

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ 2554

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/09/11	เลขอ่านครั้งหลัง 31/10/11	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารฯ	1,983.00	2,279.00	118,400	420,079.09	9.08%
2	อาคารไทยบุรี	1,996.40	2,092.00	66,200	234,875.30	5.08%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	2,148.00	2,476.00	63,222	224,309.46	4.85%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.97%	3.83%	50,000	177,398.26	3.83%
5	อาคารบริหาร	3,024.00	3,219.00	39,000	138,370.64	2.99%
6	อาคารเรียนรวม 3	7,246.00	7,410.00	32,800	116,373.26	2.51%
7	อาคารเรียนรวม 7	4,830.00	4,988.00	31,600	112,115.70	2.42%
8	อาคารเรียนรวม 5	4,956.00	5,126.00	30,361	107,719.77	2.33%
9	อาคารลักษณะนิเวศ 17	2,780.00	3,022.00	29,040	103,032.91	2.23%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	427,592.00	455,584.00	27,992	99,314.64	2.15%
11	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,515.00	4,584.00	27,600	97,923.84	2.12%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,248.00	3,314.00	26,400	93,666.28	2.02%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 16	1,441.00	1,661.00	26,400	93,666.28	2.02%
14	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	26,085	92,549.05	2.00%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 18	8,205.00	8,410.00	24,600	87,279.95	1.89%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 7	9,047.00	9,399.00	21,120	74,933.03	1.62%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	6,990.00	7,338.00	20,880	74,081.51	1.60%
18	อาคารเรียนรวม 1	3,190.00	3,290.00	20,000	70,959.31	1.53%
19	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,021.00	8,117.00	19,200	68,120.93	1.47%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 5	34,408.00	53,409.00	19,001	67,414.89	1.46%
21	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	6,678.00	6,768.00	18,000	63,863.37	1.38%
22	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,199.00	6,258.00	17,700	62,798.98	1.36%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 14	263,158.00	280,839.00	17,681	62,731.57	1.36%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 2	79,389.00	96,880.00	17,491	62,057.46	1.34%
25	อาคารวิชาการ 4	4,997.00	5,081.00	16,800	59,605.82	1.29%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 3	10,917.00	27,576.00	16,659	59,105.55	1.28%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 1	59,202.00	74,925.00	15,723	55,784.66	1.21%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 4	3,990.00	19,657.00	15,667	55,585.97	1.20%
29	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,234.15	1,247.00	15,420	54,709.62	1.18%
30	อาคารวิจัย	6,122.00	6,198.00	15,200	53,929.07	1.17%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 11	58,645.00	73,553.00	14,908	52,893.07	1.14%
32	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,612.00	2,634.00	14,800	52,509.89	1.13%
33	อาคารวิชาการ 6	4,381.00	4,455.00	14,800	52,509.89	1.13%
34	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	275,657.00	290,052.00	14,395	51,072.96	1.10%
35	อาคารลักษณะนิเวศ 10	50,693.00	64,974.00	14,281	50,668.49	1.09%
36	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	13,543.00	13,543	48,050.09	1.04%
37	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	1,968.00	2,035.00	13,400	47,542.73	1.03%
38	อาคารวิชาการ 1	8,072.00	8,127.00	11,000	39,027.62	0.84%
39	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	17,563.00	28,079.00	10,516	37,310.40	0.81%
40	บ่อน้ำบาดน้ำเสีย (PS-5)	7,560.00	7,662.00	10,200	36,189.25	0.78%
41	อาคารวิชาการ 8	4,481.00	4,530.00	9,800	34,770.06	0.75%
42	อาคารวิชาการ 2	3,851.00	3,898.00	9,400	33,350.87	0.72%
43	อาคารวิชาการ 5	3,385.00	3,432.00	9,400	33,350.87	0.72%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/09/11	เลขอ่านครั้งหลัง 31/10/11	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,209.10	4,339.00	7,794	27,652.84	0.60%
45	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	21.70	749.00	7,727	27,416.19	0.59%
46	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	250.00	647.00	7,397	26,244.30	0.57%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,206.00	4,322.00	6,960	24,693.84	0.53%
48	อาคารส่วนอาคารสถานที่	252,457.00	258,591.00	6,134	21,763.22	0.47%
49	อาคารสระว่ายน้ำ	5,275.00	5,313.00	6,080	21,571.63	0.47%
50	อาคารวิชาการ 3	2,382.00	2,410.00	5,600	19,868.61	0.43%
51	โรงอาหาร 4	6,864.00	11,312.00	4,448	15,781.35	0.34%
52	อาคารวิชาการ 7	2,600.00	2,622.00	4,400	15,611.05	0.34%
53	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,616.00	2,662.00	3,680	13,056.51	0.28%
54	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	41,114.00	44,792.00	3,678	13,049.42	0.28%
55	WU BOOKCENTER	80,557.00	84,196.00	3,639	12,911.05	0.28%
56	อาคารวิชาการ 9	4,154.00	7,606.00	3,452	12,247.58	0.26%
57	อาคารสโมสร	92,731.00	96,093.00	3,362	11,928.26	0.26%
58	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	9,745.00	9,800.00	3,300	11,708.29	0.25%
59	ชุมสาย DTAC	54,861.00	57,908.00	3,047	10,810.65	0.23%
60	อาคารกายวิภาคศาสตร์	49,439.00	52,445.00	3,006	10,665.18	0.23%
61	อาคารกีฬาในร่ม	5,125.00	5,273.00	2,960	10,501.98	0.23%
62	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	8,994.00	9,017.00	2,880	10,218.14	0.22%
63	อาคารหอดูดาว	1,809.00	1,953.00	2,880	10,218.14	0.22%
64	อาคารพลศึกษา	2,222.00	2,272.00	2,600	9,224.71	0.20%
65	ชุมสาย AIS	40,557.00	42,628.00	2,071	7,347.84	0.16%
66	ชุมสาย TRUEMOVE	87,920.00	89,905.00	1,985	7,042.71	0.15%
67	บ้านพักรับรอง	3,837.00	3,863.00	1,560	5,534.83	0.12%
68	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	4,613.97	4,662.00	1,000	3,547.97	0.08%
69	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,767.41	0.06%
70	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,483.58	0.05%
71	อาคารหัตถะพาน	803.00	1,448.00	645	2,288.44	0.05%
72	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	63,646.00	64,280.00	634	2,249.41	0.05%
73	อาคารอำนวยการประธาน	175.00	177.00	160	567.67	0.01%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรมการ	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,151,244.41	1,304,255.33	153,011	542,877.44	11.73%
รวม				1,304,255	4,627,452.59	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ **3.5480** บาท

1. ค่า Peak =	3,460.32	กิโลวัตต์	Demand Charge	459,980.34	บาท
2. ค่า Ft. =	- 0.0600	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	(78,255.32)	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,304,255.33	kWh	จำนวนเงิน	3,942,684.82	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	302,730.55	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ 2554

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/10/11	เลขอ่านครั้งหลัง 30/11/11	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารฯ	2,279.00	2,610.00	132,400	475,246.44	10.03%
2	อาคารไทยบุรี	2,092.00	2,188.70	66,100	237,264.27	5.01%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	2,476.00	2,815.00	65,422	234,830.61	4.96%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.83%	3.79%	50,000	179,473.73	3.79%
5	อาคารบริหาร	3,219.00	3,416.00	39,400	141,425.30	2.99%
6	อาคารเรียนรวม 3	7,410.00	7,590.00	36,000	129,221.09	2.73%
7	อาคารเรียนรวม 7	4,988.00	5,151.00	32,600	117,016.87	2.47%
8	อาคารเรียนรวม 5	5,126.00	5,304.00	32,342	116,090.79	2.45%
9	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	455,584.00	484,283.00	28,699	103,014.33	2.17%
10	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,022.00	3,253.00	27,720	99,500.24	2.10%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 18	8,410.00	8,636.00	27,120	97,346.55	2.06%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,314.00	3,381.00	26,800	96,197.92	2.03%
13	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	26,391	94,731.19	2.00%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,584.00	4,643.00	23,600	84,711.60	1.79%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 16	1,661.00	1,853.00	23,040	82,701.50	1.75%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 7	9,399.00	9,771.00	22,320	80,117.07	1.69%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	7,338.00	7,708.00	22,200	79,686.34	1.68%
18	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,117.00	8,221.00	20,800	74,661.07	1.58%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,258.00	6,325.00	20,100	72,148.44	1.52%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 5	53,409.00	73,285.00	19,876	71,344.40	1.51%
21	อาคารเรียนรวม 1	3,290.00	3,387.00	19,400	69,635.81	1.47%
22	อาคารวิจัย	6,198.00	6,294.00	19,200	68,917.91	1.46%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 2	96,880.00	15,540.00	18,660	66,979.60	1.41%
24	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,247.00	1,262.36	18,432	66,161.20	1.40%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 14	280,839.00	299,179.00	18,340	65,830.96	1.39%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 3	27,576.00	45,006.00	17,430	62,564.54	1.32%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 4	19,657.00	36,420.00	16,763	60,170.36	1.27%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 1	74,925.00	91,459.00	16,534	59,348.37	1.25%
29	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	6,768.00	6,848.00	16,000	57,431.59	1.21%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 11	73,553.00	89,033.00	15,480	55,565.07	1.17%
31	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,634.00	2,658.00	15,400	55,277.91	1.17%
32	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	290,052.00	305,367.00	15,315	54,972.80	1.16%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 10	64,974.00	79,952.00	14,978	53,763.15	1.14%
34	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,035.00	2,109.00	14,800	53,124.22	1.12%
35	อาคารวิชาการ 6	4,455.00	4,526.00	14,200	50,970.54	1.08%
36	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	12,711.00	12,711	45,625.81	0.96%
37	อาคารวิชาการ 4	5,081.00	5,139.00	11,600	41,637.91	0.88%
38	อาคารวิชาการ 1	8,127.00	8,179.00	10,400	37,330.54	0.79%
39	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	7,662.00	7,765.00	10,300	36,971.59	0.78%
40	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	28,079.00	38,355.00	10,276	36,885.44	0.78%
41	อาคารวิชาการ 2	3,898.00	3,948.00	10,000	35,894.75	0.76%
42	อาคารวิชาการ 5	3,432.00	3,478.00	9,200	33,023.17	0.70%
43	อาคารพลศึกษา	2,272.00	2,346.00	8,880	31,874.53	0.67%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		31/10/11	30/11/11			
44	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,339.00	4,487.00	8,880	31,874.53	0.67%
45	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	749.00	357.40	8,608	30,899.63	0.65%
46	อาคารวิชาการ 8	4,530.00	4,569.00	7,800	27,997.90	0.59%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,322.00	4,442.00	7,200	25,844.22	0.55%
48	อาคารวิชาการ 3	2,410.00	2,442.00	6,400	22,972.64	0.49%
49	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	647.00	674.00	6,027	21,633.76	0.46%
50	โรงอาหาร 4	11,312.00	16,362.00	5,050	18,126.85	0.38%
51	อาคารวิชาการ 7	2,622.00	2,644.00	4,400	15,793.69	0.33%
52	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,662.00	2,715.00	4,240	15,219.37	0.32%
53	อาคารสระว่ายน้ำ	5,313.00	5,339.00	4,160	14,932.21	0.32%
54	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	44,792.00	48,673.00	3,881	13,930.75	0.29%
55	อาคารวิชาการ 9	7,606.00	11,182.00	3,576	12,835.96	0.27%
56	อาคารสโมสร	96,093.00	99,653.00	3,560	12,778.53	0.27%
57	อาคารส่วนอาคารสถานที่	258,591.00	262,046.00	3,455	12,401.63	0.26%
58	ชุมสาย DTAC	57,908.00	61,239.00	3,331	11,956.54	0.25%
59	WU BOOKCENTER	84,196.00	87,454.00	3,258	11,694.51	0.25%
60	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	9,800.00	9,852.00	3,120	11,199.16	0.24%
61	อาคารหอดูดาว	1,953.00	2,109.00	3,120	11,199.16	0.24%
62	อาคารกีฬาในร่ม	5,273.00	5,410.00	2,740	9,835.16	0.21%
63	อาคารกายวิภาคศาสตร์	52,445.00	55,000.00	2,555	9,171.11	0.19%
64	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,017.00	9,034.00	2,520	9,045.48	0.19%
65	ชุมสาย AIS	42,628.00	45,107.00	2,479	8,898.31	0.19%
66	ชุมสาย TRUEMOVE	89,905.00	92,070.00	2,165	7,771.21	0.16%
67	บ้านพักรับรอง	3,863.00	3,896.00	1,980	7,107.16	0.15%
68	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	4,662.00	4,740.70	1,000	3,589.47	0.08%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	64,280.00	65,114.00	834	2,993.62	0.06%
70	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,799.79	0.06%
71	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,512.63	0.05%
72	อาคารหัตถะพาน	1,448.00	1,975.00	527	1,891.65	0.04%
73	อาคารอิมจินทร์ประธาน	177.00	177.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,185,575.78	1,319,569.08	133,993	480,965.54	10.15%
รวม				1,319,569	4,736,559.72	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.5895** บาท

1. ค่า Peak =	3,344.89	กิโลวัตต์	Demand Charge	444,636.23	บาท
2. ค่า Ft. =	- 0.0600	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	(79,174.14)	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,319,569.08	kWh	จำนวนเงิน	4,060,917.00	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	309,868.39	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ 2554

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/11/11	เลขอ่านครั้งหลัง 30/12/11	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารฯ	2,610.00	2,905.00	118,000	421,513.47	12.68%
2	อาคารคอมพิวเตอร์	2,815.00	3,120.00	58,622	209,406.46	6.30%
3	อาคารไทยบุรี	2,188.70	2,268.10	50,000	178,607.40	5.37%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.79%	5.37%	50,000	178,607.40	5.37%
5	อาคารบริหาร	3,416.00	3,601.00	37,000	132,169.48	3.98%
6	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,381.00	3,449.00	27,200	97,162.43	2.92%
7	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,221.00	8,349.00	25,600	91,446.99	2.75%
8	อาคารลักษณะนิเวศ 16	1,853.00	2,042.00	22,680	81,016.32	2.44%
9	อาคารเรียนรวม 3	7,590.00	7,703.00	22,600	80,730.55	2.43%
10	อาคารลักษณะนิเวศ 18	8,636.00	8,823.00	22,440	80,159.00	2.41%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,253.00	3,431.00	21,360	76,301.08	2.30%
12	อาคารเรียนรวม 7	5,151.00	5,253.00	20,400	72,871.82	2.19%
13	อาคารเรียนรวม 5	5,304.00	5,412.00	19,577	69,931.94	2.10%
14	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	18,614	66,492.00	2.00%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	484,283.00	502,655.00	18,372	65,627.50	1.97%
16	อาคารวิจัย	6,294.00	6,376.00	16,400	58,583.23	1.76%
17	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	7,765.00	7,902.00	13,700	48,938.43	1.47%
18	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	305,367.00	319,159.00	13,792	49,267.07	1.48%
19	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,109.00	2,176.00	13,400	47,866.78	1.44%
20	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,262.36	1,274.50	14,568	52,039.05	1.57%
21	อาคารเรียนรวม 1	3,387.00	3,452.00	13,000	46,437.92	1.40%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 13	7,708.00	7,900.00	11,520	41,151.15	1.24%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 7	9,771.00	9,959.00	11,280	40,293.83	1.21%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,325.00	6,362.00	11,100	39,650.84	1.19%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 14	299,179.00	310,240.00	11,061	39,511.53	1.19%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 5	73,285.00	84,201.00	10,916	38,993.57	1.17%
27	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,643.00	4,670.00	10,800	38,579.20	1.16%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 2	15,540.00	24,930.00	9,390	33,542.47	1.01%
29	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	9,284.00	9,284	33,163.82	1.00%
30	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,658.00	2,674.00	9,200	32,863.76	0.99%
31	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	357.40	399.80	9,042	32,300.79	0.97%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 1	91,459.00	192.00	8,733	31,195.57	0.94%
33	อาคารวิชาการ 6	4,526.00	4,569.00	8,600	30,720.47	0.92%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 4	36,420.00	44,902.00	8,482	30,298.96	0.91%
35	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	6,848.00	6,885.00	7,400	26,433.90	0.80%
36	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,487.00	4,610.00	7,380	26,362.45	0.79%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 11	89,033.00	96,303.00	7,270	25,969.52	0.78%
38	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	674.00	692.50	7,019	25,071.12	0.75%
39	อาคารลักษณะนิเวศ 3	45,006.00	51,868.00	6,862	24,512.08	0.74%
40	อาคารลักษณะนิเวศ 10	79,952.00	86,773.00	6,821	24,365.62	0.73%
41	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	38,355.00	44,568.00	6,213	22,193.76	0.67%
42	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,442.00	4,539.00	5,820	20,789.90	0.63%
43	อาคารวิชาการ 2	3,948.00	3,974.00	5,200	18,575.17	0.56%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		30/11/11	30/12/11			
44	อาคารวิชาการ 1	8,179.00	8,203.00	4,800	17,146.31	0.52%
45	อาคารวิชาการ 3	2,442.00	2,463.00	4,200	15,003.02	0.45%
46	อาคารวิชาการ 4	5,139.00	5,159.00	4,000	14,288.59	0.43%
47	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,715.00	2,762.00	3,760	13,431.28	0.40%
48	อาคารสโมสร	99,653.00	3,323.00	3,670	13,109.78	0.39%
49	อาคารส่วนอาคารสถานที่	262,046.00	265,590.00	3,544	12,659.69	0.38%
50	อาคารวิชาการ 5	3,478.00	3,494.00	3,200	11,430.87	0.34%
51	อาคารสระว่ายน้ำ	5,339.00	5,358.00	3,040	10,859.33	0.33%
52	อาคารวิชาการ 9	11,182.00	13,930.00	2,748	9,816.26	0.30%
53	อาคารวิชาการ 8	4,569.00	4,582.00	2,600	9,287.58	0.28%
54	ชุมสาย DTAC	61,239.00	63,782.00	2,543	9,083.97	0.27%
55	อาคารวิชาการ 7	2,644.00	2,655.00	2,200	7,858.73	0.24%
56	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 MDB 2 (AIR)	9,852.00	9,886.00	2,040	7,287.18	0.22%
57	WU BOOKCENTER	87,454.00	89,477.00	2,023	7,226.46	0.22%
58	อาคารพลศึกษา	2,346.00	2,394.00	1,960	7,001.41	0.21%
59	ชุมสาย AIS	45,107.00	47,050.00	1,943	6,940.68	0.21%
60	ชุมสาย TRUEMOVE	92,070.00	93,760.00	1,690	6,036.93	0.18%
61	บ้านพักรับรอง	3,896.00	3,922.00	1,560	5,572.55	0.17%
62	อาคารกีฬาในร่ม	5,410.00	5,488.00	1,560	5,572.55	0.17%
63	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,034.00	9,030.00	1,260	4,500.91	0.14%
64	อาคารกายวิภาคศาสตร์	55,000.00	56,057.00	1,057	3,775.76	0.11%
65	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	20,859.00	20,859.00	1,000	3,572.15	0.11%
66	อาคารหอดูดาว	2,109.00	2,149.00	800	2,857.72	0.09%
67	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,786.28	0.08%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,500.50	0.08%
69	อาคารหัตถะพาน	1,975.00	2,596.00	621	2,218.30	0.07%
70	โรงอาหาร 4	16,362.00	16,810.00	448	1,600.32	0.05%
71	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	48,673.00	48,962.00	289	1,032.35	0.03%
72	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	65,114.00	65,180.00	66	235.76	0.01%
73	อาคารอำนวยการประธาน	177.00	177.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยากรสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	866,819.91	930,700.49	63,881	228,190.89	6.86%
รวม				930,700	3,324,599.96	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ **3.5721** บาท

1. ค่า Peak =	3,032.71	กิโลวัตต์	Demand Charge	403,138.14	บาท
2. ค่า Ft. =	- 0.0600	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	(55,842.03)	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	930,700.49	kWh	จำนวนเงิน	2,759,494.41	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	217,497.19	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/12/11	เลขอ่านครั้งหลัง 31/01/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารฯ	2,905.00	3,194.00	115,600	425,584.15	9.87%
2	อาคารไทยบุรี	2,268.10	2,352.40	75,650	278,507.28	6.46%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	3,120.00	3,442.00	62,022	228,335.47	5.30%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	5.37%	4.27%	50,000	184,076.19	4.27%
5	อาคารเรียนรวม 3	7,703.00	7,924.00	44,200	162,723.35	3.77%
6	อาคารบริหาร	3,601.00	3,811.00	42,000	154,624.00	3.59%
7	อาคารลักษณะนิเวศ 14	310,240.00	339,104.00	28,864	106,263.50	2.46%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,362.00	6,457.00	28,500	104,923.43	2.43%
9	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,042.00	2,261.00	26,280	96,750.45	2.24%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	502,655.00	528,914.00	26,259	96,673.13	2.24%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,431.00	3,627.00	23,520	86,589.44	2.01%
12	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	23,422	86,228.68	2.00%
13	อาคารเรียนรวม 5	5,412.00	5,532.00	22,105	81,380.08	1.89%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,670.00	4,724.00	21,600	79,520.91	1.84%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 18	8,823.00	8,997.00	20,880	76,870.22	1.78%
16	อาคารวิจัย	6,376.00	6,475.00	19,800	72,894.17	1.69%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 7	9,959.00	287.00	19,680	72,452.39	1.68%
18	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,349.00	8,443.00	18,800	69,212.65	1.61%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,674.00	2,703.00	18,800	69,212.65	1.61%
20	อาคารเรียนรวม 1	3,452.00	3,542.00	18,000	66,267.43	1.54%
21	อาคารเรียนรวม 7	5,253.00	5,342.00	17,800	65,531.12	1.52%
22	อาคารวิชาการ 6	4,569.00	4,655.00	17,200	63,322.21	1.47%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 5	84,201.00	1,441.00	17,240	63,469.47	1.47%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,449.00	3,487.00	15,200	55,959.16	1.30%
25	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	6,885.00	6,961.00	15,200	55,959.16	1.30%
26	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,176.00	2,251.00	15,000	55,222.86	1.28%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 4	44,902.00	59,759.00	14,857	54,696.40	1.27%
28	อาคารวิทยาลัยนิวาส 7,8,9,10	-	14,182.00	14,182	52,211.37	1.21%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 10	86,773.00	400.00	13,627	50,168.12	1.16%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 13	7,900.00	8,105.00	12,300	45,282.74	1.05%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 3	51,868.00	64,232.00	12,364	45,518.36	1.06%
32	อาคารวิชาการ 2	3,974.00	4,034.00	12,000	44,178.29	1.02%
33	อาคารวิชาการ 1	8,203.00	8,260.00	11,400	41,969.37	0.97%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 1	192.00	11,342.00	11,150	41,048.99	0.95%
35	อาคารวิชาการ 8	4,582.00	4,637.00	11,000	40,496.76	0.94%
36	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	319,159.00	330,467.00	11,308	41,630.67	0.97%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 11	96,303.00	7,035.00	10,732	39,510.11	0.92%
38	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	399.80	428.60	10,029	36,921.27	0.86%
39	อาคารวิชาการ 7	2,655.00	2,701.00	9,200	33,870.02	0.79%
40	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	7,902.00	7,989.00	8,700	32,029.26	0.74%
41	อาคารวิทยาลัยนิวาส 1	4,539.00	4,682.00	8,580	31,587.47	0.73%
42	อาคารสระว่ายน้ำ	5,358.00	5,411.00	8,480	31,219.32	0.72%
43	อาคารวิชาการ 4	5,159.00	5,201.00	8,400	30,924.80	0.72%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/12/11	เลขอ่านครั้งหลัง 31/01/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,274.50	1,283.46	10,752	39,583.74	0.92%
45	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	44,568.00	52,937.00	8,369	30,810.67	0.71%
46	บ้านพักรับรอง	3,922.00	4,060.00	8,280	30,483.02	0.71%
47	อาคารลักษณะนิเวศ 2	24,930.00	33,214.00	8,284	30,497.74	0.71%
48	อาคารวิชาการ 5	3,494.00	3,535.00	8,200	30,188.50	0.70%
49	อาคารพลศึกษา	2,394.00	2,464.00	7,400	27,243.28	0.63%
50	อาคารวิชาการ 3	2,463.00	2,496.00	6,600	24,298.06	0.56%
51	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	692.50	200.50	6,508	23,959.36	0.56%
52	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,030.00	9,079.00	4,440	16,345.97	0.38%
53	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	9,886.00	9,944.00	3,480	12,811.70	0.30%
54	ชุมสาย DTAC	63,782.00	67,155.00	3,373	12,417.78	0.29%
55	ชุมสาย TRUEMOVE	93,760.00	96,927.00	3,167	11,659.39	0.27%
56	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,762.00	2,798.00	2,880	10,602.79	0.25%
57	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	20,859.00	23,643.00	2,784	10,249.36	0.24%
58	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	48,962.00	51,644.00	2,682	9,873.85	0.23%
59	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,610.00	4,654.00	2,640	9,719.22	0.23%
60	ชุมสาย AIS	47,050.00	49,588.00	2,538	9,343.71	0.22%
61	อาคารกีฬาในร่ม	5,488.00	5,601.00	2,260	8,320.24	0.19%
62	อาคารส่วนอาคารสถานที่	265,590.00	267,832.00	2,242	8,253.98	0.19%
63	WU BOOKCENTER	89,477.00	91,372.00	1,895	6,976.49	0.16%
64	อาคารหอดูดาว	2,149.00	2,242.00	1,860	6,847.63	0.16%
65	อาคารวิชาการ 9	13,930.00	15,721.00	1,791	6,593.61	0.15%
66	อาคารสโมสร	3,323.00	4,118.00	795	2,926.81	0.07%
67	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,871.59	0.07%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,577.07	0.06%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	65,180.00	65,771.00	591	2,175.78	0.05%
70	อาคารกายวิภาคศาสตร์	56,057.00	56,577.00	520	1,914.39	0.04%
71	อาคารหัตถะพาน	2,596.00	2,955.00	359	1,321.67	0.03%
72	โรงอาหาร 4	16,810.00	17,033.00	223	820.98	0.02%
73	อาคารอำนวยการประธาน	177.00	178.00	80	294.52	0.01%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,098,403.81	1,171,100.39	72,697	267,634.20	6.21%
รวม				1,171,100	4,311,433.96	100.00%

*หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ **3.6815** บาท

1. ค่า Peak =	3,432.58	กิโลวัตต์	Demand Charge	456,292.86	บาท
2. ค่า Ft. =	-	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	-	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,171,100.39	kWh	จำนวนเงิน	3,572,772.41	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	282,056.43	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		31/01/12	29/02/12			
1	อาคารบรรณสารฯ	3,194.00	3,441.00	98,800	364,934.34	7.64%
2	อาคารไทยบุรี	2,352.40	2,480.80	67,700	250,061.28	5.24%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	4.27%	3.87%	50,000	184,683.37	3.87%
4	อาคารเรียนรวม 5	5,532.00	5,734.00	37,294	137,751.63	2.88%
5	อาคารเรียนรวม 7	5,342.00	5,519.00	35,400	130,755.83	2.74%
6	อาคารคอมพิวเตอร์	3,442.00	3,625.00	34,222	126,404.69	2.65%
7	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	528,914.00	561,420.00	32,506	120,066.35	2.51%
8	อาคารเรียนรวม 3	7,924.00	8,059.00	27,000	99,729.02	2.09%
9	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,443.00	8,576.00	26,600	98,251.55	2.06%
10	อาคารลักษณะงานนิเวศ 13	8,105.00	8,543.00	26,280	97,069.58	2.03%
11	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	25,861	95,522.59	2.00%
12	อาคารลักษณะงานนิเวศ 2	33,214.00	58,679.00	25,465	94,059.24	1.97%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,724.00	4,786.00	24,800	91,602.95	1.92%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,457.00	6,536.00	23,700	87,539.92	1.83%
15	อาคารลักษณะงานนิเวศ 1	11,342.00	31,633.00	20,291	74,948.21	1.57%
16	อาคารวิชาการ 6	4,655.00	4,748.00	18,600	68,702.21	1.44%
17	อาคารบริหาร	3,811.00	3,901.00	18,000	66,486.01	1.39%
18	อาคารลักษณะงานนิเวศ 7	287.00	586.00	17,940	66,264.39	1.39%
19	อาคารลักษณะงานนิเวศ 11	7,035.00	24,852.00	17,817	65,810.07	1.38%
20	อาคารลักษณะงานนิเวศ 4	59,759.00	77,233.00	17,474	64,543.14	1.35%
21	อาคารลักษณะงานนิเวศ 3	64,232.00	81,241.00	17,009	62,825.59	1.32%
22	อาคารลักษณะงานนิเวศ 5	1,441.00	18,320.00	16,879	62,345.41	1.31%
23	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,703.00	2,731.00	16,800	62,053.61	1.30%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	6,961.00	7,043.00	16,400	60,576.15	1.27%
25	อาคารลักษณะงานนิเวศ 10	400.00	16,621.00	16,221	59,914.98	1.25%
26	อาคารลักษณะงานนิเวศ 18	8,997.00	9,113.00	13,920	51,415.85	1.08%
27	อาคารวิชาการ 8	4,637.00	4,703.00	13,200	48,756.41	1.02%
28	อาคารวิชาการ 1	8,260.00	8,325.00	13,000	48,017.68	1.01%
29	อาคารวิชาการ 2	4,034.00	4,096.00	12,400	45,801.48	0.96%
30	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	11,519.00	11,519	42,547.35	0.89%
31	อาคารลักษณะงานนิเวศ 14	339,104.00	350,619.00	11,515	42,532.58	0.89%
32	อาคารเรียนรวม 1	3,542.00	3,599.00	11,400	42,107.81	0.88%
33	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	7,989.00	8,103.00	11,400	42,107.81	0.88%
34	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	52,937.00	63,660.00	10,723	39,607.20	0.83%
35	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,251.00	2,301.00	10,000	36,936.67	0.77%
36	อาคารลักษณะงานนิเวศ 17	3,627.00	3,709.00	9,840	36,345.69	0.76%
37	อาคารสระว่ายน้ำ	5,411.00	5,466.00	8,800	32,504.27	0.68%
38	อาคารวิชาการ 5	3,535.00	3,578.00	8,600	31,765.54	0.67%
39	โรงอาหาร 4	17,033.00	25,215.00	8,182	30,221.59	0.63%
40	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	200.50	739.60	7,539	27,846.93	0.58%
41	อาคารพลศึกษา	2,464.00	2,518.00	7,280	26,889.90	0.56%
42	อาคารวิจัย	6,475.00	6,511.00	7,200	26,594.41	0.56%
43	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,654.00	4,773.00	7,140	26,372.79	0.55%
44	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,682.00	4,795.00	6,780	25,043.06	0.52%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/01/12	เลขอ่านครั้งหลัง 29/02/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,283.46	1,288.96	6,600	24,378.20	0.51%
46	อาคารวิชาการ 7	2,701.00	2,732.00	6,200	22,900.74	0.48%
47	อาคารส่วนอาคารสถานที่	267,832.00	273,766.00	5,934	21,918.22	0.46%
48	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,487.00	3,501.00	5,600	20,684.54	0.43%
49	อาคารวิชาการ 3	2,496.00	2,523.00	5,400	19,945.80	0.42%
50	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	330,467.00	335,761.00	5,294	19,554.28	0.41%
51	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,261.00	2,299.00	4,560	16,843.12	0.35%
52	อาคารวิชาการ 4	5,201.00	5,223.00	4,400	16,252.14	0.34%
53	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	428.60	596.00	4,167	15,392.99	0.32%
54	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	9,944.00	12.00	4,080	15,070.16	0.32%
55	อาคารสโมสร	4,118.00	7,713.00	3,595	13,278.73	0.28%
56	อาคารกีฬาในร่ม	5,601.00	5,768.00	3,340	12,336.85	0.26%
57	WU BOOKCENTER	91,372.00	94,478.00	3,106	11,472.53	0.24%
58	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,079.00	9,104.00	3,000	11,081.00	0.23%
59	ชุมสาย DTAC	67,155.00	70,095.00	2,940	10,859.38	0.23%
60	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,798.00	2,831.00	2,640	9,751.28	0.20%
61	บ้านพักรับรอง	4,060.00	4,099.00	2,340	8,643.18	0.18%
62	ชุมสาย AIS	49,588.00	51,797.00	2,209	8,159.31	0.17%
63	อาคารกายวิภาคศาสตร์	56,577.00	58,535.00	1,958	7,232.20	0.15%
64	อาคารวิชาการ 9	15,721.00	17,328.00	1,607	5,935.72	0.12%
65	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	23,643.00	24,906.00	1,263	4,665.10	0.10%
66	อาคารหอดูดาว	2,242.00	2,297.00	1,100	4,063.03	0.09%
67	ชุมสาย TRUEMOVE	96,927.00	97,759.00	832	3,073.13	0.06%
68	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	65,771.00	66,570.00	799	2,951.24	0.06%
69	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,881.06	0.06%
70	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,585.57	0.05%
71	อาคารหัตถศึกษา	2,955.00	3,598.00	643	2,375.03	0.05%
72	โรงเก็บพืชผักกลางและซ่อมบำรุง	51,644.00	51,956.00	312	1,152.42	0.02%
73	อาคารอำนวยการประธาน	178.00	178.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,004,896.68	1,293,058.94	288,162	1,064,375.55	22.29%
รวม				1,293,059	4,776,129.65	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.6937** บาท

1. ค่า Peak =	3,624.73	กิโลวัตต์	Demand Charge	481,835.36	บาท
2. ค่า Ft. =	-	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	-	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,293,058.94	kWh	จำนวนเงิน	3,981,524.97	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	312,457.08	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปริมาณ
		29/02/12	31/03/12	(UNIT)	(บาท)	(%)
1	อาคารบรรณสารฯ	3,441.00	3,706.00	106,000	385,289.88	7.35%
2	อาคารไทยบุรี	2,480.80	2,588.50	74,400	270,429.88	5.16%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.87%	3.46%	50,000	181,740.51	3.46%
4	อาคารคอมพิวเตอร์	3,625.00	3,815.00	35,622	129,479.21	2.47%
5	อาคารเรียนรวม 7	5,519.00	5,692.00	34,600	125,764.43	2.40%
6	อาคารเรียนรวม 5	5,734.00	5,901.00	30,089	109,367.80	2.09%
7	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	28,861	104,906.07	2.00%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	561,420.00	588,403.00	26,983	98,078.08	1.87%
9	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,576.00	8,697.00	24,200	87,962.41	1.68%
10	อาคารสระว่ายน้ำ	5,466.00	5,595.00	20,640	75,022.48	1.43%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 5	18,320.00	37,405.00	19,085	69,370.35	1.32%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 3	81,241.00	99,483.00	18,242	66,306.21	1.26%
13	อาคารบริหาร	3,901.00	3,992.00	18,200	66,153.54	1.26%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,536.00	6,595.00	17,700	64,336.14	1.23%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,043.00	7,129.00	17,200	62,518.73	1.19%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 11	24,852.00	41,633.00	16,781	60,995.75	1.16%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	8,543.00	8,822.00	16,740	60,846.72	1.16%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 2	58,679.00	74,876.00	16,197	58,873.02	1.12%
19	อาคารวิชาการ 8	4,703.00	4,781.00	15,600	56,703.04	1.08%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,731.00	2,761.00	15,400	55,976.08	1.07%
21	อาคารเรียนรวม 3	8,059.00	8,136.00	15,400	55,976.08	1.07%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 4	77,233.00	92,595.00	15,362	55,837.95	1.06%
23	อาคารวิชาการ 1	8,325.00	8,399.00	14,800	53,795.19	1.03%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 1	31,633.00	46,378.00	14,745	53,595.28	1.02%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 10	16,621.00	30,777.00	14,156	51,454.37	0.98%
26	อาคารพลศึกษา	2,518.00	2,596.00	13,960	50,741.95	0.97%
27	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,786.00	4,819.00	13,200	47,979.49	0.91%
28	อาคารวิชาการ 3	2,523.00	2,589.00	13,200	47,979.49	0.91%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,299.00	2,409.00	13,200	47,979.49	0.91%
30	อาคารวิชาการ 6	4,748.00	4,810.00	12,400	45,071.65	0.86%
31	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	63,660.00	76,038.00	12,378	44,991.68	0.86%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 7	586.00	789.00	12,180	44,271.99	0.84%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,709.00	3,810.00	12,120	44,053.90	0.84%
34	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	12,087.00	12,087	43,933.95	0.84%
35	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,301.00	2,356.00	11,000	39,982.91	0.76%
36	อาคารวิชาการ 4	5,223.00	5,276.00	10,600	38,528.99	0.73%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,113.00	9,199.00	10,320	37,511.24	0.72%
38	บ่อสาริตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	335,761.00	346,014.00	10,253	37,267.71	0.71%
39	อาคารวลัยนิवास 3	739.60	956.70	9,217	33,502.41	0.64%
40	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,103.00	8,194.00	9,100	33,076.77	0.63%
41	อาคารเรียนรวม 1	3,599.00	3,639.00	8,000	29,078.48	0.55%
42	อาคารลักษณะนิเวศ 14	350,619.00	357,407.00	6,788	24,673.09	0.47%
43	อาคารวลัยนิवास 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,104.00	9,192.00	6,780	24,644.01	0.47%
44	อาคารวิชาการ 2	4,096.00	4,126.00	6,000	21,808.86	0.42%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 29/02/12	เลขอ่านครั้งหลัง 31/03/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารวิชาการ 7	2,732.00	2,762.00	6,000	21,808.86	0.42%
46	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,831.00	2,896.00	5,200	18,901.01	0.36%
47	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	24,906.00	29,803.00	4,897	17,799.67	0.34%
48	อาคารส่วนอาคารสถานที่	273,766.00	278,025.00	4,259	15,480.66	0.30%
49	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	596.00	776.60	4,181	15,195.69	0.29%
50	อาคารวิชาการ 5	3,578.00	3,598.00	4,000	14,539.24	0.28%
51	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	12.00	77.00	3,900	14,175.76	0.27%
52	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,795.00	4,856.00	3,660	13,303.41	0.25%
53	อาคารวิจัย	6,511.00	6,529.00	3,600	13,085.32	0.25%
54	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,501.00	3,510.00	3,600	13,085.32	0.25%
55	โรงอาหาร 4	25,215.00	28,763.00	3,548	12,896.31	0.25%
56	ชุมสาย DTAC	70,095.00	73,459.00	3,364	12,227.50	0.23%
57	WU BOOKCENTER	94,478.00	97,789.00	3,311	12,034.86	0.23%
58	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,773.00	4,821.00	2,880	10,468.25	0.20%
59	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,288.96	1,291.35	2,868	10,424.64	0.20%
60	ชุมสาย AIS	51,797.00	54,055.00	2,258	8,207.40	0.16%
61	อาคารสโมสร	7,713.00	9,916.00	2,203	8,007.49	0.15%
62	อาคารกีฬาในร่ม	5,768.00	5,871.00	2,060	7,487.71	0.14%
63	ชุมสาย TRUEMOVE	97,759.00	99,612.00	1,853	6,735.30	0.13%
64	บ้านพักรับรอง	4,099.00	4,126.00	1,620	5,888.39	0.11%
65	อาคารกายวิภาคศาสตร์	58,535.00	59,956.00	1,421	5,165.07	0.10%
66	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	66,570.00	67,443.00	873	3,173.19	0.06%
67	อาคารหัตถะพาน	3,598.00	4,381.00	783	2,846.06	0.05%
68	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,835.15	0.05%
69	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,544.37	0.05%
70	อาคารวิชาการ 9	17,328.00	17,952.00	624	2,268.12	0.04%
71	อาคารหอดูดาว	2,297.00	2,317.00	400	1,453.92	0.03%
72	โรงเก็บพืชผักกลางและซ่อมบำรุง	51,956.00	52,116.00	160	581.57	0.01%
73	อาคารอำนวยการประธาน	178.00	178.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	954,789.20	1,443,074.93	488,286	1,774,825.94	33.84%
รวม				1,443,075	5,245,303.42	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.6348** บาท

1. ค่า Peak =	3,755.48	กิโลวัตต์	Demand Charge	499,215.96	บาท
2. ค่า Ft. =	-	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	-	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,443,074.93	kWh	จำนวนเงิน	4,402,624.54	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	343,150.69	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน เมษายน พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		31/03/12	30/04/12			
1	อาคารสระว่ายน้ำ	5,595.00	6,048.00	72,480	262,274.12	7.85%
2	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.46%	5.42%	50,000	180,928.62	5.42%
3	อาคารบรรณสารฯ	3,706.00	3,819.00	45,200	163,559.47	4.90%
4	อาคารคอมพิวเตอร์	3,815.00	4,036.00	41,822	151,335.93	4.53%
5	อาคารไทยบุรี	2,588.50	2,645.50	36,700	132,801.60	3.98%
6	อาคารวิชาการ 6	4,810.00	4,946.00	27,200	98,425.17	2.95%
7	อาคารเรียนรวม 1	3,639.00	3,763.00	24,800	89,740.59	2.69%
8	อาคารเรียนรวม 3	8,136.00	8,257.00	24,200	87,569.45	2.62%
9	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,595.00	6,672.00	23,100	83,589.02	2.50%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,819.00	4,874.00	22,000	79,608.59	2.38%
11	อาคารเรียนรวม 7	5,692.00	5,799.00	21,400	77,437.45	2.32%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	588,403.00	609,770.00	21,367	77,318.03	2.31%
13	อาคารพลศึกษา	2,596.00	2,675.00	21,080	76,279.50	2.28%
14	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,697.00	8,800.00	20,600	74,542.59	2.23%
15	อาคารเรียนรวม 5	5,901.00	6,015.00	19,636	71,054.29	2.13%
16	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	18,462	66,806.62	2.00%
17	อาคารบริหาร	3,992.00	4,082.00	18,000	65,134.30	1.95%
18	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	17,667.00	17,667	63,929.32	1.91%
19	อาคารวิชาการ 2	4,126.00	4,209.00	16,600	60,068.30	1.80%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,761.00	2,777.00	15,200	55,002.30	1.65%
21	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,291.35	1,303.85	15,000	54,278.58	1.62%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,810.00	3,924.00	13,680	49,502.07	1.48%
23	อาคารวิชาการ 5	3,598.00	3,666.00	13,600	49,212.58	1.47%
24	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	4,856.00	5,076.00	13,200	47,765.15	1.43%
25	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	4,821.00	5,031.00	12,600	45,594.01	1.36%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,409.00	2,513.00	12,480	45,159.78	1.35%
27	อาคารวิชาการ 1	8,399.00	8,451.00	10,400	37,633.15	1.13%
28	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,194.00	8,298.00	10,400	37,633.15	1.13%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 13	8,822.00	8,991.00	10,140	36,692.32	1.10%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 7	789.00	952.00	9,780	35,389.64	1.06%
31	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	346,014.00	355,704.00	9,690	35,063.97	1.05%
32	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	76,038.00	84,746.00	8,708	31,510.53	0.94%
33	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,510.00	3,530.00	8,000	28,948.58	0.87%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 14	357,407.00	365,128.00	7,721	27,939.00	0.84%
35	อาคารลักษณะนิเวศ 4	92,595.00	17.00	7,422	26,857.04	0.80%
36	อาคารลักษณะนิเวศ 10	30,777.00	37,888.00	7,111	25,731.67	0.77%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 2	74,876.00	81,218.00	6,342	22,948.99	0.69%
38	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	956.70	702.20	5,746	20,790.51	0.62%
39	อาคารลักษณะนิเวศ 3	99,483.00	5,020.00	5,537	20,036.03	0.60%
40	อาคารส่วนอาคารสถานที่	278,025.00	283,487.00	5,462	19,764.64	0.59%
41	อาคารลักษณะนิเวศ 1	46,378.00	51,446.00	5,068	18,338.92	0.55%
42	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	29,803.00	34,652.00	4,849	17,546.46	0.53%
43	อาคารลักษณะนิเวศ 11	41,633.00	46,433.00	4,800	17,369.15	0.52%
44	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,356.00	2,377.00	4,200	15,198.00	0.45%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/03/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/04/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารสโมสร	9,916.00	13,921.00	4,005	14,492.38	0.43%
46	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	77.00	140.00	3,780	13,678.20	0.41%
47	ชุมสาย DTAC	73,459.00	77,171.00	3,712	13,432.14	0.40%
48	อาคารวิชาการ 4	5,276.00	5,294.00	3,600	13,026.86	0.39%
49	อาคารวิชาการ 7	2,762.00	2,779.00	3,400	12,303.15	0.37%
50	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	776.60	970.20	3,194	11,556.27	0.35%
51	WU BOOKCENTER	97,789.00	953.00	3,164	11,449.16	0.34%
52	อาคารลักษณะนิเวศ 5	37,405.00	40,540.00	3,135	11,344.22	0.34%
53	อาคารกีฬาในร่ม	5,871.00	6,016.00	2,900	10,493.86	0.31%
54	อาคารวิจัย	6,529.00	6,542.00	2,600	9,408.29	0.28%
55	อาคารวิชาการ 3	2,589.00	2,601.00	2,400	8,684.57	0.26%
56	ชุมสาย AIS	54,055.00	56,442.00	2,387	8,637.53	0.26%
57	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,192.00	9,204.00	2,220	8,033.23	0.24%
58	ชุมสาย TRUEMOVE	99,612.00	1,728.00	2,116	7,656.90	0.23%
59	อาคารวิชาการ 8	4,781.00	4,791.00	2,000	7,237.14	0.22%
60	โรงอาหาร 4	28,763.00	30,586.00	1,823	6,596.66	0.20%
61	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,129.00	7,138.00	1,800	6,513.43	0.19%
62	บ้านพักรับรอง	4,126.00	4,154.00	1,680	6,079.20	0.18%
63	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,896.00	2,914.00	1,440	5,210.74	0.16%
64	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,199.00	9,209.00	1,200	4,342.29	0.13%
65	อาคารวิชาการ 9	17,952.00	18,991.00	1,039	3,759.70	0.11%
66	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	67,443.00	68,321.00	878	3,177.11	0.10%
67	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,822.49	0.08%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,533.00	0.08%
69	อาคารกายวิภาคศาสตร์	59,956.00	60,655.00	699	2,529.38	0.08%
70	อาคารหัตถะพาน	4,381.00	4,858.00	477	1,726.06	0.05%
71	อาคารหอดูดาว	2,317.00	2,339.00	440	1,592.17	0.05%
72	โรงเก็บพืชผักกลางและซ่อมบำรุง	52,116.00	52,410.00	294	1,063.86	0.03%
73	อาคารอำนวยการประธาน	178.00	178.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	827,312.25	923,107.45	95,795	346,641.86	10.38%
รวม				923,107	3,340,331.05	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ

	3.6186 บาท			
1. ค่า Peak =	2,815.14	กิโลวัตต์	Demand Charge	374,216.56 บาท
2. ค่า Ft. =	-	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	-
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	923,107.45	kWh	จำนวนเงิน	2,747,275.93 บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	218,526.33 บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		30/04/12	30/05/12			
1	อาคารบรรณสารฯ	3,819.00	4,081.00	104,800	388,940.36	8.41%
2	อาคารไทยบุรี	2,645.50	2,748.50	70,300	260,901.79	5.64%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	4,036.00	4,299.00	50,222	186,387.05	4.03%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	5.42%	4.01%	50,000	185,563.15	4.01%
5	อาคารเรียนรวม 3	8,257.00	8,445.00	37,600	139,543.49	3.02%
6	อาคารเรียนรวม 7	5,799.00	5,980.00	36,200	134,347.72	2.90%
7	อาคารสระว่ายน้ำ	6,048.00	6,269.00	35,360	131,230.26	2.84%
8	อาคารบริหาร	4,082.00	4,251.00	33,800	125,440.69	2.71%
9	อาคารเรียนรวม 5	6,015.00	6,191.00	31,314	116,214.49	2.51%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,672.00	6,757.00	25,500	94,637.21	2.05%
11	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	24,927	92,510.75	2.00%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	609,770.00	633,366.00	23,596	87,570.96	1.89%
13	อาคารวิชาการ 4	5,294.00	5,401.00	21,400	79,421.03	1.72%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 7	952.00	1,294.00	20,520	76,155.12	1.65%
15	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,800.00	8,896.00	19,200	71,256.25	1.54%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,138.00	7,221.00	16,600	61,606.97	1.33%
17	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,874.00	4,915.00	16,400	60,864.71	1.32%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 4	17.00	16,166.00	16,149	59,933.19	1.30%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,530.00	3,570.00	16,000	59,380.21	1.28%
20	อาคารวิชาการ 6	4,946.00	5,021.00	15,000	55,668.94	1.20%
21	อาคารวิจัย	6,542.00	6,616.00	14,800	54,926.69	1.19%
22	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,777.00	2,802.00	13,800	51,215.43	1.11%
23	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	12,711.00	12,711	47,173.86	1.02%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 13	8,991.00	9,202.00	12,660	46,984.59	1.02%
25	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,303.85	1,314.36	12,612	46,806.45	1.01%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 14	365,128.00	377,460.00	12,332	45,767.29	0.99%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 5	40,540.00	52,336.00	11,796	43,778.06	0.95%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 1	51,446.00	62,284.00	10,838	40,222.67	0.87%
29	อาคารวิชาการ 1	8,451.00	8,505.00	10,800	40,081.64	0.87%
30	อาคารวิชาการ 5	3,666.00	3,719.00	10,600	39,339.39	0.85%
31	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	84,746.00	94,968.00	10,222	37,936.53	0.82%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 11	46,433.00	56,511.00	10,078	37,402.11	0.81%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 10	37,888.00	47,611.00	9,723	36,084.61	0.78%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 3	5,020.00	14,608.00	9,588	35,583.59	0.77%
35	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	5,076.00	5,234.00	9,480	35,182.77	0.76%
36	อาคารวิชาการ 2	4,209.00	4,256.00	9,400	34,885.87	0.75%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 2	81,218.00	90,613.00	9,395	34,867.32	0.75%
38	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,924.00	3,999.00	9,000	33,401.37	0.72%
39	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,298.00	8,385.00	8,700	32,287.99	0.70%
40	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,209.00	9,276.00	8,040	29,838.55	0.65%
41	อาคารพลศึกษา	2,675.00	2,722.00	7,640	28,354.05	0.61%
42	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,377.00	2,414.00	7,400	27,463.35	0.59%
43	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	5,031.00	5,148.00	7,020	26,053.07	0.56%
44	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	355,704.00	362,548.00	6,844	25,399.88	0.55%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/04/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/05/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารวลัยนิवास 3	702.20	509.40	6,807	25,263.31	0.55%
46	อาคารวิชาการ 8	4,791.00	4,823.00	6,400	23,752.08	0.51%
47	อาคารลักษณานิเวศ 16	2,513.00	2,565.00	6,240	23,158.28	0.50%
48	อาคารวิชาการ 3	2,601.00	2,632.00	6,200	23,009.83	0.50%
49	อาคารส่วนอาคารสถานที่	283,487.00	288,970.00	5,483	20,348.85	0.44%
50	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	970.20	318.10	5,348	19,847.46	0.43%
51	อาคารวลัยนิवास 4 MDB 2 (AIR)	140.00	224.00	5,040	18,704.77	0.40%
52	อาคารเรียนรวม 1	3,763.00	3,787.00	4,800	17,814.06	0.39%
53	อาคารวลัยนิवास 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,204.00	9,259.00	4,800	17,814.06	0.39%
54	อาคารวิชาการ 7	2,779.00	2,801.00	4,400	16,329.56	0.35%
55	WU BOOKCENTER	953.00	4,839.00	3,886	14,421.97	0.31%
56	อาคารสโมสร	13,921.00	17,153.00	3,232	11,994.80	0.26%
57	อาคารกายวิภาคศาสตร์	60,655.00	63,797.00	3,142	11,660.79	0.25%
58	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,914.00	2,950.00	2,880	10,688.44	0.23%
59	โรงอาหาร 4	30,586.00	33,176.00	2,590	9,612.17	0.21%
60	ชุมสาย DTAC	77,171.00	79,309.00	2,138	7,934.68	0.17%
61	ชุมสาย AIS	56,442.00	58,504.00	2,062	7,652.62	0.17%
62	อาคารอิมจันทร์ประธาน	178.00	203.00	2,000	7,422.53	0.16%
63	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	34,652.00	36,466.00	1,814	6,732.23	0.15%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	1,728.00	3,514.00	1,786	6,628.32	0.14%
65	อาคารกีฬาในร่ม	6,016.00	6,105.00	1,780	6,606.05	0.14%
66	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	68,321.00	69,804.00	1,483	5,503.80	0.12%
67	บ้านพักรับรอง	4,154.00	4,174.00	1,200	4,453.52	0.10%
68	อาคารวิชาการ 9	18,991.00	20,098.00	1,107	4,108.37	0.09%
69	อาคารหอดูดาว	2,339.00	2,379.00	800	2,969.01	0.06%
70	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	2,894.79	0.06%
71	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,597.88	0.06%
72	อาคารหัตถะพาน	4,858.00	5,245.00	387	1,436.26	0.03%
73	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	52,410.00	52,410.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	999,652.13	1,246,351.37	246,699	915,565.76	19.79%
รวม				1,246,351	4,625,537.68	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.7113** บาท

1. ค่า Peak =	3,828.75	กิโลวัตต์	Demand Charge	508,955.74	บาท
2. ค่า Ft. =	-	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	-	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,246,351.37	kWh	จำนวนเงิน	3,813,664.43	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	302,605.27	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปริมาณ
		30/05/12	30/06/12	(UNIT)	(บาท)	(%)
1	อาคารบรรณสารฯ	4,081.00	4,396.00	126,000	487,042.89	8.96%
2	อาคารไทยบุรี	2,748.50	2,847.80	67,350	260,336.02	4.79%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	4,299.00	4,603.00	58,422	225,825.55	4.16%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	4.01%	3.56%	50,000	193,270.99	3.56%
5	อาคารลักษณะนิเวศ 17	3,999.00	4,333.00	40,080	154,926.02	2.85%
6	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	633,366.00	670,703.00	37,337	144,323.18	2.66%
7	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,565.00	2,869.00	36,480	141,010.51	2.59%
8	อาคารเรียนรวม 3	8,445.00	8,627.00	36,400	140,701.28	2.59%
9	อาคารเรียนรวม 5	6,191.00	6,387.00	35,390	136,797.20	2.52%
10	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,276.00	9,565.00	34,680	134,052.76	2.47%
11	อาคารบริหาร	4,251.00	4,419.00	33,600	129,878.10	2.39%
12	อาคารเรียนรวม 7	5,980.00	6,125.00	29,000	112,097.17	2.06%
13	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	28,119	108,693.63	2.00%
14	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	8,896.00	9,015.00	23,800	91,996.99	1.69%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,915.00	4,973.00	23,200	89,677.74	1.65%
16	อาคารวิชาการ 6	5,021.00	5,131.00	22,000	85,039.23	1.56%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	9,202.00	9,562.00	21,600	83,493.07	1.54%
18	อาคารสระว่ายน้ำ	6,269.00	6,401.00	21,120	81,637.67	1.50%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 7	1,294.00	1,646.00	21,120	81,637.67	1.50%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 5	52,336.00	72,400.00	20,064	77,555.78	1.43%
21	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,757.00	6,823.00	19,800	76,535.31	1.41%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 3	14,608.00	33,817.00	19,209	74,250.85	1.37%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 2	90,613.00	9,033.00	18,420	71,201.03	1.31%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,570.00	3,616.00	18,400	71,123.72	1.31%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 1	62,284.00	80,537.00	18,253	70,555.51	1.30%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 10	47,611.00	65,847.00	18,236	70,489.79	1.30%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 14	377,460.00	395,381.00	17,921	69,272.19	1.27%
28	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,221.00	7,309.00	17,600	68,031.39	1.25%
29	อาคารวิชาการ 5	3,719.00	3,807.00	17,600	68,031.39	1.25%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 11	56,511.00	73,711.00	17,200	66,485.22	1.22%
31	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	15,628.00	15,628	60,408.78	1.11%
32	อาคารวิชาการ 1	8,505.00	8,576.00	14,200	54,888.96	1.01%
33	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,314.36	1,325.14	12,936	50,003.07	0.92%
34	อาคารวิชาการ 2	4,256.00	4,319.00	12,600	48,704.29	0.90%
35	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,385.00	8,510.00	12,500	48,317.75	0.89%
36	อาคารลักษณะนิเวศ 4	16,166.00	28,356.00	12,190	47,119.47	0.87%
37	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,414.00	2,473.00	11,800	45,611.95	0.84%
38	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	362,548.00	374,327.00	11,779	45,530.78	0.84%
39	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	94,968.00	6,290.00	11,322	43,764.28	0.81%
40	อาคารวิชาการ 4	5,401.00	5,455.00	10,800	41,746.53	0.77%
41	อาคารวลัยนิवास 1	5,234.00	5,413.00	10,740	41,514.61	0.76%
42	อาคารพลศึกษา	2,722.00	2,790.00	9,960	38,499.58	0.71%
43	อาคารวิชาการ 8	4,823.00	4,870.00	9,400	36,334.95	0.67%
44	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	318.10	416.10	9,098	35,167.59	0.65%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/05/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/06/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารเรียนรวม 1	3,787.00	3,832.00	9,000	34,788.78	0.64%
46	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,802.00	2,826.00	8,400	32,469.53	0.60%
47	อาคารวิชาการ 3	2,632.00	2,672.00	8,000	30,923.36	0.57%
48	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	509.40	773.70	7,264	28,079.57	0.52%
49	อาคารวิชาการ 7	2,801.00	2,835.00	6,800	26,284.85	0.48%
50	อาคารส่วนอาคารสถานที่	288,970.00	294,275.00	5,305	20,506.05	0.38%
51	อาคารวิจัย	6,616.00	6,641.00	5,000	19,327.10	0.36%
52	อาคารกายวิภาคศาสตร์	63,797.00	68,632.00	4,835	18,689.30	0.34%
53	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	5,148.00	5,228.00	4,800	18,554.01	0.34%
54	โรงอาหาร 4	33,176.00	37,960.00	4,784	18,492.17	0.34%
55	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	224.00	300.00	4,560	17,626.31	0.32%
56	WU BOOKCENTER	4,839.00	8,649.00	3,810	14,727.25	0.27%
57	อาคารกีฬาในร่ม	6,105.00	6,292.00	3,740	14,456.67	0.27%
58	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,259.00	9,285.00	3,060	11,828.18	0.22%
59	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	36,466.00	39,331.00	2,865	11,074.43	0.20%
60	อาคารสโมสร	17,153.00	19,953.00	2,800	10,823.18	0.20%
61	บ้านพักรับรอง	4,174.00	4,219.00	2,700	10,436.63	0.19%
62	ชุมสาย AIS	58,504.00	60,697.00	2,193	8,476.87	0.16%
63	ชุมสาย DTAC	79,309.00	81,447.00	2,138	8,264.27	0.15%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	3,514.00	5,560.00	2,046	7,908.65	0.15%
65	อาคารวิชาการ 9	20,098.00	21,764.00	1,666	6,439.79	0.12%
66	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,950.00	2,968.00	1,440	5,566.20	0.10%
67	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,015.03	0.06%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,705.79	0.05%
69	อาคารหัตถะพาน	5,245.00	5,719.00	474	1,832.21	0.03%
70	อาคารหอดูดาว	2,379.00	2,399.00	400	1,546.17	0.03%
71	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	50,732.00	51,089.00	357	1,379.95	0.03%
72	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	69,804.00	70,153.00	349	1,349.03	0.02%
73	อาคารอำนวยการประธาน	203.00	204.00	80	309.23	0.01%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,213,700.79	1,405,974.51	192,274	743,218.63	13.68%
รวม				1,405,975	5,434,681.63	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.8654** บาท

1. ค่า Peak =	3,824.57	กิโลวัตต์	Demand Charge	508,400.09	บาท
2. ค่า Ft. =	0.3000	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	421,792.35	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,405,974.51	kWh	จำนวนเงิน	4,148,637.05	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	355,539.92	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปริมาณ
		30/06/12	30/07/12	(UNIT)	(บาท)	(%)
1	อาคารบรรณสารฯ	4,396.00	4,810.00	165,600	641,444.08	10.36%
2	อาคารไทยบุรี	2,847.80	2,982.60	85,250	330,212.00	5.33%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	4,603.00	4,921.00	61,222	237,140.64	3.83%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.56%	3.13%	50,000	193,672.73	3.13%
5	อาคารเรียนรวม 3	8,627.00	8,861.00	46,800	181,277.68	2.93%
6	อาคารเรียนรวม 5	6,387.00	6,638.00	46,287	179,290.59	2.90%
7	อาคารเรียนรวม 7	6,125.00	6,353.00	45,600	176,629.53	2.85%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	670,703.00	714,806.00	44,103	170,830.97	2.76%
9	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	31,967	123,821.80	2.00%
10	อาคารบริหาร	4,419.00	4,556.00	27,400	106,132.66	1.71%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	4,333.00	4,557.00	26,880	104,118.46	1.68%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 16	2,869.00	3,083.00	25,680	99,470.31	1.61%
13	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,015.00	9,143.00	25,600	99,160.44	1.60%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	4,973.00	5,037.00	25,600	99,160.44	1.60%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,565.00	9,775.00	25,200	97,611.06	1.58%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,823.00	6,907.00	25,200	97,611.06	1.58%
17	อาคารสระว่ายน้ำ	6,401.00	6,530.00	20,640	79,948.10	1.29%
18	อาคารวิชาการ 6	5,131.00	5,231.00	20,000	77,469.09	1.25%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,616.00	3,666.00	20,000	77,469.09	1.25%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 5	72,400.00	91,924.00	19,524	75,625.33	1.22%
21	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,309.00	7,406.00	19,400	75,145.02	1.21%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 7	1,646.00	1,966.00	19,200	74,370.33	1.20%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 13	9,562.00	9,870.00	18,480	71,581.44	1.16%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 3	33,817.00	52,280.00	18,463	71,515.59	1.16%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 10	65,847.00	83,202.00	17,355	67,223.80	1.09%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 1	80,537.00	97,532.00	16,995	65,829.36	1.06%
27	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	16,972.00	16,972	65,740.27	1.06%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 2	9,033.00	26,004.00	16,971	65,736.40	1.06%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 4	28,356.00	45,294.00	16,938	65,608.57	1.06%
30	อาคารวิชาการ 5	3,807.00	3,891.00	16,800	65,074.04	1.05%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 11	73,711.00	90,033.00	16,322	63,222.53	1.02%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 14	395,381.00	411,297.00	15,916	61,649.90	1.00%
33	อาคารวิจัย	6,641.00	6,718.00	15,400	59,651.20	0.96%
34	อาคารวิชาการ 1	8,576.00	8,651.00	15,000	58,101.82	0.94%
35	อาคารวิชาการ 4	5,455.00	5,530.00	15,000	58,101.82	0.94%
36	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,826.00	2,858.00	14,400	55,777.75	0.90%
37	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,510.00	8,647.00	13,700	53,066.33	0.86%
38	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,325.14	1,336.02	13,056	50,571.82	0.82%
39	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,473.00	2,538.00	13,000	50,354.91	0.81%
40	อาคารวิชาการ 8	4,870.00	4,932.00	12,400	48,030.84	0.78%
41	อาคารวิชาการ 2	4,319.00	4,380.00	12,200	47,256.15	0.76%
42	อาคารเรียนรวม 1	3,832.00	3,890.00	11,600	44,932.07	0.73%
43	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	6,290.00	16,518.00	10,228	39,617.69	0.64%
44	อาคารวลัยนิवास 1	5,413.00	5,581.00	10,080	39,044.42	0.63%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/06/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/07/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารวลัยนิवास 3	773.70	185.00	9,411	36,454.24	0.59%
46	อาคารวิชาการ 3	2,672.00	2,717.00	9,000	34,861.09	0.56%
47	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	416.10	128.20	8,712	33,745.92	0.55%
48	อาคารวลัยนิवास 2	5,228.00	5,369.00	8,460	32,769.43	0.53%
49	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	374,327.00	381,936.00	7,609	29,473.12	0.48%
50	อาคารพลศึกษา	2,790.00	2,853.00	7,160	27,733.93	0.45%
51	อาคารวิชาการ 7	2,835.00	2,869.00	6,800	26,339.49	0.43%
52	อาคารวลัยนิवास 4 MDB 2 (AIR)	300.00	392.00	5,520	21,381.47	0.35%
53	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	2,968.00	3,033.00	5,200	20,141.96	0.33%
54	อาคารสโมสร	19,953.00	24,783.00	4,830	18,708.79	0.30%
55	โรงอาหาร 4	37,960.00	42,591.00	4,631	17,937.97	0.29%
56	อาคารส่วนอาคารสถานที่	294,275.00	298,736.00	4,461	17,279.48	0.28%
57	WU BOOKCENTER	8,649.00	12,562.00	3,913	15,156.83	0.24%
58	อาคารกายวิภาคศาสตร์	68,632.00	71,851.00	3,219	12,468.65	0.20%
59	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	39,331.00	42,190.00	2,859	11,074.21	0.18%
60	อาคารกีฬาในร่ม	6,292.00	6,412.00	2,400	9,296.29	0.15%
61	อาคารวลัยนิवास 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,285.00	9,298.00	2,280	8,831.48	0.14%
62	ชุมสาย DTAC	81,447.00	83,658.00	2,211	8,564.21	0.14%
63	บ้านพักรับรอง	4,219.00	4,255.00	2,160	8,366.66	0.14%
64	อาคารวิชาการ 9	21,764.00	23,805.00	2,041	7,905.72	0.13%
65	ชุมสาย AIS	60,697.00	62,638.00	1,941	7,518.38	0.12%
66	ชุมสาย TRUEMOVE	5,560.00	7,491.00	1,931	7,479.64	0.12%
67	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	70,153.00	71,016.00	863	3,342.79	0.05%
68	อาคารหัตถะพาน	5,719.00	6,539.00	820	3,176.23	0.05%
69	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,021.29	0.05%
70	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,711.42	0.04%
71	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	51,089.00	51,535.00	446	1,727.56	0.03%
72	อาคารหอดูดาว	2,399.00	2,399.00	0	0.00	0.00%
73	อาคารอำนวยการประธาน	204.00	204.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,314,787.16	1,598,338.04	283,551	1,098,321.46	17.74%
รวม				1,598,338	6,191,089.83	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.8735** บาท

1. ค่า Peak =	4,186.80	กิโลวัตต์	Demand Charge	556,551.32	บาท
2. ค่า Ft. =	0.3000	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	479,501.41	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,598,338.04	kWh	จำนวนเงิน	4,749,700.31	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	405,024.57	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปริมาณ
		30/07/12	31/08/12	(UNIT)	(บาท)	(%)
1	อาคารบรรณสารฯ	4,810.00	5,172.00	144,800	558,785.49	11.00%
2	อาคารไทยบุรี	2,982.60	3,103.10	79,050	305,055.20	6.01%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	4,921.00	5,205.00	54,422	210,015.36	4.14%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.13%	3.80%	50,000	192,950.79	3.80%
5	อาคารเรียนรวม 5	6,638.00	6,817.00	31,679	122,249.76	2.41%
6	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,858.00	2,882.00	29,400	113,455.07	2.23%
7	อาคารบริหาร	4,556.00	4,700.00	28,800	111,139.66	2.19%
8	อาคารลักษณะนิเวศ 17	4,557.00	4,780.00	26,760	103,267.26	2.03%
9	อาคารเรียนรวม 7	6,353.00	6,486.00	26,600	102,649.82	2.02%
10	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	26,317	101,556.29	2.00%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,775.00	9,978.00	24,360	94,005.63	1.85%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	714,806.00	738,938.00	24,132	93,125.77	1.83%
13	อาคารเรียนรวม 3	8,861.00	8,978.00	23,400	90,300.97	1.78%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,083.00	3,278.00	23,400	90,300.97	1.78%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 10	83,202.00	6,574.00	23,372	90,192.92	1.78%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,666.00	3,721.00	22,000	84,898.35	1.67%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 7	1,966.00	2,294.00	19,680	75,945.43	1.50%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 13	9,870.00	187.00	19,020	73,398.48	1.45%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,037.00	5,083.00	18,400	71,005.89	1.40%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,907.00	6,968.00	18,300	70,619.99	1.39%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 5	91,924.00	10,110.00	18,186	70,180.06	1.38%
22	อาคารวิชาการ 6	5,231.00	5,317.00	17,200	66,375.07	1.31%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 1	97,532.00	14,480.00	16,948	65,402.60	1.29%
24	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	16,558.00	16,558	63,897.58	1.26%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 3	52,280.00	68,714.00	16,434	63,419.07	1.25%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 14	411,297.00	427,401.00	16,104	62,145.59	1.22%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 2	26,004.00	42,061.00	16,057	61,964.22	1.22%
28	อาคารสระว่ายน้ำ	6,530.00	6,629.00	15,840	61,126.81	1.20%
29	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,143.00	9,219.00	15,200	58,657.04	1.16%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 4	45,294.00	60,146.00	14,852	57,314.10	1.13%
31	อาคารวิชาการ 5	3,891.00	3,958.00	13,400	51,710.81	1.02%
32	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,336.02	1,347.04	13,224	51,031.63	1.00%
33	อาคารวิจัย	6,718.00	6,783.00	13,000	50,167.21	0.99%
34	อาคารวิชาการ 1	8,651.00	8,716.00	13,000	50,167.21	0.99%
35	อาคารวลัยนิवास 2	5,369.00	5,580.00	12,660	48,855.14	0.96%
36	อาคารวิชาการ 2	4,380.00	4,435.00	11,000	42,449.17	0.84%
37	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	16,518.00	26,526.00	10,008	38,621.03	0.76%
38	อาคารวิชาการ 4	5,530.00	5,580.00	10,000	38,590.16	0.76%
39	อาคารพลศึกษา	2,853.00	2,912.00	9,680	37,355.27	0.74%
40	อาคารลักษณะนิเวศ 11	90,033.00	99,451.00	9,418	36,344.21	0.72%
41	อาคารวลัยนิवास 1	5,581.00	5,736.00	9,300	35,888.85	0.71%
42	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,538.00	2,584.00	9,200	35,502.95	0.70%
43	อาคารวิชาการ 8	4,932.00	4,975.00	8,600	33,187.54	0.65%
44	อาคารวลัยนิवास 3	185.00	946.10	7,761	29,950.21	0.59%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/07/12	เลขอ่านครั้งหลัง 31/08/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารวิชาการ 3	2,717.00	2,747.00	6,000	23,154.10	0.46%
46	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,406.00	7,435.00	5,800	22,382.29	0.44%
47	อาคารวิชาการ 7	2,869.00	2,898.00	5,800	22,382.29	0.44%
48	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	128.20	845.30	5,717	22,062.38	0.43%
49	ชุมสาย DTAC	83,658.00	89,113.00	5,455	21,050.93	0.41%
50	อาคารเรียนรวม 1	3,890.00	3,917.00	5,400	20,838.69	0.41%
51	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,033.00	3,095.00	4,960	19,140.72	0.38%
52	WU BOOKCENTER	12,562.00	16,683.00	4,121	15,903.00	0.31%
53	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งกลุ่ด้า	381,936.00	386,048.00	4,112	15,868.27	0.31%
54	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,647.00	8,688.00	4,100	15,821.96	0.31%
55	อาคารกีฬาในร่ม	6,412.00	6,616.00	4,080	15,744.78	0.31%
56	โรงอาหาร 4	42,591.00	46,620.00	4,029	15,547.97	0.31%
57	อาคารส่วนอาคารสถานที่	298,736.00	302,650.00	3,914	15,104.19	0.30%
58	อาคารกายวิภาคศาสตร์	71,851.00	74,880.00	3,029	11,688.96	0.23%
59	อาคารสโมสร	24,783.00	27,689.00	2,906	11,214.30	0.22%
60	ชุมสาย AIS	62,638.00	65,179.00	2,541	9,805.76	0.19%
61	ชุมสาย TRUEMOVE	7,491.00	9,906.00	2,415	9,319.52	0.18%
62	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,298.00	9,308.00	2,100	8,103.93	0.16%
63	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	42,190.00	44,146.00	1,956	7,548.23	0.15%
64	บ้านพักรับรอง	4,255.00	4,278.00	1,380	5,325.44	0.10%
65	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 MDB 2 (AIR)	392.00	412.00	1,200	4,630.82	0.09%
66	อาคารวิชาการ 9	23,805.00	24,930.00	1,125	4,341.39	0.09%
67	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	71,016.00	72,049.00	1,033	3,986.36	0.08%
68	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,010.03	0.06%
69	โรงเก็บพัสดุกกลางและซ่อมบำรุง	51,535.00	52,300.00	765	2,952.15	0.06%
70	อาคารหอดูดาว	2,294.00	2,332.00	760	2,932.85	0.06%
71	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,701.31	0.05%
72	อาคารหัตถะพาน	6,539.00	6,902.00	363	1,400.82	0.03%
73	อาคารอำนวยการประธาน	204.00	204.00	0	0.00	0.00%
74	โครงการก่อสร้างอาคารนวัตกรรม	-	-	0	0.00	0.00%
75	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	2,839.30	2,839.30	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,114,062.83	1,315,831.53	201,769	778,628.61	15.33%
รวม				1,315,832	5,077,814.72	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **3.8590** บาท

1. ค่า Peak =	3,894.81	กิโลวัตต์	Demand Charge	517,737.09	บาท
2. ค่า Ft. =	0.3000	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	394,749.46	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,315,831.53	kWh	จำนวนเงิน	3,832,822.41	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	332,193.48	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปริมาณ
		31/08/12	30/09/12	(UNIT)	(บาท)	(%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	5,172.00	5,449.00	110,800	447,559.29	8.56%
2	อาคารไทยบุรี	3,103.10	3,204.10	69,800	281,946.20	5.39%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.80%	3.86%	50,000	201,967.19	3.86%
4	อาคารคอมพิวเตอร์	5,205.00	5,455.00	47,622	192,361.63	3.68%
5	อาคารเรียนรวม 3	8,978.00	9,163.00	37,000	149,455.72	2.86%
6	อาคารเรียนรวม 5	6,817.00	7,005.00	34,897	140,960.98	2.70%
7	อาคารเรียนรวม 7	6,486.00	6,651.00	33,000	133,298.35	2.55%
8	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,219.00	9,381.00	32,400	130,874.74	2.50%
9	อาคารบริหาร	4,700.00	4,857.00	31,400	126,835.40	2.43%
10	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	25,876	104,523.83	2.00%
11	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,435.00	7,536.00	20,200	81,594.74	1.56%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 17	4,780.00	4,947.00	20,040	80,948.45	1.55%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 18	9,978.00	145.00	20,040	80,948.45	1.55%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,083.00	5,133.00	20,000	80,786.88	1.55%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,721.00	3,770.00	19,600	79,171.14	1.51%
16	อาคารวิชาการ 6	5,317.00	5,411.00	18,800	75,939.66	1.45%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 11	99,451.00	18,124.00	18,673	75,426.67	1.44%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,278.00	3,431.00	18,360	74,162.35	1.42%
19	อาคารวิจัย	6,783.00	6,874.00	18,200	73,516.06	1.41%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	738,938.00	756,695.00	17,757	71,726.63	1.37%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 5	10,110.00	26,308.00	16,198	65,429.29	1.25%
22	อาคารสระว่ายน้ำ	6,629.00	6,729.00	16,000	64,629.50	1.24%
23	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	6,968.00	7,021.00	15,900	64,225.57	1.23%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 13	187.00	451.00	15,840	63,983.21	1.22%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 7	2,294.00	2,550.00	15,360	62,044.32	1.19%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 4	60,146.00	74,224.00	14,078	56,865.88	1.09%
27	อาคารพลศึกษา	2,912.00	2,996.00	13,880	56,066.09	1.07%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 3	68,714.00	82,022.00	13,308	53,755.59	1.03%
29	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,584.00	2,649.00	13,000	52,511.47	1.00%
30	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,347.04	1,357.34	12,360	49,926.29	0.96%
31	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,882.00	2,903.00	12,200	49,279.99	0.94%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 2	42,061.00	53,926.00	11,865	47,926.81	0.92%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 1	14,480.00	26,281.00	11,801	47,668.30	0.91%
34	อาคารวิชาการ 5	3,958.00	4,016.00	11,600	46,856.39	0.90%
35	อาคารวิชาการ 4	5,580.00	5,636.00	11,200	45,240.65	0.87%
36	อาคารวิชาการ 2	4,435.00	4,490.00	11,000	44,432.78	0.85%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 14	427,401.00	438,021.00	10,620	42,897.83	0.82%
38	อาคารวิชาการ 1	8,716.00	8,769.00	10,600	42,817.04	0.82%
39	อาคารวิชาการ 8	4,975.00	5,028.00	10,600	42,817.04	0.82%
40	อาคารเรียนรวม 1	3,917.00	3,970.00	10,600	42,817.04	0.82%
41	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,688.00	8,793.00	10,500	42,413.11	0.81%
42	อาคารวิทยาลัยนิวาส 7,8,9,10	-	10,369.00	10,369	41,883.96	0.80%
43	อาคารวิทยาลัยนิวาส 1	5,736.00	5,889.00	9,180	37,081.18	0.71%
44	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	26,526.00	35,209.00	8,683	35,073.62	0.67%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/08/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/09/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
45	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	946.10	763.80	7,818	31,578.38	0.60%
46	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	5,580.00	5,708.00	7,680	31,022.16	0.59%
47	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	845.30	698.90	6,854	27,684.05	0.53%
48	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	386,048.00	392,178.00	6,130	24,761.18	0.47%
49	อาคารลักษณะนิเวศ 10	6,574.00	12,058.00	5,484	22,151.76	0.42%
50	อาคารวิชาการ 3	2,747.00	2,774.00	5,400	21,812.46	0.42%
51	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	412.00	500.00	5,280	21,327.74	0.41%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	302,650.00	307,838.00	5,188	20,956.12	0.40%
53	อาคารกีฬาในร่ม	6,616.00	6,832.70	4,334	17,506.52	0.33%
54	โรงอาหาร 4	46,620.00	50,627.00	4,007	16,185.65	0.31%
55	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,095.00	3,136.00	3,280	13,249.05	0.25%
56	อาคารกายวิภาคศาสตร์	74,880.00	77,890.00	3,010	12,158.42	0.23%
57	WU BOOKCENTER	16,683.00	19,386.00	2,703	10,918.35	0.21%
58	อาคารสโมสร	27,689.00	30,349.00	2,660	10,744.65	0.21%
59	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,308.00	9,326.00	2,580	10,421.51	0.20%
60	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	44,146.00	46,684.00	2,538	10,251.85	0.20%
61	ชุมสาย DTAC	89,113.00	91,498.00	2,385	9,633.83	0.18%
62	อาคารวิชาการ 7	2,898.00	2,909.00	2,200	8,886.56	0.17%
63	ชุมสาย AIS	65,179.00	67,048.00	1,869	7,549.53	0.14%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	9,906.00	11,728.00	1,822	7,359.68	0.14%
65	อาคารหัตถศึกษา	6,902.00	8,073.00	1,171	4,730.07	0.09%
66	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	72,049.00	72,909.00	860	3,473.84	0.07%
67	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,150.69	0.06%
68	อาคารอำนวยการประธาน	204.00	213.00	720	2,908.33	0.06%
69	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยฯ	43,700.00	43,700.00	700	2,827.54	0.05%
70	อาคารวิชาการ 9	24,930.00	25,467.00	537	2,169.13	0.04%
71	บ้านพักรับรอง	4,278.00	4,285.00	420	1,696.52	0.03%
72	อาคารหอดูดาว	2,332.00	2,333.00	20	80.79	0.00%
73	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	52,300.00	52,300.00	0	0.00	0.00%
74	อาคารนวัตกรรม	132,628.00	132,628.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	98,621.00	98,621.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,049,636.74	1,293,821.91	244,185	986,347.86	18.87%
รวม				1,293,822	5,226,191.50	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **4.0393** บาท

1. ค่า Peak =	3,556.41	กิโลวัตต์	Demand Charge	472,753.58	บาท
2. ค่า Ft. =	0.4800	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	621,034.52	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,293,821.91	kWh	จำนวนเงิน	3,790,190.76	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	341,900.38	บาท