

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 1 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	120		
	PCWP No. # 3	104	122	104	122	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	96	132		
	SCWP No. # 3	106	134	106	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	122		
	CWP No. # 3	104	122	104	122	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 3865571 Kwh  
# 3 14441833 Kwh  
# 4 14427609 Kwh

Checked By

2 / 1 / 67




Verified By (BPH)

03 / 01 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 2 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	106	124		
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134		
	SCWP No. # 4	104	124	104	124	98	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	120		
	CWP No. # 4	102	124	104	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	3871008	Kwh
	# 3	14441833	Kwh
	# 4	14429489	Kwh

  
 .....  
 Checked By  
3 / 1 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
04 / 01 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 3 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	128		
	PCWP No. # 1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	106	122		
	SCWP No. # 6			110	136	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	122	100	120		
	CWP No. # 1			100	126	100	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		นาง		อติพร	

Remark Chiller #1 3873058 kWh

#3 14448139 kWh

#1 14429903 kWh

อติพร

Checked By

A 1 67

Jan

Verified By (BPH)

05 01 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

1 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	126		
	PCWP No. # 2			106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	134		
	SCWP No. # 2			92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	126		
	CWP No. # 2			104	126	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		นาง		จิรัชกุล	

Remark

Chiller # 1 3873069 kWh  
 # 3 14449629 kWh  
 # 1 14434670 kWh

จิรัชกุล

Checked By

5 / 1 / 67

View

Verified By (BPH)

06 / 01 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building** E
**Date** 5 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	118	104	122		
	PCWP No. # 3			102	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	136	108	136		
	SCWP No. # 3			106	132	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	124	102	124		
	CWP No. # 3			106	122	108	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

**Remark** Chiller # 1 3878379 kWh

# 3 14449630 kWh

# 4 14436601 kWh

.....  
 6/1/67

Checked By

6/1/67

.....  
 07/01/67

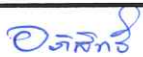
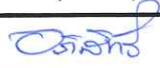

Verified By (BPH)

07/01/67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	102	122		
	PCWP No. # 4			104	120	106	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	102	134		
	SCWP No. # 4			96	124	106	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	124	104	124		
	CWP No. # 4			102	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 3880207 kWh

# 3 14454834 kWh

# 4 14436601 kWh

Checked By

7 / 1 / 67

Verified By (BPH)

08 / 01 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No. # 1			102	120	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	122	104	124		
	SCWP No. # 6			110	132	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			100	128	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller #1 3880207 kWh  
 #3 14456768 kWh  
 #4 14441714 kWh

จิรัช

Checked By

8 / 1 / 67

✓

Verified By (BPH)

09 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 8 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	100	129	100	126		
	PCWP No. # 2	106	120	104	122	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	134		
	SCWP No. # 2	92	130	96	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	130	100	128		
	CWP No. # 2	104	126	104	124	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทพญ</u>		<u>จิรพล</u>		<u>จิรพล</u>	

Remark	Chiller # 1	3885107	kwh
	# 3	14456718	kwh
	# 4	14443393	kwh

จิรพล  
 Checked By  
9 / 1 / 67

Jan  
 Verified By (BPH)  
10 / 01 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

9 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	106	118		
	PCWP No. # 3	104	122	104	122	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	132		
	SCWP No. # 3	106	134	104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	108	126	106	126		
	CWP No. # 3	110	130	106	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กมล</u>		<u>กมล</u>		<u>กมล</u>	

Remark

Chiller # 1 3886971 kwh  
# 3 14462090 kwh  
# 4 14443393 kwh

กมล

Checked By

10 / 1 / 67

กมล

Verified By (BPH)

11 / 01 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

Building

E

Date

10 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	120	102	120		
	PCWP No. # 4			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	98	132	104	134		
	SCWP No. # 4			106	120	96	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	122	106	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller #1 3888771 kWh
#3 14464164 kWh
#4 14448804 kWh


Checked By

11 / 1 / 67


Verified By (BPH)

10 / 01 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	126		
	PCWP No. # 1			102	124	102	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	120	106	120		
	SCWP No. # 6			110	134	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	118	100	120		
	CWP No. # 1			100	128	102	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		ณัฐ		จิรยุทธ	

Remark

Chiller # 1 3892662 kwh  
# 3 14464164 kwh  
# 4 14450953 kwh



Checked By

12 / 1 / 67



Verified By (BPH)

13 / 01 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
12 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	100	124		
	PCWP No. # 2			106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 26	110	136	110	136		
	SCWP No. # 2			92	124	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	124	102	128		
	CWP No. # 2			104	126	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ทรง	

**Remark**
Chiller # 1 3894790 kWh
# 3 14490397 kWh
# 1 14451201 kWh
ทรง

Checked By

13 / 1 / 67
Jim

Verified By (BPH)

14 / 01 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

13 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	104	120		
	PCWP No. # 3			102	122	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	134		
	SCWP No. # 3			102	130	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	122		
	CWP No. # 3			102	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 3894790 FWH  
# 3 14492346 FWH  
# 4 14456659 FWH

Checked By

10 / 1 / 67

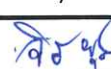
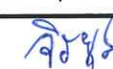

Verified By (BPH)

15 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	102	120		
	PCWP No. # 4			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	134	106	134		
	SCWP No. # 4			104	122	96	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	122	106	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 3900173 kWh  
 #3 14492346 kWh  
 #4 14458584 kWh

  
 .....  
 Checked By  
 15 / 1 / 67


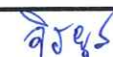

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
 16 / 01 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 15 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No. # 1	102	128	102	128	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	110	134	106	122		
	SCWP No. # 6	106	122	108	136	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	114	104	124		
	CWP No. # 1	100	126	102	126	102	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	3901939	kn/h
	# 3	14477754	kn/h
	# 1	14458584	kn/h



Checked By

16 / 1 / 67



Verified By (BPH)

17 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	100	128		
	PCWP No. # 2	106	120	106	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	136		
	SCWP No. # 2	102	130	102	130	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	126	102	128		
	CWP No. # 3	106	124	104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>นาง</u>		<u>นาง</u>		<u>นาง</u>	

Remark Chiller # 1 3901939 kWh

# 3 14479674 kWh

# 4 14463420 kWh

นาง

Checked By

17/1/67

นาง

Verified By (BPH)

18/01/67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	124	106	124		
	PCWP No. # 3			104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	124	110	134		
	SCWP No. # 2			102	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	122	110	130		
	CWP No. # 4			106	136	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>

Remark

Chiller # 1 3907075 kWh  
 # 3 14479674 kWh  
 # 4 14465314 kWh

จิรัช

Checked By

18/1/67

จิรัช

Verified By (BPH)

19/01/67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 18 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	124	104	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	132		
	SCWP No. # 3			106	136	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	108	120	104	122		
	CWP No. # 2			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 3908870 kwh  
 # 3 14484945 kwh  
 # 4 14465314 kwh

จิรายุส

Checked By

19 / 1 / 67

Varan

Verified By (BPH)

19 / 01 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 19 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	128	104	124		
	PCWP No. # 1			102	120	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	94	130	96	132		
	SCWP No. # 4			98	130	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	126		
	CWP No. # 3			100	126		
	CWP No. # 1					104	120
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพงศ์		จิรพงศ์		ณน	

Remark	Chiller #1	3908870	kWh
	#3	14486989	kWh
	#1	14490440	kWh


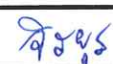

.....  
 Checked By  
20 / 1 / 67

.....  
 Verified By (BPH)  
21 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E


Date 20 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	126		
	PCWP No. #2			104	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	106	122	106	122		
	SCWP No. #6	100	130	110	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	126	104	128		
	CWP No. #2	104	124	104	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 3914288 kWh  
 #3 14486989 kWh  
 #4 14472485 kWh



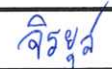
  
 Checked By  
 21 / 1 / 67

  
 Verified By (BPH)  
 22 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

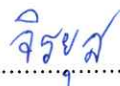
Date 21 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	106	120		
	PCWP No. # 3	104	124	104	122	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	100	132	106	134		
	SCWP No. # 1	104	132	104	132	114	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	104	120		
	CWP No. # 3			102	124	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 3916727 kWh

#3 14492759 kWh

#4 14472485 kWh



Checked By

22 / 1 / 67






Verified By (BPH)

23 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	124	104	124		
	PCWP No. # 4	104	128	106	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	104	136	104	134		
	SCWP No. # 2	92	130	90	130	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	120	104	120		
	CWP No. # 4	102	122	106	120	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	3916127	Kwh
	# 3	14494349	Kwh
	# 4	14477729	Kwh



Checked By  
23 / 1 / 67



Verified By (BPH)  
24 / 01 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>102</u>	<u>132</u>	<u>90</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>98</u>	<u>134</u>	<u>98</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>100</u>	<u>124</u>	<u>100</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทศกร</u>		<u>ทศกร</u>		<u>อริส</u>	

Remark Chiller # 1 3921712 kWh  
# 3 14494349 kWh  
# 4 14479852 kWh

อริส

Checked By

24 / 1 / 67

วิมล

Verified By (BPH)

25 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	124	102	126		
	PCWP No. # 2			106	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	106	136		
	SCWP No. # 4			106	124	96	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	128	100	128		
	CWP No. # 2			106	126	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชกุล</u>		<u>ทอง</u>		<u>อริส</u>	

Remark Chiller # 1 3923565 kWh

# 3 14499784 kWh

# 4 14499852 kWh

อริส

Checked By

25 / 1 / 67

Jim

Verified By (BPH)

26 / 01 / 87

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>		
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>134</u>	<u>100</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>128</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชญ์</u>		<u>ณน</u>		<u>จิรัชญ์</u>	

Remark Chiller # 1 3923783 kWh

# 3 14501419 kWh

# 4 14484317 kWh

จิรัชญ์

Checked By

26 / 1 / 67

Jan

Verified By (BPH)

29 / 01 / 87

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

26 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	128	104	122		
	PCWP No. # 4			104	128	106	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	134	110	136		
	SCWP No. # 1			96	138	114	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		ทศพร	

Remark

Chiller # 1 3928253

kwh

# 3 14501419

kwh

# 4 14485618

kwh

ทศพร

Checked By

27 / 1 / 67

Jan

Verified By (BPH)

30 / 01 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>128</u>	<u>104</u>	<u>128</u>		
	PCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#1</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>116</u>	<u>138</u>		
	SCWP No. <u>#2</u>	<u>94</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>128</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#4</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u>#1</u>			<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>

Remark Chiller #1 3929765 kWh

#3 14506010 kWh

#4 12485618 kWh

จิรัช

Checked By

28 / 1 / 67

จิรัช

Verified By (BPH)

39 / 01 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 28 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	102	126		
	PCWP No. # 2	104	122	104	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	134		
	SCWP No. # 3	96	130	100	132	96	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	126	104	128	102	128
	CWP No. # 2			102	122		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชญ์		จิรัชญ์		จิรัชญ์	

Remark

Chiller # 1 3929765 Kwh  
 # 3 14507607 Kwh  
 # 4 10490113 Kwh

จิรัชญ์

Checked By

29 / 1 / 67

Jim

Verified By (BPH)

01 / 02 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	104	122		
	PCWP No. # 3	106	124	106	124	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	134	106	134		
	SCWP No. # 4	108	122	104	122	104	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	124	106	124		
	CWP No. # 4	100	124	104	124	108	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>วิมล</u>		<u>วิมล</u>		<u>วิมล</u>	

Remark Chiller # 1 3934605 kWh

# 3 145091609 kWh

# 4 14491623 kWh

วิมล

Checked By

30 / 1 / 67

วิมล

Verified By (BPH)

01, 02, 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

30 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	106	124		
	PCWP No. # 4	102	126	106	126	106	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	108	120	106	122		
	SCWP No. # 6	110	136	110	136	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	128	100	124		
	CWP No. # 1	100	136	106	130	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1

3936298

kwh

# 3

14512598

kwh

# 4

14491623

kwh

Checked By

31 / 1 / 67

Verified By (BPH)

01 / 02 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

31 มกราคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	124	104	128		
	PCWP No. # 21	104	124	102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	134		
	SCWP No. # 2	92	130	114	130	96	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	120	100	130		
	CWP No. # 3	106	122	106	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		ณน		อริส	

Remark

Chiller # 1 3936 286 kWh

# 3 1451 4516 kWh

# 1 1449 6740 kWh

.....

Checked By

1 / 2 / 67

.....

Verified By (BPH)

02 / 02 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

Building E

Date 1 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>116</u>		
	PCWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>134</u>	<u>90</u>	<u>130</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>100</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>ทนาย</u>		<u>อานนท์</u>	

Remark

Chiller # 1 3942033 kWh  
# 3 14514704 kWh  
# 4 14498690 kWh



Checked By

2 / 2 / 67


Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	118	106	118		
	PCWP No. # 3			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	130	106	128		
	SCWP No. # 4			106	122	106	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	104	124		
	CWP No. # 1			102	128	100	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช			

Remark

Chiller #1 3943754 kWh  
 #3 14520179 kWh  
 #6 14498690 kWh

.....  
 ๓๓

Checked By

4 / 2 / 67

.....  
 ๓๓

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

3 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	102	122	104	120		
	PCWP No. #4			104	126	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	102	120	104	122		
	SCWP No. #6			108	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	126	102	130		
	CWP No. #3			106	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		กรกฎ	

Remark

Chiller #1 3943754 kWh  
 #3 14522414 kWh  
 #4 14504409 kWh

Checked By

กรกฎ 2 / 67

Verified By (BPH)



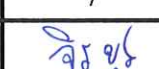
2 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

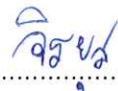
Building E

Date 4 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No. # 1	106	128	106	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	100	130	106	134		
	SCWP No. # 2	96	128	100	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	124	104	124		
	CWP No. # 4	102	122	102	122	102	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 3949316 kWh  
 #3 14522414 kWh  
 #4 14506411 kWh



Checked By

5 / 2 / 67



Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>		
	PCWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>118</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>96</u>	<u>130</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>102</u>	<u>130</u>	<u>102</u>	<u>126</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>96</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กมล</u>	<u>อริส</u>	<u>จิรัช</u>			

Remark Chiller # 1 3951412 kWh

# 3 14528440 kWh

# 4 14506411 kWh

อริส

Checked By

6 / 2 / 67

กมล

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 6 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	120	106	120		
	PCWP No. # 3	104	124	104	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	136	104	134		
	SCWP No. # 4	100	120	104	120	96	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	130	100	130		
	CWP No. # 3	106	134	106	126	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>รณภ</u>	<u>รณภ</u>	<u>รณภ</u>	<u>รณภ</u>	<u>รณภ</u>	<u>รณภ</u>

Remark	Chiller # 1	3951412	kwh
	# 3	14530966	kwh
	# 4	14512660	kwh

  
 Checked By  
7 / 2 / 67

  
 Verified By (BPH)  
2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	106	122		
	PCWP No. # 4	104	124	104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	104	120		
	SCWP No. # 6	110	136	100	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	120	104	120		
	CWP No. # 4	104	126	102	126	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	Chiller # 1	3957908	Kwh
	# 3	14530966	Kwh
	# 4	14515015	Kwh

จิรัช  
Checked By  
8 / 2 / 67

จิรัช  
Verified By (BPH)  
2 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 8 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	124		
	PCWP No. # 1	102	126	102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	136		
	SCWP No. # 2	92	130	92	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	124	104	124		
	CWP No. # 1	102	128	102	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		จิรยุทธ	

Remark Chiller # 1 3960270 kWh  
# 3 14537602 kWh  
# 1 14515017 kWh

Checked By จิรยุทธ  
9 / 2 / 67

Verified By (BPH) จิรยุทธ  
2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 9 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	124		
	PCWP No. # 2	106	118	106	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	132		
	SCWP No. # 3	106	134	106	136	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	102	128		
	CWP No. # 3	106	122	104	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 3760457 kWh  
 # 3 14537972 kWh  
 # 4 1452177 kWh

.....  
 ๐๖๖๖

Checked By

10 / 2 / 67

.....  
 ๐๖๖๖

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 10 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>104</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>136</u>		
	SCWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>98</u>	<u>122</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>102</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>

Remark Chiller # 1 3966525 kWh

# 3 1453992 kWh

# 4 14523363 kWh

จิรายุส

Checked By

11 / 2 / 67

mm

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>128</u>		
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>110</u>	<u>122</u>	<u>108</u>	<u>134</u>	<u>110</u>	<u>132</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>100</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทศกร</u>	<u>ทศกร</u>	<u>จิรัช</u>			

Remark	<u>Chiller # 1</u>	<u>3968415</u>	<u>kWh</u>
	<u># 3</u>	<u>11545507</u>	<u>kWh</u>
	<u># 1</u>	<u>14523363</u>	<u>kWh</u>

จิรัช  
Checked By  
12 / 2 / 67

ทศกร  
Verified By (BPH)  
2 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

12 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	128	104	126		
	PCWP No. #1	102	126	102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	110	136	110	136		
	SCWP No. #2	92	130	100	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	100	128	100	128		
	CWP No. #3	106	124	104	124	110	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller #1 3968415 kWh  
 #3 14547239 kWh  
 #4 14527909 kWh

Checked By

13 / 2 / 67




Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 13 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2	106	120	106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	130		
	SCWP No. # 3	106	134	104	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	120		
	CWP No. # 4	102	126	102	126	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	3972922	kwh
	# 3	14543240	kwh
	# 4	14529545	kwh

  
 Checked By  
14 / 2 / 67

  
 Verified By (BPH)  
2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 14 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	118	104	118		
	PCWP No. # 3			104	122	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	106	136		
	SCWP No. # 4			104	122	96	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	108	120	104	124		
	CWP No. # 1			100	128	102	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	Chiller # 1	3974.556	kWh
	# 3	1495.2108	kWh
	# 4	1452.9545	kWh

จิรัช

Checked By

15 / 2 / 67

จิรัช




Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 15 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	118	106	122		
	PCWP No. # 4	104	124	106	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	106	122		
	SCWP No. # 6	110	136	110	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	130	100	130		
	CWP No. # 3	106	122				
	CWP No. # 2			106	122	104	122
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 3974556 kwh

# 3 14554170 kwh

# 4 14535036 kwh



Checked By

16 / 2 / 67



Verified By (BPH)

2 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No. # 1			102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	132	100	136		
	SCWP No. # 2			92	130	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	108	122	104	126		
	CWP No. # 3			108	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จรัส</u>		<u>จรัส</u>		<u>ทอง</u>	

Remark

Chiller # 1 3980362 kWh  
 # 3 14554170 kWh  
 # 4 14537253 kWh

ทอง

Checked By

17 / 2 / 67

Amh

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 17 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	126		
	PCWP No. #2	104	122	106	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	100	132	100	134		
	SCWP No. #2	94	128	92	128	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	128	102	128		
	CWP No. #2	100	128	106	122	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>Chano</u>		<u>Am</u>		<u>Am</u>	

Remark Chiller #1 3982591 kWh

#3 14566390 kWh

#4 14537253 kWh

Am

Checked By

18 / 2 / 67

Am

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67




## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

18 กุมภาพันธ์ 2567

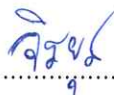
Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	122	104	122		
	PCWP No. # 3	106	124	106	124	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	124	100	132		
	SCWP No. # 3	94	130	102	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	122	102	122		
	CWP No. # 3	104	124	104	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 3982591 kWh

#3 14582455 kWh

#4 14582847 kWh



Checked By

19 / 2 / 67






Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

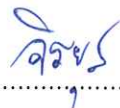
Building E

Date 19 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	116	102	120		
	PCWP No. # 4	102	118	104	122	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	94	134	102	134		
	SCWP No. # 4	92	120	100	122	104	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	122		
	CWP No. # 4	100	124	104	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 3988269 kwh  
 # 3 14562455 kwh  
 # 4 14544850 kwh



Checked By

20 / 2 / 67



Verified By (BPH)



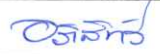
2 / 2 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1	102	126	102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	120	106	122		
	SCWP No. # 6	110	134	108	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	124	102	124		
	CWP No. # 1	100	124	100	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 3990503  
# 3 1458643  
# 4 14544850

kwh  
kwh  
kwh

Checked By

21 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	100	130		
	PCWP No. # 2	106	118	106	126	106	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	134		
	SCWP No. # 2	92	132	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	130	102	126		
	CWP No. # 3	106	124	106	126	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>กนก</u>	<u>จิรัช</u>			

Remark

Chiller # 1 3990503 kWh  
# 3 14570992 kWh  
# 2 14550750 kWh

จิรัช

Checked By

22 / 2 / 67

กนก

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#2</u>	<u>104</u>	<u>116</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u>#3</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#2</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>136</u>	<u>100</u>	<u>134</u>	<u>91</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#2</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>100</u>	<u>122</u>	<u>101</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>สมชาย</u>		<u>สมชาย</u>	

Remark Chiller #1 3996994 kWh  
#3 14570998 kWh  
#1 14553090 kWh

สมชาย

Checked By

23 / 2 / 67

สมชาย

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
23 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	120	102	122		
	PCWP No. #4			104	120	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	102	130	100	130		
	SCWP No. #4			92	120	104	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	108	122	106	122		
	CWP No. #4			104	124	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		นพ	

**Remark**
Chiller #1 3999203 kWh
#3 14577509 kWh
#4 14553090 kWh

Checked By

24 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

24 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	106	124	106	124		
	PCWP No. # 1			104	122	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	98	122	100	124		
	SCWP No. # 6			110	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	122	104	124		
	CWP No. # 1			100	129	110	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By						m2	

Remark

Chiller # 1 3999203 kWh  
# 3 14580055 kWh  
# 4 14559461 kWh

Checked By

25 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

25 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	122	104	122		
	PCWP No. # 2			106	124	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	96	130	110	134		
	SCWP No. # 2			100	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128		
	CWP No. # 2			104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4005262 kWh  
 # 3 14560055 kWh  
 # 4 14561631 kWh

Checked By

26 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67



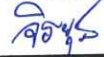
**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

Building

E

Date

26 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	120		
	PCWP No. # 3	104	122	104	122	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	132		
	SCWP No. # 3	106	134	106	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	126	106	126		
	CWP No. # 3	106	120	104	122	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 2007320 kWh  
 # 3 14586119 kWh  
 # 4 14561631 kWh

Checked By

27 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 27 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	106	120		
	PCWP No. # 4	104	128	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134		
	SCWP No. # 4	106	120	106	120	98	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	120	106	124		
	CWP No. # 4	104	124	104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 10079920 Kvh

# 3 14588321 Kvh

# 4 14567665 Kvh

[Signature]

Checked By

28 / 2 / 67

[Signature]

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

Building

E

Date

28 กุมภาพันธ์ 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1	102	124	102	128	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	124	94	118		
	SCWP No. # 6	110	138	98	132	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	124	102	124		
	CWP No. # 1	102	128	102	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 4013421 kWh
# 3 14588337 kWh
# 1 14560976 kWh

Checked By

29 / 2 / 67

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	124		
	PCWP No. # 2	104	120	104	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	136	106	136		
	SCWP No. # 2	92	132	96	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	140	104	124		
	CWP No. # 2	102	138	102	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark Chiller # 1 4015562 kWh

# 3 14594759 kWh

# 1 14569976 kWh

จิรายุส

Checked By

1 / 3 / 67

จิรายุส

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

1 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	102	118		
	PCWP No. # 3			102	120	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	130		
	SCWP No. # 3			98	130	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	122	104	124		
	CWP No. # 3			106	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		จิรัชกุล	

Remark

Chiller # 1 4015562 Kwh  
# 3 14597127 Kwh  
# 4 14575723 Kwh

จิรัชกุล

Checked By

2 / 3 / 67

จิรัชกุล

Verified By (BPH)

2 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 2 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	102	120		
	PCWP No. # 4			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	94	132	106	134		
	SCWP No. # 4			106	122	98	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	122	106	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรชุล		จิรชุล		อริสกร	

Remark

Chiller # 1 4021583 kWh  
# 3 14597127 kWh  
# 4 14577955 kWh

.....  
จิรชุล

Checked By

3 / 3 / 67

.....  
อริสกร

Verified By (BPH)

3 / 3 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 3 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	102	124		
	PCWP No. # 1	102	128	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	104	122		
	SCWP No. # 6	108	136	108	136	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	126	104	124		
	CWP No. # 1	102	126	102	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		อติสิทธิ์	

Remark Chiller # 1 4023569 kWh  
# 3 14603243 kWh  
# 4 14577955 kWh

.....  
 Checked By  
1 / 3 / 67

.....  
 Verified By (BPH)  
4 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 1 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u>#2</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>126</u>	<u>106</u>	<u>118</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#6</u>	<u>110</u>	<u>134</u>	<u>110</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u>#2</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>96</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#1</u>	<u>100</u>	<u>130</u>	<u>100</u>	<u>130</u>		
	CWP No. <u>#2</u>	<u>106</u>	<u>126</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>น.ก.ก</u>	<u>น.ก.ก</u>	<u>จิรัช</u>			

Remark

Chiller # 1    4023569    kwh  
# 3    14609459    kwh  
# 1    145964009    kwh

จิรัช  
 .....  
 Checked By  
5 / 3 / 67

[Signature]  
 .....  
 Verified By (BPH)  
5 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

5 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	104	118		
	PCWP No. # 3	104	122	106	122	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	100	130	92	130		
	SCWP No. # 3	106	134	104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	126	106	126		
	CWP No. # 3	104	124	106	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4030216 kWh  
 # 3 14605470 kWh  
 # 4 14586421 kWh

Checked By

6 / 3 / 67

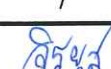

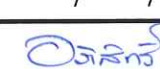
Verified By (BPH)

6 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E


 Date 6 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	120	104	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	92	130	104	134		
	SCWP No. # 4			104	122	96	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	120	106	122		
	CWP No. # 4			100	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4032531	kwh
	# 3	14612170	kwh
	# 4	14586421	kwh



Checked By

7 / 3 / 67


Verified By (BPH)

7 / 3 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

7 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	126	104	126		
	PCWP No. #1	102	128	102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	106	122	106	120		
	SCWP No. #6	108	136	110	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	124	100	126		
	CWP No. #1	102	128	102	128	102	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		นพ		อจลน	

Remark

Chiller #1 4032531 Kwh  
#3 14614801 Kwh  
#4 14593177 Kwh



Checked By

8 / 3 / 67



Verified By (BPH)

8 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

8 มี.ค. 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	122		
	PCWP No. # 2	102	118	102	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	92	130	98	130		
	SCWP No. # 2	96	134	92	132	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	136	102	128		
	CWP No. # 2	106	126	102	126	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชกุล</u>		<u>จิรัชกุล</u>		<u>ทศพร</u>	

Remark

Chiller # 1 4039245 kwh  
# 3 14614801 kwh  
# 4 14595656 kwh

Checked By

9 / 3 / 67

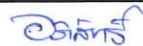
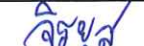

Verified By (BPH)

9 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	122	106	118		
	PCWP No. # 3	102	122	102	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	96	130	92	130		
	SCWP No. # 3	98	128	106	136	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	106	126		
	CWP No. # 3	106	124	106	124	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 1041681 kWh

# 3 1A621754 kWh

# 4 1A596656 kWh

  
.....  
Checked By  
10 / 3 / 67

  
.....  
Verified By (BPH)  
10 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

10 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	126	104	126		
	PCWP No. #4	102	124	102	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	98	130	100	132		
	SCWP No. #4	96	120	102	122	98	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	104	124	104	124		
	CWP No. #4	100	124	102	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller #1 1041681 kWh  
#3 12624269 kWh  
#4 12601110 kWh

จิรัช

Checked By

11 / 3 / 67

Verified By (BPH)

11 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 ธันวาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	130	104	128		
	PCWP No. # 1	102	125	102	124	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	120	104	122		
	SCWP No. # 6	110	134	110	134	108	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	124	102	121		
	CWP No. # 1	100	122	100	128	104	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ทศพร		อริสพร		จิรยุทธ	

Remark

Chiller # 1 4642955

kwh

# 3 1462426

kwh

# 4 14603869

kwh

จิรยุทธ

Checked By

12 / 3 / 67

Verified By (BPH)

12 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	102	128		
	PCWP No. # 2	108	120	108	120	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	134	110	136		
	SCWP No. # 2	92	130	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128		
	CWP No. # 2	106	126	106	124	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทศกร</u>		<u>ทศกร</u>		<u>อริส</u>	

Remark

Chiller # 1 4050447

kwh

# 3

14631017

kwh

# 4

14603889

kwh

อริส

Checked By

13 / 3 / 67

ทศกร

Verified By (BPH)

13 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 15 สิงหาคม 2566

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	120	106	120		
	PCWP No. #3			104	122	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	130		
	SCWP No. #3			104	124	96	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	108	122	106	126		
	CWP No. #3			104	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4050447 kwh  
# 3 14633387 kwh  
# 4 14610451 kwh

[Signature]

Checked By

14 / 3 / 67

[Signature]

Verified By (BPH)

14 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

Building

E

Date

11 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>122</u>		
	PCWP No. <u>#4</u>			<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#3</u>	<u>94</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>134</u>		
	SCWP No. <u>#4</u>			<u>104</u>	<u>122</u>	<u>98</u>	<u>120</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u>#4</u>			<u>100</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>121</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชกุล</u>		<u>ทอง</u>		<u>อติพร</u>	

Remark

Chiller #1 4056710 kWh
#3 14633387 kWh
#4 14612988 kWh

Checked By

15 / 3 / 67

Verified By (BPH)

15 / 3 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 15 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#4</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	PCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#4</u>	<u>110</u>	<u>122</u>	<u>108</u>	<u>124</u>		
	SCWP No. <u>#6</u>	<u>108</u>	<u>130</u>	<u>112</u>	<u>132</u>	<u>98</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>นพภ</u>	

Remark Chiller #1 4059109 kWh  
#3 14640311 kWh  
#4 14612988 kWh

นพภ  
 .....  
 Checked By  
16 / 3 / 67

[Signature]  
 .....  
 Verified By (BPH)  
16 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

16 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	122	102	126		
	PCWP No. # 2	104	124	104	118	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	98	130	92	132		
	SCWP No. # 2	96	130	110	136	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	102	128		
	CWP No. # 2	104	122	106	124	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสพร		วิญญู		ทอง	

Remark

Chiller # 1 4059109 kWh  
# 3 14642820 kWh  
# 4 14619510 kWh

Checked By

17 / 3 / 67

Verified By (BPH)

17 / 3 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

17 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	122	104	122		
	PCWP No. #3	102	126	102	124	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	98	130	104	132		
	SCWP No. #3	100	130	102	132	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	104	124	104	124		
	CWP No. #3	102	126	102	126	108	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสกร		อริสกร		จิรยศ	

Remark

Chiller #1 4065902 kWh

#3 14642820 kWh

#4 14622284 kWh

จิรยศ

Checked By

18 / 3 / 67

Verified By (BPH)

18 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 18 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	104	122		
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	136	104	134		
	SCWP No. # 4	106	122	104	122	106	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	124	106	124		
	CWP No. # 4	102	124	102	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กนก</u>		<u>กนก</u>		<u>จิรยส</u>	

Remark	Chiller # 1	4067031	kwh
	# 3	14649939	kwh
	# 4	14622284	kwh

จิรยส

Checked By

19 / 3 / 67

[Signature]

Verified By (BPH)

19 / 3 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	120	104	120		
	PCWP No. # 1	102	120	102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	94	122	94	120		
	SCWP No. # 6	98	136	100	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	100	124	104	124		
	CWP No. # 1	100	128	100	130	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	4067062	Kwh
	# 3	14651275	Kwh
	# 4	14628888	Kwh

[Signature]  
.....  
Checked By  
20 / 3 / 67

[Signature]  
.....  
Verified By (BPH)  
20 / 3 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>		
	PCWP No. <u>#2</u>	<u>106</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#6</u>	<u>98</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>136</u>		
	SCWP No. <u>#2</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#1</u>	<u>110</u>	<u>130</u>	<u>100</u>	<u>130</u>		
	CWP No. <u>#2</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>ทศพร</u>		<u>อติวิทย์</u>	

Remark Chiller #1 40933 66 kWh  
#3 14651295 kWh  
#4 14631514 kWh

อติวิทย์

Checked By

21 / 3 / 67

ทศพร

Verified By (BPH)

21 / 3 / 67

# Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>136</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>126</u>	<u>106</u>	<u>126</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>108</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>มกฏ</u>		<u>อติพร</u>	

Remark Chiller # 1 4095338 kWh

# 3 14656840 kWh

# 1 14631514 kWh

อติพร

Checked By

22 / 3 / 67

มกฏ

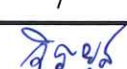
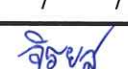

Verified By (BPH)

22 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 22 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	102	124		
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	136	106	136		
	SCWP No. # 4	102	122	102	122	106	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	132	106	130		
	CWP No. # 4	106	136	104	128	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 4075338 kwh  
# 3 14658838 kwh  
# 4 14637268 kwh

  
 .....  
 Checked By  
23 / 3 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
23 / 3 / 67



# Chiller Pumping Plan Daily Checklist

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>128</u>	<u>101</u>	<u>121</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>96</u>	<u>120</u>	<u>100</u>	<u>122</u>		
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>96</u>	<u>132</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>108</u>	<u>132</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>106</u>	<u>121</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>138</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>อริส</u>	<u>กนก</u>			

Remark Chiller #1 4081013 kWh

#3 14658838 kWh

#4 14639492 kWh

กนก

Checked By

24 / 3 / 67

[Signature]

Verified By (BPH)

24 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
**E**
**Date**
**24 สิงหาคม 2567**

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	124		
	PCWP No. #2	104	126	102	118	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	110	136	110	136		
	SCWP No. #2	92	130	92	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	128	102	128		
	CWP No. #2	104	118	104	126	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	




**Remark**

Chiller #1 4083042 kWh  
 #3 14665049 kWh  
 #4 14639492 kWh


**Checked By**
**25 / 3 / 67**

**Verified By (BPH)**
**25 / 3 / 67**

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
25 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	120	106	118		
	PCWP No. #3	104	124	102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	132		
	SCWP No. #3	104	134	106	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	106	126	104	126		
	CWP No. #3	104	124	106	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

**Remark**

Chiller #1 4083042 kWh  
 #3 14667156 kWh  
 #2 14645729 kWh





**Checked By**
26 / 3 / 67

**Verified By (BPH)**
26 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 26 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	124	104	118		
	PCWP No. # 4	104	126	102	120	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	94	134		
	SCWP No. # 4	104	122	92	120	92	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	124	104	122		
	CWP No. # 4	102	124	104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4089410	kwh
	# 3	14667156	kwh
	# 4	14648237	kwh



Checked By

27 / 3 / 67


Verified By (BPH)

27 / 3 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>		
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>108</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>134</u>		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชกุล</u>		<u>ทอกร</u>			

Remark Chiller #1 4091841 kWh

#3 14673887 kWh

#4 14648237 kWh

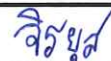


Checked By

28/3/67

Verified By (BPH)

28/3/67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building** E
**Date** 28 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2	104	118	106	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	100	136	110	134		
	SCWP No. # 2	92	130	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	128		
	CWP No. # 2	104	124	106	124	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

**Remark**

Chiller # 1 4091847 kwh  
 # 3 14676299 kwh  
 # 4 14654932 kwh



Checked By

29 / 3 / 67


Verified By (BPH)

29 / 3 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 29 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>118</u>	<u>104</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>100</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>130</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>102</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>106</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>

Remark Chiller #1 4098212 kWh

#3 14676292 kWh

#4 14657154 kWh

จิรัช

.....

Checked By

30/ 3 / 67

.....

จิรัช

.....

Verified By (BPH)

30/ 3 / 67

.....

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	102	122	102	122		
	PCWP No. #4	104	124	104	124	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	98	130	104	132		
	SCWP No. #4	96	120	100	122	106	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	124	106	124		
	CWP No. #4	102	124	102	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 4100704 kWh

#3 14683225 kWh

#4 14657154 kWh

Checked By

31 / 3 / 67

Verified By (BPH)




31 / 3 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 31 มีนาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	101	126	101	126		
	PCWP No. # 1	102	122	102	122	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	96	120	100	122		
	SCWP No. # 6	98	130	110	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	121	104	121		
	CWP No. # 1	100	128	100	128	102	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 1100701 kwh  
 # 3 14685532 kwh  
 # 4 14663791 kwh

Checked By

1 / 4 / 67

Verified By (BPH)

1 / 4 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
1 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	104	124		
	PCWP No. #2	104	118	104	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	108	136	100	136		
	SCWP No. #1	92	130	92	130	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	128	102	126		
	CWP No. #2	102	124	102	124	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		นอญ	

**Remark**

Chiller #1 4107071 kWh

#3 14685537 kWh

#4 14666195 kWh

Checked By

2 / 4 / 67

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 2 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>102</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>132</u>	<u>102</u>	<u>132</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	<u>Chiller #1</u>	<u>4109519</u>	<u>kWh</u>
	<u>#3</u>	<u>14692574</u>	<u>kWh</u>
	<u>#4</u>	<u>14666175</u>	<u>kWh</u>




.....  
จิรัช  
 Checked By  
3 / 4 / 67

.....  
จิรัช  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67


**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 3 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	120				
	PCWP No. #4	104	126	104	120	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	96	130	96	132		
	SCWP No. #4	96	120	96	120	106	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	108	122	106	122		
	CWP No. #4	102	124	104	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller #1	4109521	kWh
	#3	14695214	kWh
	#4	14673329	kWh

  
 .....  
 Checked By  
4 / 4 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building** E
**Date** 4 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	122	104	122		
	PCWP No. #1			102	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	104	120	106	122		
	SCWP No. #6			98	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	108	120	102	124		
	CWP No. #1			102	126	100	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จรัส		จรัส		นาง	

**Remark** Chiller #1    4116514    kWh  
#3    14695214    kWh  
#4    14676026    kWh

นาง  
 .....  
 Checked By  
9 / 4 / 67

นาง  
 .....  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
5 มิถุนายน 2567

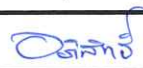

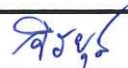
Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	128		
	PCWP No. #2	104	118	104	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	100	136	98	134		
	SCWP No. #2	92	130	96	132	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	100	134	100	132	100	120
	CWP No. #2	104	130	104	128	106	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		นพพร	

**Remark**

Chiller #1 4119180 kWh  
 #3 14702263 kWh  
 #4 14676034 kWh

**Checked By**
6 / 4 / 67
**Verified By (BPH)**
2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
6 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	120	104	118		
	PCWP No. # 3	102	122	106	122	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	96	128	92	130		
	SCWP No. # 3	98	130	104	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	132	106	136
	CWP No. # 3	106	122	106	130	108	132
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

**Remark**

Chiller #1 4119180 kWh  
 #3 14704884 kWh  
 #4 14682953 kWh

**Checked By**
7 / 4 / 67
**Verified By (BPH)**
2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 7 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u>#4</u>	<u>102</u>	<u>121</u>	<u>102</u>	<u>121</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No. <u>1</u>						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#3</u>	<u>96</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>132</u>		
	SCWP No. <u>#4</u>	<u>96</u>	<u>120</u>	<u>100</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>120</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>132</u>	<u>108</u>	<u>132</u>
	CWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>130</u>	<u>106</u>	<u>138</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>			

Remark	<u>Chiller #1</u>	<u>1126176</u>	<u>kWh</u>
	<u>#3</u>	<u>11704884</u>	<u>kWh</u>
	<u>#4</u>	<u>11685640</u>	<u>kWh</u>

จิรัช  
 .....  
 Checked By  
8 / 4 / 67



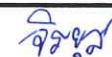
จิรัช  
 .....  
 Verified By (BPH)  
9 / 5 / 67




**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 8 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1	102	120	102	122	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	122	104	122		
	SCWP No. # 6	110	136	110	136	108	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	132	104	128	106	136
	CWP No. # 1	100	130	100	130	104	138
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4128517	kwh
	# 3	14711543	kwh
	# 4	1468640	kwh

  
 Checked By  
9 / 4 / 67

  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

9 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126	102	126
	PCWP No. # 2	106	120	106	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	112	136	98	130
	SCWP No. # 2	92	130	92	130	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	98	134	98	134	100	128
	CWP No. # 2	106	130	106	130	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4128917 Kwh  
# 3 14713946 Kwh  
# 4 14692061 Kwh

Checked By

10 / 1 / 67

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
10 Jun 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	120	106	118		
	PCWP No. #3	104	122	106	124	106	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	130		
	SCWP No. #3	106	134	106	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	106	128	106	130	106	128
	CWP No. #3	104	128	104	128	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

**Remark**
Chiller # 1 4135524 kWh
# 3 14713948 kWh
# 4 14694753 kWh
**Checked By**
11 / 4 / 67
**Verified By (BPH)**
2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	124	106	120		
	PCWP No. # 4	104	128	104	128	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134		
	SCWP No. # 4	104	122	104	120	92	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	130	104	130	104	128
	CWP No. # 4	104	132	104	132	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ทกฏ</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	<u>Chiller #1</u>	<u>4138101</u>	<u>kwh</u>
	<u>#3</u>	<u>14720946</u>	<u>kwh</u>
	<u>#1</u>	<u>14694753</u>	<u>kwh</u>

จิรัช  
 Checked By  
12 / 1 / 67

ทกฏ  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 Jun 2024 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	128	104	128	106	132
	PCWP No. # 1	102	126	102	124	100	130
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	106	122		
	SCWP No. # 6	108	136	108	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	132	108	132		
	CWP No. # 1	102	134	106	132	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		นพ	

Remark Chiller # 1 4138101 kwh

# 3 14923560 kwh

# 4 14901894 kwh

..... นพ .....

Checked By

13 / 4 / 67

..... นพ .....


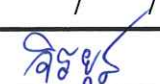

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 13 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	128		
	PCWP No. #2	106	120	104	118	106	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	100	132	110	132		
	SCWP No. #2	92	128	92	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	136	102	136	100	120
	CWP No. #2	104	134	106	130	106	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4141874 kWh

#3 14723560 kWh

#4 14704518 kWh



Checked By

14 / 4 / 67



Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date** 14 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	122				
	PCWP No. #3	106	124	106	124	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	128	104	134		
	SCWP No. #3	94	130	102	132	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	104	134	104	134	102	134
	CWP No. #3	106	132	106	134	102	136
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

**Remark**

Chiller #1    1107176    kWh  
#3    14730293    kWh  
#4    14704518    kWh

จิรัช

Checked By

15 / 4 / 67
จิรัช

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

19 6/2/18 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	120	104	122		
	PCWP No. # 4	104	126	104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	134	106	134		
	SCWP No. # 4	106	122	102	122	104	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	128	104	130	108	132
	CWP No. # 4	102	130	102	132	104	134
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4149176 kWh  
 # 3 14732608 kWh  
 # 4 14711227 kWh

[Signature]

Checked By

16 / 4 / 67

[Signature]

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1	102	126	102	126	104	121
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	120	102	120		
	SCWP No. # 6	110	134	106	134	102	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	130	100	130	106	132
	CWP No. # 1	100	132	100	130	104	136
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		นวกว		นวกว		อจลกร	

Remark

Chiller # 1 4153829 Kwh  
 # 3 14732608 Kwh  
 # 4 14713744 Kwh

อจลกร

Checked By

17 / 4 / 67

อนัน

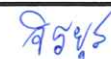


Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 17 เมษายน 2567


Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	128	102	126		
	PCWP No. #2	104	118	106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	90	130	92	130
	SCWP No. #6	108	136	110	134		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	132	100	130	100	134
	CWP No. #2	104	130	106	130	102	134
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller #1	4156383	kwh
	#3	14739503	kwh
	#4	14713976	kwh



Checked By

18 / 4 / 67



Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 18 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>102</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 6</u>	<u>110</u>	<u>132</u>	<u>110</u>	<u>134</u>		
	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>128</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>132</u>	<u>104</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>128</u>
	CWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>128</u>	<u>104</u>	<u>130</u>	<u>106</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>มณ</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark Chiller # 1 4156691 kWh

# 3 14741710 kWh

# 2 14720726 kWh

จิรัช

Checked By

19 / 4 / 67

มณ

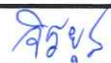


Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 19 Jun 2024 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	102	120	104	122		
	PCWP No. #4	104	126	104	126	106	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	106	134	104	132	102	1
	SCWP No. #4	104	122	106	120	102	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	130	104	130	108	130
	CWP No. #4	102	132	102	130	102	134
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4163299 kWh  
#3 14741710 kWh  
#4 14723012 kWh

  
 Checked By  
20 / 4 / 67

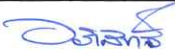
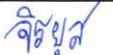

  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	101	126	104	126		
	PCWP No. #1	102	124	102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	104	120	106	122		
	SCWP No. #6	98	128	110	134	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	128	102	132	102	134
	CWP No. #1	100	130	100	134	100	136
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4166271 kWh


#3 14748797 kWh

#4 14723012 kWh



Checked By

21 / 4 / 67



Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#1</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	PCWP No. <u>#2</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>118</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#6</u>	<u>96</u>	<u>130</u>	<u>94</u>	<u>130</u>		
	SCWP No. <u>#2</u>	<u>94</u>	<u>130</u>	<u>94</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>128</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#1</u>	<u>100</u>	<u>132</u>	<u>102</u>	<u>132</u>	<u>104</u>	<u>138</u>
	CWP No. <u>#2</u>	<u>104</u>	<u>130</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>106</u>	<u>136</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark Chiller #1 1166289 kWh

#3 14751178 kWh

#4 14729863 kWh

จิรัช

Checked By

22 / 4 / 67

อนันต์

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	122	104	122		
	PCWP No. # 3	106	120	106	122	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	132		
	SCWP No. # 3	104	134	104	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	130	104	132	106	138
	CWP No. # 3	106	130	106	130	108	132
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กนก</u>		<u>อริส</u>		<u>อริส</u>	

Remark

Chiller # 1 4172738 kwh  
 # 3 14751178 kwh  
 # 4 14732187 kwh

อริส

Checked By

23 / 4 / 67

อริส




Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 23 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	122		
	PCWP No. # 4	102	126	102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	132	104	134		
	SCWP No. # 4	102	120	102	122	96	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	130	104	130	104	128
	CWP No. # 4	100	130	102	132	102	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4175464	kwh
	# 3	14758503	kwh
	# 4	14732187	kwh

  
 .....  
 Checked By  
24 / 4 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building** E
**Date** 24 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	130	100	128		
	PCWP No. # 1	102	130	102	130	102	130
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	120	106	120		
	SCWP No. # 6	108	136	108	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	130	104	132	101	132
	CWP No. # 1	106	128	102	130	100	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		ณญ		จิรายุส	

**Remark**
Chiller # 1 4195464 kWh
# 3 14961324 kWh
# 4 14739422 kWh


Checked By

25 / 4 / 67





Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	126		
	PCWP No. #2	106	118	106	118	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	92	132	92	130		
	SCWP No. #2	108	134	110	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	132	100	132	100	130
	CWP No. #2	104	130	104	130	104	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 4178976 kwh  
# 3 14761324 kwh  
# 4 14741386 kwh



Checked By

26 / 1 / 67



Verified By (BPH)

2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 Jun 2024 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	104	114		
	PCWP No. # 3	104	120	102	116	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	102	130	102	130		
	SCWP No. # 3	104	134	104	132	108	130
	SCWP No. # 4			98	122		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	106	124		
	CWP No. # 3	104	122	104	130	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>ณัฐ</u>		<u>ณัฐ</u>	

Remark Chiller # 1 4185574 kWh  
# 3 14768515 kWh  
# 1 14742146 kWh


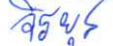

ณัฐ  
 .....  
 Checked By  
27 / 4 / 67

ณัฐ  
 .....  
 Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	120	104	120		
	PCWP No. #4			104	118	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	102	130	98	130		
	SCWP No. #4			92	120	106	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	104	126	106	122		
	CWP No. #4			102	24	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 1188390 kWh

#3 14771447 kWh

#4 14746412 kWh

Checked By

28 / 4 / 67

Verified By (BPH)

2 / 5 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date** 28 เมษายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>			<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>100</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>122</u>		
	SCWP No. <u># 6</u>			<u>108</u>	<u>134</u>	<u>108</u>	<u>132</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>100</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 1</u>			<u>102</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>	<u>จิรายุส</u>			

**Remark**

Chiller #1 4191037 kWh  
#3 14778845 kWh  
#4 14746412 kWh

**Checked By**
29 / 4 / 67
**Verified By (BPH)**
2 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	124		
	PCWP No. # 2	106	120	106	120	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	134	110	134		
	SCWP No. # 2	92	130	100	130	92	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	130	100	130		
	CWP No. # 2	106	126	106	126	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4198236	Kwh
	# 3	14781737	Kwh
	# 4	14746412	Kwh




Checked By  
30 / 4 / 67

Verified By (BPH)  
2 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E


Date 30 June 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	104	122		
	PCWP No. # 3	104	120	104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	132		
	SCWP No. # 3	104	134	104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	126	106	126		
	CWP No. # 3	104	122	104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

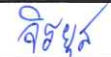


Remark

Chiller # 1 4201201 Kwh  
 # 3 14789172 Kwh  
 # 4 14746412 Kwh

  
 Checked By  
 1 / 5 / 67

  
 Verified By (BPH)  
 2 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**
**Building**
E
**Date**
1 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	104	120		
	PCWP No. # 4			104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	106	120	106	120
	SCWP No. # 6			110	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	120		
	CWP No. # 4			100	122	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

**Remark**
Chiller # 1
4208563
Kwh
# 3
14792164
Kwh
# 4
14746412
Kwh
**Checked By**
2 / 5 / 67
**Verified By (BPH)**
2 / 5 / 67



**Chiller Pumping Plan Daily Checklist**  
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 2 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	124	106	118		
	PCWP No. # 3	102	120	104	120	104	120
	PCWP No. # 4					102	124
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	96	132	92	130		
	SCWP No. # 3	96	130	104	134	104	134
	SCWP No. # 4					104	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	124	102	118		
	CWP No. # 3	104	122	104	130	106	130
	CWP No. # 1			100	138		
	CWP No. # 4			100	138	100	132
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<i>[Signature]</i>		<i>[Signature]</i>		<i>[Signature]</i>	

Remark

*Chiller # 1 4210327 Kwh*  
*# 3 14795697 Kwh*  
*# 4 14746412 Kwh*

Checked By

*3 / 5 / 67*

Verified By (BPH)

*3 / 5 / 67*

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 3 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>126</u>
	PCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>130</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>108</u>	<u>132</u>
	SCWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 3</u>	<u>108</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>132</u>		
	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>100</u>	<u>136</u>		
	CWP No. <u># 1</u>			<u>100</u>	<u>140</u>	<u>100</u>	<u>126</u>
	CWP No. <u># 2</u>			<u>106</u>	<u>138</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชญ์</u>		<u>นอญ</u>		<u>นอญ</u>	

Remark	<u>Chiller # 1</u>	<u>4219581</u>	<u>kWh</u>
	<u># 3</u>	<u>14805745</u>	<u>kWh</u>
	<u># 4</u>	<u>1476412</u>	<u>kWh</u>

นอญ  
.....  
Checked By  
4 / 5 / 67

นอญ  
.....  
Verified By (BPH)  
4 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 1 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	124	102	124	102	126
	PCWP No. #2	104	118	104	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	118	138	116	136	116	134
	SCWP No. #2	92	132	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	128	100	140		
	CWP No. #2	104	124	104	136		
	CWP No. #3			104	132	104	124
	CWP No. #4			102	136	104	124
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		นง	

Remark Chiller #1 4295421 kWh

#3 1481206 kWh

#4 14746412 kWh

นง

Checked By 5 5 67

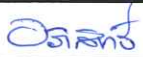

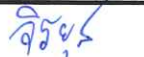
อนัน

Verified By (BPH) 5 5 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 5 พฤษภาคม 2562


Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	122	104	120
	PCWP No. # 4	104	124	104	124	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134	106	136
	SCWP No. # 4	104	122	104	122	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1			100	138	102	128
	CWP No. # 2			104	136	106	124
	CWP No. # 3	104	122	104	134		
	CWP No. # 4	102	124	102	134		
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 1231552 kWh

# 3 14818596 kWh

# 4 14746412 kWh

  
.....  
Checked By  
6 / 5 / 67




  
.....  
Verified By (BPH)  
6 / 5 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126	102	126
	PCWP No. # 2	104	120	104	120	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	104	122	106	124
	SCWP No. # 6	110	134	110	134	110	138
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	90	130	100	134		
	CWP No. # 2	100	130	102	130		
	CWP No. # 3	100	130	100	130	106	122
	CWP No. # 4	100	134	102	132	102	124
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4234640

Kwh

# 3 14824715

Kwh

# 4 14749594

Kwh



Checked By

7 / 5 / 67



Verified By (BPH)

7 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

7 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	120	104	122		
	PCWP No. # 4	106	124	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	114	136	114	136		
	SCWP No. # 2	92	130	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	140				
	CWP No. # 2	104	136				
	CWP No. # 3	104	136	106	120		
	CWP No. # 4	100	138	104	122	104	122
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4240413 kwh  
# 3 14824424 kwh  
# 4 14755775 kwh

Checked By

8 / 5 / 67




Verified By (BPH)

8 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 8 พฤษภาคม 2566

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	126	104	126		
	PCWP No. #1	102	124	102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	132	92	130	92	130
	SCWP No. #3	96	136	106	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	102	124	102	124		
	CWP No. #1	100	128	100	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4240413 kwh  
#3 14830754 kwh  
#4 14759762 kwh

Checked By

9 / 5 / 67

Verified By (BPH)

9 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 9 พฤศจิกายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	124		
	PCWP No. # 2	104	118	106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	106	126	106	134	96	130
	SCWP No. #4	104	122	106	122	94	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	126		
	CWP No. # 2	102	124	106	126	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิราพร</u>		<u>นพพร</u>		<u>อติพร</u>	

Remark

Chiller # 1 4243069 Kwh  
 # 3 14833807 Kwh  
 # 4 14762633 Kwh

Checked By

10 / 5 / 67

Verified By (BPH)

10 / 5 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 10 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	104	118		
	PCWP No. # 3	104	122	104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	124	106	122		
	SCWP No. # 6	110	136	110	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	126	104	126		
	CWP No. # 3	106	122	106	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		นพ	

Remark

Chiller # 1 4245556 Kwh  
 # 3 14840130 Kwh  
 # 4 14762926 Kwh

จิรัช

Checked By

11 / 5 / 67

อน


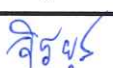

Verified By (BPH)

11 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 11 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	126		
	PCWP No. #2	106	120	106	120	106	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	106	136	110	136	90	130
	SCWP No. #2	92	130	92	132	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	100	128	102	128		
	CWP No. #2	102	124	106	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 1215766 kWh

#3 14812928 kWh

#4 14769420 kWh

12/5/67

Checked By

12 / 5 / 67

12/5/67

Verified By (BPH)

12 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	120	104	118		
	PCWP No. #3	104	122	102	122	102	112
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	132	92	128
	SCWP No. #3	104	134	106	136	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	102	124	104	124	106	120
	CWP No. #3	104	124	106	124	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรชัย</u>		<u>จิรชัย</u>		<u>จิรชัย</u>	

Remark Chiller #1 4251715 kWh  
#3 14843120 kWh  
#4 14771974 kWh




จิรชัย  
 .....  
 Checked By  
13 / 5 / 67

จิรชัย  
 .....  
 Verified By (BPH)  
13 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 13 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	122	106	122		
	PCWP No. #4	106	126	106	126	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	106	136	106	136		
	SCWP No. #4	106	122	104	122	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	122	106	124	1.	
	CWP No. #4	100	124	102	121	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4254233 kWh  
#3 14849401 kWh  
#4 14771988 kWh

  
 .....  
 Checked By  
11 / 5 / 67




  
 .....  
 Verified By (BPH)  
14 / 5 / 67



**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 14 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126	102	124
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	1	
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	122	104	122		
	SCWP No. # 6	110	134	106	131	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128	100	128
	CWP No. # 4	104	124	102	121		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4254409	kwh
	# 3	14852116	kwh
	# 4	14776057	kwh

  
 .....  
 Checked By  
15 / 5 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
15 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 15 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	126		
	PCWP No. #2	104	118	104	120	104	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	132	100	132	92	126
	SCWP No. #6	110	136	106	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	126	100	128		
	CWP No. #2	106	126	106	126	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุ</u>		<u>อริส</u>		<u>ทรง</u>	

Remark

Chiller # 1 4260829 kwh  
# 3 14852487 kwh  
# 4 14780499 kwh

ทรง

Checked By

16 / 5 / 67

อริส

Verified By (BPH)

16 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 16 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	104	118		
	PCWP No. # 3	102	120	104	122	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	106	126	96	128
	SCWP No. # 3	104	136	106	124	90	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	102	124		
	CWP No. # 3	108	122	108	128	106	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		กมล		อรรถ	

Remark

Chiller # 1 4263240 kWh  
 # 3 14859109 kWh  
 # 4 14780721 kWh

Checked By

17 / 5 / 67




Verified By (BPH)

17 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 17 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	122	102	122		
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	136	104	136	86	118
	SCWP No. # 4	104	122	106	122	86	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	104	122		
	CWP No. # 4	104	124	98	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4263507 kwh  
 # 3 14861569 kwh  
 # 4 14786807 kwh

Checked By

18/5/67

Verified By (BPH)

18/5/67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 18 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#4</u>	<u>101</u>	<u>121</u>	<u>102</u>	<u>124</u>		
	PCWP No. <u>#1</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>122</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>90</u>	<u>118</u>
	SCWP No. <u>#6</u>	<u>106</u>	<u>131</u>	<u>108</u>	<u>136</u>	<u>86</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#4</u>	<u>101</u>	<u>121</u>	<u>102</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u>#1</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>Carin</u>	<u>จวิทย์</u>			<u>นาย</u>	

Remark Chiller #1 1270171 kWh

#3 14861802 kWh

#2 14789362 kWh

จวิทย์

Checked By

19 / 5 / 67

อนันต์


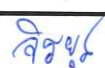
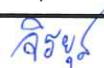
Verified By (BPH)

19 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 พฤศจิกายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	124		
	PCWP No. # 2	106	120	104	118	102	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	130	102	126
	SCWP No. # 6	110	136	110	136		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	102	126		
	CWP No. # 2	102	124	104	120	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 1272556 kWh  
 # 3 14868330 kWh  
 # 4 14789643 kWh



Checked By

20 / 5 / 67



Verified By (BPH)

20 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	106	120	106	122		
	PCWP No. # 3	104	120	104	120	104	112
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	94	130	98	132	92	126
	SCWP No. # 3	106	136	106	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 3	106	122	106	124	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4272566 Kwh  
# 3 14570953 Kwh  
# 4 14776090 Kwh

[Signature]

Checked By

21 / 5 / 67

[Signature]


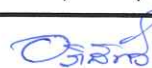

Verified By (BPH)

21 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 21 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	106	122		
	PCWP No. # 4	104	126	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	134	106	134		
	SCWP No. # 4	104	122	102	120	96	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	124		
	CWP No. # 4	100	124	102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	4275940	Kwh
	# 3	14871022	Kwh
	# 4	14796961	Kwh



Checked By

22 / 5 / 67


Verified By (BPH)

22 / 5 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 22 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	102	120	102	122
	PCWP No. # 4	102	128	106	126		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	124	106	122		
	SCWP No. # 6	110	136	110	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	126	100	128
	CWP No. # 4	102	124	100	124		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ทพ</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark

Chiller # 1 4282206 Kwh  
# 3 14877750 Kwh  
# 4 14799217 Kwh

Checked By

23 / 5 / 67

Verified By (BPH)

23 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	100	120	102	126		
	PCWP No. # 2	104	120	104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	94	130	92	132	92	130
	SCWP No. # 6	100	132	100	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128		
	CWP No. # 2	106	124	106	124	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>	

Remark Chiller # 1 4282604 kWh

# 3 1488073 kWh

# 1 14805588 kWh

นาย

Checked By

24 / 5 / 67

นาย

Verified By (BPH)

24 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 24 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	104	124		
	PCWP No. # 3	104	120	104	122	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	130	92	126
	SCWP No. # 3	106	136	104	134	84	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	124	106	124		
	CWP No. # 3	106	122	104	122	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 4289318

Kwh

# 3 14880900

Kwh

# 4 14807943

Kwh

Checked By

25 / 5 / 67

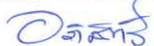


Verified By (BPH)

25 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	122	104	120		
	PCWP No. #4	104	126	104	126	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	106	134	104	134	88	130
	SCWP No. #4	106	122	104	124	88	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	124	106	122		
	CWP No. #4	102	124	104	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 4291126 kWh

#3 14886780 kWh

#4 14808200 kWh

Checked By

26/5/67

Verified By (BPH)

26/5/67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126	102	118
	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	122	106	122	88	118
	SCWP No. # 6	108	134	110	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128	102	126
	CWP No. # 4	102	122	102	122		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4291313 kWh  
# 3 14889172 kWh  
# 4 14871365 kWh

Checked By

27 / 5 / 67

Verified By (BPH)

27 / 5 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2	106	120	104	122	102	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	134	92	128
	SCWP No. # 6	110	136	110	136	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	126	100	128		
	CWP No. # 2	104	124	104	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทนาย</u>		<u>อริส</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark

Chiller # 1 4297658

Kwh

# 3 14889401

Kwh

# 4 14816746

Kwh

จิรัช

Checked By

28, 5, 67

อริส




Verified By (BPH)

29, 5, 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 28 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	112	102	118		
	PCWP No. # 3	104	114	104	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	90	130	100	134	92	130
	SCWP No. # 3	94	134	104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 3	104	122	104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4300134 kWh

# 3 14896320 kWh

# 4 14816988 kWh



Checked By

29 / 5 / 67



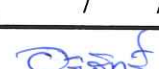

Verified By (BPH)

29 / 5 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**

 Building E

 Date 29 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	120	106	122		
	PCWP No. # 4	102	126	104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134	96	130
	SCWP No. # 4	104	122	106	122	94	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	122	106	120		
	CWP No. # 4	102	124	102	122	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 4300614 kWh  
 #3 14898898 kWh  
 #4 14824096 kWh



Checked By

30 / 5 / 67


Verified By (BPH)

30 / 5 / 67



# Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 30 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	PCWP No. <u>4</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>4</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>90</u>	<u>118</u>
	SCWP No. <u>6</u>	<u>108</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>134</u>	<u>92</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>	<u>100</u>	<u>128</u>
	CWP No. <u>4</u>	<u>102</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>122</u>		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>นาย</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark Chiller #1 4307692 kwh

#3 14899459 kwh

#1 14826404 kwh

จิรัช

Checked By

31 / 5 / 67

นาย

Verified By (BPH)

31 / 5 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

31 พฤษภาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	126		
	PCWP No. #2	102	118	104	118	102	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	92	130	90	130	90	130
	SCWP No. #2		136	110	134	90	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	128	100	126		
	CWP No. #2	104	124	106	124	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller #1

4310245

kWh

#3

14906040

kWh

#2

14826872

kWh

Checked By

1 / 6 / 67

Verified By (BPH)

1 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 1 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>102</u>	<u>118</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>122</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>90</u>	<u>128</u>
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>136</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>92</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark Chiller # 1 4310538 kWh

# 3 14908310 kWh

# 4 14833529 kWh

จิรัช

Checked By

2 / 6 / 67

จิรัช

Verified By (BPH)

2 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

2 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	120		
	PCWP No. # 4	102	126	104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	136	106	136	92	130
	SCWP No. # 4	106	124	106	124	90	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	122	106	124		
	CWP No. # 4	104	124	104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller # 1 4316831 Kwh  
 # 3 14908409 Kwh  
 # 4 14835890 Kwh

จิรัช

Checked By

3 / 6 / 67

จิรัช

Verified By (BPH)

3 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

3 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	128	102	126		
	PCWP No. # 1	102	126	102	128	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	124	106	122	90	120
	SCWP No. # 6	108	136	108	136	94	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	124	104	124		
	CWP No. # 1	102	128	102	128	100	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller #1 4319104 kWh

#3 14914678 kWh

#4 14836098 kWh

จิรัช

Checked By

4 / 6 / 67

จิรัช

Verified By (BPH)

4 / 6 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

4 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	128		
	PCWP No. # 2	104	118	102	118	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	136		
	SCWP No. # 2	92	132	92	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	102	128		
	CWP No. # 2	106	124	104	124	104	121
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 4319320 kWh  
# 3 14916962 kWh  
# 4 14842645 kWh

Checked By

5 / 6 / 67

Verified By (BPH)

5 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 5 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>112</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>102</u>	<u>116</u>	<u>102</u>	<u>118</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	<u>90</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>90</u>	<u>130</u>
	SCWP No. <u># 3</u>	<u>106</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>126</u>	<u>106</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u># 3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทพญ</u>	<u>ทพญ</u>	<u>อ.อริศ</u>			

Remark Chiller # 1 4326270 kWh  
# 3 14917157 kWh  
# 1 14845120 kWh

อ.อริศ  
 .....  
 Checked By  
6 / 6 / 67

อ.อริศ  
 .....  
 Verified By (BPH)  
6 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

6 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	124	102	124		
	PCWP No. #4	104	126	104	126	101	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	104	136	104	134	92	130
	SCWP No. #4	106	124	104	122	90	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	122	108	122		
	CWP No. #4	102	126	102	124	102	121
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller #1 4328933 kWh  
#3 14924098 kWh  
#4 14945230 kWh

Checked By

7 / 6 / 67

Verified By (BPH)

7 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>118</u>	<u>102</u>	<u>118</u>
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>112</u>		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 1</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>86</u>	<u>116</u>	<u>86</u>	<u>118</u>
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>90</u>	<u>130</u>	<u>90</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 1</u>	<u>100</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>138</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	CWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>134</u>		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กนก</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark

Chiller # 1 4329021 kWh  
# 3 14928133 kWh  
# 1 14851572 kWh

จิรัช

Checked By

8 / 6 / 67

กนก

Verified By (BPH)

8 / 6 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

8 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	106	120	106	120		
	PCWP No. # 2	104	122	104	122	102	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	100	134	92	128
	SCWP No. # 6	104	134	110	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	128	100	128		
	CWP No. # 2	106	120	106	122	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 1335902 kwh  
# 3 14928212 kwh  
# 4 14854146 kwh

Checked By

9 / 6 / 67

Verified By (BPH)

9 / 6 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # ๒	104	124	104	120		
	PCWP No. # ๓	102	122	104	122	110	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # ๒	92	130	92	132	92	126
	SCWP No. # ๓	96	128	104	136	86	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # ๒	106	122	106	124		
	CWP No. # ๓	104	124	104	122	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 1338341 Kwh  
# 3 14934244 Kwh  
# 4 14854221 Kwh

Checked By

10 / 6 / 67

Verified By (BPH)

10 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 10 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>104</u>	<u>120</u>		
	PCWP No. <u>#4</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>84</u>	<u>128</u>
	SCWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>86</u>	<u>116</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>108</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>120</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>ณญ</u>	

Remark Chiller #1 4338582 kWh

#3 14936488 kWh

#4 14860610 kWh

Checked By

11 / 6 / 67

Verified By (BPH)

11 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 11 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	102	126	102	126		
	PCWP No. #1	102	126	102	126	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	106	124	106	122	86	118
	SCWP No. #6	110	136	108	136	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	124	102	124		
	CWP No. #1	102	128	102	128	106	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุ		จิรายุ		นภ	

 Remark Chiller #1 4345529 kWh  
#3 14936748 kWh  
#4 14663720 kWh

 .....  
 Checked By  
12 / 6 / 67

 .....  
 Verified By (BPH)  
12 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u>#2</u>	<u>106</u>	<u>118</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>114</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#6</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>90</u>	<u>130</u>
	SCWP No. <u>#2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>128</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>		
	CWP No. <u>#2</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชญ์</u>	<u>จิรัชญ์</u>	<u>จิรัชญ์</u>	<u>จิรัชญ์</u>	<u>จิรัชญ์</u>	<u>จิรัชญ์</u>

Remark Chiller #1 4348788 kWh  
#3 14943037 kWh  
#4 14863155 kWh

จิรัชญ์  
 .....  
 Checked By  
13 / 6 / 67

จิรัชญ์  
 .....  
 Verified By (BPH)  
13 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 13 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	102	118	104	118		
	PCWP No. #3	104	120	102	122	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	132	92	132		
	SCWP No. #3	104	136	104	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	106	124	106	124		
	CWP No. #3	106	122	106	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>ณฐ</u>	

Remark Chiller #1 4348627 kWh

#3 14945620 kWh

#4 14870016 kWh

ณฐ

Checked By

14 / 6 / 67

ณฐ

Verified By (BPH)

14 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

14 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	101	122	101	122		
	PCWP No. #4	104	126	104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	106	131	106	131	106	131
	SCWP No. #4	101	122	104	122	104	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	122	106	122		
	CWP No. #4	102	121	102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller #1 4355910 kWh  
#3 10945814 kWh  
#4 14872669 kWh

Checked By

15 / 6 / 67

Verified By (BPH)

15 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

19 สิงหาคม 2561

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	126	104	126		
	PCWP No. #1	102	126	102	122	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	106	122	106	122	94	120
	SCWP No. #6	110	136	110	136	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	124	104	122		
	CWP No. #1	102	126	100	128	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 4358466 kWh  
#3 14952679 kWh  
#4 14872825 kWh

Checked By

16 / 6 / 61

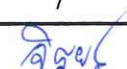


Verified By (BPH)

16 / 6 / 61

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2	104	118	104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	94	132	100	134	92	130
	SCWP No. # 6	110	136	110	136	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	128		
	CWP No. # 2	106	124	106	124	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 4358587 kWh


# 3 14955151 kWh

# 4 1487 9392 kWh



Checked By

17 / 6 / 67




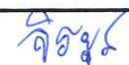

Verified By (BPH)

17 / 6 / 67

**แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน**


 Building E

 Date 17 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	118		
	PCWP No. # 3	106	122	106	128.22	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	132	92	130
	SCWP No. # 3	106	134	104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	126	104	124		
	CWP No. # 3	106	122	106	122	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 4365307 kwh  
# 3 14955421 kwh  
# 4 14881896 kwh

  
 .....  
 Checked By  
18 / 6 / 67

  
 .....  
 Verified By (BPH)  
18 / 6 / 67



แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 18 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	124	104	122		
	PCWP No. # 1	104	126	104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	134	106	132	90	128
	SCWP No. # 1	106	124	104	122	90	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	120	106	122		
	CWP No. # 1	100	126	102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ททก</u>		<u>ททก</u>		<u>อจณ</u>	

Remark

Chiller # 1 4367731 kWh  
# 3 14962207 kWh  
# 1 14882111 kWh

อจณ

Checked By

19 / 6 / 67

อจณ

Verified By (BPH)

19 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 19 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 1</u>	<u>104</u>	<u>128</u>	<u>104</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>101</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 1</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>90</u>	<u>120</u>
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>134</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 1</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>100</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>	<u>100</u>	<u>128</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุ</u>		<u>กนก</u>		<u>อริณ</u>	

Remark

Chiller #1 4367 991 kWh  
#3 1496 5763 kWh  
#1 1488 8595 kWh

อริณ

Checked By

20 / 6 / 67
กนก

Verified By (BPH)

20 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 20 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>102</u>	<u>128</u>		
	PCWP No. <u>2</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>120</u>	<u>106</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>2</u>	<u>92</u>	<u>132</u>	<u>92</u>	<u>130</u>	<u>92</u>	<u>130</u>
	SCWP No. <u>6</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>130</u>		
	CWP No. <u>2</u>	<u>106</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>134</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>ทอง</u>		<u>อสิริณ</u>	

 Remark Chiller #1 4374872 kWh  
#3 14966019 kWh  
#4 14891240 kWh
อสิริณ

Checked By

21 / 6 / 67
อสิริณ

Verified By (BPH)

21 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	104	120		
	PCWP No. # 3	104	120	100	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	126	92	126
	SCWP No. # 3	106	136	80	130	80	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	124		
	CWP No. # 3	104	122	104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ณกฏ</u>		<u>ณกฏ</u>	

Remark

Chiller # 1 4377360 kWh  
 # 3 14973002 kWh  
 # 1 14891507 kWh

Checked By

22 / 6 / 67

Verified By (BPH)

82 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	122	102	122		
	PCWP No. #4	106	124	102	126	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	92	130	106	136	86	130
	SCWP No. #4	92	120	104	122	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #3	106	124	108	122		
	CWP No. #4	104	124	106	122	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>Chiller</u>		<u>วัด</u>		<u>วัด</u>	

Remark

Chiller #1 1379554 kWh  
 #3 12975595 kWh  
 #4 12898111 kWh

Checked By

23/6/67

Verified By (BPH)

...../...../.....



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>126</u>	<u>104</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u>#1</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>118</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#4</u>	<u>92</u>	<u>120</u>	<u>100</u>	<u>122</u>	<u>86</u>	<u>118</u>
	SCWP No. <u>#6</u>	<u>100</u>	<u>130</u>	<u>114</u>	<u>134</u>	<u>90</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	CWP No. <u>#1</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>128</u>	<u>104</u>	<u>126</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>	<u>จิรัช</u>

Remark

Chiller #1 1381340 kWh  
#3 14975779 kWh  
#4 14901197 kWh

Checked By

24 / 6 / 67




Verified By (BPH)

24 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

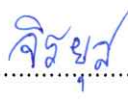
Building E


Date 24 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	102	126		
	PCWP No. # 2	106	120	101	122	102	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	136	100	134
	SCWP No. # 2	92	130	96	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	124	100	128		
	CWP No. # 2	106	124	106	121	108	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4386673 Kwh  
 # 3 14982260 Kwh  
 # 4 14901332 Kwh




  
 Checked By  
 25 / 6 / 67

  
 Verified By (BPH)  
 25 / 6 / 67

## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	120		
	PCWP No. # 3	106	124	104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	130	92	128
	SCWP No. # 3	104	134	104	132	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	126		
	CWP No. # 3	104	122	100	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 4386791 Kwh  
 # 3 14984977 Kwh  
 # 4 14908284 Kwh



Checked By

26 / 6 / 67



Verified By (BPH)

26 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	120	106	124		
	PCWP No. # 4	102	126	104	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	136	106	136	92	130
	SCWP No. # 4	104	124	106	122	90	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	128	106	120		
	CWP No. # 4	102	124	102	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>วิรัช</u>		<u>ณญ</u>		<u>อริส</u>	

Remark Chiller # 1 4388809 kwh

# 3 14989491 kwh

# 4 14911468 kwh

อริส

Checked By

27 / 6 / 67

ณญ

Verified By (BPH)

27 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 4</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>106</u>	<u>126</u>		
	PCWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>106</u>	<u>124</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>90</u>	<u>118</u>
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>108</u>	<u>136</u>	<u>110</u>	<u>136</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>102</u>	<u>126</u>		
	CWP No. <u># 1</u>	<u>102</u>	<u>128</u>	<u>100</u>	<u>126</u>	<u>100</u>	<u>128</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ททญ</u>		<u>อริส</u>	

Remark Chiller #1 4388995 kWh  
#3 14992005 kWh  
#4 14918008 kWh

อริส  
 .....  
 Checked By  
28 / 6 / 67

ททญ  
 .....  
 Verified By (BPH)  
28 / 6 / 67

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 28 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	104	126		
	PCWP No. # 2	104	118	106	120	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	136	110	136	90	130
	SCWP No. # 2	92	132	90	130	90	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	128	100	130		
	CWP No. # 2	106	124	104	124	106	128
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		กนก		กนก	

Remark	Chiller # 1	4395396	kwh
	# 2	14992552	kwh
	# A	14921751	kwh

.....  
Checked By  
29 / 6 / 67

.....  
Verified By (BPH)  
29 / 6 / 67




## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

29 สิงหาคม 2563

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	106	120		
	PCWP No. # 3	104	122	104	122	106	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	94	132	100	132	92	128
	SCWP No. # 3	100	134	102	134	86	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	124		
	CWP No. # 3	106	124	106	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 1397481 kWh  
 # 3 14998782 kWh  
 # 4 14921913 kWh

Checked By

30 / 6 / 67

Verified By (BPH)

30 / 6 / 67



## แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 มิถุนายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>122</u>	<u>104</u>	<u>124</u>		
	PCWP No. <u>#4</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>	<u>102</u>	<u>126</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u>#3</u>	<u>104</u>	<u>136</u>	<u>96</u>	<u>130</u>	<u>96</u>	<u>130</u>
	SCWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>90</u>	<u>120</u>	<u>90</u>	<u>120</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u>#3</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>122</u>		
	CWP No. <u>#4</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>	<u>104</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ศิริกุล</u>		<u>อภินันท์</u>		<u>อภินันท์</u>	

Remark Chiller #1 4397900 kWh

#3 15001124 kWh

#4 14928305 kWh

อภินันท์

Checked By

1 / 7 / 67

อภินันท์

Verified By (BPH)

1 / 7 / 67