

DIRETORIA METROPOLITANA - M

Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA

Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR

Divisão de Gestão e Desenvolvimento Operacional de Recursos Hídricos Metropolitanos - MARG BOLETIM DOS MANANCIAIS

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sábado, 30 de Abril de 2016 Gerado às 08:01 hs de 30/04/2016

| | Nível | | Vo | lume | Operac | ional | | | Va | zão x MLT | | | Vazão Ret | irada ETA | Retirada |
|-----------------|----------|------------------------------------|---|---------------------|--------|---------|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Sistema | às 7h | às 7h | a | itual (%) | | var.dia | máximo | afluente | descarregada | MLT | aflu./MLT | aflu.máx.hist. | dia anterior | média mês | Total |
| | (m) | (x10 ⁶ m ³) | Índ. 1 | Índ. 2 | Índ. 3 | (%) | (x10 ⁶ m ³) | (m ³ /s) | (m ³ /s) | (m ³ /s) | (%) | (m ³ /s) | (m ³ /s) | (m ³ /s) | (m ³ /s) |
| Cantareira | - | 644,13 | 65,6 | 50,7 | 36,3 | 0,0 | 982,07 | 20,24 | 0,42 | 47,60 | 42,5 | 108,50 | 22,48 | 22,87 | 22,90 |
| Jaguari/Jacareí | 831,26 | 463,89 | 57,4 | 46,8 | 34,7 | | 808,04 | 13,17 | 0,20 | | | | Túneis | (m³/s) | |
| Cachoeira | 816,24 | 26,34 | 37,8 | | 37,8 | | 69,65 | 18,85 | 0,20 | | | | T-7 | 16,80 | |
| Atibainha | 784,33 | 150,34 | 156,2 | 75,1 | 48,2 | | 96,25 | 14,76 | 0,00 | | | | T-6 | 13,33 | |
| Paiva Castro | 744,58 | 3,12 | 41,0 | | 41,0 | | 7,61 | 25,26 | 0,02 | | | | T-5 | 21,67 | |
| Guarapiranga | 735,22 ▼ | 134,37 | | | 78,5 | (0,3) | 171,19 | 7,48 | 0,00 | 13,60 | 55,0 | 30,81 | 13,46 | 14,44 | 13,46 |
| Taquacetuba | 746,53 | | | | | | | 3,11 | | | | | | | |
| Capivari | 740,73 | | | | | | | 0,00 | | | | | | | |
| Rio Grande | 746,26 ▼ | 95,11 | *************************************** | | 84,8 | (0,4) | 112,18 | 0,49 | 0,00 | 5,45 | 9,0 | 12,17 | 5,10 | 5,14 | 5,10 |
| Rio Claro | 874,91 - | 13,49 | | | 98,7 | 0,0 | 13,67 | 2,45 | 0,12 | 4,99 | 49,2 | 2,38 | 4,02 | 4,02 | 4,02 |
| Guaratuba | | | | | | | | 0,48 | | | | | | | |
| Alto Tietê | ▼ | 230,41 | ******************* | ******************* | 40,2 | (0,1) | 573,81 | 4,26 | 1,01 | 20,03 | 21,3 | 48,39 | 10,25 | 12,35 | 11,85 |
| Ponte Nova | 757,59 | 72,76 | | | 22,1 | | 329,37 | 0,45 | 0,45 | | | | Transferêr | ncias (m³/s) | |
| Paraitinga | 767,86 | 32,40 | | - | 88,2 | | 36,73 | 0,29 | 0,29 | | | | EEABB | 0,00 | |
| Biritiba | 754,18 | 23,01 | | | 47,5 | | 48,42 | 0,16 | 0,12 | | | | DB-J | 2,91 | |
| Jundiaí | 753,77 | 63,11 | | | 85,2 | | 74,09 | 3,18 | 0,05 | | | | J-T | 4,49 | |
| Taiaçupeba | 743,98 | 39,13 | | | 45,9 | | 85,20 | 7,58 | 0,10 | | | | RGG | 1,70 | |
| Alto Cotia | ▼ | 16,09 | | | 97,5 | (0,2) | 16,50 | 0,89 | 0,06 | 1,49 | 60,0 | 2,56 | 1,26 | 1,29 | 1,32 |
| Pedro Beicht | 918,39 | 16,09 | | | 97,5 | | | | 0,98 | | | | | | |
| Graça | 868,47 | | | | | | | | 0,06 | | | | | | |
| Baixo Cotia | | | | | | | | | 0,80 | | | | 1,00 | 0,96 | 1,80 |
| Rib. Estiva | | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| TOTAL | ▼ | 1.133,60 | 60,6 | | | (0,1) | 1.869,42 | 35,82 | 2,41 | 93,16 | 38,4 | 204,81 | 57,64 | 61,16 | 60,44 |

| Pluviometria (mm) | | | | | | | | | |
|-------------------|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|--|
| Sistema | no dia | acumul. no mês | mín. hist. | méd. hist. | máx. hist. | | | | |
| Cantareira | 0,5 | 4,4 | 7,6 | 88,7 | 221,1 | | | | |
| Guarapiranga | 0,0 | 0,6 | 2,8 | 73,2 | 256,4 | | | | |
| Rio Grande | 0,0 | 12,2 | 9,9 | 105,4 | 230,3 | | | | |
| Rio Claro | 0,0 | 20,0 | 30,4 | 201,5 | 512,2 | | | | |
| Alto Tietê | 0,2 | 8,2 | 19,8 | 97,8 | 211,1 | | | | |
| Cotia | 0,0 | 17,4 | 8,5 | 80,0 | 189,3 | | | | |

| (%) | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------|-----|-----|--------------|------|---------|--------------|---------------------|------|----------|-----|-----|
| 80 | | | | | | | | | | | | |
| 70 - 60 - | | | | | | | | | | | | |
| 50 - | | | | | | | | | | _ | | |
| 40 - | | | | | L | | | | | | | |
| 30 - | | | | | ш | | | <u> </u> | l | I | | ш |
| 20 - | | | ш | | ш | ш | | | н | | | |
| 10 - | ш | | | | Ш | ш | | ш | | ш | ш | |
| 0 4 | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| | | | | ■Vol Op 2013 | ■Vol | Op 2014 | ■Vol Op 2015 | ■Vol O _l | 2016 | | | |

| do dia anterior | 100,0 % | | | |
|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|
| média do mês | 99,6 % | , | | |
| | | Produção do | Dia Ante | rior |
| | Vazão Aduzida | Vazão Produzida | Rendi- mento | Diferença Adu-Prod |
| | (m ³ /s) | (m ³ /s) | (%) | (m³/s) |
| TOTAL | 57,64 | 57,37 | 99,5 | 0,27 |

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

Produção Média Mensal 65 ■2014 ■2013

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.