2. Chemical Cleaning waste water	5	88,930	065	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	26	621,950		

บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	4	13,180	044	เสียค่ากำจัด
2. Copper Slag	1	5,840	044	เสียค่ากำจัด
3. Molecular Sieve and inner ball	1	5,380	044	เสียค่ากำจัด
4. MEA (Amine +Treated Water)	3	79,820	076	เสียค่ากำจัด
5. Refractory Brick	1	1,800	044	เสียค่ากำจัด
6. Insulation(Polyurethane foam)	4	8,210	041	เสียค่ากำจัด
7. Insulation (foam glass)	1	2,260	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	15	116,490		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย)
ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อิมไทยสง พลาสติก				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษฟิล์มถุง	3	8,180	049	ส่งขาย
รวมจำนวน	3	8,180		

บริษัท ฮามเค วิสเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษชิ้นส่วนไม้	4	10,340	011	ส่งขาย
2. เศษกระดาษ	1	420	011	ส่งขาย
3. เศษอุปกรณ์	1	1,600	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	6	12,360		

บริษัท เอส เอ็นจีเมคิง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		

บริษัท เมคอัพส์ วิสเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษเหล็ก	3	23,280	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	3	23,280		

บริษัท ไร่ทอง คอนสตรัคชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	3	9,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	3	9,000		

เทศบาลนครหาดใหญ่				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	4,829	เทศบาล	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	4,829		

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)

ของเสียอันตราย

ชื่อบริษัท บริษัท รีวิที โอเคอเคส เบริดจิง จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงแรมเคเอ็มที โอ-บีที

Manifest Form ประจำเดือน ตุลาคม 2566 จำนวน 15 ฉบับ

ความหวังคืออนุญาตนำสิ่งประดิษฐ์หรือวัสดุที่ไม่ได้ผ่านออกนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
ลงวันที่ ๒๐.๕๖๐1-181๐9 ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

[illegible]

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วันที่ 14 / 11 / 66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

รหัสเอกสาร IMCSA/RA 080

☐ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

ગાંધી, કામદાસ

รายงานสรุปใบคำกับการขนส่ง (Manifest Form)

ឧបសគ្គដ៏ធំ

ชื่อบริษัท บริษัท พีทีที โกลบอลคอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โทรคมนาคม 12-มร

Manifest Form ประจันตึก ตุลาคม 2566[illegible]

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

दि. 14/11/66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

พิกัดเอกสาร IMCSA/RA 040

☐ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

จปท. กบข.

แบบ กษอ.ขผ.03

แบบ กน.พ.ช.03

ใบกำกับการงานด้วยขงมูลฝอย

เดือน..... ตุลาคม 2566

ชื่อผู้ประกอบกร..... บริษัท วิถีดี โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่เหล็กดี โฮะเน็ง จังหวัดสุราษฎร์ธานี อำเภอชุมพล
ชื่อผู้ให้บริการ..... กรมการณือธนากรหลวง ชื่อผู้ให้บริการรวบรวมและส่ง..... สหกรณ์การเกษตรหลวง
วันที่จอรณือธนากร..... วันที่มอบ (เบรตกรด ลัก) หมายเลขทะเบียน..... นก.6718

วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน ตู	วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน ตู
	A	B	C	D	E	F	G	H				A	B	C	D	E	F	G	H		
1	-	-	-	-	-	-	-	-			17	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	185	103
2	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	189	105	18	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	185	103
3	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	185	103	19	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	185	103
4	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	176	98	20	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	185	103
5	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	160	89	21	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	190	106
6	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	156	87	22	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	181	101	23	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	205	114
8	-	-	-	-	-	-	-	-			24	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	192	107
9	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	167	93	25	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	194	108
10	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	163	91	26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	201	112
11	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	172	96	27	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	212	118
12	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	116	98	28	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	214	119
13	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	178	99	29	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-		
14	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	183	102	30	-	-	-	-	-	-	-	-	203	113
15	-	-	-	-	-	-	-	-			31	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	198	110
16	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	194	108	รวม									4,829	2,689

หมายเหตุ A = เศษอาหาร B = เศษกระดาษ C = เศษถุงพลาสติก D = เศษแก้ว
E = เศษไม้ F = เศษผ้า G = เศษเหล็ก H = เศษอื่น ๆ

ให้ท่านรับรองว่า ✓ ลงในช่องนี้เพื่อ
และประเภทขยะ ที่มีการนำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ (โรงงาน)

ตรวจสอบแล้ว เป็นขมมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาตให้ขนส่งแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายอดวิทย์ บุญงามตา)

ตำแหน่ง วิศวกร / ผู้ได้รับมอบหมาย

วันเดือนปี..... 31 ตุลาคม 2566

สำหรับผู้ให้บริการขนส่งผู้รับใช้

ได้รับขมมูลฝอยไปกำจัดที่..... ขยะที่เกิดจากหน่วยงานอื่นนอกเขตเทศบาล

ลงชื่อ..... นายประสัทธ์ ชัยกุลธรรมคุณ

(..... นายประสัทธ์ ชัยกุลธรรมคุณ)

ตำแหน่ง พนักงานขับรถ..... ผู้ได้รับมอบหมาย

วันเดือนปี..... 31 ตุลาคม 2566

สำหรับผู้ให้บริการนำผู้กำจัด

ตรวจสอบแล้ว เป็นขมมูลฝอยไม่มีการเก็บเป็นชิ้น

หรือเป็นขยะอันตราย ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

ลงชื่อ.....

(..... นายชัยวัฒน์ ชัดดา)

ตำแหน่ง..... ผู้จัดการแผนก

วันเดือนปี..... 31 ตุลาคม 2566

ข้อคิดเห็น

1. ผู้ประกอบการต้องแจ้งแบบการจัดเก็บและการขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
2. ในกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่



ที่ 08-Q-SH-๐37๐ /2566

PTT Global Chemical Public Company Limited

Head Office: 588/1 Energy Complex, Building A, 14th-15th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chetuchak, Chatuchak, Bangkok 10930 Thailand. Tel: +66(0)2265-8400 Fax: +66(0)2265-8500
Rayong Office: 59 Ratnayom Road, Nongpho, Muang Rayong, Rayong 21160 Thailand. Tel: +66(0)3899-4000 Fax: +66(0)3899-4111
Telex/No. No. D107554000257

13 ธันวาคม 2566

เรื่อง แจ้งการนำส่งปฏิทินหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน ประจำปีเดือนพฤศจิกายน 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย จำนวน 98 แผ่น
 2. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของทั่วไป จำนวน 52 แผ่น
 3. รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของมูลสัตว์ จำนวน 2 แผ่น
 4. สำเนาใบอนุญาตเลี้ยงปศุสัตว์หรือสัตว์ไม่มีปีกเลี้ยงออกนอกโรงจวน จำนวน 7 แผ่น
 5. เอกสารประกอบยึดใบรับรองการเดินตามตำแหน่งเพื่อค้นหา (GPS) จำนวน 98 ชุด

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ที่ อก 5107.2/ว.507 เรื่อง การนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน กำหนดให้บริษัท ข จำกัดดำเนินการจัดส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้ประโยชน์ เดือนต่อ เดือน. ทุกเดือนตามข้อ 3 ของประกาศที่อ้างถึง

บริษัท ทีทีที โกลบอล เมลิตคอม จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงโรงแปรรูปที่ 1 ตั้งอยู่เลขที่ 14 ถนน
โพธิ์หนึ่ง ตำบลบางคาญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ขอมีสำเนารายการการจัดตั้งปฏิญญาหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
ประจำปีเดือนพฤศจิกายน 2566 ตามข้อกำหนดของประกาศที่ยังถึง โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร

จึงเขียนมาเพื่อ

(นายธีรชาญ สิงห์คำ)

ผู้จัดการส่วน หน่วยงาน SHE – Olefins I

หน่วยงาน SHE – Oilfins 1

โทร. (038) 994000 ต่อ 5451

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งกำจัดหน่วยงานภายนอก
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ผู้รับดำเนินการ	เที่ยว	กิโลกรัม
1. บริษัท เอส ซี ไอ ซีโอฟ เซอร์วิส จำกัด	5	131,340
2. บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด	9	41,290
3. บริษัท เบตเตอร์ เวสต์ กรีน จำกัด (มหาชน)	6	9,370
4. บริษัท ทีเออร์เอฟ จำกัด	30	354,300
5. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	9	57,690
6. บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	5	26,920
7. บริษัท อินทรีอีโคโนมิกส์ จำกัด	1	2,150
8. บริษัท ซี อี เอ คีนโปรดักส์ จำกัด	4	43,580
9. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เติงฮวดหล่อหลอมโลหะ	1	1,950
10. บริษัท อัครีปรางกร จำกัด	10	21,640
11. บริษัท เมค แมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด	1	3,850
12. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์	1	26.94
13. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อิมไทยสง พลาสติก	7	9,940
14. บริษัท ตามทรีไซเคิล จำกัด	1	2,660
15. บริษัท เอส เอ็นวีเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	38	114,000
16. บริษัท เดอะชิบอร์ค ดี แอนด์ ซี จำกัด	1	3,000
17. เทศบาลมาบตาพุด	1	4,340
รวมปริมาณทั้งหมด		828,046.94

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 1/3)
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

บริษัท เอส ซี ไอ ซีโอฟ เซอร์วิส จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	5	131,340	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	5	131,340		

บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Insulation (Polyurethane foam)	5	24,130	043	เสียค่ากำจัด
2. Oil Contaminated Garbage	3	15,160	043	เสียค่ากำจัด
3. ดูปนเปื้อน Stabilizer	1	2,000	043	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	9	41,290		

บริษัท เบตเตอร์ เวสต์ กรีน จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Fill pack	6	9,370	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	6	9,370		

บริษัท ทีเออร์เอฟ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	26	340,790	042	เสียค่ากำจัด
2. Contaminated Container	3	5,180	049	เสียค่ากำจัด
3. Sludge	1	8,330	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	30	354,300		

บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Refractory brick	5	26,920	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	5	26,920		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 2/3)
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

บริษัท อินทรีอีโคโนมิกส์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Resin	1	2,150	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	2,150		

บริษัท ซี อี เอ คีนโปรดักส์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Used Oil	4	43,580	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	4	43,580		

พอก.เตียงฮวดหล่อหลอมโลหะ				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. แบคเคอร์ใช้แล้ว	1	1,950	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	1,950		

บริษัท อัครีปรางกร จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily sludge	8	17,060	075	เสียค่ากำจัด
2. Insulation (Rock wool , Ceramic Fiber)	1	2,150	075	เสียค่ากำจัด
3. Air Filter	1	2,430	075	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	10	21,640		

บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	1	3,850	044	เสียค่ากำจัด
2. Refractory Brick	2	2,510	044	เสียค่ากำจัด
3. Sand-Rock Contaminated	3	47,230	044	เสียค่ากำจัด
4. Insulation(Polyurethane foam)	2	2,750	041	เสียค่ากำจัด
5. Insulation (foam glass)	1	1,350	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	9	57,690		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 3/3)
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

บริษัท เมค แมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ลังโลหะเปล่าขนาด 200 ลิตร	1	3,850	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	3,850		

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ ซิสเต็มส์				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. ขยะติดเชื้อ	1	26.94	-	เทศบาล
รวมจำนวน	1	26.94		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ของเสียไม่อันตราย)
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ทั้งพื้นที่รวมค่าใช้สอย มีใบแยกของ พลาซาดิก				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เตาพิลลิ่ง	5	7,690	049	ส่งขาย
2. Jumbo bag	2	2,250	049	ส่งขาย
รวมจำนวน	7	9,940		

บริษัท ชามคเฒ่า อีซอ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษชิ้นส่วนไม้	1	2,660	011	ฝังกลบ
รวมจำนวน	1	2,660		

บริษัท เอช เอ็มจีเนียร์จิง แมเนจ คอนสตันซัน จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีกำจัดก่อน
1. เศษคอนกรีต	38	114,000	082	ป้อนถมที่ดิน
รวมจำนวน	38	114,000		

บริษัท เจริญชัยพร จำกัด แอนด์ ซิ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		

เทศบาลนครหาดใหญ่				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	4,340	เทศบาล	แยกทำกำจัด
รวมเข้ามวน	1	4,340		



รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียอันตราย

ชื่อนิติกร บริษัท พิธีกรรม โกลบอล เอเซีย จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงแรมดิ เอ็มโพเรียม

Manifest Form ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 จำนวน 5 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตนำสิ่งประดิษฐ์หรือวัสดุที่ไม่ใช่ตัวประกอบนอกบริเวณโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เลขที่ ดก.6501-18109 ลงวันที่ 5 มกราคม 2565

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	Oilly Waste Water	5	131,340	บริษัท เอช ซี โอ อีโค เทคโนโลยี จำกัด
	รวมทั้งสิ้น	5	131,340	

13/12/66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

ગાંધી સ્મૃતિ

☐ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)

บทประพันธ์โดย

ชื่อบริษัท บริษัท พีอีที โอเพนแคปิตอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๔ โรงเรียนพินิจไพศาล

Manifest Form ประจำเดือน พฤศจิกายน 2555 จำนวน 1 ฉบับ

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒ เรื่องการควบคุมการเก็บเงินหรือค่าจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๒

ใบอนุญาตเลขที่ ๑ ลงวันที่ 24 ปี 2555 ครบวันที่ 25 สิงหาคม 2555

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิภูมหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับผิดชอบการ
1	มูลเป็ดคอกเชื้อ	1	26.94	ช่างหุ่นส่วนจำกัด ไทยเซ็นไวรอนเม้นท์ ซีต เท็มส์
รวมทั้งสิ้น		1	26.94	

วันที่ 13/12/66

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

กฤษฎีกา ๑๑ IMCSA/RA 060

☐ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)



รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ขยะมูลฝอย

ชื่อบริษัท บริษัท ทีทีที โกลบอลเทค จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่หินพิษณุ ไชยนี้

Manifest Form ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปลูกสร้างและขอขึ้นทะเบียน	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (ลิตร/คัน)	ผู้รับผิดชอบการ
1	แท่นขุดเจาะหลุม	1	4,340	เทศบาลเมืองมาบตาพุด
รวมทั้งสิ้น		1		

549 KB 112 / 60

หมายเหตุ: กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

จปฐ กษท

☐ รายงานประจำทุกเดือน
(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย														เดือน พฤษภิกษา 2566							
ชื่อผู้ประกอบการ บริษัท ฟิตีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) 2 โรงโกลแทน 16-17 นิมิตอุตสาหกรรม														หน้า 1							
ชื่อผู้ให้บริการกำจัด ขยะมูลฝอยตามสัญญา														ชื่อผู้ให้บริการรวบรวมและขนส่ง ขยะมูลฝอยตามสัญญา							
วันที่ขอรับใบกำกับการขนส่ง วันที่รับขยะ (ในวันที่ 6.55) หมายเลขทะเบียน 168 2247																					
วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน	วันที่	ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก.)	จำนวน
	A	B	C	D	E	F	G	H				A	B	C	D	E	F	G	H		
1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	172	96	17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	167	93	18	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	160	89	19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	167	93	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			21	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92	22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94	23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92	24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92	26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94	27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92	29	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92		
14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94	30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94		
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	165	92	31	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	169	94	รวม							4,340	2,417		
หมายเหตุ A = เศษอาหาร B = เศษกระดาษ C = เศษพลาสติก D = เศษแก้ว E = เศษยาง F = เศษผ้า G = เศษเหล็ก H = เศษอื่น ๆ														ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย							
สำหรับผู้ประกอบการ (โรงงาน) ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้ระบุไว้ในใบกำกับการขนส่ง (นาย) อดิศักดิ์ (นามสกุล) อดิศักดิ์ ตำแหน่ง วิศวกร / ผู้ได้รับมอบหมาย วันที่ 30 พฤษภาคม 2566														สำหรับผู้ให้บริการขนส่งขยะ ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่... (สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย) (นาย) อดิศักดิ์ (นามสกุล) อดิศักดิ์ ตำแหน่ง วิศวกร / ผู้ได้รับมอบหมาย วันที่ 30 พฤษภาคม 2566							
สำหรับผู้ประกอบการกำจัดขยะ ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือเป็นอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน (นาย) อดิศักดิ์ (นามสกุล) อดิศักดิ์ ตำแหน่ง วิศวกร / ผู้ได้รับมอบหมาย วันที่ 30 พฤษภาคม 2566														คำเตือน 1. ผู้ประกอบการต้องแจ้งการกำจัดและการขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสมและปิดกั้น 2. ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับตรวจสอบของเจ้าหน้าที่							

ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ผู้รับดำเนินการ	เที่ยว	กิโลกรัม
1. บริษัท เอส ซี โอ อีเคอร์วิชั่น จำกัด	6	153,360
2. บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด	5	21,310
3. บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด	16	142,440
4. บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	15	109,940
5. บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด	3	16,900
6. บริษัท อีเคทีปาราก จำกัด	11	33,370
7. บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ ซิสเต็ม จำกัด	1	6,440
8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สันไทยสง พลาสติก	7	11,410
9. บริษัท สามเศียร จำกัด	2	4,970
10. บริษัท เอส ซีอีเอ็ม จำกัด	14	42,000
11. บริษัท เคเอสซี จำกัด	2	6,000
12. บริษัท เอสซีพี จำกัด	1	3,000
13. บริษัท รอยอินทนนท์ จำกัด	2	6,000
14. เทศบาลนครภูเก็ต	1	5,278
รวมปริมาณทั้งหมด		562,418.00



FTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office: 55/11 Energy Complex, Building A, 14th-16th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chantana, Chantana, Bangkok 10600 Thailand. Tel : +66(0)2255-8400 Fax : +66(0)2255-8500
Rayong Office: 100 Rayong Road, Rayong, Chantana, Rayong 21150 Thailand. Tel : +66(0)3218-4000 Fax : +66(0)3218-4111
Rayong Office No. 21033400000

ที่ 08-Q-SH-017 /2567

12 มกราคม 2567

เรื่อง แจ้งการนำส่งปฏิทินหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน ประจำเดือน ธันวาคม 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
- รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย จำนวน 68 แผ่น
 - รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียทั่วไป จำนวน 33 แผ่น
 - รายงานสรุปใบกำกับการขนส่งและสำเนาใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย จำนวน 2 แผ่น
 - สำเนาใบอนุญาตนำส่งปฏิทินหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน จำนวน 5 แผ่น
 - เอกสารรายละเอียดการประกอบรถขนส่งของเสียอันตราย (GPS) จำนวน 68 ชุด

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ที่ อก 5107.2/2507 เรื่อง การนำส่งปฏิทินหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน กำหนดให้บริษัท ฯ ดำเนินการจัดส่งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วประจำเดือนต่อ สนท. ทุกเดือนตามข้อ 3 ของประกาศที่อ้างถึง

บริษัท ฟิตีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงโกลแทน 1 ตั้งอยู่เลขที่ 14 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ขอแจ้งรายงานการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วประจำเดือน ธันวาคม 2566 ตามข้อกำหนดของประกาศที่อ้างถึงโดยมีรายละเอียดตามเอกสาร

จึงเรียนมาเพื่อโปรด



(นาย) อดิศักดิ์ (นามสกุล) อดิศักดิ์
ผู้จัดการส่วน หน่วยงาน SHE – Olefins 1

หน่วยงาน SHE – Olefins 1
โทร. (038) 994000 ต่อ 5451

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ของเสียอันตราย 1/2)

ประจำเดือน ธันวาคม 2566

บริษัท เอส ซี โอ อีเคอร์วิชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	6	153,360	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	6	153,360		

บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oil Contaminated Garbage	5	21,310	043	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	5	21,310		

บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily Waste Water	9	114,930	042	เสียค่ากำจัด
2. Contaminated Container	5	6,520	049	เสียค่ากำจัด
3. Sludge	2	20,990	044	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	16	142,440		

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Refractory brick	1	3,600	044	เสียค่ากำจัด
2. Sand-Rock Contaminated	2	13,300	042	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	3	16,900		

บริษัท อีเคทีปาราก จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Oily sludge	9	27,040	075	เสียค่ากำจัด
2. Insulation (Rock wool , Ceramic Fiber)	1	4,600	075	เสียค่ากำจัด
3. Air Filter	1	1,730	075	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	11	33,370		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียอันตราย 2/2)
ประจำเดือน ธันวาคม 2566

รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. Insulation (Rock wool, Ceramic Fiber)	2	7,650	044	เผือกากจัด
2. Refractory Brick	1	920	044	เผือกากจัด
3. Sand-Rock Contaminated	6	87,800	044	เผือกากจัด
4. Insulation (Polyurethane foam)	3	4,650	041	เผือกากจัด
5. Insulation (foam glass)	2	1,650	044	เผือกากจัด
6. Coke	1	7,270	041	เผือกากจัด
รวมจำนวน	15	109,940		

บริษัท เอล เมกาฟิคอส แอนเดรียซอส จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิตรกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.Used Oil (น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว)	1	6,440	049	เสียค่ากำจัด
รวมจำนวน	1	6,440		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียไม่อันตราย 2/2)
ประจำเดือน ธันวาคม 2566

บริษัท กระจกอินทามะ จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิโกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษคอนกรีต	2	6,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	2	6,000		

เทศบาลนครภูเก็ต				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษขยะมูลฝอย	1	5,278	เทศบาล	แยกทำกำจัด
รวมจำนวน	1	5,278		

สรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ของเสียไม่อันตราย 1/2)
ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ทางพื้นส่วนข้างคี่ ชั้นโถงของ ตลาดคึก				
รายการ Waste	เที่ยว	ลิตรกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษฟิล์มแดง	3	5,080	049	ส่งขาย
2. เม็ดพลาสติก	3	3,770	049	ส่งขาย
3. Jumbo bag	1	2,560	049	ส่งขาย
รวมจำนวน	7	11,410		

บริษัท สามัคคี รีไซเคิล จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1.เศษชิ้นส่วนไม้	2	4,970	011	ส่งขาย
รวมจำนวน	2	4,970		

บริษัท เอช เอ็นดีไทย จำกัด คอนกรีตชนช้าง จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	ถัง/เที่ยว	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	14	42,000	082	ปรับปรุงที่ดิน
รวมจำนวน	14	42,000		

บริษัท เคเอสซีเอ็นอาร์ ดี แอนด์ ซี จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	2	6,000	082	ปรับปรุงที่ดิน
รวมจำนวน	2	6,000		

บริษัท เอลเซทรีแรม จำกัด				
รายการ Waste	เที่ยว	กิโลกรัม	วิธีการกำจัด	วิธีการจัดการ
1. เศษคอนกรีต	1	3,000	082	ปรับถมที่ดิน
รวมจำนวน	1	3,000		



รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)
ของเสียอันตราย

ชื่อ/บริษัท บริษัท ซีพีที โกลบอลเคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโม่หินที่ 1 อ.หนึ่ง

Manifest Form ประจำเดือน ธันวาคม 2566 จำนวน 6 ฉบับ

ตามหนังสืออนุญาตฯ ดังกล่าวหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วยกมอบบริวารโรงพยาบาลประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
เลขที่ อก.6501-18109 ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือของเสียอันตราย	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
I.	Oily Waste Water	6	153,360	บริษัท เซต ซี โอ้ เค์เซอร์วิศ จำกัด
	รวมทั้งสิ้น	6	153,360	

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วันที่ 12 / 04 / 67

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ “กิโลกรัม” เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งกากของเสีย (Waste Manifest)

Uniform Waste Manifest (SC0074420)
Booking No 8023100193
Order No 5021-23100193
66-426
1. ผู้ส่งมอบของเสีย: This section must be completed by the Generator
2. ผู้รับของเสีย: This section must be completed by the Transporter
3. รายละเอียดของของเสีย: This section must be completed by the Generator
4. รายละเอียดของยานพาหนะ: This section must be completed by the Transporter
5. รายละเอียดของสถานที่กำจัด: This section must be completed by the Generator

Uniform Waste Manifest (SC0074626)
Booking No 8023100181
Order No 5021-23100403
66-448
1. ผู้ส่งมอบของเสีย: This section must be completed by the Generator
2. ผู้รับของเสีย: This section must be completed by the Transporter
3. รายละเอียดของของเสีย: This section must be completed by the Generator
4. รายละเอียดของยานพาหนะ: This section must be completed by the Transporter
5. รายละเอียดของสถานที่กำจัด: This section must be completed by the Generator

Manifest Form (SC00746316)
Booking No 8023100181
Order No 5021-23100403
66-597
1. ผู้ส่งมอบของเสีย: This section must be completed by the Generator
2. ผู้รับของเสีย: This section must be completed by the Transporter
3. รายละเอียดของของเสีย: This section must be completed by the Generator
4. รายละเอียดของยานพาหนะ: This section must be completed by the Transporter
5. รายละเอียดของสถานที่กำจัด: This section must be completed by the Generator
























Manifest Form (SC00746316)
Booking No 8023100181
Order No 5021-23100403
66-593
1. ผู้ส่งมอบของเสีย: This section must be completed by the Generator
2. ผู้รับของเสีย: This section must be completed by the Transporter
3. รายละเอียดของของเสีย: This section must be completed by the Generator
4. รายละเอียดของยานพาหนะ: This section must be completed by the Transporter
5. รายละเอียดของสถานที่กำจัด: This section must be completed by the Generator

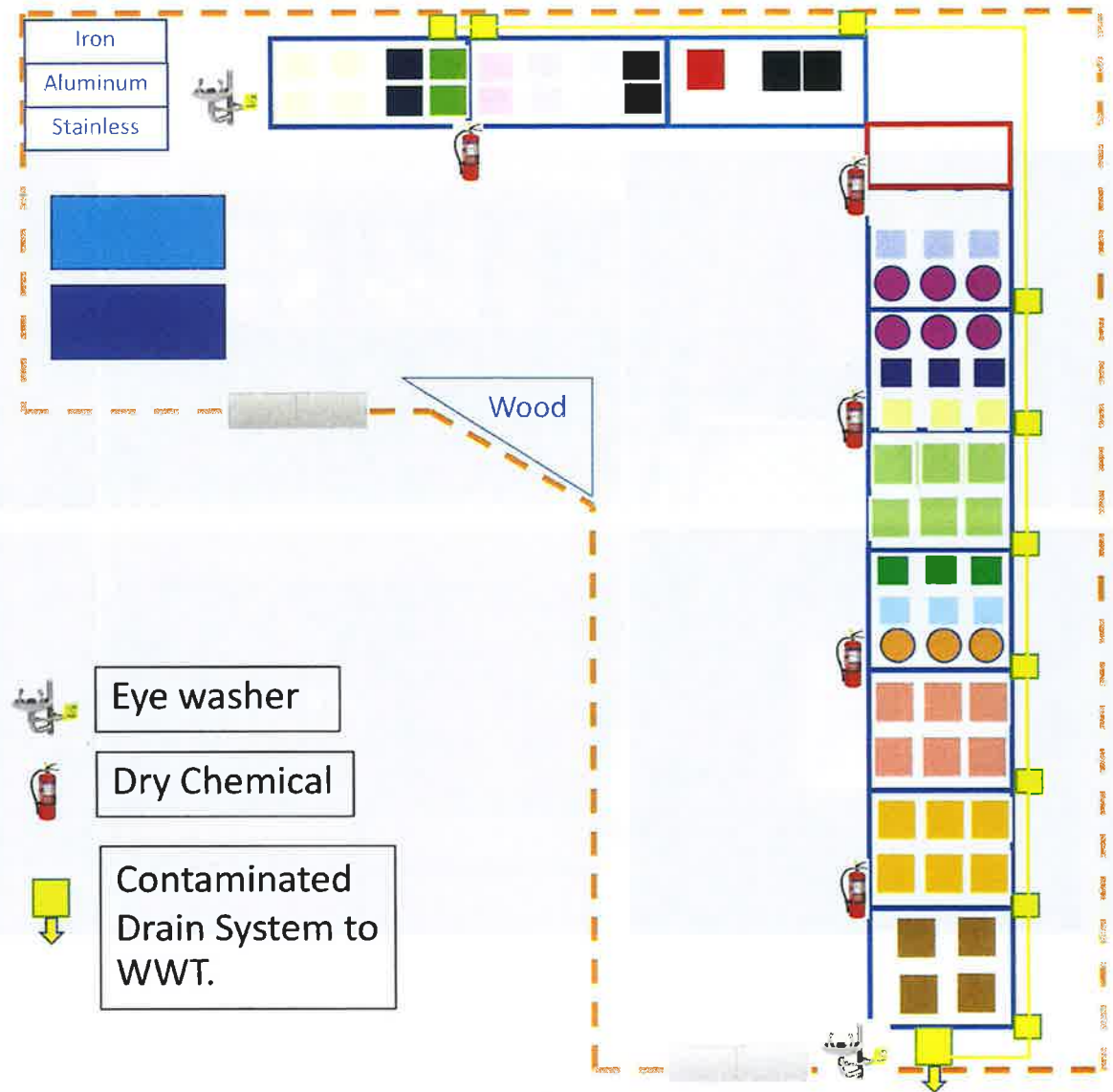
[illegible][illegible][illegible]

Waste Yard GC2

Waste Yard GC2 by Q-SH-O1

Remark:

	Scrap Yard		Used Oil
	Contaminated Garbage		Polyurethane foam
	Insulation Rock Wool		Foam Glass
	ภาชนะปนเปื้อน		Tank เปล่ารอขาย
	Molecular Sieve		E-Waste
	Coke		แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ
	Sand+Rock		ถังโลหะเปล่า 200 ลิตร
	Spent Carbon		Spent Caustic
	Spray Can		Yellow Oil
	Copper Slag		ห้องแยก Liquid Waste
	ทรายจุกเงิน		
	Tank เสื่อมสภาพ		
	Oily Sludge		
	หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ		



Waste Yard GC2 by Q-SH-O1

ปิดกั้นไม่ให้
ผู้เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่

กำหนดผู้รับผิดชอบดูแล
Housekeeping

แยกประเภท จัดแบ่งพื้นที่
และมีป้ายกำกับ

กำหนดเวลาเปิด-ปิด
ชัดเจน



Waste Yard GC2 by Q-SH-O1



ภาพถ่ายการจัดเก็บและการจัดการกากของเสียจากระบวนการผลิต

ห้องจัดเก็บ Waste

- Sand + Rock Contaminate
- Spent Activated Carbon Contaminated
- Spray Can
- Copper Slag

ห้องจัดเก็บ Waste

- ภาพระปนเปื้อน
- Molecular Sieve And Inner Ball
- Coke

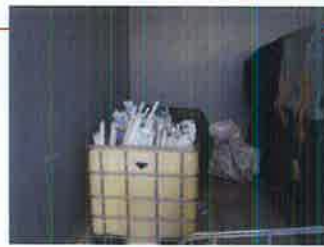


ห้องจัดเก็บ Waste

- Oily Sludge
- Used Oil
- หลอดไฟฟลูออโรสเซียม

ห้องจัดเก็บ Waste

- Tank เสื่อมสภาพ
- ทรายถูกดิน
- Tank Vocs
- สายสูบ-ปล่อย



ห้องจัดเก็บ Waste

- Waste Yellow Oil And Caustic Soda
- Spent Caustic

ห้องจัดเก็บ Waste

- Used Oil
- Polyurethen Foam
- Foam Glass



ห้องจัดเก็บ Waste

- Waste Yellow Oil And Caustic Soda
- ห้องแยก Liquid Waste

ห้องจัดเก็บ Waste

- Waste Yellow Oil And Caustic Soda



ห้องจัดเก็บ Waste

- E-Waste
- แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ
- ถังโลหะเปล่า 200 ลิตร



ภาคผนวก ข.2-27

เอกสารทดสอบคุณภาพกากตะกอน
จากหน่วยปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบ



บริษัท ซีคอต จำกัด
SECOT CO., LTD.

239 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

239 RIMKLONGPRAPA ROAD, BANGSUE, BANGKOK 10800, THAILAND

TEL. (662) 959-3600 FAX (662) 959-3535 Website : secot.co.th E-mail : envserv@secot.co.th

SLUDGE SAMPLES ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME	: PTT Global Chemical Public Company Limited ,	REQUEST SERVICE No.	: 1795/66
	Branch 2 : Olefins 1 & 4	SAMPLING METHOD	: Grab Samplers
SAMPLING BY	: SECOT Co., Ltd.	SAMPLING TIME	: 13:10
SAMPLING DATE	: 12/10/2023	ANALYTICAL DATE	: 16-20/10/2023
RECEIVED DATE	: 13/10/2023	SITE OPERATOR	: Miss Mareeyanee Hawae
REPORT DATE	: 31/10/2023	FILE CODE	: 223006_Sludge_October
SAMPLE CONDITION	: Normal		

PARAMETER		UNITS	ANALYSIS	ND	SAMPLING LOCATION	STANDARD ^{1/}
			METHODS	(non-detectable)	ตะกอนดินจาก U-3100 บริเวณลาน flare	
Arsenic (As)	TTLIC	mg/kg	3050 B / 6010 D	< 2.00	16.82	≤ 500
	STLC	mg/l	3010 A / 6010 D	< 0.02	0.94	≤ 5.0
Cadmium (Cd)	TTLIC	mg/kg	3050 B / 6010 D	< 1.00	ND	≤ 100
	STLC	mg/l	3010 A / 6010 D	< 0.01	ND	≤ 1.0
Lead (Pb)	TTLIC	mg/kg	3050 B / 6010 D	< 3.00	7.36	≤ 1,000
	STLC	mg/l	3010 A / 6010 D	< 0.03	0.09	≤ 5.0
Mercury (Hg)	TTLIC	mg/kg	7471 B	< 0.05	ND	≤ 20
	STLC	mg/l	7470 A	< 0.0005	ND	≤ 0.2

Reference method : Test Methods of Evaluating Solid Waste , Physical/Chemical Methods , SW-846 , 3rd edition , US EPA 2020.

Ministry of Industry Disposal of waste or unused materials , B.E.2548 (2005).

(Miss Krisana Chanthoom)

Analyst

REG. NO. ๖-239-๖-0017

(Mrs. Araya Tipparuk)

Technical Management Team

REG. NO. ๖-239-๖-0004

Remark : 1. Reported analysis refers to submitted sample only.

2. This report shall not be reproduce, except in full, without official approval.

3. TTLIC = Total Threshold Limit Concentration (mg/kg) , STLC = Soluble Threshold Limit Concentration (mg/l).

4. ^{1/} Notification of Ministry of Industry , B.E.2548 (2005).

ภาคผนวก ข.2-28

เอกสารการปฏิบัติตามแนวคิด 3R (Reduce, Reuse และ Recycle)

You do...Youเทิร์น



PET
♻️

How to



HDPE
♻️

รับเฉพาะ ขวด PET / ขวด HDPE ใช้แล้ว *ปีขวด* และบรรจุขวดใส่ถุงให้เรียบร้อย

- > ต้องเป็นขวดเปล่าที่ไม่มีน้ำ หรือของเหลวภายในขวด
- > ต้องแยกขวด PET & HDPE ออกจากกัน

กรณี Sub-contact / Yearly contact เลือกสแกน QR code แยกเพื่อสะสมแต้มรางวัล

สแกน QR code ที่จุดรวบรวม เพื่อสะสมรับชั่วโมงจิตอาสา และสะสมแต้มรางวัล

นำถุงบรรจุขวด หย่อนลงภาชนะที่จุดรวบรวมขวด

**** หากไม่ดำเนินการสแกน QR code จะไม่สามารถสะสมแต้มได้ ****



ร่วมกิจกรรมแล้วรับรางวัลถึง 4 ต่อ

- ต่อที่ 1: 100 ขวด PET / 50 ขวด HDPE = 1 ชม. จิตอาสา
- ต่อที่ 2: ทุกๆ 50 ขวด PET/HDPE = 25 point สำหรับสะสมเพื่อนำมาแลกรางวัล SHE Promotion
- ต่อที่ 3: ผู้ที่สะสมจำนวนขวดได้มากที่สุดของเดือน พ.ค. และประจำปี (พ.ค.-ธ.ค. 66) รับเสื้อ Upcycling
- ต่อที่ 4: ชิงเงินรางวัล 20,000 บาท สำหรับสายงานที่ส่งขวดเข้าร่วมโครงการมากที่สุด

จุดรวบรวมขวด You do...Youเทิร์น

- จุดที่ 1: บริเวณด้านข้างจุดสูบบุหรี่ ใกล้กับอาคาร Canteen
- จุดที่ 2: บริเวณศาลาพักผ่อน พื้นที่ car park หลังอาคาร Workshop
- จุดที่ 3: บริเวณอาคารดับเพลิงใหม่

แล้วพบกัน 1 พฤษภาคม 2566

ไม่ต้องรอรถที่จะมาเดือนละครั้ง *นำขวดมาหย่อนที่จุดรับได้ตลอดเวลา
#คน GC หัวใจ Circular #สอบถามรายละเอียด : Q-SH-01 6736, 5442, 5336

You do...Youเทิร์น



PET
♻️

How to



HDPE
♻️

รับเฉพาะ ขวด PET / ขวด HDPE ใช้แล้ว *ปีขวด* และบรรจุขวดใส่ถุงให้เรียบร้อย

- > ต้องเป็นขวดเปล่าที่ไม่มีน้ำ หรือของเหลวภายในขวด
- > ต้องแยกขวด PET & HDPE ออกจากกัน

กรณี Sub-contact / Yearly contact เลือกสแกน QR code แยกเพื่อสะสมแต้มรางวัล

สแกน QR code ที่จุดรวบรวม เพื่อสะสมรับชั่วโมงจิตอาสา และสะสมแต้มรางวัล

นำถุงบรรจุขวด หย่อนลงภาชนะที่จุดรวบรวมขวด

**** หากไม่ดำเนินการสแกน QR code จะไม่สามารถสะสมแต้มได้ ****



ร่วมกิจกรรมแล้วรับรางวัลถึง 4 ต่อ

- ต่อที่ 1: 100 ขวด PET / 50 ขวด HDPE = 1 ชม. จิตอาสา
- ต่อที่ 2: ทุกๆ 50 ขวด PET/HDPE = 25 point สำหรับสะสมเพื่อนำมาแลกรางวัล SHE Promotion
- ต่อที่ 3: ผู้ที่สะสมจำนวนขวดได้มากที่สุดของเดือน พ.ค. และประจำปี (พ.ค.-ธ.ค. 66) รับเสื้อ Upcycling
- ต่อที่ 4: ชิงเงินรางวัล 20,000 บาท สำหรับสายงานที่ส่งขวดเข้าร่วมโครงการมากที่สุด

จุดรวบรวมขวด You do...Youเทิร์น



จุดที่ 1: บริเวณอาคารโรงโม่ปูน
หลังอาคาร Workshop



จุดที่ 2: บริเวณด้านหน้า Office Change Room



แล้วพบกัน 1 พฤษภาคม 2566

ไม่ต้องรอรถที่จะมาเดือนละครั้ง *นำขวดมาหย่อนที่จุดรับได้ตลอดเวลา
#คน GC หัวใจ Circular #สอบถามรายละเอียด : Q-SH-01 6736, 5442, 5336

You do... Youเทิร์น



PET
♻️

Howto



HDPE
♻️

รับเฉพาะ ขวด PET / ขวด HDPE ใช้แล้ว *ปีขวด* และบรรจุขวดใส่ถุงให้เรียบร้อย

- > ต้องเป็นขวดเปล่าที่ไม่มีน้ำ หรือของเหลวภายในขวด
- > ต้องแยกขวด PET & HDPE ออกจากกัน

กรณี Sub-contact / Yearly contact เลือกแสกน QR code แยกเพื่อสะสมแต้มรางวัล

แสกน QR code ที่จุดรวบรวม เพื่อสะสมรับ ชั่วโมงจิตอาสา และสะสมแต้มรางวัล

นำถุงบรรจุขวด หย่อนลงภาชนะที่จุดรวบรวมขวด

** หากไม่ดำเนินการแสกน QR code จะไม่สามารถสะสมแต้มได้ **

ขวดพลาสติก PET = ขวดน้ำดื่มใส และต้องมีสัญลักษณ์ 

ขวดพลาสติก HDPE = ขวดแชมพู ขวดน้ำยาปรับผ้านุ่ม ขวดผลิตภัณฑ์ซักผ้า และต้องมีสัญลักษณ์ 

QR สำหรับพนักงาน GC เท่านั้น



QR สำหรับพนักงานบริษัทอื่น
(Sub-contact, Yearly contact, ผู้รับเหมา)



ไม่อนุญาตให้ใส่ “ขยะ” หรือสิ่งอื่นใด ที่ไม่ใช่ขวดตามกำหนดข้างต้น

#สอบถามรายละเอียด : Q-SH-O1 03897-6736,5442,5336

OLE You do... Youเทิร์น // The Winner (May-Jul)



**รายชื่อผู้ที่สะสมขวดมากที่สุด
3 ลำดับแรกใน เดือน พ.ค.**

- GC -

- คุณชวลิต ภูมิรินทร์ O-P4-OP
- คุณวิโรจน์ สุรสถิต O-MN1-O1

- Yearly contact -

- คุณอนุรักษ ศรีบุญเรือง NPC S&E

(รางวัลพิเศษเปิดตัวโครงการ
OLE You do... Youเทิร์น รับเสื้อ Upcycling)



**รายชื่อผู้ที่สะสมขวดมากที่สุด
ใน เดือน มิ.ย. และ ก.ค.**

- คุณสภาพร สุภาพ O-P4-OP
- คุณอุดร แสงวงศ์ O-P1-OP1

(รางวัลพิเศษสำหรับผู้สะสมขวด
สูงสุด รับถุงหิ้วขนาด
Big sizeจาก IKEA)



สำหรับพนักงานท่านอื่นๆ ที่เข้าร่วมโครงการ สามารถตรวจสอบคะแนนสะสม ตามไฟล์แนบ และแลกของรางวัลได้ที่คุณลักษณะ หรือคุณกึ่งกาญจน์ ที่อาคารดับเพลิง ชั้น 2 กำหนดแลกรับของรางวัลทุกวันที่ 1 และ 15 ของเดือน (หากตรงวันหยุด ให้รับในวันถัดไป)
(หากมีข้อสงสัยโทรสอบถาม 5442, 5336)

10-49
Point



50-99
Point



100-299
Point



300-499
Point



500
Point



Remark สต็อกสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง ขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า



OLE You do... Youเทิร์น



ยิ่งฝาก... คะแนนยิ่งเยอะ

รับคะแนน x2



เมื่อนำขวดมาฝากในงาน

พนักงานสามารถมาแลกรับของรางวัลจากการเข้าร่วมโครงการ ตั้งแต่เดือน พ.ค. - ปัจจุบัน

ได้ที่ Booth YOU เทิร์น

ประกาศ

รายชื่อผู้ที่สะสมขวดมากที่สุดตลอดระยะเวลาโครงการ

- คุณชลิต ภูมิรินทร์** จำนวน 2,300 ขวด
- คุณสุปัญญาต์ ฝั่งอำพลศรีสุข จำนวน 1,650 ขวด
- คุณสถาพร สุภาพ จำนวน 1,500 ขวด

รายชื่อผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมมากที่สุดตลอดระยะเวลาโครงการ

- คุณแสนศักดิ์ ภู่ว่าง ความถี่ 7 ครั้ง 905 ขวด
- คุณโสพล จันทรสิทธิ์ ความถี่ 6 ครั้ง 1,000 ขวด
- คุณชาญชัย ไชยเผือก ความถี่ 6 ครั้ง 850 ขวด
- คุณสวัสดิ์ วงศ์บุรุษ ความถี่ 6 ครั้ง 600 ขวด

**รับบัตรกำนัลเทสโก้โลตัส มูลค่า 300 บาท

ท่านอื่นๆ รับเสื้อ Upcycling

OLE 1 & OLE 4 Journey to Zero Accident 2023

"Zero ICU" : Zero Incident | Zero Complaint | Zero Unplanned Shutdown

ภาคผนวก ข.2-29

เอกสารการเปลี่ยนถ่ายออกของตัวเร่งปฏิกิริยาและสารดูดซับ



Technical Bulletin C2 TAIL-END ACETYLENE CONVERTERS

Technical Bulletin

C2 TAIL-END ACETYLENE CONVERTERS

Issue November 2015, Revision 2

FOR CLARIANT CUSTOMER USE ONLY

PUBLISHER
CLARIANT INTERNATIONAL LTD
EU CATALYSTS

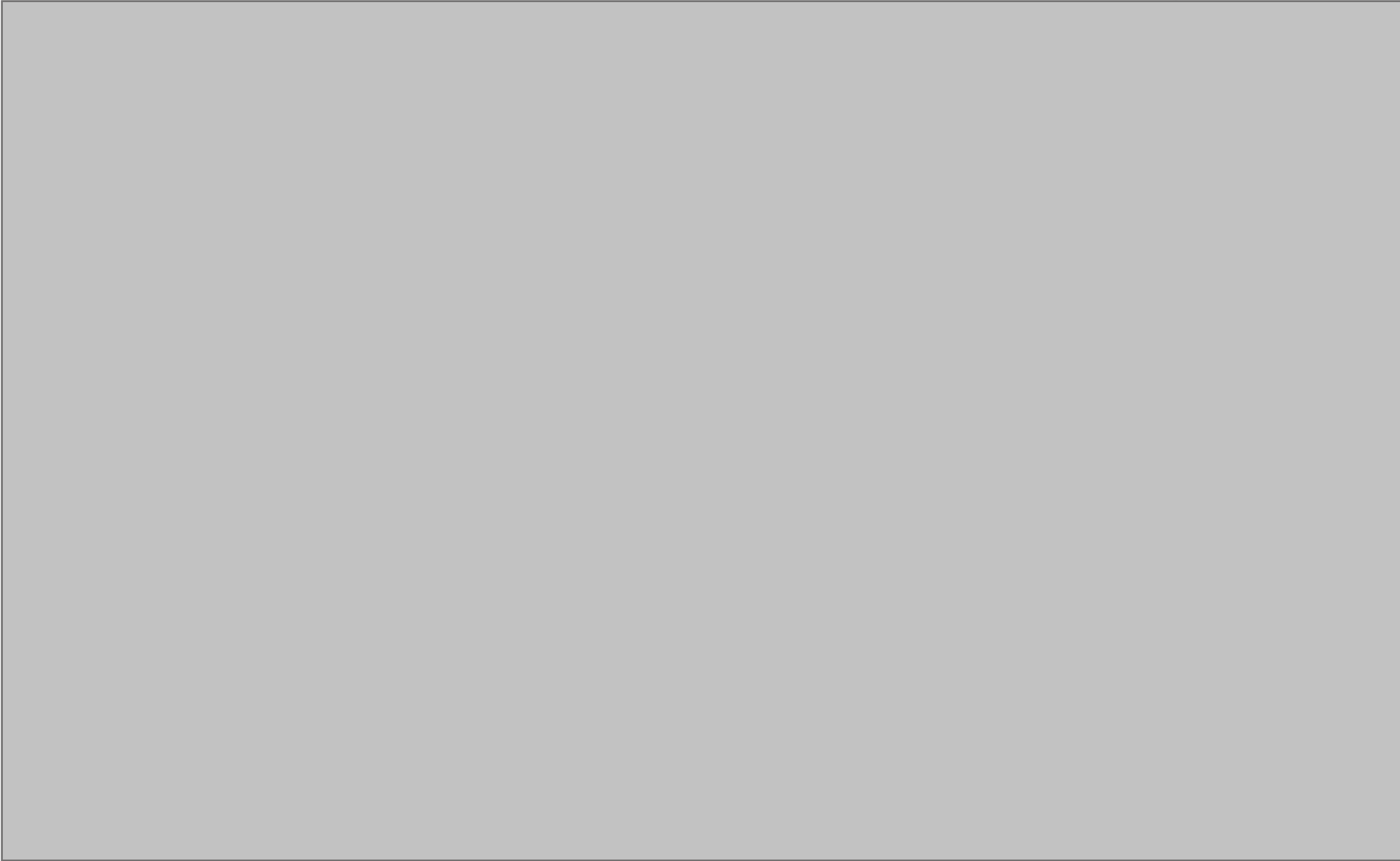
Boothstraat 61
2012 Middel
Dordrecht

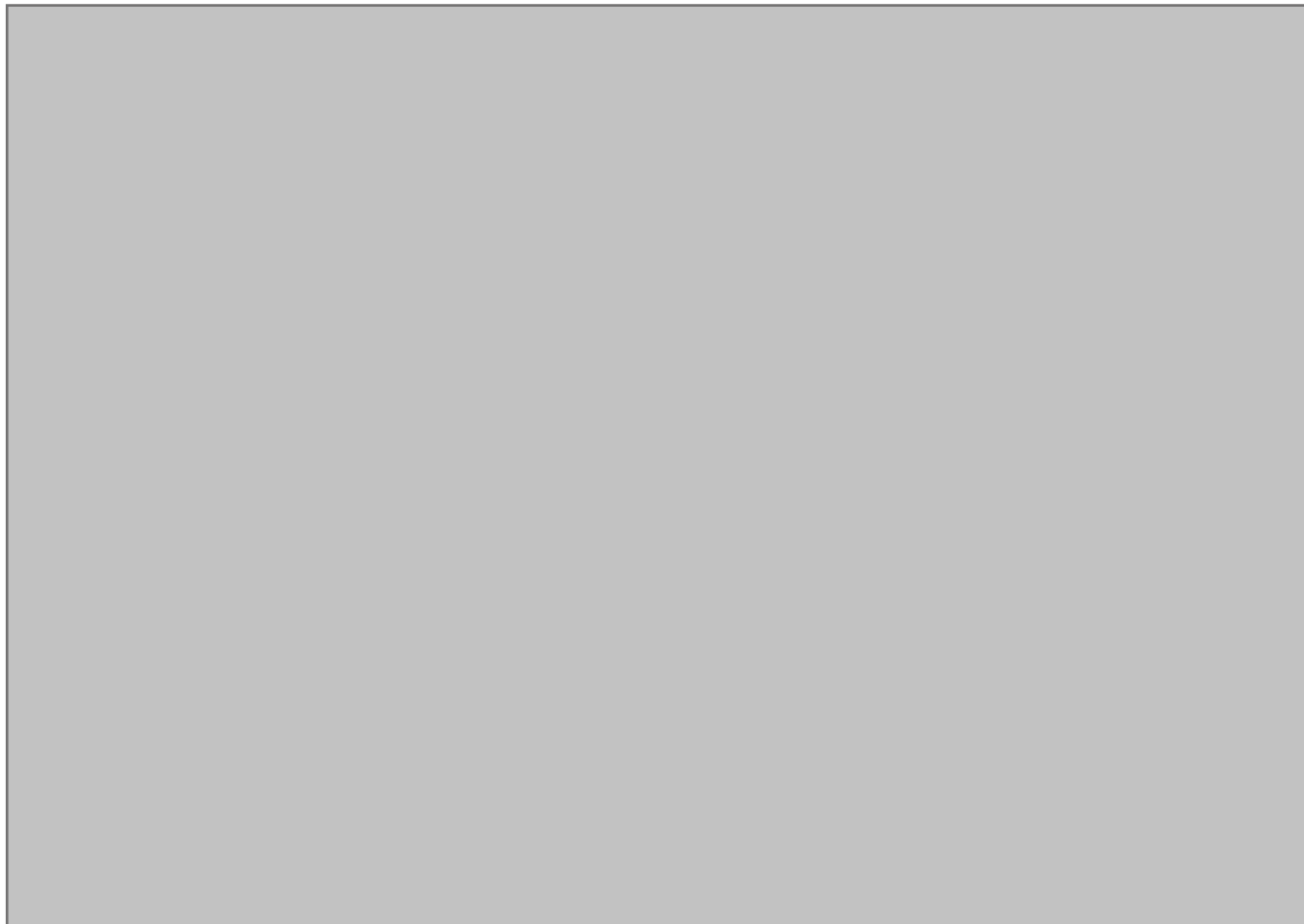
COPYRIGHT ©
CLARIANT INTERNATIONAL LTD
2015

CONTACT
For further information
support, please contact
catalin@clariant.com

what is precious to you?



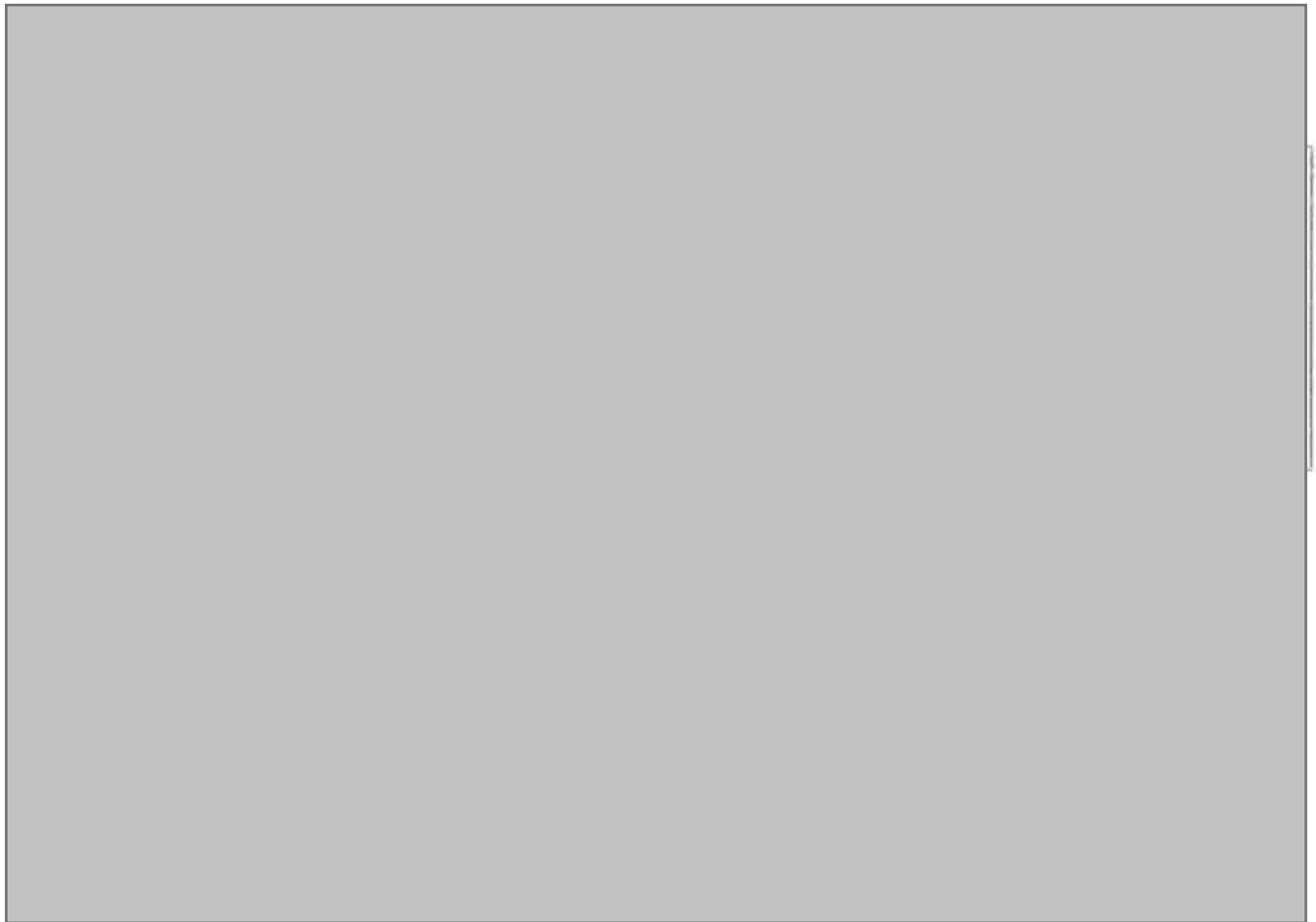






r)

c



1

ภาคผนวก ข.2-30

**เอกสารการกำจัดตัวเร่งปฏิกิริยาในหน่วย Mercury Removal Bed
และ Arsine Removal Bed**



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน)

P-(Q-SH)-P-(Q-SH)-007-01

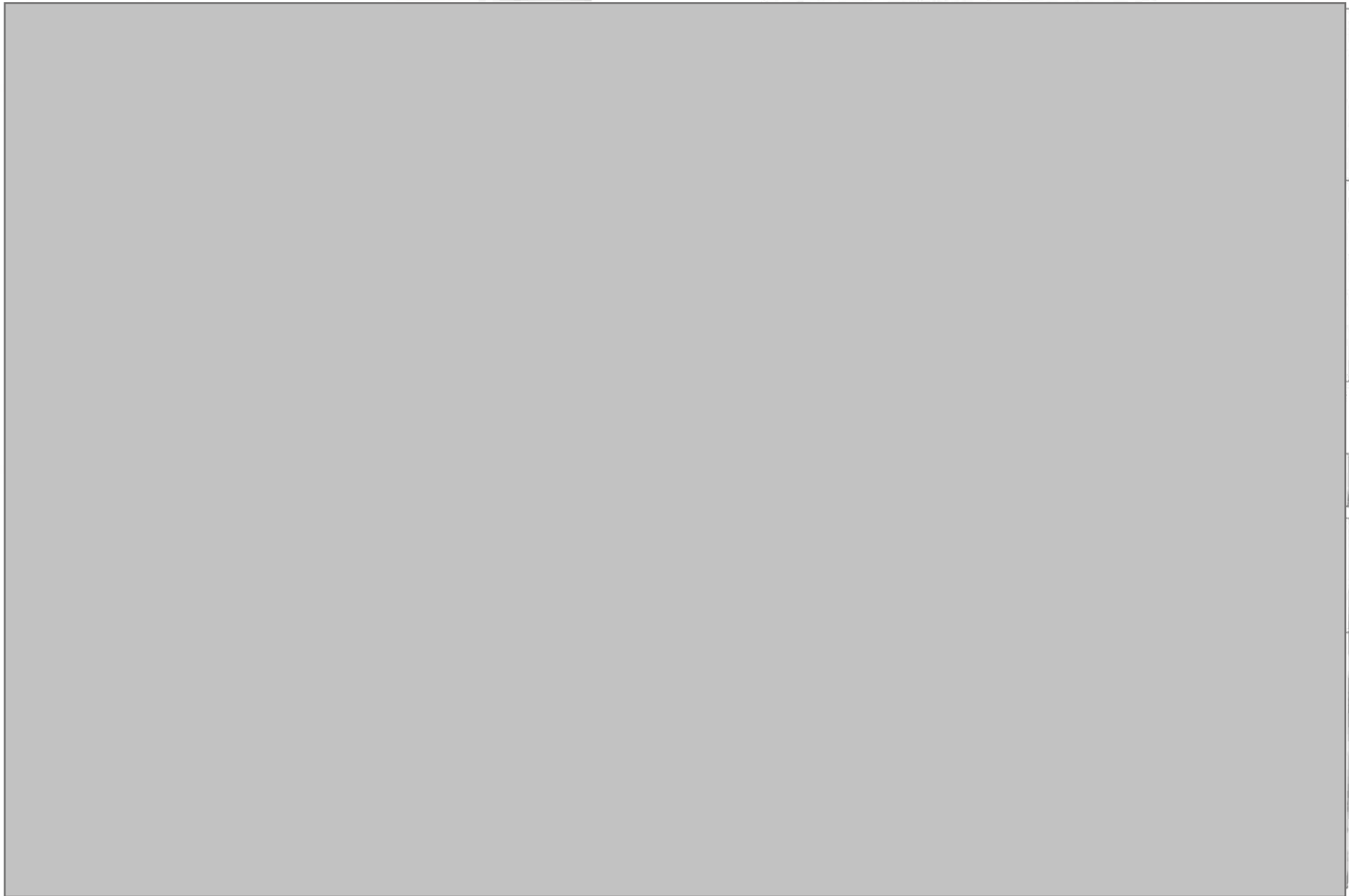
การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety and Environment Analysis, JSEA)



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน)

P-(Q-SH)-P-(Q-SH)-007-01

การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety and Environment Analysis, JSEA)





กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

F-(Q-SH)-P-(Q-SH)-007-01

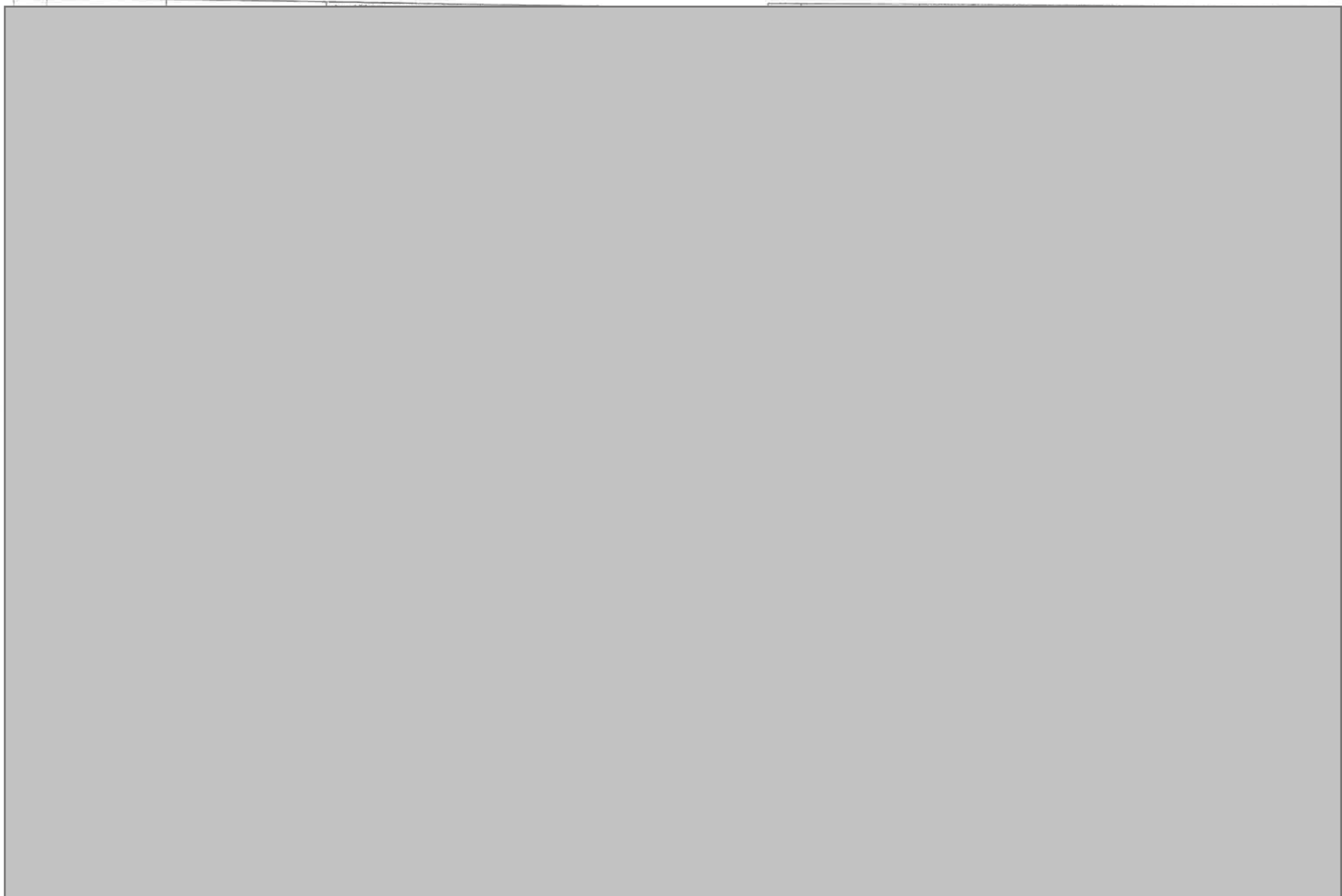
การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety and Environmental Analysis, JSEA)

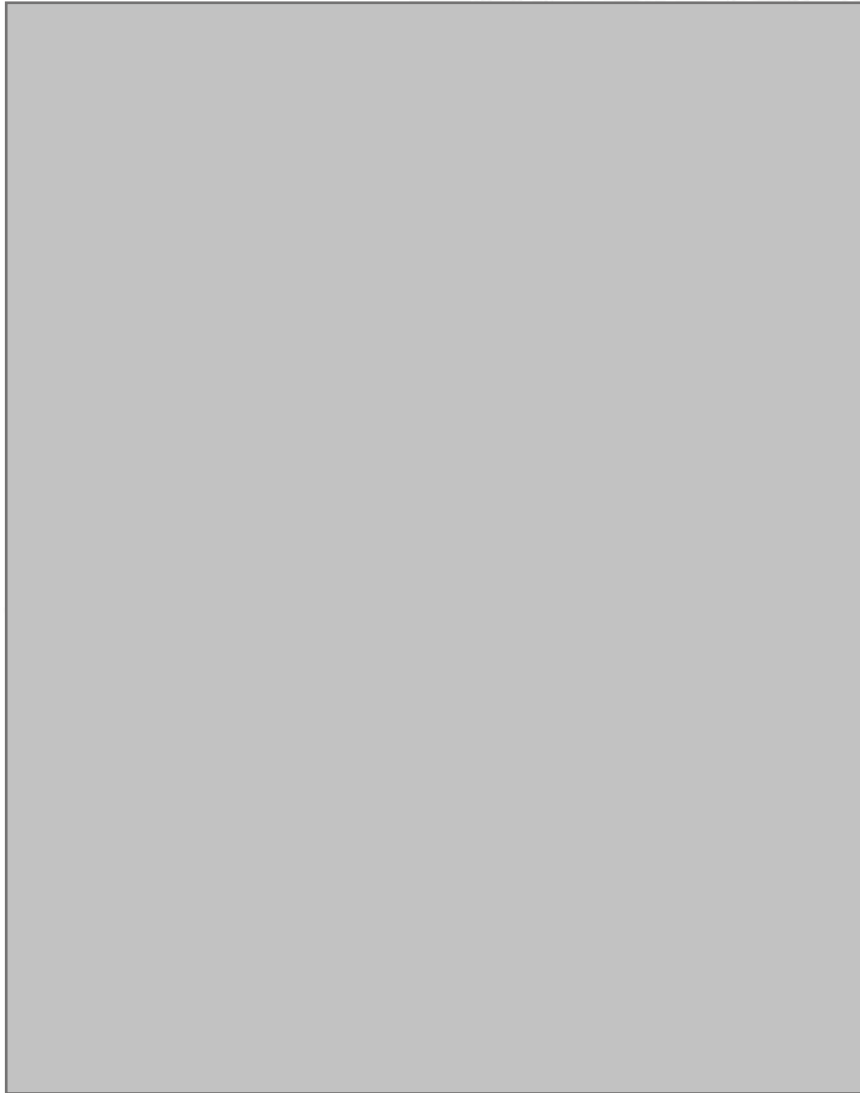


กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

F-(Q-SH)-P-(Q-SH)-007-01

การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety and Environmental Analysis, JSEA)





ภาคผนวก ข.2-31

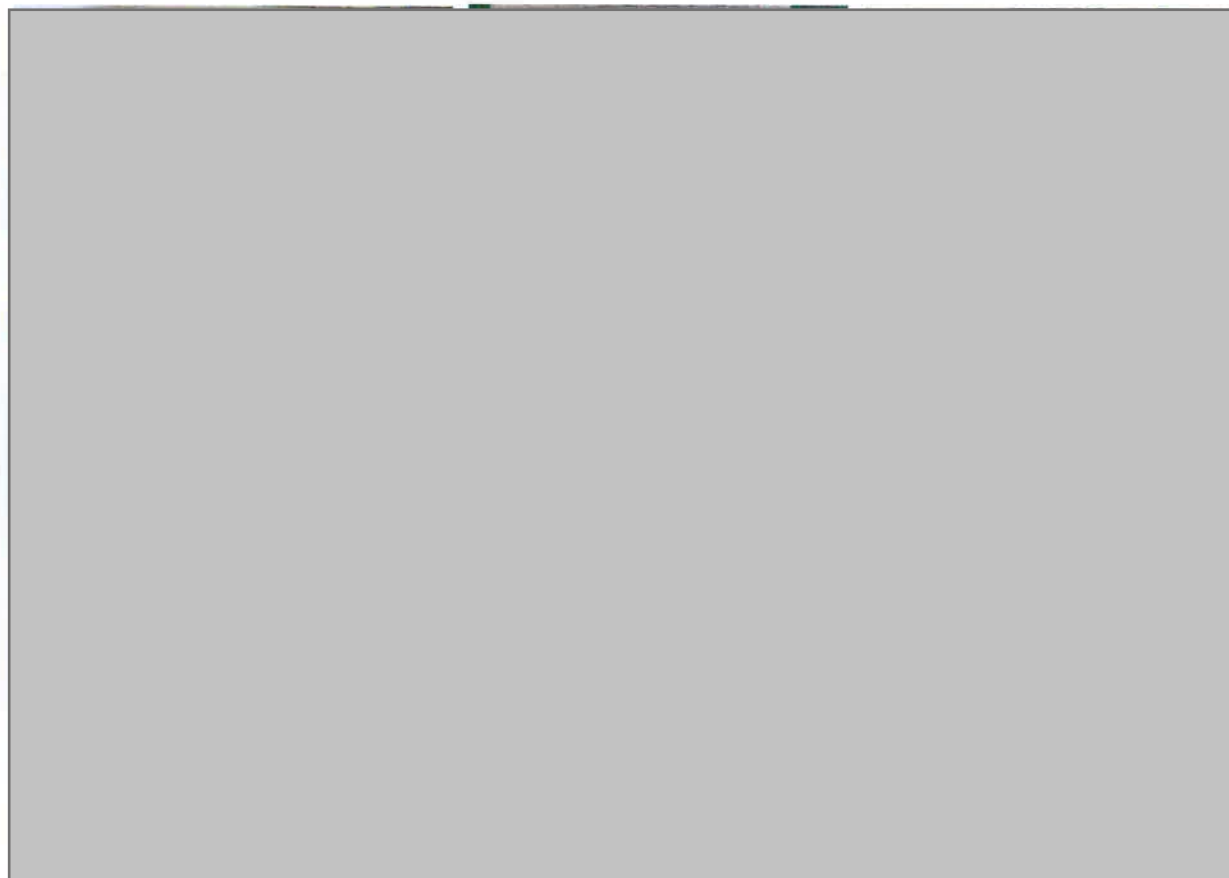
เอกสารการตรวจติดตาม (Audit) หน่วยงานรับกำจัดกากของเสีย

แผนการตรวจติดตาม (Audit) หน่วยรับกำจัดของเสีย ประจำปี 2566

Vendor name/AVL type	S601-1 Waste Management / Disposal - Hazardous	S601-2 Waste Management / Disposal - Non Hazardous	Technical review	QA/QC	Final confirmation	Note
ANKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMIT	<input checked="" type="checkbox"/>	Need to review as AVL and record	Suchada K <Q-SH-O1/6736>	Natjaree C <Q-SH-UT/2418>	14/7/23 - 10.00-12.00 MAP-OK // เหลือจ้งรด	
BETTER WORLD GREEN PUBLIC COMPANY	<input checked="" type="checkbox"/>	Need to review as AVL and record	Surachai B <Q-SH-O3/6262>;	Somwang S <Q-SH-RF/1064>;	วันที่ 13/7/23 ✓ BWG สระบุรี - 10.00 - 12.00 น. ✓ BWG อโยธยา - 14.00-17.00 MAP-OK // เหลือจ้งรด	รวม Better World Green + Insee ไปรค้นเดียวกัน แยก drop ที่ สระบุรี
INSEE ECOCYCLE CO.,LTD	<input checked="" type="checkbox"/>	Need to review as AVL and record	Budsarakum Y <Q-SH-OP>;	Kanvadee T <Q-SH-A1/2370>;	วันที่ 13/7/23 ✓ Insee Saraburi - 10.00-12.00 MAP-OK // เหลือจ้งรด	เพิ่ม - จิตราบุษ มีพรหม DCA-QSHE-SEO ยุทธนา นุชเทียน DCA-QSHE-SEO
SCI ECO SERVICES CO., LTD.	Need to review as AVL and record	<input checked="" type="checkbox"/>	Pattarapon J <Q-SH-PH/3838>;	Rattapon K <Q-SH-PO/5381>	Saraburi; Cement Plant 10.00 - 12.00 - 7/7/23 MAP-OK // เหลือจ้งรด Rayong; Power Plant - MAP-OK => รอเริ่มวัน ดอนนี่ SCI ใต้ 13.00-15.00 น. วันพฤหัสบดี ที่ 19-20/7 และ 17 - 20/7/23 ได้ทุกวัน ช่วงเช้า	
FORESEE CORPORATION CO.,LTD	Need to review as AVL and record	Need to review as AVL and record	Thawan B <Q-SH-O1/5396>;	Nucharat L <Q-SH-PO/6821>;	6/7/23 - 10.00 - 12.00 - MAP-OK // เหลือจ้งรด	เพิ่ม - นายกิตติศักดิ์ สักดิ์สำนิจ ตำแหน่ง Environmental Technician - DCA-QSHE-SEO
Micro Bio-Tec	Need to review as AVL and record	Need to review as AVL and record	Vanthayee K <Q-E-OE-QSE>;	Suchon Ch <Q-SH-EO/7107>;	✓ 14/7/23 - 13.00 - 15.00 - เหลือจ้งรด	
Best performance	Need to review as AVL and record	Need to review as AVL and record	Ramphanuan P <Q-SH-O3/5279>;	Jarunee W <Q-SH-O2/5734>;	Best performance Engineering Rayong, - 17/7/23 , 10.00-12.00 เหลือจ้งรด	เพิ่ม - K NUT LIM PATTARAWATH // NUT.L@NPC-SE.CO.TH

การตรวจประเมินผู้รับกำจัดกากของเสียอย่างต่อเนื่อง

วัน/เดือน/ปี	บริษัทรับกำจัด	หมายเหตุ
13 กรกฎาคม 2566	บริษัท อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	
13 กรกฎาคม 2566	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์กรีน จำกัด (มหาชน)	
14 กรกฎาคม 2566	บริษัท ไมโครไบโอเทค จำกัด	



ภาคผนวก ข.2-32

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน และรายงานการประชุมประจำเดือน



คำสั่ง บริษัท ทีทีที โกลบอล เอมิคอล จำกัด (มหาชน)

ที่ กม. 006 / 2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)

ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 1

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 และการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จึงมีคำสั่งดังนี้

ข้อ 1. ให้ยกเลิกคำสั่งบริษัทฯ ที่ กม. 013/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 1 และโรงโเลฟินส์ 4 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2564

ข้อ 2. ให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.) ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 1 ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| 1. นายพรคพงษ์ วัชรดินโสภณ | ประธานกรรมการ |
| รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานโเลฟินส์ | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร | |
| 2. นายชัยันต์ พบถาก | กรรมการ |
| ผู้จัดการฝ่าย หน่วยงานผลิตโเลฟินส์ 1 | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา | |
| 3. นายณพพร ชาราวรรณ | กรรมการ |
| ผู้จัดการฝ่าย หน่วยงานบำรุงรักษาโเลฟินส์ | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา | |
| 4. นายปฏิภาณ เลี่ยมค้อม | กรรมการ |
| พนักงานปฏิบัติการผลิตอาวุโส หน่วยงานผลิตโเลฟินส์ 1 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |

- 2 -

- | | |
|--|---------------------|
| 5. นายณริพัฒน์ นุชพงษ์ | กรรมการ |
| พนักงานปฏิบัติการผลิต หน่วยงานผลิตโเลฟินส์ 1 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |
| 6. นายสุระชาติ พลสงนอก | กรรมการ |
| เจ้าหน้าที่เทคนิคอาวุโส หน่วยงานบำรุงรักษาโเลฟินส์ 1 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |
| 7. นายรัตนพล สันติธรรมเมธี | กรรมการและเลขานุการ |
| วิศวกร หน่วยงานความปลอดภัยฯ โเลฟินส์ 1 | |
| เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ | |

ข้อ 3. ให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

- พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
- รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
- ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
- พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการของนายจ้าง
- สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
- พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
- วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
- ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอแนะ

9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อ นายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
12. ดำเนินการปรับปรุงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2567 หรือจนกว่าจะมีคำสั่งทดแทน

ตั้ง ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ กลุ่มปฏิบัติการเพื่อความเป็นเลิศ



คำสั่ง บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ที่ กม. 007/2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)

ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 4

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 และการดำเนินงานด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จึงมี คำสั่งดังนี้

ข้อ 1. ให้ยกเลิกคำสั่งบริษัท ที่ กม. 013/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 1 และ โรงโเลฟินส์ 4 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2564

ข้อ 2. ให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.) ประจำพื้นที่สาขาที่ 2 โรงโเลฟินส์ 4 ประกอบด้วย

- | | |
|---|---------------|
| 1. นายพรตพงษ์ วัชรรัตน์ ไชยกุล | ประธานกรรมการ |
| รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานโเลฟินส์ | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร | |
| 2. นายสีนแก้ว เทพคำดี | กรรมการ |
| ผู้จัดการฝ่าย หน่วยงานผลิตโเลฟินส์ 4 | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา | |
| 3. นางจิตติยา ปริญญาสงวน | กรรมการ |
| ผู้จัดการส่วน หน่วยงานบริหารทรัพยากรมนุษย์ สายงานโเลฟินส์ | |
| ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา | |
| 4. นายชัยฤกษ์ อวาร์เจริญ | กรรมการ |
| พนักงานปฏิบัติการผลิต หน่วยงานผลิตโเลฟินส์ 4 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |

- | | |
|---|---------------------|
| 5. นายเสถียร สายปราชญ์ | กรรมการ |
| พนักงานปฏิบัติการผลิต หน่วยงานผลิตโอเลฟินส์ 4 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |
| 6. นายปริกร โรตมนันทกฤต | กรรมการ |
| เจ้าหน้าที่เทคนิคอาวุโส หน่วยงานบำรุงรักษาโอเลฟินส์ 4 | |
| ผู้แทนลูกจ้าง | |
| 7. นายชาติร์ กัลยาดี | กรรมการและเลขานุการ |
| วิศวกรหน่วยงานความปลอดภัยฯ โอเลฟินส์ 4 | |
| เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ | |

ข้อ 3. ให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการของนายจ้าง
5. ดำรงการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านการปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง

9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
12. คำนึงการปรับปรุงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2565 จนถึงวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2567 หรือจนกว่าจะมีคำสั่งทดแทน

สั่ง ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ กลุ่มปฏิบัติการเพื่อความเป็นเลิศ



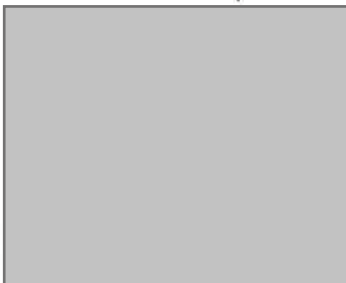
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 1

ครั้งที่ 08/2566

วันจันทร์ที่ 31 กรกฎาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#08_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



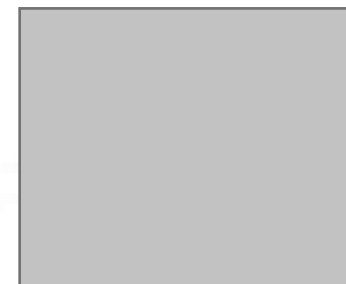
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 1

ครั้งที่ 07/2566

วันจันทร์ที่ 31 กรกฎาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#07_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 1

ครั้งที่ 12/2566

วันพุธที่ 27 ธันวาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ห้องประชุม VIP Canteen 1 และ ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#12_2023 - Face to Face

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 1

ครั้งที่ 11/2566

วันอังคารที่ 28 พฤศจิกายน 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ห้องประชุมชลบุรี และ ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#09_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4

ครั้งที่ 08/2566

วันจันทร์ที่ 31 กรกฎาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#08_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



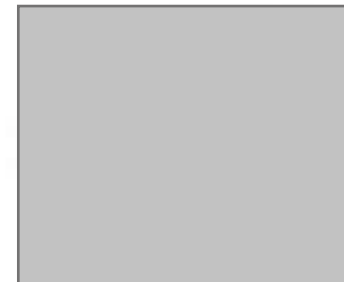
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4

ครั้งที่ 07/2566

วันจันทร์ที่ 31 กรกฎาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#07_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4

ครั้งที่ 10/2566

วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม 2566 เวลา 13.00 – 15.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน แทน OLE
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้ส่งเอกสารเข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#09_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 85.71 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4

ครั้งที่ 09/2566

วันพฤหัสบดีที่ 28 กันยายน 2566 เวลา 10.15 – 12.00 น. ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้ส่งเอกสารเข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#09_2023 - Attendan

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

**รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4**

ครั้งที่ 12/2566

วันพุธที่ 27 ธันวาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ห้องประชุม VIP Canteen 1 และ ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#12_2023 - Face to Face

ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2

**รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
กลุ่มผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์ โรงโอเลฟินส์ 4**

ครั้งที่ 11/2566

วันอังคารที่ 28 พฤศจิกายน 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น. ห้องประชุมชลบุรี และ ผ่าน Microsoft Teams

รายชื่อกรรมการเข้าร่วมประชุม



ประธาน
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อผู้สังเกตการณ์เข้าร่วมประชุม



OLE SC meeting
#09_2023 - Attendance

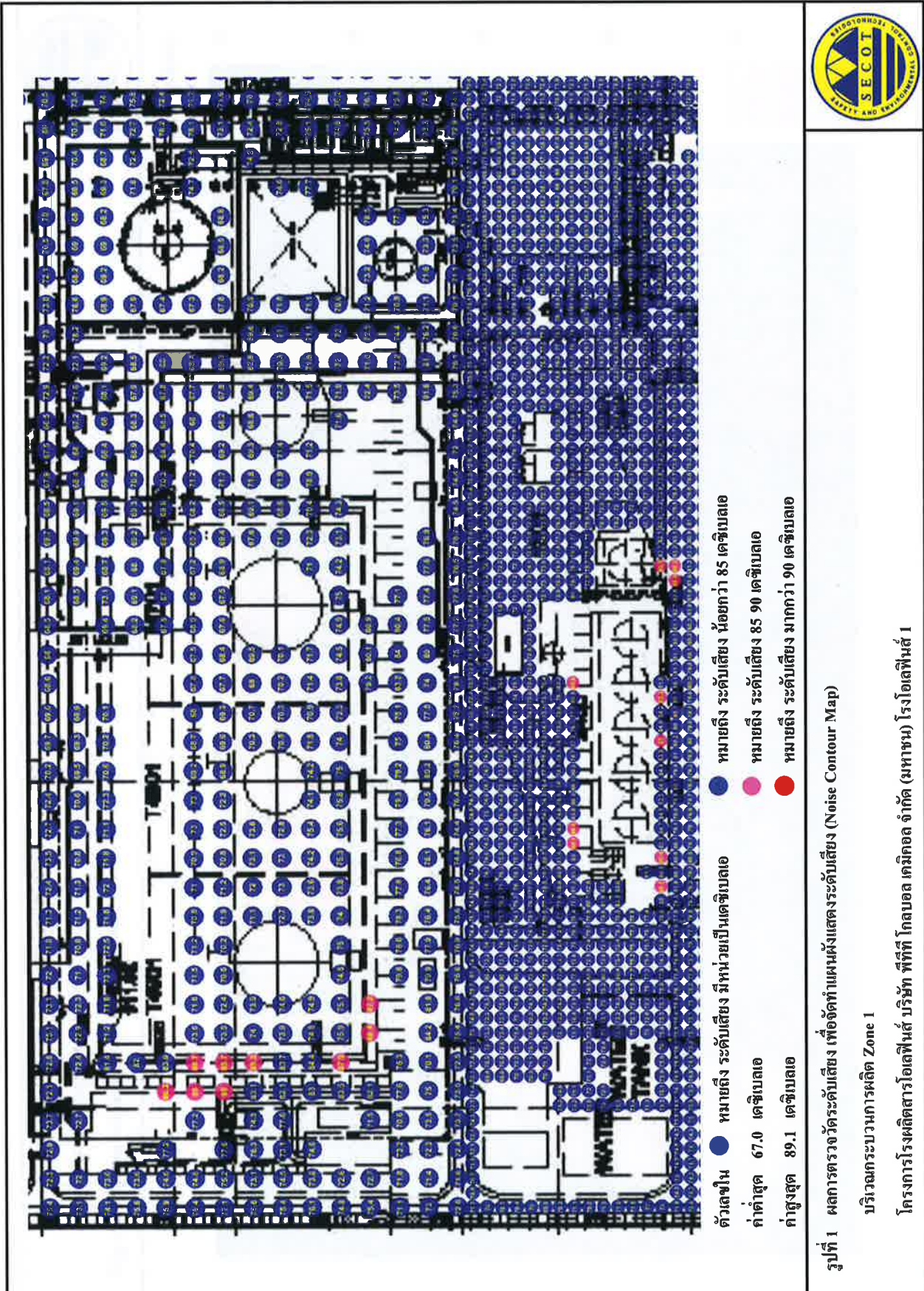
ร้อยละของการเข้าประชุมของผู้เข้าร่วมประชุม : 100 %

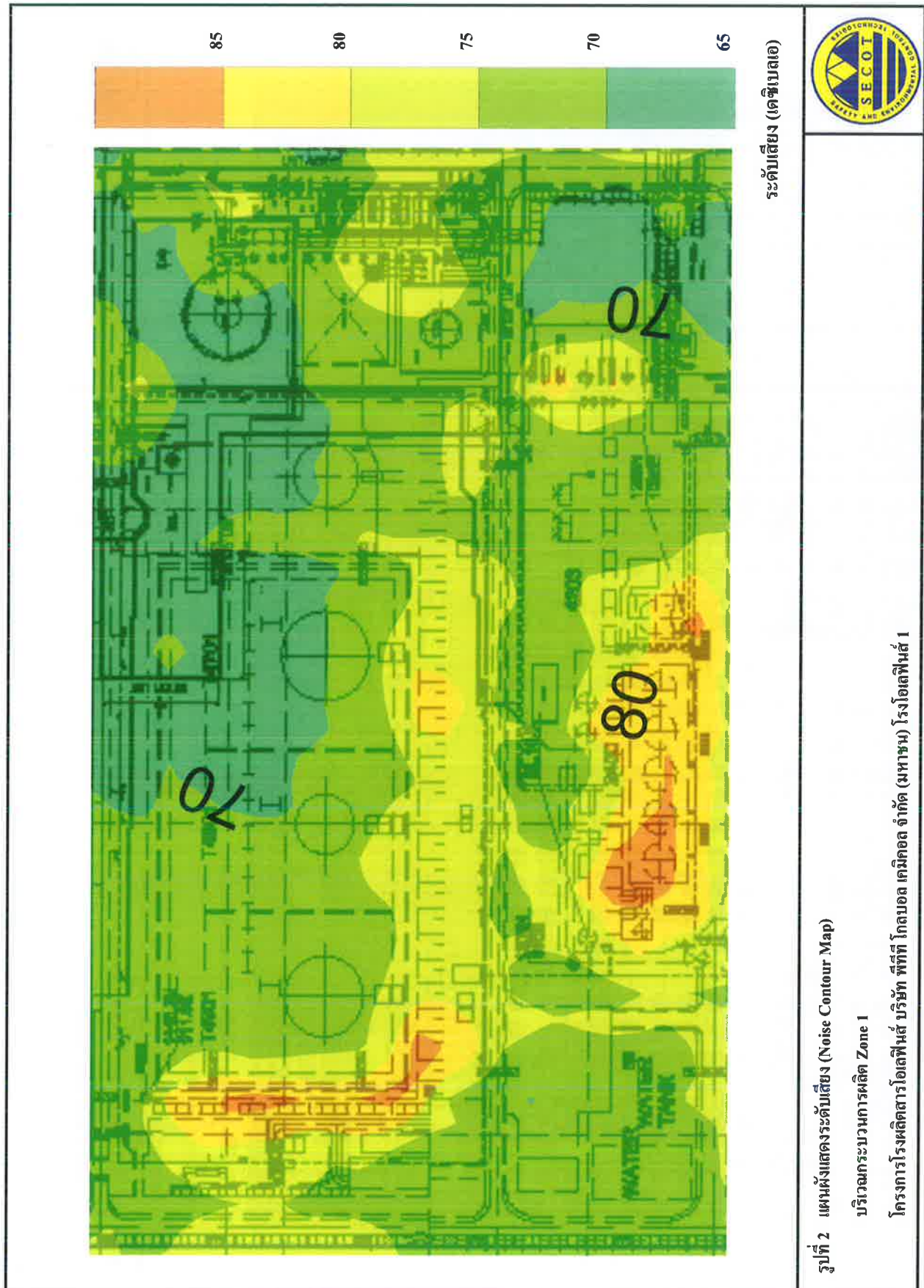
สำเนาเรียน : CEO, QSE, Q-SH

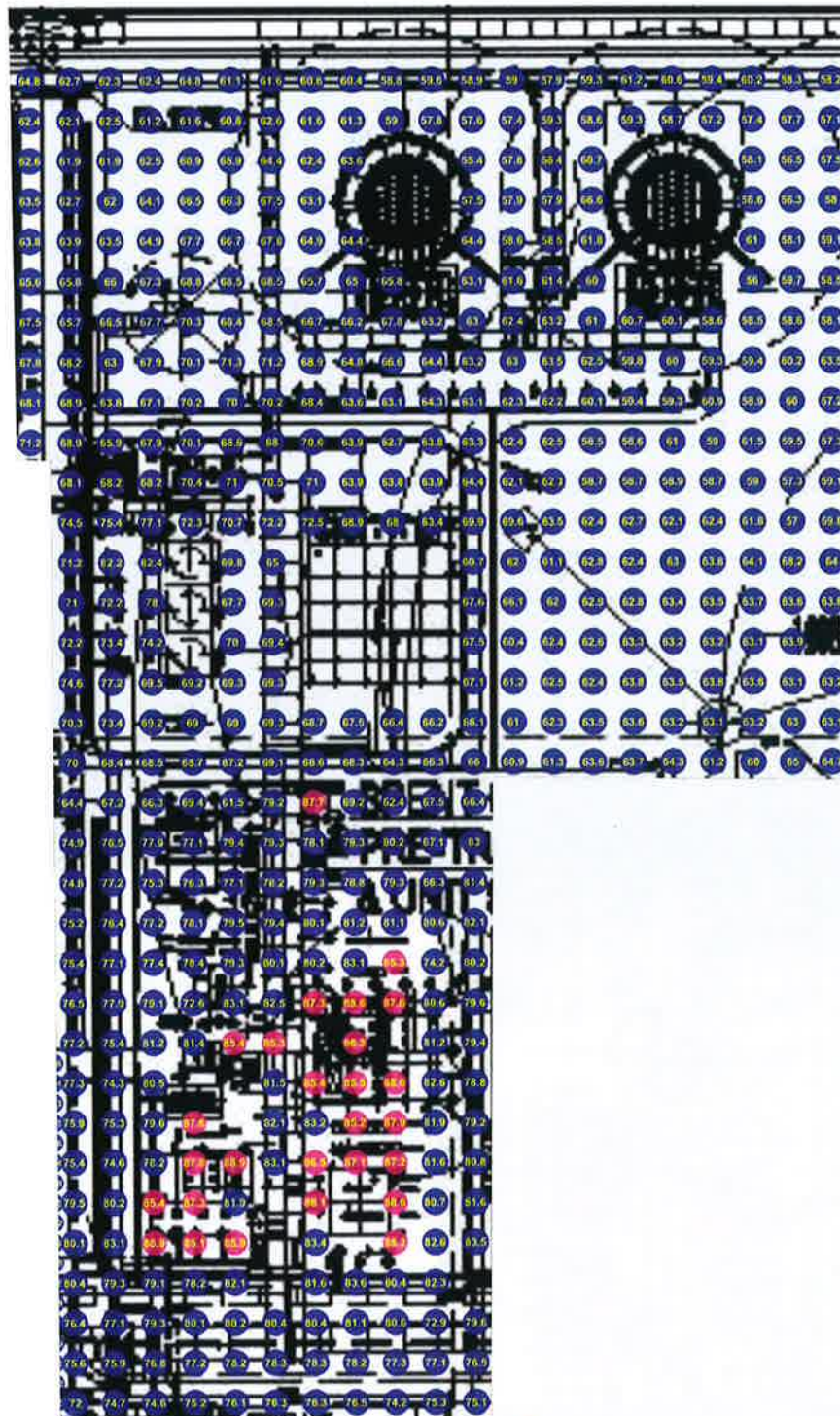
ภาคผนวก ข.2-33

แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

โรงผลิตสารโอเลฟินส์ โรงที่ 1/1







ตัวเลขใน ● หมายถึง ระดับเสียง มีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ
ค่าต่ำสุด 55.4 เดซิเบลเอ
ค่าต่ำสุด 88.9 เดซิเบลเอ

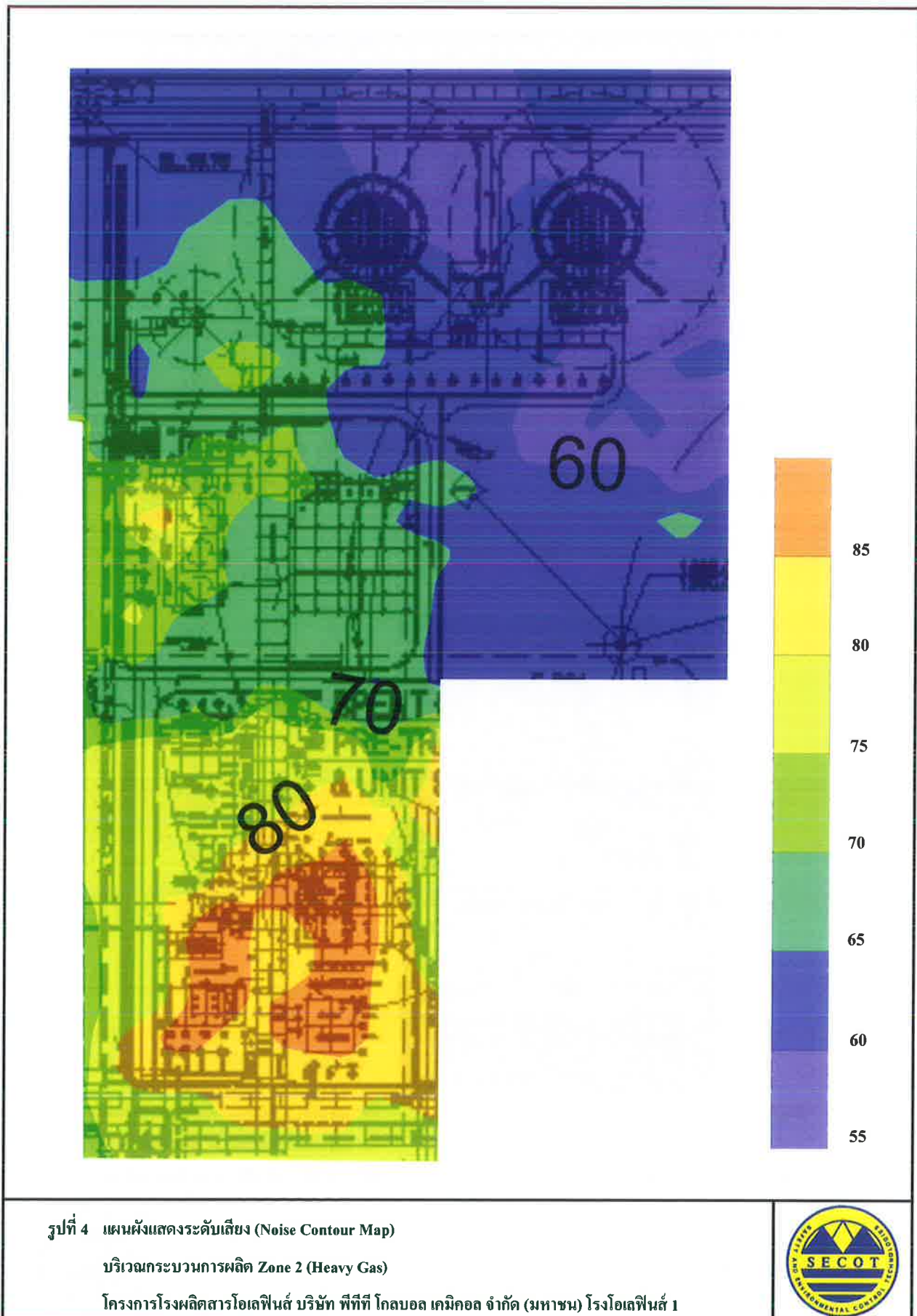
● หมายถึง ระดับเสียง น้อยกว่า 85 เดซิเบลเอ
● หมายถึง ระดับเสียง 85 90 เดซิเบลเอ
● หมายถึง ระดับเสียง มากกว่า 90 เดซิเบลเอ

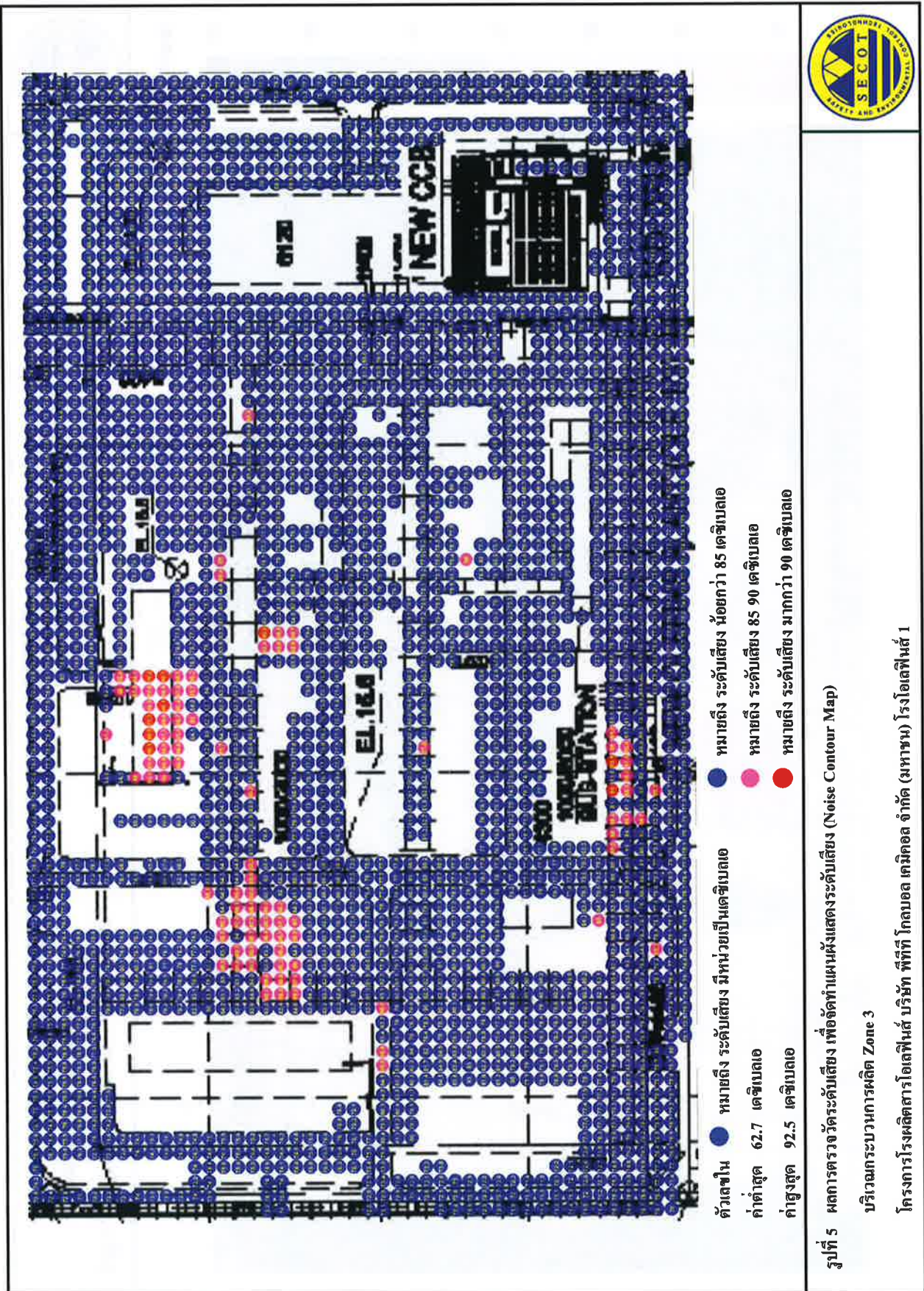
รูปที่ 3 ผลการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

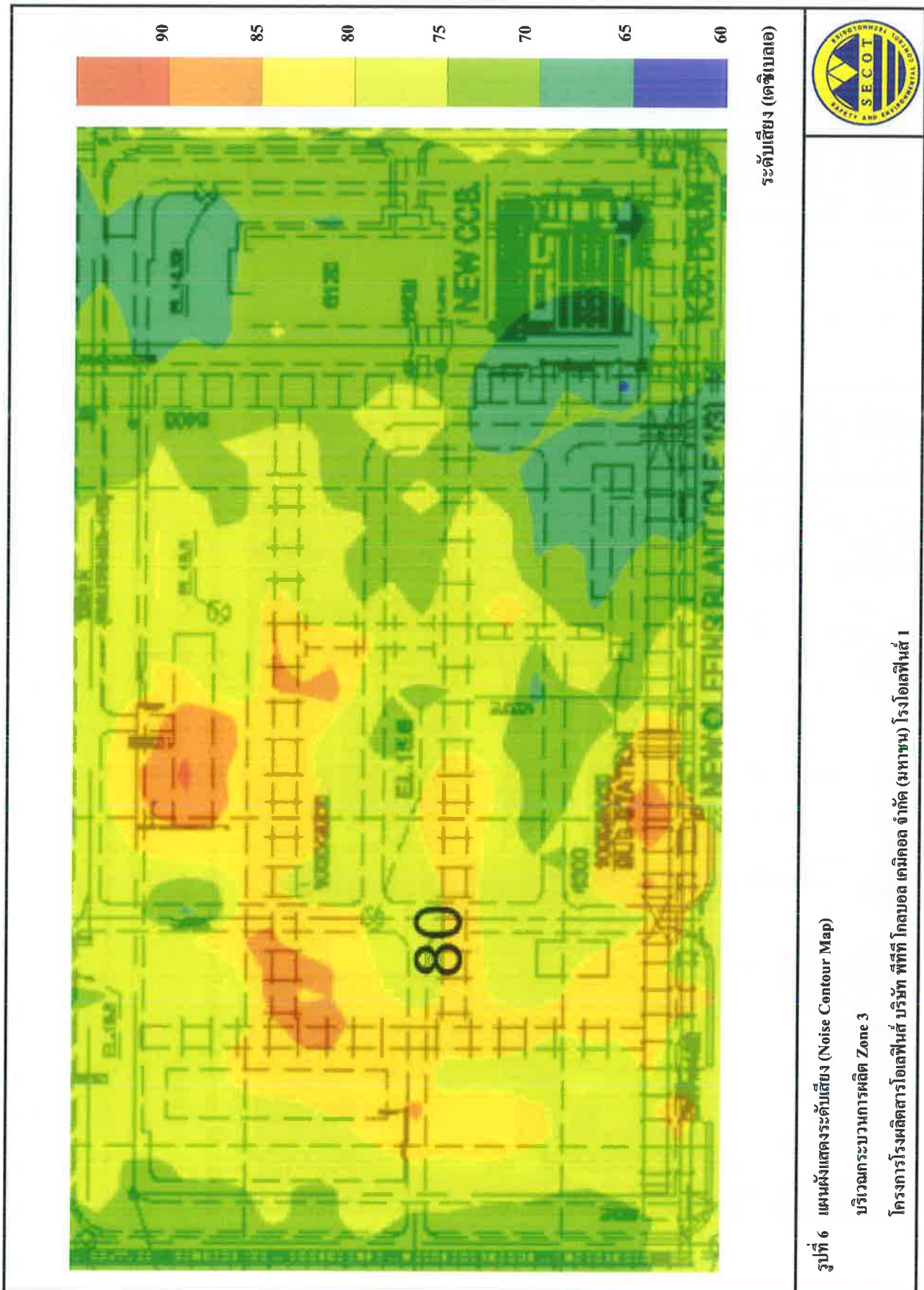
บริเวณกระบวนการผลิต Zone 2 (Heavy Gas)

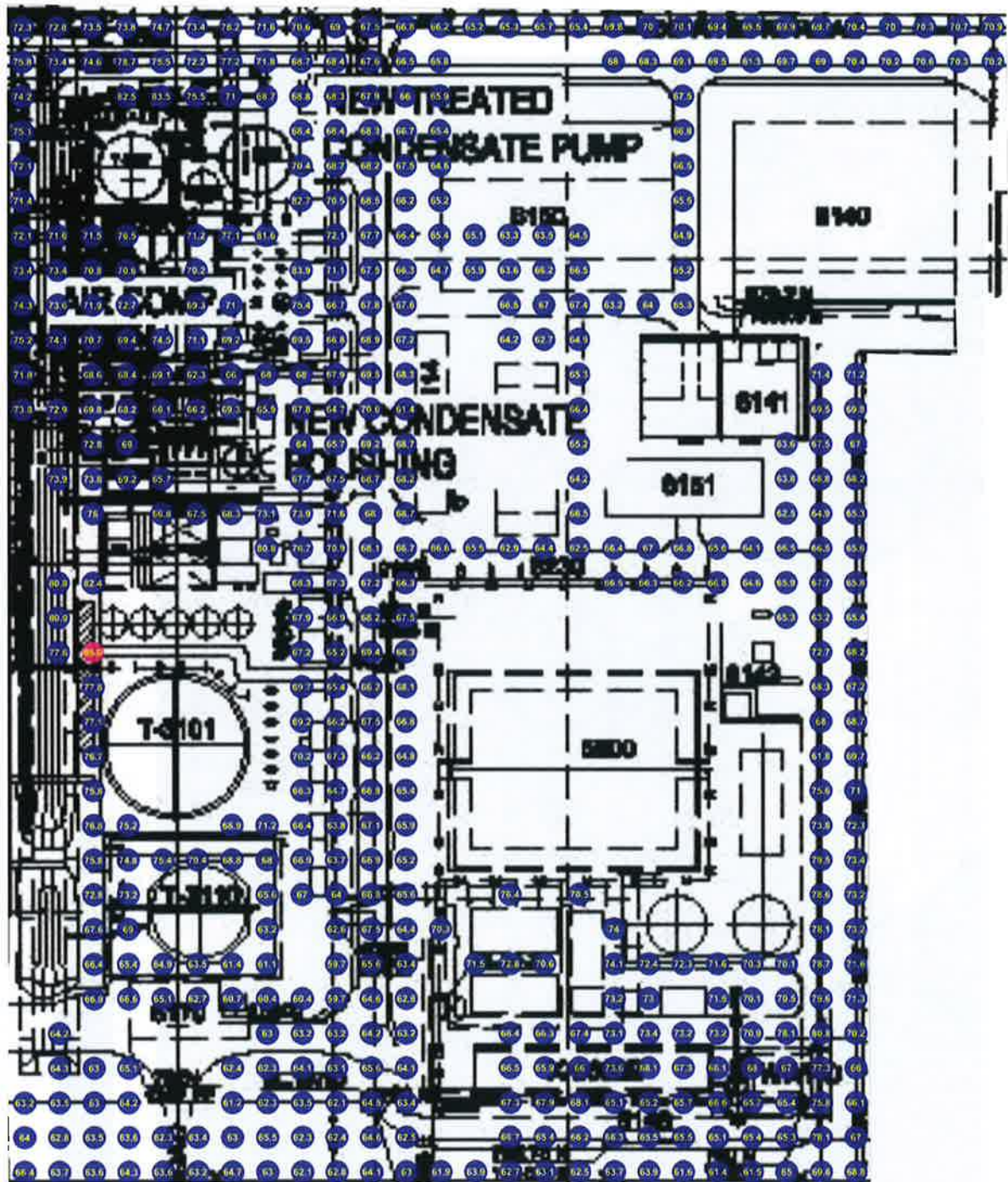
โครงการโรงผลิตสารโอเลฟินส์ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) โรงโอเลฟินส์ 1











ตัวเลขใน ● หมายถึง ระดับเสียง มีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ
ค่าต่ำสุด 59.7 เดซิเบลเอ
ค่าสูงสุด 85.9 เดซิเบลเอ

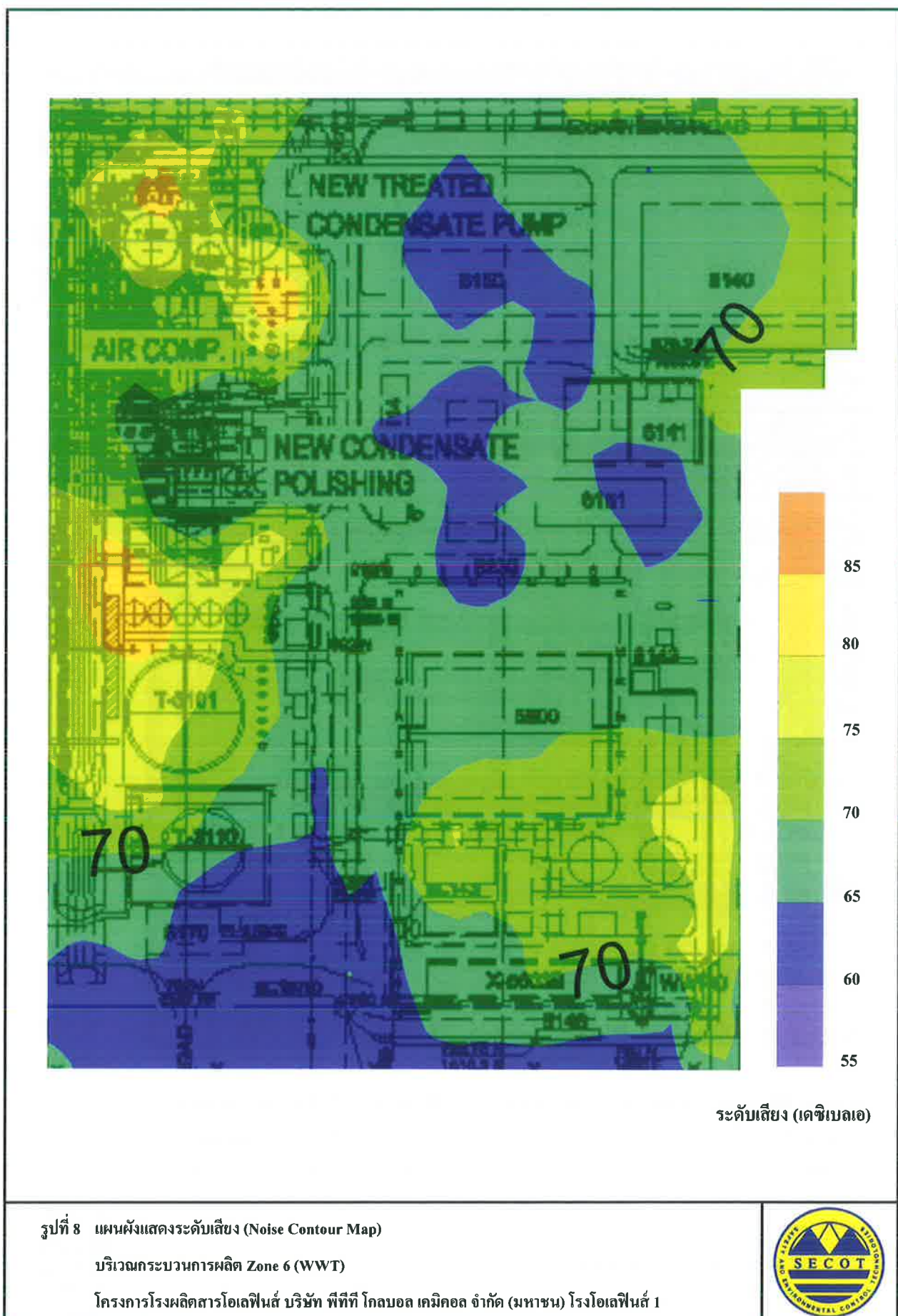
● หมายถึง ระดับเสียง น้อยกว่า 85 เดซิเบลเอ
● หมายถึง ระดับเสียง 85-90 เดซิเบลเอ
● หมายถึง ระดับเสียง มากกว่า 90 เดซิเบลเอ

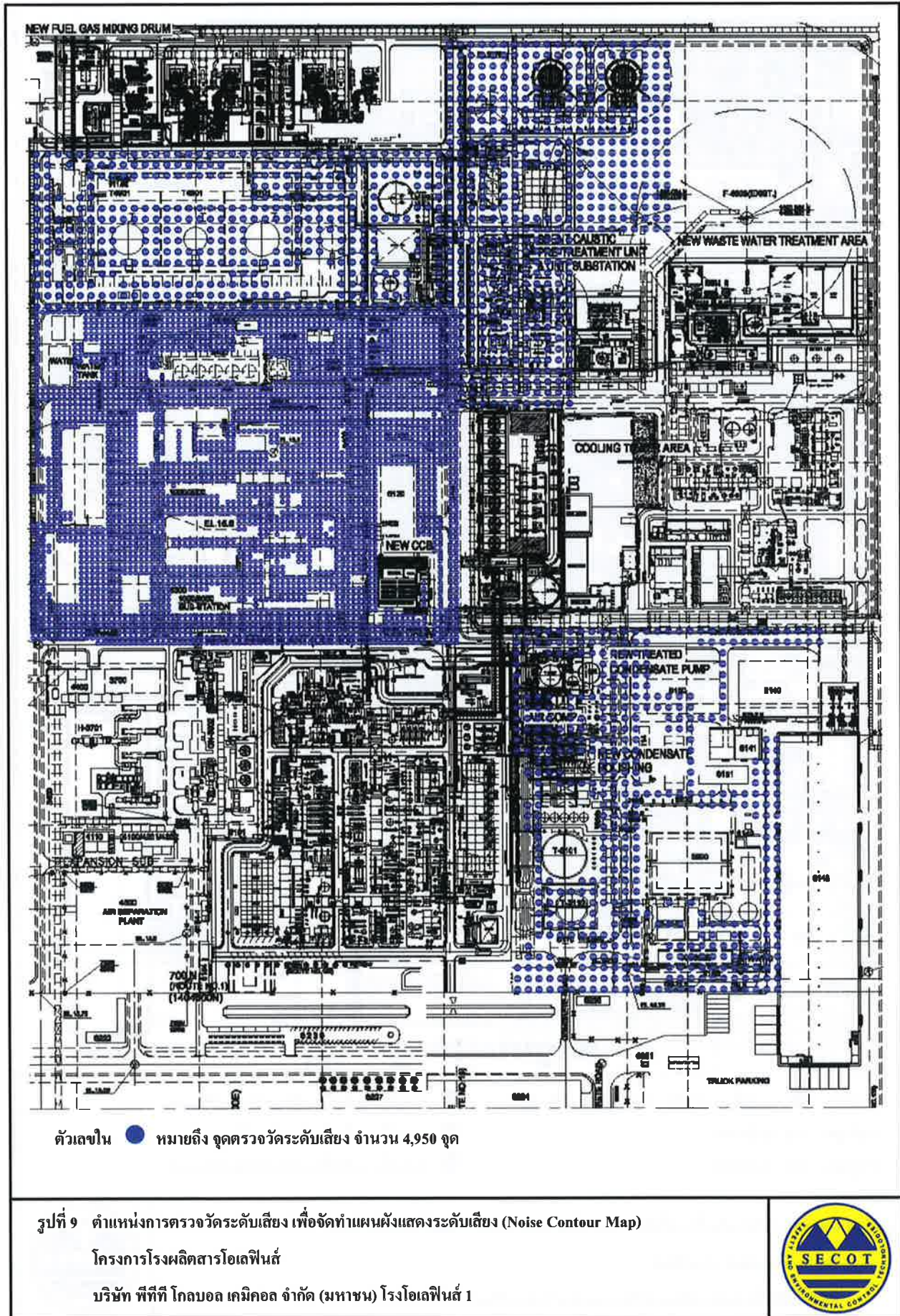
รูปที่ 7 ผลการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

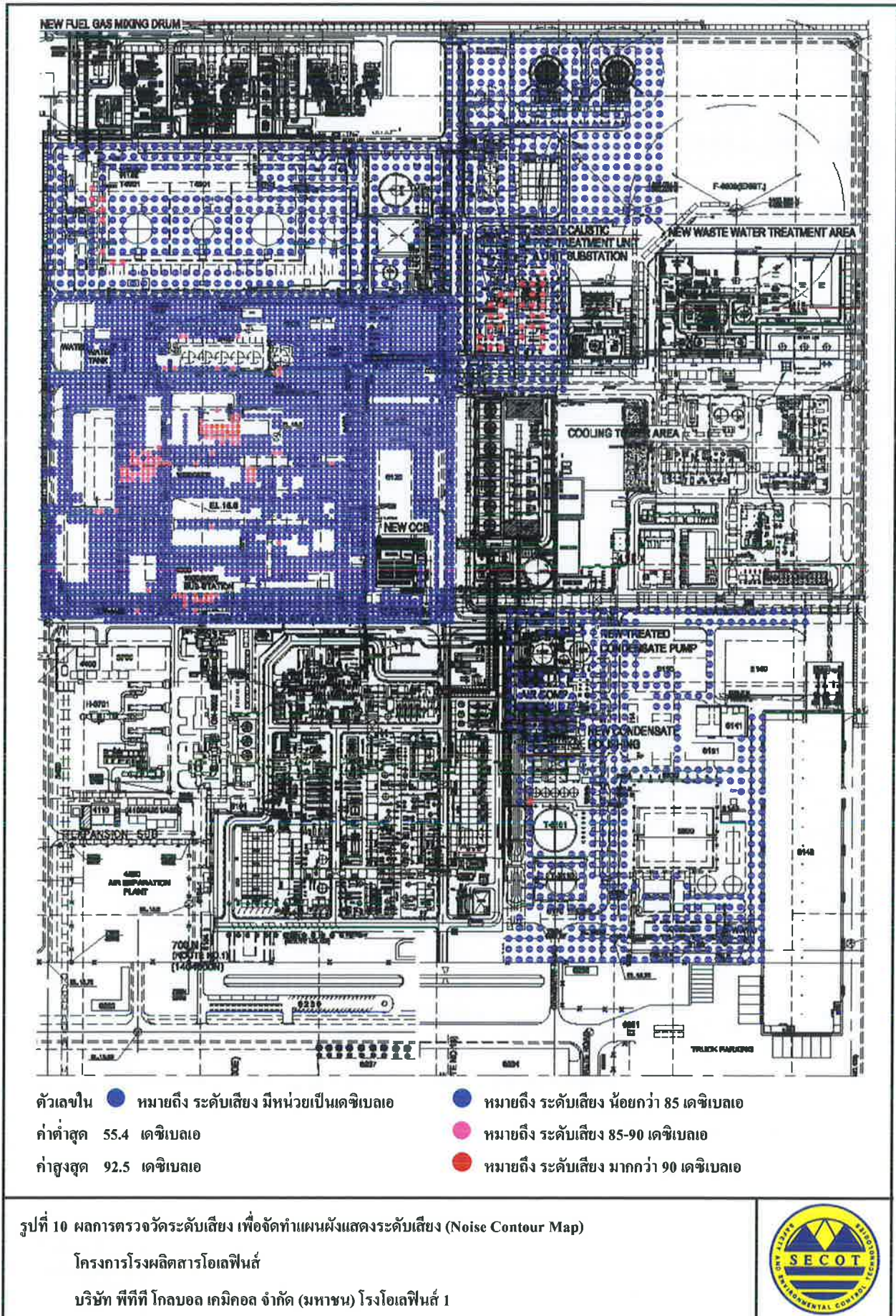
บริเวณกระบวนการผลิต Zone 6 (WWT)

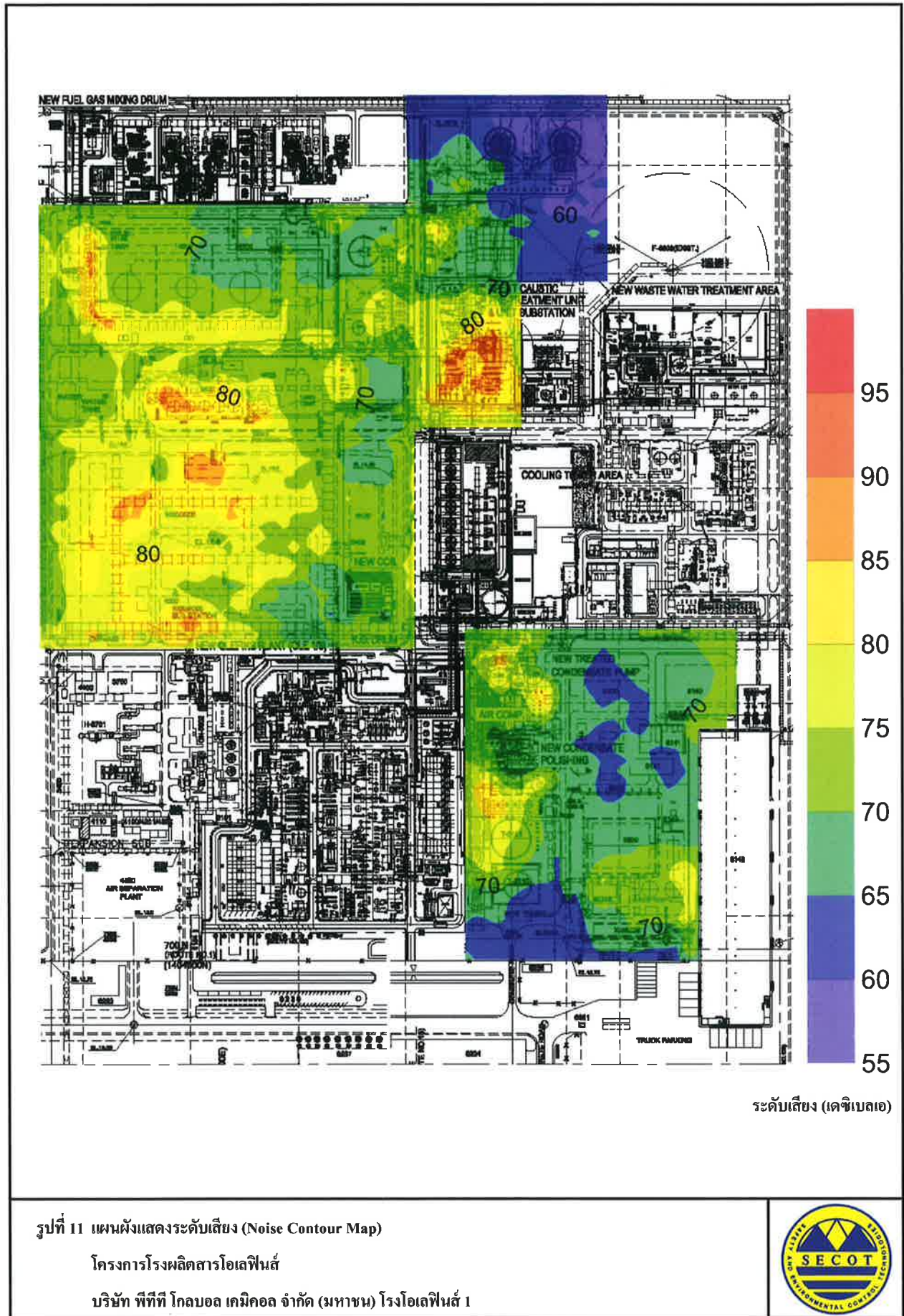
โครงการโรงผลิตสารโอเลฟินส์ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) โรงโอเลฟินส์ 1





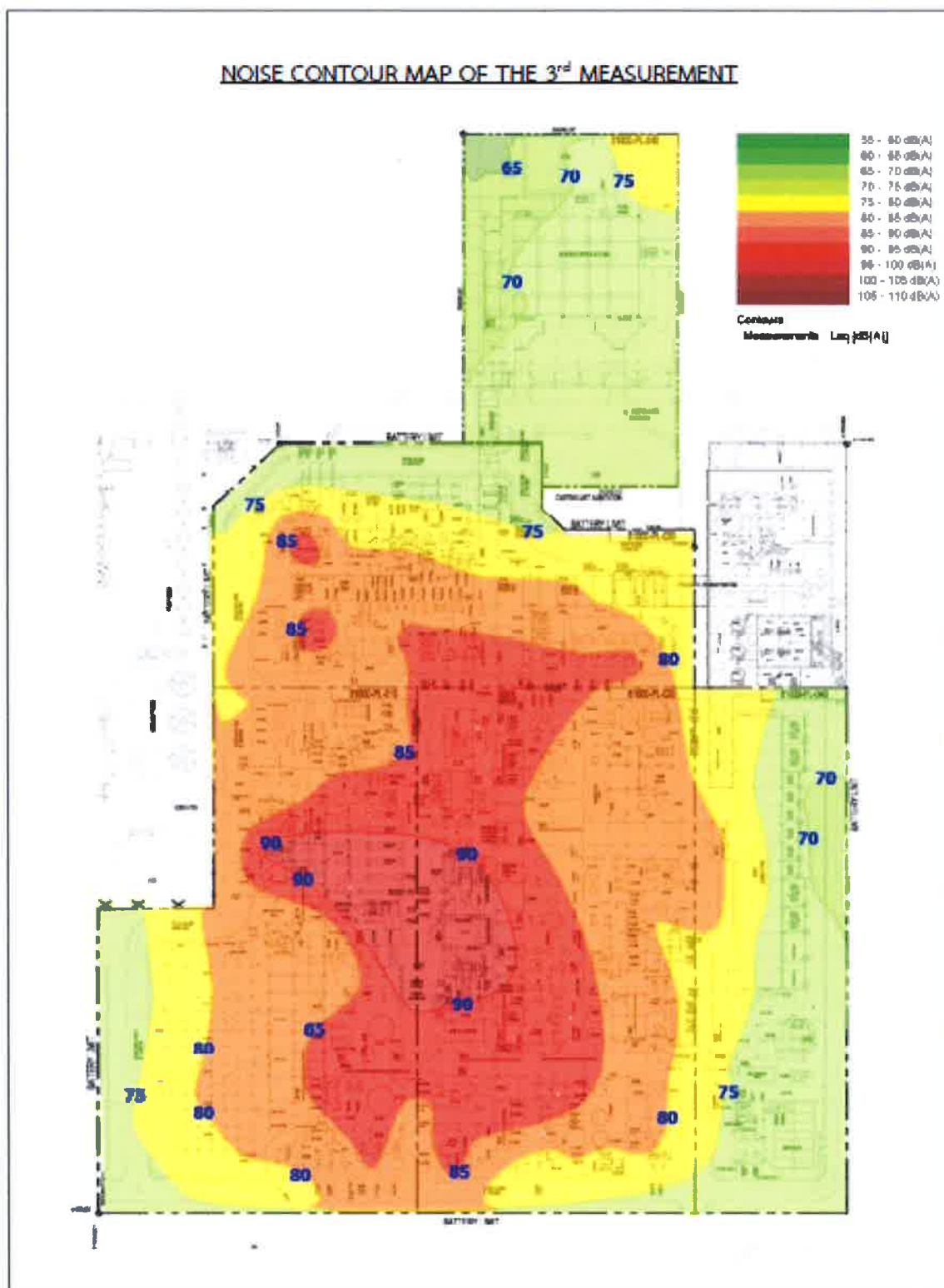






โรงผลิตสารโอเลฟินส์ โรงที่ 1/2

Figure 6 Noise Contour Map of the 3rd measurement



ภาคผนวก ข.2-34

WI อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



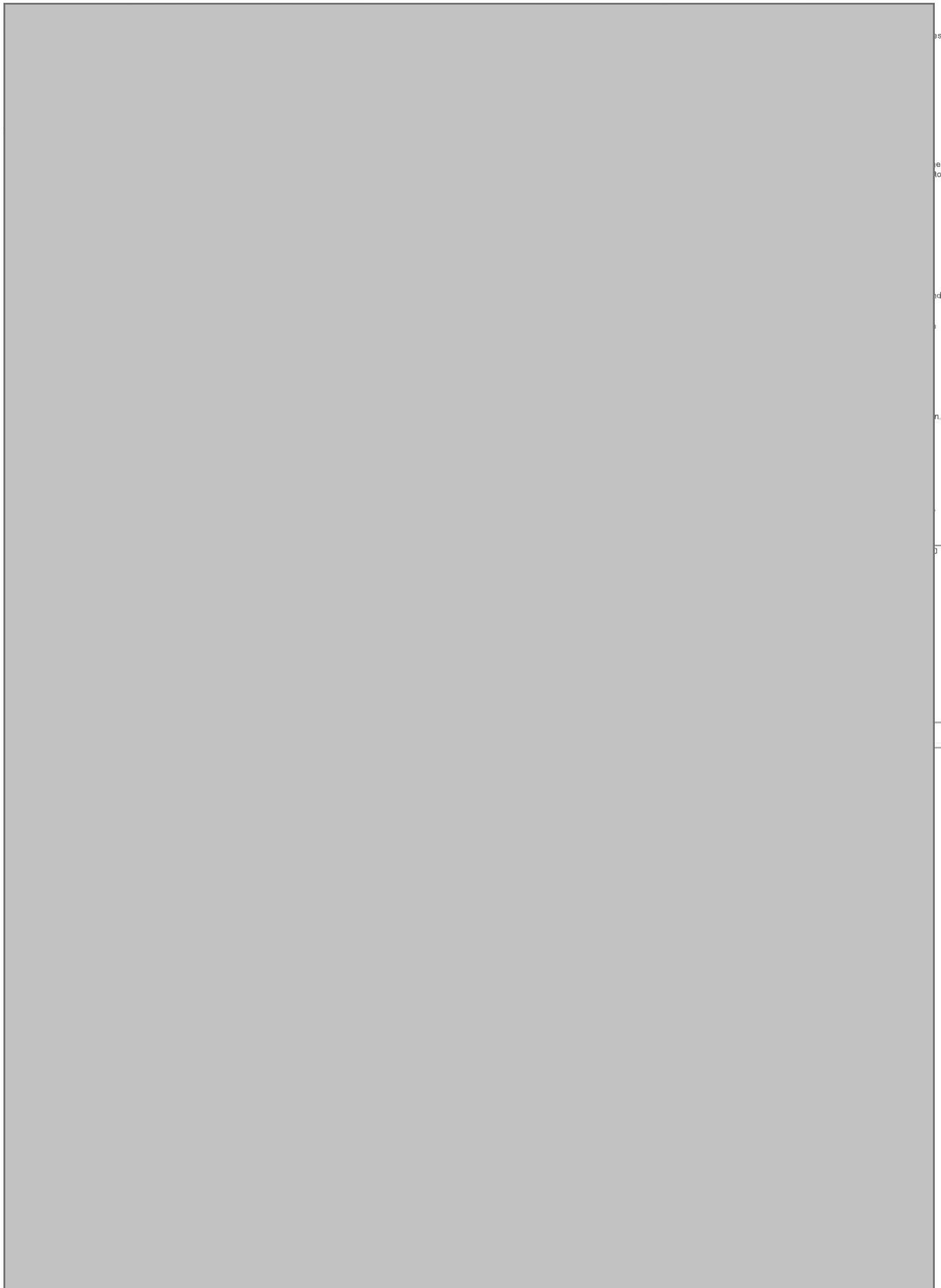
PTT Global Chemical Public Company Limited

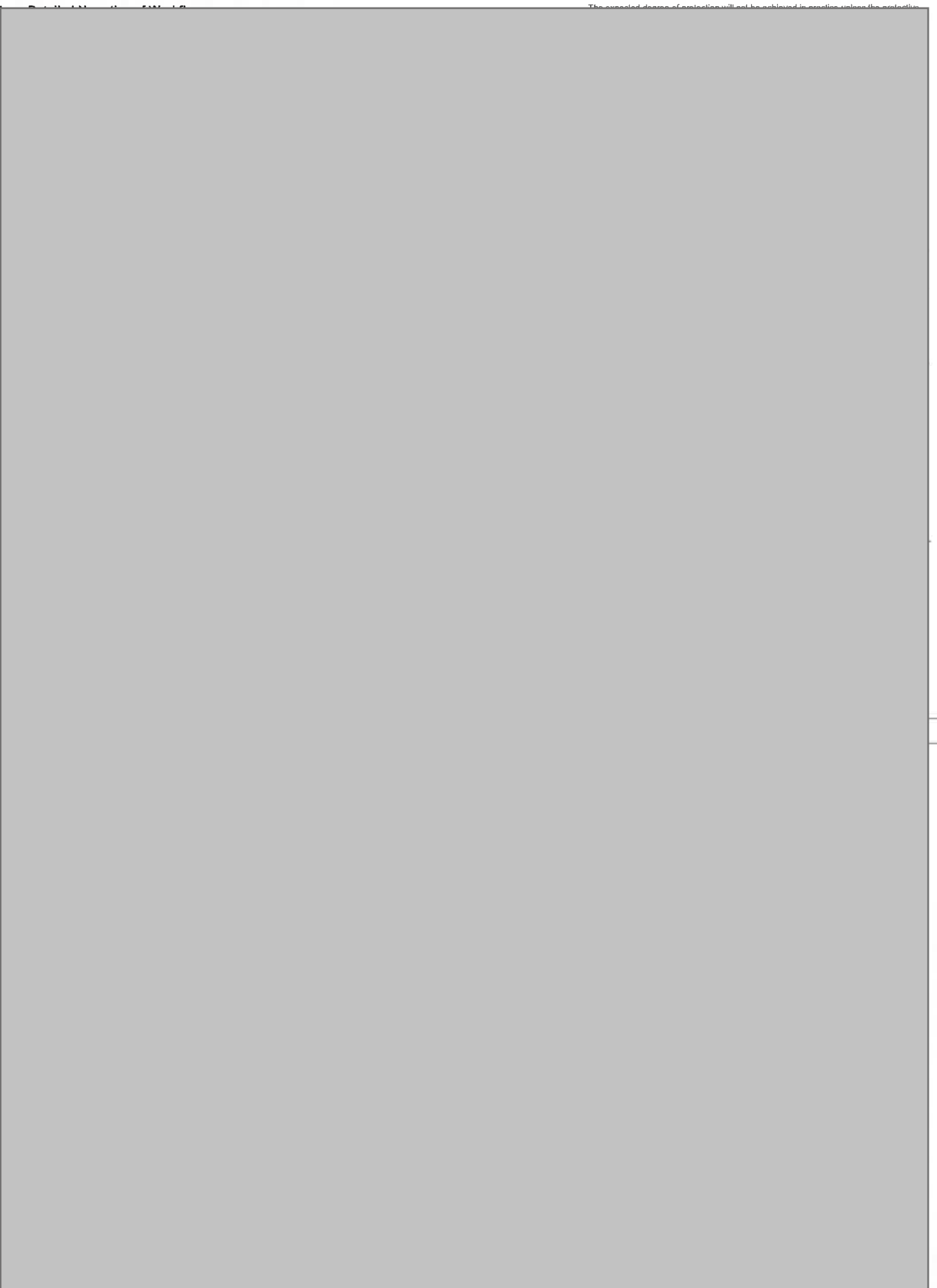
P-(Q-TS)-008: Personal Protective
Equipment

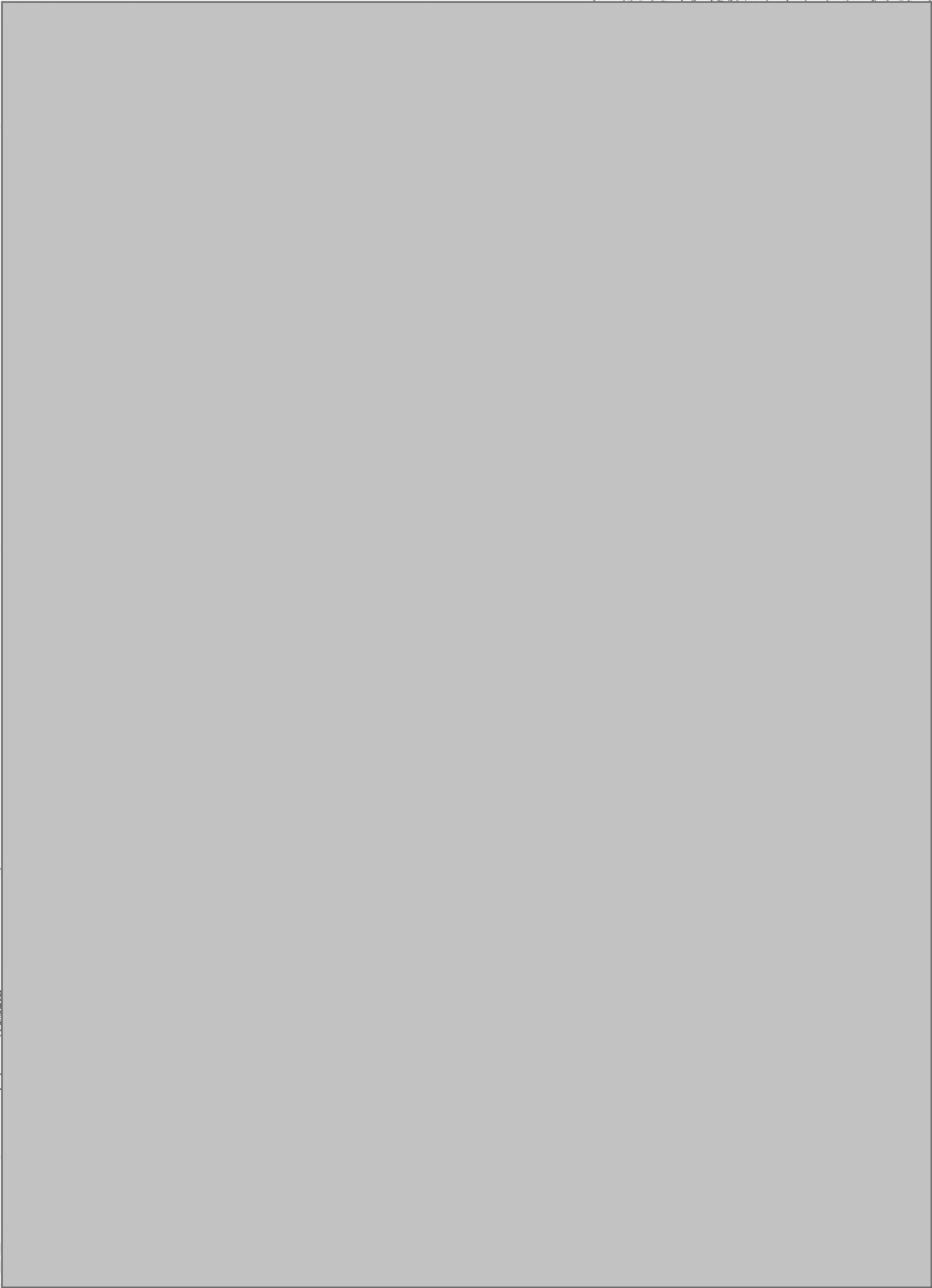


PTT Global Chemical Public Company Limited

P-(Q-TS)-008: Personal Protective
Equipment







z-on pin	earmuffs	haling	ape and	oam filled	abs	Temple		asible		bracket	it resistance	her duty
----------	----------	--------	---------	------------	-----	--------	--	--------	--	---------	---------------	----------

No.	Heat
1	Heat
2	Heat
3	Eye



5	Bod
---	-----

Revision N
Date: 11 Dec 2018

ts and
grip and
al resistance
in
shall be lace
evils toward
it to another