



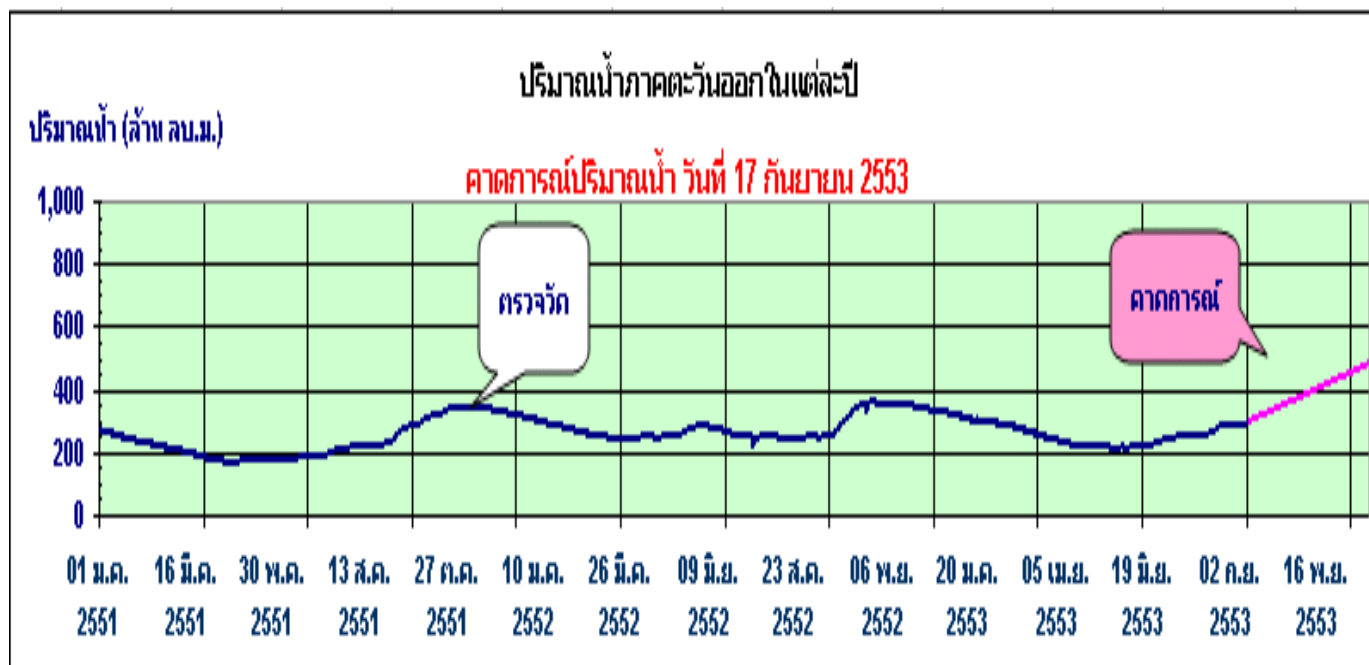
## สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

### รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 17 กันยายน 2553

- 1) ปริมาณน้ำกักเก็บ ของอ่างเก็บน้ำจำนวน 9 อ่าง มีปริมาณ 297.6 ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น 71.98 % ของปริมาณกักเก็บทั้งหมด
- 2) ปริมาณความต้องการน้ำสูงสุดต่อวัน มีค่าเท่ากับ 1,078,000 ลบ.ม. (ข้อมูลจากแนวโน้มความต้องการน้ำจากผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

| พื้นที่                    | ปริมาณความต้องการน้ำ (ลบ.ม.) พ.ศ.2553 |
|----------------------------|---------------------------------------|
| I) สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด | 492,500                               |
| II) ชลบุรี-แหลมฉบัง        | 336,000                               |
| III) พัทยา                 | 199,500                               |
| IV) บ่อวิน                 | 50,000                                |
| รวม                        | 1,078,000                             |

- 3) การคาดการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณน้ำและการใช้น้ำในอดีตสามารถคาดการณ์สถานการณ์น้ำปลายปี พ.ศ. 2553 ได้เท่ากับ 474.6 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณสูงกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ. 2552 ที่ผ่านมามีอยู่ประมาณ 148.5 ล้าน ลบ.ม. ทำให้ปริมาณน้ำในปี พ.ศ. 2553 มีเพียงพอกับความต้องการตลอดทั้งปี



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

# สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 17 กันยายน 2553

| อ่างเก็บน้ำ              | ความจุที่<br>ระดับกักเก็บ | Dead<br>storage | ปริมาณน้ำในอ่าง<br>ทั้งหมด |        | ปริมาณน้ำ<br>ใช้การได้ |        |         | ปริมาณน้ำ<br>ไหลลงอ่าง | ระบายและ<br>สูบน้ำออก | จำนวนวันที่ใช้การได้ |            |     |             | ปริมาณฝน | พื้นที่ |
|--------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------------|--------|------------------------|--------|---------|------------------------|-----------------------|----------------------|------------|-----|-------------|----------|---------|
|                          | ล้าน ลบ.ม.                | ล้าน ลบ.ม.      | ล้าน ลบ.ม.                 | % รนก. | ล้าน ลบ.ม.             | % รนก. | ก้นอ่าง | ล้าน ลบ.ม.             | ล้าน ลบ.ม.            | น้ำในอ่าง            | น้ำก้นอ่าง | รวม | ถึงวันที่   | มม.      | ตร.กม.  |
| หนองปลาไหล               | 163.75                    | 13.50           | 151.00                     | 92%    | 137.50                 | 92%    | 7.00    | 2.680                  | 1.030                 | 184                  | 9          | 193 | 29 มี.ค. 54 | -        | 408.00  |
| ดอกกราย                  | 71.40                     | 3.00            | 55.70                      | 78%    | 52.70                  | 77%    | 1.00    | 1.460                  | 0.820                 | 66                   | 1          | 67  | 22 พ.ย. 53  | -        | 291.00  |
| คลองใหญ่                 | 40.10                     | 3.00            | 41.40                      | 103%   | 38.40                  | 104%   | 1.00    | 2.250                  | 0.710                 | -                    | -          | -   |             | -        | -       |
| ประแสร์                  | 248.00                    | 9.05            | 208.60                     | 84%    | 199.55                 | 84%    | 4.50    | 1.010                  | 0.130                 | -                    | -          | -   |             | 2.50     | -       |
| รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV | 235.15                    | 16.50           | 206.70                     | 88%    | 190.20                 | 87%    | 8.00    | 4.140                  | 1.850                 | 123                  | 5          | 128 | 22 ม.ค. 54  |          |         |
| บางพระ                   | 117.00                    | 12.06           | 59.90                      | 51%    | 47.84                  | 46%    | 7.00    | 0.200                  | 0.080                 | 365                  | 64         | 429 | 31 ธ.ค. 52  | -        | 130.00  |
| หนองค้อ                  | 21.40                     | 1.00            | 14.30                      | 67%    | 13.30                  | 65%    | 0.50    | -                      | 0.080                 | 212                  | 8          | 220 | 24 เม.ย. 54 | 5.60     | 51.00   |
| รวมปริมาณน้ำ ZONE II     | 138.40                    | 13.06           | 74.20                      | 54%    | 61.14                  | 49%    | 7.50    | 0.200                  | 0.160                 | 354                  | 43         | 397 | 31 ธ.ค. 52  |          |         |
| มาบประชัน                | 16.60                     | 0.76            | 5.00                       | 30%    | 4.24                   | 27%    | 0.30    | 0.070                  | 0.020                 | 175                  | 12         | 187 | 22 มี.ค. 54 | 19.80    | 37.00   |
| หนองกลางดง               | 7.65                      | 0.28            | 4.00                       | 52%    | 3.72                   | 50%    | -       | 0.010                  | -                     | 149                  | -          | 149 | 12 ก.พ. 54  | -        | 18.50   |
| ชากนออก                  | 7.03                      | 0.40            | 2.80                       | 40%    | 2.40                   | 36%    | 0.15    | -                      | -                     | 96                   | 6          | 102 | 28 ธ.ค. 53  | -        | 17.60   |
| ห้วยขุมจิต               | 4.80                      | 0.25            | 2.10                       | 44%    | 1.85                   | 41%    | -       | 0.010                  | -                     | 93                   | -          | 93  | 18 ธ.ค. 53  | -        | 11.00   |
| ห้วยสะพาน                | 3.84                      | 0.30            | 2.80                       | 73%    | 2.50                   | 71%    | 0.10    | -                      | -                     | 167                  | 7          | 173 | 9 มี.ค. 54  | -        | 14.00   |
| รวมปริมาณน้ำ ZONE III    | 39.92                     | 1.99            | 16.70                      | 42%    | 14.71                  | 39%    | 0.55    | 0.090                  | 0.020                 | 365                  | 23         | 388 | 31 ธ.ค. 52  |          |         |
| รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น    | 413.47                    | 31.55           | 297.60                     | 72%    | 266.05                 | 70%    | 16.05   | 4.430                  | 2.030                 | 152                  | 9          | 161 | 25 ก.พ. 54  |          |         |

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาณน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาณน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

| อ่างเก็บน้ำ              | ปริมาณฝน (มม.) |            |            |            |            |            |            |        |
|--------------------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|
|                          | 11 ก.ย. 53     | 12 ก.ย. 53 | 13 ก.ย. 53 | 14 ก.ย. 53 | 15 ก.ย. 53 | 16 ก.ย. 53 | 17 ก.ย. 53 | สะสม   |
| หนองปลาไหล (1 มม.=0.122) | 45.80          | -          | -          | -          | 22.90      | -          | -          | 68.70  |
| ดอกกราย (1 มม.=0.087)    | 61.50          | -          | -          | -          | 50.40      | -          | -          | 111.90 |
| คลองใหญ่                 | 12.40          | -          | -          | -          | 11.90      | -          | -          | 24.30  |
| ประแสร์                  | 20.30          | 0.90       | 4.90       | 5.60       | 21.40      | 2.50       | 2.50       | 58.10  |
| <b>รวม ZONE I</b>        |                |            |            |            |            |            |            |        |
| บางพระ (1 มม.=0.039)     | 2.10           | -          | 1.30       | 14.20      | 15.50      | -          | -          | 33.10  |
| หนองค้อ (1 มม.=0.015)    | 4.60           | -          | -          | 3.50       | 30.80      | 5.60       | 5.60       | 50.10  |
| <b>รวม ZONE II</b>       |                |            |            |            |            |            |            |        |
| มาบประชัน (1 มม.=0.011)  | -              | 15.70      | -          | -          | 12.40      | 19.80      | 19.80      | 67.70  |
| หนองกลางดง (1 มม.=0.006) | -              | -          | -          | -          | 3.20       | -          | -          | 3.20   |
| ชากนออก (1 มม.=0.005)    | 9.60           | -          | -          | -          | 13.70      | -          | -          | 23.30  |
| ห้วยขุมจิต (1 มม.=0.003) | -              | -          | 1.60       | 0.80       | -          | -          | -          | 2.40   |
| ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)  | -              | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -      |
| <b>รวม ZONE III</b>      |                |            |            |            |            |            |            |        |
| <b>รวม ทั้งสิ้น</b>      |                |            |            |            |            |            |            |        |



หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกวันนี้ มีปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด มากกว่า 150 ล้าน ลบ.ม. อยู่ในเกณฑ์ปกติ



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

[www.dwr.go.th](http://www.dwr.go.th)

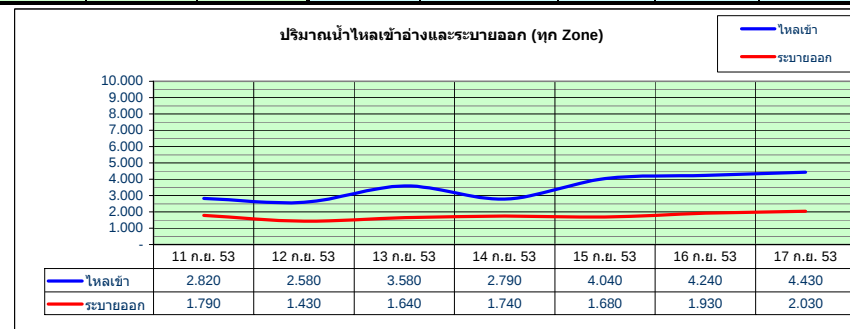
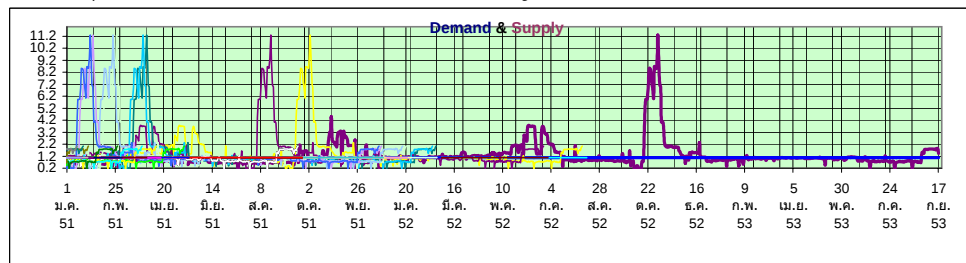
# สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2553

ณ. วันที่ 17 กันยายน 2553

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

| อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม                          | หนองปลาไหล    | ดอกกราย      | คลองใหญ่      | ประแสร์       | รวมปริมาณ     | บางพระ       | หนองค้อ      | รวมปริมาณ    | มาบประชัน    | หนองกลางดง   | ชากนอ        | ห้วยซุนจิต   | ห้วยสะพาน | รวมปริมาณ    | รวมปริมาณ     |
|-------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|---------------|
| ความจุที่ ระดับกักเก็บ                          | 163.75        | 71.40        | 40.10         | 248.00        | ZONE I+IV     | 117.00       | 21.40        | ZONE II      | 16.60        | 7.65         | 7.03         | 4.80         | 3.84      | ZONE III     | ทั้งสิ้น      |
| Dead storage                                    | 13.50         | 3.00         | 3.00          | 9.05          | 16.50         | 12.06        | 1.00         | 13.06        | 0.76         | 0.28         | 0.40         | 0.25         | 0.30      | 1.99         | 31.55         |
| ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันล่าสุดที่แล้ว (มม.)      | -             | -            | -             | -             | -             | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -         | -            | -             |
| ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน (มม.)        | -             | 111.90       | 62.50         | 58.10         | -             | 33.10        | 50.10        | -            | 67.70        | 3.20         | 23.30        | 2.40         | -         | -            | -             |
| ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน   | 13.350        | 8.350        | 10.060        | 12.990        | 21.700        | 2.200        | 0.160        | 2.360        | 0.330        | 0.010        | 0.040        | 0.040        | -         | 0.420        | 24.480        |
| ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน    | 5.230         | 5.630        | 4.010         | 1.450         | 10.860        | 0.770        | 0.440        | 1.210        | 0.170        | -            | -            | -            | -         | 0.170        | 12.240        |
| น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า +, น้อยกว่า -) | 8.120         | 2.720        | 6.050         | 11.540        | 10.840        | 1.430        | -0.280       | 1.150        | 0.160        | 0.010        | 0.040        | 0.040        | -         | 0.250        | 12.240        |
| <b>ปริมาตรน้ำในอ่างทั้งหมด</b>                  |               |              |               |               |               |              |              |              |              |              |              |              |           |              |               |
| 11 ก.ย. 53                                      | 144.000       | 52.800       | 35.800        | 199.100       | 196.800       | 58.700       | 14.500       | 73.200       | 4.800        | 4.000        | 2.800        | 2.000        | 2.800     | 16.400       | 286.400       |
| 12 ก.ย. 53                                      | 144.700       | 52.800       | 36.500        | 201.500       | 197.500       | 58.900       | 14.500       | 73.400       | 4.800        | 4.000        | 2.800        | 2.000        | 2.800     | 16.400       | 287.300       |
| 13 ก.ย. 53                                      | 145.800       | 53.500       | 37.100        | 203.200       | 199.300       | 59.000       | 14.500       | 73.500       | 4.800        | 4.000        | 2.800        | 2.000        | 2.800     | 16.400       | 289.200       |
| 14 ก.ย. 53                                      | 146.400       | 53.800       | 38.800        | 204.200       | 200.200       | 59.200       | 14.400       | 73.600       | 4.800        | 4.000        | 2.800        | 2.000        | 2.800     | 16.400       | 290.200       |
| 15 ก.ย. 53                                      | 147.800       | 54.500       | 39.500        | 205.900       | 202.300       | 59.600       | 14.400       | 74.000       | 4.900        | 4.000        | 2.800        | 2.000        | 2.800     | 16.500       | 292.800       |
| 16 ก.ย. 53                                      | 149.300       | 55.100       | 40.100        | 207.900       | 204.400       | 59.600       | 14.400       | 74.000       | 4.900        | 4.000        | 2.800        | 2.100        | 2.800     | 16.600       | 295.000       |
| 17 ก.ย. 53                                      | 151.000       | 55.700       | 41.400        | 208.600       | 206.700       | 59.900       | 14.300       | 74.200       | 5.000        | 4.000        | 2.800        | 2.100        | 2.800     | 16.700       | 297.600       |
| <b>ปริมาตรน้ำใช้การได้</b>                      |               |              |               |               |               |              |              |              |              |              |              |              |           |              |               |
| 11 ก.ย. 53                                      | 137.500       | 50.800       | -             | -             | 188.300       | 53.640       | 14.000       | 67.640       | 4.340        | 3.720        | 2.550        | 1.750        | 2.600     | 14.960       | 270.900       |
| 12 ก.ย. 53                                      | 138.200       | 50.800       | -             | -             | 189.000       | 53.840       | 14.000       | 67.840       | 4.340        | 3.720        | 2.550        | 1.750        | 2.600     | 14.960       | 271.800       |
| 13 ก.ย. 53                                      | 139.300       | 51.500       | -             | -             | 190.800       | 53.940       | 14.000       | 67.940       | 4.340        | 3.720        | 2.550        | 1.750        | 2.600     | 14.960       | 273.700       |
| 14 ก.ย. 53                                      | 139.900       | 51.800       | -             | -             | 191.700       | 54.140       | 13.900       | 68.040       | 4.340        | 3.720        | 2.550        | 1.750        | 2.600     | 14.960       | 274.700       |
| 15 ก.ย. 53                                      | 141.300       | 52.500       | -             | -             | 193.800       | 54.540       | 13.900       | 68.440       | 4.440        | 3.720        | 2.550        | 1.750        | 2.600     | 15.060       | 277.300       |
| 16 ก.ย. 53                                      | 142.800       | 53.100       | -             | -             | 195.900       | 54.540       | 13.900       | 68.440       | 4.440        | 3.720        | 2.550        | 1.850        | 2.600     | 15.160       | 279.500       |
| 17 ก.ย. 53                                      | 144.500       | 53.700       | -             | -             | 198.200       | 54.840       | 13.800       | 68.640       | 4.540        | 3.720        | 2.550        | 1.850        | 2.600     | 15.260       | 282.100       |
| <b>ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง</b>                       |               |              |               |               |               |              |              |              |              |              |              |              |           |              |               |
| 11 ก.ย. 53                                      | 1.650         | 0.670        | 0.730         | 1.590         | 2.320         | 0.430        | 0.050        | 0.480        | -            | -            | 0.020        | -            | -         | 0.020        | 2.820         |
| 12 ก.ย. 53                                      | 1.410         | 0.800        | 1.260         | 2.690         | 2.210         | 0.320        | -            | 0.320        | 0.050        | -            | -            | -            | -         | 0.050        | 2.580         |
| 13 ก.ย. 53                                      | 1.800         | 1.480        | 1.060         | 2.010         | 3.280         | 0.200        | 0.050        | 0.250        | 0.050        | -            | -            | -            | -         | 0.050        | 3.580         |
| 14 ก.ย. 53                                      | 1.340         | 1.080        | 2.280         | 1.330         | 2.420         | 0.320        | 0.010        | 0.330        | 0.030        | -            | -            | 0.010        | -         | 0.040        | 2.790         |
| 15 ก.ย. 53                                      | 2.020         | 1.490        | 1.200         | 2.010         | 3.510         | 0.410        | 0.030        | 0.440        | 0.060        | -            | 0.020        | 0.010        | -         | 0.090        | 4.040         |
| 16 ก.ย. 53                                      | 2.450         | 1.370        | 1.280         | 2.350         | 3.820         | 0.320        | 0.020        | 0.340        | 0.070        | -            | 0.020        | 0.010        | -         | 0.080        | 4.240         |
| 17 ก.ย. 53                                      | 2.680         | 1.460        | 2.250         | 1.010         | 4.140         | 0.200        | -            | 0.200        | 0.070        | 0.010        | -            | 0.010        | -         | 0.090        | 4.430         |
| <b>ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน</b>        | <b>13.350</b> | <b>8.350</b> | <b>10.060</b> | <b>12.990</b> | <b>21.700</b> | <b>2.200</b> | <b>0.160</b> | <b>2.360</b> | <b>0.330</b> | <b>0.010</b> | <b>0.040</b> | <b>0.040</b> | <b>-</b>  | <b>0.420</b> | <b>24.480</b> |
| <b>ระบายและสูบน้ำออก</b>                        |               |              |               |               |               |              |              |              |              |              |              |              |           |              |               |
| 11 ก.ย. 53                                      | 0.770         | 0.830        | 0.520         | 0.720         | 1.600         | 0.110        | 0.050        | 0.160        | 0.030        | -            | -            | -            | -         | 0.030        | 1.790         |
| 12 ก.ย. 53                                      | 0.430         | 0.800        | 0.520         | 0.120         | 1.230         | 0.120        | 0.050        | 0.170        | 0.030        | -            | -            | -            | -         | 0.030        | 1.430         |
| 13 ก.ย. 53                                      | 0.700         | 0.760        | 0.530         | 0.120         | 1.460         | 0.120        | 0.040        | 0.160        | 0.020        | -            | -            | -            | -         | 0.020        | 1.640         |
| 14 ก.ย. 53                                      | 0.680         | 0.840        | 0.530         | 0.120         | 1.520         | 0.120        | 0.070        | 0.190        | 0.030        | -            | -            | -            | -         | 0.030        | 1.740         |
| 15 ก.ย. 53                                      | 0.700         | 0.770        | 0.530         | 0.120         | 1.470         | 0.120        | 0.070        | 0.190        | 0.020        | -            | -            | -            | -         | 0.020        | 1.680         |
| 16 ก.ย. 53                                      | 0.920         | 0.810        | 0.670         | 0.120         | 1.730         | 0.100        | 0.080        | 0.180        | 0.020        | -            | -            | -            | -         | 0.020        | 1.930         |
| 17 ก.ย. 53                                      | 1.030         | 0.820        | 0.710         | 0.130         | 1.850         | 0.080        | 0.080        | 0.160        | 0.020        | -            | -            | -            | -         | 0.020        | 2.030         |
| <b>ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน</b>         | <b>5.230</b>  | <b>5.630</b> | <b>4.010</b>  | <b>1.450</b>  | <b>10.860</b> | <b>0.770</b> | <b>0.440</b> | <b>1.210</b> | <b>0.170</b> | <b>-</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>  | <b>0.170</b> | <b>12.240</b> |

หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์



ศูนย์ปฏิบัติการอุทกภัย กรมทรัพยากรน้ำ  
www.dwr.go.th

| สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก<br>ณ.วันที่ 17 กันยายน 2553                                                                                         |                    |        |            |        |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------------------------------------|
| 1 ปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 9 อ่าง (เดิมอ่าง)                                                                                                      | =                  | 413.47 | ล้าน ลบ.ม. |        | (ไม่รวมอ่างประแสร์และอ่างคลองใหญ่)       |
| 2 ปริมาณน้ำปลาย เดือน ธ.ค. 2552                                                                                                                 | =                  | 326.1  | ล้าน ลบ.ม. | =      | 78.87 %                                  |
| 3 ปริมาณน้ำเมื่อ                                                                                                                                |                    |        |            |        |                                          |
| วันที่ 15 กันยายน 2553                                                                                                                          | =                  | 292.80 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 70.82 %                                  |
| วันที่ 16 กันยายน 2553                                                                                                                          | =                  | 295.00 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 71.35 %                                  |
| วันที่ 17 กันยายน 2553                                                                                                                          | =                  | 297.60 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 71.98 %                                  |
| (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)                                                                                                                |                    |        |            |        |                                          |
| 4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2553                                                                                                          | =                  | 474.65 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 114.80 %                                 |
| เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2552                                                                                                                     | มากกว่าอยู่เท่ากับ | 148.55 | ล้าน ลบ.ม. |        |                                          |
| 5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย                                                                                                                   | วันละ              | 1.08   | ล้าน ลบ.ม. | 393.47 |                                          |
| ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2553                                                                                                                    | =                  | 113.19 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 27.38 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง) |
| 6 ปริมาณน้ำกักเก็บที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 9 อ่าง                                                                                                  | =                  | 15.50  | ล้าน ลบ.ม. |        |                                          |
| รวมความต้องการน้ำทั้งสิ้น                                                                                                                       | =                  | 128.69 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 31.12 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง) |
| 7 ณ.วันที่ 17 กันยายน 2553 มีน้ำ                                                                                                                | =                  | 297.60 | ล้าน ลบ.ม. | =      | 71.98 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง) |
| มีน้ำมากกว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำ                                                                                                             | =                  | 168.91 | ล้าน ลบ.ม. |        |                                          |
|  <p>ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ<br/>www.dwr.go.th</p> |                    |        |            |        |                                          |

| สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก |                             |              |            |                       |                        |
|----------------------------------------|-----------------------------|--------------|------------|-----------------------|------------------------|
| ณ.วันที่ 17 กันยายน 2553               |                             |              |            |                       |                        |
| 1 ข้อมูลปริมาณน้ำที่ผ่านมา             |                             | ปี 2552      |            | (จำนวน 9 อ่าง)        |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มกราคม 2552     | 283.2        | ล้าน ลบ.ม. | 68.5%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2552 | 255.5        | ล้าน ลบ.ม. | 61.8%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2552     | 239.9        | ล้าน ลบ.ม. | 58.0%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 เมษายน 2552     | 249.9        | ล้าน ลบ.ม. | 60.4%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2552    | 287.0        | ล้าน ลบ.ม. | 69.4%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2552   | 258.1        | ล้าน ลบ.ม. | 62.4%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2552    | 251.9        | ล้าน ลบ.ม. | 60.9%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2552    | 246.9        | ล้าน ลบ.ม. | 59.7%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 กันยายน 2552    | 282.8        | ล้าน ลบ.ม. | 68.4%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2552     | 357.8        | ล้าน ลบ.ม. | 86.5%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2552  | 348.7        | ล้าน ลบ.ม. | 84.3%                 |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2552    | 326.1        | ล้าน ลบ.ม. | 78.9%                 |                        |
| 2 คาดการณ์สถานการณ์น้ำ                 |                             | ปี 2553      |            | (ปี 2548 คือปีวิกฤติ) |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มกราคม 2553     | 303.4        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553 | 284.1        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2553     | 248.1        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำใน                            | ณ.วันที่ 30 เมษายน 2553     | 218.6        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2553    | 212.9        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2553   | 224.1        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2553    | 250.5        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2553    | 283.6        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 กันยายน 2553    | 313.4        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2553     | 367.7        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2553  | 420.3        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2553    | 474.6        | ล้าน ลบ.ม. |                       |                        |
| 3 ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต                |                             | ปี 2551      |            | ปี 2548               |                        |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มกราคม 2551     | = 237.7      | ล้าน ลบ.ม. | 57.5%                 | 170.3 ล้าน ลบ.ม. 41.2% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2551 | = 212.9      | ล้าน ลบ.ม. | 51.5%                 | 141.9 ล้าน ลบ.ม. 34.3% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2551     | = 183.6      | ล้าน ลบ.ม. | 44.4%                 | 113.0 ล้าน ลบ.ม. 27.3% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 เมษายน 2551     | = 171.9      | ล้าน ลบ.ม. | 41.6%                 | 93.1 ล้าน ลบ.ม. 22.5%  |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2551    | = 172.6      | ล้าน ลบ.ม. | 41.7%                 | 73.3 ล้าน ลบ.ม. 17.7%  |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2551   | = 182.1      | ล้าน ลบ.ม. | 44.0%                 | 55.1 ล้าน ลบ.ม. 13.3%  |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2551    | = 213.1      | ล้าน ลบ.ม. | 51.5%                 | 42.1 ล้าน ลบ.ม. 10.2%  |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2551    | = 223.1      | ล้าน ลบ.ม. | 54.0%                 | 32.4 ล้าน ลบ.ม. 7.8%   |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 กันยายน 2551    | = 286.0      | ล้าน ลบ.ม. | 69.2%                 | 104.1 ล้าน ลบ.ม. 25.2% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2551     | = 346.2      | ล้าน ลบ.ม. | 83.7%                 | 174.0 ล้าน ลบ.ม. 42.1% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2551  | = 339.3      | ล้าน ลบ.ม. | 82.1%                 | 242.6 ล้าน ลบ.ม. 58.7% |
| ปริมาณน้ำในอ่าง                        | ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2551    | = 314.5      | ล้าน ลบ.ม. | 76.1%                 | 252.2 ล้าน ลบ.ม. 61.0% |
| 4 เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี        |                             | ปี 2552-2551 |            | ปี 2552-2548          |                        |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | มกราคม                      | = 45.5       | ล้าน ลบ.ม. | 112.9                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | กุมภาพันธ์                  | = 42.6       | ล้าน ลบ.ม. | 113.6                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | มีนาคม                      | = 56.3       | ล้าน ลบ.ม. | 126.9                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | เมษายน                      | = 78.0       | ล้าน ลบ.ม. | 156.8                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | พฤษภาคม                     | = 114.4      | ล้าน ลบ.ม. | 213.7                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | มิถุนายน                    | = 76.0       | ล้าน ลบ.ม. | 203.0                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | กรกฎาคม                     | = 38.8       | ล้าน ลบ.ม. | 209.8                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | สิงหาคม                     | = 23.8       | ล้าน ลบ.ม. | 214.5                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | กันยายน                     | = -3.2       | ล้าน ลบ.ม. | 178.7                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | ตุลาคม                      | = 11.6       | ล้าน ลบ.ม. | 183.8                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | พฤศจิกายน                   | = 9.4        | ล้าน ลบ.ม. | 106.1                 | ล้าน ลบ.ม.             |
| เปรียบเทียบปริมาณน้ำ                   | ธันวาคม                     | = 11.6       | ล้าน ลบ.ม. | 73.9                  | ล้าน ลบ.ม.             |

หน่วย: ล้าน ลบ.ม.

# สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ วันที่ 17 กันยายน 2553

## สรุปภาพรวม

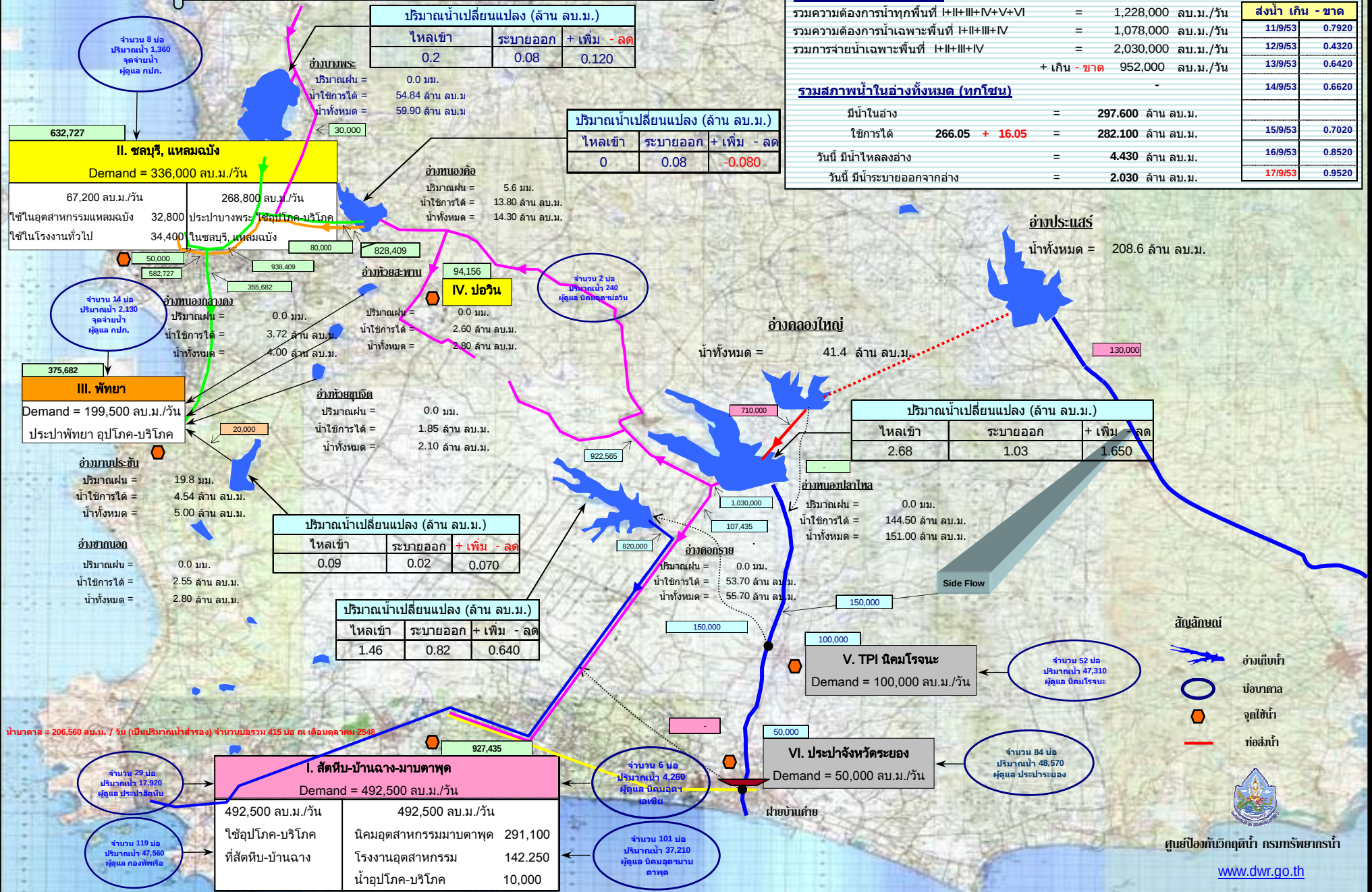
### สภาพการใช้น้ำในพื้นที่

|                                              |   |           |           |
|----------------------------------------------|---|-----------|-----------|
| รวมความต้องการน้ำทุกพื้นที่ I+II+III+IV+V+VI | = | 1,228,000 | ลบ.ม./วัน |
| รวมความต้องการน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV    | = | 1,078,000 | ลบ.ม./วัน |
| รวมการจ่ายน้ำเฉพาะพื้นที่ I+II+III+IV        | = | 2,030,000 | ลบ.ม./วัน |
| + เกิน - ขาด                                 | = | 952,000   | ลบ.ม./วัน |

| ส่งน้ำ  | เกิน   | - ขาด |
|---------|--------|-------|
| 11/9/53 | 0.7920 |       |
| 12/9/53 | 0.4320 |       |
| 13/9/53 | 0.6420 |       |
| 14/9/53 | 0.6620 |       |

### รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทกชอช)

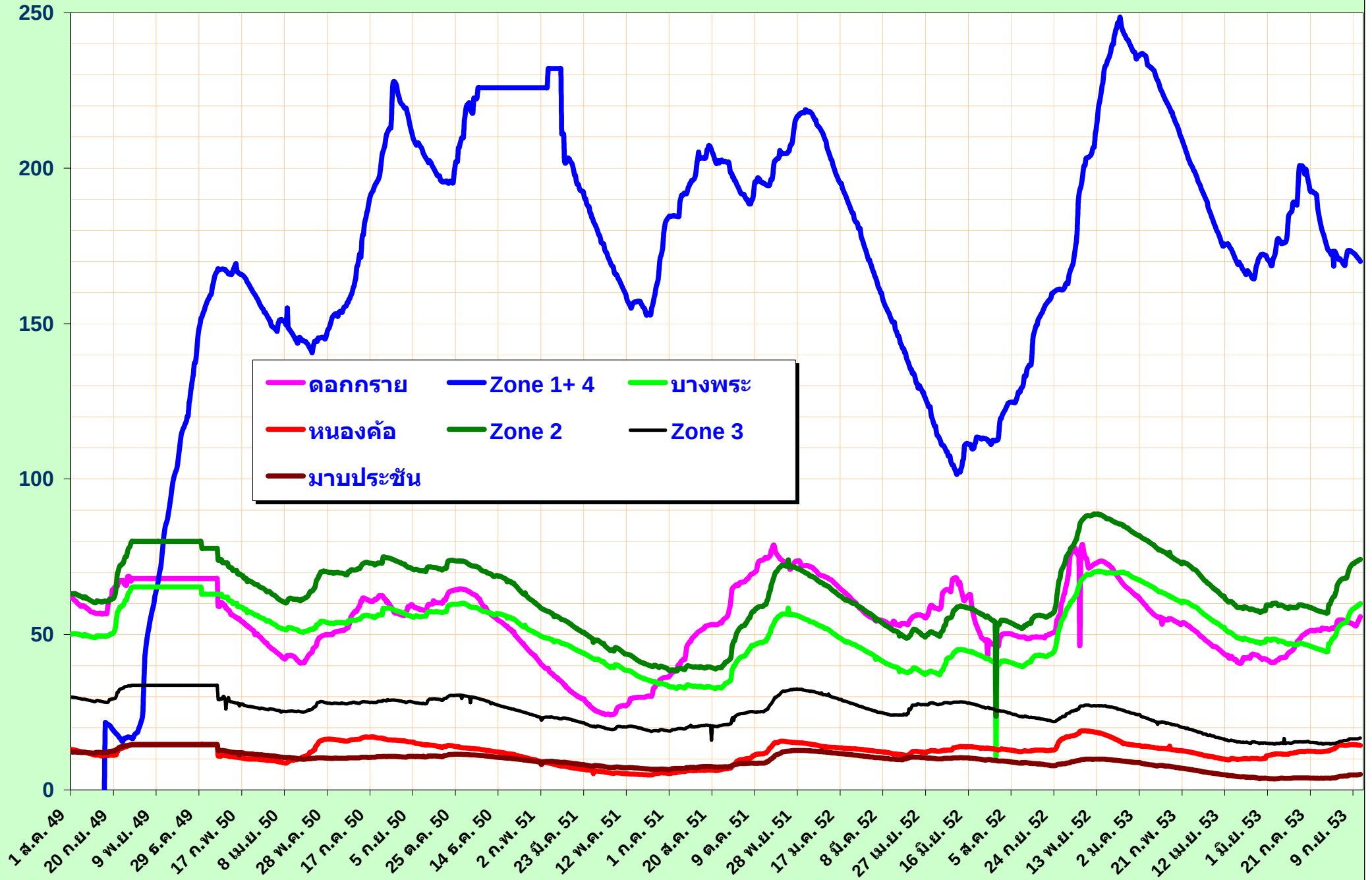
|                             |   |         |            |
|-----------------------------|---|---------|------------|
| มีน้ำในอ่าง                 | = | 297,600 | ล้าน ลบ.ม. |
| ใช้การได้ 266.05 + 16.05    | = | 282.100 | ล้าน ลบ.ม. |
| วันที่ มีน้ำไหลลงอ่าง       | = | 4.430   | ล้าน ลบ.ม. |
| วันที่ มีน้ำระบายออกจากอ่าง | = | 2.030   | ล้าน ลบ.ม. |



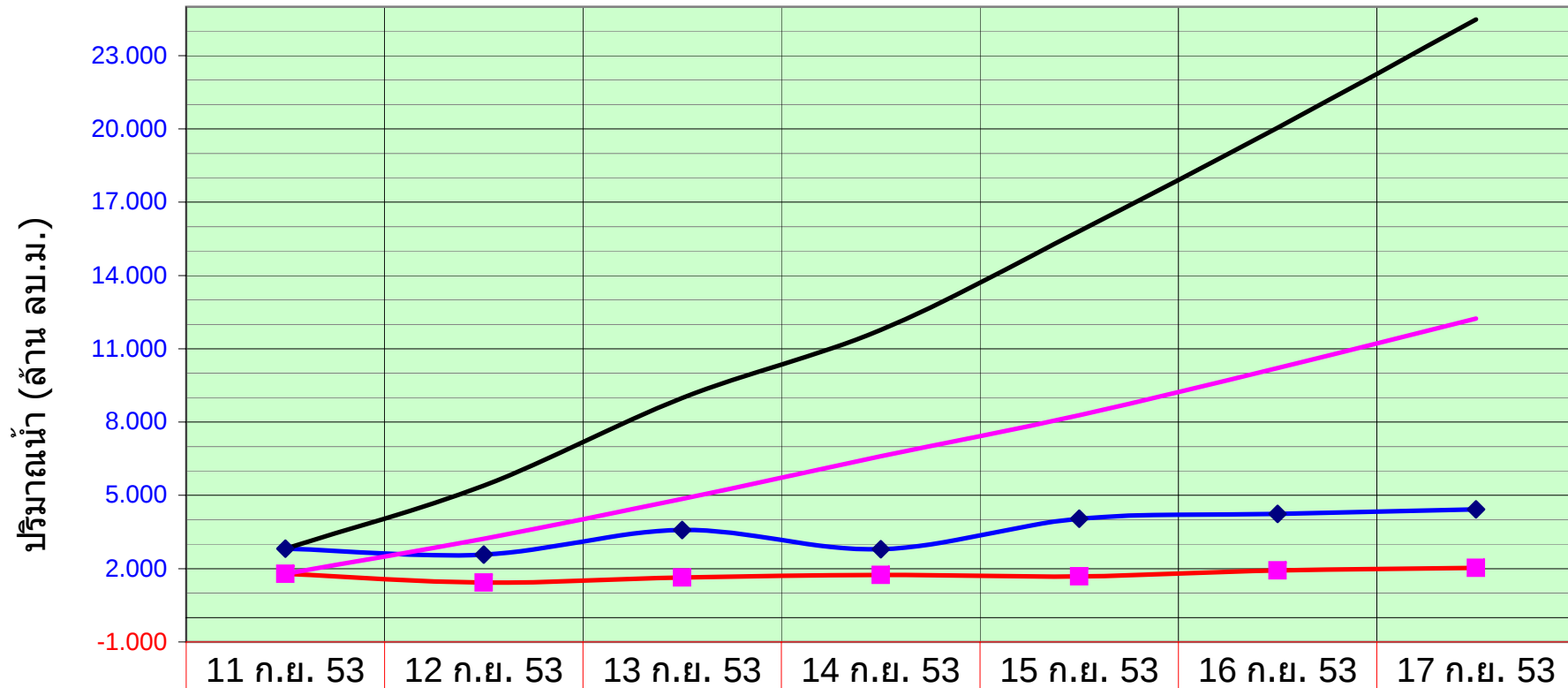
ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมทรัพยากรน้ำ

www.dwr.go.th

# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



|            |       |       |       |        |        |        |        |
|------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| ◆ ไหลเข้า  | 2.820 | 2.580 | 3.580 | 2.790  | 4.040  | 4.240  | 4.430  |
| ■ ระบายออก | 1.790 | 1.430 | 1.640 | 1.740  | 1.680  | 1.930  | 2.030  |
| — เข้าสะสม | 2.820 | 5.400 | 8.980 | 11.770 | 15.810 | 20.050 | 24.480 |
| — ออกสะสม  | 1.790 | 3.220 | 4.860 | 6.600  | 8.280  | 10.210 | 12.240 |

## ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

