DIRETORIA METROPOLITANA - M



Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR Centro de Controle dos Mananciais - CCM / MAR

BOLETIM DOS MANANCIAIS

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Quarta-feira, 12 de Setembro de 2018 Gerado às 09:08 hs de 12/09/2018

| | Nível | Volume Operacional | | | | | | | Vazão | | | Vazão Retirada ETA | | Retirada |
|---------------------|----------|------------------------------------|--------|---------|------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Sistema | às 7h | às 7h | índice | var.dia | máximo | afluente média | descarregada a diária | afluente media mês | MLT med hist mensal | aflu./MLT mensal | Afluência máx.hist.mensal | dia anterior | média mês | Total |
| | (m) | (x10 ⁶ m 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) | (m ³ /s) |
| Cantareira | • | 347,46 | 35,4 | (0,1) | 982,07 | 14,62 | 9,10 | 16,23 | 25,00 | 64,9 | 117,40 | 22,43 | 23,01 | 31,53 |
| Jaguari/Jacareí | 831,93 | 302,69 | 37,5 | | 808,04 | 2,83 | 1,00 | | | | | T-7 | 19,51 | |
| Cachoeira | 813,82 | 11,44 | 16,4 | | 69,65 | 20,58 | 4,00 | | | | | T-6 | 13,92 | |
| Atibainha | 783,50 | 30,16 | 31,3 | | 96,25 | 21,51 | 4,00 | | | | | T-5 | 19,74 | |
| Paiva Castro | 744,49 | 2,75 | 36,1 | | 7,61 | 22,87 | 0,10 | | | | | EEAB PS-SC | 6,84 | |
| Guarapiranga | 733,35 ▼ | 88,42 | 51,6 | (0,3) | 171,19 | 8,47 | 0,00 | 6,42 | 11,07 | 58,0 | 26,30 | 13,81 | 13,85 | 13,81 |
| Taquacetuba | 745,72 | | | | | | | | | | | EEAB-T | 4,05 | |
| Capivari | 740,04 | | | | | | | | | | | EEAB-C | 0,59 | |
| Rio Grande | 745,73 ▼ | 86,28 | 76,9 | (0,0) | 112,18 | 6,85 | 0,00 | 6,38 | 4,38 | 145,7 | 13,87 | 4,53 | 4,41 | 7,23 |
| | | | | | | | | | | | | EEAB-P | 5,40 | |
| Rio Claro | 870,03 ▼ | 6,18 | 45,2 | (1,0) | 13,67 | 2,17 | 0,00 | 2,34 | 2,98 | 78,7 | 1,78 | 3,84 | 3,81 | 3,84 |
| | | | | | | | | | | | | EEAB-G | 0,00 | |
| Alto Tietê | • | 267,52 | 47,8 | (0,1) | 560,15 | 5,67 | 8,69 | 5,81 | 13,10 | 44,4 | 37,43 | 12,88 | 13,37 | 15,18 |
| Ponte Nova | 764,45 | 196,19 | 59,6 | | 329,37 | 0,22 | 5,68 | | | | | Transferênc | ias (m³/s) | |
| Paraitinga | 762,21 | 11,45 | 31,2 | | 36,73 | 0,45 | 2,34 | | | | | EEAB-B | 6,94 | |
| Biritiba | 754,14 | 9,12 | 26,2 | | 34,76 | 0,02 | 0,52 | | | | | DB-J | 7,15 | |
| Jundiaí | 749,75 | 12,70 | 17,1 | | 74,09 | 7,33 | 0,05 | | | | | J-T | 6,80 | |
| Taiaçupeba | 743,89 | 38,06 | 44,7 | | 85,20 | 11,06 | 0,10 | | | | | EEAB-RGG | 3,05 | |
| Alto Cotia | • | 7,64 | 46,3 | (0,4) | 16,50 | 0,23 | 0,06 | 0,42 | 1,03 | 40,6 | 2,55 | 1,01 | 1,00 | 1,06 |
| Pedro Beicht | 915,60 | 7,64 | 46,3 | | | | 0,89 | | | | | | | |
| Graça | 868,27 | | | | | - | 0,06 | | | | | | | |
| Baixo Cotia | | | | | | | 1,05 | | | | | 0,00 | 0,00 | 1,05 |
| São Lourenço | • | 23,30 | 26,2 | (0,4) | 88,82 | 10,09 | 11,30 | 10,76 | 21,50 | 50,1 | 46,00 | 2,45 | 2,28 | 13,75 |
| Cachoeira do França | 632,97 | 23,30 | 26,2 | | | 10,09 | 11,30 | | | | | | | |
| Rib. Estiva | | | | | | | | | | | | 0,08 | 0,08 | |
| TOTAL | • | 826,80 | 42,5 | (0,2) | 1.944,6 | 48,11 | 30,20 | 48,37 | 61,15 | 79,10 | 245,33 | 61,03 | 61,82 | 87,45 |

Sistema Cantareira: Desde 01/09/17 operou na Faixa 2 com restrição de retirada de 31,0m3/s e, desde 01/08/18 opera na Faixa 3 com restrição de retirada de 27,0m3/s. Sistema São Lourenço: Em Abril/18 iniciou-se a fase de pré-operação. A partir de 10/07/2018 foi iniciada a operação.

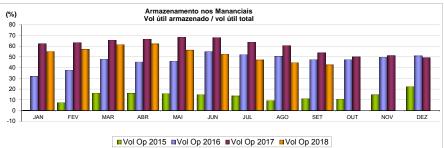
Transposição EEAB PS-SC: Elevatória operando em caráter de testes desde Fev/18 e operação assistida. A partir de 20.07.18 a vazão é coletada pela estação telemétrica Sabesp



Aplicativo SABESP Mananciais RMSP

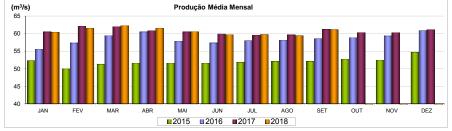
Está disponível para download nas lojas Play Store (Android) e Apple Store (IOS), o aplicativo SABESP Mananciais RMSP. Através dele, poderão ser realizadas consultas diárias sobre os volumes armazenados, chuvas registradas e demais características dos principais Mananciais da RMSP: Cantareira, Alto Tieté, Guarapiranga, Cotia, Rio Grande, Rio Claro e São Lourenço.

| Pluviometria (mm) | | | | | | | | |
|-------------------|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
| Sistema | no dia | acumul. no mês | mín. hist. | méd. hist. | máx. hist. | | | |
| Cantareira | 0,0 | 18,8 | 0,9 | 87,1 | 280,7 | | | |
| Guarapiranga | 0,0 | 3,4 | 2,4 | 79,0 | 247,4 | | | |
| Rio Grande | 0,6 | 6,8 | 13,3 | 97,3 | 234,5 | | | |
| Rio Claro | 0,0 | 24,3 | 34,7 | 145,3 | 309,1 | | | |
| Alto Tietê | 0,0 | 6,6 | 6,6 | 82,4 | 249,4 | | | |
| Cotia | 0,0 | 3,8 | 7,0 | 85,3 | 215,1 | | | |
| São Lourenço | 0,0 | 4,8 | 13,1 | 119,0 | 339,6 | | | |



Houve uso das Reservas Técnicas no Cantareira de 15/5/14 a 27/12/15 que não estão contabilizadas acima.

| Indice | e de Regular | idade do Abast | ecimento - IRA | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------------------|---------------------|--|--|--|--|--|
| do dia anterior | 100,0 % | | | | | | | |
| média do mês | 99,0 % | | | | | | | |
| | | | _ | | | | | |
| Produção do Dia Anterior | | | | | | | | |
| | Vazão | Vazão | Diferença | | | | | |
| | Aduzida | Produzida | Adu-Prod | | | | | |
| | (m^3/s) | (m ³ /s) | (m ³ /s) | | | | | |
| TOTAL | 61,03 | 60,50 | 0,53 | | | | | |
| Fonte: Sistema de S | uporte a Deci: | sões - SSD Sabesp | 1 | | | | | |



Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD Sabesp

Dados e demais informações sujeitas a alterações.