



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JANEIRO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,42	1,42	0,0
02	1,41	1,40	0,0
03	1,36	1,35	6,8
04	1,37	1,42	5,9
05	1,41	1,42	0,5
06	1,42	1,44	0,5
07	1,48	1,81	17,3
08	1,80	1,93	0,0
09	1,63	1,81	11,5
10	1,90	1,90	19,6
11	2,04	2,42	26,4
12	2,84	3,00	27,8
13	3,04	3,01	9,9
14	2,83	2,72	0,0
15	2,58	2,47	0,0
16	2,33	2,21	0,0
17	2,03	1,93	0,0
18	1,86	1,83	6,1
19	1,80	1,87	5,1
20	1,97	2,04	0,0
21	2,05	2,09	10,7
22	2,02	2,00	0,0
23	1,90	1,89	0,0
24	1,81	1,80	2,9
25	1,80	1,80	0,0
26	1,79	1,78	0,0
27	1,90	1,92	11,1
28	2,01	2,07	1,4
29	2,00	1,98	0,0
30	1,94	1,85	0,0
31	1,76	1,93	11,9

**Total: 175,7 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE

### PLUVIOMÉTRICO

### FEVEREIRO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	2,14	2,24	10,3
02	2,13	2,18	13,6
03	2,21	2,10	5,6
04	1,93	1,95	0,0
05	2,08	2,25	13,4
06	2,44	2,62	9,3
07	2,63	2,65	1,5
08	2,71	2,77	21,6
09	2,85	2,92	35,2
10	2,90	2,87	49,3
11	2,82	2,74	1,5
12	2,71	2,55	3,1
13	2,74	2,74	56,4
14	2,81	2,82	0,8
15	2,83	3,28	24,1
16	3,69	3,84	39,2
17	4,00	4,08	4,1
18	4,17	4,24	0,3
19	4,10	3,90	43,3
20	3,65	3,52	4,9
21	3,47	3,50	0,0
22	3,58	3,57	10,3
23	3,70	3,84	17,7
24	3,86	3,87	2,8
25	4,01	4,02	17,3
26	4,04	3,96	0,0
27	3,85	3,67	0,2
28	3,60	3,50	7,9

**Total: 394,1 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

MARÇO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	3,51	3,67	0,0
02	3,80	3,79	0,3
03	3,66	3,61	2,3
04	3,30	3,24	0,0
05	3,29	3,28	1,9
06	3,32	3,36	0,0
07	3,27	3,13	0,0
08	3,01	2,93	0,0
09	2,77	2,65	0,0
10	2,55	2,46	0,0
11	2,34	2,30	0,0
12	2,26	2,24	0,0
13	2,18	2,19	0,0
14	2,19	2,20	0,0
15	2,16	2,13	0,0
16	2,09	2,06	0,0
17	2,00	2,00	0,5
18	2,08	2,18	0,0
19	2,28	2,30	39,7
20	2,44	2,50	0,9
21	2,53	2,52	0,0
22	2,40	2,56	4,3
23	2,78	2,85	8,9
24	3,05	3,03	27,8
25	3,08	3,33	0,8
26	3,53	3,61	0,9
27	3,57	3,46	0,0
28	3,40	3,32	32,9
29	3,14	2,99	0,0
30	2,88	2,85	1,1
31	2,80	2,70	12,6

**Total: 134,4 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

ABRIL 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	2,62	2,65	17,6
02	2,60	2,59	22,7
03	2,49	2,44	3,6
04	2,40	2,39	0,0
05	2,38	2,37	0,0
06	2,33	2,30	0,0
07	2,26	2,34	0,0
08	2,34	2,29	0,7
09	2,42	2,54	37,1
10	2,64	2,80	0,0
11	2,86	2,80	0,0
12	2,69	2,60	1,8
13	2,49	2,36	1,1
14	2,27	2,21	0,0
15	2,16	2,12	3,7
16	2,08	2,06	0,0
17	2,05	2,10	0,0
18	2,07	2,00	0,0
19	1,96	1,94	0,0
20	1,90	1,89	1,3
21	1,88	1,88	0,0
22	1,85	1,84	0,0
23	1,85	1,84	0,0
24	2,00	2,16	13,6
25	2,24	2,44	0,0
26	2,46	2,40	0,0
27	2,30	2,22	0,0
28	2,10	2,00	0,0
29	1,95	1,92	0,0
30	1,80	1,82	0,0

**Total: 103,2 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

MAIO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,81	1,80	0,0
02	1,79	1,78	0,0
03	1,79	1,82	2,5
04	1,86	2,10	20,1
05	2,30	2,53	0,0
06	2,56	2,57	6,8
07	2,67	2,69	0,0
08	2,58	2,51	0,0
09	2,36	2,13	0,0
10	2,12	2,04	0,0
11	1,97	1,91	0,0
12	1,86	1,84	0,0
13	1,80	1,79	0,0
14	1,79	1,80	0,0
15	1,82	1,85	7,9
16	1,87	1,88	0,0
17	1,88	1,87	0,0
18	1,85	1,82	0,0
19	1,79	1,76	0,0
20	1,69	1,68	0,0
21	1,74	1,73	0,0
22	1,59	1,64	0,0
23	1,74	1,70	0,0
24	1,60	1,64	0,0
25	1,60	1,60	0,0
26	1,59	1,59	0,0
27	1,58	1,58	0,0
28	1,57	1,57	0,0
29	1,54	1,55	0,0
30	1,54	1,55	0,0
31	1,60	1,71	19,3

**Total: 56,6 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JUNHO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,83	1,96	12,7
02	2,10	2,10	0,0
03	2,19	2,11	0,0
04	1,99	1,90	0,0
05	1,83	1,82	11,2
06	1,93	2,04	12,2
07	2,10	2,14	0,0
08	2,00	2,05	0,0
09	1,87	1,87	0,0
10	1,80	1,80	0,0
11	1,75	1,73	9,0
12	1,70	1,69	0,0
13	1,67	1,67	0,0
14	1,66	1,66	0,0
15	1,65	1,65	0,0
16	1,65	1,60	0,0
17	1,50	1,49	0,0
18	1,50	1,53	0,0
19	1,56	1,60	7,6
20	1,65	1,68	0,0
21	1,70	1,70	0,0
22	1,77	1,70	0,0
23	1,57	1,57	0,0
24	1,56	1,55	0,0
25	1,54	1,49	0,0
26	1,49	1,48	0,0
27	1,46	1,46	0,0
28	1,45	1,48	0,0
29	1,48	1,45	0,0
30	1,44	1,41	0,0

Total: 52,7 mm



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JULHO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,40	1,41	0,0
02	1,40	1,41	0,0
03	1,38	1,38	0,0
04	1,28	1,28	0,0
05	1,25	1,25	0,0
06	1,24	1,24	0,0
07	1,26	1,26	0,0
08	1,31	1,32	0,0
09	1,31	1,32	0,0
10	1,30	1,32	0,0
11	1,20	1,23	0,0
12	1,29	1,29	0,0
13	1,29	1,28	0,0
14	1,28	1,27	0,0
15	1,27	1,29	6,9
16	1,29	1,30	0,0
17	1,35	1,36	0,0
18	1,39	1,38	0,0
19	1,40	1,40	0,0
20	1,30	1,31	0,0
21	1,30	1,31	0,0
22	1,27	1,23	0,0
23	1,23	1,22	0,0
24	1,21	1,22	0,0
25	1,20	1,20	0,0
26	1,20	1,19	0,0
27	1,19	1,15	0,0
28	1,17	1,19	0,0
29	1,18	1,18	0,0
30	1,17	1,17	0,0
31	1,17	1,19	0,0

Total: 6,9 mm



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

AGOSTO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,18	1,17	0,0
02	1,18	1,19	1,3
03	1,18	1,18	0,0
04	1,20	1,20	0,0
05	1,18	1,19	0,0
06	1,18	1,19	0,0
07	1,16	1,18	0,0
08	1,15	1,17	0,0
09	1,14	1,13	0,0
10	1,13	1,12	0,0
11	1,11	1,12	1,5
12	1,10	1,09	0,0
13	1,10	1,11	0,0
14	1,09	1,09	0,0
15	1,09	1,09	0,3
16	1,10	1,09	5,3
17	1,10	1,10	0,0
18	1,09	1,09	0,0
19	1,09	1,10	0,5
20	1,08	1,08	2,2
21	1,07	1,08	0,0
22	1,09	1,09	0,0
23	1,09	1,08	0,0
24	1,10	1,13	8,8
25	1,19	1,26	12,2
26	1,40	1,56	0,0
27	1,47	1,48	0,0
28	1,47	1,41	0,0
29	1,27	1,26	0,0
30	1,21	1,22	0,0
31	1,16	1,14	0,0

Total: 32,1 mm





**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
SETEMBRO 1991**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,10	1,09	0,0
02	1,07	1,05	0,0
03	1,04	1,02	0,0
04	1,01	1,01	0,0
05	1,02	1,02	0,0
06	1,00	1,01	0,0
07	1,01	1,00	0,0
08	1,00	1,00	4,1
09	1,00	1,01	0,0
10	1,00	1,00	0,0
11	1,05	1,06	1,6
12	1,08	1,10	0,5
13	1,10	1,12	0,0
14	1,09	1,09	0,0
15	1,09	1,14	6,5
16	1,19	1,22	14,0
17	1,33	1,42	2,3
18	1,56	1,56	0,0
19	1,50	1,45	0,0
20	1,38	1,30	0,0
21	1,27	1,27	0,6
22	1,28	1,37	11,8
23	1,47	1,61	0,0
24	1,73	1,95	14,6
25	2,22	2,40	14,2
26	2,61	2,67	0,0
27	2,60	2,58	14,3
28	2,30	2,16	2,6
29	1,99	1,91	0,0
30	1,80	1,74	0,0

**Total: 87,1 mm**



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
OUTUBRO 1993**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,72	1,65	0,0
02	1,50	1,50	2,2
03	1,49	1,48	0,0
04	1,48	1,42	0,0
05	1,39	1,39	4,7
06	1,49	1,56	12,5
07	1,60	1,64	0,0
08	1,71	1,72	0,0
09	1,69	1,58	0,0
10	1,40	1,32	0,0
11	1,27	1,22	0,0
12	1,20	1,18	0,0
13	1,17	1,12	0,0
14	1,10	1,10	0,0
15	1,09	1,06	0,0
16	1,06	1,05	5,3
17	1,10	1,11	2,1
18	1,21	1,28	0,0
19	1,29	1,30	0,9
20	1,38	1,40	18,8
21	1,48	1,59	5,7
22	1,57	1,56	0,0
23	1,50	1,44	12,0
24	1,40	1,44	0,0
25	1,45	1,54	15,9
26	1,58	1,61	0,0
27	1,60	1,60	0,0
28	1,61	1,65	0,0
29	1,54	1,45	0,0
30	1,36	1,30	0,0
31	1,24	1,20	0,0

**Total: 80,1 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

NOVEMBRO 1993

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,17	1,14	0,0
02	1,12	1,09	0,9
03	1,07	1,06	0,0
04	1,05	1,03	0,0
05	1,00	1,00	0,0
06	1,00	1,00	0,0
07	1,01	1,05	11,2
08	1,09	1,16	0,0
09	1,32	1,58	0,2
10	1,60	1,63	0,0
11	1,52	1,53	6,6
12	1,45	1,38	0,0
13	1,28	1,22	0,0
14	1,22	1,11	0,0
15	1,08	1,03	0,0
16	1,01	1,00	0,0
17	0,98	0,94	0,0
18	0,92	0,91	0,0
19	0,90	0,90	0,0
20	0,89	0,88	0,0
21	0,91	0,94	0,0
22	0,96	0,97	0,0
23	1,00	0,96	38,3
24	0,96	0,95	0,0
25	0,95	0,99	21,2
26	1,12	1,18	9,1
27	1,27	1,43	1,5
28	1,46	1,51	0,0
29	1,47	1,43	0,0
30	1,38	1,32	0,0

Total: 89,0 mm



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
DEZEMBRO 1993**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,25	1,19	0,0
02	1,12	1,08	0,0
03	1,04	1,02	22,5
04	1,05	1,01	24,9
05	1,04	1,19	8,2
06	1,38	1,50	0,0
07	1,46	1,36	5,0
08	1,27	1,26	0,0
09	1,19	1,18	4,5
10	1,18	1,19	0,2
11	1,19	1,22	17,7
12	1,46	1,78	1,5
13	1,92	1,96	0,0
14	1,81	1,70	0,0
15	1,53	1,41	0,0
16	1,36	1,30	23,4
17	1,24	1,24	2,7
18	1,26	1,25	0,3
19	1,28	1,37	0,0
20	1,43	1,42	0,0
21	1,73	1,90	0,0
22	1,74	1,70	0,0
23	1,58	1,48	0,0
24	1,38	1,32	1,9
25	1,27	1,24	5,9
26	1,23	1,23	15,8
27	1,26	1,26	0,0
28	1,25	1,24	0,6
29	1,70	1,82	91,8
30	1,77	1,80	6,1
31	1,84	1,85	2,1

**Total: 235,1 mm**