

ภาคผนวก ง

ข้อมูลดิบของผลการตรวจวัดแสงแบบเฉลี่ยบริเวณพื้นที่ทั่วไป

ภาคผนวก ง
ข้อมูลดิบของผลการตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไป

ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปในแต่ละจุดของห้องต่างๆ ภายในโรงเรียนที่เป็นตัวแทนในเขตเมือง ได้แก่ โรงเรียนเทศบาลศรีสวัสดิ์วิทยา ตัวแทนในเขตกึ่งเมือง ได้แก่ โรงเรียนบ้านท่าสองคอน และตัวแทนในเขตชนบท ได้แก่ โรงเรียนบ้านมันใหญ่ ได้ผลดังแสดงไว้ในตารางที่ ง.1, ง.2 และ ง.3 ตามลำดับ

ตารางที่ ง.1 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องต่างๆ ภายในอาคารของโรงเรียนเทศบาลศรีสวัสดิ์วิทยา

ห้อง	จุดตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)												จำนวนหลอดไฟฟ้า (หลอด)	ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)
	R1	R2	R3	R4	Q1	Q2	T1	T2	T3	T4	P1	P2		
อนุบาล 2/1	513	193	477	173	163	243	720	693	123	93	607	147	4	319
อนุบาล 2/2	333	587	217	379	394	330	368	364	354	362	360	358	4	311
อนุบาล 3/1	840	460	700	667	609	659	645	637	647	643	642	644	4	358
อนุบาล 3/2	260	276	268	268	271	269	269	270	269	270	270	270	4	280
ประถมศึกษาปีที่1/1	293	200	317	213	183	257	637	570	110	107	577	120	8	262
ประถมศึกษาปีที่1/2	383	267	257	293	203	407	487	443	140	150	440	153	8	308
ประถมศึกษาปีที่2/1	417	300	317	247	230	280	480	407	190	137	460	237	8	309
ประถมศึกษาปีที่2/2	373	237	440	197	193	287	533	427	197	140	597	177	8	304
ประถมศึกษาปีที่3	310	207	367	180	247	273	873	930	147	137	1037	160	8	249
ประถมศึกษาปีที่4	513	193	477	173	163	243	720	693	123	93	607	147	8	319
ประถมศึกษาปีที่5	510	277	467	230	243	323	713	637	153	123	767	160	7	360
มัธยมศึกษาปีที่1	717	1120	807	913	810	770	600	587	1910	2307	787	2230	12	909
มัธยมศึกษาปีที่2	1030	673	920	637	670	860	1397	1647	577	467	1413	630	12	830
มัธยมศึกษาปีที่3	910	720	907	603	777	880	1477	1827	590	553	1563	803	12	822

หมายเหตุ: ค่า R (R1-R4) หมายถึง ส่วนกลางห้อง

ค่า Q (Q1-Q2) หมายถึง กึ่งกลางขอบข้างห้อง

ค่า T (T1-T4) หมายถึง กึ่งกลางขอบหัว-ท้ายห้อง

ค่า P (P1-P2) หมายถึง มุมห้อง

ตารางที่ ง.2 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องต่าง ภายในอาคารของโรงเรียน
บ้านท่าสองคอน

ห้อง	จุดตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)												จำนวน หลอดไฟ ฟ้า (หลอด)	ค่าเฉลี่ย ความเข้ม ของแสง สว่าง (ลักซ์)
	R1	R2	R3	R4	Q1	Q2	T1	T2	T3	T4	P1	P2		
วิทยาศาสตร์	347	560	297	401	419	372	398	396	389	394	393	392	2	259
ภาษาไทย	597	1010	683	763	819	755	779	784	773	779	779	777	3	638
ภาษาไทย(เก่า)	713	603	767	694	688	716	700	701	706	702	703	704	1	406
สภานักเรียน	297	350	390	346	362	366	358	362	362	360	361	361	1	406
อนุบาล 1	387	230	363	327	307	332	322	320	325	322	322	323	4	248
อนุบาล 2	333	587	217	379	394	330	368	364	354	362	360	358	4	311
ประถมศึกษาปีที่1	517	473	757	582	604	648	611	621	627	620	622	623	1	414
ประถมศึกษาปีที่2	840	460	700	667	609	659	645	637	647	643	642	644	1	358
ประถมศึกษาปีที่3	700	460	773	644	626	681	651	653	661	655	656	658	1	344
ประถมศึกษาปีที่4	893	493	1003	797	764	855	805	808	823	812	814	816	2	786
ประถมศึกษาปีที่5	413	547	460	473	493	476	481	483	480	481	481	481	1	556
ประถมศึกษาปีที่6	427	587	403	472	487	454	471	471	466	469	469	468	2	488
มัธยมศึกษาปีที่1	300	373	370	348	364	360	357	361	359	359	360	359	2	257
มัธยมศึกษาปีที่2	780	537	890	736	721	782	746	750	759	752	754	755	1	582
มัธยมศึกษาปีที่3	653	893	660	736	763	720	739	741	733	738	737	736	2	729

หมายเหตุ: ค่า R (R1-R4) หมายถึง ส่วนกลางห้อง

ค่า Q (Q1-Q2) หมายถึง กึ่งกลางขอบข้างห้อง

ค่า T (T1-T4) หมายถึง กึ่งกลางขอบหัว-ท้ายห้อง

ค่า P (P1-P2) หมายถึง มุมห้อง

ตารางที่ ง.3 ผลตรวจวัดแสงเฉลี่ยแบบบริเวณพื้นที่ทั่วไปของห้องต่าง ภายในอาคารของโรงเรียนบ้านเม่นใหญ่

ห้อง	จุดตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์)												จำนวน หลอดไฟ ฟ้า (หลอด)	ค่าเฉลี่ย ความ เข้มของ แสง สว่าง (ลักซ์)
	R1	R2	R3	R4	Q1	Q2	T1	T2	T3	T4	P1	P2		
อนุบาล1	260	276	268	268	271	269	269	270	269	270	270	270	6	280
อนุบาล2	244	319	282	282	294	286	287	289	288	288	288	288	6	328
ประถมศึกษาปีที่1	323	350	337	337	341	338	339	340	339	339	339	339	6	281
ประถมศึกษาปีที่2	499	487	493	493	491	492	492	492	492	492	492	492	6	459
ประถมศึกษาปีที่3	424	429	426	426	427	426	427	427	427	427	427	427	6	394
ประถมศึกษาปีที่4	161	152	157	157	155	156	156	156	156	156	156	156	6	143
ประถมศึกษาปีที่6	355	380	368	368	372	369	369	370	369	370	370	370	6	347
มัธยมศึกษาปีที่1	425	370	398	398	388	395	394	392	393	393	393	393	6	376
มัธยมศึกษาปีที่2	389	367	378	378	374	377	376	376	376	376	376	376	6	376
มัธยมศึกษาปีที่3	408	398	403	403	401	402	402	402	402	402	402	402	6	384

หมายเหตุ: ค่า R (R1-R4) หมายถึง ส่วนกลางห้อง

ค่า Q (Q1-Q2) หมายถึง กึ่งกลางขอบข้างห้อง

ค่า T (T1-T4) หมายถึง กึ่งกลางขอบหัว-ท้ายห้อง

ค่า P (P1-P2) หมายถึง มุมห้อง