

สพ.  
C/๒๓๓๘



ที่ รย ๐๐๒๓.๘/ว ๑๕๗

เทศบาลตำบลเขาชะเมา
เลขรับ..... 2100
วันที่..... 26.๑.๖๑
เวลา..... 12.504

ที่ว่าการอำเภอเขาชะเมา

ถนนเขาดิน-สี่แยกพัฒนา

รย ๒๑๑๑๐

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำและ  
เพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๑

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าซ้อ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลเขาชะเมา น้ำเป็น และเขาน้อย

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือจังหวัดระยอง ที่ รย ๐๐๒๓.๓/ว ๓๓๔๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑

พร้อมนี้อำเภอเขาชะเมา ขอส่งสำเนาหนังสือจังหวัดระยอง ที่ รย ๐๐๒๓.๓/ว ๓๓๔๗  
ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ขอส่งแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. ๒๕๖๑  
และแผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่ง  
มาพร้อมนี้ และสามารถดาวน์โหลดได้ทาง [www.rayonglocal.go.th](http://www.rayonglocal.go.th)

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการต่อไป

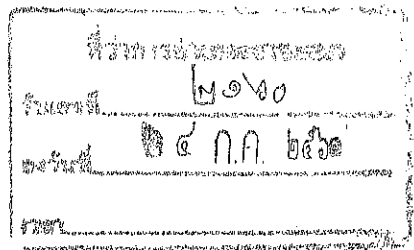
ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐพงษ์ สุขวิสิษฐ์)

นายอำเภอเขาชะเมา

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ

โทร. ๐-๓๘๙๙-๖๐๙๘/๐๙๐-๗๗๐๑๖๓๔



ที่ รย ๐๐๒๓.๓/ว ๓๓๕๗

ศาลากลางจังหวัดระยอง  
ถนนสุขุมวิท รย ๒๑๑๕๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ.๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำ และเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง นายกเทศมนตรีนครระยอง นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด และนายกเทศมนตรีเมืองบ้านฉาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ว ๑๙๑๔ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า กรมชลประทานได้ส่งเอกสารแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ.๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ.๒๕๖๑ ให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเพื่อเป็นประโยชน์ในการประสานความร่วมมือ และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถานการณ์น้ำ

ดังนั้น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใช้ประโยชน์จากแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ.๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ.๒๕๖๑ จึงขอให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้จาก E - book ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้จาก [www.rayonglocal.go.th](http://www.rayonglocal.go.th) และ [www.dla.go.th](http://www.dla.go.th)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับอำเภอให้แจ้งเทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่พิจารณาดำเนินการเช่นกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรวัฒน์ สุดสุข)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง

วิชัย หอท. 101๕.๒๓

นายอำเภอ

(นายณัฐพงษ์ สุวสิกุล)

นายอำเภอเขาชะเมา

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐-๓๘๖๙-๔๑๙๑-๒ ต่อ ๑๘,๑๙

- เพื่อไปรณทรา  
- เพื่อส่งต่อ รยท.ทุกอำเภอ  
ตั้งให้ทกรมต่อไป

(นายพิเชษฐ์ ทองเชื้อ)

ท้องถิ่นอำเภอเขาชะเมา

(นายพิเชษฐ์ ทองเชื้อ)

ให้ดอำเภอ



สตอ. ระยอง
เลขรับ 6309
วันที่ ๒๙ มิ.ย. ๒๕๖๑
เวลา
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำนักงานส่งเสริมฯ ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๑ 1649
วันที่ 3 ก.พ. 2561
เวลา

ที่ มท ๐๖๒๐.๔/๑๑๙๖๑

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำนักงานส่งเสริมฯ  
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๑ 1649

๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำ และเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๑

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมชลประทานได้ส่งเอกสารแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเพื่อเป็นประโยชน์ในการประสานความร่วมมือ และแลกเปลี่ยนข้อมูลสถานการณ์น้ำ ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ของฝ่ายจัดสรรน้ำที่ ๒ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักบริหารจัดการน้ำ และอุทกวิทยา [water.rid.go.th/hwm/wmoc/](http://water.rid.go.th/hwm/wmoc/)

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้ว เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใช้ประโยชน์จากแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนการจัดสรรน้ำ และเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงขอให้จังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้จาก E-book ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนา ยันตรโกวิท)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น  
ส่วนส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน  
โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๔๑๑๒ โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๖๙๓๑  
ผู้ประสานงาน นางสาวกันทิมา ใจดี โทรศัพท์ ๐๘-๖๐๑๘-๑๗๒๘

# คู่มือการใช้โปรแกรม Excel

## เพื่อกำหนดหาการใช้หน้า (ROS) ของโครงการประเภทต่างๆ

### 1. กรณีมีแหล่งน้ำต้นทุน (อ่างเก็บน้ำ)

1. จากโปรแกรม Excel (เป็นอ่างเก็บน้ำ) ที่กำหนดให้ การกรอกข้อมูลเพื่อกำหนดหาการใช้หน้า (ROS) ต้องดำเนินการทั้งหมด 3 sheet คือ

1.1 fill\_data

1.2 ROS

1.3 การใช้ที่ดิน

2. การกรอกข้อมูล sheet : fill\_data กรอกข้อมูลเฉพาะ cell ที่มีพื้นสีเหลืองอ่อนเท่านั้น

2.1 ข้อมูลทั่วไป : 1) ชื่ออ่างเก็บน้ำ 2) สำนักชลประทานที่ 3) ปริมาณน้ำในอ่าง ณ 1 พ.ย.51

4) ประสิทธิภาพโครงการ 5) จังหวัดที่ตั้งโครงการ 6) ปริมาณน้ำรั่วซึมมม./สัปดาห์ (ภาคกลางใช้ 7 มม./สัปดาห์ , ภาคอื่นๆ ใช้ 14 มม./สัปดาห์)

Row	Column	Content
1	B	อ่างเก็บน้ำ แม่จืด
1	E	1
1	F	สำนักชลประทานที่
1	G	2
2	B	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2551
2	F	3
2	G	254 ล้าน ม. <sup>3</sup>
2	H	ประสิทธิภาพโครงการ
2	I	60 %
2	J	4
4	B	จังหวัด
4	E	5
4	F	เชียงใหม่
5	B	ใช้ค่า ETo ของจังหวัด
5	E	6
5	F	เชียงใหม่
6	B	ปริมาณน้ำรั่วซึม, มม./สัปดาห์
6	E	14
6	F	6

### 2.2 ข้อมูลการเพาะปลูกข้าว พืชไร่-พืชผัก ถั่วฝัก และถั่วแฉ่ง ไม้ผล บ่อปลา - บ่อกุ้ง :

Row	Column	Content
8	B	ข้าวนาปี
8	E	7
9	B	ชนิดพืช
9	E	7
9	F	10,663
10	B	ชนิดพืช
10	E	7
10	F	10,663
11	B	สัปดาห์เริ่มต้น
11	E	8
11	F	52
12	B	พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่
12	E	8
12	F	53,315
13	B	เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์
13	E	9
13	F	10,663
14	B	ปริมาณน้ำตรึงบนแปลง, มม./สัปดาห์
14	E	10
14	F	250
30	B	พืชไร่-พืชผักถั่วฝัก
30	E	7
31	B	ชนิดพืช
31	E	7
31	F	1,152
32	B	ชนิดพืช
32	E	7
32	F	1,152
33	B	สัปดาห์เริ่มต้น
33	E	8
33	F	27
34	B	พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่
34	E	8
34	F	5,760
35	B	เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์
35	E	9
35	F	1,152
36	B	ปริมาณน้ำตรึงบนแปลง, มม./สัปดาห์
36	E	10
36	F	30
42	B	ไม้ผล
42	E	12
43	B	ชนิดพืช
43	E	12
43	F	ม.พวง
44	B	พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่
44	E	12
44	F	6,982
45	B	พื้นที่ปลูก, ไร่
45	E	12
45	F	1,324
45	G	0
45	H	13

- 7) การปลูกข้าวและพืชไร่ ให้เลือกชนิดพืช สำหรับข้าวมีให้เลือกใช้ได้เฉพาะข้าว กข.(นา  
คำ) ส่วน พืชไร่-พืชผัก ซึ่งแต่ละโครงการจะมีการปลูกพืชหลายชนิดให้เลือกพืชที่เห็น  
ว่าจะใช้เป็นตัวแทนพืชที่ปลูกในเขต โครงการ
- 8) สัปดาห์ที่เริ่มปลูกโดยมีให้เลือกทั้งหมด 52 สัปดาห์ ตามตารางที่แนบต้องกำหนดให้  
ถูกต้อง เพราะหากกำหนดการปลูกพืชฤดูแล้งและฤดูฝนในช่วงเวลาที่ทับซ้อนกัน การใช้น้ำ  
เพื่อการเพาะปลูกจะสูงมาก ทำให้น้ำหมดอย่างตาราง ROS จะเกิดข้อมูล Error ได้

สัปดาห์ที่	วันเริ่ม	วันสิ้นสุด	สัปดาห์ที่	วันเริ่ม	วันสิ้นสุด	สัปดาห์ที่	วันเริ่ม	วันสิ้นสุด	สัปดาห์ที่	วันเริ่ม	วันสิ้นสุด	สัปดาห์ที่	วันเริ่ม	วันสิ้นสุด
1	01 พ.ย.	07 พ.ย.	11	10 ม.ค.	16 ม.ค.	21	21 มี.ค.	27 มี.ค.	31	30 พ.ค.	05 มิ.ย.	41	08 ส.ค.	14 ส.ค.
2	08 พ.ย.	14 พ.ย.	12	17 ม.ค.	23 ม.ค.	22	28 มี.ค.	03 เม.ย.	32	06 มิ.ย.	12 มิ.ย.	42	15 ส.ค.	21 ส.ค.
3	15 พ.ย.	21 พ.ย.	13	24 ม.ค.	30 ม.ค.	23	04 เม.ย.	10 เม.ย.	33	13 มิ.ย.	19 มิ.ย.	43	22 ส.ค.	28 ส.ค.
4	22 พ.ย.	28 พ.ย.	14	31 ม.ค.	06 ก.พ.	24	11 เม.ย.	17 เม.ย.	34	20 มิ.ย.	26 มิ.ย.	44	29 ส.ค.	04 ก.ย.
5	29 พ.ย.	05 ธ.ค.	15	07 ก.พ.	13 ก.พ.	25	18 เม.ย.	24 เม.ย.	35	27 มิ.ย.	03 ก.ค.	45	05 ก.ย.	11 ก.ย.
6	06 ธ.ค.	12 ธ.ค.	16	14 ก.พ.	20 ก.พ.	26	25 เม.ย.	01 พ.ค.	36	04 ก.ค.	10 ก.ค.	46	12 ก.ย.	18 ก.ย.
7	13 ธ.ค.	19 ธ.ค.	17	21 ก.พ.	27 ก.พ.	27	02 พ.ค.	08 พ.ค.	37	11 ก.ค.	17 ก.ค.	47	19 ก.ย.	25 ก.ย.
8	20 ธ.ค.	26 ธ.ค.	18	28 ก.พ.	06 มี.ค.	28	09 พ.ค.	15 พ.ค.	38	18 ก.ค.	24 ก.ค.	48	26 ก.ย.	02 ต.ค.
9	27 ธ.ค.	02 ม.ค.	19	07 มี.ค.	13 มี.ค.	29	16 พ.ค.	22 พ.ค.	39	25 ก.ค.	31 ก.ค.	49	03 ต.ค.	09 ต.ค.
10	03 ม.ค.	09 ม.ค.	20	14 มี.ค.	20 มี.ค.	30	23 พ.ค.	29 พ.ค.	40	01 ส.ค.	07 ส.ค.	50	10 ต.ค.	16 ต.ค.
												51	17 ต.ค.	23 ต.ค.
												52	24 ต.ค.	30 ต.ค.

- 9) เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่ หมายถึง จำนวนสัปดาห์ที่ใช้การปลูกข้าวและพืช ไร่ในแต่ละฤดูจน  
เต็มพื้นที่โครงการ ในที่นี้กำหนดขอบเขตไว้สูงสุด 20 สัปดาห์ ในพื้นที่ที่มีการเพาะปลูก  
ช่วงฤดูฝนระยะเวลาเกิน 52 สัปดาห์ ให้กรอกข้อมูลที่ปลูกจริงในปัจจุบันผลการคำนวณ  
การใช้น้ำจะถูกคำนวณแล้วนำข้อมูลส่วนที่เกินจากสัปดาห์ที่ 52 มาใส่ย้อนในสัปดาห์ที่  
1 , 2 .....เรื่อยไปจนครบสัปดาห์ตามอายุของพืช ซึ่งก็คือการใช้น้ำของการปลูกพืชฤดูฝน  
แต่ต้องใช้น้ำต่อเนื่องถึงฤดูแล้งซึ่ง โครงการจะต้องพิจารณาจัดสรรน้ำให้ด้วย
- 10) ปริมาณน้ำเตรียมแปลง ให้กรอกข้อมูลตามความต้องการใช้จริงของแต่ละพื้นที่
- 11) พื้นที่เพาะปลูกแต่ละสัปดาห์ที่เกิดขึ้นจนครบตามจำนวนสัปดาห์ตาม (9)
- 12) เลือกชนิดของไม้ผลหรือไม้ยืนต้นที่เป็นตัวแทนของพืชที่ปลูกในเขตโครงการ
- 13) พื้นที่เพาะปลูกไม้ผล-ไม้ยืนต้น พื้นที่บ่อเลี้ยงปลา และบ่อเลี้ยงกุ้ง

### 2.3 ข้อมูลปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ และข้อมูลการใช้น้ำประเภทต่างๆ ให้กรอกข้อมูลรายวัน

55	ข้อมูลรายวัน					
56	ข้อมูลรายวัน					
57	ข้อมูลรายวัน					
58	วันที่	พื้นที่ ปลูก	ปริมาณ น้ำไหล ลงอ่าง	ปริมาณ น้ำใช้ ในแปลง	ปริมาณ น้ำใช้ ในแปลง	พื้นที่
59	1 พ.ย.	0.3523	0.0631	0.0000	0.0000	0.0000
60	2 พ.ย.	0.3718	0.0631	0.0000	0.0000	0.0000

- ❖ ข้อมูลน้ำไหลลงอ่างให้ใช้ข้อมูลเฉลี่ยรายวันสำหรับการจัดทำแผน และใช้ข้อมูลจริง  
เมื่อมีการติดตามผล
- ❖ ข้อมูลการใช้น้ำประเภทต่างๆ ให้ใช้ข้อมูลที่ระบายนจริงที่ต้องส่งให้จริงรายวันใน  
ปัจจุบัน

2.4 โค้งความจุให้ใส่ข้อมูล โค้งความจุตามcolumn ของความจุ ระดับ และ พื้นที่ผิวหน้าหากข้อมูล ตัวอย่างที่มีอยู่มีจำนวนบรรทัดมากกว่า โค้งความจุของอ่างฯที่กำลังดำเนินการเมื่อกรอกเสร็จแล้ว อย่าลืมลบข้อมูลส่วนที่เกินของข้อมูลเดิมทิ้งให้หมดด้วย จากนั้นให้กดปุ่ม “กำหนดโค้งความจุ”

โค้งความจุและพื้นที่ผิวหน้า กำหนดโค้งความจุ

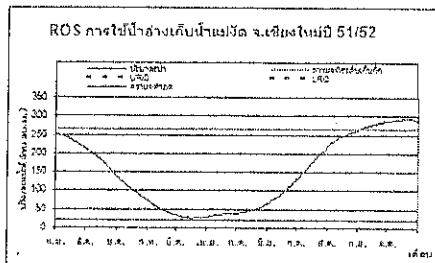
ความจุ (ลบ.ม.)	พื้นที่ผิว (ตร.กม.)	ความจุ (ลบ.ม.)
0.00	350.00	0.000
0.00	355.00	0.750
8.00	360.00	1.800
20.50	365.00	3.000

2.5 ข้อมูลอ่างเก็บน้ำ กรอกข้อมูลพื้นฐานของอ่างเก็บน้ำที่กำลังดำเนินการ

รางรถไฟ ๗ เมตร เขื่อนท้ายอ่างฯ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2551		สถานีชลประทานที่ 1 254 ล้าน ลบ.ม. ปล่อยน้ำออกโดยพลห 80 %		ข้อมูลอ่างเก็บน้ำ	
จังหวัด เชียงใหม่ ใช้ค่า ETO ตามจังหวัด เชียงใหม่ เขื่อนท้ายอ่างฯ, ม.บ./ปีปลาจ 14	จำนวนปี จำนวนปี 10,000 มีปลาเลี้ยง 52 พื้นที่ปลูกในเขตชล. ไร่ 50,315 ความจุอ่างฯขุดใหม่, ปีปลาจ 5 ปริมาณน้ำเฉลี่ยปล่อย, ม.บ./ปีปลาจ 250	จำนวนปี จำนวนปี 10,000 ชนิดพืช สปีปลาจ 5 ชนิดพืช สปีปลาจ 50,000 ชนิดพืช สปีปลาจ 5 ปริมาณน้ำเฉลี่ยปล่อย, ม.บ./ปีปลาจ 250	ชนิดพืช สปีปลาจ 1,231 ตร.กม. ระดับอ่างฯ ระดับอ่างฯ 85 ตร.กม. ปริมาณน้ำเฉลี่ยปล่อย 1,400 ลบ. ความจุอ่างฯ 1,039 ลบ. ความจุอ่างฯ 190,000 ม. (ตร.ก.) ความจุอ่างฯ 187,000 ม. (ตร.ก.) ความจุอ่างฯ 182,000 ม. (ตร.ก.) ความจุอ่างฯ 175,000 ม. (ตร.ก.) ปริมาณน้ำในคลองอ่างฯเฉลี่ย 332 ล้าน ลบ. ปริมาณน้ำที่ปล่อยสูงสุด 325 ล้าน ลบ. ปริมาณน้ำที่ปล่อยเฉลี่ย 295 ล้าน ลบ. ปริมาณน้ำที่ปล่อยสูงสุด 22 ล้าน ลบ. ความจุอ่างฯ 100,000 ไร่		

2.6 การปรับแก้รูปกราฟในกรณีที่มีปริมาณน้ำในอ่างฯที่กำลังดำเนินการมีปริมาณน้ำเก็บกักแตกต่างจาก

มีข้อมูล



จะปรากฏ Message box โปรดกำหนดขอบเขตปริมาณน้ำสูงสุดที่ต้องการให้กราฟแสดง ให้ใส่ค่าสูงสุดของScale ที่ต้องการ แล้วกด OK

ข้อมูลตัวอย่างมาก(ตัวอย่างที่ให้มากับโปรแกรมExcel นี้ คืออ่างฯแม่งดมี ความจุ 265 ล้าน ลบ.ม. ตั้ง Scale ของแกนปริมาณน้ำไว้สูงสุดที่ 350 ล้าน ลบ.ม.) ควรมีการปรับแก้ Scale ของแกนปริมาณน้ำ โดยกดปุ่มแก้ไขกราฟบริเวณเหนือรูปกราฟ

แก้ไขขีดจำกัด Scale ของกราฟ (ลบ.ม.)

โปรดกำหนดขอบเขตปริมาณน้ำสูงสุดที่ต้องการให้กราฟแสดง

OK Cancel

โปรดกำหนดระยะ grid ที่ต้องการให้กราฟแสดง

OK Cancel

จะปรากฏ Message box โปรดกำหนดระยะ grid ที่ต้องการให้กราฟแสดง ให้ใส่ค่าที่ต้องการ แล้วกด OK

3. การกรอกข้อมูล sheet : ROS กรอกข้อมูล Lower rule curve และ Upper rule curve รายวัน เฉพาะ cell ที่มีพื้นสีเหลืองอ่อนใน 2 column สุดท้ายของตาราง
4. การกรอกข้อมูล sheet : การใช้ที่ดิน ให้กรอกข้อมูลของอ่างเก็บน้ำที่กำลังดำเนินการแทนข้อมูลตามตัวอย่างที่ใส่ไว้

## 2. กรณีไม่มีน้ำต้นทุน(อ่างเก็บน้ำ)

1. จากโปรแกรม Excel (ไม่มีแหล่งน้ำต้นทุน) ที่กำหนดให้ การกรอกข้อมูลเพื่อคำนวณหาการใช้ น้ำ (ROS) ต้องดำเนินการทั้งหมด 2 sheet คือ
    - 1) fill\_data
    - 2) การใช้ที่ดิน
  2. การกรอกข้อมูล sheet : fill\_data กรอกข้อมูลเฉพาะ cell ที่มีพื้นสีเหลืองอ่อนเท่านั้น ข้อมูลที่กรอกมีเฉพาะความต้องการใช้น้ำซึ่งประกอบด้วยความต้องการใช้น้ำของพืช และความต้องการใช้น้ำเพื่อกิจกรรมอื่นๆ เหมือนข้อ 2.2 และ ข้อ 2.3 ในข้อ 1 เท่านั้น
  3. การกรอกข้อมูล sheet : การใช้ที่ดิน ให้กรอกข้อมูลของพื้นที่ที่กำลังดำเนินการ ลงตารางแทนข้อมูลตามตัวอย่างที่ใส่ไว้
-