

ภาคผนวก ข

เอกสารที่แสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าจะนะ (ระยะดำเนินการเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567)

ภาคผนวก ข-1	ผลการตรวจวัดปริมาณปรอท ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวก ข-2	ทส.2 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวก ข-3	การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อเนื่องและระบบ CEMS COMS และ AAQMS
ภาคผนวก ข-4	ข้อมูลการสูบน้ำจากคลองโพมาในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวก ข-5	ข้อมูลการจัดการขยะแยกตามประเภทของขยะที่เกิดขึ้นระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวก ข-6	สื่อประชาสัมพันธ์ “สารสัมพันธ์โรงไฟฟ้าจะนะ”
ภาคผนวก ข-7	สรุปกิจกรรมงานประชาสัมพันธ์โรงไฟฟ้าจะนะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวก ข-8	รายงานผลการซ่อมแผนฉุกเฉิน ปี 2567
ภาคผนวก ข-9	บันทึกแต่งตั้งทีมฉุกเฉินโรงไฟฟ้าจะนะ
ภาคผนวก ข-10	ผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานโรงไฟฟ้าจะนะ และผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ภาคผนวก ข-11	แบบตรวจสอบยานพาหนะ
ภาคผนวก ข-12	ปริมาณการใช้น้ำมันดีเซล

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission															สถานะ				
Laboratory Contract:		Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																	
Analyzer Area:		Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Tailing Chan, Chana, Songkhla																	
NSC-TISI-TIS 17025 TESTING 0026																			
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)															July 1-31, 2024				
Report Number : EGAT730															OGC Period :				
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHvDry	Btu/scf	Hvsat	SG	H2O[1]	Lb/MMscf	unnormmin[1]	unnormmax[1]	chromat[1]
unit							mole %										mole %		run
1	69.747	4.298	2.141	0.648	0.412	0.180	0.098	0.160	20.842	1.474	806.917	876.807	876.807	0.8296	0.22	99.948	100.654	100.654	360
2	69.550	4.287	2.142	0.653	0.414	0.183	0.099	0.165	21.037	1.470	805.556	875.307	875.307	0.8318	0.24	99.849	100.495	100.495	360
3	69.626	4.312	2.181	0.680	0.420	0.189	0.101	0.173	20.842	1.475	809.249	879.263	879.263	0.8313	0.23	99.940	100.641	100.641	360
4	69.658	4.353	2.255	0.721	0.431	0.196	0.102	0.167	20.618	1.500	813.513	883.823	883.823	0.8309	0.22	100.036	100.600	100.600	360
5	69.073	4.403	2.403	0.816	0.456	0.216	0.108	0.186	20.797	1.542	817.883	888.349	888.349	0.8372	0.14	99.206	100.763	100.763	360
6	68.983	4.383	2.357	0.780	0.442	0.204	0.102	0.170	21.035	1.544	812.782	882.893	882.893	0.8375	0.23	98.953	99.546	99.546	360
7	69.143	4.388	2.351	0.771	0.441	0.203	0.102	0.170	20.883	1.549	813.840	884.059	884.059	0.8359	0.22	98.938	99.482	99.482	360
8	69.078	4.388	2.352	0.770	0.442	0.203	0.102	0.171	20.945	1.549	813.299	883.467	883.467	0.8365	0.24	98.958	99.491	99.491	360
9	69.094	4.389	2.348	0.767	0.442	0.203	0.102	0.172	20.933	1.549	813.355	883.530	883.530	0.8363	0.23	99.005	99.527	99.527	360
10	69.088	4.389	2.348	0.767	0.442	0.203	0.102	0.171	20.938	1.550	813.277	883.446	883.446	0.8364	0.23	99.104	99.689	99.689	360
11	69.095	4.390	2.349	0.766	0.442	0.203	0.102	0.171	20.931	1.551	813.333	883.507	883.507	0.8363	0.22	99.123	99.676	99.676	360
12	69.108	4.392	2.349	0.766	0.442	0.203	0.103	0.171	20.915	1.551	813.484	883.672	883.672	0.8362	0.15	99.148	99.612	99.612	360
13	69.079	4.377	2.336	0.761	0.440	0.202	0.103	0.172	20.985	1.545	812.475	882.587	882.587	0.8365	0.23	98.968	99.446	99.446	360
14	68.950	4.355	2.320	0.755	0.438	0.201	0.102	0.174	21.165	1.539	810.346	880.284	880.284	0.8379	0.23	98.872	99.495	99.495	360
15	68.915	4.351	2.318	0.755	0.438	0.201	0.102	0.173	21.209	1.537	809.897	879.797	879.797	0.8382	0.25	98.960	99.457	99.457	360
16	68.865	4.345	2.312	0.752	0.436	0.200	0.101	0.174	21.279	1.536	808.983	878.810	878.810	0.8387	0.25	98.972	99.444	99.444	360
17	69.086	4.427	2.334	0.746	0.440	0.198	0.102	0.161	20.984	1.523	812.176	882.279	882.279	0.8361	0.17	99.021	100.192	100.192	328
18	69.698	4.445	2.368	0.766	0.440	0.197	0.099	0.142	20.300	1.545	818.455	889.122	889.122	0.8297	0.24	99.746	100.331	100.331	360
19	69.188	4.419	2.364	0.765	0.439	0.197	0.100	0.147	20.840	1.542	813.466	883.681	883.681	0.8348	0.22	99.854	100.374	100.374	360
20	68.958	4.368	2.292	0.728	0.429	0.192	0.099	0.149	21.271	1.515	807.304	877.051	877.051	0.8372	0.23	99.941	100.432	100.432	360
21	68.952	4.365	2.292	0.726	0.429	0.191	0.099	0.149	21.278	1.518	807.143	876.878	876.878	0.8372	0.22	99.971	100.335	100.335	360
22	69.181	4.356	2.266	0.705	0.427	0.188	0.099	0.147	21.120	1.511	807.529	877.341	877.341	0.8349	0.22	99.912	100.514	100.514	360
23	69.563	4.391	2.281	0.716	0.427	0.189	0.098	0.140	20.688	1.506	812.017	882.219	882.219	0.8310	0.24	99.918	100.453	100.453	360
24	69.978	4.418	2.262	0.697	0.425	0.184	0.097	0.127	20.319	1.494	814.338	884.797	884.797	0.8266	0.23	99.727	100.243	100.243	360
25	69.256	4.437	2.389	0.783	0.438	0.195	0.096	0.125	20.737	1.543	814.324	884.621	884.621	0.8338	0.24	99.719	100.270	100.270	360
26	69.400	4.447	2.389	0.781	0.438	0.194	0.096	0.124	20.583	1.547	815.677	886.097	886.097	0.8323	0.23	99.855	100.336	100.336	360
27	69.527	4.455	2.383	0.773	0.438	0.193	0.096	0.123	20.462	1.549	816.502	887.007	887.007	0.8310	0.23	99.940	100.389	100.389	360
28	69.193	4.442	2.379	0.769	0.441	0.197	0.099	0.137	20.793	1.549	813.980	884.236	884.236	0.8345	0.24	99.869	100.323	100.323	360
29	68.992	4.474	2.428	0.798	0.467	0.222	0.116	0.227	20.726	1.551	821.001	891.654	891.654	0.8383	0.22	99.868	100.364	100.364	360
30	69.008	4.471	2.425	0.797	0.465	0.220	0.114	0.222	20.728	1.550	820.580	891.210	891.210	0.8381	0.27	99.991	100.541	100.541	360
31	69.012	4.471	2.424	0.796	0.465	0.220	0.114	0.220	20.726	1.551	820.508	891.135	891.135	0.8380	0.19	100.063	100.617	100.617	360
AVG[1]	69.227	4.393	2.327	0.751	0.438	0.199	0.102	0.164	20.868	1.531	813.006	883.191	883.191	0.8349	0.22				

Remark: Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"


1. OGC was calibrated on 17 July 2024, H2S = 7.38 ppmv, Hg < 0.007 ug/m3.

Reported by (น.ส.ศรวิไล ทนศิลป์) PTIPLC Approved by (นายธวัชชัย ตันเจริญทรัพย์) PTIPLC

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab

*****End of Report*****

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission															ข้อมูลทั่วไป		ข้อมูลอื่น													
Laboratory Contract:		Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																												
Analyzer Area:		Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Taling Chan, Chana, Songkhla																												
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)																														
Report Number : EGAT730										OGC Period : August 1-31,2024																				
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHvDry		Hvsat	SG	H2O[1]	unnormmin[1]	unnormmax[1]	chromat[1]												
unit	mole %																													
1											Btu/scf			-	Lb/MMscf		mole %	run												
2																		360												
3																		360												
4																		360												
5																		360												
6																		360												
7																		360												
8																		360												
9																		360												
10																		360												
11																		360												
12																		360												
13																		360												
14																		360												
15																		360												
16																		360												
17																		360												
18	69.329	4.469	2.400	0.774	0.445	0.199	0.101	0.146	20.571	1.567	816.910	887.393	0.8332	0.34	99.963	100.548	360													
19	69.339	4.468	2.399	0.774	0.442	0.196	0.099	0.143	20.575	1.565	816.588	887.053	0.8330	0.26	99.823	100.466	360													
20	69.416	4.461	2.392	0.773	0.444	0.199	0.100	0.141	20.513	1.562	817.110	887.625	0.8323	0.24	100.187	100.768	360													
21	68.967	4.474	2.458	0.822	0.472	0.227	0.117	0.217	20.687	1.560	822.152	892.878	0.8386	0.25	100.294	100.840	360													
22	68.946	4.738	2.631	0.908	0.494	0.238	0.117	0.200	20.149	1.578	833.252	904.747	0.8378	0.22	100.155	100.816	360													
23	68.295	4.881	2.786	0.999	0.508	0.244	0.112	0.156	20.431	1.587	834.535	905.997	0.8433	0.26	100.270	101.068	360													
24	67.861	4.793	2.725	0.976	0.498	0.242	0.112	0.165	21.064	1.564	827.022	897.874	0.8480	0.28	100.267	100.980	360													
25	67.137	4.903	2.729	0.931	0.500	0.229	0.112	0.167	21.779	1.513	820.617	890.896	0.8545	0.25	100.318	101.026	360													
26	66.695	4.786	2.678	0.934	0.509	0.237	0.117	0.174	22.363	1.507	814.626	884.387	0.8597	0.19	100.337	100.878	360													
27	66.819	4.765	2.641	0.918	0.495	0.235	0.116	0.183	22.313	1.513	813.986	883.728	0.8585	0.19	100.263	100.837	360													
28	66.801	4.778	2.639	0.912	0.495	0.233	0.115	0.182	22.333	1.512	813.588	883.301	0.8585	0.21	99.856	100.782	337													
29	66.816	4.778	2.638	0.910	0.497	0.235	0.116	0.187	22.313	1.510	814.042	883.788	0.8585	0.27	99.789	100.422	360													
30	67.130	4.815	2.672	0.921	0.503	0.236	0.116	0.184	21.892	1.531	818.687	888.819	0.8552	0.23	99.908	100.594	360													
31	67.064	4.870	2.690	0.925	0.508	0.237	0.117	0.173	21.892	1.524	819.310	889.476	0.8555	0.26	99.931	100.414	360													
AVG.[1]																	67.901	4.713	2.606	0.891	0.486	0.228	0.173	21.348	1.542	820.173	890.569	0.8476	0.25	



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0026

Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"

1. OGC was calibrated on 28 August 2024, H2S = 5.68 ppmv, Hg = 0.017 ug/m3.

Reported by	PTTPLC	Approved by	PTTPLC
	(น.ส. ศรวิมล ธนศิลป์)		(นายรัชชชัย ตันเจริญทรัพย์)

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab
***** End of Report *****

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission															ด้านหน้า				
Laboratory Contract: Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																			
Analyzer Area: Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Tailing Chan, Chana, Songkhla																			
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)																			
Report Number : EGAT730										September 1-30,2024									
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHVdry	Btu/scf	Hvsat	SG	H2O[j]	Lb/MMscf	unnormalin[j]	unnormalmax[j]	chromat[1]
unit																	mole %		run
1	67.035	4.865	2.685	0.922	0.507	0.237	0.117	0.175	21.935	1.522	818.799	888.923	0.8558	-	0.29	99.743		100.464	360
2	66.731	4.808	2.631	0.903	0.496	0.234	0.116	0.190	22.387	1.503	813.499	883.193	0.8592	-	0.19	99.818		100.495	360
3	66.890	4.812	2.640	0.907	0.499	0.236	0.117	0.194	22.194	1.510	815.706	885.581	0.8577	-	0.23	99.882		100.700	360
4	69.023	4.407	2.372	0.798	0.448	0.210	0.105	0.173	20.944	1.519	815.103	885.378	0.8374	-	0.24	99.591		100.303	360
5	69.938	4.388	2.350	0.774	0.449	0.210	0.108	0.191	20.067	1.526	822.770	893.754	0.8287	-	0.24	99.528		100.084	360
6	69.737	4.419	2.364	0.776	0.452	0.211	0.108	0.185	20.223	1.524	821.779	892.658	0.8305	-	0.20	99.506		100.265	360
7	70.150	4.437	2.416	0.807	0.460	0.217	0.111	0.195	19.655	1.552	828.965	900.413	0.8267	-	0.23	99.557		100.358	360
8	69.911	4.429	2.396	0.792	0.456	0.213	0.109	0.190	19.968	1.537	825.183	896.327	0.8289	-	0.25	99.719		100.402	360
9	69.813	4.417	2.404	0.796	0.457	0.213	0.108	0.190	20.054	1.549	824.340	895.405	0.8299	-	0.24	99.601		100.501	360
10	69.893	4.440	2.420	0.802	0.463	0.217	0.111	0.199	19.900	1.555	826.899	898.152	0.8292	-	0.24	99.654		100.341	360
11	69.208	4.421	2.390	0.789	0.458	0.216	0.111	0.204	20.671	1.531	819.304	889.893	0.8361	-	0.18	99.645		100.423	360
12	69.197	4.419	2.384	0.784	0.456	0.213	0.110	0.199	20.705	1.533	818.414	888.943	0.8360	-	0.19	99.595		100.481	360
13	69.253	4.400	2.376	0.780	0.452	0.211	0.108	0.191	20.692	1.538	817.684	888.178	0.8353	-	0.22	99.577		100.501	360
14	68.920	4.393	2.355	0.768	0.448	0.207	0.107	0.187	21.090	1.525	813.190	883.311	0.8385	-	0.22	99.605		100.217	360
15	68.936	4.393	2.350	0.763	0.447	0.205	0.106	0.183	21.090	1.528	812.730	882.824	0.8382	-	0.22	99.636		100.234	360
16	68.946	4.383	2.346	0.763	0.446	0.206	0.106	0.187	21.089	1.529	812.760	882.856	0.8382	-	0.20	99.633		100.200	360
17	69.088	4.398	2.333	0.751	0.446	0.205	0.107	0.186	20.969	1.519	813.572	883.756	0.8367	-	0.22	99.431		100.213	360
18	69.126	4.390	2.309	0.734	0.443	0.202	0.107	0.184	20.997	1.508	812.475	882.596	0.8363	-	0.19	99.510		100.034	360
19	69.144	4.466	2.407	0.780	0.460	0.212	0.110	0.186	20.694	1.543	818.576	889.113	0.8360	-	0.14	99.520		99.930	360
20	68.969	4.438	2.381	0.768	0.453	0.207	0.107	0.180	20.959	1.535	814.905	885.157	0.8377	-	0.19	99.462		100.202	360
21	68.887	4.427	2.370	0.762	0.449	0.204	0.106	0.175	21.087	1.534	812.925	883.029	0.8383	-	0.23	99.693		100.217	360
22	68.878	4.423	2.364	0.758	0.448	0.203	0.105	0.173	21.112	1.536	812.348	882.412	0.8384	-	0.14	99.629		100.486	360
23	69.149	4.411	2.330	0.739	0.442	0.199	0.104	0.168	20.940	1.518	812.681	882.828	0.8357	-	0.20	99.800		100.507	360
24	69.111	4.427	2.335	0.739	0.443	0.198	0.103	0.166	20.963	1.516	812.578	882.713	0.8359	-	0.19	99.910		100.661	360
25	69.144	4.467	2.402	0.771	0.454	0.205	0.106	0.172	20.731	1.549	817.004	887.443	0.8356	-	0.20	99.902		100.689	360
26	69.893	4.456	2.275	0.698	0.435	0.190	0.101	0.151	20.335	1.477	816.155	886.710	0.8279	-	0.19	99.894		100.527	338
27	69.439	4.433	2.294	0.714	0.436	0.192	0.101	0.151	20.759	1.480	812.788	883.016	0.8324	-	0.19	99.805		100.471	360
28	68.911	4.409	2.350	0.752	0.448	0.204	0.106	0.179	21.109	1.533	812.243	882.304	0.8382	-	0.21	99.971		100.645	360
29	68.792	4.403	2.343	0.746	0.445	0.201	0.104	0.175	21.260	1.530	810.313	880.219	0.8393	-	0.23	100.014		100.690	360
30	68.842	4.405	2.344	0.746	0.445	0.201	0.105	0.177	21.202	1.532	810.926	880.895	0.8388	-	0.17	99.702		100.912	360
AVG.[1]	69.031	4.459	2.391	0.779	0.455	0.209	0.108	0.182	20.859	1.526	816.554	886.932	0.8371	-	0.21				

Remark:

Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"


1. OGC was calibrated on 26 September 2024, H2S = 5.68 ppmv, Hg = 0.019 ug/m3.

Reported by (น.ส.ศราณี ทนศิลป์) PTTPLC Approved by (นายทวีชัย ตันเจริญทรัพย์) PTTPLC

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab

End of Report

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission														สถานะ					
Laboratory Contract:		Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																	
Analyzer Area:		Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Tailing Chan, Chana, Songkhla																	
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)																			
Report Number : EGAT730										OGC Period : October 1-31,2024									
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHvDry	Btuscf	Hvsat	SG	H2O[1]	Lb/MMscf	unnormmin[1]	unnormmax[1]	chromat[1]
unit							mole %							-			mole %		run
1	68.728	4.398	2.343	0.749	0.448	0.204	0.107	0.186	21.308	1.531	810.454	880.352	880.352	0.8401	0.20	100.048	100.837	100.837	360
2	68.895	4.395	2.323	0.735	0.442	0.199	0.104	0.173	21.212	1.523	810.004	879.913	879.913	0.8382	0.19	99.769	100.562	100.562	360
3	69.248	4.393	2.330	0.741	0.442	0.199	0.104	0.170	20.838	1.536	813.420	883.636	883.636	0.8347	0.21	99.883	100.887	100.887	360
4	69.280	4.430	2.348	0.745	0.448	0.202	0.106	0.176	20.732	1.532	815.527	885.893	885.893	0.8344	0.22	100.123	100.960	100.960	360
5	68.997	4.448	2.394	0.775	0.468	0.222	0.118	0.236	20.796	1.544	819.721	890.285	890.285	0.8385	0.22	100.094	100.831	100.831	360
6	68.706	4.432	2.389	0.777	0.472	0.227	0.122	0.263	21.063	1.548	818.410	888.810	888.810	0.8419	0.21	100.129	100.921	100.921	360
7	69.021	4.428	2.364	0.757	0.455	0.210	0.110	0.200	20.915	1.540	815.594	885.898	885.898	0.8375	0.21	100.109	100.906	100.906	360
8	69.098	4.431	2.360	0.752	0.452	0.206	0.108	0.186	20.867	1.538	815.196	885.495	885.495	0.8364	0.21	99.960	100.795	100.795	360
9	68.994	4.426	2.355	0.749	0.449	0.204	0.107	0.181	20.999	1.536	813.479	883.642	883.642	0.8373	0.22	99.750	100.712	100.712	360
10	68.815	4.402	2.334	0.741	0.445	0.201	0.105	0.178	21.249	1.530	810.291	880.200	880.200	0.8391	0.17	99.710	100.466	100.466	360
11	68.616	4.380	2.319	0.735	0.441	0.199	0.104	0.174	21.507	1.525	807.174	876.830	876.830	0.8410	0.25	99.851	100.515	100.515	360
12	68.505	4.369	2.310	0.731	0.439	0.198	0.103	0.173	21.631	1.541	805.461	874.976	874.976	0.8420	0.23	99.940	100.622	100.622	360
13	68.738	4.388	2.320	0.732	0.440	0.197	0.103	0.169	21.360	1.553	807.982	877.722	877.722	0.8395	0.21	99.889	100.643	100.643	360
14	68.997	4.407	2.324	0.727	0.434	0.190	0.098	0.149	21.140	1.536	809.031	878.908	878.908	0.8365	0.21	100.032	100.737	100.737	360
15	68.921	4.401	2.319	0.726	0.433	0.190	0.099	0.152	21.227	1.533	808.251	878.058	878.058	0.8373	0.16	100.055	101.015	101.015	360
16	68.546	4.370	2.309	0.729	0.439	0.198	0.104	0.176	21.594	1.535	805.922	875.477	875.477	0.8416	0.26	100.035	100.762	100.762	360
17	68.254	4.335	2.281	0.717	0.431	0.192	0.100	0.164	22.014	1.512	800.564	869.696	869.696	0.8444	0.18	100.096	100.841	100.841	360
18	68.124	4.317	2.269	0.713	0.429	0.191	0.100	0.165	22.186	1.505	798.608	867.578	867.578	0.8458	0.16	99.966	100.792	100.792	360
19	68.085	4.321	2.273	0.715	0.431	0.193	0.101	0.167	22.210	1.505	798.694	867.662	867.662	0.8462	0.24	100.168	100.780	100.780	360
20	68.157	4.326	2.279	0.718	0.432	0.194	0.102	0.171	22.114	1.506	799.993	869.062	869.062	0.8456	0.19	100.193	100.971	100.971	360
21	68.047	4.314	2.268	0.713	0.431	0.193	0.101	0.171	22.257	1.504	798.307	867.237	867.237	0.8467	0.19	100.035	101.227	101.227	360
22	68.219	4.372	2.319	0.730	0.439	0.196	0.102	0.164	21.935	1.525	802.553	871.814	871.814	0.8447	0.23	100.099	101.037	101.037	360
23	67.979	4.354	2.273	0.719	0.436	0.199	0.105	0.187	22.250	1.499	799.846	868.863	868.863	0.8476	0.21	99.990	100.924	100.924	360
24	68.018	4.350	2.271	0.720	0.438	0.202	0.107	0.194	22.201	1.499	800.675	869.753	869.753	0.8474	0.16	99.918	100.773	100.773	360
25	68.058	4.349	2.273	0.720	0.438	0.201	0.107	0.191	22.165	1.500	800.835	869.934	869.934	0.8469	0.20	99.873	100.938	100.938	360
26	68.020	4.363	2.282	0.722	0.439	0.201	0.106	0.187	22.178	1.501	800.887	869.983	869.983	0.8472	0.18	99.715	100.811	100.811	360
27	68.039	4.368	2.289	0.726	0.442	0.203	0.108	0.194	22.129	1.504	801.927	871.095	871.095	0.8471	0.17	99.903	100.668	100.668	360
28	68.002	4.351	2.274	0.719	0.438	0.200	0.106	0.191	22.221	1.499	800.332	869.385	869.385	0.8474	0.18	99.879	100.738	100.738	360
29	68.111	4.367	2.275	0.720	0.439	0.200	0.106	0.189	22.093	1.500	801.578	870.741	870.741	0.8463	0.18	99.567	100.408	100.408	332
30	68.037	4.356	2.264	0.717	0.438	0.199	0.105	0.190	22.195	1.497	800.372	869.436	869.436	0.8470	0.20	99.713	100.704	100.704	360
31	68.086	4.366	2.273	0.721	0.441	0.201	0.106	0.192	22.114	1.502	801.498	870.649	870.649	0.8466	0.21	99.587	100.502	100.502	360
AVG[1]	68.495	4.378	2.310	0.732	0.442	0.200	0.105	0.183	21.635	1.521	806.212	875.774	875.774	0.8424	0.20				



NSC-TSI-TIS 17025
TESTING 0026

Remark: Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"

1. OGC was calibrated on 29 October 2024, H2S = 5.57 ppmv, Hg = 0.023 ug/m3.

Reported by (น.ส.ศรวิไล ทนศิลป์) Approved by (นายธวัชชัย ตันเจริญทรัพย์) PTTPLC PTTPLC

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab
*****End of Report*****

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission															สถานะ			
Laboratory Contract: Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																		
Analyzer Area: Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Tailing Chan, Chana, Songkhla																		
NSC-TISI-TIS 17025 TESTING 0026																		
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)																		
Report Number : EGAT730															November 1-30, 2024			
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHvDry	Btu/scf	Hvsat	SG	H2O[j]	unnormalm[in]	unnormalm[ax]	chromat[1]
unit																		
1	68.078	4.366	2.273	0.720	0.441	0.200	0.105	0.191	22.123	1.502	801.368	870.510	872.995	0.8466	0.22	99.552	100.837	360
2	68.263	4.363	2.291	0.725	0.444	0.202	0.106	0.189	21.906	1.510	803.660	872.995	873.198	0.8448	0.20	99.736	100.600	360
3	68.282	4.358	2.292	0.726	0.444	0.202	0.106	0.190	21.889	1.511	803.847	873.198	873.222	0.8447	0.23	99.577	100.669	360
4	68.285	4.357	2.291	0.725	0.444	0.202	0.106	0.190	21.887	1.511	803.869	873.222	873.222	0.8447	0.24	99.576	100.484	360
5	68.312	4.370	2.302	0.729	0.445	0.201	0.106	0.187	21.832	1.516	804.498	873.901	873.901	0.8443	0.23	99.636	100.871	360
6	68.088	4.370	2.285	0.724	0.443	0.201	0.106	0.188	22.087	1.508	801.916	871.097	871.097	0.8465	0.22	99.615	100.826	360
7	68.069	4.374	2.272	0.719	0.443	0.201	0.107	0.190	22.130	1.495	801.476	870.622	870.622	0.8467	0.21	99.801	101.044	360
8	68.060	4.374	2.276	0.723	0.442	0.201	0.106	0.191	22.121	1.505	801.601	870.754	870.754	0.8468	0.13	99.737	100.390	360
9	68.117	4.375	2.271	0.719	0.438	0.198	0.104	0.182	22.090	1.507	801.134	870.272	870.272	0.8460	0.16	99.747	100.277	360
10	68.048	4.364	2.265	0.716	0.437	0.198	0.104	0.182	22.183	1.502	800.081	869.132	869.132	0.8467	0.23	99.743	100.513	360
11	68.078	4.371	2.271	0.718	0.439	0.198	0.104	0.183	22.133	1.505	800.783	869.888	869.888	0.8464	0.18	99.646	100.590	360
12	68.053	4.377	2.279	0.722	0.441	0.200	0.105	0.185	22.132	1.507	801.202	870.329	870.329	0.8467	0.25	99.764	100.517	360
13	68.029	4.375	2.279	0.721	0.440	0.199	0.104	0.182	22.164	1.507	800.724	869.814	869.814	0.8469	0.21	99.668	100.853	360
14	68.082	4.370	2.272	0.720	0.440	0.200	0.105	0.187	22.122	1.503	801.171	870.301	870.301	0.8465	0.18	99.749	100.758	360
15	68.082	4.379	2.274	0.717	0.439	0.197	0.104	0.179	22.121	1.508	800.770	869.878	869.878	0.8462	0.19	99.785	100.933	360
16	68.148	4.372	2.270	0.717	0.439	0.199	0.105	0.182	22.063	1.504	801.420	870.584	870.584	0.8457	0.20	99.760	100.997	360
17	68.140	4.376	2.274	0.717	0.439	0.198	0.104	0.180	22.064	1.507	801.340	870.498	870.498	0.8457	0.20	99.863	101.199	360
18	68.067	4.365	2.265	0.714	0.438	0.198	0.104	0.180	22.165	1.504	800.171	869.234	869.234	0.8465	0.20	99.766	100.787	360
19	68.051	4.366	2.265	0.715	0.438	0.198	0.104	0.180	22.180	1.504	800.050	869.100	869.100	0.8466	0.20	99.718	100.821	360
20	68.045	4.369	2.270	0.717	0.439	0.199	0.105	0.181	22.172	1.505	800.328	869.395	869.395	0.8467	0.14	99.688	100.508	360
21	68.014	4.365	2.268	0.715	0.438	0.198	0.104	0.180	22.212	1.504	799.821	868.848	868.848	0.8470	0.15	99.766	100.949	360
22	68.075	4.370	2.270	0.716	0.439	0.198	0.104	0.180	22.142	1.506	800.533	869.621	869.621	0.8464	0.20	99.945	100.556	360
23	68.085	4.376	2.276	0.717	0.439	0.198	0.104	0.179	22.116	1.509	800.851	869.964	869.964	0.8462	0.20	99.913	100.818	360
24	68.150	4.381	2.280	0.720	0.441	0.199	0.105	0.180	22.033	1.511	801.879	871.076	871.076	0.8456	0.17	99.910	100.526	360
25	67.899	4.380	2.298	0.735	0.456	0.215	0.116	0.242	22.154	1.506	804.638	873.942	873.942	0.8494	0.14	99.970	100.670	360
26	67.861	4.377	2.293	0.734	0.456	0.216	0.117	0.264	22.179	1.504	805.163	874.487	874.487	0.8502	0.18	99.914	100.553	360
27	68.153	4.369	2.270	0.712	0.436	0.197	0.104	0.178	22.071	1.509	800.906	870.038	870.038	0.8455	0.16	99.648	100.767	335
28	68.230	4.373	2.275	0.713	0.435	0.197	0.105	0.176	21.985	1.511	801.732	870.936	870.936	0.8447	0.15	99.620	100.334	360
29	68.221	4.371	2.274	0.712	0.435	0.198	0.105	0.175	21.998	1.511	801.542	870.732	870.732	0.8448	0.14	99.729	100.543	360
30	68.239	4.373	2.278	0.714	0.437	0.199	0.106	0.174	21.970	1.512	801.946	871.167	871.167	0.8447	0.12	99.524	100.333	360
AVG.[1]	68.110	4.371	2.277	0.720	0.441	0.200	0.106	0.188	22.081	1.507	801.681	870.851	870.851	0.8462	0.19			

Remark: Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"


1. OGC was calibrated on 27 November 2024, H2S = 2.83 ppmv, Hg = 0.016 ug/m3.

Reported by (น.ส.ศราณี ทนศิลป์) PTTPLC Approved by (นายทวีชัย ตันเจริญทรัพย์) PTTPLC

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab

End of Report

PTT Public Company Limited, Upstream Petroleum and Gas Business Group, Natural Gas Transmission															สถานะ				
Laboratory Contract:		Chonburi Operation Center 59 Moo 8, By-pass Road, Napa, Mueang, Chonburi 2000 Tel : (02)537-2000 ext. 35106-7																	
Analyzer Area:		Region 7 Pipeline Operations Center 2 Moo 2, Tailing Chan, Chana, Songkhla																	
Summary Chana Gas Composition (Data from Online Gas Chromatograph)																			
Report Number : EGAT730										OGC Period : December 1-31, 2024									
Date	CH4	C2H6	C3H8	i-C4H10	n-C4H10	i-C5H12	n-C5H12	C6H14	CO2	N2	netHVdry	Btuscf	Hvsat	SG	H2O[1]	Lb/MMscf	unnormmin[1]	unnormmax[1]	chromat[1]
unit																			run
1	68.638	4.409	2.301	0.722	0.439	0.199	0.105	0.170	21.498	1.521	806.802	876.442	876.442	0.8405	0.18	99.569	100.406	100.406	360
2	68.625	4.408	2.300	0.721	0.439	0.199	0.105	0.172	21.510	1.520	806.746	876.379	876.379	0.8407	0.16	99.633	100.789	100.789	360
3	68.575	4.409	2.307	0.727	0.445	0.205	0.109	0.194	21.510	1.519	808.158	877.866	877.866	0.8417	0.17	99.777	100.570	100.570	360
4	68.322	4.384	2.285	0.716	0.439	0.199	0.106	0.179	21.855	1.515	803.435	872.774	872.774	0.8439	0.10	99.854	100.675	100.675	360
5	68.441	4.391	2.291	0.716	0.437	0.197	0.104	0.170	21.730	1.521	804.193	873.613	873.613	0.8425	0.16	99.853	100.514	100.514	360
6	68.259	4.371	2.275	0.711	0.434	0.196	0.104	0.171	21.968	1.512	801.517	870.715	870.715	0.8443	0.16	99.882	100.857	100.857	360
7	68.200	4.366	2.269	0.708	0.433	0.196	0.104	0.172	22.043	1.510	800.693	869.823	869.823	0.8449	0.18	99.707	100.567	100.567	360
8	68.190	4.366	2.268	0.707	0.432	0.195	0.103	0.172	22.058	1.509	800.479	869.593	869.593	0.8450	0.21	99.663	100.865	100.865	360
9	68.198	4.376	2.275	0.709	0.434	0.196	0.104	0.172	22.026	1.511	801.025	870.178	870.178	0.8449	0.12	99.694	100.560	100.560	360
10	68.232	4.370	2.273	0.709	0.433	0.195	0.104	0.171	21.999	1.512	801.164	870.333	870.333	0.8446	0.16	99.670	100.311	100.311	360
11	68.356	4.371	2.271	0.708	0.433	0.196	0.104	0.172	21.878	1.512	802.235	871.503	871.503	0.8434	0.19	99.218	100.257	100.257	360
12	68.475	4.375	2.269	0.706	0.434	0.196	0.104	0.171	21.758	1.512	803.323	872.691	872.691	0.8422	0.10	99.199	99.807	99.807	360
13	68.314	4.361	2.259	0.704	0.432	0.195	0.104	0.173	21.949	1.508	801.343	870.541	870.541	0.8439	0.10	99.336	99.947	99.947	360
14	68.249	4.354	2.256	0.704	0.432	0.195	0.104	0.173	22.027	1.506	800.530	869.659	869.659	0.8445	0.11	99.461	100.050	100.050	360
15	68.203	4.354	2.255	0.703	0.431	0.194	0.103	0.173	22.078	1.505	799.986	869.068	869.068	0.8450	0.19	99.442	99.973	99.973	360
16	68.133	4.352	2.255	0.704	0.432	0.195	0.104	0.173	22.149	1.504	799.371	868.395	868.395	0.8457	0.12	99.624	100.194	100.194	360
17	68.048	4.348	2.256	0.704	0.432	0.195	0.104	0.173	22.237	1.503	798.595	867.549	867.549	0.8465	0.16	99.770	100.322	100.322	360
18	68.116	4.353	2.261	0.705	0.432	0.195	0.104	0.174	22.155	1.505	799.500	868.530	868.530	0.8459	0.17	99.642	100.672	100.672	360
19	68.194	4.365	2.266	0.707	0.433	0.196	0.104	0.172	22.056	1.507	800.549	869.667	869.667	0.8450	0.15	99.638	100.324	100.324	360
20	68.257	4.371	2.274	0.710	0.435	0.197	0.105	0.174	21.969	1.508	801.714	870.924	870.924	0.8444	0.12	99.654	100.813	100.813	360
21	68.424	4.381	2.279	0.710	0.434	0.195	0.103	0.167	21.792	1.515	803.052	872.393	872.393	0.8426	0.15	99.730	100.662	100.662	360
22	68.430	4.380	2.278	0.710	0.433	0.195	0.103	0.167	21.789	1.515	803.024	872.365	872.365	0.8425	0.20	99.581	100.278	100.278	360
23	68.407	4.377	2.275	0.709	0.434	0.195	0.104	0.168	21.818	1.513	802.763	872.080	872.080	0.8428	0.17	99.532	100.503	100.503	360
24	68.357	4.370	2.266	0.706	0.432	0.195	0.105	0.169	21.885	1.513	801.967	871.218	871.218	0.8433	0.22	99.796	100.450	100.450	320
25	68.323	4.371	2.264	0.706	0.433	0.196	0.106	0.169	21.917	1.514	801.707	870.933	870.933	0.8437	0.16	99.690	100.790	100.790	360
26	68.352	4.377	2.269	0.708	0.433	0.197	0.106	0.168	21.875	1.516	802.204	871.470	871.470	0.8434	0.18	99.833	100.894	100.894	360
27	68.313	4.372	2.265	0.706	0.432	0.197	0.106	0.169	21.926	1.514	801.645	870.864	870.864	0.8438	0.14	99.856	100.671	100.671	360
28	68.328	4.376	2.267	0.707	0.433	0.196	0.106	0.169	21.904	1.515	801.908	871.149	871.149	0.8436	0.21	99.832	100.685	100.685	360
29	68.323	4.374	2.264	0.705	0.432	0.196	0.106	0.169	21.916	1.514	801.693	870.918	870.918	0.8436	0.15	99.791	100.360	100.360	360
30	68.325	4.374	2.265	0.706	0.433	0.197	0.106	0.169	21.913	1.514	801.781	871.013	871.013	0.8437	0.22	99.822	100.670	100.670	360
31	68.305	4.372	2.265	0.706	0.433	0.196	0.106	0.169	21.934	1.513	801.564	870.777	870.777	0.8438	0.15	99.832	101.020	101.020	360
AVG[1]	68.320	4.373	2.272	0.709	0.434	0.196	0.105	0.172	21.907	1.512	802.086	871.336	871.336	0.8438	0.16				



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0026

Remark: Test Marked [1] "Out of TISI Accreditation Scope for our Laboratory"

1. OGC was calibrated on 24 December 2024, H2S = 6.78 ppmv, Hg = 0.010 ug/m3.

Reported by (น.ส.ศรวิไล ทนศิลป์) PTIPLC Approved by (นายธวัชชัย ตันเจริญทรัพย์) PTIPLC

Results relate only to items tested. This test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the QC Lab

*****End of Report*****

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

153.60 ลบ.ม./วัน

2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

4,084.80 ลบ.ม./วัน

3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

1,850.90 ลบ.ม./วัน

4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

153.60 ลบ.ม./วัน

4,084.80 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,825.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 16,132.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,686.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 826.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 380.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

153.60 ลบ.ม./วัน

2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

4,084.80 ลบ.ม./วัน

3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

1,850.90 ลบ.ม./วัน

4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 4,341.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 28,617.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 17,163.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 2,100.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 228.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

153.60 ลบ.ม./วัน

4,084.80 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,708.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 22,515.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 9,056.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 1,711.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 1,748.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

153.60 ลบ.ม./วัน

4,084.80 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,814.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 17,664.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,986.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 2,478.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 3,010.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าจะนะ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 124/5

หมู่ที่ : 1

ซอย :

ถนน : ทางหลวงหมายเลข 43

แขวง/ตำบล : ป่าชิง

เขต/ตำบล : จะนะ

จังหวัด : สงขลา

โทรศัพท์ : 074536601-2

โทรสาร : 074536609

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-44/49สข

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2566

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายเชมญาติ ยมนันตกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
2. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
3. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment
4. อื่นๆ ระบุ Chemical Treatment

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

153.60 ลบ.ม./วัน

4,084.80 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

1,850.90 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)รวบรวมน้ำเสียไว้ และทำการบำบัดเป็นช่วงๆ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,653.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 17,600.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,485.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 2,528.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 927.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 4,152.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 25,740.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 12,256.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดไฮโดรคลอริก 2,018.000 กิโลกรัม
2. โซเดียมไฮดรอกไซด์ 1,140.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ข-3

การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อเนื่อง
และระบบ CEMS COMS และ AAQMS

เอกสารการบำรุงรักษาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อเนื่องโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ 1 เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567

Work Ord	Description	Location	Work Typ	Main Craf	Site	Target Sta	Time	Target Fini	Time
MX1393065	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393077	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393119	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393120	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404023	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404040	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404088	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404089	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416177	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416203	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416262	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416263	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428152	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428165	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428212	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428213	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439672	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439684	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439719	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439720	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451188	PM Dissolved Oxygen Converter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ003	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451214	PM pH meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451277	PM Conductivity meter for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451278	PM Temp. sensor for Intake CW Make up	CHN-C10PAR20CT001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM

เอกสารการบำรุงรักษาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำต่อเนื่องโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ 2 เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567

Work Order	Description	Location	Work Typ	Main Craf	Site	Target Star	Time	Target Finisl	Time
MX1393068	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393073	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393083	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404027	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404036	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404047	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416180	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416191	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416210	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428155	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428160	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428171	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439675	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439680	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439690	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451191	PM Conductivity meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451202	PM pH meter for 21 CW Basin	CHN-C21PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451221	PM CQ for Make up	CHN-C21PAR10CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1393086	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393116	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404052	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404085	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416215	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416254	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428175	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428209	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439693	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439716	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451226	PM Conductivity meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ002	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451269	PM pH meter for 22 CW Basin	CHN-C22PSB21CQ001	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM

เอกสารการบำรุงรักษาต่อเนื่องระบบ CEMS และ COMS เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567

Work Ord ⁴	Description	Location	Work Typ	Main Craf	Site	Target Sta	Time	Target Fini	Time
MX1393092	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393093	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393100	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404058	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404059	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404069	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416229	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416230	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416239	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428181	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428182	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428192	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439699	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439700	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439707	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451240	PM HRSg11 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C11HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451241	PM HRSg11 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C11HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451254	PM HRSg11 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C11HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1393070	PM HRSg12 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C12HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393095	PM HRSg12 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C12HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393123	PM HRSg12 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C12HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404029	PM HRSg12 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C12HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404062	PM HRSg12 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C12HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404091	PM HRSg12 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C12HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416187	PM HRSg12 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C12HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416232	PM HRSg12 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C12HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416266	PM HRSg12 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C12HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428157	PM HRSg12 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C12HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428185	PM HRSg12 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C12HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428215	PM HRSg12 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C12HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439677	PM HRSg12 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C12HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439702	PM HRSg12 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C12HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439722	PM HRSg12 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C12HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM

Work Ord	Description	Location	Work Typ	Main Craf	Site	Target Sta	Time	Target Fini	Time
MX1393067	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393081	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393101	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393126	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404025	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404044	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404070	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404094	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416179	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416207	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416240	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416269	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428154	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428169	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428193	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428218	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439674	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439688	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439708	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439725	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451190	PM HRS621 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451218	PM HRS621 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C21HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451255	PM HRS621 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C21HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451284	PM HRS621 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C21HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM

Work Ord	Description	Location	Work Typ	Main Craf	Site	Target Sta	Time	Target Fini	Time
MX1393076	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393111	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393112	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393128	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1404039	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404077	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404078	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404096	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1416199	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416248	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416249	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416275	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1428163	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428202	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428203	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428220	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1439683	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439712	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439713	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439727	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1451210	PM HRS622 Fluegas stack : O2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ001	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451263	PM HRS622 Fluegas stack : CO analyzer	CHN-C22HNE10CQ002	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451264	PM HRS622 Fluegas stack : Nox analyzer	CHN-C22HNE10CQ003	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451289	PM HRS622 Fluegas stack : SO2 analyzer	CHN-C22HNE10CQ004	APMO	CHN0-2E4	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM

เอกสารการบำรุงรักษาต่อเนื่อง AAQMS เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567

Work Order	Description	Location	Work Type	Main Craft	Site	Target Start	Time	Target Finish	Time
MX1376683	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	8/7/2024	8:00:00 AM	8/7/2024	8:00:00 AM
MX1376684	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	8/7/2024	8:00:00 AM	8/7/2024	8:00:00 AM
MX1376685	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	8/7/2024	8:00:00 AM	8/7/2024	8:00:00 AM
MX1393097	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393114	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1393117	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	22/7/2024	8:00:00 AM	22/7/2024	8:00:00 AM
MX1398186	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	5/8/2024	8:00:00 AM	5/8/2024	8:00:00 AM
MX1398187	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	5/8/2024	8:00:00 AM	5/8/2024	8:00:00 AM
MX1398188	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	5/8/2024	8:00:00 AM	5/8/2024	8:00:00 AM
MX1404065	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404081	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1404086	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	19/8/2024	8:00:00 AM	19/8/2024	8:00:00 AM
MX1411068	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	2/9/2024	8:00:00 AM	2/9/2024	8:00:00 AM
MX1411069	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	2/9/2024	8:00:00 AM	2/9/2024	8:00:00 AM
MX1411070	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	2/9/2024	8:00:00 AM	2/9/2024	8:00:00 AM
MX1416234	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416252	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1416257	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	16/9/2024	8:00:00 AM	16/9/2024	8:00:00 AM
MX1422350	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	30/9/2024	8:00:00 AM	30/9/2024	8:00:00 AM
MX1422351	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	30/9/2024	8:00:00 AM	30/9/2024	8:00:00 AM
MX1422352	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	30/9/2024	8:00:00 AM	30/9/2024	8:00:00 AM
MX1428188	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428206	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1428210	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	14/10/2024	8:00:00 AM	14/10/2024	8:00:00 AM
MX1434240	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	28/10/2024	8:00:00 AM	28/10/2024	8:00:00 AM
MX1434242	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	28/10/2024	8:00:00 AM	28/10/2024	8:00:00 AM
MX1434243	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	28/10/2024	8:00:00 AM	28/10/2024	8:00:00 AM
MX1439704	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439714	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1439717	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	11/11/2024	8:00:00 AM	11/11/2024	8:00:00 AM
MX1445907	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	25/11/2024	8:00:00 AM	25/11/2024	8:00:00 AM
MX1445908	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	25/11/2024	8:00:00 AM	25/11/2024	8:00:00 AM
MX1445909	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	25/11/2024	8:00:00 AM	25/11/2024	8:00:00 AM
MX1451247	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451267	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1451272	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	9/12/2024	8:00:00 AM	9/12/2024	8:00:00 AM
MX1456663	PM AQM Station 3-บ้านป่าชิง	CHN-C00CXM03	APMO	CHN0-2E3	CHN0	23/12/2024	8:00:00 AM	23/12/2024	8:00:00 AM
MX1456667	PM AQM Station 1-โรงไฟฟ้าจะนะ	CHN-C00CXM01	APMO	CHN0-2E3	CHN0	23/12/2024	8:00:00 AM	23/12/2024	8:00:00 AM
MX1456668	PM AQM Station 2-บ้านควนหัวช้าง	CHN-C00CXM02	APMO	CHN0-2E3	CHN0	23/12/2024	8:00:00 AM	23/12/2024	8:00:00 AM

ข้อมูลปริมาณการสูบน้ำจากคลองบางเปิดระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

เดือน	ปริมาณน้ำ (คลองบางเปิด) ที่ใช้ในระบบหล่อเย็น (ลบ.ม.)			
	โรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ 1	โรงไฟฟ้าจะนะชุดที่ 2 Train 21	โรงไฟฟ้าจะนะชุดที่ 2 Train 22	ปริมาณน้ำที่ใช้ ทั้งหมด
กรกฎาคม	264,645.94	690,588.57	596,045.34	1,551,279.85
สิงหาคม	43,438.08	80,9231.95	438,036.96	1,290,706.99
กันยายน	235,555.02	556,873.58	524,299.37	1,316,727.98
ตุลาคม	340,271.08	737,020.54	437,730.54	1,515,022.16
พฤศจิกายน	34,906.05	729,764.00	528,819.40	1,293,489.45
ธันวาคม	60,683.24	716,002.43	557,117.57	1,333,803.24

การติดตามระดับน้ำในคลองโพนมาและคลองบางเปิดทุกปี พร้อมทั้งบันทึกเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลง (เมตร)

ระดับน้ำ	คลองโพนมา		คลองบางเปิด		หมายเหตุ
ปี 2567	ระดับต่ำสุด / วันที่/เวลา	ระดับสูงสุด / วันที่/เวลา	ระดับต่ำสุด / วันที่/เวลา	ระดับสูงสุด / วันที่/เวลา	
กรกฎาคม	1.70	1.91	2.84	3.75	
	30/11.30 น.	8/11.45 น.	25/10.35 น.	17/10.40 น.	
สิงหาคม	1.77	2.36	2.60	2.8	
	14/14.40 น.	26/11.00 น.	29/10.30 น.	1/10.50 น.	
กันยายน	2.02	2.38	2.7	2.95	
	16/14.15 น.	30/12.00 น.	26/10.40 น.	5/11.15 น.	
ตุลาคม	2.40	2.49	2.87	3.38	
	28/14.20 น.	7/14.30 น.	10/10.45 น.	17/10.35 น.	
พฤศจิกายน	2.30	2.50	3.20	3.3	
	4/11.40 น.	25/14.00 น.	21/10.45 น.	14/10.30 น.	
ธันวาคม	2.45	2.90	3.2	3.32	
	27/13.00 น.	2/11.30 น.	26/10.50 น.	20/9.45 น.	

ข้อมูลบันทึกปริมาณการสูบน้ำจากคลองโพมาระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 67					
วันที่	Meter เริ่ม (ลบ.ม.)	Meter สิ้นสุด (ลบ.ม.)	ปริมาณที่สูบน้ำ (ลบ.ม.)	ปริมาณที่สูบน้ำ รอบ 1 เดือน (ลบ.ม.)	ระดับน้ำคลองโพมาก่อนสูบ (เมตร)
20 สิงหาคม 2567	3535449	3547007	11558		2.3
21 สิงหาคม 2567	3547007	3550182	3175		2.23
23 สิงหาคม 2567	3550184	3554239	4055		2.15
24 สิงหาคม 2567	3554242	3616268	62026		2.5
25 สิงหาคม 2567	3616313	3628343	12030		2.4
26 สิงหาคม 2567	3628344	3639285	10941		2.4
27 สิงหาคม 2567	3639258	3650159	10901		2.4
28 สิงหาคม 2567	3650271	3661583	11312		2.4
29 สิงหาคม 2567	3661593	3673063	11470		2.38
30 สิงหาคม 2567	3673063	3681555	8492		2.38
31 สิงหาคม 2567	3681555	3689207	7652	153,612	2.4
1 กันยายน 2567	3689309	3695619	6310		2.2
2 กันยายน 2567	3695619	3700317	4698		2.1
20 กันยายน 2567	3701320	3711145	9825		2.2
21 กันยายน 2567	3711147	3724761	13614		2.36
22 กันยายน 2567	3724768	3735847	11079		2.38
23 กันยายน 2567	3735860	3747532	11672		2.39
25 กันยายน 2567	3758487	3767840	9353		2.4
26 กันยายน 2567	3767840	3776728	8888		2.38
28 กันยายน 2567	3787877	3799386	11509		2.38
29 กันยายน 2567	3799387	3810771	11384		2.4
30 กันยายน 2567	3810771	3822587	11816	110,148	2.41
1 ตุลาคม 2567	3822587	3833846	11259		2.46
2 ตุลาคม 2567	3833841	3845144	11303	22,562	2.4
8 พฤศจิกายน 2567	3845620	3846237	617	617	2.4

สรุป : ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีการสูบน้ำจากคลองโพมาทั้งสิ้น 286,939 ลบ.ม.

ภาคผนวก ข-5

ข้อมูลการจัดการขยะแยกตามประเภทของขยะที่จัดเก็บ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ปริมาณขยะแยกตามประเภทของขยะที่จัดเก็บในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ประเภทขยะ	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการจัดการ	หมายเหตุ
1. ขยะทั่วไป (ขยะสำนักงาน)	17.3	จ้างกำจัด	
2. ขยะ Reuse (กระดาษหน้าเดียว)	1.2	ร่อยจำหน่าย	
3. ขยะรีไซเคิล (กล่องกระดาษ กระจก ขวดน้ำ พลาสติก)	1	ร่อยจำหน่าย	
4. น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้งานแล้ว	10	ร่อยจำหน่าย	
5. ขยะเสียจากการซ่อมบำรุง (Air Filter)	6	จ้างกำจัด	
6. ขยะอันตราย (หลอดฟลูออเรสเซนต์ ฉนวนกัน ความร้อน ภาชนะกักเก็บสารเคมี เศษผ้าที่ปนเปื้อนน้ำมันหรือ สารเคมี)	9	จ้างกำจัด	
7. สารดีเทอร์เจนท์ที่ใช้สำหรับ กำจัดคราบน้ำมันและไขมันบริเวณ เครื่องจักรและอุปกรณ์	40	จ้างกำจัด	
รวม	84.5		

ที่มา : โรงไฟฟ้าจะนะ, มกราคม 2568

รูปภาพสถานที่จัดเก็บกากของเสีย /ภาชนะรองรับ

คลังพัสดุเก็บวัสดุใช้แล้ว



หลอดฟลูออเรสเซนต์



ฝ้ายสปนเปื้อน



Chemical water



ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี



พื้นที่เก็บแบตเตอรี่



พื้นที่ลานเก็บพัสดุไม่ใช้งานแล้ว



ตู้คอนเทนเนอร์เก็บเศษวัสดุต่าง



เลขที่อ้างอิง 3-74-0967-095967-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าจะนะ			เลขทะเบียนโรงงาน : 10900000425495		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 124/5 หมู่ที่ 1 ถนนทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี : นายนิพล คำหมอง เลขทะเบียนพาหนะ : 71-4942/71-4943 พบ พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง					
โดยขนส่งจากจังหวัด : สงขลา ไปยังจังหวัด : สมุทรสาคร ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน					
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ที่ 3 ถนน- ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter	150203	ฟิลเตอร์กระดาษ/	300	3.0
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 3 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 22/09/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ :		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ : วันที่ :					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี : นายนิพล คำหมอง ลายมือชื่อ : วันที่ :					
[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : สงขลา มายังจังหวัด : สมุทรสาคร		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 23/09/2567		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			เวลาที่มาถึง : 10:45		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 3.16 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 23/09/2567 เวลาที่มอบ : 12:08		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ : วันที่ :			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.16 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 26/09/2567 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:00		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ : วันที่ :			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ : วันที่ :					

เลขที่อ้างอิง 3-74-0967-095971-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าจะนะ			เลขทะเบียนโรงงาน : 10900000425495		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 124/5 หมู่ที่ 1 ถนนทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี : นายสุรศักดิ์ นาคนาคา เลขทะเบียนพาหนะ : 70-7605/70-7606 สฎ			พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : สงขลา ไปยังจังหวัด : สมุทรสาคร			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ที่ 3 ถนน- ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter	150203	ฟิลเตอร์กระดาษ/	300	3.0
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 3 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 22/09/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ :		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี : นายสุรศักดิ์ นาคนาคา ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด : สงขลา มายังจังหวัด : สมุทรสาคร			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ใช้ระยะเวลา : 1 วัน			
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ		วันที่มาถึง : 23/09/2567			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		เวลาที่มาถึง : 09:36			
ส่วนที่ ๓/๒		ปริมาณที่รับมอบ : 4.22 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่รับมอบ : 23/09/2567 เวลาที่มอบ : 10:29			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 4.22 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 26/09/2567 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:00			
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต		ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ : วันที่ :					

เลขที่อ้างอิง 3-74-0967-095975-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าจะนะ			เลขทะเบียนโรงงาน : 10900000425495		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 124/5 หมู่ที่ 1 ถนนทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี : นายเพชร ดวงมีสุข เลขทะเบียนพาหนะ : 70-7947/70-7948 สฎ			พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : สงขลา ไปยังจังหวัด : สมุทรสาคร			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ที่ 3 ถนน- ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter	150203	ฟิลเตอร์กระดาษ/	300	3.0
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 3 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 22/09/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ :		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี : นายเพชร ดวงมีสุข ลายมือชื่อ :					
วันที่ :					
[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : สงขลา มายังจังหวัด : สมุทรสาคร		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 23/09/2567		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			เวลาที่มาถึง : 13:07		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 1.68 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 23/09/2567 เวลาที่มอบ : 13:25		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
วันที่ :			[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.68 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 26/09/2567 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:00		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :					
วันที่ :					

เลขที่อ้างอิง 3-74-1067-057618-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าจะนะ			เลขทะเบียนโรงงาน : 10900000425495		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 124/5 หมู่ที่ 1 ถนนทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี : นายสมชาย บุญชุม เลขทะเบียนพาหนะ : 70-7012/70-7013 สฎ			พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : สงขลา ไปยังจังหวัด : สมุทรสาคร			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ที่ 3 ถนน- ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter	150203	ฟิลเตอร์กระดาษ/	300	3.0
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 3 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 13/10/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ :		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี : นายสมชาย บุญชุม ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด : สงขลา มายังจังหวัด : สมุทรสาคร			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ใช้ระยะเวลา : 1 วัน			
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ		วันที่มาถึง : 15/10/2567			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		เวลาที่มาถึง : 09:45			
ส่วนที่ ๓/๒		ปริมาณที่รับมอบ : 3.93 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่รับมอบ : 15/10/2567 เวลาที่มอบ : 10:22			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.93 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 18/10/2567 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:00			
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต		ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :		[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ : วันที่ :					

เลขที่อ้างอิง 3-74-1067-058776-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : โรงไฟฟ้าจะนะ			เลขทะเบียนโรงงาน : 10900000425495		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 124/5 หมู่ที่ 1 ถนนทางหลวงหมายเลข 43 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี : นางสาวประภากร แดงกรด			เลขทะเบียนพาหนะ : 70-7412/70-7413 สฎ พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : สงขลา			ไปยังจังหวัด : สมุทรสาคร ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
สถานที่ตั้ง : 99/8 หมู่ที่ 3 ถนน- ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter	150203	ฟิลเตอร์กระดาษ/	300	3.0
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 3 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 14/10/2567		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ :		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :			วันที่ :		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี : นางสาวประภากร แดงกรด ลายมือชื่อ :					
วันที่ :					
[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท อินโนเวสต์ จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10740005125603		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : สงขลา มายังจังหวัด : สมุทรสาคร		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 14/10/2567		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			เวลาที่มาถึง : 10:26		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 1.59 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 15/10/2567 เวลาที่มอบ : 10:54		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
วันที่ :			[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.59 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 18/10/2567 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:00		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : นกัสนกน สุวรรณโพธิ์ ลายมือชื่อ :			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุศ อ่อนสุลี ลายมือชื่อ :					
วันที่ :					

สารสัมพันธ์

ปีที่ 10 ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2567 www.chana.egat.co.th



สารสัมพันธ์

ปีที่ 10 ฉบับประจำเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2567

www.chanainfo.egat.co.th



โรงไฟฟ้าจะนะ

กฟผ. โรงไฟฟ้าจะนะ
จัดกิจกรรมครบรอบพิธีเปิดโรงไฟฟ้าจะนะ
และมอบทุนการศึกษาประจำปี 2567


ALL
โรงไฟฟ้าจะนะ
มอบทุนการศึกษา
สำหรับนักเรียนในจังหวัดน่าน

QR CODE
เข้าสู่เว็บไซต์โรงไฟฟ้าจะนะ




ภาคผนวก ข-7




สรุปกิจกรรมงานประชาสัมพันธ์โรงไฟฟ้าจะนะ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567




กิจกรรมชุมชนและพัฒนาคุณภาพชีวิต โรงไฟฟ้าจะนะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
ร่วมงานสัมมนาและรับโล่รางวัล	3 ก.ค. 2567	ณ โรงแรมบุรีศรีภูมิ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	ร่วมงานสัมมนาวิชาการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในส่วนภูมิภาค จังหวัดสงขลา ประจำปี 2567 และการรับโล่รางวัลระดับทอง ปีที่ 1 กิจกรรมการรณรงค์ลดสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานให้เป็นศูนย์ ประจำปี 2567 (Zero Accident Campaign 2024)	
ร่วมกิจกรรมการประเมินคัดเลือกโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่งเสริมดีเด่น	8 ก.ค. 2567	ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคู (รพ.สต.คู) อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมกิจกรรมการประเมินคัดเลือกโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลดีเด่น ประจำปี 2567	
ร่วมกิจกรรม "โครงการกินน้ำชายามเช้า - กินข้าวย่าน้ำ - กินข้าวย่าน้ำ" ประจำปี 2567	9 ก.ค. 2567	ณ หาดวังหนา ตำบลทับ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมกิจกรรม "โครงการกินน้ำชายามเช้า - กินข้าวย่าน้ำ" ประจำปี 2567	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ	11 ก.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เครือข่ายเยาวชนจะนะรักษ์สิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 3 ประจำปี 2567 เรื่อง “การติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพอากาศ” และ “สถานการณ์ขยะของประเทศไทย และแนวทางการจัดการขยะในชุมชน” ให้กับโรงเรียนในพื้นที่อำเภอนะ จำนวน 12 โรงเรียน	
ร่วมกิจกรรมแห่เทียนพรรษา	18 ก.ค. 2567	9 วัด ในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าจะนะ	ร่วมกับชุมชนบ้านม่วง-โคกม่วง หมู่ที่ 1 ตำบลป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา เข้าร่วมกิจกรรมแห่เทียนพรรษา ถวายหลอดไฟ ผ้าอาบน้ำฝน และสังฆทาน	
ร่วมกิจกรรมโครงการวันอาชुरอสัมพันธ์สัมพันธ์	24 ก.ค. 2567	กิจกรรม ณ มัสยิดบ้านควนหัวช้าง หมู่ที่ 6 ตำบลคลองเปียะ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมกิจกรรมโครงการวันอาชुरอสัมพันธ์ ประจำปี 2567 ซึ่งเป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นเพื่อเป็นการส่งเสริมการบำรุงกิจกรรมทางศาสนา ศึกษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่นให้คงอยู่คู่ชุมชนต่อไป	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
ร่วมขบวนพาเหรดและพิธีเปิดงานประจำปีของต.เมืองจะนะ	22 – 31 ก.ค. 2567	ณ ลาน อนุสาวรีย์องค์หน้า สถานีรถไฟจะนะ ตำบลบ้านนา อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา	เพื่อสืบสานวัฒนธรรมส่งเสริมประเพณีท้องถิ่น การท่องเที่ยว ผลิตภัณฑ์ชุมชนและประชาสัมพันธ์ของดีเมืองจะนะต่อไป	
ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพระราชทาน	25 ก.ค. 2567	บริเวณถนนทางหลวงหมายเลข 43 บริเวณหน้า โรงไฟฟ้าจะนะ ระยะทางประมาณ 3 กิโลเมตร	เข้าร่วมกิจกรรมร่วมกับชมรมกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ตำบลคลองเปื่อย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเปื่อย และภาคีเครือข่าย ร่วมปรับปรุงภูมิทัศน์ เก็บขยะ เพื่อบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567	
ร่วมกิจกรรม "โครงการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ	5 ส.ค. 2567	ณ ท่าวังหมาว ตำบลนาทับ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมโครงการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำทางทะเลและชายฝั่ง ในแหล่งธรรมชาติ โดยมีพันธุ์กุ้งแช่บ้วยและปูม้า รวมจำนวน 10 ล้านตัว	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
ต้อนรับคณะศึกษาดูงาน	8 ส.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	การต้อนรับคณะจากสถาบันนโยบายสาธารณะ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยทางสถาบันได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “วิทยาการประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ” และมีการศึกษาดูงานด้านการประเมินผลกระทบทางด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าจะนะ	
อนุเคราะห์สถานที่จัดอบรม	9 ส.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	ให้ความอนุเคราะห์สถานที่จัดอบรมแก่ศูนย์ร่วมด้วยช่วยกันสำนักirkบ้านเกิด ในการจัดกิจกรรมเสวนา และการบรรยายพิเศษ หัวข้อ “เกษตรพื้นที่อิน อัด ลักษณ์ไทยสู่ตลาดโลก”	
ร่วมจัดนิทรรศการในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย	8 – 10 ส.ค. 2567	ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่	ร่วมจัดนิทรรศการในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ประจำปี 2567 ในหัวข้อ “วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต สิ่งแวดล้อมและสังคม BCG” ทั้งนี้โรงไฟฟ้าจะนะมีการจัดนิทรรศการในส่วนของคุณภาพน้ำ โรงไฟฟ้าจะนะ อุปกรณ์ในการผลิตกระแสไฟฟ้า การตรวจวัดคุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ และกิจกรรมจากโครงการ อพ.สธ. โรงไฟฟ้าจะนะ เกมอนุรักษ์พลังงาน	



กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
ร่วมกิจกรรม โครงการชุมชนบำบัด ยาเสพติด	5 ก.ย. 2567	ณ บาลาเชาะบ้านแหลมยาง หมู่ 5 ตำบลนาทับ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมกิจกรรม การบันทึกข้อตกลงให้ความร่วมมือตามโครงการชุมชนบำบัดยาเสพติด (CBTX) ปี 2567 เพื่อขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่ โดยเน้นชุมชนบำบัดยาเสพติด	
กิจกรรมกินน้ำชายามเช้า กินข้าวยาต้ง	9 ก.ย. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	เป็นเจ้าภาพในกิจกรรมกินน้ำชายามเช้า กินข้าวยาต้ง ประจำเดือนกันยายน 2567 ซึ่งการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพบปะสังสรรค์ แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร แลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกัน	
กิจกรรมค่ายเยาวชน	10 - 11 ก.ย. 2567	ศูนย์การเรียนรู้เกษตรเชิงสร้างสรรค์ “ในสวนศรี พัทลุงบ้านฉัน” และ ล่องแก่งวังวา ตี ตำบลลานข่อย อำเภอบำพะยอม จังหวัดพัทลุง	นำนักเรียนที่เป็นเครือข่ายเยาวชนชนวนะรักษ์ สิ่งแวดล้อม จำนวน 12 โรงเรียนในเขตพื้นที่อำเภอจะนะ ไปทัศนศึกษาทำกิจกรรม และฟังบรรยายเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าในประเทศไทย	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
โครงการ “สานใจไทย สู่ใจใต้”	24 ก.ย. 2567	ณ โรงแรมหาดแก้ว รีสอร์ท อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา	ร่วมโครงการ “สานใจไทย สู่ใจใต้” รุ่นที่ 43 ประจำปี 2567 โดยนำตัวแทนเยาวชนในพื้นที่อำเภอจะนะ จำนวน 16 คน เข้าร่วมกิจกรรม ใกล้เคียง เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้สภาพความเป็นอยู่ของชุมชน สังคม พหุวัฒนธรรม อันจะนำความสงบสุขสมานฉันท์มาสู่พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ต่อไป	
กิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ	27 ก.ย. 2567	ณ บริเวณหมู่ 7 ตำบลจะโหนด อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา	จัดกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ครั้งที่ 2/2567 เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 2,400,000 ตัว	
ต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	9 ต.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	ต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความสนใจดูงานในด้านการประเมินผลกระทบทางสุขภาพ	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
โครงการออกหน่วยให้บริการแว่นตา ประจำปี 2567	15 – 16 ต.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	จัดกิจกรรมโครงการออกหน่วยให้บริการแว่นตา ประจำปี 2567 เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราช พิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ วันที่ 28 กรกฎาคม 2567 ซึ่งทางโรงไฟฟ้าจะนะได้รับจัดสรร แว่นตาจำนวน 1,000 อัน	
กิจกรรมแพทย์เคลื่อนที่ประจำปี 2567	5 – 7 พ.ย. 2567	ณ ศาลาประชาคม มัสยิดบ้านปากจูด หมู่ที่ 12 ตำบลนา ทับ ศูนย์ การศึกษามัสลาม ประจำมัสยิด (ตาดี กา) บุستانุดิน หมู่ที่ 11 ตำบลจะ โหนด และมัสยิดบ้าน ควนหัวช้าง หมู่ที่ 6 ตำบลคลองเป๊ะ	กฟผ. โรงไฟฟ้าจะนะร่วมกับสำนักงานสาธารณสุข อำเภोजะนะและโรงพยาบาลศิรินครินทร์หาใหญ่ จัด กิจกรรมแพทย์เคลื่อนที่ประจำปี 2567 พร้อมทง ให้บริการตรวจแผนไทย และการคัดกรองจากโรงเรียน เสริมสวยดาวสยาม	 

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
โครงการปลูกข้าว “นาฉันทันองปีที่ 3”	8 พ.ย. 2567	ณ หุ่นบ้านป่า ชิง หมู่ที่ 1 ตำบล ป่าชิง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา	ร่วมกิจกรรมโครงการปลูกข้าว “นาฉันทันองปีที่ 3” เพื่อนำผลผลิตจากโครงการเป็นอาหารกลางวันให้กับ นักเรียน	
กิจกรรมครบรอบพิธีเปิดโรงไฟฟ้าจะนะ และมอบทุนการศึกษาประจำปี 2567	12 พ.ย. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	จัดกิจกรรมครบรอบพิธีเปิดโรงไฟฟ้าจะนะ ซึ่งมี กิจกรรมทางศาสนา พิธีสักการะพระภูมิเจ้าที่และศาล ตายาย พิธีทางศาสนาทางไทย - พุทธ และไทย - มุสลิม หลังจากนั้นจัดกิจกรรมมอบทุนการศึกษาประจำปี 2567 ให้แก่ เด็กนักเรียนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าจะนะ จำนวน 55	 

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
กิจกรรมวันรักต้นไม้แห่งชาติ ประจำปี 2567	14 พ.ย. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	โดยมีการจัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งใส่ปุ๋ย พรวนดิน และรดน้ำต้นไม้ ซึ่งวัตถุประสงค์หลักของวันนี้ ก็เพื่อบำรุงและรักษาต้นไม้ที่ปลูกไว้ให้เติบโต แข็งแรงให้เจริญงอกงาม เพื่อช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน	
มอบข้าวกล่องและน้ำดื่มช่วยบรรเทาผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า	28 – 30 พ.ย. 2567	พื้นที่รอบโรงไฟฟ้าจะนะ	ร่วมกันทำกิจกรรมจิตอาสาทำข้าวกล่อง เพื่อมอบให้กับผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ตำบลปาซิง คลองเปาะจะโหนด ตลิ่งชัน และนาทับ เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น ข้าวกล่อง 3,485 กล่อง และ น้ำดื่ม 370 แพ็ค	
กิจกรรม กฟผ. พบปะสื่อมวลชน จังหวัดสงขลา	6 ธ.ค. 2567	ณ โรงแรมบุรีศรีภูมิ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีกับเครือข่ายสื่อมวลชนจังหวัดสงขลา พร้อมสื่อสารภารกิจการดูแลความมั่นคงระบบไฟฟ้า	

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หมายเหตุ /รูป
มอบถุงยังชีพ กฟผ.	9 ธ.ค. 2567	ที่ว่าการอำเภอจะนะ	มอบถุงยังชีพให้กับการอำเภอจะนะ โดยมี นางสาวยุพยงค์ จุลบุษรา ปลัดอำเภอจะนะ เป็นตัวแทนรับมอบ จำนวน 200 ถุง	
กิจกรรม “ชวนน้องส่องนก” รุ่นที่ 1	14 – 15 ธ.ค. 2567	โรงไฟฟ้าจะนะ	<p>ซึ่งกิจกรรมในครั้งนี้เปิดโอกาสให้เยาวชนในพื้นที่กว่า 50 คน ได้เข้ามาเรียนรู้ทักษะการดูนก การใช้อุปกรณ์ส่องนกออย่างถูกต้อง การศึกษาระบบนิเวศ การลงพื้นที่และใช้อุปกรณ์ เดินสำรวจนกในพื้นที่โรงไฟฟ้าจะนะ ตามฐานต่างๆ และส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน รวมทั้งปลูกฝังจิตสำนึกให้้อง ๆ เยาวชนตระหนักถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมผ่านการเรียนรู้นอกห้องเรียน</p>	



ที่ สข ๐๐๑๗.๒/๑๓๗/๕๒

ศาลากลางจังหวัดสงขลา

ถนนราชดำเนิน สข ๙๐๐๐๐

กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและการพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ
เรียน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ กฟผ.

- อ้างถึง ๑. ประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๑
๒. ประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่จังหวัดสงขลาได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและการพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ตามประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๑ และประกาศจังหวัดสงขลา
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและการพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ
(เพิ่มเติม) ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๕ นั้น

จังหวัดสงขลาพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อความเหมาะสมในการดำเนินงาน จังหวัดจึงยกเลิก
ประกาศจังหวัดดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและการพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะแทนประกาศฉบับเดิม โดยมีอำนาจหน้าที่ตามประกาศจังหวัดรายละเอียดปรากฏ
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

กมด.ฟ

เพ็ญดิษฐ์ ประสงค์
สมประสงค์ เลิศรัตนวิสุทธิ์

(นายธีรพงศ์ เจริญกุล)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

สุวิทย์

(นายสุนทร พันธุ์เมฆ)

อ.พจ.

๒๐ ก.ค. ๕๘

สำนักงานจังหวัดสงขลา

กลุ่มงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐๗๕-๓๑๕๗๕๐ สบ.มท. ๗๓๑๒๓-๔



ประกาศจังหวัดสงขลา

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ

ตามที่จังหวัดสงขลา ได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ตามประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๑ และประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนา สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ (เพิ่มเติม) ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๕ นั้น

เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงตำแหน่งหน้าที่ของกรรมการบางราย ดังนั้น เพื่อความเหมาะสมในการดำเนินงาน จึงขอยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลาดังกล่าว และแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ โดยมีองค์ประกอบอำนาจหน้าที่ดังนี้

คณะที่ปรึกษา

๑. นายวิเชียร สุคนธาภิรมย์ ณ พัทลุง
๒. นายกองดีการบริหารส่วนจังหวัดสงขลา
๓. นายณรงค์ศักดิ์ วิเศษธุ์พันธุ์

คณะกรรมการ

- | | |
|--|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา (ที่ ผวจ.สงขลา มอบหมาย) | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ กฟผ. | รองประธานกรรมการ |
| ๔. ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ | กรรมการ |
| ๕. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๖. อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๗. โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๘. ประมงจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๙. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๑. ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ ๑๖ | กรรมการ |
| ๑๒. พลังงานจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๓. พัฒนาการจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๔. เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๕. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๖. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๗. จัดหางานจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๑๘. นายอำเภอจะนะ | กรรมการ |
| ๑๙. ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอจะนะ | กรรมการ |

-๒-

๒๐. ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ กฟผ.	กรรมการ
๒๑. นายกเทศมนตรีตำบลนาทับ	กรรมการ
๒๒. นายกองค้การบริหารส่วนตำบลคลองเปี้ยะ	กรรมการ
๒๓. นายกองค้การบริหารส่วนตำบลจะโหนด	กรรมการ
๒๔. นายกองค้การบริหารส่วนตำบลลิ้นช้าง	กรรมการ
๒๕. นายกองค้การบริหารส่วนตำบลป่าชิง	กรรมการ
๒๖. ประธานชมรม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน อำเภอจะนะ	กรรมการ
๒๗. นายอัมพร ต้วงปาน	กรรมการ
๒๘. นายเคล้า แก้วเพชร	กรรมการ
๒๙. หัวหน้ากองเดินเครื่อง โรงไฟฟ้าจะนะ กฟผ.	กรรมการและเลขานุการ
๓๐. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสงขลา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๑. หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดสงขลา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. ร่วมเสนอแนะและให้ข้อคิดเห็นการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและสังคมในระยะดำเนินการผลิต
๒. ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและสังคม
๓. ร่วมพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน โดยรอบโรงไฟฟ้าจะนะ
๔. รับเรื่องร้องเรียนและพิจารณาแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมจากประชาชน
๕. เชิญผู้เชี่ยวชาญหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องมาให้ข้อคิดเห็นหรือชี้แจงข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมได้ตามที่เห็นสมควร
๖. แต่งตั้งคณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม ในประเด็นที่เป็นความวิตกกังวลหรือเป็นความสนใจของชุมชน

อนึ่ง สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ตามประกาศฉบับนี้ ให้เบิกจ่ายจาก กฟผ. ในฐานะเจ้าของโครงการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายธำรงค์ เจริญกุล)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ด่วนที่สุด

ที่ สข ๐๐๑๗.๒/ ๗๓๕



ศาลากลางจังหวัดสงขลา

ถนนราชดำเนิน สข ๙๐๐๐๐

๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง คำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ

เรียน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ

อ้างอิง หนังสือโรงไฟฟ้าจะนะ ที่ กฟผ.5๔๑๕๐๐๐/๙๘๒๙๐ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำสั่งจังหวัดสงขลาที่ ๔๕๒ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ โรงไฟฟ้าจะนะ แจ้งว่า อำเภोजจะนะได้เสนอชื่อ นายเฉลิม ทองพรม เป็นกรรมการ คณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ของตำบลคลองเปี้ยะ แทน นายจำรอง บุลวรรณ ซึ่งได้ขอลาออกจากคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ และโรงไฟฟ้าจะนะได้เสนอคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ฉบับใหม่ ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลาพิจารณาลงนามคำสั่งแต่งตั้งแทนตำแหน่งที่ว่างลง นั้น

จังหวัดสงขลา ขอเรียนว่าบัดนี้ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลาได้ลงนามคำสั่งแต่งตั้ง คณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเจษฎา จิตรัตน์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

สำนักงานจังหวัดสงขลา

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐๗๔-๓๑๕๗๕๐ สป.มท. ๗๓๑๒๓-๔

E-mail : songkhla.plan@gmail.com



คำสั่งจังหวัดสงขลา

ที่ ๔๔๒ /๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ

ตามที่จังหวัดสงขลา ได้มีคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ ๒๙๕/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ นั้น

เนื่องจากนายจำรอง บุลวรรณ (ผู้แทนตำบลคลองเปี้ยะ) ได้ลาออกจากคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ตามมติที่ประชุมคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันอังคารที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ ได้มีมติเห็นชอบให้ปรับปรุงรายชื่อคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ดังนั้น เพื่อให้การติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าจะนะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอยกเลิกคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ ๒๙๕/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๑ และแต่งตั้งคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

คณะกรรมการ ประกอบด้วย

- | | |
|--|--------------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา | กรรมการ |
| ๓. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา | กรรมการ |
| ๔. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๕. อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๖. ประมงจังหวัดสงขลา | กรรมการ |
| ๗. ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอจะนะ | กรรมการ |
| ๘. นายศราวุธ เจ๊ะโละ๊ะ | ผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๙. นายกชกร แก้วนะ | ผู้แทนตำบลป่าชิง |
| ๑๐. นายเฉลิม ทองพรม | ผู้แทนตำบลคลองเปี้ยะ |
| ๑๑. นายจิรวัฒน์ สนิหล่ำ | ผู้แทนตำบลลิ้งชัน |
| ๑๒. นายนิยม แก้ววิชิตร์ | ผู้แทนตำบลจะโหนด |
| ๑๓. นายปรีชา แดงหลี | ผู้แทนตำบลนาทับ |
| ๑๔. นายบุหมัด หวันดูหมิต | ผู้แทนตำบลนาทับ |
| ๑๕. ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ กฟผ. | กรรมการ |
| ๑๖. ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ | กรรมการ |
| ๑๗. หัวหน้ากองเดินเครื่องโรงไฟฟ้า | กรรมการ/เลขานุการ |
| ๑๘. หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าจะนะ | กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๙. นักวิชาการสิ่งแวดล้อม | กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ |
| สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ที่ได้รับมอบหมาย | |

/อำนาจหน้าที่...

อำนาจหน้าที่

๑. ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าจะนะ ให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน แก๊สไฮโดรเจนและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายงานชี้แจงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าจะนะ และแผนปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและสังคม โรงไฟฟ้าจะนะ

๒. ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ

๓. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะมอบหมาย

อนึ่ง สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะตามคำสั่งฉบับนี้ ให้เบิกจ่ายจากโรงไฟฟ้าจะนะ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายเชษฐา จิตรรัตน์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ด่วนที่สุด

ที่ สข ๐๐๑๗.๒/ว ๒๗๖๓



ศาลากลางจังหวัดสงขลา

ถนนราชดำเนิน สข ๙๐๐๐๐

๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การแต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเปิด
เรียน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ

อ้างถึง ประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ ๒๖๓๔ / ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ชุด
เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และคุณภาพน้ำทิ้ง
ในคลองบางเปิด ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ตามที่ จังหวัดสงขลาได้แต่งตั้งคณะทำงานโรงไฟฟ้าจะนะ ประกอบด้วย คณะกรรมการมีส่วนร่วมและกลั่นกรองแผนในการพัฒนาชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ และคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเปิด ตามประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๑ รายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึงนั้น

จังหวัดสงขลาพิจารณาแล้วเห็นว่า ปัจจุบันคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าของกองทุนพัฒนาไฟฟ้า (กกพ.) ซึ่งมีอำนาจหน้าที่เหมือนกับคณะทำงานการมีส่วนร่วมและกลั่นกรองแผนในการพัฒนาชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ จึงได้ยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโรงไฟฟ้าจะนะ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๑ และได้แต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเปิด โดยมีรายละเอียดตามคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายคลเดช พัตนรัฐ)

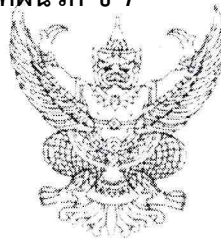
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ร/น: นพ.พ.
(นายดำรงค์ ไชยะ)
อพ.

สำนักงานจังหวัดสงขลา

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐๗๔-๓๑๕๗๕๐ สป.มท. ๗๓๑๒๓-๔



คำสั่งจังหวัดสงขลา

ที่ ๒๖๓๕ / ๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเป็ด

ด้วยคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ในการประชุมคณะกรรมการ ฯ ครั้งที่ ๑/ ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ มีมติเห็นชอบให้จังหวัดสงขลาดำเนินการยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโรงไฟฟ้าจะนะ และให้พิจารณาแต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเป็ด อำเภอจะนะ

เพื่อให้การบริหารจัดการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ จึงให้ยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโรงไฟฟ้าจะนะ และแต่งตั้งคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโหมมา และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเป็ด โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|---|---------------------------------|
| ๑. ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอจะนะ | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. หัวหน้ากองเดินเครื่อง โรงไฟฟ้าจะนะ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | คณะทำงาน |
| ๓. กำนันตำบลป่าชิง อำเภอจะนะ | คณะทำงาน |
| ๔. กำนันตำบลคลองเปยะ อำเภอจะนะ | คณะทำงาน |
| ๕. กำนันตำบลจะโหนด อำเภอจะนะ | คณะทำงาน |
| ๖. กำนันตำบลนาทับ อำเภอจะนะ | คณะทำงาน |
| ๗. กำนันตำบลลิ้นช้าง อำเภอจะนะ | คณะทำงาน |
| ๘. ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ | คณะทำงาน |
| ๙. ผู้แทนสำนักงานชลประทานที่ ๑๖ | คณะทำงาน |
| ๑๐. ผู้แทนฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | คณะทำงาน |
| ๑๑. หัวหน้าแผนกเคมีและสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าจะนะ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | คณะทำงาน
และเลขานุการ |
| ๑๒. ปลัดอำเภอจะนะ ที่ได้รับมอบหมาย | คณะทำงาน
และผู้ช่วยเลขานุการ |

อำนาจหน้าที่

- (๑) พิจารณากำหนดมาตรการการสูบน้ำในคลองโหมมาเพื่อลดผลกระทบจากการใช้น้ำของชุมชน
- (๒) ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณเหนือและท้ายจุดปล่อยน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูลเปรียบเทียบ

/ (๓) ติดตาม

(๓) ติดตามการดำเนินงานของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยในด้านปริมาณการสูบน้ำ และช่วงเวลาสูบน้ำในคลองโพมา และการปล่อยน้ำทิ้งลงในคลองบางเปิด

(๔) ติดตามการดำเนินงานของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยตามมาตรการลดผลกระทบต่อการใช้น้ำ

(๕) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน เพื่อรายงานต่อสาธารณชน และคณะกรรมการร่วม ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ ปีละ ๑ ครั้ง

(๖) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะมอบหมาย

อนึ่ง สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของคณะทำงานติดตามตรวจสอบการสูบน้ำในคลองโพมา และคุณภาพน้ำทิ้งในคลองบางเปิด ตามคำสั่งฉบับนี้ ให้เบิกจ่ายจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ในฐานะหน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ ฯ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๐๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายศลเดช พัดนัฐ)
ข้าราชการจังหวัดสงขลา



คำสั่งจังหวัดสงขลา

ที่ ๖๕๔๕/๒๕๖๔

เรื่อง คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรองสำหรับโรงไฟฟ้าจะนะ

ตามที่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้รับนโยบายจากกระทรวงพลังงานให้ดำเนินการปรับปรุงโรงไฟฟ้าจะนะ และจัดสร้างคลังน้ำมันที่โรงไฟฟ้าจะนะ เพื่อเป็นเชื้อเพลิงเสริมรองรับการหยุดจ่ายก๊าซธรรมชาติ นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ที่เห็นชอบรายงานชี้แจงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าจะนะ (กรณีใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง) อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา และเพื่อเป็นการปรับปรุงคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ ๔๙๒๗/๒๕๖๑ เรื่อง คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรองสำหรับโรงไฟฟ้าจะนะ ที่วาระการดำเนินงานครบรอบ ๓ ปี เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๔

จังหวัดสงขลา จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรองสำหรับโรงไฟฟ้าจะนะ ทดแทนฉบับเดิม โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

คณะกรรมการ ประกอบด้วย

- | | |
|--|------------------------------|
| ๑. ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอจะนะ | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. หัวหน้ากองเดินเครื่อง โรงไฟฟ้าจะนะ กฟผ. | กรรมการ |
| ๓. นายทวีศักดิ์ ทองพุ่ม | ผู้แทนตำบลป่าชิง |
| ๔. นายนิคม สีน้อย | ผู้แทนตำบลคลองเปี้ยะ |
| ๕. นายจิรวัฒน์ สนิหล่า | ผู้แทนตำบลลิ้งชัน |
| ๖. นายนิยม แก้ววิจิตร | ผู้แทนตำบลจะโหนด |
| ๗. นายหมุกตาด โส๊ะเหล้าะ | ผู้แทนตำบลนาทับ |
| ๘. นายสมชาย แก้วเพชร | ผู้แทนตำบลนาหว้า |
| ๙. นางสุนิสา ทองนิล | ผู้แทนชุมชน ม.๑ ต.ป่าชิง |
| ๑๐. นายสมศักดิ์ ขวัญแก้ว | ผู้แทนชุมชน ม.๕ ต.คลองเปี้ยะ |
| ๑๑. นายอนุวัติ หวังและ | ผู้แทนชุมชน ม.๖ ต.คลองเปี้ยะ |
| ๑๒. นายปรีชา สุขธรรสวัสดิ์ | ผู้แทนชุมชน ม.๓ ต.ลิ้งชัน |
| ๑๓. ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๑๔. พนักงานจังหวัดสงขลา หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๑๕. ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม กฟผ. หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๑๖. หัวหน้าแผนกประสิทธิภาพ โรงไฟฟ้าจะนะ | กรรมการและเลขานุการ |

/โดยให้คณะกรรมการ...

- ๒ -

โดยให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๑. ติดตามการดำเนินงานของ กฟผ. ในด้านการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง ในการผลิตไฟฟ้าสำหรับโรงไฟฟ้าจะนะ ให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน แก๊สไข และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุในรายงานชี้แจงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าจะนะ (กรณีใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง)

๒. จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินการและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ

๓. รายงานผลการดำเนินงานต่อสาธารณชนปีละ ๑ ครั้ง

๔. กำหนดให้คณะกรรมการติดตามการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรองสำหรับโรงไฟฟ้าจะนะ มีวาระการดำเนินงานคราวละ ๓ ปี

อนึ่ง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง ให้เบิกจ่ายจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ในฐานะเจ้าของโครงการ
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายเจษฎา จิตรัตน์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา



หน้า 22 ของ 22
 วันที่ 22/5/62
 วันที่ 22/5/62
 วันที่ 22/5/62

ที่ สข ๐๐๑๗.๒/ ๑๑๒๗/๒

ศาลากลางจังหวัดสงขลา

ถนนราชดำเนิน สข ๙๐๐๐๐

๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง การแต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ

เรียน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ

อ้างถึง หนังสือโรงไฟฟ้าจะนะ ที่ กพผ.5๔๑๕๐๐๐/๑๐๕ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม

ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กพผ.) โรงไฟฟ้าจะนะ ได้มีหนังสือขอยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๑ เรื่อง แต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม และเสนอให้แต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อมชุดใหม่ เพื่อร่วมให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าจะนะ นั้น

พร้อมนี้ จังหวัดสงขลาขอส่งสำเนาประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๒ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิรณันท์ เพ็งจันทร์)
 ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

สำนักงานจังหวัดสงขลา

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐๗๔-๓๑๕๗๕๐ สป.มท. ๗๓๑๒๓-๔

รับ ผอ.

ร.อ.พ.

๒๖.๖

๑๑๑-พ.

เพื่อไปลงทบท

18.๖.๐๔

(นายเชมณูติ ยมานันตกุล)
 อ.พ.

SF88 APLAD



ประกาศจังหวัดสงขลา
เรื่อง แต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม

.....

ตามที่ จังหวัดสงขลาได้มีประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๑ นั้น

เนื่องจากนายเดช หมะเก อาสาสมัครสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนภาคประชาชนเสียชีวิต ตามมติที่ประชุมคณะผู้ตรวจการสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าจะนะ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ วันศุกร์ที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๒ ได้มีมติเห็นชอบให้ปรับปรุงรายชื่ออาสาสมัครสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อให้การติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ของโรงไฟฟ้าจะนะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงยกเลิกประกาศจังหวัดสงขลา เรื่อง แต่งตั้งอาสาสมัคร สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๕๑ และประกาศแต่งตั้งอาสาสมัครสิ่งแวดล้อม โดยมีองค์ประกอบ และอำนาจหน้าที่ดังนี้

องค์ประกอบ

๑. นายบุญยະฤทธิ	ขวัญไต้ะเร๊ะ	ผู้แทนจากโรงไฟฟ้าจะนะ
๒. นายรอสักร	อูมา	ผู้แทนจากโรงไฟฟ้าจะนะ
๓. นายเจษฎา	เยี่ยมคำนวน	ผู้แทนจากโรงไฟฟ้าจะนะ
๔. นายเจริญพงศ์	เพชรไชย	ผู้แทนจากโรงไฟฟ้าจะนะ
๕. นายอนุวัติ	หวังและ	ผู้แทนจากตำบลคลองเป๊ะ
๖. นายนุช	แก้วทอง	ผู้แทนจากตำบลป่าชิง
๗. นายสุทธิชัย	หมะเหม	ผู้แทนจากตำบลลิ้งชัน
๘. นายอาดิช	วารีกูล	ผู้แทนจากตำบลนาทับ

อำนาจหน้าที่

๑. ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนงานด้านสิ่งแวดล้อมภายในโรงไฟฟ้าจะนะ การเปิดเดินเครื่อง ของระบบป้องกันผลกระทบด้านต่าง ๆ ของโรงไฟฟ้า เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบหอหล่อเย็นและ ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง

๒. เสนอความเห็นและแจ้งข้อมูลตามข้อ ๑. ต่อผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าจะนะ หรือคณะกรรมการร่วม ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ

๓. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบ การดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าจะนะ

- ๒ -

อนึ่ง สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของอาสาสิ่งแวดล้อม ตามประกาศฉบับนี้ให้เบิกจ่าย
จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ในฐานะเจ้าของโครงการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายวีรพันธ์ เพ็งอินทร์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

ภาคผนวก ข-9

บันทึกแต่งตั้งทีมฉุกเฉินโรงไฟฟ้าจะนะ

ภาคผนวก ข-10

ผลการตรวจสอบสภาพของพนักงานโรงไฟฟ้าจะนะ
และผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน

รายงาน

ผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
โรงไฟฟ้าจะนะ
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

เสนอ
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

ดำเนินการโดย



บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
3 ซอยอุคมสุข 41 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260
โทรศัพท์ 0 2763 2828 โทรสาร 0 2763 2800
E-mail address: uae@uaiconsultant.com

หนังสือรับรอง

การจัดทำรายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

วันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 โดยมีคณะผู้ควบคุมในการจัดทำรายงาน ดังนี้

รายชื่อผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายวรวิทย์ จิตหมอยเกษม		ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
นางสาวศรีวิไล ทูมมาก		ผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน
ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวกัญทิมา เอี่ยมสะอาด		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(นายพริต นงคกัม)
ผู้อำนวยการบริหาร

รายงานตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สารบัญ

	หน้า
1. บทนำ	1
2. แผนการดำเนินงาน	1
3. วิธีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน	4
3.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล (Noise Dose)	4
3.2 วิธีการติดตามตรวจสอบความร้อน (Heat)	4
3.3 วิธีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (Light Meter)	4
4. ผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน	5
4.1 ผลการประเมินระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล	5
4.2 ผลการประเมินระดับความร้อน	10
4.3 ผลการประเมินความเข้มแสงสว่างในพื้นที่การทำงาน	15

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แผนการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567	1
ตารางที่ 2 ผลการประเมินระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล (8 ชั่วโมง)	8
ตารางที่ 3 ผลการประเมินระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล (12 ชั่วโมง)	9
ตารางที่ 4 ผลการประเมินระดับความร้อนในพื้นที่การทำงาน	14
ตารางที่ 5 ผลการประเมินความเข้มแสงสว่างแบบพื้นที่	54
ตารางที่ 6 ผลการประเมินความเข้มแสงสว่างแบบจุด	80

สารบัญรูป

ภาคผนวก	ในรายงานผลการตรวจวัด	หน้า
ภาคผนวก ก	ใบรายงานผลการตรวจวัด	
ภาคผนวก ก1	ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง	
ภาคผนวก ก2	ใบรายงานผลการตรวจวัดความร้อน	
ภาคผนวก ก2	ใบรายงานผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง	
ภาคผนวก ข	มาตรฐาน	
ภาคผนวก ข1	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนที่ 194 วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561	
ภาคผนวก ข2	กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559	
ภาคผนวก ข3	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนที่ 394 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561	
ภาคผนวก ค	เอกสารสะท้อนเทียบเครื่องมือ	
ภาคผนวก ง	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน	
ภาคผนวก จ	ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับความร้อน ความเข้มแสงสว่าง และระดับเสียง	

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1 แสดงการติดตามตรวจสอบระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล	6
รูปที่ 2 แผนที่แสดงจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล	7
รูปที่ 3 แสดงการติดตามตรวจสอบระดับความร้อน	11
รูปที่ 4 แผนที่แสดงจุดติดตามตรวจสอบระดับความร้อน	13
รูปที่ 5 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบพื้นที่ กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน	16
รูปที่ 6 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบจุด กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน	18
รูปที่ 7 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่การทำงาน	21

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
โรงไฟฟ้าอะนะ
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

1. บทนำ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (ฟผ.) ตั้งอยู่เลขที่ 53 หมู่ 2 ถนนเจริญนิเวศน์ ตำบลบางทราย จังหวัดนนทบุรี 11130 ได้ว่าจ้าง บริษัท ยูนิค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567 โรงไฟฟ้าอะนะ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบจากสภาพแวดล้อมในการทำงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานได้ และเพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารกิจการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556

2. แผนการดำเนินงาน

บริษัท ยูนิค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้ดำเนินการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามแผนงานที่ได้รับมอบหมาย ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แผนการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567

สิ่งแวดล้อมที่ติดตามตรวจสอบ	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนี	ระยะเวลาดำเนินงาน
1. ระดับเสียงแบบตัวบุคคล	1. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (กลางวัน) ศูนย์ผลิต มิโน 2. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (กลางวัน) ศูนย์ผลิต บุกุคุโร 3. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (กลางคืน) ศูนย์หมัก นัมบิเอร์ 4. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (กลางคืน) ศูนย์รีไซเคิล พอสึริโยอู	1. ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (TWA) 2. ระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) 3. ระดับเสียงสะสม (% Dose)	20-21 พ.ค. 67
2. ความร้อน	1. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (ศูนย์ผลิต มิโน) - บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน 5 พื้นที่ 2. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (ศูนย์ผลิต บุกุคุโร) - บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน 5 พื้นที่	1. อุณหภูมิระดับปะชิดตามธรรมชาติ 2. อุณหภูมิระดับปะชิด 3. อุณหภูมิปะชิดก่อน 4. อุณหภูมิผิวตัวนักบ	20 พ.ค. 67
3. ความเข้มของแสงสว่าง	1. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 9 จุด 2. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 21 จุด	- ความเข้มของแสงสว่าง	20 พ.ค. 67

ตารางที่ 1 (ต่อ) แผนการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567

สิ่งแวดล้อมที่ติดตามตรวจสอบ	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนี	ระยะเวลาดำเนินงาน
3. ความเข้มของแสงสว่าง (ต่อ)	3. อาคาร BATTERY & SWITCH GEAR BLOCK 1 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 6 พื้นที่ 4. อาคาร GAS TURBINE BUILDING BLOCK 1 ชั้น (GT11 12) - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ 5. อาคาร STEAM TURBINE BUILDING (ST10) BLOCK 1 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 6. อาคาร CHLORINATION BUILDING BLOCK 1 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 7. อาคาร WATER TREATMENT PLANT 1 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 8. อาคาร WATER TREATMENT PLANT 2 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 9. อาคารมินิฮัน ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 6 จุด 10. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 26 จุด 11. อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 ชั้น 2 CONTROL AND STAFF BUILDING - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 16 จุด 12. อาคาร CHLORINATION BUILDING BLOCK 2 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 13. อาคาร GAS TURBINE BUILDING CC21 BLOCK 2 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ 14. อาคาร GAS TURBINE BUILDING CC22 BLOCK 2 ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ 15. อาคาร BATTERY & SWITCH GEAR BLOCK 2 ชั้น 1 : GT21 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 16. อาคาร BATTERY & SWITCH GEAR BLOCK 2 ชั้น 1 : GT22 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 17. อาคารที่ทำการ ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 28 จุด 18. อาคารที่ทำการ ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 12 จุด 19. อาคารประชาสัมพันธ์ ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 8 จุด 20. อาคารโถง แยกน้ำขุ่นรีไซเคิล ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 10 จุด	- ความเข้มของแสงสว่าง	20 พ.ค. 67

ตารางที่ 1 (ต่อ) แผนการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567

สิ่งแวดล้อมที่ติดตามตรวจสอบ	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนี	ระยะเวลาดำเนินงาน
3. ความเข้มของแสงสว่าง (ต่อ)	21. อาคารที่จอดรถโรงไฟฟ้าอะนะ 1402 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ 22. อาคาร ร่นา. ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 8 จุด 23. อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 1 (WORKSHOP) ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 21 จุด 24. อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 1 (WORKSHOP) ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 8 จุด 25. อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 2 (WORKSHOP) ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 15 จุด 26. อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 2 (WORKSHOP) ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 10 จุด 27. อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 3 : ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 4 จุด 28. อาคารอิตาเลี่ยนฟูล : ชั้น 2 - การตรวจวัดแบบพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่ - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 9 จุด 29. อาคารศูนย์การวิจัยผู้ ชั้น 1 - การตรวจวัดแบบจุด จำนวน 2 จุด	- ความเข้มของแสงสว่าง	21 พ.ค. 67

3. วิธีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน

3.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงแบบตัวบุคคล (Noise Dose)

ดำเนินการติดตามตรวจสอบโดยใช้อุปกรณ์ระดับเสียงชนิด Noise Dose Meter ที่ได้มาตรฐานสากล IEC 61252 ทำการปรับความถี่ของเครื่องระดับเสียงด้วยเครื่อง Sound Level Calibrator ซึ่งได้มาตรฐาน IEC 60942 ที่ระดับเสียงมาตรฐาน 114.0 dB ความถี่ 1,000 Hz เพื่อปรับแต่งค่าให้ตรงกับก่อนการติดตามตรวจสอบ ขณะติดตามตรวจสอบให้ปรับ Mode ของมาตรระดับเสียงไปที่เลือกหน่วยเป็น A ซึ่งป็นระดับความถี่ในช่วงที่คนปกติได้ยินและรับได้ตั้งแต่ 20-20,000 Hz เพื่อปรับแต่งการทำงานของมาตรระดับเสียงให้ถูกต้องก่อนการติดตามตรวจสอบ โดยติดมาตรระดับเสียงกับบุคคล เช่น ติดไว้ที่เอวหรือในกระเป๋าผู้ทำงานโดยให้ตำแหน่งของ Microphone ติดที่คอเสื้อและอยู่ใกล้กับหูซึ่งค่าที่ได้จามมาตรระดับเสียงจะเป็นค่าเฉลี่ยในรูปของ RMS

3.2 วิธีการติดตามตรวจสอบความร้อน

ดำเนินการติดตามตรวจสอบความร้อนด้วยเครื่องวัดระดับความร้อนที่สามารถอ่านและคำนวณค่าอุณหภูมิเวตบิลไกลบ (WBGT) ได้โดยตรงตามมาตรฐานสากล ISO 7243 หรือเทียบเท่า ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ในตำแหน่งสูงจากพื้นระดับหน้าอก และทำการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือก่อนใช้งานทุกครั้ง คำนวณหาค่าอุณหภูมิเวตบิลไกลบ (WBGT) ตามวิธีการที่กำหนดในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัดและการเฝ้าระวังผลกระทบการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการ ที่ต้องดำเนินการ พ.ศ. 2561 จากนั้นหาค่าระดับความร้อนจากค่าเฉลี่ยอุณหภูมิเวตบิลไกลบ (WBGT) ที่คำนวณได้ในช่วงเวลาทำงาน 2 ชั่วโมงที่ร้อนที่สุด

3.3 วิธีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (Light Meter)

ดำเนินการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการโดยใช้เครื่องวัดความเข้มของแสงสว่าง (Light Meter) ที่ได้มาตรฐานสากล CIE 1931 หรือ ISO/CE10527 หรือเทียบเท่า โดยก่อนเริ่มการตรวจวัดต้องปรับให้เครื่องวัดแสงอ่านค่าที่ศูนย์ (Photometer Zeroing) เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของเครื่องมือ จากนั้นดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างนั้นจุดที่สำคัญจากกะทบกับงานหรือจุดที่ทำงานของลูกจ้าง หรือพื้นที่ทั่วไปและกะทบจากผลิตภัณฑ์ในสถานประกอบการ ตามวิธีการที่กำหนดในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการเฝ้าระวังผลกระทบการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ พ.ศ. 2561 แล้วนำค่าความเข้มของแสงสว่างที่ตรวจวัดได้เปรียบเทียบกับความเข้มของแสงสว่างที่กำหนดไว้ในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2560

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
กรณีศึกษาพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้าแบบ โรงไฟฟ้าชุมชน
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3 ผลการประเมินระดับความเสี่ยงระดับบุคคล (12 ชั่วโมง)

บริเวณที่ทำการตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุลของผู้ตรวจ	เวลาที่วัดค่า ตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ		วิธีการปรับปรุง แก้ไข
			ระดับความเสี่ยง ลดลงจากทำงาน (TMA)	ระดับความเสี่ยง (% Dose)	
20 พ.ค. 67					
1. อาคารโรงไฟฟ้า BLCC1 (กลางคืน)	คุณอุทัย คุ้ม	06:00-18:00 น.	80.8	103	ไม่เกินเกณฑ์
2. อาคารโรงไฟฟ้า BLCC2 (กลางคืน)	คุณเอกพล บุญชูคำ	06:00-18:00 น.	72.3	103	ไม่เกินเกณฑ์
20-21 พ.ค. 67					
3. อาคารโรงไฟฟ้า BLCC2 (กลางวัน)	คุณธวัช คุ้มจันทร์	18:10-06:10 น.	76.1	102	ไม่เกินเกณฑ์
4. อาคารโรงไฟฟ้า BLCC1 (กลางวัน)	คุณวิวัฒน์ พงษ์วิเศษ	18:15-06:15 น.	73.0	107	ไม่เกินเกณฑ์
หมายเหตุ	มาตรฐาน		≤ 85 ^u	≤ 115 ^u	≤ 100

หมายเหตุ : 1/ ผลการประเมินความเสี่ยงของงานที่ตรวจวัดค่าได้ไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด จะต้องมีการติดตามตรวจสอบซ้ำอีกครั้งภายใน 15 วันทำการ และหากค่าความเสี่ยงยังคงไม่ผ่านเกณฑ์ จะต้องมีการปรับปรุงมาตรการควบคุมความเสี่ยงให้ดีขึ้นจนกว่าค่าความเสี่ยงจะอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด
2/ ผลการประเมินความเสี่ยงของงานที่ตรวจวัดค่าได้ไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด จะต้องมีการติดตามตรวจสอบซ้ำอีกครั้งภายใน 15 วันทำการ และหากค่าความเสี่ยงยังคงไม่ผ่านเกณฑ์ จะต้องมีการปรับปรุงมาตรการควบคุมความเสี่ยงให้ดีขึ้นจนกว่าค่าความเสี่ยงจะอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด

ผู้จัดทำรายงาน : นายอุทัย คุ้มจันทร์
ผู้ตรวจสอบ : นายวิวัฒน์ พงษ์วิเศษ
วันที่จัดทำรายงาน : 21 พฤษภาคม 2567
เบอร์โทรศัพท์ : 07653 2028

บริษัท ปูนันท์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
กรณีศึกษาพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้าแบบ โรงไฟฟ้าชุมชน
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

4.2 ผลการประเมินระดับความเสี่ยง

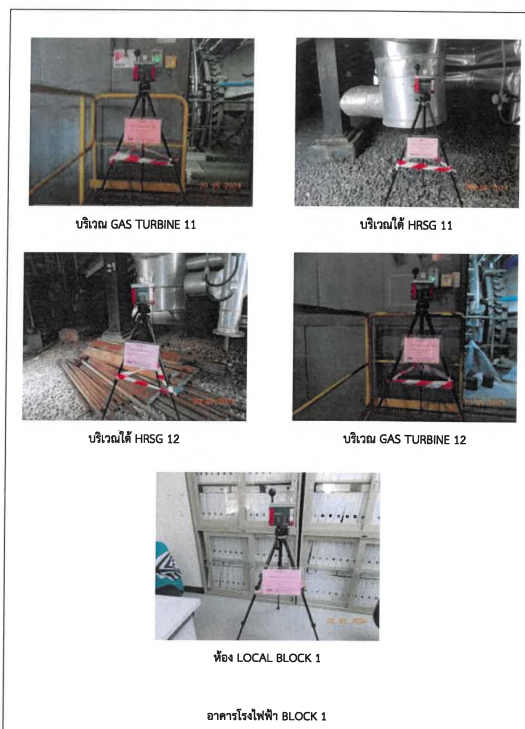
ผลการประเมินระดับความเสี่ยงในพื้นที่การทำงาน เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 จำนวน 2 จุด เมื่อประเมินภาระงาน ซึ่งประกอบด้วย

- ลักษณะงานหรืองานที่ใช้กำลังงานที่ทำให้เกิดการเผาผลาญอาหารในร่างกายไม่เกิน 200 กิโลแคลอรีต่อชั่วโมง
- ลักษณะงานปานกลางหรืองานที่ใช้กำลังงานที่ทำให้เกิดการเผาผลาญอาหารในร่างกายเกิน 200 กิโลแคลอรีต่อชั่วโมง ถึง 350 กิโลแคลอรีต่อชั่วโมง
- ลักษณะงานหนักหรืองานที่ใช้กำลังงานที่ทำให้เกิดการเผาผลาญอาหารในร่างกายเกิน 350 กิโลแคลอรีต่อชั่วโมง ผลการประเมินภาระงานแสดงดังในตารางที่ 4

เมื่อนำผลการตรวจวัดมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559 พบว่า อุณหภูมิแวดล้อมไม่เกิน 35 องศาเซลเซียส หรือความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 75% หรือค่าดัชนีชี้วัดการประเมินความเสี่ยง (WBGT) ไม่เกิน 28 องศาเซลเซียส

บริษัท ปูนันท์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ

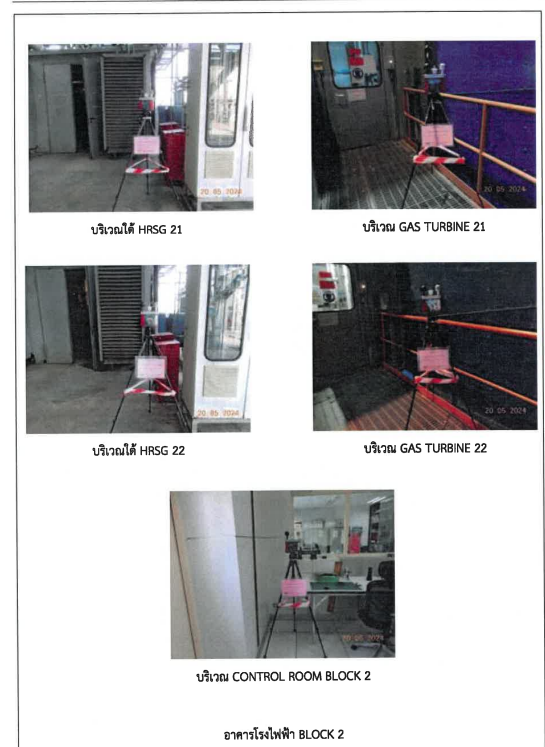
รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
กรณีศึกษาพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้าแบบ โรงไฟฟ้าชุมชน
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 3 แสดงการติดตามตรวจระดับความร้อน

บริษัท ปูนันท์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ

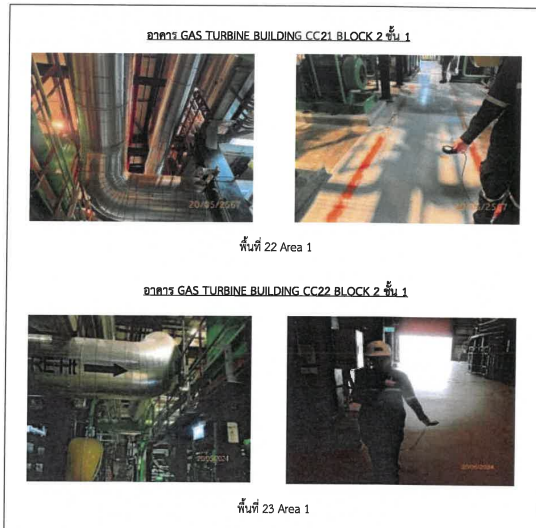
รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
กรณีศึกษาพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้าแบบ โรงไฟฟ้าชุมชน
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 3 (ต่อ) แสดงการติดตามตรวจระดับความร้อน

บริษัท ปูนันท์ แอนด์ แอสโซซิเอตส์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไม่ให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ วิศวกร
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 5 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบพื้นที่ กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (ต่อ)

บริษัท อูนิค แอนด์ โซลูชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 17

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไม่ให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ วิศวกร
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

การประเมินความเข้มของแสงสว่างแบบจุด ดำเนินการตรวจวัด จำนวน 213 จุด จากการตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง พบว่า ผลการตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในมาตรฐาน และมีบริเวณที่ไม่อยู่ในมาตรฐานกำหนดจำนวน 7 จุด เนื่องจากหลอดไฟอยู่ในสภาพชำรุดหรือเสื่อมสภาพ และความสว่างของหลอดไฟไม่เพียงพอในบริเวณพื้นที่ทำงาน โดยสามารถสรุปรายละเอียดจุดที่ไม่อยู่ในมาตรฐานที่กำหนดได้ดังนี้

- หลอดไฟอยู่ในสภาพชำรุด จำนวน 2 จุด ได้แก่
 - อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 1 (WORKSHOP) ชั้น 1 : แผนกบำรุงรักษาเครื่องกล
 - 1) จุดที่ 156 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ พันธ์เอ็ง
 - 2) จุดที่ 159 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ เหมะเระ
- ความสว่างของหลอดไฟไม่เพียงพอ จำนวน 5 จุด ได้แก่
 - อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 1 : ห้อง LOCAL
 - 1) จุดที่ 1 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ มินุ่น
 - 2) จุดที่ 4 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ นิลสุวรรณ
 - 3) จุดที่ 9 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ ชวนวล
 - อาคารจัดหาและพัสดุ ชั้น 2 : แผนกจัดหาและพัสดุ
 - 4) จุดที่ 208 โต๊ะทำงาน คุณวุฒิ ใจ มีเต็ม
 - อาคารศูนย์การเรียนรู้ ชั้น 1 : สำนักงาน ชั้น 1
 - 5) จุดที่ 212 โต๊ะทำงาน แผนกต้อนรับประชาสัมพันธ์

แนวทางการแก้ไข: ควรเปลี่ยนหลอดไฟที่มีกำลังไฟสูงขึ้นหรือทำความสะอาดหลอดไฟในบริเวณที่มีความเข้มของแสงสว่างไม่เพียงพอ บำรุงรักษาให้หลอดไฟอยู่ตำแหน่งใกล้กับหลอดไฟ หรือเพิ่มโคมไฟตั้งโต๊ะ เพื่อเพิ่มความเข้มของแสงสว่างให้เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด



รูปที่ 6 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบจุด กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

บริษัท อูนิค แอนด์ โซลูชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 18

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไม่ให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ วิศวกร
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 6 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบจุด กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (ต่อ)

บริษัท อูนิค แอนด์ โซลูชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 19

รายงานผลการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไม่ให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ วิศวกร
ระหว่างวันที่ 20-21 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

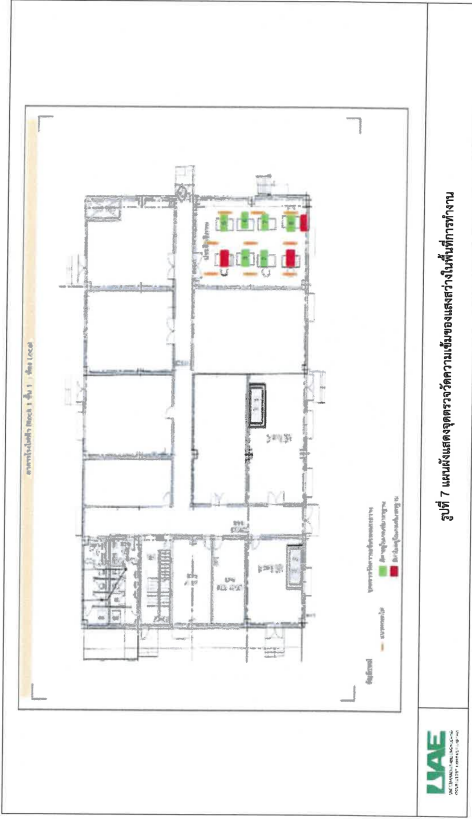


รูปที่ 6 แสดงการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างแบบจุด กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (ต่อ)

บริษัท อูนิค แอนด์ โซลูชั่น จำกัด
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 20

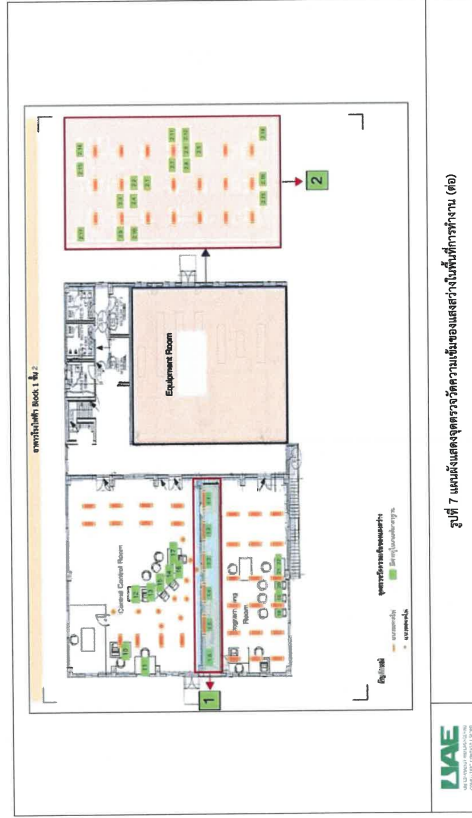
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 21

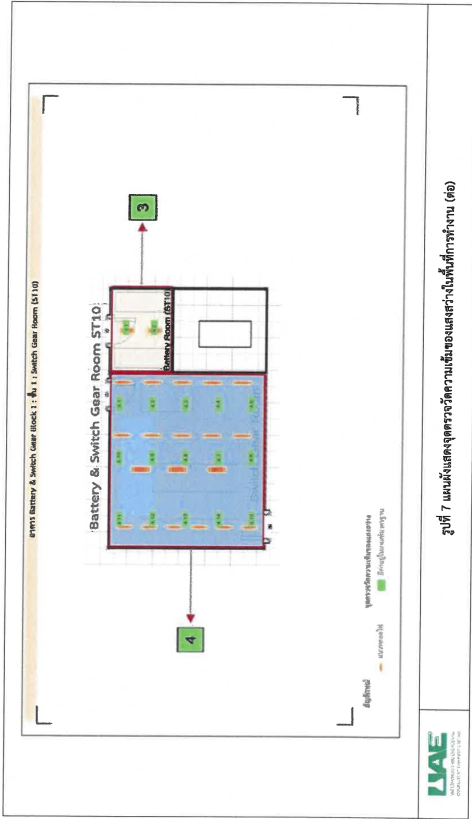
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 22

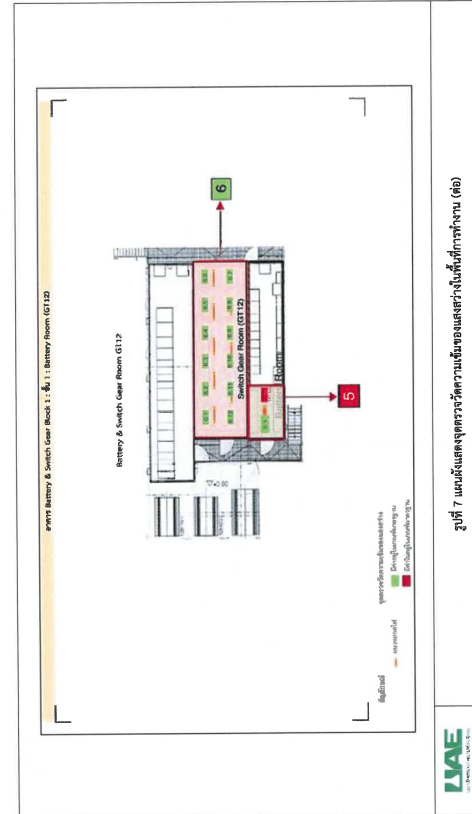
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 23

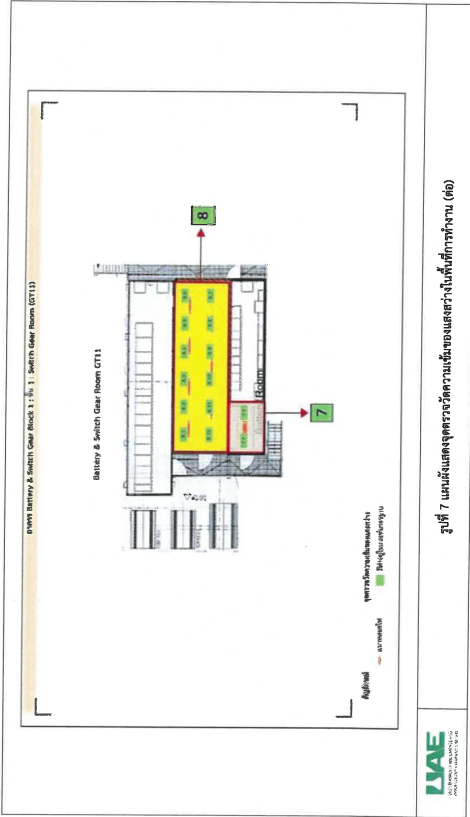
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
การให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรงไฟฟ้าชนบทใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 24

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระยะที่ 2567
การศึกษามลพิษสิ่งแวดล้อม ไม่ใช้สารอันตราย
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวอจีส์ จำกัด เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
หนังสือการขอตรวจ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DMSC
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 25

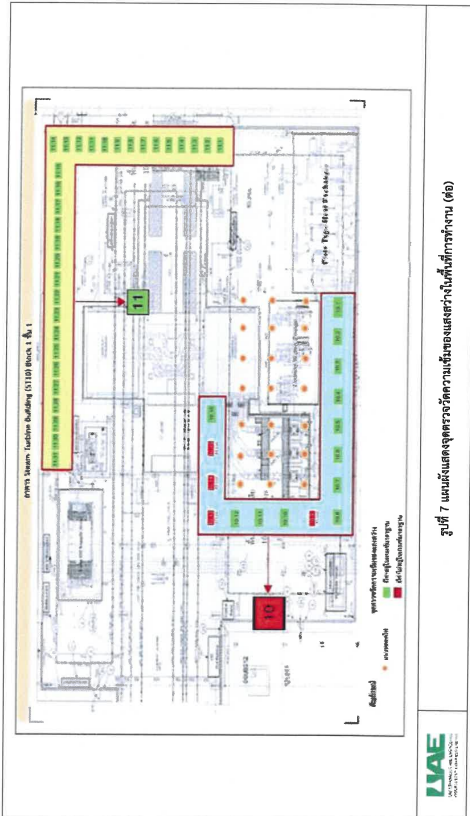
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระยะที่ 2567
การศึกษามลพิษสิ่งแวดล้อม ไม่ใช้สารอันตราย
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวอจีส์ จำกัด เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
หนังสือการขอตรวจ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DMSC
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 26

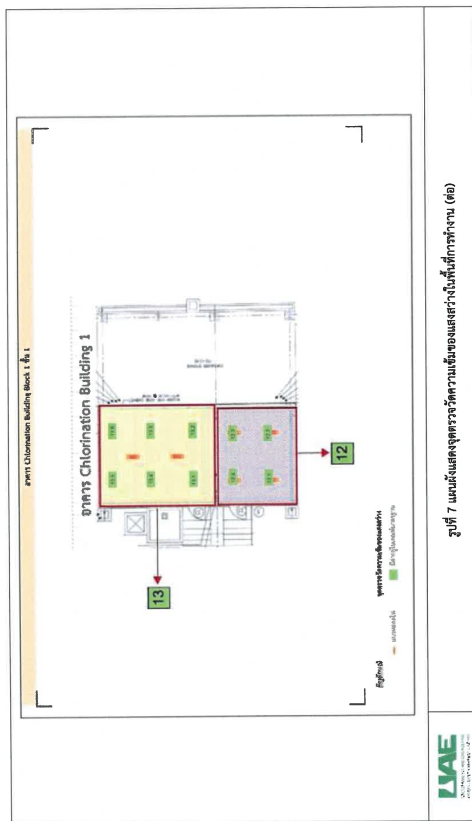
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระยะที่ 2567
การศึกษามลพิษสิ่งแวดล้อม ไม่ใช้สารอันตราย
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวอจีส์ จำกัด เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
หนังสือการขอตรวจ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DMSC
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 27

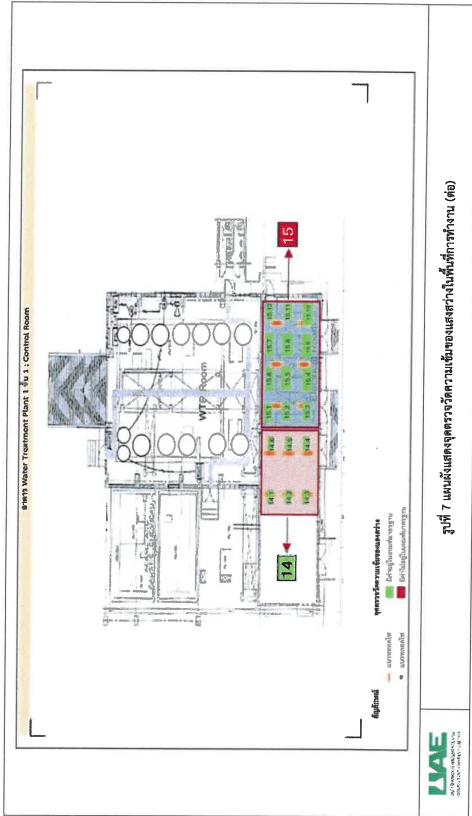
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ระยะที่ 2567
การศึกษามลพิษสิ่งแวดล้อม ไม่ใช้สารอันตราย
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวอจีส์ จำกัด เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
หนังสือการขอตรวจ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DMSC
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน้า 28

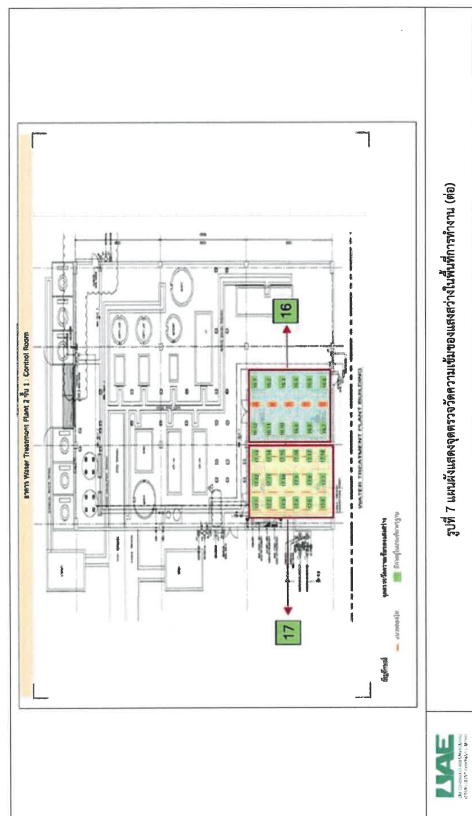
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อผลิต 2567
กรณีศึกษาชุมชนใกล้เคียง โรงไฟฟ้าหนองไผ่
รอบรัศมี 1.5 - 17 กิโลเมตร พ.ศ. 2567



หน้า 29

บริษัท ปูนซีเมนต์ สมาร์ท อินิซิเอทีฟ เทคโนโลยี จำกัด
ศึกษาปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, ISO and DNAC
มีใบรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานไทย

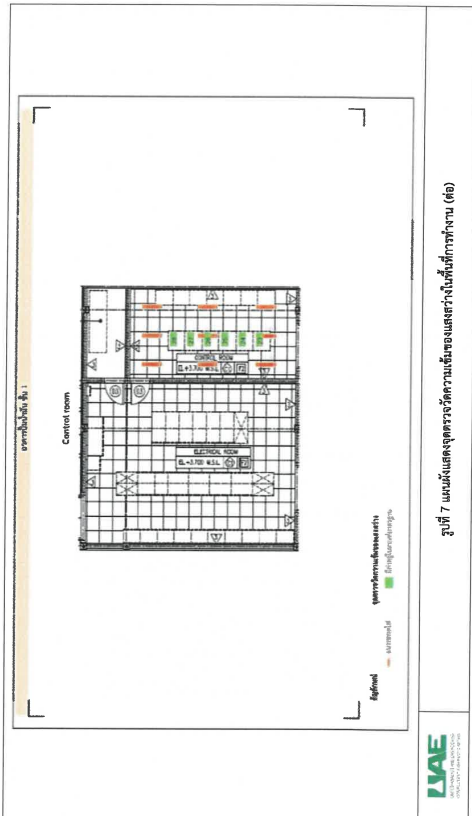
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อผลิต 2567
กรณีศึกษาชุมชนใกล้เคียง โรงไฟฟ้าหนองไผ่
รอบรัศมี 1.5 - 17 กิโลเมตร พ.ศ. 2567



หน้า 30

บริษัท ปูนซีเมนต์ สมาร์ท อินิซิเอทีฟ เทคโนโลยี จำกัด
ศึกษาปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, ISO and DNAC
มีใบรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานไทย

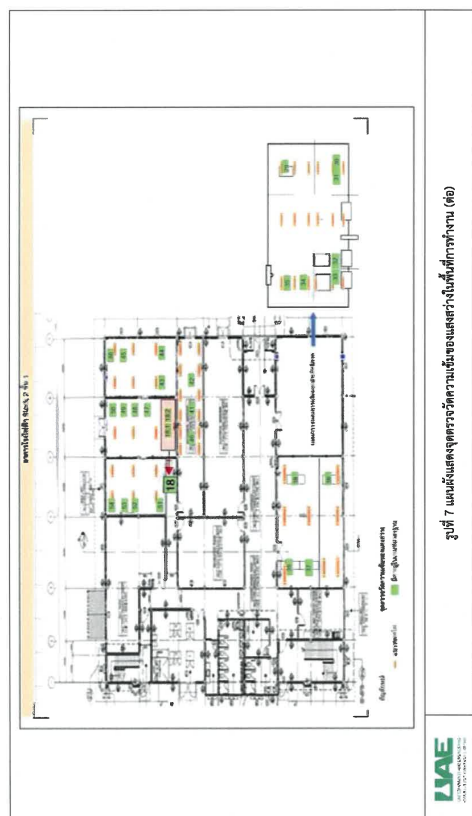
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อผลิต 2567
กรณีศึกษาชุมชนใกล้เคียง โรงไฟฟ้าหนองไผ่
รอบรัศมี 1.5 - 17 กิโลเมตร พ.ศ. 2567



หน้า 31

บริษัท ปูนซีเมนต์ สมาร์ท อินิซิเอทีฟ เทคโนโลยี จำกัด
ศึกษาปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, ISO and DNAC
มีใบรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานไทย

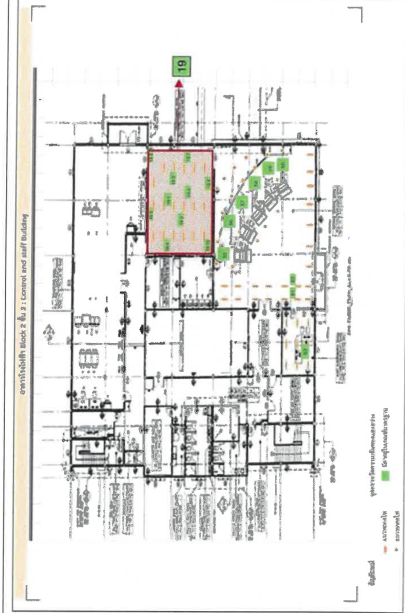
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อผลิต 2567
กรณีศึกษาชุมชนใกล้เคียง โรงไฟฟ้าหนองไผ่
รอบรัศมี 1.5 - 17 กิโลเมตร พ.ศ. 2567



หน้า 32

บริษัท ปูนซีเมนต์ สมาร์ท อินิซิเอทีฟ เทคโนโลยี จำกัด
ศึกษาปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, ISO and DNAC
มีใบรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานไทย

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บ่อฝัง 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ้านหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
หน้า 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำที่ทำงาน (ต่อ)



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
ศูนย์ปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and EMS
ใช้ตามข้อกำหนด ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 33

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บ่อฝัง 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ้านหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
หน้า 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



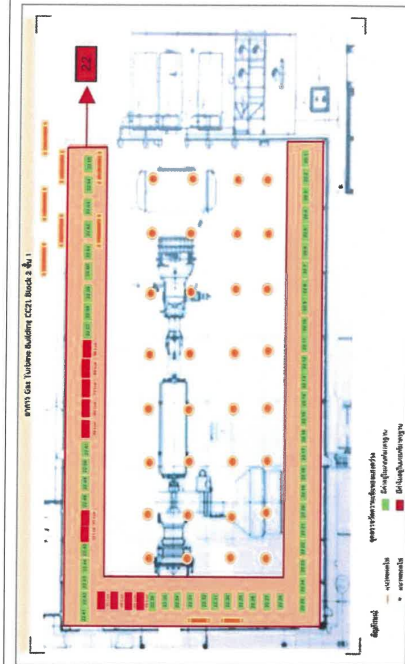
รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำที่ทำงาน (ต่อ)



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
ศูนย์ปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and EMS
ใช้ตามข้อกำหนด ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 34

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บ่อฝัง 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ้านหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
หน้า 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



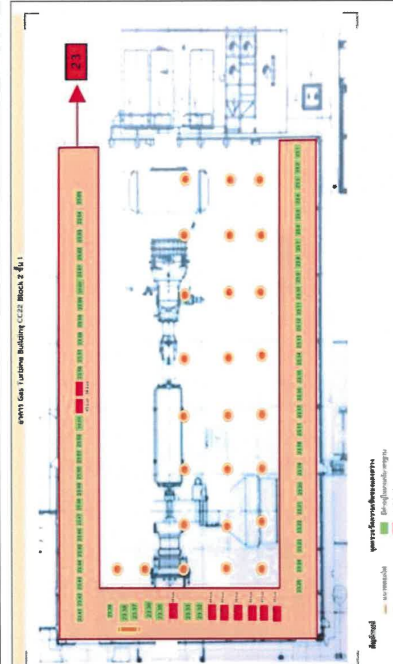
รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำที่ทำงาน (ต่อ)



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
ศูนย์ปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and EMS
ใช้ตามข้อกำหนด ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 35

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บ่อฝัง 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ้านหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
หน้า 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



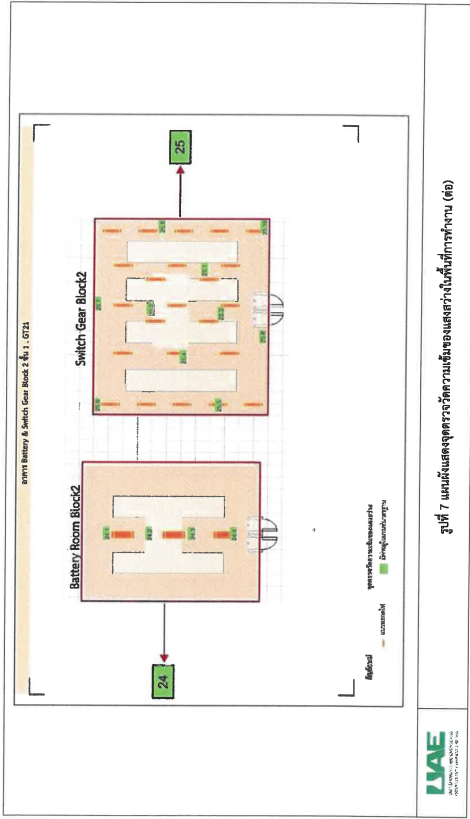
รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำที่ทำงาน (ต่อ)



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) จำกัด
ศูนย์ปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพ ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and EMS
ใช้ตามข้อกำหนด ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 36

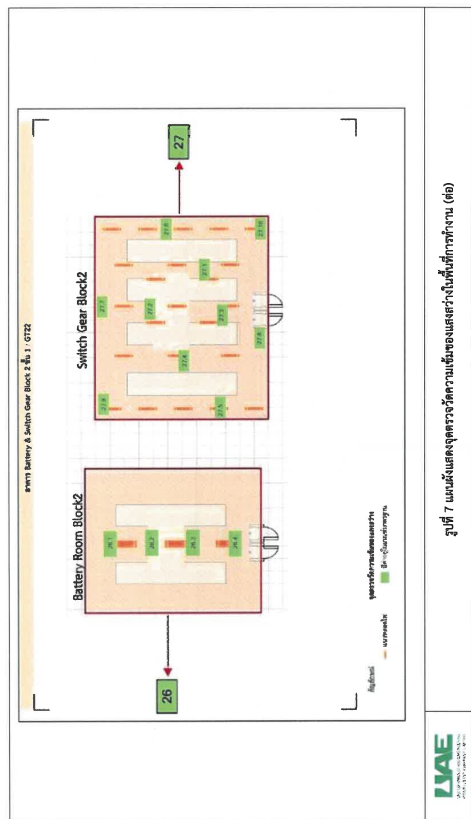
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโครงการ บ่อจืด 2567
การฟื้นฟูและพัฒนาระบบชลประทาน จังหวัดขอนแก่น
รอบบริเวณ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวาร์ดีส์ จำกัด (มหาชน) 1025/2017 by TSI, DSS and DMSC
ให้บริการที่ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 37

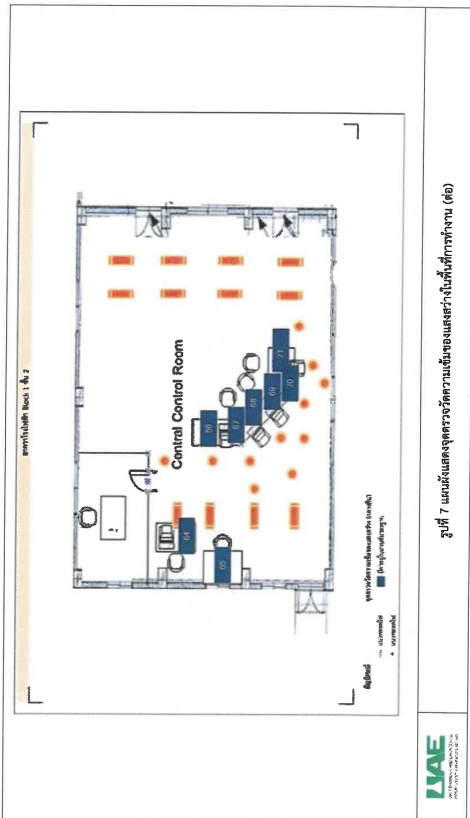
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโครงการ บ่อจืด 2567
การฟื้นฟูและพัฒนาระบบชลประทาน จังหวัดขอนแก่น
รอบบริเวณ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวาร์ดีส์ จำกัด (มหาชน) 1025/2017 by TSI, DSS and DMSC
ให้บริการที่ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 38

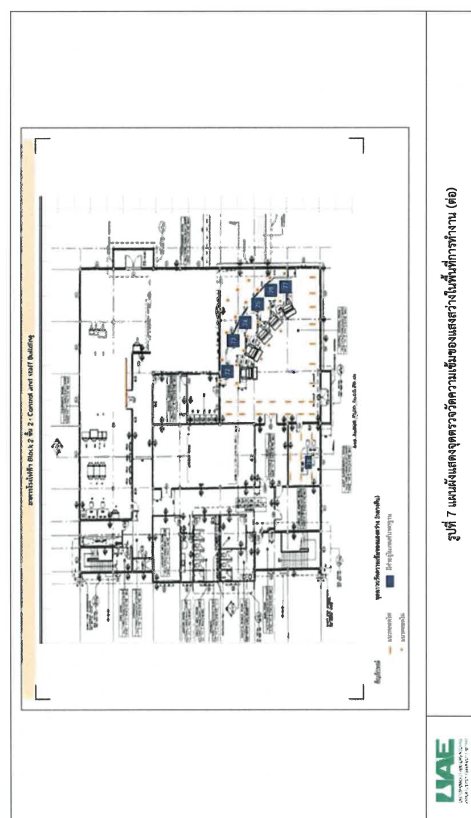
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโครงการ บ่อจืด 2567
การฟื้นฟูและพัฒนาระบบชลประทาน จังหวัดขอนแก่น
รอบบริเวณ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวาร์ดีส์ จำกัด (มหาชน) 1025/2017 by TSI, DSS and DMSC
ให้บริการที่ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 39

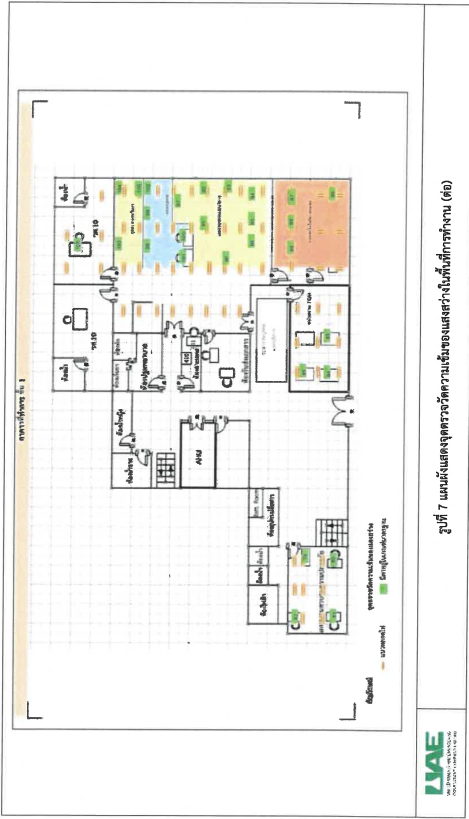
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโครงการ บ่อจืด 2567
การฟื้นฟูและพัฒนาระบบชลประทาน จังหวัดขอนแก่น
รอบบริเวณ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูเน็ค แอวาร์ดีส์ จำกัด (มหาชน) 1025/2017 by TSI, DSS and DMSC
ให้บริการที่ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 40

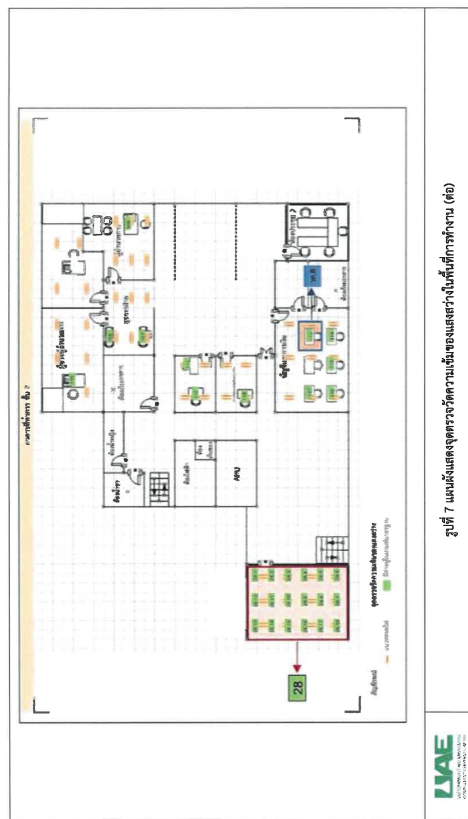
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อซีเมนต์ 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ่อซีเมนต์ บ่อซีเมนต์บ่อใหม่
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) บ่อซีเมนต์บ่อใหม่ จำกัด
ตั้งอยู่บริเวณถนนพหลโยธิน กม. 105 และ 106
พื้นที่การก่อสร้าง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 41

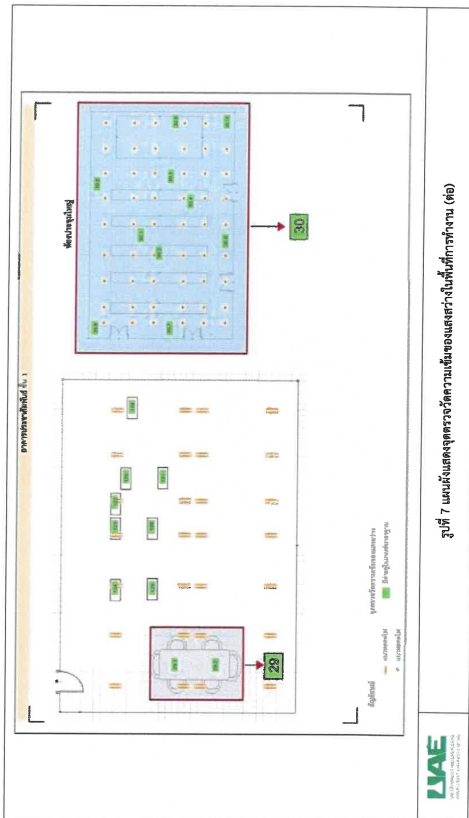
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อซีเมนต์ 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ่อซีเมนต์ บ่อซีเมนต์บ่อใหม่
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) บ่อซีเมนต์บ่อใหม่ จำกัด
ตั้งอยู่บริเวณถนนพหลโยธิน กม. 105 และ 106
พื้นที่การก่อสร้าง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 42

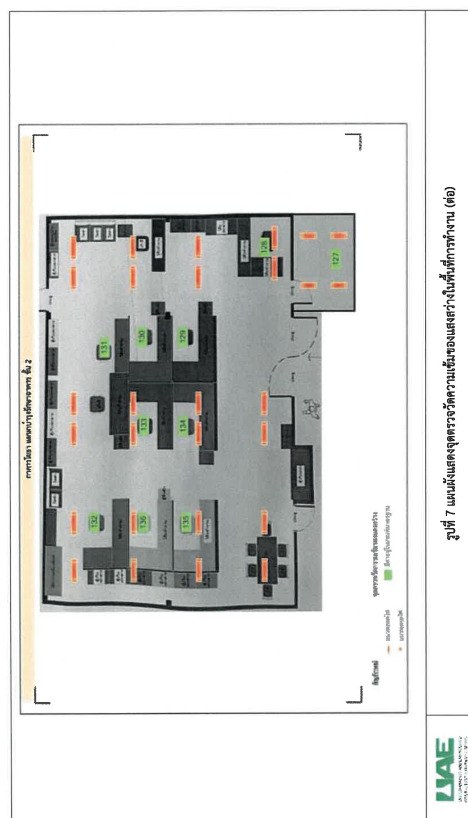
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อซีเมนต์ 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ่อซีเมนต์ บ่อซีเมนต์บ่อใหม่
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) บ่อซีเมนต์บ่อใหม่ จำกัด
ตั้งอยู่บริเวณถนนพหลโยธิน กม. 105 และ 106
พื้นที่การก่อสร้าง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 43

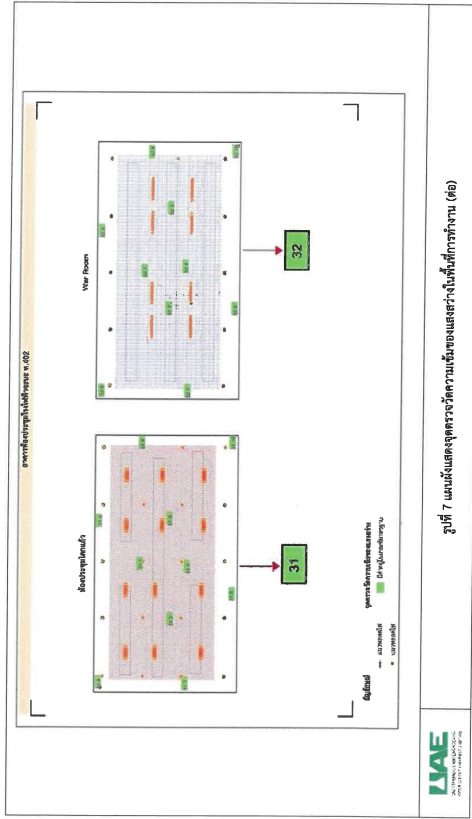
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อซีเมนต์ 2567
กรณีศึกษาชุมชนบ่อซีเมนต์ บ่อซีเมนต์บ่อใหม่
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) บ่อซีเมนต์บ่อใหม่ จำกัด
ตั้งอยู่บริเวณถนนพหลโยธิน กม. 105 และ 106
พื้นที่การก่อสร้าง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 44

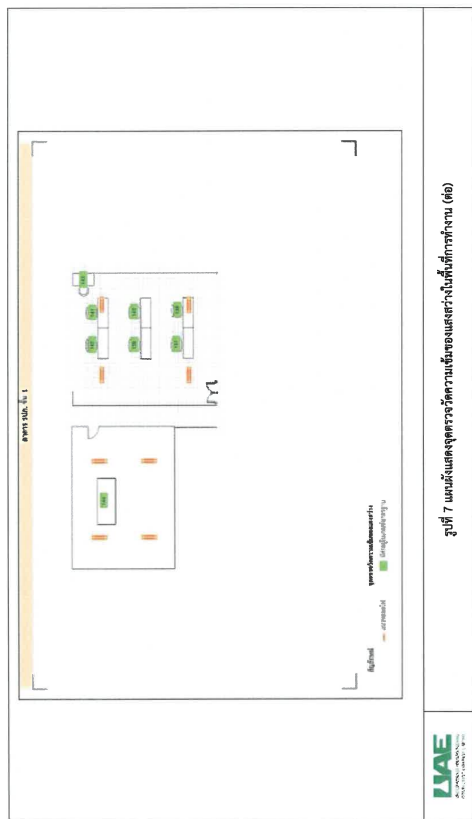
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อจืด 2567
การเปลี่ยนแปลงในเขตเดิม ไม่ใช้ทหารบก
บรรพชีวิน 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูนิส แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2567
พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 17,025.2017 ตร.ม. (TS, OS และ DMSC)
ใช้พื้นที่ทั้งหมด 9,001.2013 และ 14,001.2015 จากที่ดินทั้งหมด

หน้า 45

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อจืด 2567
การเปลี่ยนแปลงในเขตเดิม ไม่ใช้ทหารบก
บรรพชีวิน 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

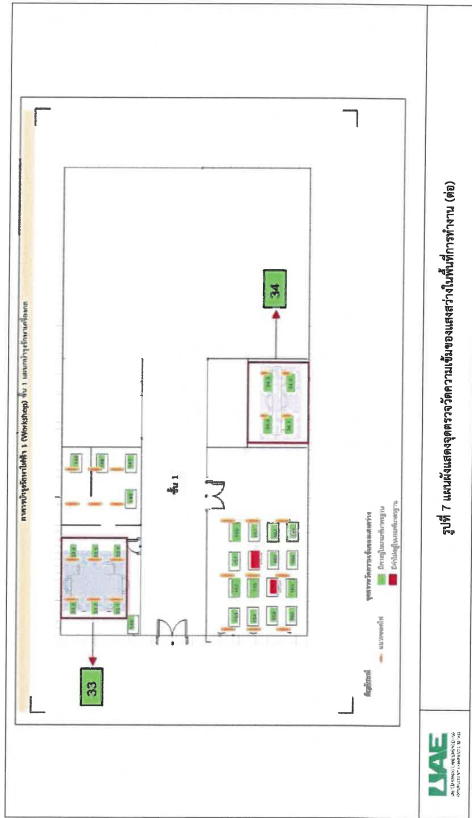


รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแสงสว่างในที่ทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูนิส แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2567
พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 17,025.2017 ตร.ม. (TS, OS และ DMSC)
ใช้พื้นที่ทั้งหมด 9,001.2013 และ 14,001.2015 จากที่ดินทั้งหมด

หน้า 46

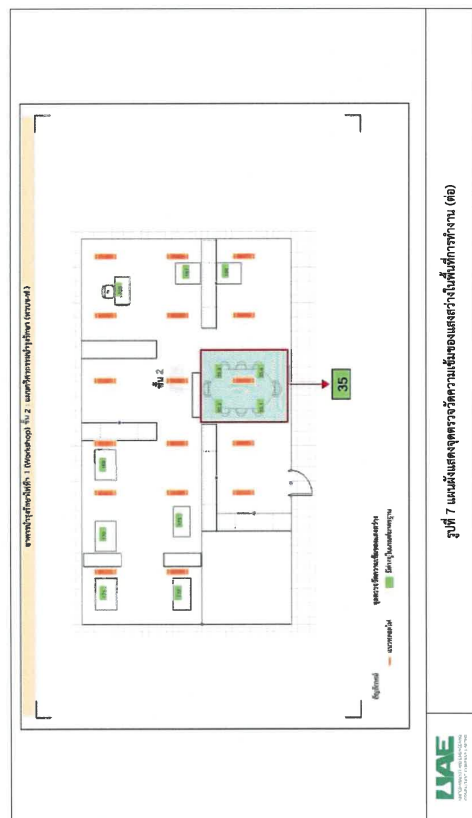
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อจืด 2567
การเปลี่ยนแปลงในเขตเดิม ไม่ใช้ทหารบก
บรรพชีวิน 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



บริษัท จูนิส แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2567
พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 17,025.2017 ตร.ม. (TS, OS และ DMSC)
ใช้พื้นที่ทั้งหมด 9,001.2013 และ 14,001.2015 จากที่ดินทั้งหมด

หน้า 47

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโรงงาน บ่อจืด 2567
การเปลี่ยนแปลงในเขตเดิม ไม่ใช้ทหารบก
บรรพชีวิน 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของแสงสว่างในที่ทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูนิส แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2567
พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 17,025.2017 ตร.ม. (TS, OS และ DMSC)
ใช้พื้นที่ทั้งหมด 9,001.2013 และ 14,001.2015 จากที่ดินทั้งหมด

หน้า 48

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การวัดค่ามลพิษทางอากาศภายในห้องปฏิบัติการเคมี
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

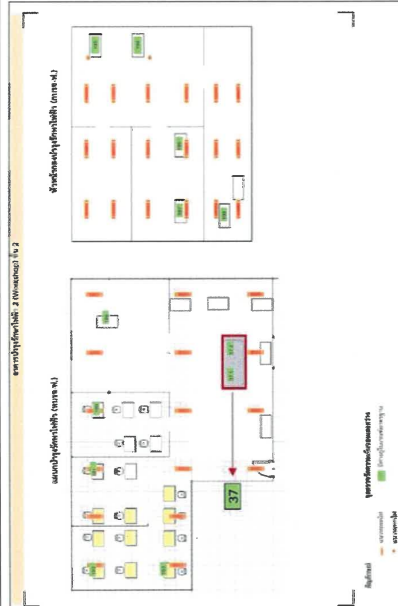


รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของสารภายในห้องทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูเน็ค แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
ห้องปฏิบัติการมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DNAC
มีนาคม 2567 ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานดีเอสไอ

หน้า 50

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การวัดค่ามลพิษทางอากาศภายในห้องปฏิบัติการเคมี
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

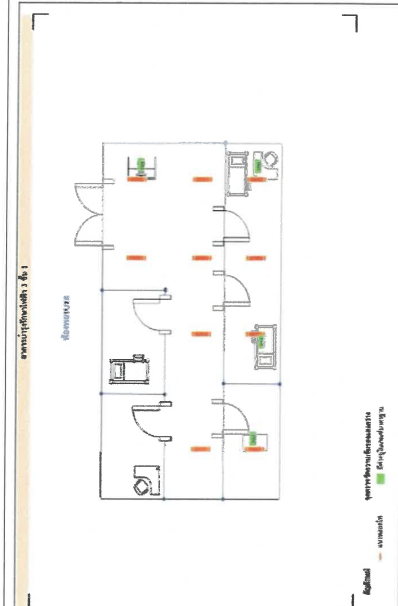


รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของสารภายในห้องทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูเน็ค แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
ห้องปฏิบัติการมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DNAC
มีนาคม 2567 ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานดีเอสไอ

หน้า 50

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การวัดค่ามลพิษทางอากาศภายในห้องปฏิบัติการเคมี
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

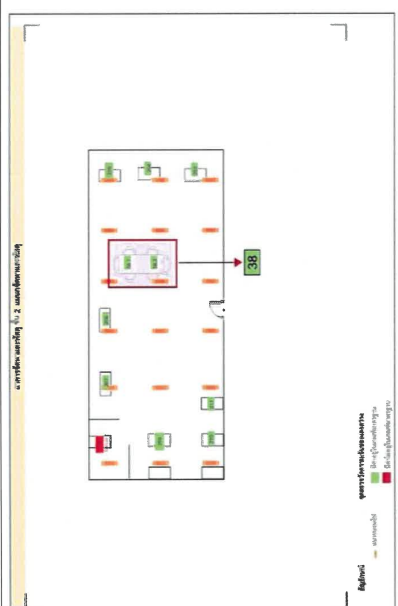


รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของสารภายในห้องทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูเน็ค แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
ห้องปฏิบัติการมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DNAC
มีนาคม 2567 ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานดีเอสไอ

หน้า 51

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การวัดค่ามลพิษทางอากาศภายในห้องปฏิบัติการเคมี
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มข้นของสารภายในห้องทำงาน (ต่อ)

บริษัท จูเน็ค แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
ห้องปฏิบัติการมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OSS and DNAC
มีนาคม 2567 ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานดีเอสไอ

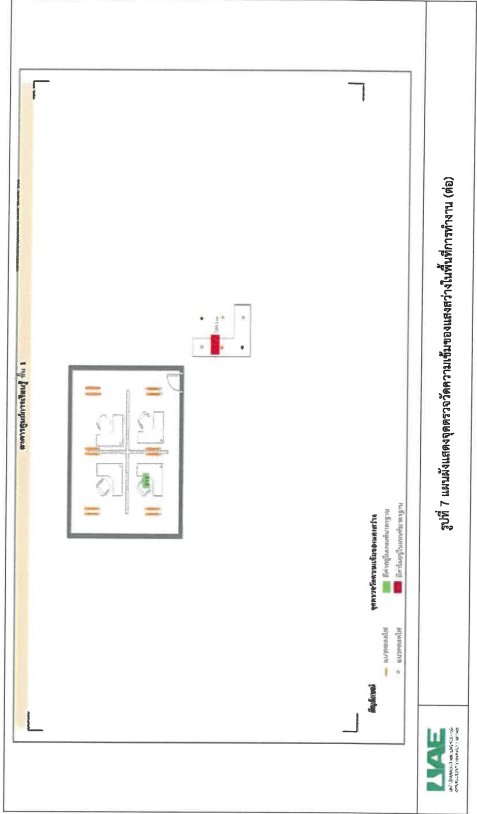
หน้า 52

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)		มาตรฐาน*	ผลการประเมิน	วิธีการปรับปรุงแก้ไข		
☑ ช่วงการรับ เวลา.....น.									
20 MAR 67									
09:05-09:09 น.	2.12 T4		362						
	2.13 Q1		371						
	2.14 Q2		877						
	2.15 Q3		562						
	2.16 Q4		457						
	2.17 P1		282						
	2.18 P2		513						
	BATT BATTERY & SWITCH GEAR BLOCK 1 ชั้น 1								
3. BATTERY ROOM (ST10)									
09:10-09:24 น.	3.1 จุดที่ 1	ห้องเก็บแบตเตอรี่	652	487	321	200	100	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	3.2 จุดที่ 2		321						
	4. SWITCH GEAR ROOM (ST10)								
	4.1 จุดที่ 1	ห้องควบคุม	401	576	298	200	100	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	4.2 จุดที่ 2		638						
	4.3 จุดที่ 3		741						
	4.4 จุดที่ 4		758						
	4.5 จุดที่ 5		679						
4.6 จุดที่ 6	602								
4.7 จุดที่ 7	692								
4.8 จุดที่ 8	614								

บริษัท ปูนินส์ แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล สหกรณ์วัด จันทบุรี
สัมปทานการผลิตและจำหน่าย ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DASC
มีใบการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

รูปที่ 7 แผนผังแสดงจุดตรวจวัดความเข้มแข็งส่วนบนพื้นที่ทำงาน (ต่อ)



บริษัท ปูนินส์ แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล สหกรณ์วัด จันทบุรี
สัมปทานการผลิตและจำหน่าย ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DASC
มีใบการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)	มาตรฐาน*	ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข
☑ ช่วงการรับ เวลา.....น.						
20 พ.ค. 67						
08:37-08:42 น.	4.9 จุดที่ 9	ห้องควบคุม	400	ค่าเฉลี่ย ตรวจวัดได้	ค่าต่ำสุด	-
	4.10 จุดที่ 10		298			
	4.11 จุดที่ 11		404			
	4.12 จุดที่ 12		630			
	4.13 จุดที่ 11		747			
	4.14 จุดที่ 12		433			
	4.15 จุดที่ 13		607			
	5. BATTERY ROOM (GT12)					
08:48-09:05 น.	5.1 จุดที่ 1	ห้องเก็บแบตเตอรี่	243	ค่าเฉลี่ย ตรวจวัดได้	ค่าต่ำสุด	เป็นไปตามเกณฑ์
	5.2 จุดที่ 2		147			
	6. SWITCH GEAR ROOM (GT12)					
	6.1 จุดที่ 1	ห้องควบคุม	325		200	เป็นไปตามเกณฑ์
	6.2 จุดที่ 2		459			
	6.3 จุดที่ 3		604			
	6.4 จุดที่ 4		676			
	6.5 จุดที่ 5		591			
	6.6 จุดที่ 6		333			
6.7 จุดที่ 7	6.7 จุดที่ 7		313			
	6.8 จุดที่ 8		522			
	6.9 จุดที่ 9		597			

บริษัท ปูนินส์ แวนด้าส์ จำกัด เป็นนิติบุคคล สหกรณ์วัด จันทบุรี
สัมปทานการผลิตและจำหน่าย ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DASC
มีใบการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ประจําปี 2567
การให้ข้อมูลและขอความคิดเห็น ไม่เปิดเผยชื่อ
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแ่งส่วนเบ่งพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ได้ตรวจวัดได้	ค่าเฉลี่ยพื้นที่ได้	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย)	มาตรฐาน*	ผลการประเมิน	วิธีการปรับปรุงแก้ไข
✓ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.								
20 พ.ค. 67								
13-40:13-49 น.	22.3 จุดที่ 3		201					
	22.4 จุดที่ 4		145					
	22.5 จุดที่ 5		136					
	22.6 จุดที่ 6		195					
	22.7 จุดที่ 7		162					
	22.8 จุดที่ 8		128					
	22.9 จุดที่ 9		122					
	22.10 จุดที่ 10		112					
	22.11 จุดที่ 11		121					
	22.12 จุดที่ 12		122					
13-54:14-01 น.	22.13 จุดที่ 13		128					
	22.14 จุดที่ 14		130					
	22.15 จุดที่ 15		162					
	22.16 จุดที่ 16		155					
	22.17 จุดที่ 17		171					
	22.18 จุดที่ 18		293					
	22.19 จุดที่ 19		377					
	22.20 จุดที่ 20		620					
	22.21 จุดที่ 21		919					
	22.22 จุดที่ 22		1,118					

บริษัท ปูนินทรีย์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
สัมปทานการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DNAC
ใช้ผลการประเมิน ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากผลการประเมิน

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ประจําปี 2567
การให้ข้อมูลและขอความคิดเห็น ไม่เปิดเผยชื่อ
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแ่งส่วนเบ่งพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ได้ ตรวจวัดได้	ค่าเฉลี่ย จุดเฉลี่ย	ค่าที่สูงสุด	มาตรฐาน*	ค่าเฉลี่ย จุดเฉลี่ย	ค่าที่สูงสุด	ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข
✓ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.										
20 พ.ค. 67										
14:02:14:13 น.	22.3 จุดที่ 3		201							
	22.4 จุดที่ 4		145							
	22.5 จุดที่ 5		136							
	22.6 จุดที่ 6		195							
	22.7 จุดที่ 7		162							
	22.8 จุดที่ 8		128							
	22.9 จุดที่ 9		122							
	22.10 จุดที่ 10		112							
	22.11 จุดที่ 11		121							
	22.12 จุดที่ 12		122							
	22.13 จุดที่ 13		128							
16:16:15:20 น.	22.14 จุดที่ 14		130							
	22.15 จุดที่ 15		162							
	22.16 จุดที่ 16		155							
	22.17 จุดที่ 17		171							
	22.18 จุดที่ 18		293							
	22.19 จุดที่ 19		377							
	22.20 จุดที่ 20		620							
	22.21 จุดที่ 21		919							
	22.22 จุดที่ 22		1,118							

บริษัท ปูนินทรีย์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
สัมปทานการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DNAC
ใช้ผลการประเมิน ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากผลการประเมิน

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ประจําปี 2567
การให้ข้อมูลและขอความคิดเห็น ไม่เปิดเผยชื่อ
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแ่งส่วนเบ่งพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจไม่ได้	ค่าเฉลี่ยที่ผ่านได้	ค่าที่ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	มาตรฐาน/ค่าที่ต่ำสุด	วิธีการปรับปรุงแก้ไข
✓ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.								
20 พ.ค. 67								
เขตควบคุมวัด BLOCK 2 ชั้น 2 CONTROL AND STAFF BUILDING								
13-40:13-49 น.	19. ชั้น PROGRAMMING							
	19.1 R1	ทางเดินภายในอาคาร	640	1,031	348	100	50	เป็นไปตามเกณฑ์
	19.2 R2		626					
	19.3 R3		582					
	19.4 R4		551					
	19.5 Q1		692					
	19.6 Q2		626					
	19.7 T1		705					
	19.8 T2		625					
	19.9 P1		402					
19.10 P2		348						
เขตควบคุมวัด CHLORINATION BUILDING BLOCK 2 ชั้น 1								
13-54:14-01 น.	20. ELECTRICAL ROOM							
	20.1 จุดที่ 1	ห้องควบคุม	887	869	308	200	100	เป็นไปตามเกณฑ์
	20.2 จุดที่ 2		942					
	20.3 จุดที่ 3		2,111					
	20.4 จุดที่ 4		320					
	20.5 จุดที่ 5		313					
20.6 จุดที่ 6		905						

บริษัท ปูนินทรีย์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
สัมปทานการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DNAC
ใช้ผลการประเมิน ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากผลการประเมิน

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ประจําปี 2567
การให้ข้อมูลและขอความคิดเห็น ไม่เปิดเผยชื่อ
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแ่งส่วนเบ่งพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจวัดได้	ผลการตรวจวัด (ค่า)	มาตรฐาน*	วิธีการปรับปรุงแก้ไข		
			ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด		
☑ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.								
20 พ.ค. 67								
14:02:14:13 น.	21. Pump Room	ห้องควบคุม	20.7 จุดที่ 7	1,147				
			20.8 จุดที่ 8	308				
			เกณฑ์ Chormation Building Block 2 ชั้น 1					
			21.1 จุดที่ 1	804	414	209	100	เป็นไปตามเกณฑ์
			21.2 จุดที่ 2	825				
			21.3 จุดที่ 3	330				
			21.4 จุดที่ 4	241				
			21.5 จุดที่ 5	253				
			21.6 จุดที่ 6	359				
			21.7 จุดที่ 7	504				
			21.8 จุดที่ 8	419				
21.9 จุดที่ 9	356							
21.10 จุดที่ 10	378							
21.11 จุดที่ 11	294							
21.12 จุดที่ 12	209							
16:16:15:20 น.	เกณฑ์ Gas Turbine Building CZ1 Block 2 ชั้น 1							
	22. Area 1							
	22.1 จุดที่ 1	ทางเดินภายในอาคาร	411	412	32	100	50	เป็นไปตามเกณฑ์
22.2 จุดที่ 2		301						

บริษัท ปูนินทรีย์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด
สัมปทานการประเมินสภาพแวดล้อมในการจ้าง ISO/IEC 17025:2017 by TSI, OSS and DNAC
ใช้ผลการประเมิน ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากผลการประเมิน

รายงานผลการประเมินความเหมาะสมด้านสิ่งแวดล้อม
กรณีศึกษาโครงการพัฒนาระบบชลประทาน
ระยะที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเหมาะสมด้านสิ่งแวดล้อม

เขตตรวจราชการ	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าชี้ ตรวจได้	ค่าเฉลี่ย พื้นที่	ค่าชี้สูงสุด	ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข
<input checked="" type="checkbox"/> คู่มือการตรวจวัด							
20 พ.ค. 67							
	23.15 จุดที่ 16		203				
	23.17 จุดที่ 17		284				
	23.18 จุดที่ 18		309				
	23.19 จุดที่ 19		307				
	23.20 จุดที่ 20		293				
	23.21 จุดที่ 21		773				
	23.22 จุดที่ 22		1,081				
	23.23 จุดที่ 23		1,231				
	23.24 จุดที่ 24		2,990				
	23.25 จุดที่ 25		3,680				
	23.26 จุดที่ 26		35				
	23.27 จุดที่ 27		47				
	23.28 จุดที่ 28		45				
	23.29 จุดที่ 29		38				
	23.30 จุดที่ 30		40				
	23.31 จุดที่ 31		46				
	23.32 จุดที่ 32		55				
	23.33 จุดที่ 33		53				
	23.34 จุดที่ 34		48				
	23.35 จุดที่ 35		51				

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลแก่ผู้เกี่ยวข้อง ไม่เปิดเผย
ระหว่างปี 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแสงส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลัก)		มาตรฐาน*		ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข	
☑ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.									
20 พ.ค. 67									
	23.56 จุดที่ 56								
	23.57 จุดที่ 57								
	23.58 จุดที่ 58								
	23.59 จุดที่ 59								
	23.60 จุดที่ 60								
	23.61 จุดที่ 61								
	23.62 จุดที่ 62								
	23.63 จุดที่ 63								
	23.64 จุดที่ 64								
	23.65 จุดที่ 65								
สภาพ Battery & Switch Gear Block 2 ชั้น 1 : GT21									
1628-1631 ม.	24. BATTERY ROOM		ห้องควบคุม		790	756	200	100	เป็นไปตามเกณฑ์
	24.1 จุดที่ 1								
	24.2 จุดที่ 2	768							
	24.3 จุดที่ 3	756							
1632-1641 ม.	25. SWITCH-GEAR ROOM		ห้องควบคุม						เป็นไปตามเกณฑ์
	25.1 R1	723							
	25.2 R2	635							
	25.3 R3	672							

บริษัท ปูนิโตะ แอวอซีล จำกัด เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้ง
หนังสือการขอมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and DMS
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลแก่ผู้เกี่ยวข้อง ไม่เปิดเผย
ระหว่างปี 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแสงส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (เฉลี่ย)		มาตรฐาน*		ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข
☑ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.								
21 พ.ค. 67								
09-15-09-32 ม.	27.7 T1		ค่าที่ ตรวจวัดได้	ค่าเฉลี่ย พื้นที่ได้	ค่าที่จุด	ค่าเฉลี่ย จุดต่อจุด		
	27.8 T2		644					
	27.9 P1		564					
	27.10 P2		652					
	อาคารที่จอดรถ ชั้น 2		611					
	28. ห้องประชุมใหญ่							
	28.1 จุดที่ 1	ห้องประชุม	373	856	323	300	150	เป็นไปตามเกณฑ์
	28.2 จุดที่ 2		560					
	28.3 จุดที่ 3		687					
	28.4 จุดที่ 4		726					
	28.5 จุดที่ 5		752					
	28.6 จุดที่ 6		532					
	28.7 จุดที่ 7		658					
	28.8 จุดที่ 8		923					
	28.9 จุดที่ 9		1,009					
28.10 จุดที่ 10		968						
28.11 จุดที่ 11		947						
28.12 จุดที่ 12		586						
28.13 จุดที่ 13		516						
28.14 จุดที่ 14		644						

บริษัท ปูนิโตะ แอวอซีล จำกัด เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้ง
หนังสือการขอมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and DMS
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลแก่ผู้เกี่ยวข้อง ไม่เปิดเผย
ระหว่างปี 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแสงส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจวัดได้		ผลการตรวจวัด (ลัก)		ค่าเฉลี่ย	ค่าที่ถูกต้อง	ผลการประเมิน	วิธีการปรับปรุงแก้ไข	
			ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่าเฉลี่ย	ค่าที่ถูกต้อง	ค่าที่ถูกต้อง					
☑ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.											
21 พ.ค. 67											
	28.15 จุดที่ 15										
	28.16 จุดที่ 16										
	28.17 จุดที่ 17										
	28.18 จุดที่ 18										
อาคารประชุมชั้นที่ 3 ชั้น 1											
09-43-09-44 ม.	29. พื้นที่ประชุม		ห้องประชุม								
	29.1 จุดที่ 1	897									801
	29.2 จุดที่ 2	704									704
09-45-09-54 ม.											
	30. ห้องประชุมใหญ่		ห้องประชุม								
	30.1 P1	676									353
	30.2 R2	378									
	30.3 R3	453									
	30.4 R4	450									
	30.5 Q1	259									
	30.6 Q2	300									
	30.7 T1	452									
	30.8 T2	389									
	30.9 P1	333									
	30.10 P2	322									

บริษัท ปูนิโตะ แอวอซีล จำกัด เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้ง
หนังสือการขอมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and DMS
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้ข้อมูลแก่ผู้เกี่ยวข้อง ไม่เปิดเผย
ระหว่างปี 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแสงส่วนบนพื้นที่

เขตตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลัก)		มาตรฐาน*		ผลการประเมิน	วิธีการ ปรับปรุงแก้ไข					
✓ ข้อมูลทั่วไป เขต.....ม.													
20 พ.ค. 67													
	25.4 R4												
	25.5 Q1												
	25.6 Q2												
	25.7 T1												
	25.8 T2												
	25.9 P1												
	25.10 P2												
สภาพ BATTERY & SWITCH GEAR BLOCK 2 ชั้น 1 : GT22													
16-43-16-46 ม.	26. BATTERY ROOM		ห้องควบคุม					เป็นไปตามเกณฑ์					
	26.1 จุดที่ 1	362							577	362	200	100	
	26.2 จุดที่ 2	584											
	26.3 จุดที่ 3	630											
	26.4 จุดที่ 4	731											
16-47-16-56 ม.	27. SWITCH-GEAR ROOM		ห้องควบคุม					เป็นไปตามเกณฑ์					
	27.1 R1	559							655	441	200	100	
	27.2 R2	441											
	27.3 R3	447											
	27.4 R4	545											
	27.5 Q1	552											
	27.6 Q2	643											

บริษัท ปูนิโตะ แอวอซีล จำกัด เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนจัดตั้ง
หนังสือการขอมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, OHS and DMS
ใช้การวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้สัมภาษณ์แก่ผู้แทนประเทศไทย โรงพยาบาลพระบวรราช
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งแสงสว่างแบบพื้นที่

[illegible]

เมื่อถูกปลดและปล่อยตามลำดับแล้วจึงนำตัวเครื่องกลับเข้า
เครื่องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by ID, DSS and DMS
สำหรับการตรวจสอบ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 ตามมาตรฐานทางวิชาการ

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
ที่โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแสงสว่างแบบพื้นที่

เอกสารจัด	พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ค่าที่ ตรวจวัดได้	ค่าเฉลี่ย พื้นที่ได้	ค่าที่จุด	ค่าเฉลี่ย ค่าที่จุด	มาตรฐาน ^๖	ผลการประเมิน	วิธีการ บันทึกข้อมูล
21 Nov. 67									
10:45-10:50 a.	32.8 T2		568						
	32.9 P1		286						
	32.10 P2		350						
	ขนาดปากท่อขนาด 1 (NOMESCO) ชั้น 1 แผนกปฏิบัติการผสม								
	33. พื้นที่ประตู								
11:07-11:10 a.	33.1 จุดที่ 1	ห้องประชุม	540	715	418	300	150	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	33.2 จุดที่ 2		418						
	33.3 จุดที่ 3		635						
	33.4 จุดที่ 4		1613						
	33.5 จุดที่ 5		511						
11:12-11:15 a.	33.6 จุดที่ 6		576						
	แผนกปฏิบัติการห้องแล็บ								
	34. พื้นที่ประตู								
	34.1 จุดที่ 1	ห้องประชุม	433	409	348	300	150	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	34.2 จุดที่ 2		368						
11:12-11:15 a.	34.3 จุดที่ 3		412						
	34.4 จุดที่ 4		422						
	ขนาดปากท่อขนาด 1 (NOMESCO) ชั้น 2 แผนกปฏิบัติการห้องแล็บ								
	35. พื้นที่ประตู								
	35.1 จุดที่ 1	ห้องประชุม	383	522	383	300	150	เป็นไปตามเกณฑ์	-

จัดทำ: ปณิศา และเจสสิก้า แอนดร์ ยังก์ไวส์เกอร์, ครอบคลุมหน่วย: จี/กิต
 ครอบคลุมกิจกรรมทางเศรษฐกิจ: ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DINAC
 มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง: ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จดทะเบียนทางปัญญา

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การรื้อฟื้นข้อมูลเชิงประจักษ์ โรงพยาบาล โรงไฟฟ้าพระนครใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 5 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งสว่างแบบพื้นที่

[illegible][illegible]

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
โรงพยาบาลราชวิถี กรุงเทพมหานคร โรงฝึกทหารบก
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 6 ผลการประเมินความเข้มแสงสว่างแบบจุด

เวลา ตรวจวัด	ชื่อคนดูแลจุดตรวจจุดแจ้ง	ลักษณะงาน/งานกิจกรรมที่	คำกริยาที่ (ตัวก) ปริมาณที่ตรวจ(ตัวก)	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	มาตรฐาน*	ผลการประเมิน	วิธีการปฏิบัติงาน
<div><input checked="" type="checkbox"/> ตรวจจุดปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> ตรวจจุดปฏิบัติงาน</div>									
20 W.A. 67									
อาคารที่ 10: BLOCK 1 ชั้น 1									
ห้อง LOCAL									
08:20 น.	1. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	232	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	เห็นค่าต่อใจ
08:21 น.	2. ตรวจทำงาน จุดรับบัตร	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	420	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:22 น.	3. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	409	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:23 น.	4. ตรวจทำงาน จุดรับบัตร	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	560	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:24 น.	5. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	409	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:25 น.	6. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	708	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:26 น.	7. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	432	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:27 น.	8. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	422	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:28 น.	9. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	207	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	เห็นค่าต่อใจ
อาคารที่ 10: BLOCK 1 ชั้น 2									
ห้อง CONTROL ROOM									
08:29 น.	10. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล	677	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	เห็นค่าต่อใจ
08:30 น.	11. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล	427	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:31 น.	12. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	469	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:32 น.	13. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	507	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:33 น.	14. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	554	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:34 น.	15. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	582	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	
08:35 น.	16. ตรวจทำงาน จุดลงทะเบียน	งานบันทึกข้อมูล/งานเก็บข้อมูล	529	-	-	-	> 400-500	ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์	

ศูนย์พัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์แห่งใหม่แห่งแรกของประเทศไทย
ประเทศไทยได้มาตรฐานตาม ISO/IEC 17025:2017 by TISI, DSS and CNAS
ได้รับการขึ้นทะเบียนตาม ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

รายงานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าพระนครใต้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งสว่างแบบจุด

เขต ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง ตรวจวัด	ลักษณะงาน/กิจกรรมที่วัด	จุดที่วัด (ลำดับ)		ค่าความถี่ของผลการ ปฏิบัติงาน (ลำดับ)	มาตรฐาน/ เกณฑ์	ผลการประเมิน	วิธีการเก็บค่า เฉลี่ย
			วันที่ 1	วันที่ 2				
<input checked="" type="checkbox"/> จารุภาณุรัตน์ เลขที่.....ม. 20 นร. 67								
08:36 น.		17. มีเสียงรบกวนรบกวนบริเวณพื้นที่ 6 PROGRAMMING ROOM	536	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
8:45 น.		18. มีเสียงรบกวนที่ 1	429	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
8:54 น.		19. มีเสียงรบกวนที่ 2	410	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
8:45 น.		20. มีเสียงรบกวนที่ 3	424	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
8:46 น.		21. มีเสียงรบกวนที่ 4	407	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
8:47 น.		22. มีเสียงรบกวนที่ 5	530	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
ผลการปฏิบัติงาน ชั้น 1								
12:00 น.		23. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 1 CONTROL ROOM	531	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:04 น.		24. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 2	594	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:07 น.		25. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 3	579	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:03 น.		26. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 4	591	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:04 น.		27. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 5	630	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:05 น.		28. มีเสียงรบกวนรบกวนที่ 6	665	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
ผลการปฏิบัติงาน ชั้น 2								
ผลการปฏิบัติงานบริเวณพื้นที่ BLOCK 2 ชั้น 1								
13:00 น.		29. มีเสียงรบกวนรบกวนรบกวนที่ 1	449	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:01 น.		30. มีเสียงรบกวนรบกวนรบกวนที่ 2	705	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:02 น.		31. มีเสียงรบกวนรบกวนรบกวนที่ 3	419	-	-	> 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-

บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับการพัฒนาคุณภาพ ISO/EC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
 ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า ๘๑

งานผลการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
ไว้พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพ ให้งานก้าวหน้าได้
ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งแสงสว่างแบบจุด

[illegible]

คำขวัญผลิตภัณฑ์ แอปพลิเคชันใช้ฟรี โดยผู้พัฒนา จำกัด
 ระบุถึงวิธีการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
 ระบุการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 82

งานคณะกรรมการประเมินสภาพความคืบหน้าในการดำเนินงาน ประจำปี 2567

การให้สัมภาษณ์แก่หน่วยงานไทย โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน

ระหว่างวันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งสว่างแบบจุด

เวลา ตรวจวัด	ชื่อวงดนตรี ขลุ่ยฝรั่ง	ข้อมูลการปฏิบัติงาน	ลักษณะงาน/กิจกรรมที่เกิดขึ้น	ค่าที่วัดได้			ผลการประเมิน	วิธีการปรับปรุง แก้ไข
				ค่าที่ 1	ค่าที่ 2	ค่าที่ 3		
13.21 น.	47. เครื่องวัดเสียง		งานบันทึกเสียง	950	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.22 น.	48. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	712	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.23 น.	49. เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง		งานบันทึกเสียง	725	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.24 น.	50. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	631	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.25 น.	51. ฟ้าผ่า		งานบันทึกเสียง	425	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.26 น.	52. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	652	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.27 น.	53. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	608	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.28 น.	54. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	586	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.31 น.	55. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	506	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.32 น.	56. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	493	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.33 น.	57. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	596	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.34 น.	58. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	556	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.35 น.	59. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	782	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.36 น.	60. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	573	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13.37 น.	61. เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า		งานบันทึกเสียง	677	-	≥ 400-500	เป็นไปตามเกณฑ์	-

บริษัท กลุ่มมิตร และบริษัท แอร์ เอเชีย จำกัด เป็นพันธมิตร คอมพิวเตอร์ จำกัด
 และบริษัท การท่องเที่ยวไทย ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
 ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากการประเมินจากภายนอก

หน้า 83

งานวิชาการประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567
ให้คำขวัญและคำขวัญภาษาไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วันที่ 15 - 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการประเมินความเข้มแข็งแสงสว่างแบบจุด

เวลา การวัด	ชื่อ-นามสกุล ของผู้ทำกิจ การวัด	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่	ค่าเฉลี่ย (ค่า) พื้นที่ 1 พื้นที่ 2 พื้นที่ 3	ผลการประเมิน	วิธีการเก็บข้อมูล พื้นที่
10 ม.ค. 67					
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	685	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	543	-	เป็นไปตามเกณฑ์
11 ม.ค. 67					
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	620	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	426	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	426	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	492	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	523	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	544	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	510	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	519	-	เป็นไปตามเกณฑ์
10 ม.ค. 67					
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	500	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	455	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	566	-	เป็นไปตามเกณฑ์
		งานเก็บข้อมูล/งานตามสิทธิ์	545	-	เป็นไปตามเกณฑ์

อัคร์ โปนดี, แอนนา ลีตต์ และค็ เอ็นจิเนียร์, คองซึลแมนส์ จำกัด
 บริษัทวิศวกรออกแบบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TSI, DSS and DMSC
 ดำเนินการสอบ ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันการประเมินศักยภาพ

หน้า 84

รายงานผลการประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียน ประจำปี 2567
กลุ่มโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนวัดบ้านไร่
วันที่ 15 - 17 พฤษภาคม 2567

ตารางที่ 6 (ต่อ) ผลการประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียน

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของผู้ตรวจ	ลักษณะงาน/กิจกรรมที่	ค่าที่ได้ (ถ้า) เปรียบเทียบ (ถ้า) ข้อ 1 ข้อ 2 ข้อ 3			ผลการประเมิน	วิธีการรับฟัง นักเรียน
			ข้อ 1	ข้อ 2	ข้อ 3		
21 พ.ค. 67							
11:58 น.	202. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	447	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
แบบการดำเนินงาน							
12:00 น.	203. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	493	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:01 น.	204. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	429	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:02 น.	205. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	457	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:03 น.	206. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	443	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:04 น.	207. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	438	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:05 น.	208. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	526	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:06 น.	209. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	427	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:07 น.	210. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	545	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:08 น.	211. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	434	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
22 พ.ค. 67							
ดำเนินการตามข้อ 1							
12:15 น.	212. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	298	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
12:16 น.	213. โรงเรียนวัดบ้านไร่ 3	งานบริหารทั่วไป	524	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

หมายเหตุ : / 1. ผลการประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานโรงเรียนวัดบ้านไร่ 3 ประจำปี 2567
ผู้ตรวจประเมิน : นายสุวิทย์ งามคำ
วันที่ตรวจวัด : 15-17 พฤษภาคม 2567
บันทึกผล : 15-17 พฤษภาคม 2567

บริษัท จำกัด แบบฉบับ 100% เป็นนิติบุคคล
ข้อมูลทางการเงินตามบัญชี (งบการเงิน) ปี 2567
ข้อมูลทางการเงินตามบัญชี (งบการเงิน) ปี 2568
ข้อมูลทางการเงินตามบัญชี (งบการเงิน) ปี 2569

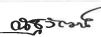
ภาคผนวก ก
ใบรายงานผลการตรวจวัด

ภาคผนวก ก1
ใบรายงานผลการตรวจวัดความอื่น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : 53 หมู่ 2 ถนนรัชดาภิเษก แขวงบางกอบัว จังหวัดนนทบุรี 11130
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th
 สถานที่ตรวจวัด : โรงไฟฟ้าจะนะ
 ชนิดตัวบ่งชี้ : ความร้อนในสถานประกอบการ
 วันที่ตรวจวัด : 20 พฤษภาคม 2567
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : WET BULB GLOBE TEMPERATURE
 ผู้ตรวจวัด : นางสาวสุวิภา ประสานศรี
 วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤษภาคม 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 28 พฤษภาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U045359
 เลขที่งาน : 2024-004422
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24AK929-0001 - T24AK929-0002

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (องศาเซลเซียส)				
			NWB	DB	GT	WBGT	WBGT max
T24AK929-0001	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (ชุดผลิต พลังงานความร้อน)	10:00-10:10 น.	27.6	32.0	32.3	29.0	24.1
		10:10-10:20 น.	28.1	34.4	34.6	30.1	
		10:20-10:30 น.	26.9	30.1	30.3	27.9	
		10:30-10:40 น.	28.4	34.4	34.5	30.2	
		10:40-12:00 น.	19.4	24.7	26.3	21.5	
T24AK929-0002	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (ชุดผลิต พลังงานความร้อน)	13:00-13:10 น.	27.8	33.9	34.3	29.7	22.5
		13:10-13:20 น.	27.4	34.0	34.3	29.4	
		13:20-13:30 น.	27.3	33.7	33.9	29.2	
		13:30-13:40 น.	28.4	34.9	35.1	30.4	
		13:40-15:00 น.	17.0	22.2	23.3	18.9	


 (นายศิริลักษณ์ แสงสวัสดิ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ก2

ใบรายงานผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : 53 หมู่ 2 ถนนรัชดาภิเษก แขวงบางกอบัว จังหวัดนนทบุรี 11130
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th
 สถานที่ตรวจวัด : โรงไฟฟ้าจะนะ
 ชนิดตัวบ่งชี้ : ความร้อนในสถานประกอบการ (ความเข้มของแสงสว่าง)
 วันที่ตรวจวัด : 20 พฤษภาคม 2567
 เวลาที่ตรวจวัด : *
 วิธีการตรวจวัด : LUX METER
 ผู้ตรวจวัด : นางสาวสุวิภา ประสานศรี
 วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤษภาคม 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 30 พฤษภาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U045832
 เลขที่งาน : 2024-004422
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24AL037-0001 - T24AL037-0344

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักซ์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงสว่างแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0001	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 1 / ห้อง LOCAL	08:20 น.	232	-
		08:21 น.	420	-
		08:22 น.	409	-
		08:23 น.	360	-
		08:24 น.	705	-
		08:25 น.	508	-
		08:26 น.	432	-
		08:27 น.	422	-
		08:28 น.	207	-
T24AL037-0010	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 2 / ห้อง CONTROL ROOM	08:29 น.	477	-
		08:30 น.	427	-
		08:31 น.	469	-
		08:32 น.	507	-
		08:33 น.	534	-
		08:34 น.	582	-
		08:35 น.	529	-
		08:36 น.	536	-
T24AL037-0018	ห้อง PRINTER ROOM	จุดที่ 1	-	316
		จุดที่ 2	-	307
		จุดที่ 3	-	304
		จุดที่ 4	-	312
		จุดที่ 5	-	350
		จุดที่ 6	-	325
	ค่าเฉลี่ย		-	319
T24AL037-0024	ห้อง PROGRAMMING ROOM	จุดที่ 1	429	-
		จุดที่ 2	410	-
		จุดที่ 3	424	-

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักซ์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงสว่างแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0027	โต๊ะทำงานทั่วไป 4	08:46 น.	407	-
T24AL037-0028	โต๊ะทำงานทั่วไป 5	08:47 น.	530	-
T24AL037-0029	ห้อง EQUIPMENT ROOM	R1	08:48 น.	450
		R2	08:49 น.	353
		R3	08:50 น.	115
		R4	08:51 น.	320
		R5	08:52 น.	323
		R6	08:53 น.	331
		R7	08:54 น.	320
		R8	08:55 น.	316
		T1	08:56 น.	108
		T2	08:57 น.	464
T24AL037-0030	R2	08:58 น.	-	374
T24AL037-0039	T3	08:59 น.	-	362
T24AL037-0040	T4	09:00 น.	-	371
T24AL037-0041	Q1	09:01 น.	-	877
T24AL037-0042	Q2	09:02 น.	-	562
T24AL037-0043	Q3	09:03 น.	-	457
T24AL037-0044	Q4	09:04 น.	-	282
T24AL037-0045	P1	09:05 น.	-	513
T24AL037-0046	P2	09:05 น.	-	390
	ค่าเฉลี่ย		-	
T24AL037-0047	อาคาร BATTERY & SWITCHGEAR BLOCK 1 ชั้น 1 BATTERY ROOM (ST10)	จุดที่ 1	09:08 น.	652
		จุดที่ 2	09:09 น.	321
	ค่าเฉลี่ย		-	487
T24AL037-0049	SWITCH GEAR ROOM (ST10)	จุดที่ 1	09:10 น.	401
		จุดที่ 2	09:11 น.	638
		จุดที่ 3	09:12 น.	741
		จุดที่ 4	09:13 น.	758
		จุดที่ 5	09:14 น.	679
		จุดที่ 6	09:15 น.	602
		จุดที่ 7	09:16 น.	692
		จุดที่ 8	09:17 น.	614
		จุดที่ 9	09:18 น.	400
		จุดที่ 10	09:19 น.	298
		จุดที่ 11	09:20 น.	404
		จุดที่ 12	09:21 น.	630

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลิฟต์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0061	จุดที่ 13	09:22 น.	-	747
T24AL037-0062	จุดที่ 14	09:23 น.	-	433
T24AL037-0063	จุดที่ 15	09:24 น.	-	607
	ค่าเฉลี่ย		-	576
T24AL037-0064	อาคาร BATTERY & SWITCHGEAR BLOCK 1 ชั้น 1 BATTERY ROOM (GT12)			
	จุดที่ 1	09:26 น.	-	243
T24AL037-0065	จุดที่ 2	09:27 น.	-	147
	ค่าเฉลี่ย		-	195
	SWITCH GEAR ROOM (GT12)			
T24AL037-0066	จุดที่ 1	09:28 น.	-	325
T24AL037-0067	จุดที่ 2	09:29 น.	-	459
T24AL037-0068	จุดที่ 3	09:30 น.	-	604
T24AL037-0069	จุดที่ 4	09:31 น.	-	676
T24AL037-0070	จุดที่ 5	09:32 น.	-	591
T24AL037-0071	จุดที่ 6	09:33 น.	-	333
T24AL037-0072	จุดที่ 7	09:34 น.	-	313
T24AL037-0073	จุดที่ 8	09:35 น.	-	522
T24AL037-0074	จุดที่ 9	09:36 น.	-	597
T24AL037-0075	จุดที่ 10	09:37 น.	-	577
T24AL037-0076	จุดที่ 11	09:38 น.	-	456
T24AL037-0077	จุดที่ 12	09:39 น.	-	508
	ค่าเฉลี่ย		-	497
T24AL037-0078	อาคาร BATTERY & SWITCHGEAR BLOCK 1 ชั้น 1 BATTERY ROOM (GT11)			
	จุดที่ 1	09:41 น.	-	345
	จุดที่ 2	09:42 น.	-	241
	ค่าเฉลี่ย		-	293
	SWITCH GEAR ROOM (GT11)			
T24AL037-0080	จุดที่ 1	09:43 น.	-	750
T24AL037-0081	จุดที่ 2	09:44 น.	-	576
T24AL037-0082	จุดที่ 3	09:45 น.	-	764
T24AL037-0083	จุดที่ 4	09:46 น.	-	762
T24AL037-0084	จุดที่ 5	09:47 น.	-	598
T24AL037-0085	จุดที่ 6	09:48 น.	-	402
T24AL037-0086	จุดที่ 7	09:49 น.	-	550
T24AL037-0087	จุดที่ 8	09:50 น.	-	704
T24AL037-0088	จุดที่ 9	09:51 น.	-	771
T24AL037-0089	จุดที่ 10	09:52 น.	-	739
T24AL037-0090	จุดที่ 11	09:53 น.	-	616

- * นำหาค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับจุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานเฉลี่ยทั้งหมดของอาคารกับตัวบ่งชี้ค่ามาตรฐานที่กำหนด

3/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลิฟต์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0091	จุดที่ 12	09:54 น.	-	456
	ค่าเฉลี่ย		-	640
T24AL037-0092	อาคาร GAS TURBINE BUILDING BLOCK 1 ชั้น 1 (GT11 12) AREA 1 R1			
	จุดที่ 1	09:56 น.	-	982
T24AL037-0093	R2	09:57 น.	-	1,008
T24AL037-0094	R3	09:58 น.	-	679
T24AL037-0095	R4	09:59 น.	-	3,123
T24AL037-0096	T1	10:00 น.	-	220
T24AL037-0097	T2	10:01 น.	-	249
T24AL037-0098	Q1	10:02 น.	-	622
T24AL037-0099	Q2	10:03 น.	-	2,036
T24AL037-0100	P1	10:04 น.	-	377
T24AL037-0101	P2	10:05 น.	-	353
	ค่าเฉลี่ย		-	693
	อาคาร STEAM TURBINE BUILDING (ST10) BLOCK 1 ชั้น 1 / AREA 1			
T24AL037-0102	จุดที่ 1	10:07 น.	-	206
T24AL037-0103	จุดที่ 2	10:08 น.	-	335
T24AL037-0104	จุดที่ 3	10:09 น.	-	327
T24AL037-0105	จุดที่ 4	10:10 น.	-	422
T24AL037-0106	จุดที่ 5	10:11 น.	-	232
T24AL037-0107	จุดที่ 6	10:12 น.	-	417
T24AL037-0108	จุดที่ 7	10:13 น.	-	111
T24AL037-0109	จุดที่ 8	10:14 น.	-	358
T24AL037-0110	จุดที่ 9	10:15 น.	-	41
T24AL037-0111	จุดที่ 10	10:16 น.	-	50
T24AL037-0112	จุดที่ 11	10:17 น.	-	56
T24AL037-0113	จุดที่ 12	10:18 น.	-	50
T24AL037-0114	จุดที่ 13	10:19 น.	-	37
T24AL037-0115	จุดที่ 14	10:20 น.	-	48
T24AL037-0116	จุดที่ 15	10:21 น.	-	40
T24AL037-0117	จุดที่ 16	10:22 น.	-	55
	ค่าเฉลี่ย		-	174
T24AL037-0118	จุดที่ 1	10:23 น.	-	182
T24AL037-0119	จุดที่ 2	10:24 น.	-	193
T24AL037-0120	จุดที่ 3	10:25 น.	-	155
T24AL037-0121	จุดที่ 4	10:26 น.	-	131
T24AL037-0122	จุดที่ 5	10:27 น.	-	216
T24AL037-0123	จุดที่ 6	10:28 น.	-	185
T24AL037-0124	จุดที่ 7	10:29 น.	-	201
T24AL037-0125	จุดที่ 8	10:30 น.	-	229
T24AL037-0126	จุดที่ 9	10:31 น.	-	141

- * นำหาค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับจุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานเฉลี่ยทั้งหมดของอาคารกับตัวบ่งชี้ค่ามาตรฐานที่กำหนด

4/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลิฟต์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0127	จุดที่ 10	10:32 น.	-	197
T24AL037-0128	จุดที่ 11	10:33 น.	-	465
T24AL037-0129	จุดที่ 12	10:34 น.	-	2,485
T24AL037-0130	จุดที่ 13	10:35 น.	-	5,591
T24AL037-0131	จุดที่ 14	10:36 น.	-	1,621
T24AL037-0132	จุดที่ 15	10:37 น.	-	189
T24AL037-0133	จุดที่ 16	10:38 น.	-	209
T24AL037-0134	จุดที่ 17	10:39 น.	-	206
T24AL037-0135	จุดที่ 18	10:40 น.	-	239
T24AL037-0136	จุดที่ 19	10:41 น.	-	251
T24AL037-0137	จุดที่ 20	10:42 น.	-	186
T24AL037-0138	จุดที่ 21	10:43 น.	-	110
T24AL037-0139	จุดที่ 22	10:44 น.	-	122
T24AL037-0140	จุดที่ 23	10:45 น.	-	107
T24AL037-0141	จุดที่ 24	10:46 น.	-	54
T24AL037-0142	จุดที่ 25	10:47 น.	-	105
T24AL037-0143	จุดที่ 26	10:48 น.	-	141
T24AL037-0144	จุดที่ 27	10:49 น.	-	133
T24AL037-0145	จุดที่ 28	10:50 น.	-	109
T24AL037-0146	จุดที่ 29	10:51 น.	-	108
T24AL037-0147	จุดที่ 30	10:52 น.	-	97
T24AL037-0148	จุดที่ 31	10:53 น.	-	89
	ค่าเฉลี่ย		-	466
T24AL037-0149	อาคาร CHLORINATION BUILDING BLOCK 1 ชั้น 1 ELECTRICAL ROOM			
	จุดที่ 1	10:56 น.	-	952
T24AL037-0150	จุดที่ 2	10:57 น.	-	966
T24AL037-0151	จุดที่ 3	10:58 น.	-	1,240
T24AL037-0152	จุดที่ 4	10:59 น.	-	1,629
	ค่าเฉลี่ย		-	1,197
	PUMP ROOM			
T24AL037-0153	จุดที่ 1	11:00 น.	-	1,733
T24AL037-0154	จุดที่ 2	11:01 น.	-	712
T24AL037-0155	จุดที่ 3	11:02 น.	-	532
T24AL037-0156	จุดที่ 4	11:03 น.	-	673
T24AL037-0157	จุดที่ 5	11:04 น.	-	432
T24AL037-0158	จุดที่ 6	11:05 น.	-	660
	ค่าเฉลี่ย		-	790
	อาคาร WATER TREATMENT PLANT 1 ชั้น 1 CONTROL ROOM			
T24AL037-0159	จุดที่ 1	11:08 น.	-	335
T24AL037-0160	จุดที่ 2	11:09 น.	-	285
T24AL037-0161	จุดที่ 3	11:10 น.	-	291
T24AL037-0162	จุดที่ 4	11:11 น.	-	215

- * นำหาค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับจุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานเฉลี่ยทั้งหมดของอาคารกับตัวบ่งชี้ค่ามาตรฐานที่กำหนด

5/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลิฟต์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0163	จุดที่ 5	11:12 น.	-	210
T24AL037-0164	จุดที่ 6	11:13 น.	-	208
	ค่าเฉลี่ย		-	257
	ELECTRICAL ROOM			
T24AL037-0165	จุดที่ 1	11:14 น.	-	132
T24AL037-0166	จุดที่ 2	11:15 น.	-	129
T24AL037-0167	จุดที่ 3	11:16 น.	-	121
T24AL037-0168	จุดที่ 4	11:17 น.	-	157
T24AL037-0169	จุดที่ 5	11:18 น.	-	147
T24AL037-0170	จุดที่ 6	11:19 น.	-	128
T24AL037-0171	จุดที่ 7	11:20 น.	-	168
T24AL037-0172	จุดที่ 8	11:21 น.	-	195
T24AL037-0173	จุดที่ 9	11:22 น.	-	197
T24AL037-0174	จุดที่ 10	11:23 น.	-	193
T24AL037-0175	จุดที่ 11	11:24 น.	-	210
T24AL037-0176	จุดที่ 12	11:25 น.	-	229
	ค่าเฉลี่ย		-	167
	อาคาร WATER TREATMENT PLANT 2 ชั้น 1 CONTROL ROOM			
T24AL037-0177	จุดที่ 1	11:28 น.	-	402
T24AL037-0178	จุดที่ 2	11:29 น.	-	429
T24AL037-0179	จุดที่ 3	11:30 น.	-	497
T24AL037-0180	จุดที่ 4	11:31 น.	-	485
T24AL037-0181	จุดที่ 5	11:32 น.	-	635
T24AL037-0182	จุดที่ 6	11:33 น.	-	507
T24AL037-0183	จุดที่ 7	11:34 น.	-	464
T24AL037-0184	จุดที่ 8	11:35 น.	-	408
T24AL037-0185	จุดที่ 9	11:36 น.	-	549
T24AL037-0186	จุดที่ 10	11:37 น.	-	554
T24AL037-0187	จุดที่ 11	11:38 น.	-	583
T24AL037-0188	จุดที่ 12	11:39 น.	-	564
	ค่าเฉลี่ย		-	506
	ELECTRICAL ROOM			
T24AL037-0189	จุดที่ 1	11:40 น.	-	705
T24AL037-0190	จุดที่ 2	11:41 น.	-	984
T24AL037-0191	จุดที่ 3	11:42 น.	-	512
T24AL037-0192	จุดที่ 4	11:43 น.	-	609
T24AL037-0193	จุดที่ 5	11:44 น.	-	689
T24AL037-0194	จุดที่ 6	11:45 น.	-	598
T24AL037-0195	จุดที่ 7	11:46 น.	-	692
T24AL037-0196	จุดที่ 8	11:47 น.	-	616
T24AL037-0197	จุดที่ 9	11:48 น.	-	732
T24AL037-0198	จุดที่ 10	11:49 น.	-	682

- * นำหาค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับจุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานเฉลี่ยทั้งหมดของอาคารกับตัวบ่งชี้ค่ามาตรฐานที่กำหนด

6/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)	
			การวัดแบบจุด	การวัดต่อเนื่องแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0199	จุดที่ 11	11:50 น.	-	686
T24AL037-0200	จุดที่ 12	11:51 น.	-	768
T24AL037-0201	จุดที่ 13	11:52 น.	-	444
T24AL037-0202	จุดที่ 14	11:53 น.	-	524
T24AL037-0203	จุดที่ 15	11:54 น.	-	546
T24AL037-0204	จุดที่ 16	11:55 น.	-	555
T24AL037-0205	จุดที่ 17	11:56 น.	-	519
T24AL037-0206	จุดที่ 18	11:57 น.	-	516
	ค่าเฉลี่ย		-	632
อาคารชั้นบน : ชั้น 1/ห้อง CONTROL ROOM				
T24AL037-0207	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 1	12:00 น.	531	-
T24AL037-0208	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 2	12:01 น.	584	-
T24AL037-0209	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 3	12:02 น.	579	-
T24AL037-0210	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 4	12:03 น.	591	-
T24AL037-0211	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 5	12:04 น.	630	-
T24AL037-0212	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์ 6	12:05 น.	665	-
อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 ชั้น 1				
T24AL037-0213	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:00 น.	449	-
T24AL037-0214	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:01 น.	705	-
T24AL037-0215	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:02 น.	419	-
T24AL037-0216	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:03 น.	436	-
T24AL037-0217	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:04 น.	580	-
T24AL037-0218	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:05 น.	450	-
T24AL037-0219	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:06 น.	570	-
กองเก็บเครื่อง				
T24AL037-0220	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:07 น.	515	-
T24AL037-0221	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:08 น.	532	-
T24AL037-0222	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:09 น.	610	-
T24AL037-0223	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:10 น.	540	-
แผนกสิ่งแวดล้อม				
T24AL037-0224	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:11 น.	647	-
T24AL037-0225	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:12 น.	635	-
T24AL037-0226	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:13 น.	566	-
CONTROL AND STAFF BUILDING CHEMICAL SECTION OFFICE				
T24AL037-0227	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:15 น.	614	-
T24AL037-0228	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:16 น.	658	-
T24AL037-0229	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:17 น.	700	-
T24AL037-0230	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:18 น.	754	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL037-0231	จุดที่ 1	13:19 น.	-	669
T24AL037-0232	จุดที่ 2	13:20 น.	-	686
	ค่าเฉลี่ย		-	677

- * นำผลค่าในรายงานผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร
- * นำรายงานผลขึ้นของผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร

7/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)	
			การวัดแบบจุด	การวัดต่อเนื่องแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0233	ห้องปฏิบัติการเคมี	13:21 น.	950	-
T24AL037-0234	เครื่อง CONDUCTIVITY 1	13:22 น.	712	-
T24AL037-0235	เครื่อง PH METER	13:23 น.	725	-
T24AL037-0236	เครื่อง CONDUCTIVITY 2	13:24 น.	631	-
T24AL037-0237	จุดโพรง	13:25 น.	425	-
T24AL037-0238	เครื่อง SPECTROPHOTOMETER 1	13:26 น.	652	-
T24AL037-0239	เครื่อง SPECTROPHOTOMETER 2	13:27 น.	608	-
T24AL037-0240	เครื่อง SPECTROPHOTOMETER 3	13:28 น.	586	-
อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 ชั้น 2 CONTROL AND STAFF BUILDING CHEMICAL SECTION ROOM				
T24AL037-0241	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:31 น.	596	-
T24AL037-0242	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:32 น.	493	-
T24AL037-0243	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:33 น.	596	-
T24AL037-0244	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:34 น.	556	-
T24AL037-0245	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:35 น.	782	-
T24AL037-0246	โต๊ะทำงานศูนย์ควบคุม คณิตวิทยา	13:36 น.	573	-
T24AL037-0247	โต๊ะทำงาน LOCAL 1	13:37 น.	677	-
T24AL037-0248	โต๊ะทำงาน LOCAL 2	13:38 น.	685	-
T24AL037-0249	โต๊ะทำงานบริเวณหน้างาน	13:39 น.	543	-
ห้อง PROGRAMMING				
T24AL037-0250	R1	13:40 น.	-	440
T24AL037-0251	R2	13:41 น.	-	626
T24AL037-0252	R3	13:42 น.	-	582
T24AL037-0253	R4	13:43 น.	-	551
T24AL037-0254	Q1	13:44 น.	-	692
T24AL037-0255	Q2	13:45 น.	-	626
T24AL037-0256	T1	13:46 น.	-	705
T24AL037-0257	T2	13:47 น.	-	625
T24AL037-0258	P1	13:48 น.	-	402
T24AL037-0259	P2	13:49 น.	-	348
	ค่าเฉลี่ย		-	1,031
อาคาร CHLORINATION BUILDING BLOCK 2 ชั้น 1 ELECTRICAL ROOM				
T24AL037-0260	จุดที่ 1	13:54 น.	-	887
T24AL037-0261	จุดที่ 2	13:55 น.	-	962
T24AL037-0262	จุดที่ 3	13:56 น.	-	2,111
T24AL037-0263	จุดที่ 4	13:57 น.	-	320
T24AL037-0264	จุดที่ 5	13:58 น.	-	313
T24AL037-0265	จุดที่ 6	13:59 น.	-	905
T24AL037-0266	จุดที่ 7	14:00 น.	-	1,147

- * นำผลค่าในรายงานผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร
- * นำรายงานผลขึ้นของผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร

8/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)	
			การวัดแบบจุด	การวัดต่อเนื่องแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0267	จุดที่ 8	14:01 น.	-	308
	ค่าเฉลี่ย		-	869
PUMP ROOM				
T24AL037-0268	จุดที่ 1	14:02 น.	-	804
T24AL037-0269	จุดที่ 2	14:03 น.	-	825
T24AL037-0270	จุดที่ 3	14:04 น.	-	330
T24AL037-0271	จุดที่ 4	14:05 น.	-	241
T24AL037-0272	จุดที่ 5	14:06 น.	-	253
T24AL037-0273	จุดที่ 6	14:07 น.	-	359
T24AL037-0274	จุดที่ 7	14:08 น.	-	504
T24AL037-0275	จุดที่ 8	14:09 น.	-	419
T24AL037-0276	จุดที่ 9	14:10 น.	-	356
T24AL037-0277	จุดที่ 10	14:11 น.	-	378
T24AL037-0278	จุดที่ 11	14:12 น.	-	294
T24AL037-0279	จุดที่ 12	14:13 น.	-	209
	ค่าเฉลี่ย		-	414
อาคาร GASTURBINE BUILDING CC21 BLOCK 2 ชั้น 1 /AREA 1				
T24AL037-0280	จุดที่ 1	14:16 น.	-	411
T24AL037-0281	จุดที่ 2	14:17 น.	-	301
T24AL037-0282	จุดที่ 3	14:18 น.	-	201
T24AL037-0283	จุดที่ 4	14:19 น.	-	145
T24AL037-0284	จุดที่ 5	14:20 น.	-	136
T24AL037-0285	จุดที่ 6	14:21 น.	-	195
T24AL037-0286	จุดที่ 7	14:22 น.	-	162
T24AL037-0287	จุดที่ 8	14:23 น.	-	128
T24AL037-0288	จุดที่ 9	14:24 น.	-	122
T24AL037-0289	จุดที่ 10	14:25 น.	-	112
T24AL037-0290	จุดที่ 11	14:26 น.	-	121
T24AL037-0291	จุดที่ 12	14:27 น.	-	122
T24AL037-0292	จุดที่ 13	14:28 น.	-	128
T24AL037-0293	จุดที่ 14	14:29 น.	-	130
T24AL037-0294	จุดที่ 15	14:30 น.	-	162
T24AL037-0295	จุดที่ 16	14:31 น.	-	155
T24AL037-0296	จุดที่ 17	14:32 น.	-	171
T24AL037-0297	จุดที่ 18	14:33 น.	-	293
T24AL037-0298	จุดที่ 19	14:34 น.	-	377
T24AL037-0299	จุดที่ 20	14:35 น.	-	620
T24AL037-0300	จุดที่ 21	14:36 น.	-	919
T24AL037-0301	จุดที่ 22	14:37 น.	-	1,118
T24AL037-0302	จุดที่ 23	14:38 น.	-	2,667
T24AL037-0303	จุดที่ 24	14:39 น.	-	4,030

- * นำผลค่าในรายงานผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร
- * นำรายงานผลขึ้นของผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร

9/11

2024-U045832

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการตรวจวัด (ถ้ามี)	
			การวัดแบบจุด	การวัดต่อเนื่องแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL037-0304	จุดที่ 25	14:40 น.	-	4,687
T24AL037-0305	จุดที่ 26	14:41 น.	-	3,021
T24AL037-0306	จุดที่ 27	14:42 น.	-	794
T24AL037-0307	จุดที่ 28	14:43 น.	-	385
T24AL037-0308	จุดที่ 29	14:44 น.	-	189
T24AL037-0309	จุดที่ 30	14:45 น.	-	115
T24AL037-0310	จุดที่ 31	14:46 น.	-	129
T24AL037-0311	จุดที่ 32	14:47 น.	-	113
T24AL037-0312	จุดที่ 33	14:48 น.	-	100
T24AL037-0313	จุดที่ 34	14:49 น.	-	67
T24AL037-0314	จุดที่ 35	14:50 น.	-	106
T24AL037-0315	จุดที่ 36	14:51 น.	-	74
T24AL037-0316	จุดที่ 37	14:52 น.	-	45
T24AL037-0317	จุดที่ 38	14:53 น.	-	40
T24AL037-0318	จุดที่ 39	14:54 น.	-	48
T24AL037-0319	จุดที่ 40	14:55 น.	-	35
T24AL037-0320	จุดที่ 41	14:56 น.	-	70
T24AL037-0321	จุดที่ 42	14:57 น.	-	123
T24AL037-0322	จุดที่ 43	14:58 น.	-	121
T24AL037-0323	จุดที่ 44	14:59 น.	-	114
T24AL037-0324	จุดที่ 45	15:00 น.	-	58
T24AL037-0325	จุดที่ 46	15:01 น.	-	32
T24AL037-0326	จุดที่ 47	15:02 น.	-	43
T24AL037-0327	จุดที่ 48	15:03 น.	-	85
T24AL037-0328	จุดที่ 49	15:04 น.	-	106
T24AL037-0329	จุดที่ 50	15:05 น.	-	119
T24AL037-0330	จุดที่ 51	15:06 น.	-	108
T24AL037-0331	จุดที่ 52	15:07 น.	-	88
T24AL037-0332	จุดที่ 53	15:08 น.	-	94
T24AL037-0333	จุดที่ 54	15:09 น.	-	73
T24AL037-0334	จุดที่ 55	15:10 น.	-	68
T24AL037-0335	จุดที่ 56	15:11 น.	-	88
T24AL037-0336	จุดที่ 57	15:12 น.	-	109
T24AL037-0337	จุดที่ 58	15:13 น.	-	128
T24AL037-0338	จุดที่ 59	15:14 น.	-	121
T24AL037-0339	จุดที่ 60	15:15 น.	-	133

- * นำผลค่าในรายงานผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร
- * นำรายงานผลขึ้นของผลการตรวจวัดแต่ละห้องมาคำนวณ โดยไม่ใช้ข้อมูลจากห้องปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษร

10/11

2024-U045832


ใบรายงานผลการวิเคราะห์			
ข้อมูลทั่วไป	: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสายวิเศษวงศ์ ตำบลบึงนาราง อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th		
สถานที่ตรวจวัด	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดของอ่าง	: ภายในสถานประกอบการ (ความเข้มข้นของสารละลาย)		
วันที่ตรวจวัด	: 20 พฤษภาคม 2567		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
รหัสตรวจวัด	: LUX METER		
ผู้ตรวจวัด	: นางสาวสุวิธิดา บุญดี		

<div> ISO 9001:2015 CERTIFIED ISO 14001:2015 CERTIFIED BY BSI GROUP (THAILAND) CO., LTD. </div>	<ul style="list-style-type: none"> • ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร • ในรายงานผลการรับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น 	11/11	2024-U045832
---	--	-------	--------------

ISO 9001:2015 CERTIFIED
 ISO 14001:2015 CERTIFIED
 BY ISI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

• ห้ามคัดถ่ายในรายงานผลการวิเคราะห์ประเด็นเพียงบางส่วน โดยมิได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 • ในรายงานผลเป็นรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/4

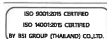




หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการตรวจการ (ลิฟท์)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	
			การวัดแบบจุด	การวัดแสงเฉลี่ยแบบทั่วทั้งลิฟท์
T24AL052-0068	จุดที่ 3	16:30 น.	-	848
T24AL052-0069	จุดที่ 4	16:31 น.	-	790
	ค่าเฉลี่ย		-	790
	SWITCHGEAR ROOM			
T24AL052-0070	R1	16:32 น.	-	723
T24AL052-0071	R2	16:33 น.	-	635
T24AL052-0072	R3	16:34 น.	-	672
T24AL052-0073	R4	16:35 น.	-	480
T24AL052-0074	Q1	16:36 น.	-	541
T24AL052-0075	Q2	16:37 น.	-	700
T24AL052-0076	T1	16:38 น.	-	755
T24AL052-0077	T2	16:39 น.	-	563
T24AL052-0078	P1	16:40 น.	-	335
T24AL052-0079	P2	16:41 น.	-	774
	ค่าเฉลี่ย		-	522
	อาคาร BATTERY & SWITCHGEAR BLOCK 2 ชั้น 1:GT22/ BATTERY ROOM			
T24AL052-0080	จุดที่ 1	16:43 น.	-	362
T24AL052-0081	จุดที่ 2	16:44 น.	-	584
T24AL052-0082	จุดที่ 3	16:45 น.	-	630
T24AL052-0083	จุดที่ 4	16:46 น.	-	731
	ค่าเฉลี่ย		-	577
	SWITCHGEAR ROOM			
T24AL052-0084	R1	16:47 น.	-	559
T24AL052-0085	R2	16:48 น.	-	441
T24AL052-0086	R3	16:49 น.	-	447
T24AL052-0087	R4	16:50 น.	-	545
T24AL052-0088	Q1	16:51 น.	-	552
T24AL052-0089	Q2	16:52 น.	-	843
T24AL052-0090	T1	16:53 น.	-	444
T24AL052-0091	T2	16:54 น.	-	564
T24AL052-0092	P1	16:55 น.	-	652
T24AL052-0093	P2	16:56 น.	-	611
	ค่าเฉลี่ย		-	655
	แสงสว่างจากภายในอาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 ชั้น 2 ห้อง CONTROL ROOM			
T24AL052-0299	ใช้ตารางของแสงส่อง	19:00 น.	420	-
T24AL052-0300	ใช้ตารางทั่วทั้งลิฟท์	19:01 น.	423	-
T24AL052-0301	ใช้คอมพิวเตอร์แสงส่องบนพื้นที่ห้อง 1	19:02 น.	426	-
T24AL052-0302	ใช้คอมพิวเตอร์แสงส่องบนพื้นที่ห้อง 2	19:03 น.	492	-
T24AL052-0303	ใช้คอมพิวเตอร์แสงส่องบนพื้นที่ห้อง 3	19:04 น.	523	-
T24AL052-0304	ใช้คอมพิวเตอร์แสงส่องบนพื้นที่ห้อง 4	19:05 น.	544	-
T24AL052-0305	ใช้คอมพิวเตอร์แสงส่องบนพื้นที่ห้อง 5	19:06 น.	510	-

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลำดับ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0306	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 6	19:07 น.	519	-
T24AL052-0307	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 ชั้น 2/CONTROL AND STAFF BUILDING-โรง CONTROL ROOM			
T24AL052-0308	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 1	19:10 น.	500	-
T24AL052-0309	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 2	19:11 น.	455	-
T24AL052-0310	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 3	19:12 น.	566	-
T24AL052-0311	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 4	19:13 น.	545	-
T24AL052-0312	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 5	19:14 น.	748	-
T24AL052-0313	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 6	19:15 น.	542	-
T24AL052-0313	ใต้ห้องครัวและห้องเก็บของ 6	19:16 น.	517	-


(นายฐิติวัฒน์ แสงสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำผลวิเคราะห์จากผลการวิเคราะห์ที่ได้เก็บมาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารเผยแพร่
- นำรายงานผลวิเคราะห์ของห้องวิเคราะห์ดังกล่าวมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณา

4/4

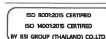
2024-U045833

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลค่า	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	วันที่รับส่งข้อมูล	: 21 พฤษภาคม 2567
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขนิคม ตำบลบางกระบือ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 71130	วันที่วิเคราะห์	: 21 พฤษภาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th	วันที่ออกรายงานผล	: 30 พฤษภาคม 2567
สถานที่ตรวจวัด	: โรงไฟฟ้าจะนะ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U045846
วันที่ส่งตรวจ	: 21 พฤษภาคม 2567	เลขที่งาน	: 2024-004422
เวลาที่ใช้ตรวจ	: *	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AL052-0094 - T24AL052-0298
วิธีการตรวจ	: LUX METER		
ผู้ตรวจวัด	: นางสาวสุวิมล ฐะสิทธิ์		

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลำดับ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0094	อาคารที่ทำการ ชั้น 1 : แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	08:30 น.	814	-
T24AL052-0095	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:31 น.	717	-
T24AL052-0096	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:32 น.	599	-
T24AL052-0097	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:33 น.	737	-
T24AL052-0098	แผนกงาน TQM			
T24AL052-0098	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:34 น.	802	-
T24AL052-0099	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:35 น.	690	-
T24AL052-0100	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:36 น.	599	-
T24AL052-0101	งานเทคนิคไฟฟ้าระบบแรงดัน			
T24AL052-0101	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:37 น.	539	-
T24AL052-0102	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:38 น.	543	-
T24AL052-0103	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:39 น.	412	-
T24AL052-0104	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:40 น.	863	-
T24AL052-0105	แผนกสุขภาพและกิจการ			
T24AL052-0105	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:41 น.	475	-
T24AL052-0106	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:42 น.	507	-
T24AL052-0107	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:43 น.	616	-
T24AL052-0108	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:44 น.	632	-
T24AL052-0109	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:45 น.	481	-
T24AL052-0110	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:46 น.	464	-
T24AL052-0111	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:47 น.	423	-
T24AL052-0112	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:48 น.	591	-
T24AL052-0113	แผนกบุคคล			
T24AL052-0113	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:50 น.	619	-
T24AL052-0114	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:51 น.	587	-
T24AL052-0115	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:52 น.	593	-
T24AL052-0116	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:53 น.	532	-
T24AL052-0117	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:54 น.	628	-



- นำผลวิเคราะห์จากผลการวิเคราะห์ที่ได้เก็บมาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารเผยแพร่
- นำรายงานผลวิเคราะห์ของห้องวิเคราะห์ดังกล่าวมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณา

1/7



หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลำดับ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0118	ชุดการทดสอบเครื่องจักร			
T24AL052-0119	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:56 น.	615	-
T24AL052-0120	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:57 น.	605	-
T24AL052-0120	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	08:58 น.	516	-
T24AL052-0121	อาคารที่ทำการ/โรงงาน 10			
T24AL052-0121	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:00 น.	480	-
T24AL052-0122	ฝ่ายสุขภาพ			
T24AL052-0122	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:01 น.	504	-
T24AL052-0123	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:02 น.	466	-
T24AL052-0124	ห้องปฏิบัติการ			
T24AL052-0124	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:03 น.	534	-
T24AL052-0125	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:04 น.	435	-
T24AL052-0126	ห้องปฏิบัติการ			
T24AL052-0126	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:05 น.	620	-
T24AL052-0127	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:06 น.	724	-
T24AL052-0128	ห้องปฏิบัติการ			
T24AL052-0128	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:07 น.	670	-
T24AL052-0129	แผนกปฏิบัติการและการเงิน			
T24AL052-0129	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:08 น.	717	-
T24AL052-0130	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:09 น.	850	-
T24AL052-0131	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:10 น.	831	-
T24AL052-0132	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:11 น.	731	-
T24AL052-0133	แผนกปฏิบัติการและการเงิน			
T24AL052-0133	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:12 น.	493	-
T24AL052-0134	ห้องปฏิบัติการ			
T24AL052-0134	จุดที่ 1	09:15 น.	-	323
T24AL052-0135	จุดที่ 2	09:16 น.	-	560
T24AL052-0136	จุดที่ 3	09:17 น.	-	687
T24AL052-0137	จุดที่ 4	09:18 น.	-	726
T24AL052-0138	จุดที่ 5	09:19 น.	-	752
T24AL052-0139	จุดที่ 6	09:20 น.	-	532
T24AL052-0140	จุดที่ 7	09:21 น.	-	658
T24AL052-0141	จุดที่ 8	09:22 น.	-	923
T24AL052-0142	จุดที่ 9	09:23 น.	-	1,009
T24AL052-0143	จุดที่ 10	09:24 น.	-	968
T24AL052-0144	จุดที่ 11	09:25 น.	-	947
T24AL052-0145	จุดที่ 12	09:26 น.	-	586
T24AL052-0146	จุดที่ 13	09:27 น.	-	516
T24AL052-0147	จุดที่ 14	09:28 น.	-	644
T24AL052-0148	จุดที่ 15	09:29 น.	-	1,205
T24AL052-0149	จุดที่ 16	09:30 น.	-	1,302
T24AL052-0150	จุดที่ 17	09:31 น.	-	1,443
T24AL052-0151	จุดที่ 18	09:32 น.	-	1,633

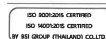


- นำผลวิเคราะห์จากผลการวิเคราะห์ที่ได้เก็บมาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารเผยแพร่
- นำรายงานผลวิเคราะห์ของห้องวิเคราะห์ดังกล่าวมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณา

2/7

2024-U045846

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลำดับ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0152	ค่าเฉลี่ย		-	856
T24AL052-0152	อาคารประกอบอาคาร ชั้น 1			
T24AL052-0152	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:35 น.	733	-
T24AL052-0153	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:36 น.	700	-
T24AL052-0154	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:37 น.	578	-
T24AL052-0155	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:38 น.	884	-
T24AL052-0156	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:39 น.	774	-
T24AL052-0157	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:40 น.	987	-
T24AL052-0158	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:41 น.	562	-
T24AL052-0159	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:42 น.	584	-
T24AL052-0160	พื้นที่ประชุม			
T24AL052-0161	จุดที่ 1	09:43 น.	-	897
T24AL052-0161	จุดที่ 2	09:44 น.	-	704
T24AL052-0162	ค่าเฉลี่ย		-	801
T24AL052-0162	ห้องประชุมใหญ่			
T24AL052-0162	R1	09:45 น.	-	676
T24AL052-0163	R2	09:46 น.	-	374
T24AL052-0164	R3	09:47 น.	-	453
T24AL052-0165	R4	09:48 น.	-	450
T24AL052-0166	Q1	09:49 น.	-	259
T24AL052-0167	Q2	09:50 น.	-	300
T24AL052-0168	T1	09:51 น.	-	452
T24AL052-0169	T2	09:52 น.	-	389
T24AL052-0170	P1	09:53 น.	-	333
T24AL052-0171	P2	09:54 น.	-	322
T24AL052-0172	ค่าเฉลี่ย		-	353
T24AL052-0172	อาคารโรงไฟฟ้า/แผนกบำรุงรักษาอาคาร ชั้น 2			
T24AL052-0172	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:56 น.	692	-
T24AL052-0173	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:57 น.	679	-
T24AL052-0174	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:58 น.	689	-
T24AL052-0175	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	09:59 น.	467	-
T24AL052-0176	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:00 น.	731	-
T24AL052-0177	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:01 น.	888	-
T24AL052-0178	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:02 น.	852	-
T24AL052-0179	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:03 น.	530	-
T24AL052-0180	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:04 น.	570	-
T24AL052-0181	ใต้ห้องควบคุมเครื่องจักร โรงไฟฟ้า	10:05 น.	972	-
T24AL052-0182	อาคารโรงไฟฟ้า/แผนกบำรุงรักษาอาคาร ชั้น 2			
T24AL052-0182	R1	10:07 น.	-	671
T24AL052-0183	R2	10:08 น.	-	600
T24AL052-0184	R3	10:09 น.	-	619
T24AL052-0185	R4	10:10 น.	-	516



- นำผลวิเคราะห์จากผลการวิเคราะห์ที่ได้เก็บมาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารเผยแพร่
- นำรายงานผลวิเคราะห์ของห้องวิเคราะห์ดังกล่าวมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณา

3/7

2024-U045846

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักษณะ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0186	Q1	10:11 น.	-	408
T24AL052-0187	Q2	10:12 น.	-	273
T24AL052-0188	T1	10:13 น.	-	401
T24AL052-0189	T2	10:14 น.	-	732
T24AL052-0190	P1	10:15 น.	-	477
T24AL052-0191	P2	10:16 น.	-	316
ค่าเฉลี่ย			-	306
ห้อง WAR ROOM				
T24AL052-0192	R1	10:17 น.	-	703
T24AL052-0193	R2	10:18 น.	-	545
T24AL052-0194	R3	10:19 น.	-	717
T24AL052-0195	R4	10:20 น.	-	789
T24AL052-0196	Q1	10:21 น.	-	848
T24AL052-0197	Q2	10:22 น.	-	630
T24AL052-0198	T1	10:23 น.	-	452
T24AL052-0199	T2	10:24 น.	-	368
T24AL052-0200	P1	10:25 น.	-	286
T24AL052-0201	P2	10:26 น.	-	350
ค่าเฉลี่ย			-	468
อาคาร ปรก. ชั้น 1				
T24AL052-0202	ใต้ทางลาดคนจร.	10:28 น.	855	-
T24AL052-0203	ใต้ทางเข้าทั่วไป 1	10:29 น.	975	-
T24AL052-0204	ใต้ทางเข้าผู้ให้บริการ	10:30 น.	798	-
T24AL052-0205	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:31 น.	611	-
T24AL052-0206	ใต้ทางเข้าผู้ให้บริการ	10:32 น.	551	-
T24AL052-0207	ใต้บันได	10:33 น.	467	-
T24AL052-0208	ใต้ทางเข้าทั่วไป 2	10:34 น.	506	-
T24AL052-0209	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:35 น.	689	-
อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 1 (WORKSHOP) ชั้น 1 แผนกบำรุงรักษาตามแผน				
T24AL052-0210	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:40 น.	659	-
T24AL052-0211	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:41 น.	451	-
T24AL052-0212	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:42 น.	524	-
T24AL052-0213	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:43 น.	446	-
T24AL052-0214	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:44 น.	907	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0215	จุดที่ 1	10:45 น.	-	540
T24AL052-0216	จุดที่ 2	10:46 น.	-	418
T24AL052-0217	จุดที่ 3	10:47 น.	-	635
T24AL052-0218	จุดที่ 4	10:48 น.	-	1,613
T24AL052-0219	จุดที่ 5	10:49 น.	-	511
T24AL052-0220	จุดที่ 6	10:50 น.	-	576
ค่าเฉลี่ย			-	715

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์เพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลวิเคราะห์ของผลการวิเคราะห์บางส่วนที่นำมาทดสอบเท่านั้น

4/7

2024-U045846

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักษณะ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0221	แผนกบำรุงรักษาเครื่องกล	10:51 น.	424	-
T24AL052-0222	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:52 น.	688	-
T24AL052-0223	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:53 น.	422	-
T24AL052-0224	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:54 น.	619	-
T24AL052-0225	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:55 น.	536	-
T24AL052-0226	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:56 น.	445	-
T24AL052-0227	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:57 น.	279	-
T24AL052-0228	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:58 น.	441	-
T24AL052-0229	ใต้ทางคนเดินเท้า	10:59 น.	446	-
T24AL052-0230	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:00 น.	227	-
T24AL052-0231	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:01 น.	440	-
T24AL052-0232	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:02 น.	464	-
T24AL052-0233	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:03 น.	519	-
T24AL052-0234	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:04 น.	630	-
T24AL052-0235	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:05 น.	525	-
T24AL052-0236	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:06 น.	458	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0237	จุดที่ 1	11:07 น.	-	433
T24AL052-0238	จุดที่ 2	11:08 น.	-	368
T24AL052-0239	จุดที่ 3	11:09 น.	-	412
T24AL052-0240	จุดที่ 4	11:10 น.	-	422
ค่าเฉลี่ย			-	409
อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 1 (WORKSHOP) ชั้น 2 แผนกบำรุงรักษาเครื่องกล (รวมจ.ฟ.)/พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0241	จุดที่ 1	11:12 น.	-	383
T24AL052-0242	จุดที่ 2	11:13 น.	-	449
T24AL052-0243	จุดที่ 3	11:14 น.	-	656
T24AL052-0244	จุดที่ 4	11:15 น.	-	600
ค่าเฉลี่ย			-	522
T24AL052-0245	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:16 น.	563	-
T24AL052-0246	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:17 น.	428	-
T24AL052-0247	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:18 น.	450	-
T24AL052-0248	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:19 น.	453	-
T24AL052-0249	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:20 น.	444	-
T24AL052-0250	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:21 น.	474	-
T24AL052-0251	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:22 น.	433	-
T24AL052-0252	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:23 น.	451	-
อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 2 (WORKSHOP) ชั้น 1 ELECTRICAL ROOM				
T24AL052-0253	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:25 น.	451	-
T24AL052-0254	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:26 น.	515	-
T24AL052-0255	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:27 น.	444	-
T24AL052-0256	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:28 น.	489	-

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์เพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลวิเคราะห์ของผลการวิเคราะห์บางส่วนที่นำมาทดสอบเท่านั้น

5/7

2024-U045846

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักษณะ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0257	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:29 น.	552	-
T24AL052-0258	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:30 น.	529	-
T24AL052-0259	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:31 น.	560	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0260	จุดที่ 1	11:32 น.	-	550
T24AL052-0261	จุดที่ 2	11:33 น.	-	512
ค่าเฉลี่ย			-	531
T24AL052-0262	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:34 น.	436	-
T24AL052-0263	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:35 น.	434	-
T24AL052-0264	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:36 น.	492	-
T24AL052-0265	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:37 น.	460	-
T24AL052-0266	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:38 น.	465	-
T24AL052-0267	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:39 น.	423	-
T24AL052-0268	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:40 น.	599	-
T24AL052-0269	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:41 น.	641	-
อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 2 (WORKSHOP) ชั้น 2 แผนกบำรุงรักษาไฟฟ้า (รวมจ.ฟ.)				
T24AL052-0270	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:42 น.	518	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0271	จุดที่ 1	11:43 น.	-	455
T24AL052-0272	จุดที่ 2	11:44 น.	-	478
ค่าเฉลี่ย			-	467
T24AL052-0273	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:45 น.	421	-
T24AL052-0274	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:46 น.	527	-
T24AL052-0275	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:47 น.	545	-
T24AL052-0276	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:48 น.	464	-
ห้องฝึกอบรมบำรุงรักษาไฟฟ้า (รวมจ.ฟ.)				
T24AL052-0277	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:49 น.	451	-
T24AL052-0278	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:50 น.	432	-
T24AL052-0279	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:51 น.	428	-
T24AL052-0280	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:52 น.	445	-
T24AL052-0281	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:53 น.	546	-
อาคารบำรุงรักษาไฟฟ้า 3 : ชั้น 1 ห้องพนักงาน				
T24AL052-0282	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:55 น.	533	-
T24AL052-0283	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:56 น.	434	-
T24AL052-0284	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:57 น.	505	-
T24AL052-0285	ใต้ทางคนเดินเท้า	11:58 น.	447	-
อาคารซ่อมบำรุงไฟฟ้า : ชั้น 2 แผนกซ่อมบำรุงไฟฟ้า				
T24AL052-0286	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:00 น.	493	-
T24AL052-0287	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:01 น.	429	-
T24AL052-0288	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:02 น.	457	-
T24AL052-0289	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:03 น.	443	-

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์เพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลวิเคราะห์ของผลการวิเคราะห์บางส่วนที่นำมาทดสอบเท่านั้น

6/7

2024-U045846

หมายเลขปฏิบัติงาน	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ลักษณะ)	
			ความเข้มของแสงสว่าง	การวัดแสงเฉลี่ยแบบพื้นที่ทั่วไป
T24AL052-0290	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:04 น.	438	-
T24AL052-0291	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:05 น.	324	-
T24AL052-0292	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:06 น.	427	-
T24AL052-0293	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:07 น.	545	-
T24AL052-0294	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:08 น.	434	-
พื้นที่ประชุม				
T24AL052-0295	จุดที่ 1	12:09 น.	-	286
T24AL052-0296	จุดที่ 2	12:10 น.	-	337
ค่าเฉลี่ย			-	311
อาคารซ่อมบำรุงไฟฟ้า : ชั้น 1 สำนักงาน ชั้น 1				
T24AL052-0297	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:15 น.	298	-
T24AL052-0298	ใต้ทางคนเดินเท้า	12:16 น.	524	-

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์เพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลวิเคราะห์ของผลการวิเคราะห์บางส่วนที่นำมาทดสอบเท่านั้น

7/7

2024-U045846

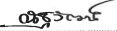
ภาคผนวก ก3

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย			
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขธิวาส ตำบลบางทราย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th			
สถานที่ตรวจวัด	: โรงไฟฟ้าจะนะ			
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงแบบเคลื่อนที่	วันที่รับตัวอย่าง	: 20-21 พฤษภาคม 2567	
วันที่ตรวจวัด	: 20-21 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 20-21 พฤษภาคม 2567	
เวลาตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 28 พฤษภาคม 2567	
วิธีการตรวจวัด	: NOISE DOSE METER	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U045262	
ผู้ตรวจวัด	: นางสาวสุกิสรา เจริญเงิน	เลขที่งาน	: 2024-004422	
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK932-0003 - T24AK932-0004	

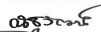
หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์		
			TWA _g ชั่วโมง (เฉลี่ยแบบ)	L _{max}	DOSE (เปอร์เซ็นต์)
T24AK932-0003	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (กลางคืน) (ถนนมิตรภาพ ฝั่งซ้าย)	18:10-02:10 น.	76.1	102	12.9
T24AK932-0004	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (กลางคืน) (ถนนมิตรภาพ ฝั่งซ้าย)	18:15-02:15 น.	72.7	107	5.90


(นายสุริยาพันธ์ แสงสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย			
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขธิวาส ตำบลบางทราย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th			
สถานที่ตรวจวัด	: โรงไฟฟ้าจะนะ			
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงแบบเคลื่อนที่	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	
วันที่ตรวจวัด	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 20 พฤษภาคม 2567	
เวลาตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 28 พฤษภาคม 2567	
วิธีการตรวจวัด	: NOISE DOSE METER	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U045323	
ผู้ตรวจวัด	: นางสาวสุกิสรา เจริญเงิน	เลขที่งาน	: 2024-004422	
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK932-0001 - T24AK932-0002	

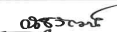
หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์		
			TWA _g ชั่วโมง (เฉลี่ยแบบ)	L _{max}	DOSE (เปอร์เซ็นต์)
T24AK932-0001	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (กลางวัน) (ถนนเทพฯ ฝั่งซ้าย)	06:00-14:00 น.	78.0	100	20.0
T24AK932-0002	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (กลางวัน) (ถนนเทพฯ ฝั่งซ้าย)	06:08-14:08 น.	72.3	103	5.40


(นายสุริยาพันธ์ แสงสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย			
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขธิวาส ตำบลบางทราย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilak.o@egat.co.th			
สถานที่ตรวจวัด	: โรงไฟฟ้าจะนะ			
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงแบบเคลื่อนที่	วันที่รับตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	
วันที่ตรวจวัด	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 20 พฤษภาคม 2567	
เวลาตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 28 พฤษภาคม 2567	
วิธีการตรวจวัด	: NOISE DOSE METER	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U045260	
ผู้ตรวจวัด	: นางสาวสุกิสรา เจริญเงิน	เลขที่งาน	: 2024-004422	
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK931-0001 - T24AK931-0002	

หมายเลขปฏิบัติการ	จุดตรวจวัด	เวลา *	ผลการวิเคราะห์		
			LAVG _g ชั่วโมง (เฉลี่ยแบบ)	TWA _g ชั่วโมง (เฉลี่ยแบบ)	DOSE (เปอร์เซ็นต์)
T24AK931-0001	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 1 (กลางวัน) (ถนนเทพฯ ฝั่งซ้าย)	06:00-18:00 น.	79.0	80.8	103
T24AK931-0002	อาคารโรงไฟฟ้า BLOCK 2 (กลางวัน) (ถนนเทพฯ ฝั่งซ้าย)	06:08-18:08 น.	70.6	72.3	37.6


(นายสุริยาพันธ์ แสงสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

รายงาน

ผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
 โรงไฟฟ้าจะนะ
 เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

เสนอ
 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



ดำเนินการโดย
 บริษัท ยูนิแอสต์ แอนด เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 3 ซอยอุดมสุข 41 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260
 โทรศัพท์ 0 2763 2828 โทรสาร 0 2763 2800
 E-mail address: uae@uaeconsultant.com

สารบัญ

	หน้า
1. บทนำ	1
2. แผนการดำเนินงาน	1
3. วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพอากาศในการทำงาน	2
4. ผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน	5

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ใบรายงานผลการวิเคราะห์
ภาคผนวก ข	มาตรฐาน
ภาคผนวก ข1	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 1984 วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560
ภาคผนวก ค	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ง	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก จ	ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

หนังสือรับรอง

การจัดทำรายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
 วันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

วันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ยูนิแอสต์ แอนด เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 โดยมีคณะกรรมการในการจัดทำรายงาน ดังนี้

รายชื่อผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายวรวิทย์ จิตหมายเกษม		ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
นางสาวศรัณย์ โล พูมมาก		ผู้ควบคุมการจัดทำรายงาน
ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวกนิษฐา เอี่ยมสะอาด		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(นายพนรัตน์ วงศ์อนุรักษชัย)
 ผู้อำนวยการบริหาร
 สายงานตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แผนการตรวจคุณภาพอากาศในการทำงาน	1
ตารางที่ 2 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพอากาศในการทำงาน	2
ตารางที่ 3 ผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน	6

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1 การตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567 โรงไฟฟ้าจะนะ	3

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

โรงไฟฟ้าจะนะ

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

1. บทนำ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่เลขที่ 124/5 หมู่ 1 ตำบลป้าง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130 ได้ว่าจ้าง บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567 โรงไฟฟ้าจะนะ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบจากสภาพแวดล้อมในการทำงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานได้ และเพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556

2. แผนการดำเนินงาน

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้ดำเนินการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ตามแผนงานที่ได้รับมอบหมาย เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แผนการตรวจคุณภาพอากาศในการทำงาน

สิ่งแวดล้อมที่ติดตามตรวจสอบ	จุดติดตามตรวจสอบ	ดัชนี	ระยะเวลาดำเนินงาน
คุณภาพอากาศในการทำงาน	1. Block 2 อาคาร Chlorine Building	- Chlorine	20 พ.ค. 67
	2. Block 2 Cooling Tower Makeup Water		
	3. Block 1 อาคาร Chlorine		
	4. Block 2 Battery Room GT21 UBA 65	- Sulfuric acid	
	5. Block 2 Battery Room GT22 UBA 65		
	6. Block 1 Battery Room 10 UBA22		
	7. Block 1 Battery Room 12 UBA02		
	8. Block 1 Battery Room 11 UBA02	- Ammonia	
	9. Block 2 Dosing System Ammonia T21		
	10. Block 2 Dosing System Ammonia T22		
	11. Block 1 Tank Ammonia ภายในโรงไฟฟ้า		
	12. Block 1 ระหว่าง Vacuum Ammonia pump	- Sodium Hydroxide	
	13. Block 1 ป้อนกรดต่าง Neutralization		
	14. Block 1 บริเวณแทงก์ สารเคมี	- Hydrogen Chloride	
	15. Block 1 ป้อนกรดต่าง Neutralization		
	16. Block 1 Tank HCL Water Treatment		

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ตั้งอยู่เลขที่ 124/5 หมู่ 1 ตำบลป้าง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 1

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

3. วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพอากาศในการทำงาน

ชักตัวอย่างอากาศที่ระดับความสูง 1.2-1.5 เมตรจากพื้น โดยใช้ Personal Sampling Pump ซึ่งปรับเทียบด้วยการไหลโดย Primary Flow Calibrator จากนั้นดำเนินการชักตัวอย่างอากาศตามรายดัชนี ดังตารางที่ 2

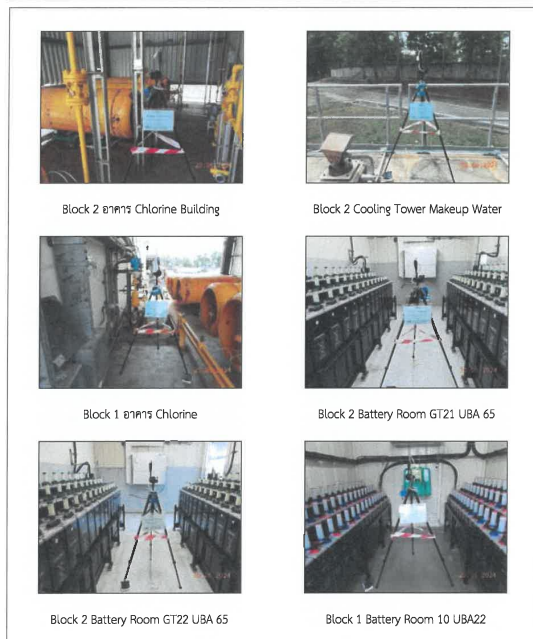
ตารางที่ 2 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพอากาศในการทำงาน

ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์
Ammonia	NIOSH Method 6015	Personal Pump/Tube	UV-VIS Spectrophotometer
Chlorine	NIOSH Method 6011	Personal Pump/Filter	Ion Chromatography
Hydrogen Chloride	NIOSH Method 7903	Personal Pump/Tube	Ion Chromatography
Sodium Hydroxide	NIOSH Method 7401	Personal Pump/Filter	Titrimetric
Sulfuric acid	NIOSH Method 7903	Personal Pump/Tube	Ion Chromatography

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ตั้งอยู่เลขที่ 124/5 หมู่ 1 ตำบลป้าง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 2

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

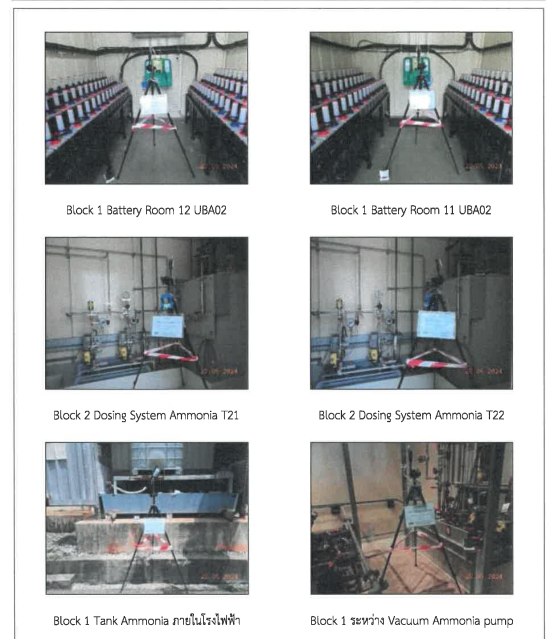


รูปที่ 1 การตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ตั้งอยู่เลขที่ 124/5 หมู่ 1 ตำบลป้าง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 3

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าจะนะ
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

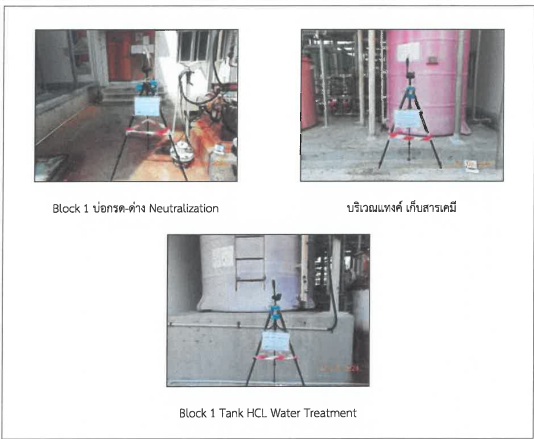


รูปที่ 1 (ต่อ) การตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ตั้งอยู่เลขที่ 124/5 หมู่ 1 ตำบลป้าง อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา 90130
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

หน้า 4

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้คำปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยี โรงโม่หินขอนแก่น
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567



รูปที่ 1 (ต่อ) การตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน

4. ผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน

การตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 จำนวน 15 จุด ประกอบด้วย การตรวจวัดและวิเคราะห์ ปริมาณแอมโมเนีย คลอรีน ไฮโดรเจนคลอไรด์ ไฮโดรเจนไฮดรอกไซด์ และกรดกำมะถัน เมื่อนำผลการวิเคราะห์มาเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 198 ง วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560 พบว่า ดัชนีทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด ทุกจุดติดตามตรวจสอบ โดยสรุปผลได้ดังตารางที่ 3

รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน ประจำปี 2567
การให้คำปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยี โรงโม่หินขอนแก่น
เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3 ผลการตรวจประเมินคุณภาพอากาศในการทำงาน

จุดติดตามตรวจสอบ	วันที่	เวลา	ผลการติดตามตรวจสอบ			
			Ammonia	Chlorine	Hydrogen Chloride	Sulfuric acid
1. Block 1 อาคาร Chlorine	20 พ.ค. 67	07:40-09:40 น.	-	<0.001	-	-
2. Block 1 Battery Room 10 LBA22	20 พ.ค. 67	13:29-16:29 น.	-	-	-	<0.001
3. Block 1 Battery Room 12 LBA02	20 พ.ค. 67	13:32-16:32 น.	-	-	-	<0.001
4. Block 1 Battery Room 11 LBA02	20 พ.ค. 67	13:35-16:35 น.	-	-	-	0.001
5. Block 1 Tank Ammonia ภายในโรงโม่หิน	20 พ.ค. 67	07:49-09:49 น.	0.055	-	-	-
6. Block 1 สารฟอสเฟต Vacuum Ammonia pump	20 พ.ค. 67	13:25-15:25 น.	0.042	-	-	-
7. Block 1 บ่อกรด-ด่าง Neutralization	20 พ.ค. 67	13:38-16:38 น.	-	-	<0.001	-
8. Block 1 บริเวณแหล่งเก็บสารเคมี	20 พ.ค. 67	13:41-15:41 น.	-	-	-	<0.04
9. Block 1 Tank HCL Water Treatment	20 พ.ค. 67	13:44-16:44 น.	-	-	0.001	-
10. Block 2 Battery Room 0721 LBA 45	20 พ.ค. 67	07:24-10:24 น.	-	-	-	0.003
11. Block 2 Battery Room 0722 LBA 45	20 พ.ค. 67	07:28-10:28 น.	-	-	-	<0.001
12. Block 2 Dosing System Ammonia T21	20 พ.ค. 67	07:32-09:32 น.	0.398	-	-	-
13. Block 2 Dosing System Ammonia T22	20 พ.ค. 67	07:36-09:36 น.	0.078	-	-	-
14. Block 2 อาคาร Chlorine Building	20 พ.ค. 67	07:18-09:18 น.	-	<0.001	-	-
15. Block 2 Cooling Tower Makeup Water	20 พ.ค. 67	07:41-09:41 น.	-	-	-	-
มาตรฐาน			≤ 50	≤ 1	≤ 5	≤ 1
หน่วย			ppm			
หมายเหตุ			mg/m³			

หมายเหตุ : 1/ ค่าเฉลี่ยเกินมาตรฐานทางอากาศภายในอาคาร 25 องค์การอนามัยโลก และมาตรฐาน 1 มาตรฐานสากล
2/ ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 198 ง วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560

ผู้ติดตามตรวจสอบ : นางสาวกัญจน์ ธิมาภักดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวระวีพร กษณะ และนางสาวดวงจันทร์ กำไลทอง
ผู้ดำเนินการตรวจสอบ : นางสาวจกานี สีตยาณนาค
บริษัทผู้จ้างวิเคราะห์ : บริษัท ปูนซีเมนต์นครราชสีมา จำกัด มีพันธมิตรกับพันธมิตร
เบอร์โทรศัพท์ : 0 2765 2868

บริษัท ปูนซีเมนต์นครราชสีมา จำกัด เป็นพันธมิตรกับพันธมิตร
ทั้งหมดได้รับการตรวจสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TIS, DSS and DMSC
ไม่มีการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานสากล

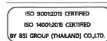
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาเพื่อสิ่งแวดล้อม		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าขยะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อาภาคในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-28 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:18-09:18 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชินยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047672
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 2 อาคาร CHLORINE BUILDING T24AK930-0001
คลอรีน	ส่วนในล้านส่วน	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสารมาตรฐานที่เลขชุด 25 องค์ประกอบ และความดัน 1 บรรยากาศ

วิบูลย์ เลิศกมลมาล

(นางสาวเชษฐา เลิศกมลมาล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

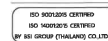
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาเพื่อสิ่งแวดล้อม		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าขยะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อาภาคในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:24-10:24 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชินยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047673
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 2 BATTERY ROOM GT21 UBA 65 T24AK930-0002
กรดกำมะถัน	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	0.003
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสารมาตรฐานที่เลขชุด 25 องค์ประกอบ และความดัน 1 บรรยากาศ

วิบูลย์ เลิศกมลมาล

(นางสาวเชษฐา เลิศกมลมาล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

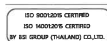
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาเพื่อสิ่งแวดล้อม		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าขยะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อาภาคในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:28-10:28 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชินยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047674
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 2 BATTERY ROOM GT22 UBA 65 T24AK930-0003
กรดกำมะถัน	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสารมาตรฐานที่เลขชุด 25 องค์ประกอบ และความดัน 1 บรรยากาศ

วิบูลย์ เลิศกมลมาล

(นางสาวเชษฐา เลิศกมลมาล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

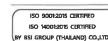
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาเพื่อสิ่งแวดล้อม		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าขยะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อาภาคในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-26 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:32-09:32 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชินยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047675
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0004

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 2 DOSING SYSTEM AMMONIA T21 T24AK930-0004
แอมโมเนีย	ส่วนในล้านส่วน	INDOPHENOL METHOD (NIOSH METHOD 6015)	0.538
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสารมาตรฐานที่เลขชุด 25 องค์ประกอบ และความดัน 1 บรรยากาศ

วิบูลย์ เลิศกมลมาล

(นางสาวเชษฐา เลิศกมลมาล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนจันทน์มิตรภาพ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-26 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:36-09:36 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้ส่งตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชีมาชาติ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047676
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 2 DOSING SYSTEM AMMONIA T22 T24AK930-0005
แอมโมเนีย	ส่วนในล้านส่วน	INDOPHENOL METHOD (NIOSH METHOD 6015)	0.078
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่ารวมเทียบสารมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนจันทน์มิตรภาพ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-28 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:41-09:41 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้ส่งตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชีมาชาติ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047677
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0006

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 2 COOLING TOWER MAKEUP WATER T24AK930-0006
คลอรีน	ส่วนในล้านส่วน	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่ารวมเทียบสารมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

ผู้รับ

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ผู้รับ

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนจันทน์มิตรภาพ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-26 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:40-09:40 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้ส่งตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชีมาชาติ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047678
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0007

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 TANK CHLORINE T24AK930-0007
คลอรีน	ส่วนในล้านส่วน	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่ารวมเทียบสารมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนจันทน์มิตรภาพ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-26 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 07:49-09:49 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้ส่งตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชีมาชาติ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047679
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0008

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 TANK AMMONIA ตามโรงไฟฟ้า T24AK930-0008
แอมโมเนีย	ส่วนในล้านส่วน	INDOPHENOL METHOD (NIOSH METHOD 6015)	0.055
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่ารวมเทียบสารมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

ผู้รับ

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ผู้รับ

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิททางใต้ ตำบลบางกอก อำเภอบางกอก จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานีประกอบอาคาร	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่จัดส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-26 พฤษภาคม 2567
เวลาที่จัดส่งตัวอย่าง	: 13:25-15:25 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชัยยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047680
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0009

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 ตะกั่ว VACUUM AMMONIA PUMP T24AK930-0009
แอมโมเนีย	ส่วนในล้านส่วน	INDOPHENOL METHOD (NIOSH METHOD 8015)	0.042
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่าตามเขียนผลการมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 มิลลิกรัมและ แคลอรีน 1 ปริมาณ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิททางใต้ ตำบลบางกอก อำเภอบางกอก จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานีประกอบอาคาร	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่จัดส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่จัดส่งตัวอย่าง	: 13:29-16:29 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชัยยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047681
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0010

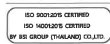
ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 BATTERY ROOM 10 UBA22 T24AK930-0010
กรดกำมะถัน	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่าตามเขียนผลการมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 มิลลิกรัมและ แคลอรีน 1 ปริมาณ

ผู้รับแจ้งผลการวิเคราะห์

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ผู้รับแจ้งผลการวิเคราะห์

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาใช้ในการรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องแสดงเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -



- นำมาใช้ในการรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องแสดงเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิททางใต้ ตำบลบางกอก อำเภอบางกอก จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานีประกอบอาคาร	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่จัดส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่จัดส่งตัวอย่าง	: 13:32-16:32 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชัยยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047682
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0011

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 BATTERY ROOM 12 UBA02 T24AK930-0011
กรดกำมะถัน	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	< 0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่าตามเขียนผลการมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 มิลลิกรัมและ แคลอรีน 1 ปริมาณ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิททางใต้ ตำบลบางกอก อำเภอบางกอก จังหวัดนนทบุรี 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานีประกอบอาคาร	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่จัดส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่จัดส่งตัวอย่าง	: 13:35-16:35 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้จัดตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี ชัยยาศรี	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047683
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณี คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0012

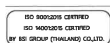
ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			BLOCK 1 BATTERY ROOM 11 UBA02 T24AK930-0012
กรดกำมะถัน	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	0.001
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : ค่าตามเขียนผลการมาตรฐานที่แอมโมเนีย 25 มิลลิกรัมและ แคลอรีน 1 ปริมาณ

ผู้รับแจ้งผลการวิเคราะห์

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ผู้รับแจ้งผลการวิเคราะห์

(นางสาวสุวรรณี คงทอง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาใช้ในการรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องแสดงเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -



- นำมาใช้ในการรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องแสดงเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาและแปลผลวิเคราะห์		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-24 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 13:38-15:38 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้รับตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047684
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจษฎาพร พันธ์สอาด	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0013

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 1 ปะเกด-น้ำ NEUTRALIZATION T24AK930-0013
โซเดียมไฮดรอกไซด์	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
สารพิษตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : จำนวนเบี่ยงเบนค่ามาตรฐานที่เฉลี่ยอยู่ 25 องศาเซลเซียส และจำนวน 1 บรรทัด

วิบูลย์ เลิศกมลมาศ

(นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาศึกษาในรายงานผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอนมาตรฐาน โดยปฏิบัติตามข้อกำหนดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องส่งมอบเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาและแปลผลวิเคราะห์		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 13:38-16:38 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้รับตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047685
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณา คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0014

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 1 ปะเกด-น้ำ NEUTRALIZATION T24AK930-0014
โซเดียมไฮดรอกไซด์	ส่วนในล้านส่วน	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	< 0.001
สารพิษตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : จำนวนเบี่ยงเบนค่ามาตรฐานที่เฉลี่ยอยู่ 25 องศาเซลเซียส และจำนวน 1 บรรทัด

วิบูลย์ เลิศกมลมาศ

(นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาศึกษาในรายงานผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอนมาตรฐาน โดยปฏิบัติตามข้อกำหนดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องส่งมอบเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาและแปลผลวิเคราะห์		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-24 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 13:41-15:41 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้รับตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047686
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจษฎาพร พันธ์สอาด	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 1 ปะเกด-น้ำ T24AK930-0015
โซเดียมไฮดรอกไซด์	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
สารพิษตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : จำนวนเบี่ยงเบนค่ามาตรฐานที่เฉลี่ยอยู่ 25 องศาเซลเซียส และจำนวน 1 บรรทัด

วิบูลย์ เลิศกมลมาศ

(นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาศึกษาในรายงานผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอนมาตรฐาน โดยปฏิบัติตามข้อกำหนดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องส่งมอบเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การให้คำปรึกษาและแปลผลวิเคราะห์		
ที่อยู่	: 53 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองจั่น เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร 11130		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 085 112 0403 อีเมล : sirilako@egat.co.th		
สถานที่ตั้งตัวอย่าง	: โรงไฟฟ้าจะนะ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในสถานประกอบการ	วันที่รับตัวอย่าง	: 23 พฤษภาคม 2567
วันที่ส่งตัวอย่าง	: 20 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23-29 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ส่งตัวอย่าง	: 13:44-16:44 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มิถุนายน 2567
ผู้รับตัวอย่าง	: นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U047687
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวสุวรรณา คงทอง	เลขที่งาน	: 2024-004422
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24AK930-0016

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ BLOCK 1 TANK HCL WATER TREATMENT T24AK930-0016
โซเดียมไฮดรอกไซด์	ส่วนในล้านส่วน	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 7903)	0.001
สารพิษตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
ผลการวิเคราะห์ : จำนวนเบี่ยงเบนค่ามาตรฐานที่เฉลี่ยอยู่ 25 องศาเซลเซียส และจำนวน 1 บรรทัด

วิบูลย์ เลิศกมลมาศ

(นางสาวสุภาวดี อธิยาสิทธิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาศึกษาในรายงานผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอนมาตรฐาน โดยปฏิบัติตามข้อกำหนดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้ต้องส่งมอบเฉพาะกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ โรงไฟฟ้าจะนะ เลขทะเบียนนิติบุคคล 0994000244843 ประเภทกิจการ อุตสาหกรรมการผลิต การจัดส่ง หรือการจ่ายไฟฟ้า
ตั้งอยู่เลขที่...124/5..... หมู่ที่...1..... ถนน..... แขวง/ตำบล..... ป่าชิง..... เขต/อำเภอ..... จจะนะ..... จังหวัด...สงขลา.....
รหัสไปรษณีย์...90130..... โทรศัพท์..... ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

โดย ○ นายจ้างดำเนินการ
○ บุคคลที่ได้อนุญาตตามมาตรา ๙
○ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑

๒. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการ..... ใบสำคัญเลขที่..... ให้ไว้ ณ วันที่.....
๓. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการ..... เลขทะเบียนนิติบุคคล..... เลขทะเบียนนิติบุคคล..... ถึงวันที่.....
๓.๑ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด..... ใบอนุญาตเลขที่..... เลขทะเบียนนิติบุคคล..... ตั้งแต่วันที่..... ถึงวันที่.....
๓.๒ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์..... เลขทะเบียนนิติบุคคล..... เลขทะเบียนนิติบุคคล..... ตั้งแต่วันที่..... ถึงวันที่.....

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บ ตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือ เกี่ยวข้องกั สารเคมี อันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราการดูดอากาศ* (L/min)	ระยะเวลาที่เก็บ ตัวอย่าง**	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้นที่ วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัดความเข้ม ชั้น (TLV s)***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
กรดซัลฟูริก (Sulfuric acid)	5 พ.ย. 67	Block 1 Battery room ห้อง 10 UBA02	1	Gas sampling pump & Sulfuric detector tube	5 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Sulfuric detector tube	น้อยกว่า 0.2 mg/m ³	1 mg/m ³	ไม่เกิน
กรดซัลฟูริก (Sulfuric acid)	5 พ.ย. 67	Block 1 Battery room GT11	1	Multi gas monitor	5 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Sulfuric detector tube	น้อยกว่า 0.2 mg/m ³	1 mg/m ³	ไม่เกิน
กรดซัลฟูริก (Sulfuric acid)	5 พ.ย. 67	Block 1 Battery room GT12	1	Gas sampling pump & Sulfuric detector tube	5 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Sulfuric detector tube	น้อยกว่า 0.2 mg/m ³	1 mg/m ³	ไม่เกิน

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บ ตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือ เกี่ยวข้องกับ สารเคมี อันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราการดูดอากาศ* (L/min)	ระยะเวลาที่เก็บ ตัวอย่าง**	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้นที่ วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัดความเข้มข้น (TLV s)***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
แอมโมเนีย (Ammonia)	5 พ.ย. 67	Block 2 Dosing System Ammonia T22	1	Gas sampling & pump & Ammonia detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Ammonia detector tube	10 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
แอมโมเนีย (Ammonia)	5 พ.ย. 67	Block 2 Dosing System Ammonia T21	1	Gas sampling & pump & Ammonia detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Ammonia detector tube	10 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
แอมโมเนีย (Ammonia)	5 พ.ย. 67	Block 1 ระหว่าง Vacuum Ammonia pump	1	Gas sampling & pump & Ammonia detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Ammonia detector tube	10 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
แอมโมเนีย (Ammonia)	5 พ.ย. 67	Block 1 Tank Ammonia ภายในโรงไฟฟ้า	1	Gas sampling & pump & Ammonia detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Ammonia detector tube	น้อยกว่า 0.2 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
ไฮโดรคลอริก (Hydrochloric)	5 พ.ย. 67	Block 1 Tank HCL Water treatment	1	Gas sampling & pump & Hydrochloric detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Hydrochloric detector tube	น้อยกว่า 0.05 ppm	5 ppm	ไม่เกิน
ไฮโดรคลอริก (Hydrochloric)	5 พ.ย. 67	Block 1 บ่อกรด-ด่าง Neutralization	1	Gas sampling & pump & Hydrochloric detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Hydrochloric detector tube	น้อยกว่า 0.05 ppm	5 ppm	ไม่เกิน

ข้อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บ ตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือ เกี่ยวข้องกับ สารเคมี อันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราการดูดอากาศ* (L/min)	ระยะเวลาที่เก็บ ตัวอย่าง**	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้นที่ วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัดความเข้ม ชั้น (TLV s)***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
คลอรีน (Chlorine)	5 พ.ย. 67	Block 1 อาคาร Chlorine building	1	Gas sampling pump & Chlorine detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Chlorine detector tube	น้อยกว่า 0.05 ppm	C 1 ppm	ไม่เกิน
คลอรีน (Chlorine)	5 พ.ย. 67	Block 2 อาคาร Chlorine building	1	Gas sampling pump & Chlorine detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Chlorine detector tube	น้อยกว่า 0.05 ppm	C 1 ppm	ไม่เกิน
คลอรีน (Chlorine)	5 พ.ย. 67	Block 1 อาคาร Water treatment	1	Gas sampling pump & Chlorine detector tube	1 Stroke	5 นาที	5 พ.ย. 67	Chlorine detector tube	น้อยกว่า 0.05 ppm	C 1 ppm	ไม่เกิน

ภาคผนวก ข-10

๕. วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ.....เล่มที่ (Volume)/ฉบับที่ (Edition).....หน้า.....ถึง.....
 หมายเหตุ : วิธีการตรวจวัดใช้เครื่องมืออ่านค่าโดยตรง (Direct reading instrument) หลักการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลโดยการทำปฏิกิริยาของสารเคมีแล้วเกิดการเปลี่ยนสี (Colorimeter)

ภาคผนวก ข-11

แบบตรวจสอบยานพาหนะ

ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	เดือน	ปี	หมายเหตุ
1	การนำเอกสารมาตรวจ	1	2	
2	นำหนังสือรับ มา นำมาทำใบเสนอราคา	2	3	
3	ตรวจสอบใบเสนอราคา	4	5	
4	ขอใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	6	7	
5	การตรวจสอบใบเสนอราคา	8	9	
6	นำใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	10	11	
7	ส่งใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	12	13	
8	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	14	15	
9	นำใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	16	17	
10	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	18	19	
11	นำใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	20	21	
12	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	22	23	
13	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	24	25	
14	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	26	27	
15	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	28	29	
16	ตรวจสอบใบเสนอราคา / เสนอใบเสนอราคา	30	31	

Author : YIM-IL
Editor : WOO-SUNG KIM
Institute

[Signature]

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

รายงานความเสียหายที่เกิดขึ้นจากพายุเฮอร์ม็อนส์ที่ภาคใต้

ตำแหน่ง : ทรนภ-ฟ.
ตำแหน่ง : หน่วยงานผู้ให้บริการ
โรงเรียนฟ้าประทาน

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

ชื่อสถาบันฯ โรงเรียนวัดบ้านดอน

โรงเรียน กม. ๑๔-๑๕๐๒

หมู่ที่ ๑๐ ตำบล บ้านดอน อำเภอ บ้านนา จังหวัด สุราษฎร์ธานี

นางสาว กนกพร

นางสาว กนกพร

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	เดือน		พ.ค.		เม.ย.	
		๑	๒	๑	๒	๑	๒
1	ความสะอาดของรถ	1	2	3	4	5	6
2	นำขยะทิ้งใน ถังขยะในเขตโรงเรียน	7	8	9	10	11	12
3	ระบบน้ำดื่มสะอาด	13	14	15	16	17	18
4	เก็บขยะ/เศษของในโรงเรียน	19	20	21	22	23	24
5	สภาพของบ่อน้ำดื่มสะอาดในเขตโรงเรียน	25	26	27	28	29	30
6	ห้ามดื่ม น้ำดื่ม/เครื่องดื่มอื่น	31					
7	ศึกษาจากเอกสาร หนังสือ ฯลฯ						
8	ตรวจสอบจากนักเรียน ที่บ้าน						
9	นำขยะไปเผา ป้ายแสดงการเปลี่ยนสี						
10	บาง กระดาษ ขยะอื่น ขยะอื่น						
11	ในเขตโรงเรียนการตั้งถังขยะ						
12	ตรวจสอบจากนักเรียน						

ผู้ตรวจสอบ

ผู้ทำรายงาน

นางสาว กนกพร

นางสาว กนกพร

รายงานความเปลี่ยนแปลงที่ตรวจพบเมื่อเทียบกับปีก่อนการใช้จ่าย

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/024262>; this version posted November 11, 2014. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

หน้า ๖ : หน้า ๖๔-๖๕

นางสาว : นางสาวนันทิยา

Calvin Klein

Rev 00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

Author : YOUNG
Title : MATHEMATICS
ISBN : 978-0-12-816212-1

SF-002-08
Rev. 00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

52-00746
 Rev 01 Date: Jun 05, 2000

[illegible]

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

$\beta_{\text{max}} = 1.01 \times 10^{-6}$
 $\beta_{\text{min}} = 2.4 \times 10^{-12}$
 $\beta_{\text{max}}/\beta_{\text{min}} = 4.2 \times 10^5$
 Row 01 Date: Apr 04, 2023

แบบตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ																																	
แผนปฏิบัติการ : แผนปฏิบัติการ ประจำปี 2563																																	
วัตถุประสงค์ : เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ																																	
ผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
วันที่ตรวจสอบ : 15/04/2563																																	
สถานที่ : ห้องประชุม																																	
ผู้ถูกตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
ผลการตรวจสอบ : ผ่าน																																	

แบบตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ																																	
แผนปฏิบัติการ : แผนปฏิบัติการ ประจำปี 2563																																	
วัตถุประสงค์ : เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ																																	
ผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
วันที่ตรวจสอบ : 15/04/2563																																	
สถานที่ : ห้องประชุม																																	
ผู้ถูกตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
ผลการตรวจสอบ : ผ่าน																																	

ผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี
ผู้ถูกตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี
วันที่ตรวจสอบ : 15/04/2563
สถานที่ : ห้องประชุม

แบบตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ																																	
แผนปฏิบัติการ : แผนปฏิบัติการ ประจำปี 2563																																	
วัตถุประสงค์ : เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ																																	
ผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
วันที่ตรวจสอบ : 15/04/2563																																	
สถานที่ : ห้องประชุม																																	
ผู้ถูกตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
ผลการตรวจสอบ : ผ่าน																																	

แบบตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ																																	
แผนปฏิบัติการ : แผนปฏิบัติการ ประจำปี 2563																																	
วัตถุประสงค์ : เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ																																	
ผู้ตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
วันที่ตรวจสอบ : 15/04/2563																																	
สถานที่ : ห้องประชุม																																	
ผู้ถูกตรวจสอบ : นายสมชาย ใจดี																																	
ผลการตรวจสอบ : ผ่าน																																	

[illegible]

ສຳນວນ : ກ່ຽວກັບການຊື້-ຊາຍ

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

ศักดิ์สิทธิ์ : อดทน-พ.
 คำแปล : ทนทาน
 ใจดีใจงาม :

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

๕.๕๕๕ : ๓๓๓-๖
 ๕.๕๕๕ : ๓๓๓-๖
 ๕.๕๕๕ : ๓๓๓-๖

SF-002-14
Rev 01 Date: Apr 04, 2023[illegible]

ชื่อ : นพพร บุญไชย
เลขที่ : ๖๖๖๖๖๖๖๖

SF-002-06
Rev 00 Date : Jun 05, 2020

แผนตรวจสอบสภาพทางการเงินโดยตัว
 วันที่ 04-03-14
 วันที่รับ 14-03-14
 ผู้รับ 60.0%

งบการเงิน งบกำไร-ขาดทุน

รายการ	ปีงบประมาณ	เดือน												รวม	ปีงบประมาณ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
2. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
3. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
4. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
5. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
6. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
7. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
8. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
9. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
10. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
11. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
12. ค่าใช้จ่าย	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
รวม	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

รวม 100.00

Rev-00 Date : Jun 15, 2020

SF-00746

[illegible]

๑. ชื่อเรื่อง : รายงาน
 ๒. วิชา : วิทยาศาสตร์
 ๓. ชื่อผู้จัดทำ :
 ๔. ปีการศึกษา :
 ๕. วันที่จัดทำ :

๖. ๓๐-๐๕-๐๘
 ๗. ๐๕-๐๕-๐๘
 ๘. ๐๕-๐๕-๐๘

แบบตรวจสอบความเหมาะสมในการ
มอบหมายงาน

ชื่อผู้มอบหมายงาน :
ตำแหน่ง :

วันที่ :
มอบหมายงาน :

ชื่อผู้รับมอบหมายงาน :
ตำแหน่ง :

วันที่ :
มอบหมายงาน :

ลำดับที่	รายการตรวจสอบ	เดือน																															รวม
		กุมภาพันธ์												มีนาคม												รวม							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ความเหมาะสมของ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	เหมาะสมกับ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
รวม																																	

ผู้มอบหมายงาน :
ตำแหน่ง :

ผู้รับมอบหมายงาน :
ตำแหน่ง :

Author : HIRAWA
 Author : PRINCE²017
 E-mail : hiraawa@prince2017.com

SF-002-08
 Rev.01 Date: Apr 04, 2023

[illegible][illegible]

ข้อมูลทั่วไป		ข้อมูลการปฏิบัติงาน		ข้อมูลการประเมิน		ข้อมูลการติดตาม		ข้อมูลการสรุป	
ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วันที่	เวลา	สถานที่	ผู้ประเมิน	ผู้ถูกประเมิน	หมายเหตุ
1	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	1	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
2	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	2	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
3	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	3	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
4	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	4	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
5	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	5	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
6	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	6	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
7	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	7	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
8	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	8	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
9	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	9	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
10	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	10	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
11	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	11	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	
12	นายสมชาย ใจดี	หัวหน้างาน	กองช่าง	12	8.00	ที่ทำการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	

Author: Anna-Maria
Title: Vindictive Justice
Category: Catholicism

**Lorraine Bess
July-11**

SF-002-QB

Rev.D J Dales April 04, 2023

[illegible]

หน้าฉบับ : หน้า ๗-๘
 คำนำ : บทนำงานผู้ให้รัก
 โรงพิมพ์พระสมณะ

[illegible]

SF-0007
Isabelle

Author : MARIANNE
Editor : MICHAEL
Illustrator :

[illegible]

2023-2024
 2023-2024
 2023-2024

[illegible]

အမှတ် ၁၆၂၊ မန္တလေးမြို့
ပြည်သူ့ချိတ်ဆက်ရေး : ၀၉-၆၆၆၆၆၆
Fax : ၀၉-၆၆၆၆၆၆

SF-002-06
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

តំបន់ឈ្មោះ : អូរស្រង្កា-អ.វ.
 តំបន់ : អង្គភាពស្រាវជ្រាវស្រុក
 ថ្ងៃទី : ១២/១២/២០២២

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

ข้อมูลทั่วไป		ข้อมูลการดำเนินงาน		ข้อมูลการติดตาม		ข้อมูลการประเมินผล	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่	สถานที่	ผู้ดำเนินการ	ผู้ติดตาม	ผู้ประเมินผล	ผู้ตรวจสอบ
1	การดำเนินงานตามแผน	1	2	3	4	5	6
2	การดำเนินงานตามแผน	7	8	9	10	11	12
3	การดำเนินงานตามแผน	13	14	15	16	17	18
4	การดำเนินงานตามแผน	19	20	21	22	23	24
5	การดำเนินงานตามแผน	25	26	27	28	29	30
6	การดำเนินงานตามแผน	31	32	33	34	35	36
7	การดำเนินงานตามแผน	37	38	39	40	41	42
8	การดำเนินงานตามแผน	43	44	45	46	47	48
9	การดำเนินงานตามแผน	49	50	51	52	53	54
10	การดำเนินงานตามแผน	55	56	57	58	59	60
11	การดำเนินงานตามแผน	61	62	63	64	65	66
12	การดำเนินงานตามแผน	67	68	69	70	71	72

$$\begin{aligned} \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} &= \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} + \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} \\ \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} &= \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} + \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} \\ \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} &= \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} + \mathcal{H}^{\text{eff}}_{\text{eff}} \end{aligned}$$

272.67

SF-002-06
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

SF-002-08
Rev 01 Date: Apr 04, 2023

[illegible]

[Signature]

ສຳນວນ : ໗໖໖-໗໖໗.

เรื่อง : การขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ

Isolating the

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

ภาคผนวก ข-11

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

המחלקה הכלכלית
מחלקת המס
מס' 941/00
תאריך: 06-08/01
מס' 701054

7060574

103109021 2567

695

4

[illegible]

ความงามเป็นที่ยอมรับที่ทุกคนต้องหันไปรำลึกก่อนการเข้าสู่งาน

ผู้เขียน : ปณณพ

หมายเลขประจำตัวผู้สอบ : ๒๒๒๒๒๒

For the purpose of this study, the following hypotheses were formulated:

SF-002-06

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

2017年12月15日

ศูนย์สารสนเทศ 20103
พลเรือน กพล. 065634
พลเรือน 3M 119 7th
ที่อยู่ที่ "09070 / A013"

..... 31.414 60..... 508,97 1.000,00

77527-6373: 12/04/04

1952

[illegible]

ความสนใจในการศึกษาเกี่ยวกับปัญหาเกี่ยวกับความรุนแรงในครอบครัว

6. U. S. Solidarity

ผู้จัดทำ : นพ.นพ.

www.burmesecalendar.com

Environ Monit Assess (2008) 142:199–212

SF-002-03
Rev.01 Date: Apr 04, 2023

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

901074
988 44
06-533240
0141
20070701

หน้าปัดนาฬิกา มม 988 มม ปีเกิด/รุ่น 7010TA

90107A

2567

2567

1

[illegible]

ความหมายของคำศัพท์

М-ПДК : ПДК

นางสาวสุวิมล งามเมือง : นายก อบจ.

Information

SF-002-08

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

| ข้อมูลทั่วไป | | ข้อมูลเฉพาะ | | ข้อมูลอื่น | | ข้อมูลอื่น | |
|--------------|------------------------------|-------------|---|------------|---|------------|---|
| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | ความถูกต้อง | | | | | | |
| 2 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 3 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 4 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 5 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 6 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 7 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 8 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 9 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 10 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 11 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |
| 12 | น้ำหนักของ น้ำ น้ำหนักของน้ำ | | | | | | |

ថ្ងៃចេញផ្សាយ : ២៥/០៤/២០២៣
 ទីស្នាក់ការ : វត្តអារាមភ្នំពេញ
 ប៉ុស្តិ៍រ៉ាឌីយ៉ូ :

SF-002-08
 Rev.01 Date : Apr 04, 2023

แผนการจัดซื้อสินค้าทางทหารในสหรัฐ
 รหัสเอกสาร: ... การตรวจ: ... วันที่รับ: 07-11-73 No... รหัสสินค้า: 496 2451 หมายเลข: TOYOTA / REVO...

| ลำดับ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|---|----------------------------------|--------|---|---|---|---|------------|---|----|----|----|--------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----------|----|----|----|--|--|----------|
| | | มกราคม | | | | | กุมภาพันธ์ | | | | | มีนาคม | | | | | เมษายน | | | | | พฤษภาคม | | | | | มิถุนายน | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | | |
| 1 | ความสะอาดรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง, น้ำมันหล่อลื่น | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 3 | ระบบเบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 4 | หม้อน้ำเครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 5 | การพ่นสีรถยนต์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 6 | น้ำมัน ไฟฟ้า / เบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 7 | ถังดับเพลิง, ไขควง, แบริ่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 8 | อะไหล่รถ - น้ำมัน, ฟิล์ม | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 9 | น้ำมันรถ - น้ำมันเครื่อง, น้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 10 | ยาง กระบะ - น้ำมัน, น้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 11 | น้ำมันเครื่องรถ - น้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| 12 | การซ่อมรถคันที่ 1 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | |
| <div style="display: flex; align-items: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ
 <input type="checkbox"/> ปกติ </div> | สาเหตุที่ตรวจพบ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

วันที่ตรวจ: 07-11-73
 หมายเหตุ: ...

สำนวน : ๓๓-๗
 ภาษา : ๗๓๓๓๓๓๓๓๓๓
 Total hits : ๓๓๓๓๓๓๓๓๓๓

SF-00246
 Rev. 00 Date : Jun 05, 2008

[illegible]

၂၀၂၀ ခုနှစ် : ၂၀၂၀-၂၁
 နံပါတ် : ၁၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀
 ဝန်ဆောင်မှု
 ၂၀၂၀ ခုနှစ် : ၂၀၂၀-၂၁
 နံပါတ် : ၁၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀၀
 ဝန်ဆောင်မှု

SF-002-08
 Rev.01 Date Apr 04, 2023

[illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible]

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสัตว

รถโดยสารสาธารณะ : **บริการรถตู้** ทะเบียน กณ. **01-3-5804-4** ทะเบียนรถ **กณ. 014** คย. **กย** สีตัวถัง **สีฟ้า**

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ น้ำมันเบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบไฟฟ้า/เครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรคมือ/เบรคเท้า/เบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเบรคมือเบรคเท้าเบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ/ล้อคู่หน้า/ล้อคู่หลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณเตือนภัย ไฟฉุกเฉิน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองหลัง กระจกข้าง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระดาษกรอง เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | จากข้อมูลอื่น ๆ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : **กนกพร**

รายงานความเสียหายที่ตรวจพบเมื่อส่งตัวรถกลับกรมการขนส่ง

คันรถ : **รถตู้**
คันนำ : **นายจตุรภัทร**
โรงพิมพ์ : **...**

Rev 00 Date : Jan 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสัตว

รถโดยสารสาธารณะ : **...** ทะเบียน กณ. **01-3-5804-4** ทะเบียนรถ **กณ. 014** คย. **กย** สีตัวถัง **สีฟ้า**

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ น้ำมันเบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบไฟฟ้า/เครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรคมือ/เบรคเท้า/เบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเบรคมือเบรคเท้าเบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ/ล้อคู่หน้า/ล้อคู่หลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณเตือนภัย ไฟฉุกเฉิน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองหลัง กระจกข้าง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระดาษกรอง เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | จากข้อมูลอื่น ๆ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : **กนกพร**

รายงานความเสียหายที่ตรวจพบเมื่อส่งตัวรถกลับกรมการขนส่ง

คันรถ : **รถตู้**
คันนำ : **นายจตุรภัทร**
โรงพิมพ์ : **...**

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสัตว

รถโดยสารสาธารณะ : **บริการรถตู้** ทะเบียน กณ. **01-3-5804-4** ทะเบียนรถ **กณ. 014** คย. **กย** สีตัวถัง **สีฟ้า**

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ น้ำมันเบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบไฟฟ้า/เครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรคมือ/เบรคเท้า/เบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเบรคมือเบรคเท้าเบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ/ล้อคู่หน้า/ล้อคู่หลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณเตือนภัย ไฟฉุกเฉิน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองหลัง กระจกข้าง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระดาษกรอง เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | จากข้อมูลอื่น ๆ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : **กนกพร**

รายงานความเสียหายที่ตรวจพบเมื่อส่งตัวรถกลับกรมการขนส่ง

คันรถ : **รถตู้**
คันนำ : **นายจตุรภัทร**
โรงพิมพ์ : **...**

Rev 00 Date : Jan 05, 2020

แบบตรวจสอบรถดับเพลิงประจำวัน

รถดับเพลิงชนิด : **NISSAN** รุ่น **UD** หมายเลขประจำตัวรถ **...** ทะเบียน กณ. **01-3-5804-4** สีตัวถัง **สีฟ้า**

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ น้ำมันเบรก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | ระบบไฟฟ้า/เครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | เบรคมือ/เบรคเท้า/เบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | สภาพของเบรคมือเบรคเท้าเบรคหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | ห้ามล้อ/ล้อคู่หน้า/ล้อคู่หลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | สัญญาณเตือนภัย ไฟฉุกเฉิน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | กระจกมองหลัง กระจกข้าง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | ป้ายทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ยาง กระดาษกรอง เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ใบขึ้นทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | จากข้อมูลอื่น ๆ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | จากข้อมูลอื่น ๆ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : **กนกพร**

รายงานความเสียหายที่ตรวจพบเมื่อส่งตัวรถกลับกรมการขนส่ง

คันรถ : **รถตู้**
คันนำ : **นายจตุรภัทร**
โรงพิมพ์ : **...**

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

แบบตรวจสอบสภาพทางทะเลโดยดาว

เรือสายพาน : วท.12 ทะเบียน กทล. ๕๕-๑๕๑ ทะเบียนรถ ๒๓-๕๓๐ ชื่อผู้ขับ TONGTA

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำ น้ำกลั่นในเบรคส์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ระบบดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | เบรคมือ / เบรคบังคับท้าย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | สภาพของเครื่องดับเพลิงเครื่อง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ถังดับเพลิง / ถังดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | สัญญาณเตือน / ไฟสัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | กระบอกดับเพลิง สัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ ป้ายแสดงการขึ้นทะเบียน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ยาง กระบะ ผ้าม่าน น็อตส รางเหล็ก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนการขึ้นทะเบียนรถจักรยาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | เอกสารอื่น ๆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ตรวจสอบ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ผู้ขับ : ทธ.พ.พ.
ช่าง : พว.พ.พ.พ.
โรงไฟฟ้า : พว.พ.พ.พ.
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

แบบตรวจสอบสภาพทางทะเลโดยดาว

เรือสายพาน : วท.12 ทะเบียน กทล. ๕๕-๑๕๑ ทะเบียนรถ ๒๓-๕๓๐ ชื่อผู้ขับ TONGTA

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำ น้ำกลั่นในเบรคส์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ระบบดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | เบรคมือ / เบรคบังคับท้าย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | สภาพของเครื่องดับเพลิงเครื่อง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ถังดับเพลิง / ถังดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | สัญญาณเตือน / ไฟสัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | กระบอกดับเพลิง สัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ ป้ายแสดงการขึ้นทะเบียน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ยาง กระบะ ผ้าม่าน น็อตส รางเหล็ก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนการขึ้นทะเบียนรถจักรยาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | เอกสารอื่น ๆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ตรวจสอบ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ผู้ขับ : ทธ.พ.พ.
ช่าง : พว.พ.พ.พ.
โรงไฟฟ้า : พว.พ.พ.พ.
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพทางทะเลโดยดาว

เรือสายพาน : วท.12 ทะเบียน กทล. ๕๕-๑๕๑ ทะเบียนรถ ๒๓-๕๓๐ ชื่อผู้ขับ TONGTA

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำ น้ำกลั่นในเบรคส์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ระบบดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | เบรคมือ / เบรคบังคับท้าย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | สภาพของเครื่องดับเพลิงเครื่อง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ถังดับเพลิง / ถังดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | สัญญาณเตือน / ไฟสัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | กระบอกดับเพลิง สัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ ป้ายแสดงการขึ้นทะเบียน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ยาง กระบะ ผ้าม่าน น็อตส รางเหล็ก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนการขึ้นทะเบียนรถจักรยาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | เอกสารอื่น ๆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ตรวจสอบ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ผู้ขับ : ทธ.พ.พ.
ช่าง : พว.พ.พ.พ.
โรงไฟฟ้า : พว.พ.พ.พ.
Rev.01 Date : Jun 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพทางทะเลโดยดาว

เรือสายพาน : วท.12 ทะเบียน กทล. ๕๕-๑๕๑ ทะเบียนรถ ๒๓-๕๓๐ ชื่อผู้ขับ TONGTA

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำ น้ำกลั่นในเบรคส์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ระบบดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | เบรคมือ / เบรคบังคับท้าย | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | สภาพของเครื่องดับเพลิงเครื่อง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ถังดับเพลิง / ถังดับเพลิง | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | สัญญาณเตือน / ไฟสัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | กระบอกดับเพลิง สัญญาณ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ป้ายทะเบียนรถ ป้ายแสดงการขึ้นทะเบียน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ยาง กระบะ ผ้าม่าน น็อตส รางเหล็ก | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ใบขึ้นทะเบียนการขึ้นทะเบียนรถจักรยาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | เอกสารอื่น ๆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผู้ตรวจสอบ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ผู้ขับ : ทธ.พ.พ.
ช่าง : พว.พ.พ.พ.
โรงไฟฟ้า : พว.พ.พ.พ.
Rev.02 Date : Aug 25, 2015

SURABHAWAN
 ๔๐๕๘... Y-๑1๒๗ PMH ... 06-5378... W-๑1๒๗๑0 ... 35-9-๙6 PMH ... ยี่ห้อ Suzuki

[illegible]

2025 RELEASE UNDER E.O. 14176

Phone: 800-441-4646

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

SF-002-08
Rev D1 Date: Apr 04, 2023

[illegible][illegible]

Wm. **WILSON** **W. L.**

12/04/2000

[illegible]

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๑

$$\hat{\sigma}_{\text{res}}^2 = \text{var}(y - \hat{y})$$

www.elsevier.com/locate/jmb

SF-002-08

5180727KLMJLBMJF2673B5C50777

11754
 WEEDS RM.
 CO-334
 NO. 441 56
 EMPLOYED TO 10/15/56 / K. 600

[illegible]

Journal of Management Inquiry, Vol. 19 No. 1, March 2010
DOI: 10.1177/1056492609358000
© The Author(s) 2010

$$\frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \theta^2} = -\frac{1}{\theta^3} \quad \text{and} \quad \frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \theta \partial \eta} = \frac{1}{\theta^2}.$$

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

SF-002-03
Rev 00 Date : Jul 05, 2023[illegible]

.....

..... 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1

姓名: 学号: 班级: 日期: 2023.10.10

[illegible][illegible]
$$\frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \theta^2} = -\frac{1}{\theta^3}.$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$

မဟာ-မိ.
(မဟာမိတ္တိ မဟာမိတ္တ)

SF-022-08
Rev 00 Date: Jun 05, 2020

[illegible]

Received: 2020-04-14
 Editor: Wataru Nakatani
 Accepted: 2020-05-12
 Copyright © 2020 Nakatani et al.
 This is an open-access article distributed under the terms of the [Creative Commons Attribution License \(CC BY\)](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

SF-002-08
 Rev.00 Date: Jan 05, 2020

[illegible][illegible]

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

[illegible]

รายงานความเสียหายที่ส่งมอบเป็นหลักฐานแก่ธนาคารผู้ทำงาน

ผู้เขียน : มณฑา-พ.

အသံထွက်ပုံစံ : ၁၈၈၂

Introduction

SF-002-08

Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

แบบสำรวจความคิดเห็น

..... ๓๐๓๖

07-7746
MILITARY POWER

พระบัญชา ๑๖๖๓

.....

ความจำเป็นที่จะต้องมีสื่อมวลชนท้องถิ่นที่เข้าถึงกลุ่มคนในท้องถิ่น

94-67586 : 12/15/94

အသံထွက်ပုံစံ : ၆၈၅၂၆၆

0678

SF-002-08

Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

แบบสำรวจสอบถามครูผู้รับผิดชอบงานก่อนการปฏิบัติงาน
ทศวรรษงามโรงเรียนทศวรรษงาม

หน่วยงานโรงเรียนโพธิ์ตาก

44-0293 Wp

82-4613 6000

1000000

ผู้เขียน : พญ.ดร.นพ.

1998

For example, the

Spec 10

[illegible]

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

[illegible]

43-0223 W

WATKINS, R. 1990. 12-05-92 14:45 W

82-0562 MAY

Keywords: child sexual abuse; disclosure; self-blame

1000

$$x = y = 0$$

85-0027-09

Rev/Dt Date: Apr 04, 2023

[illegible]

PUBLISHED BY THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

ИЗДАТЕЛЬСТВО : ИЛДН-М.

ឈ្មោះអ្នកបោះឆ្នោត : ហង់ ហង់

www.pearsoned.com

REV.01 Date : Apr 04, 2023

ภาคผนวก ข-11

ตัวหนังสือ : หนา ๑๔๗ หน้า
 ชื่อเรื่อง : หน่วยงานผู้เกี่ยวข้อง
 ชื่อผู้จัดทำ : _____

SF-002-08

REV.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

รายงานความเปลี่ยนแปลงที่ตรวจพบเบื้องต้นที่ปรากฏก่อนการดำเนินงาน

ตัวอักษร : กขค

นางสาวสุภาวดี นามะ : เลขานุการ

1501WV792125

Rev.01 Date : Apr 04, 2023

SF-002-08

[illegible]

1775-1776

100

doi:10.1017/S002229240000200

SF-002-14

REV'D Date: Apr 04, 2023

[illegible]

รายงานผลและข้อเสนอแนะที่ตรวจพบเบื้องต้นที่ปรากฏก่อนการใช้งาน

1997-1998 : 1997-1998

ISSN 0013-788X

2PL26LMM1N29

Rev. 00 Date : Jun 05, 2020

SF-002-08

ข้อมูลเฉพาะ : รถจักรยานยนต์..... ทะเบียน กข. 04-1622..... ทะเบียนรถ 10ก.2026 คย. ยี่ห้อ..... HONDA

[illegible]

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๒

電話：454-4444

დავით ბერიძის სახელობა : სახელმწიფო

—

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

SF-002-08

[illegible]

รายงานความเสียหายที่ตรวจพบเบื้องต้นที่ปรากฏก่อนการปฏิบัติงาน

21/2/20

ตัวอักษร : MSU9-71

ผู้แต่ง : พลเรือเอกหญิงเรือเอก

1241767192142

SF-002 08

SF-002.06

5. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

車種・型式・年式..... 04-1035
 製造国..... 日本
 製造年..... 2026 年
 車種..... HONDA

[illegible]

การดำเนินงานสามารถเป็นที่ยอมรับได้ทั้งในระดับจังหวัดและระดับประเทศ

M-ATHS : 11352

အသုံးပြုသူများအား အသိပေးရန် : မကြာခဏ

โรงเรียนโพธิ์ตาก

Rev.01 Date : Apr 04, 2022

Rev.01 Date : Apr 04, 2022

[illegible]

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

電話 : 0619-91

အသုံးပြုသူများအား အသုံးပြုခွင့်ပြုထားပါသည်။

Testimony

0000-0001-9000-0000

0000-0001-9000-0000

หน้า 33

รหัสสาขาวิชา : 103

รหัสวิชา : วทศ. 4054

ภาคเรียน : 2

ปีการศึกษา : 2563

ชื่อผู้สอน : กมลทิพย์

รหัสประจำตัวสอบ : 103

รหัสประจำตัวสอบ : วทศ. 4054

ภาคเรียน : 2

ปีการศึกษา : 2563

ชื่อผู้สอน : กมลทิพย์

| ข้อ | คำถาม | เดือน | | | | | | | | | | | | รวม |
|-----|-----------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความหมายของ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 2 | หน้าที่ของ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 3 | ความสำคัญ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 4 | การเลือกใช้... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 5 | การประเมิน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 6 | การวิเคราะห์... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 7 | การวางแผน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 8 | การควบคุม... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 9 | การประเมิน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 10 | การประเมิน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 11 | การประเมิน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |
| 12 | การประเมิน... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 12 |

☒ ถูก
☒ ผิด

หมายเหตุ :

วันที่สอบ : ๒๕๖๓/๐๕/๐๕
 เวลาสอบ : ๐๘.๐๐ น.
 สถานที่ : ห้องเรียน ๓๐๓

| ข้อสอบที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | รวม |
|-----------|---------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | ความรู้เกี่ยวกับ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | ... | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

วิชา : ...
 ผู้ตรวจ : ...

แผนตรวจสอบสภาพงานประจำปี
 ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

รหัสงาน : ๐๕-๑๙๔
 วันที่ : ๒๕/๐๕/๖๓

ชื่อ : นาย.....
 ตำแหน่ง : วิศวกร

| ลำดับ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|-------|---------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 1 | การดำเนินการ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | การดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

วันที่ : ๒๕/๐๕/๖๓
 ชื่อ : นาย.....

วันที่ : ๒๕/๐๕/๖๓
 ชื่อ : นาย.....

| ข้อมูลทั่วไป | | ข้อมูลการตรวจ | | ผลการตรวจ | | หมายเหตุ | |
|--------------|-------------|---------------|-------|-----------|------|----------|--------|
| ลำดับ | ชื่อ | วันที่ | เวลา | สถานที่ | ผล | หมายเหตุ | วันที่ |
| 1 | นางสาวสมชาย | 1 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 2 | นางสาวสมชาย | 2 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 3 | นางสาวสมชาย | 3 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 4 | นางสาวสมชาย | 4 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 5 | นางสาวสมชาย | 5 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 6 | นางสาวสมชาย | 6 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 7 | นางสาวสมชาย | 7 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 8 | นางสาวสมชาย | 8 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 9 | นางสาวสมชาย | 9 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 10 | นางสาวสมชาย | 10 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 11 | นางสาวสมชาย | 11 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |
| 12 | นางสาวสมชาย | 12 | 10.00 | โรงพยาบาล | ปกติ | | 10.00 |

ชนิดอาหารพาหะ รถยนต์ ทะเบียน กพข. 06-5378 ทะเบียนรถ 34-9-86 กพข. ยี่ห้อรุ่น ISUZU

[illegible]

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๒ ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

M-5734 : 775574

www.ck12.org

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023[illegible]

การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์

ผู้เขียน : หมอ ก.ว.

डा. विष्णु प्रसाद मिश्र : अध्यक्ष

2000

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED

STANDARD TIME 0700
MILITARY TIME 06-5551 A.D.
WEDNESDAY 20 041 34
PROVINCE Tuyen/Ain

[illegible]

المجلس الأعلى للمعوقين

$$\frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \alpha^2} = \frac{1}{2} \frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \alpha^2} = \frac{1}{2} \frac{\partial^2 \mathcal{L}}{\partial \alpha^2}$$
[illegible]

www.elsevier.com/locate/jmb

SF-002-08
REV 00 DATE: JUL 05, 2020

| ข้อมูลทั่วไป | | ข้อมูลการปฏิบัติงาน | | ข้อมูลการประเมิน | | ข้อมูลการติดตาม | |
|--------------|------------|---------------------|------------|------------------|------|-----------------|----------|
| ลำดับ | ชื่อ | ตำแหน่ง | หน่วยงาน | วันที่ | เวลา | สถานที่ | หมายเหตุ |
| 1 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 4 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 5 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 6 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 7 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 8 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 9 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 10 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 11 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 12 | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | นางสาวสมใจ | 12 | 12 | 12 | 12 |

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการที่ ๒๖ ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ ประจำปี ๒๕๖๒

$$\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{w}_i} = \mathbf{w}_i - \mathbf{w}_i^*$$

Journal of Management Studies 60(7) 1198–1218

2000

SF-002-08
Rev 00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

申請人： 株式会社
 代表者： 代表取締役
 住所： 東京都中央区
 支店： 東京都中央区

Rev.01 Date: Apr 04, 2023

SF-002-08

[illegible]

ตีพิมพ์ : ทรนง-พ.
เข้ามา : หนังสือจากผู้ซื้อ

Training

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

RESIDU : 10000000
 FROM : 10000000
 BEGINNING :
 SF-002-08
 Rev.01 Date : Apr-04, 2023

| ข้อมูลทั่วไป | | ข้อมูลส่วนตัว | | ข้อมูลการศึกษา | | ข้อมูลการทำงาน | | ข้อมูลการติดต่อ | | ข้อมูลการประเมิน | |
|--------------|---------------|---------------|------------|----------------|---------------|----------------|---------|-----------------|-----------|------------------|--------|
| ลำดับ | ชื่อ | นามสกุล | วันเกิด | สถานที่เกิด | ระดับการศึกษา | ปีการศึกษา | ตำแหน่ง | ปีการทำงาน | เงินเดือน | โบนัส | รวม |
| 1 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 2 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 3 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 4 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 5 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 6 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 7 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 8 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 9 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 10 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 11 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |
| 12 | นายสมชาย ใจดี | ใจดี | 15/01/1985 | กรุงเทพฯ | ปริญญาตรี | 2553 | วิศวกร | 5 | 15,000 | 2,000 | 17,000 |


គំរូលេខ : ២០២-១-៧.
 សំណុំ : របស់រដ្ឋស្ថិតនៅ
 រាជធានីភ្នំពេញ

SF-002-08
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสาร

รถโดยสารพาหนะ : รถกระบะ : ทะเบียน กทม. 07-11737 นร. : ทะเบียนรถ : 4ขบ 2431 กทม. : ยี่ห้อ : TOYOTA / REVO


| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ | |
|----------|-----------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|--|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ในเกณฑ์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับเลี้ยว | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือ/เบรกตั้งไม่กระตุก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ มีค่า / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | การยกน้ำหนัก / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ถังขยะ/ถังน้ำ / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ถัง กระบะ ผ้าม่าน เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขับขี่/ใบทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | การเติมน้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : 


วันที่ : 25/04/2567

Rev 01 Date : Jun 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสาร

รถโดยสารพาหนะ :  : ทะเบียน กทม. 07-10739 นร. : ทะเบียนรถ : 4ขบ 0044 : ยี่ห้อ : TOYOTA


| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ | |
|----------|-----------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|--|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ในเกณฑ์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับเลี้ยว | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือ/เบรกตั้งไม่กระตุก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ มีค่า / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | การยกน้ำหนัก / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ถังขยะ/ถังน้ำ / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ถัง กระบะ ผ้าม่าน เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขับขี่/ใบทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | การเติมน้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : 


วันที่ : 10/04/2567

Rev 01 Date : Jun 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสาร

รถโดยสารพาหนะ :  : ทะเบียน กทม. 07-11739 นร. : ทะเบียนรถ : 4ขบ 2431 กทม. : ยี่ห้อ : TOYOTA / REVO

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ | |
|----------|-----------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|--|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ในเกณฑ์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับเลี้ยว | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือ/เบรกตั้งไม่กระตุก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ มีค่า / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | การยกน้ำหนัก / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ถังขยะ/ถังน้ำ / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ถัง กระบะ ผ้าม่าน เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขับขี่/ใบทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | การเติมน้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : 

วันที่ : 25/04/2567

Rev 01 Date : Jun 05, 2020

แบบตรวจสอบสภาพยานพาหนะโดยสาร

รถโดยสารพาหนะ :  : ทะเบียน กทม. 07-11739 นร. : ทะเบียนรถ : 4ขบ 2431 กทม. : ยี่ห้อ : TOYOTA / REVO

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ | |
|----------|-----------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|--|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ในเกณฑ์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับเลี้ยว | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือ/เบรกตั้งไม่กระตุก | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องปรับอากาศ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | ห้ามล้อ มีค่า / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | การยกน้ำหนัก / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ถังขยะ/ถังน้ำ / เช็กลูกสูบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ถัง กระบะ ผ้าม่าน เบาะที่นั่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ใบขับขี่/ใบทะเบียนรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | การเติมน้ำมัน | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

ผู้ตรวจสอบ : 

วันที่ : 10/04/2567

Rev 01 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

ทำงานความเสียหายที่ตรวจพบเบื้องต้นที่ปรากฏออกมาให้เห็น

ศำนวน : ๓๐๖-๗.
 ชื่อ : วิทยาลัยอาชีวศึกษา
 จังหวัด : ๑๖

ឈ្មោះអ្នកស្រាវជ្រាវ : ហង់ហង់

1

SF-002-06
Rev.01 Date : Apr 04, 2023

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

ภาคผนวก ข-11

[illegible]

07-11740 488 2413 TOYOTA/REVO

07-11740 4th 2413 mm. 5th/6th .. TOYOTA/REVO ..

รายงานความเสียหายเบื้องต้นที่ปรากฏก่อนการไต่สวน

ต้นฉบับ : ๗๕๖๓-๗

สาขา : วิทยาศาสตร์

1907196814212

Ch
MARTIN LUTHER
KING, JR.

Rev 00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

รายงานความเสียหายที่ส่งมอบเป็นองค์ที่ปรึกษาที่ธนาคารใช้สำหรับ

ผู้เขียน : นสว.พ.

ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី : ហង់ ជួន

Tobacco use

Tobacco use

Rev. 00 Date : Jun 05, 2020

Rev. 00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

สนธิสัญญาพาณิชย์ สนธิสัญญา ทะเบียน กพ. 07-11742 พ.อ. ทะเบียนรถ พ.ศ. 1332 สงขลา... ยี่ห้อรุ่น ... Toyota Revo.....

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการระดับจังหวัดและระดับพื้นที่

$$\hat{\sigma}_{\text{Ave}}^2 = 1.071/9 = .119$$

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 277: 103-107.

1526-1527

Rev. 01 Date: Apr 04, 2023

Rev.01 Date : Apr 04, 2023

รหัสยานพาหนะ: รถกระบะปีผลิต พ.ศ. ๒๕๖๓, ทะเบียน กทม. ๐๗-11745, ทะเบียน ยว. 1335 คย. 1555, ยี่ห้อ: TOYOTA / REVO...

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับล้อ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือเบรกมือ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องยนต์/เครื่อง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองข้าง กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระบะ ตัวรถ กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ในตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | เอกสารประกอบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| รวม | รวม | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

รายงานความเสียหาย/ข้อบกพร่อง/การชำรุด

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

วันที่ตรวจ

Rev. 00 Date: Jan 05, 2020

ภาคผนวก ข-11

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับล้อ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือเบรกมือ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องยนต์/เครื่อง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองข้าง กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระบะ ตัวรถ กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ในตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | เอกสารประกอบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| รวม | รวม | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

รายงานความเสียหาย/ข้อบกพร่อง/การชำรุด

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

วันที่ตรวจ

Rev. 00 Date: Jan 05, 2020

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | | | | | | | | | | | | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 1 | ความสะอาดของรถ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 2 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 3 | ระบบบังคับล้อ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 4 | เบรกมือเบรกมือ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 5 | สภาพของเครื่องยนต์/เครื่อง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 6 | น้ำมันเครื่อง น้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 7 | สัญญาณไฟเลี้ยว ไฟหน้า ไฟท้าย | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 8 | กระจกมองข้าง กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 9 | ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด ประตูเปิด-ปิด | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 10 | ยาง กระบะ ตัวรถ กระจกมองหลัง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 11 | ในตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ/ตู้เก็บของ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| 12 | เอกสารประกอบ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| รวม | รวม | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |

รายงานความเสียหาย/ข้อบกพร่อง/การชำรุด

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

ผู้ตรวจ: นายจ.พ.

วันที่ตรวจ

Rev. 01 Date: Apr 04, 2023

[illegible][illegible][illegible]

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เลขที่ | วันที่ | ผู้ตรวจ |
|----------|---------------------|--------|--------|---------|
| 1 | การตรวจสอบเอกสาร | 1 | 2 | 3 |
| 2 | การตรวจสอบบัญชี | 4 | 5 | 6 |
| 3 | การตรวจสอบทรัพย์สิน | 7 | 8 | 9 |
| 4 | การตรวจสอบหนี้สิน | 10 | 11 | 12 |
| 5 | การตรวจสอบหนี้สิน | 13 | 14 | 15 |
| 6 | การตรวจสอบหนี้สิน | 16 | 17 | 18 |
| 7 | การตรวจสอบหนี้สิน | 19 | 20 | 21 |
| 8 | การตรวจสอบหนี้สิน | 22 | 23 | 24 |
| 9 | การตรวจสอบหนี้สิน | 25 | 26 | 27 |
| 10 | การตรวจสอบหนี้สิน | 28 | 29 | 30 |
| 11 | การตรวจสอบหนี้สิน | 31 | 32 | 33 |
| 12 | การตรวจสอบหนี้สิน | 34 | 35 | 36 |
| 13 | การตรวจสอบหนี้สิน | 37 | 38 | 39 |
| 14 | การตรวจสอบหนี้สิน | 40 | 41 | 42 |
| 15 | การตรวจสอบหนี้สิน | 43 | 44 | 45 |
| 16 | การตรวจสอบหนี้สิน | 46 | 47 | 48 |
| 17 | การตรวจสอบหนี้สิน | 49 | 50 | 51 |
| 18 | การตรวจสอบหนี้สิน | 52 | 53 | 54 |
| 19 | การตรวจสอบหนี้สิน | 55 | 56 | 57 |
| 20 | การตรวจสอบหนี้สิน | 58 | 59 | 60 |
| 21 | การตรวจสอบหนี้สิน | 61 | 62 | 63 |
| 22 | การตรวจสอบหนี้สิน | 64 | 65 | 66 |
| 23 | การตรวจสอบหนี้สิน | 67 | 68 | 69 |
| 24 | การตรวจสอบหนี้สิน | 70 | 71 | 72 |
| 25 | การตรวจสอบหนี้สิน | 73 | 74 | 75 |
| 26 | การตรวจสอบหนี้สิน | 76 | 77 | 78 |
| 27 | การตรวจสอบหนี้สิน | 79 | 80 | 81 |
| 28 | การตรวจสอบหนี้สิน | 82 | 83 | 84 |
| 29 | การตรวจสอบหนี้สิน | 85 | 86 | 87 |
| 30 | การตรวจสอบหนี้สิน | 88 | 89 | 90 |
| 31 | การตรวจสอบหนี้สิน | 91 | 92 | 93 |
| 32 | การตรวจสอบหนี้สิน | 94 | 95 | 96 |
| 33 | การตรวจสอบหนี้สิน | 97 | 98 | 99 |
| 34 | การตรวจสอบหนี้สิน | 100 | 101 | 102 |
| 35 | การตรวจสอบหนี้สิน | 103 | 104 | 105 |
| 36 | การตรวจสอบหนี้สิน | 106 | 107 | 108 |
| 37 | การตรวจสอบหนี้สิน | 109 | 110 | 111 |
| 38 | การตรวจสอบหนี้สิน | 112 | 113 | 114 |
| 39 | การตรวจสอบหนี้สิน | 115 | 116 | 117 |
| 40 | การตรวจสอบหนี้สิน | 118 | 119 | 120 |
| 41 | การตรวจสอบหนี้สิน | 121 | 122 | 123 |
| 42 | การตรวจสอบหนี้สิน | 124 | 125 | 126 |
| 43 | การตรวจสอบหนี้สิน | 127 | 128 | 129 |
| 44 | การตรวจสอบหนี้สิน | 130 | 131 | 132 |
| 45 | การตรวจสอบหนี้สิน | 133 | 134 | 135 |
| 46 | การตรวจสอบหนี้สิน | 136 | 137 | 138 |
| 47 | การตรวจสอบหนี้สิน | 139 | 140 | 141 |
| 48 | การตรวจสอบหนี้สิน | 142 | 143 | 144 |
| 49 | การตรวจสอบหนี้สิน | 145 | 146 | 147 |
| 50 | การตรวจสอบหนี้สิน | 148 | 149 | 150 |
| 51 | การตรวจสอบหนี้สิน | 151 | 152 | 153 |
| 52 | การตรวจสอบหนี้สิน | 154 | 155 | 156 |
| 53 | การตรวจสอบหนี้สิน | 157 | 158 | 159 |
| 54 | การตรวจสอบหนี้สิน | 160 | 161 | 162 |
| 55 | การตรวจสอบหนี้สิน | 163 | 164 | 165 |
| 56 | การตรวจสอบหนี้สิน | 166 | 167 | 168 |
| 57 | การตรวจสอบหนี้สิน | 169 | 170 | 171 |
| 58 | การตรวจสอบหนี้สิน | 172 | 173 | 174 |
| 59 | การตรวจสอบหนี้สิน | 175 | 176 | 177 |
| 60 | การตรวจสอบหนี้สิน | 178 | 179 | 180 |
| 61 | การตรวจสอบหนี้สิน | 181 | 182 | 183 |
| 62 | การตรวจสอบหนี้สิน | 184 | 185 | 186 |
| 63 | การตรวจสอบหนี้สิน | 187 | 188 | 189 |
| 64 | การตรวจสอบหนี้สิน | 190 | 191 | 192 |
| 65 | การตรวจสอบหนี้สิน | 193 | 194 | 195 |
| 66 | การตรวจสอบหนี้สิน | 196 | 197 | 198 |
| 67 | การตรวจสอบหนี้สิน | 199 | 200 | 201 |
| 68 | การตรวจสอบหนี้สิน | 202 | 203 | 204 |
| 69 | การตรวจสอบหนี้สิน | 205 | 206 | 207 |
| 70 | การตรวจสอบหนี้สิน | 208 | 209 | 210 |
| 71 | การตรวจสอบหนี้สิน | 211 | 212 | 213 |
| 72 | การตรวจสอบหนี้สิน | 214 | 215 | 216 |
| 73 | การตรวจสอบหนี้สิน | 217 | 218 | 219 |
| 74 | การตรวจสอบหนี้สิน | 220 | 221 | 222 |
| 75 | การตรวจสอบหนี้สิน | 223 | 224 | 225 |
| 76 | การตรวจสอบหนี้สิน | 226 | 227 | 228 |
| 77 | การตรวจสอบหนี้สิน | 229 | 230 | 231 |
| 78 | การตรวจสอบหนี้สิน | 232 | 233 | 234 |
| 79 | การตรวจสอบหนี้สิน | 235 | 236 | 237 |
| 80 | การตรวจสอบหนี้สิน | 238 | 239 | 240 |

| ลำดับที่ | รายการตรวจสอบ | เดือน | วัน | ปี | เวลา | ผู้ตรวจ |
|----------|---------------|-------|-----|----|------|---------|
| 1 | พบและตรวจพบ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | พบและตรวจพบ | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 3 | พบและตรวจพบ | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 4 | พบและตรวจพบ | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 5 | พบและตรวจพบ | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 6 | พบและตรวจพบ | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 7 | พบและตรวจพบ | 31 | | | | |
| 8 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 9 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 10 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 11 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 12 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 13 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 14 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 15 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 16 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 17 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 18 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 19 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 20 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 21 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 22 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 23 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 24 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 25 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 26 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 27 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 28 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 29 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 30 | พบและตรวจพบ | | | | | |
| 31 | พบและตรวจพบ | | | | | |

原稿用紙 : 700×90
 印刷機 : 株式会社印刷
 印刷所 : 印刷所

SF-00268
 Rev.03 Date : Jan.05, 2000

[illegible]

SF-002 GB
Rev. 00 Date : Jan 05, 2020

[illegible]

SF-002-98
Rev.01 Date : Apr/Oct, 2003

[illegible]

Author : YSLEW
 # Date : 20230404
 # Version : 1.0

SF-02-08
 Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

Rev 00 Date : Jun 05, 2021

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

SF-002-08
Rev 01 Date : Apr 04, 2023

SF-002-08
Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

| ชนิดอาหารทะเล | | วันที่ | ชนิดอาหารทะเล | | วันที่ |
|---------------|-----------------|--------|---------------|-----------------|--------|
| ลำดับ | รายการอาหารทะเล | วันที่ | ลำดับ | รายการอาหารทะเล | วันที่ |
| 1 | กุ้งทะเลสด | 1 | 1 | กุ้งทะเลสด | 1 |
| 2 | ปลาหมึกสด | 2 | 2 | ปลาหมึกสด | 2 |
| 3 | ปูทะเลสด | 3 | 3 | ปูทะเลสด | 3 |
| 4 | หอยนางรมสด | 4 | 4 | หอยนางรมสด | 4 |
| 5 | ปลาหมึกแห้ง | 5 | 5 | ปลาหมึกแห้ง | 5 |
| 6 | ปูทะเลแห้ง | 6 | 6 | ปูทะเลแห้ง | 6 |
| 7 | หอยนางรมแห้ง | 7 | 7 | หอยนางรมแห้ง | 7 |
| 8 | ปลาหมึกแห้ง | 8 | 8 | ปลาหมึกแห้ง | 8 |
| 9 | ปูทะเลแห้ง | 9 | 9 | ปูทะเลแห้ง | 9 |
| 10 | หอยนางรมแห้ง | 10 | 10 | หอยนางรมแห้ง | 10 |
| 11 | ปลาหมึกแห้ง | 11 | 11 | ปลาหมึกแห้ง | 11 |
| 12 | ปูทะเลแห้ง | 12 | 12 | ปูทะเลแห้ง | 12 |

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

Rev 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

SF-002-08
Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible][illegible][illegible]

ชื่อเรื่อง : ความเป็นมา
 ผู้จัดทำ : นางสาวสุวิมล
 วิชา : ภาษาอังกฤษ

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

Author : HANJUN
 Editor : wjhsmu@naver.com
 Publisher :

SF-2023-08
 Rev.01 Date : Apr 04, 2023

แบบสำรวจความคิดเห็น
การดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ

ชื่อสถาบันฯ :

รหัสประจำตัว :

รหัสโรงเรียน :

รหัสครู :

รหัสห้อง :

วันที่รับทราบ :

ผู้รับทราบ :

申請人: 陳志強
 申請人: 陳志強
 15/01/2022

Rev. 00 Date : Jun 05, 2021

[illegible]

ศักดิ์สิทธิ์ : พระนางพ.
 ศักดิ์สิทธิ์ : พระนางพ.
 โฉมงาม : พระนางพ.

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

[illegible]

งานด้านความมั่นคงภายในที่กระทรวงมหาดไทยได้ดำเนินการไว้ซึ่งมี

ສຳນວນນີ້: 1000000-1000000

Rev.02 Date : Aug. 25, 2015

[illegible]
$$\begin{aligned} \mathcal{H}_1 &= \{ \mathbf{h}_1, \mathbf{h}_2, \mathbf{h}_3, \mathbf{h}_4, \mathbf{h}_5, \mathbf{h}_6, \mathbf{h}_7, \mathbf{h}_8, \mathbf{h}_9, \mathbf{h}_{10}, \mathbf{h}_{11}, \mathbf{h}_{12}, \mathbf{h}_{13}, \mathbf{h}_{14}, \mathbf{h}_{15}, \mathbf{h}_{16}, \mathbf{h}_{17}, \mathbf{h}_{18}, \mathbf{h}_{19}, \mathbf{h}_{20}, \mathbf{h}_{21}, \mathbf{h}_{22}, \mathbf{h}_{23}, \mathbf{h}_{24}, \mathbf{h}_{25}, \mathbf{h}_{26}, \mathbf{h}_{27}, \mathbf{h}_{28}, \mathbf{h}_{29}, \mathbf{h}_{30}, \mathbf{h}_{31}, \mathbf{h}_{32}, \mathbf{h}_{33}, \mathbf{h}_{34}, \mathbf{h}_{35}, \mathbf{h}_{36}, \mathbf{h}_{37}, \mathbf{h}_{38}, \mathbf{h}_{39}, \mathbf{h}_{40}, \mathbf{h}_{41}, \mathbf{h}_{42}, \mathbf{h}_{43}, \mathbf{h}_{44}, \mathbf{h}_{45}, \mathbf{h}_{46}, \mathbf{h}_{47}, \mathbf{h}_{48}, \mathbf{h}_{49}, \mathbf{h}_{50}, \mathbf{h}_{51}, \mathbf{h}_{52}, \mathbf{h}_{53}, \mathbf{h}_{54}, \mathbf{h}_{55}, \mathbf{h}_{56}, \mathbf{h}_{57}, \mathbf{h}_{58}, \mathbf{h}_{59}, \mathbf{h}_{60}, \mathbf{h}_{61}, \mathbf{h}_{62}, \mathbf{h}_{63}, \mathbf{h}_{64}, \mathbf{h}_{65}, \mathbf{h}_{66}, \mathbf{h}_{67}, \mathbf{h}_{68}, \mathbf{h}_{69}, \mathbf{h}_{70}, \mathbf{h}_{71}, \mathbf{h}_{72}, \mathbf{h}_{73}, \mathbf{h}_{74}, \mathbf{h}_{75}, \mathbf{h}_{76}, \mathbf{h}_{77}, \mathbf{h}_{78}, \mathbf{h}_{79}, \mathbf{h}_{80}, \mathbf{h}_{81}, \mathbf{h}_{82}, \mathbf{h}_{83}, \mathbf{h}_{84}, \mathbf{h}_{85}, \mathbf{h}_{86}, \mathbf{h}_{87}, \mathbf{h}_{88}, \mathbf{h}_{89}, \mathbf{h}_{90}, \mathbf{h}_{91}, \mathbf{h}_{92}, \mathbf{h}_{93}, \mathbf{h}_{94}, \mathbf{h}_{95}, \mathbf{h}_{96}, \mathbf{h}_{97}, \mathbf{h}_{98}, \mathbf{h}_{99}, \mathbf{h}_{100} \} \\ \mathcal{H}_2 &= \{ \mathbf{h}_{101}, \mathbf{h}_{102}, \mathbf{h}_{103}, \mathbf{h}_{104}, \mathbf{h}_{105}, \mathbf{h}_{106}, \mathbf{h}_{107}, \mathbf{h}_{108}, \mathbf{h}_{109}, \mathbf{h}_{110}, \mathbf{h}_{111}, \mathbf{h}_{112}, \mathbf{h}_{113}, \mathbf{h}_{114}, \mathbf{h}_{115}, \mathbf{h}_{116}, \mathbf{h}_{117}, \mathbf{h}_{118}, \mathbf{h}_{119}, \mathbf{h}_{120}, \mathbf{h}_{121}, \mathbf{h}_{122}, \mathbf{h}_{123}, \mathbf{h}_{124}, \mathbf{h}_{125}, \mathbf{h}_{126}, \mathbf{h}_{127}, \mathbf{h}_{128}, \mathbf{h}_{129}, \mathbf{h}_{130}, \mathbf{h}_{131}, \mathbf{h}_{132}, \mathbf{h}_{133}, \mathbf{h}_{134}, \mathbf{h}_{135}, \mathbf{h}_{136}, \mathbf{h}_{137}, \mathbf{h}_{138}, \mathbf{h}_{139}, \mathbf{h}_{140}, \mathbf{h}_{141}, \mathbf{h}_{142}, \mathbf{h}_{143}, \mathbf{h}_{144}, \mathbf{h}_{145}, \mathbf{h}_{146}, \mathbf{h}_{147}, \mathbf{h}_{148}, \mathbf{h}_{149}, \mathbf{h}_{150}, \mathbf{h}_{151}, \mathbf{h}_{152}, \mathbf{h}_{153}, \mathbf{h}_{154}, \mathbf{h}_{155}, \mathbf{h}_{156}, \mathbf{h}_{157}, \mathbf{h}_{158}, \mathbf{h}_{159}, \mathbf{h}_{160}, \mathbf{h}_{161}, \mathbf{h}_{162}, \mathbf{h}_{163}, \mathbf{h}_{164}, \mathbf{h}_{165}, \mathbf{h}_{166}, \mathbf{h}_{167}, \mathbf{h}_{168}, \mathbf{h}_{169}, \mathbf{h}_{170}, \mathbf{h}_{171}, \mathbf{h}_{172}, \mathbf{h}_{173}, \mathbf{h}_{174}, \mathbf{h}_{175}, \mathbf{h}_{176}, \mathbf{h}_{177}, \mathbf{h}_{178}, \mathbf{h}_{179}, \mathbf{h}_{180}, \mathbf{h}_{181}, \mathbf{h}_{182}, \mathbf{h}_{183}, \mathbf{h}_{184}, \mathbf{h}_{185}, \mathbf{h}_{186}, \mathbf{h}_{187}, \mathbf{h}_{188}, \mathbf{h}_{189}, \mathbf{h}_{190}, \mathbf{h}_{191}, \mathbf{h}_{192}, \mathbf{h}_{193}, \mathbf{h}_{194}, \mathbf{h}_{195}, \mathbf{h}_{196}, \mathbf{h}_{197}, \mathbf{h}_{198}, \mathbf{h}_{199}, \mathbf{h}_{200} \} \end{aligned}$$

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

ಗೌರವಾನ್ವಿತರಾದವರನ್ನು ಸ್ಮರಿಸುವುದು ಉತ್ತಮವಾದುದು. ಆದರೆ ಇವರನ್ನು ಸ್ಮರಿಸುವುದು ಉತ್ತಮವಾದುದು.

電話 : 8814-94

சென்னை நகராட்சி நிர்வாகப் பேரவை

SF-002-08
Rev.00 Date : Jun 05, 2020

หน้า 43

หน้าปก

หน้าสารบัญ

หน้าคำนำ

หน้าประวัติ

หน้าภาพ

หน้าแผนที่

หน้าตาราง

หน้ารายชื่อ

หน้าเนื้อหา

หน้าสรุป

หน้าท้ายเล่ม

หน้าปก

หน้าสารบัญ

หน้าคำนำ

หน้าประวัติ

หน้าภาพ

หน้าแผนที่

หน้าตาราง

หน้ารายชื่อ

หน้าเนื้อหา

หน้าสรุป

หน้าท้ายเล่ม

၂၀၂၀-၂၀၂၁ ခုနှစ်
 အသက် : ၁၈ နှစ်
 နာမည် : မောင်မောင်
 နေထိုင်ရာ : မန္တလေး

SF-002-08
 Rev.01 Date : Apr 04, 2023

[illegible]

| ข้อมูลทั่วไป | | ข้อมูลการดำเนินงาน | |
|--------------|---------------------|--------------------|------------|
| ลำดับที่ | รายละเอียด | วันที่ | สถานที่ |
| 1 | การประชุมคณะกรรมการ | 1 | ห้องประชุม |
| 2 | ประชุมคณะกรรมการ | 2 | ห้องประชุม |
| 3 | ประชุมคณะกรรมการ | 3 | ห้องประชุม |
| 4 | ประชุมคณะกรรมการ | 4 | ห้องประชุม |
| 5 | การประชุมคณะกรรมการ | 5 | ห้องประชุม |
| 6 | การประชุมคณะกรรมการ | 6 | ห้องประชุม |
| 7 | การประชุมคณะกรรมการ | 7 | ห้องประชุม |
| 8 | การประชุมคณะกรรมการ | 8 | ห้องประชุม |
| 9 | การประชุมคณะกรรมการ | 9 | ห้องประชุม |
| 10 | การประชุมคณะกรรมการ | 10 | ห้องประชุม |
| 11 | การประชุมคณะกรรมการ | 11 | ห้องประชุม |
| 12 | การประชุมคณะกรรมการ | 12 | ห้องประชุม |

氏名 : 田中 健
 年齢 : 45歳
 性別 : 男性
 職業 : 会社員
 住所 : 東京都中央区
 電話番号 : 03-XXXX-XXXX
 Eメール : k.tanaka@example.com
 備考 : 2023年4月1日より
 勤務先が変更です。

| ลำดับที่ | รายการประเมิน | เดือน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | รวม |
|------------|--------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| ปีการศึกษา | รายการประเมิน | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| 1 | ความรู้ความสามารถ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 2 | ปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 3 | ตรงต่อเวลา | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 4 | ปฏิบัติตามระเบียบวินัย | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 5 | ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 6 | พัฒนาตนเอง / ใฝ่หาความรู้ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 7 | ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 8 | ตรงต่อเวลา | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 9 | ปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 10 | ตรงต่อเวลา | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 11 | ปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 12 | ตรงต่อเวลา | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |

รวม
เฉลี่ย

ผู้ประเมิน

วันที่ประเมิน

ศึกษานพาทนะ รกกระเบ ทะเบียน กฟผ. ... 07-11742 พอ..... ทะเบียนรถ นก 1332 สงขลา.. ยี่ห้อรุ่น .. Toyota Revo.....

| အချက်အလက် | | ရက်စွဲ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | စာရင်း |
|-----------|-----------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|
| အချက်အလက် | | ရက်စွဲ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | စာရင်း |
| အချက်အလက် | | ရက်စွဲ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | စာရင်း |
| 1 | အချက်အလက် | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 2 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | အချက်အလက် | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| အချက်အလက် | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| အချက်အလက် | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

77-45111 : 77019-76

1. *U. pinnatifida* (L.) Lamour.

—

SF-002-08

Rev. 01 Date: Apr 04, 2023

LEARNING OBJECTIVES

909700-
Gibbs
JW-2709
Karlsson
08-11-69
Muller M.
MSU

valley

[illegible]

งานและความเสียหายที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชน

ผู้เขียน : พล.ร.อ. นพ.

ឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ : កាមេរ៉ា

1997

SF-0002-06

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

とし、その結果として、本邦の経済成長が停滞するおそれがある。

0:11 03-19944400 1884 NY 706074

TOVOT 4

[illegible]

สถานะและความเสี่ยงภายใต้ผลกระทบของสถานการณ์โลกก่อนการเข้าสู่ภาวะ

ตัวอักษร : ทธบจ-พ

អង្គប្រឹក្សាសាលាស្តី : ហេង មុនី

Estimation

SF-002-0E

Rev.01 Date : Apr 04, 2023

MEMBERSHIP LIST

ชนิดของพาหนะ: รถยนต์
ทะเบียนรถ: QT-11743
ทะเบียนรถ: ๔๘ 1983
อัตรา: TO 6 T

TC 7071

[illegible]

รายงานความเสียหายที่ส่งจากหน่วยงานต้นสังกัดไปทางผู้เกี่ยวข้องในสำนักงาน

คำขวัญ : มธบฯ-ม

ឈ្មោះអ្នកបោះឆ្នោត : ហេងហួង

1997

SF-002-06

Rev. 01 Date : Apr 04, 2023

ภาคผนวก ข-12

ปริมาณการใช้น้ำมันดีเซล

| ปี | ปริมาณการใช้น้ำมันดีเซล (ล้านลิตร) | | | | รวม |
|------|------------------------------------|---------|---------|---------|----------|
| | CHN-C11 | CHN-C12 | CHN-C21 | CHN-C22 | |
| 2559 | 11.35 | 11.78 | | | 23.13 |
| 2560 | 24.57 | 2.56 | 1.55 | | 28.68 |
| 2561 | 0.81 | 3.314 | 0.1 | 5.02 | 9.244 |
| 2562 | 0.147 | 0.192 | 11.205 | 4.254 | 15.798 |
| 2563 | 0.117 | 0.077 | 0.134 | 9.709 | 10.037 |
| 2564 | 0.21 | 0.111 | 3.654 | 4.598 | 8.573 |
| 2565 | 0.0976 | 0.1476 | 0.0823 | 16.0554 | 16.3829 |
| 2566 | 0.873 | 0.82 | 1.911 | 1.573 | 5.177 |
| 2567 | 0.135 | 1.743 | 22.217 | 13.924 | 38.019 |
| | | | | | 155.0409 |