



# Aquarius

Time-series

# ตอบคำถาม

เครื่องมือตัดข้อ

Rating Curve , Log Curve หัก

การลดขั้นตอน

## ความก้าวหน้า

การพัฒนา API

ในส่วนของ Input และ Output

# ตอบคำถาม

เครื่องมือในหน้า Rating Zoom 2 ไม่สามารถใช้งานได้

Rating Curve และ Log Curve หัก

การลดขั้นตอนแปลงไฟล์

# ความก้าวหน้า

Input

การสร้าง Location และ กล่องเก็บข้อมูล

<http://122.154.18.200/apiaq/index.html>

# ความก้าวหน้า


Input

ลดขั้นตอนการแปลงไฟล์

<https://www.hydro-1.net/Data/AQUATIC/AQ/index.php>

# ลดขั้นตอนการแปลงไฟล์

<https://www.hydro-1.net/Data/AQUATIC/AQ/index.php>



กรมชลประทาน

C-Form 1

ไม่ได้เลือกไฟล์ใด

2

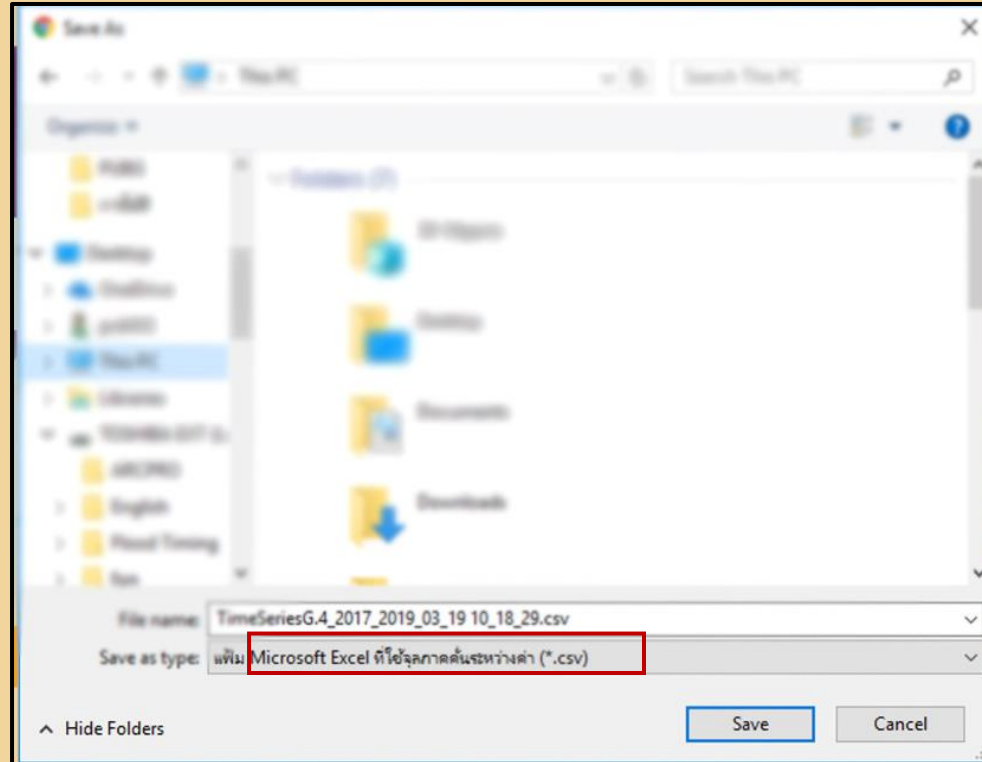
# ลดขั้นตอนการแปลงไฟล์

<https://www.hydro-1.net/Data/AQUATIC/AQ/index.php>



## ลดขั้นตอนการแปลงไฟล์

<https://www.hydro-1.net/Data/AQUATIC/AQ/index.php>





K17\_2016 x

Data Sets

Visits

Sensors & Gauges

Thresholds

				Location	Parameter	Label	Period
▶	<input type="checkbox"/>	☰	🔄	K17_2016	Discharge	Daily Discharge	
▶	<input type="checkbox"/>	☰	🔄	K17_2016	Discharge	Working	
▶	<input type="checkbox"/>	☰	📅	K17_2016	Stage	Stage MSL	
◀	<input type="checkbox"/>	☰	📄	K17_2016	Stage	Working	
	<input type="checkbox"/>	☰					logger   2018-05-30 18:27
	<input type="checkbox"/>	☰					Daily Stage   Daily   Mean   2018-06-15 14:59

View/Edit Details

Change Approval

Export

Reporting

Delete Time-Series

## Time-Series Attributes ▾

Label *	<input type="text" value="logger"/>
Parameter *	<input type="text" value="Q Stage"/>
Units *	<input type="text" value="m"/>
Interpolation	Instantaneous Values
Sub-Location	<input type="text"/>
UTC Offset	<input type="text" value="+ 07:00"/>
Computation	<input type="text"/>
Period	<input type="text"/>
Publish	<input type="radio"/> Yes <input checked="" type="radio"/> No
Description	<input type="text"/>

## Set Measurement Method ▶

## Set Gap Tolerance ▶

\* Required field

No changes to save

Cancel

## K17\_2016 - Time-Series Details

Time-Series Attributes ▶

Set Measurement Method ▶

Set Gap Tolerance ▼

### Create Period

You can create a new period that will replace all or a portion of the existing periods.

Define Gaps

- Define a gap when data points are distant from one another.

Gap Tolerance (mins)

1440

- No gaps

Effective From \*  
(UTC+07:00)

วันแรกของข้อมูล



กรอกค่า 00:00



### List of Gap Tolerances for the time-series

Start Time (UTC+07:00)

Gap Tolerance (mins)

Beginning of Record

60

# ข้อเสนอนอแนะ

Gap Tolerance (นาที)

ระดับน้ำครบ 24 ชั่วโมง ทั้งปี

60

# ข้อเสนอนอแนะ

Gap Tolerance (นาที)

ระดับน้ำ “ไม่” ครบ 24 ชั่วโมง

1440

# ความก้าวหน้า

Output

Rating Table

<http://122.154.18.200/apiag/index.html>

ส่วนอุทกวิทยา  
กรมชลประทาน

ตารางแสดงสถิติระดับน้ำประจำเดือน

แม่น้ำ **Khwae Hanuman** สถานี **KGT.43A** ตำบล **Ban Na Khaem** อำเภอ **Kabin Buri** จังหวัด **Prachin Buri** ภาค **ตะวันออกเฉียง** วัดระดับน้ำโดย  
 ประจำเดือน **พฤศจิกายน** พ.ศ. **2560** ศูนย์เลากระดับอยู่ **ล่าง** ราคาศูนย์เลากระดับ **2.073** ม. ( MSL. )

เครื่อง -----  
 เลากระดับ -----

วันที่	เวลาและระดับ - เมตร																								ระดับเฉลี่ย	ระดับน้ำเทียบ		MSL.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		เฉลี่ย	สูงสุด	เวลา	ต่ำสุด	เวลา	
	1	2.08	2.07	2.07	2.06	2.06	2.05	2.05	2.04	2.03	2.03	2.02	2.01	2.01	2.00	1.99	1.98	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97		1.97	1.97	2.01	4.085	4.150	1.00
2	1.97	1.97	1.96	1.96	1.96	1.95	1.95	1.95	1.95	1.94	1.94	1.94	1.94	1.93	1.93	1.93	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.94	4.012	4.041	1.00	3.994	21.00	
3	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.91	1.91	1.91	1.90	1.90	1.89	1.88	1.88	1.87	1.87	1.86	1.86	1.86	1.87	1.87	1.87	1.87	1.86	1.89	3.962	3.996	2.00	3.934	18.00	
4	1.86	1.86	1.85	1.85	1.85	1.84	1.84	1.83	1.83	1.82	1.81	1.81	1.81	1.80	1.80	1.80	1.79	1.79	1.79	1.79	1.78	1.78	1.78	1.78	1.81	3.886	3.935	1.00	3.848	24.00	
5	1.77	1.77	1.77	1.77	1.76	1.76	1.76	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.73	1.73	1.73	1.75	3.821	3.846	1.00	3.803	24.00	
6	1.73	1.73	1.73	1.72	1.72	1.72	1.71	1.71	1.70	1.69	1.69	1.68	1.67	1.67	1.66	1.66	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69	3.764	3.801	1.00	3.733	15.00	
7	1.68	1.69	1.69	1.70	1.70	1.70	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.70	1.70	1.70	1.70	1.69	1.69	1.69	1.68	1.68	1.68	1.68	1.67	1.69	3.768	3.784	8.00	3.747	24.00	
8	1.67	1.67	1.67	1.67	1.66	1.66	1.65	1.65	1.65	1.64	1.64	1.64	1.63	1.63	1.62	1.62	1.62	1.61	1.61	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.63	3.707	3.745	1.00	3.673	23.00	
9	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.59	1.59	1.58	1.56	1.55	1.55	1.54	1.54	1.54	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.52	1.52	1.52	1.56	3.634	3.675	2.00	3.593	24.00	
10	1.52	1.52	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.50	1.50	1.50	1.49	1.49	1.49	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.49	1.49	1.49	1.50	1.50	3.568	3.591	1.00	3.551	17.00	