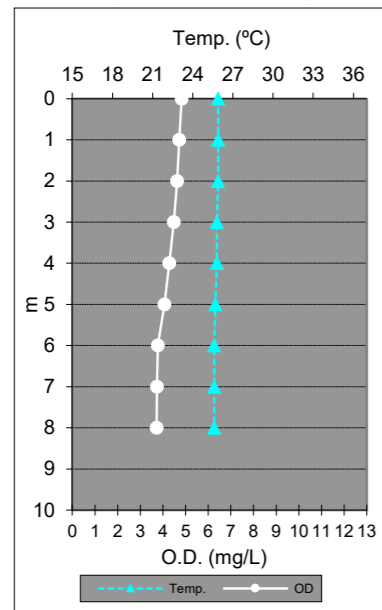


# Apêndice O

## Perfis de Oxigênio Dissolvido e Temperatura da Água - 2020

Reservatório de Salto Grande  
(UGRHI 05)

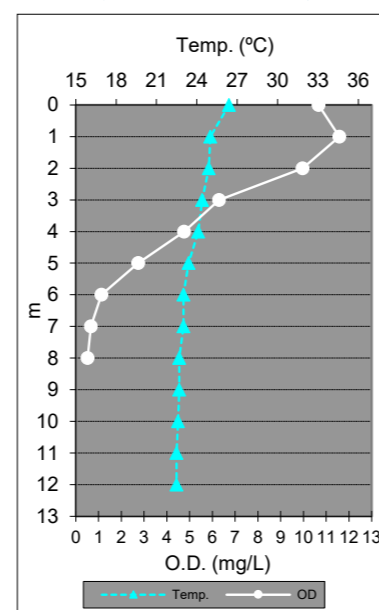
ATSG 02800  
Fevereiro



06/02/2020

prof.	Temp.	OD
0	25,6	8,79
1	25,6	8,75
2	25,6	8,71
3	25,6	8,54
4	25	7,52
5	23,1	5,21
6	22,9	4,69
7	22,5	4,32
8	22,4	4,18
9	22,4	4,06
10	22,3	3,94
11	22,2	3,84
12	22	3,3

ATSG 02800  
Novembro

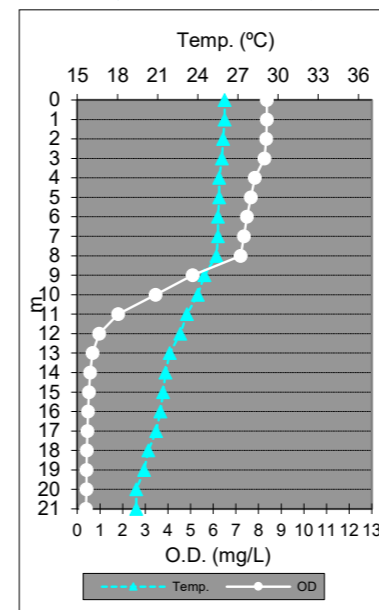


07/07/2020

prof.	Temp.	OD
0	18,9	8,67
1	18,8	8,92
2	18,8	8,9
3	18,6	8,67
4	18,4	8,31
5	18,1	7,77
6	18,1	7,54
7	18	7,42
8	18	7,33
9	17,9	6,71
10	17,8	4,96
11	17,6	2,84
12	17,4	1,5
13	17,3	0,77
14	17,2	0,54
15	17,2	0,46
16	17,1	0,41
17	17,1	0,38

Sistema Cantareira  
Reservatório Jacareí

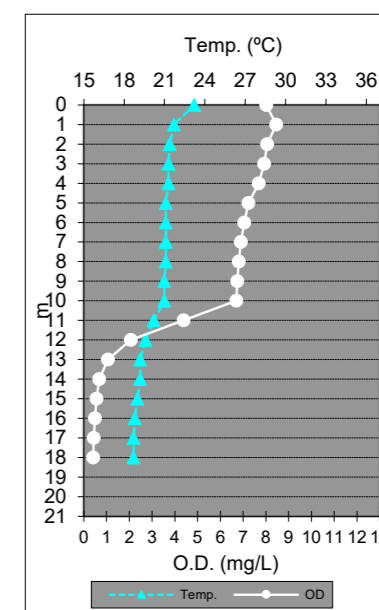
JCRE 00500  
Fevereiro



06/02/2020

prof.	Temp.	OD
0	26	8,37
1	26	8,37
2	25,9	8,34
3	25,8	8,26
4	25,6	7,84
5	25,6	7,66
6	25,5	7,49
7	25,5	7,35
8	25,4	7,21
9	24,5	5,09
10	24	3,45
11	23,2	1,81
12	22,7	0,96
13	21,9	0,67
14	21,6	0,56
15	21,4	0,51
16	21,2	0,47
17	20,9	0,45
18	20,3	0,42
19	20	0,41
20	19,4	0,4
21	19,4	0,38

JCRE 00500  
Novembro

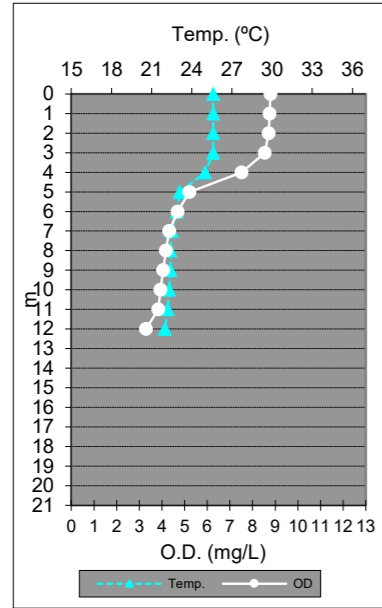


04/11/2020

prof.	Temp.	OD
0	23,2	8,02
1	21,7	8,46
2	21,4	8,06
3	21,3	7,92
4	21,3	7,69
5	21,1	7,24
6	21,1	7,05
7	21,1	6,9
8	21,1	6,81
9	21	6,75
10	21	6,7
11	20,2	4,39
12	19,6	2,07
13	19,2	1,06
14	19,2	0,68
15	19	0,56
16	18,8	0,49
17	18,7	0,44
18	18,7	0,41

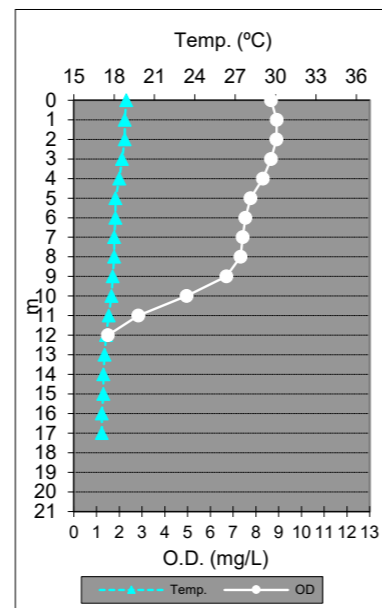
Sistema Cantareira  
Reservatório Jaguari

JARI 00800  
Fevereiro



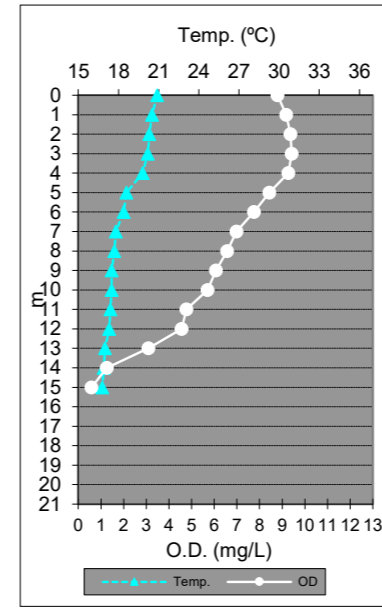
06/02/2020		
prof.	Temp.	OD
0	25,6	8,79
1	25,6	8,75
2	25,6	8,71
3	25,6	8,54
4	25	7,52
5	23,1	5,21
6	22,9	4,69
7	22,5	4,32
8	22,4	4,18
9	22,4	4,06
10	22,3	3,94
11	22,2	3,84
12	22	3,3

JARI 00800  
Julho



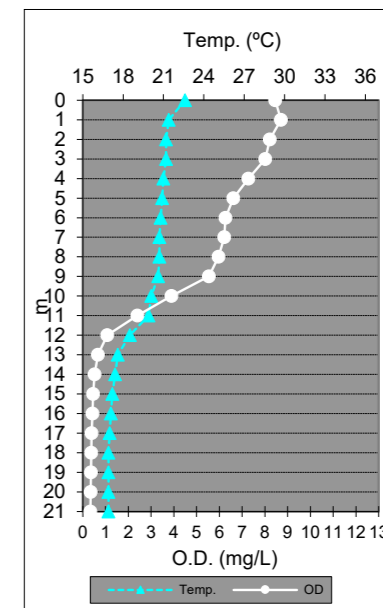
07/07/2020		
prof.	Temp.	OD
0	18,9	8,67
1	18,8	8,92
2	18,8	8,9
3	18,6	8,67
4	18,4	8,31
5	18,1	7,77
6	18,1	7,54
7	18	7,42
8	18	7,33
9	17,9	6,71
10	17,8	4,96
11	17,6	2,84
12	17,4	1,5
13	17,3	0,77
14	17,2	0,54
15	17,2	0,46
16	17,1	0,41
17	17,1	0,38

JARI 00800  
Setembro



02/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	20,9	8,79
1	20,5	9,18
2	20,3	9,37
3	20,2	9,42
4	19,8	9,27
5	18,6	8,44
6	18,4	7,76
7	17,8	6,98
8	17,7	6,57
9	17,5	6,08
10	17,5	5,7
11	17,4	4,77
12	17,3	4,56
13	17	3,09
14	16,9	1,26
15	16,8	0,58

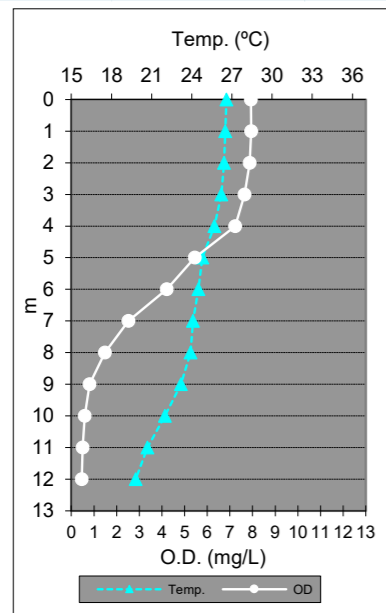
JARI 00800  
Novembro



04/11/2020		
prof.	Temp.	OD
0	22,6	8,46
1	21,4	8,7
2	21,2	8,21
3	21,2	8,02
4	21	7,28
5	20,9	6,61
6	20,8	6,27
7	20,7	6,22
8	20,7	5,97
9	20,6	5,54
10	20,1	3,9
11	19,9	2,4
12	18,5	1,07
13	17,6	0,66
14	17,4	0,52
15	17,2	0,45
16	17,1	0,43
17	17	0,39
18	16,9	0,37
19	16,9	0,36
20	16,9	0,35
21	16,9	0,33

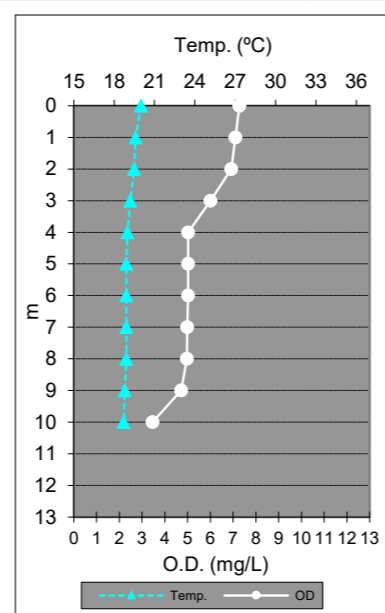
Sistema Cantareira  
Reservatório Atibainha

**RAIN 00880**  
**Fevereiro**



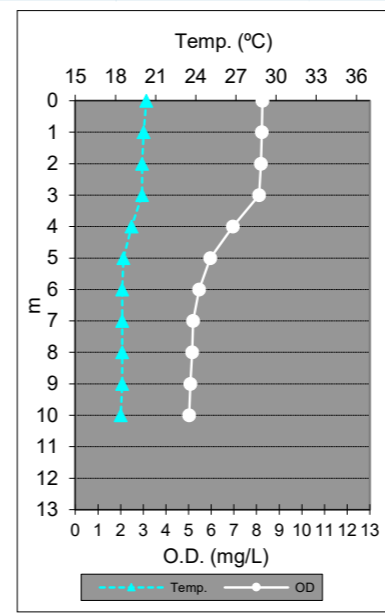
05/02/2020		
prof.	Temp.	OD
0	26,6	7,93
1	26,5	7,94
2	26,4	7,87
3	26,2	7,65
4	25,7	7,23
5	24,8	5,45
6	24,5	4,21
7	24,1	2,52
8	23,9	1,49
9	23,2	0,8
10	22	0,59
11	20,7	0,5
12	19,8	0,46

**RAIN 00880**  
**Fevereiro**



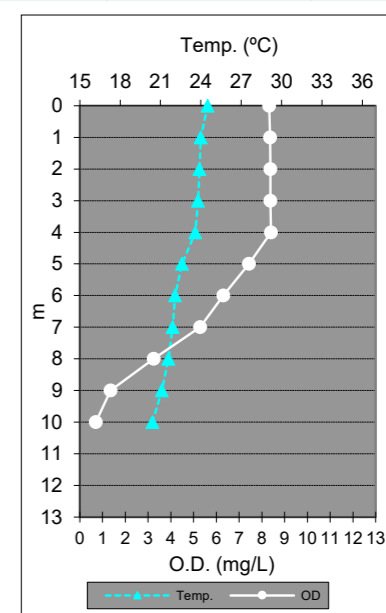
07/07/2020		
prof.	Temp.	OD
0	20	7,28
1	19,6	7,1
2	19,5	6,92
3	19,2	6,01
4	19	5,03
5	18,9	5,02
6	18,9	5,02
7	18,9	4,99
8	18,9	4,97
9	18,8	4,72
10	18,7	3,46

**RAIN 00880**  
**Setembro**



02/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	20,3	8,26
1	20,1	8,24
2	20	8,2
3	20	8,12
4	19,2	6,96
5	18,6	5,96
6	18,5	5,47
7	18,5	5,2
8	18,5	5,16
9	18,5	5,08
10	18,4	5,03

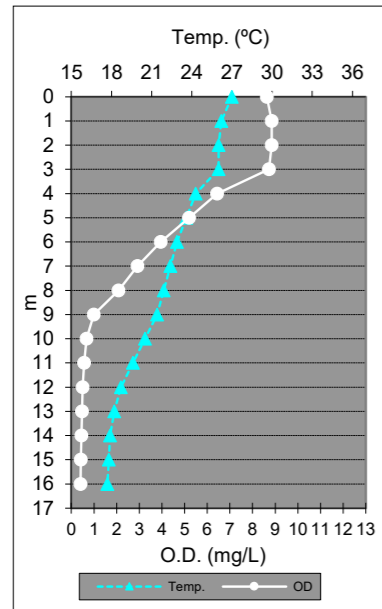
**RAIN 00880**  
**Novembro**



24/11/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24,5	8,32
1	24	8,36
2	23,9	8,37
3	23,8	8,38
4	23,6	8,4
5	22,6	7,43
6	22,1	6,31
7	21,9	5,29
8	21,6	3,25
9	21,1	1,36
10	20,4	0,7

Sistema Cantareira  
Reservatório Cachoeira

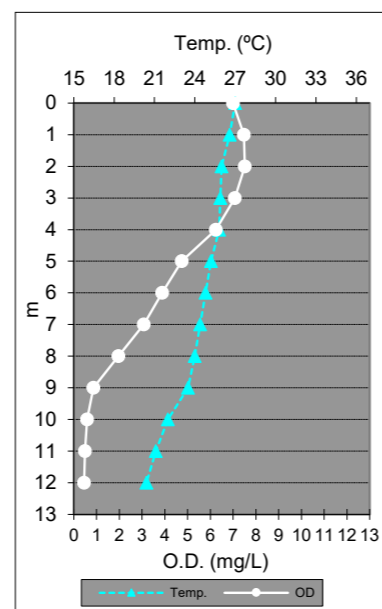
**CACH 00500**  
Fevereiro



05/02/2020		
prof.	Temp.	OD
0	27	8,63
1	26,2	8,85
2	26	8,85
3	26	8,73
4	24,3	6,44
5	23,6	5,2
6	22,9	3,95
7	22,4	2,92
8	21,9	2,08
9	21,4	0,99
10	20,5	0,67
11	19,6	0,56
12	18,7	0,5
13	18,2	0,47
14	17,9	0,44
15	17,8	0,42
16	17,7	0,41

Sistema Cantareira  
Reserv. Juqueri/Paiva Castro

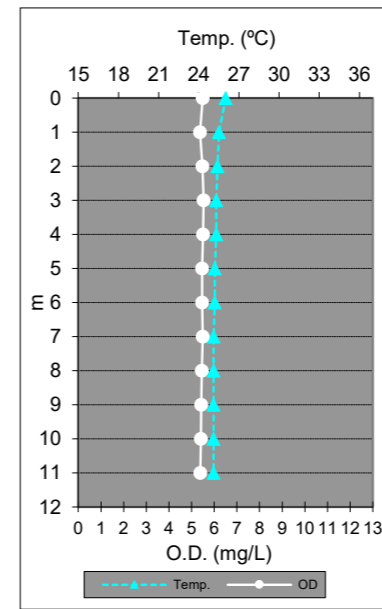
**JQU 00900**  
Fevereiro



04/02/2020		
prof.	Temp.	OD
0	27	7
1	26,6	7,48
2	26	7,52
3	25,9	7,08
4	25,8	6,24
5	25,2	4,74
6	24,8	3,88
7	24,4	3,08
8	24	1,96
9	23,5	0,87
10	22	0,59
11	21,1	0,5
12	20,4	0,45

Sistema Cantareira  
Reserv. Águas Claras

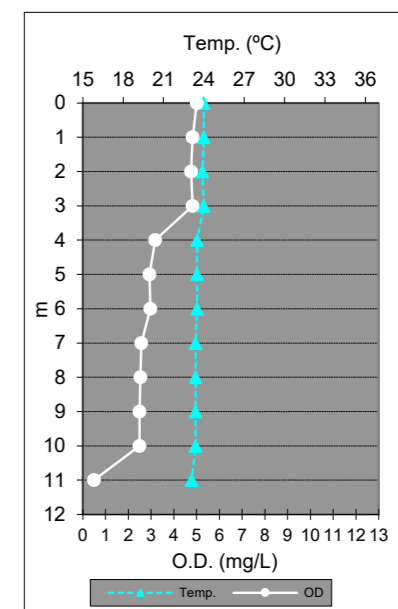
**ACLA 00500**  
Fevereiro



04/02/2020		
prof.	Temp.	OD
0	26	5,49
1	25,5	5,37
2	25,4	5,48
3	25,3	5,53
4	25,3	5,51
5	25,2	5,46
6	25,2	5,47
7	25,1	5,49
8	25,1	5,45
9	25,1	5,43
10	25,1	5,41
11	25,1	5,38

Reserv. Billings  
 próx. a estação de Pedreira

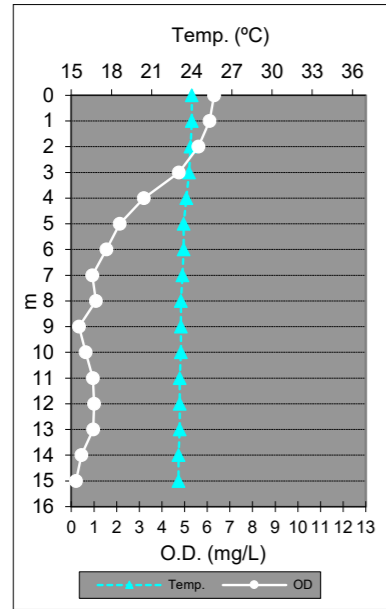
**BILL 02030**  
Fevereiro



05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24	5,01
1	24	4,83
2	23,9	4,76
3	24	4,82
4	23,5	3,18
5	23,5	2,93
6	23,5	2,97
7	23,4	2,57
8	23,4	2,53
9	23,4	2,5
10	23,4	2,49
11	23,1	0,5

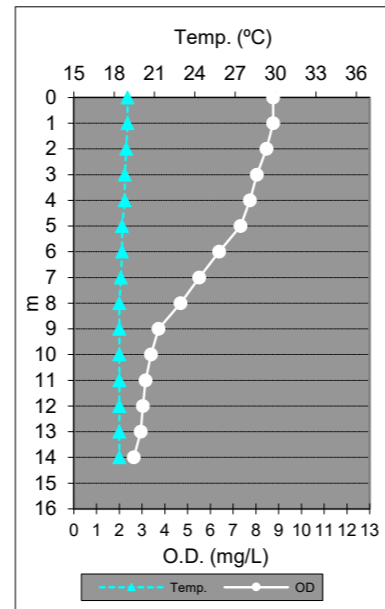
Reservatório Billings  
próx. ao braço do Bororé

**BILL 02100**  
**Março**



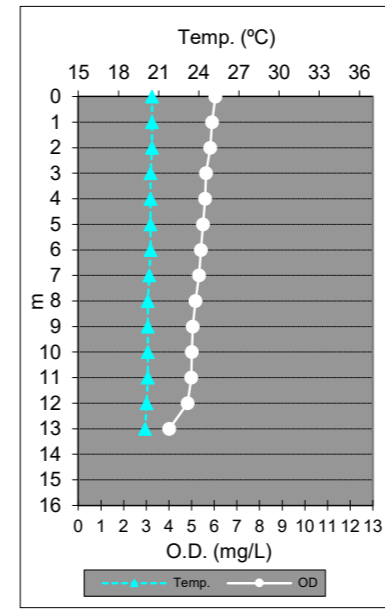
05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24	6,31
1	24	6,11
2	23,9	5,61
3	23,8	4,75
4	23,6	3,2
5	23,4	2,14
6	23,4	1,55
7	23,3	0,92
8	23,2	1,08
9	23,2	0,34
10	23,2	0,63
11	23,1	0,95
12	23,1	1
13	23,1	0,97
14	23	0,45
15	23	0,21

**BILL 02100**  
**Julho**



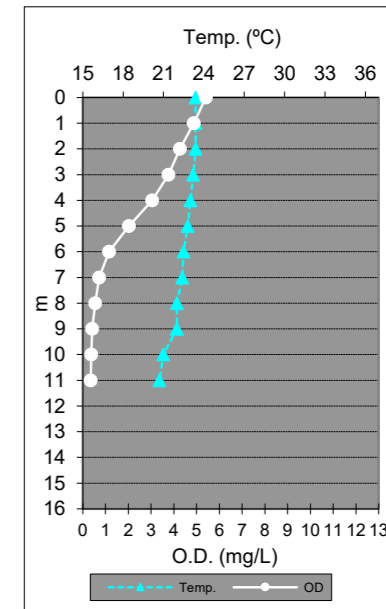
21/07/2020		
prof.	Temp.	OD
0	19	8,76
1	19	8,76
2	18,9	8,47
3	18,8	8,05
4	18,8	7,74
5	18,6	7,33
6	18,6	6,39
7	18,5	5,52
8	18,4	4,69
9	18,4	3,73
10	18,4	3,39
11	18,4	3,15
12	18,4	3,04
13	18,4	2,94
14	18,4	2,64

**BILL 02100**  
**Setembro**

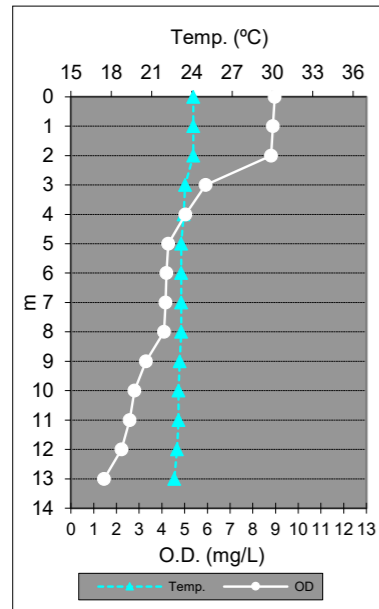


23/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	20,5	6,05
1	20,5	5,91
2	20,5	5,82
3	20,4	5,64
4	20,4	5,6
5	20,4	5,5
6	20,4	5,41
7	20,3	5,33
8	20,2	5,17
9	20,2	5,05
10	20,2	5,01
11	20,2	4,98
12	20,1	4,83
13	20	4,02

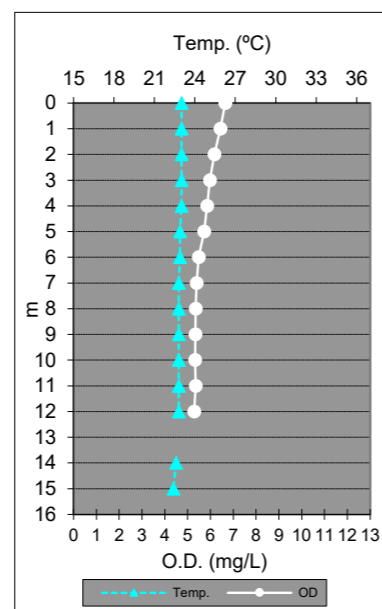
**BILL 02100**  
**Outubro**



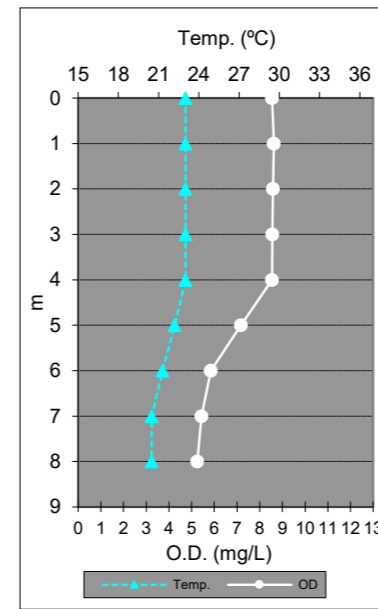
28/10/2020		
prof.	Temp.	OD
0	23,4	5,41
1	23,4	4,88
2	23,4	4,27
3	23,2	3,77
4	23	3,05
5	22,8	2,03
6	22,5	1,16
7	22,4	0,72
8	22	0,54
9	22	0,42
10	21	0,37
11	20,7	0,35

Reservatório Billings  
próx. à Rod. Imigrantes**BILL 02500**  
Março

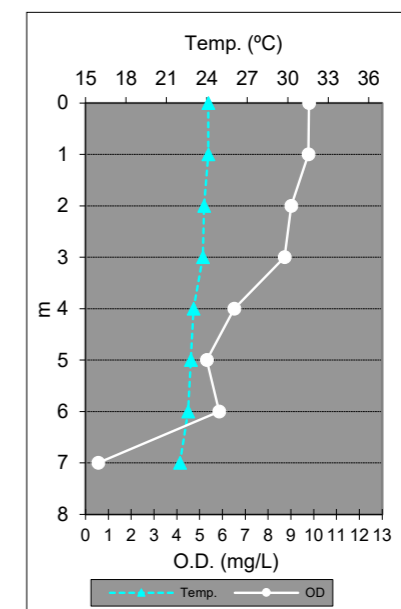
05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24,1	8,96
1	24,1	8,88
2	24,1	8,8
3	23,5	5,93
4	23,4	5,04
5	23,2	4,28
6	23,2	4,2
7	23,2	4,16
8	23,2	4,09
9	23,1	3,3
10	23	2,8
11	23	2,59
12	22,9	2,22
13	22,7	1,46

Reservatório Billings  
Summit Control**BILL 02900**  
Março

05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	23	6,65
1	23	6,44
2	23	6,17
3	23	5,98
4	23	5,86
5	22,9	5,73
6	22,9	5,49
7	22,8	5,39
8	22,8	5,35
9	22,8	5,34
10	22,8	5,33
11	22,8	5,35
12	22,8	5,29
13		
14	22,6	5,03
15	22,4	4,86

Reservatório Billings  
Braço do Rio Pequeno**BIRP 00500**  
Março

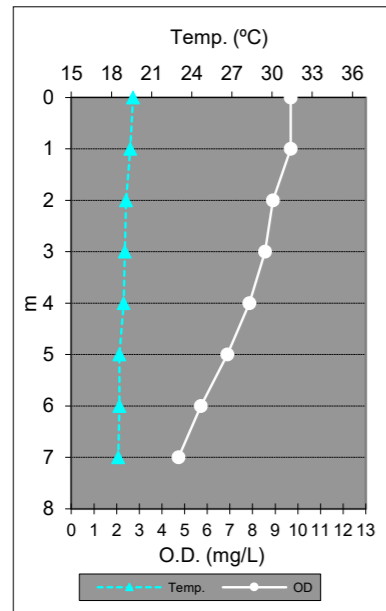
05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	23	8,54
1	23	8,62
2	23	8,59
3	23	8,56
4	23	8,55
5	22,2	7,18
6	21,3	5,85
7	20,5	5,44
8	20,5	5,25

Reservatório Billings  
Braço do Taquacetuba**BITQ 00100**  
Março

05/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24,1	9,79
1	24,1	9,77
2	23,8	9,02
3	23,7	8,73
4	23	6,51
5	22,8	5,31
6	22,6	5,86
7	22	0,56

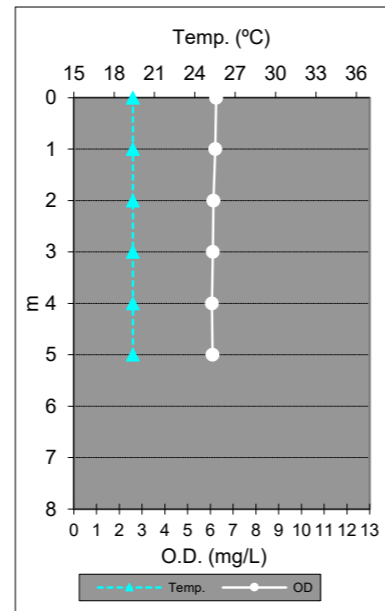
Reservatório Billings  
Braço do Taquacetuba

**BITQ 00100**  
**Julho**



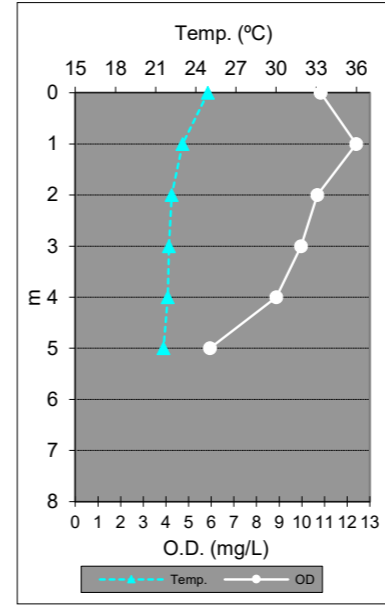
21/07/2020		
prof.	Temp.	OD
0	19,6	9,69
1	19,4	9,68
2	19,1	8,9
3	19	8,55
4	18,9	7,86
5	18,6	6,89
6	18,6	5,72
7	18,5	4,73

**BITQ 00100**  
**Setembro**



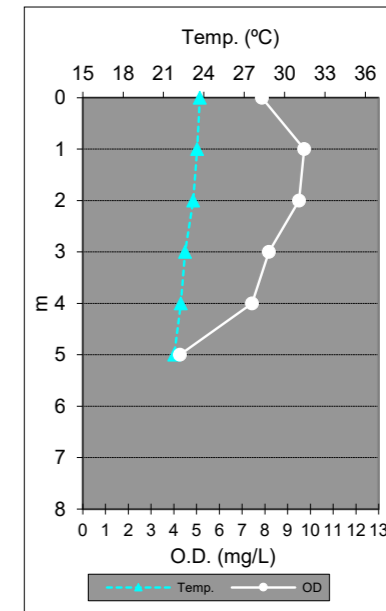
23/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	19,4	6,26
1	19,4	6,21
2	19,4	6,14
3	19,4	6,11
4	19,4	6,07
5	19,4	6,1

**BITQ 00100**  
**Setembro**



30/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24,9	10,83
1	23	12,4
2	22,2	10,68
3	22	9,97
4	21,9	8,87
5	21,6	5,94

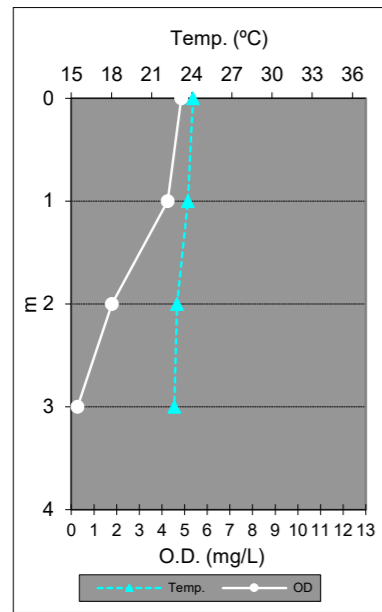
**BITQ 00100**  
**Outubro**



28/10/2020		
prof.	Temp.	OD
0	23,7	7,87
1	23,5	9,73
2	23,2	9,5
3	22,6	8,18
4	22,3	7,43
5	21,8	4,27

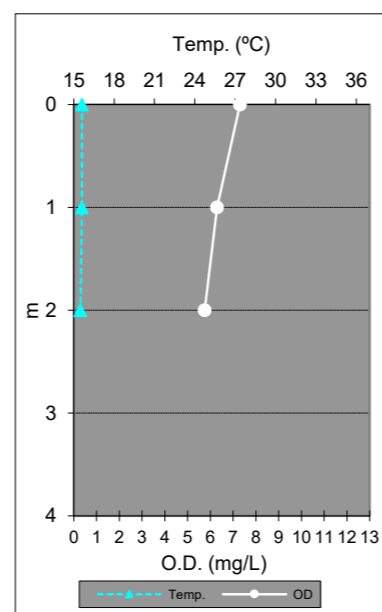
Reservatório do Rio Grande  
próx. à desembocadura do rio Grande / Jurubatuba

**RGDE 02030**  
**Março**



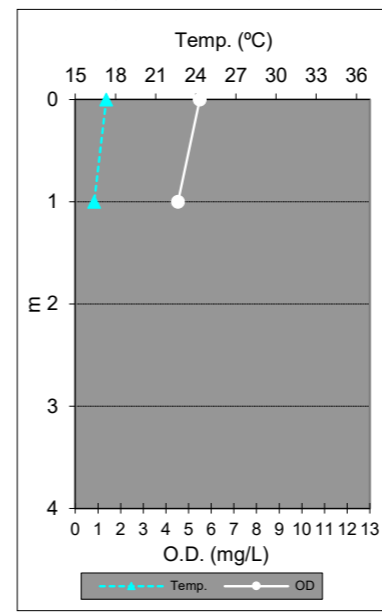
19/03/2020		
prof.	Temp.	OD
0	24,1	4,85
1	23,7	4,26
2	22,9	1,79
3	22,7	0,27

**RGDE 02030**  
**Junho**



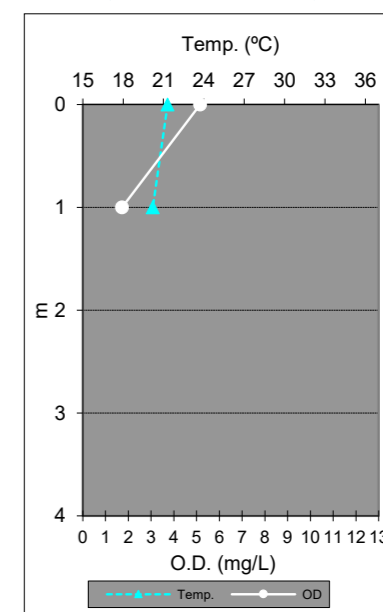
30/06/2020		
prof.	Temp.	OD
0	15,6	7,3
1	15,6	6,29
2	15,5	5,75

**RGDE 02030**  
**Agosto**



19/08/2020		
prof.	Temp.	OD
0	17,3	5,49
1	16,4	4,53

**RGDE 02030**  
**Outubro**

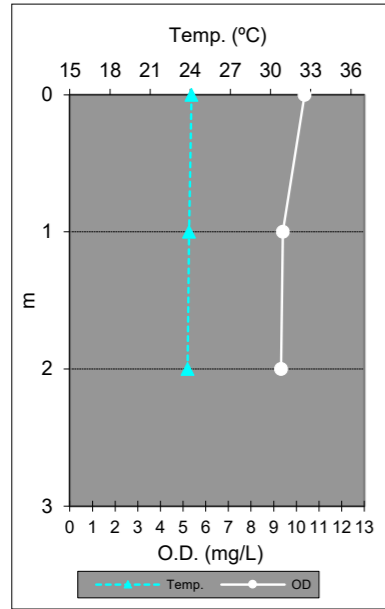


15/10/2020		
prof.	Temp.	OD
0	21,3	5,16
1	20,2	1,73



Reserv.do Rio Grande  
Prainha de Tahiti

**RGDE 02200**  
Outubro

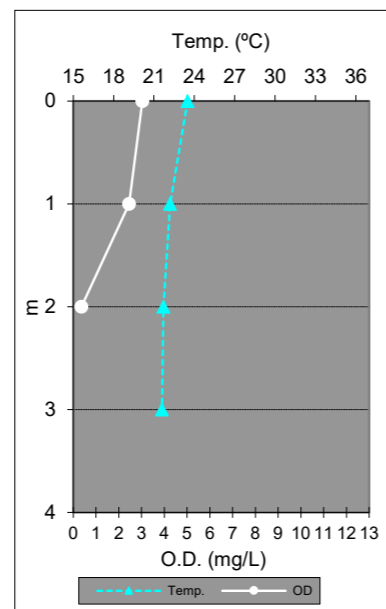


15/10/2020

prof.	Temp.	OD
0	24,1	10,37
1	23,9	9,41
2	23,8	9,33

Reser. Guarapiranga  
 próx. rio Parelheiros

**GUAR 00100**  
Março

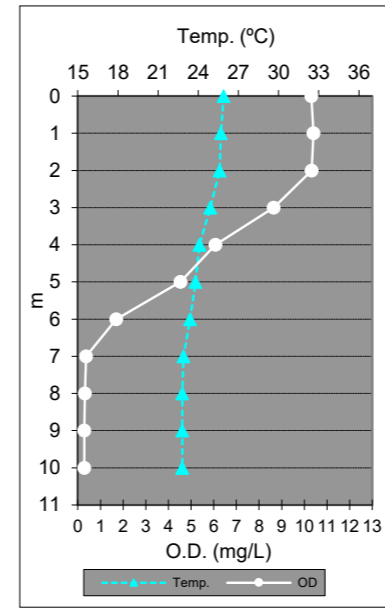


12/03/2020

prof.	Temp.	OD
0	23,5	3,04
1	22,2	2,45
2	21,7	0,36
3	21,6	0,3

Reserv. Guarapiranga  
Captação

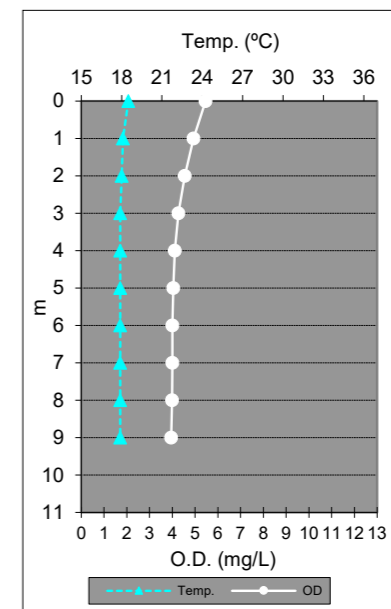
**GUAR 00900**  
Março



12/03/2020

prof.	Temp.	OD
0	25,9	10,31
1	25,7	10,41
2	25,6	10,33
3	24,9	8,64
4	24,1	6,08
5	23,8	4,53
6	23,4	1,7
7	22,9	0,36
8	22,8	0,31
9	22,8	0,29
10	22,8	0,28

**GUAR 00900**  
Julho

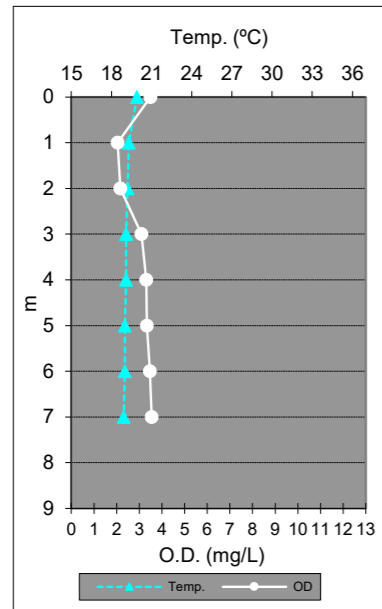


06/07/2020

prof.	Temp.	OD
0	18,5	5,46
1	18,1	4,93
2	18	4,55
3	17,9	4,27
4	17,9	4,11
5	17,9	4,04
6	17,9	4
7	17,9	4
8	17,9	3,99
9	17,9	3,95

Reservatório Guarapiranga  
Captação

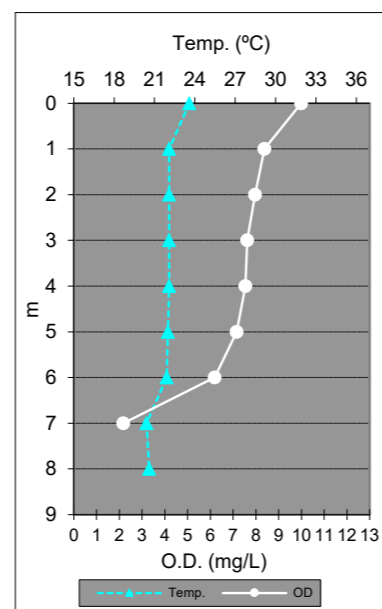
GUAR 00900  
Agosto



19/08/2020

prof.	Temp.	OD
0	19,9	3,49
1	19,3	2,04
2	19,2	2,16
3	19,1	3,09
4	19,1	3,31
5	19	3,33
6	19	3,47
7	18,9	3,55

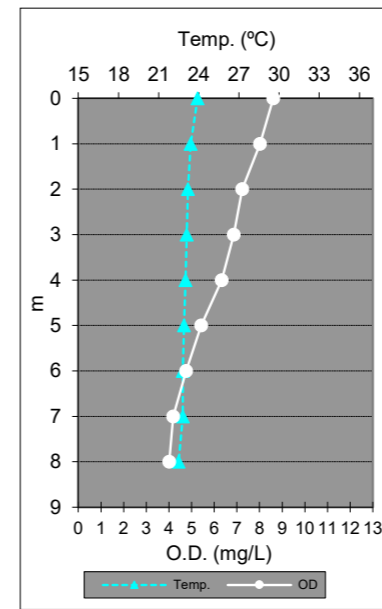
GUAR 00900  
Setembro



30/09/2020

prof.	Temp.	OD
0	23,6	9,99
1	22,1	8,38
2	22,1	7,97
3	22,1	7,62
4	22,1	7,54
5	22	7,15
6	21,9	6,19
7	20,4	2,17
8	20,6	0,35

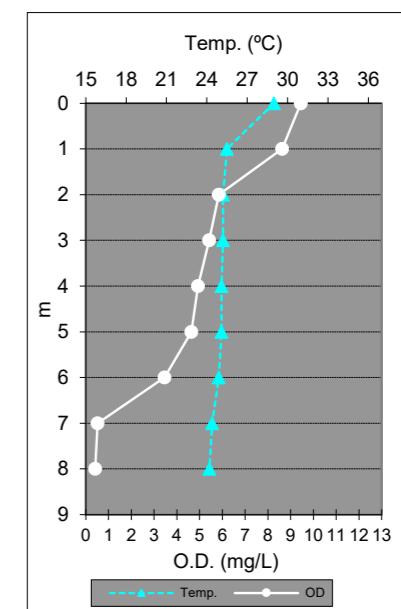
GUAR 00900  
Outubro



27/10/2020

prof.	Temp.	OD
0	23,9	8,6
1	23,4	8,02
2	23,2	7,24
3	23,1	6,86
4	23	6,33
5	22,9	5,42
6	22,8	4,76
7	22,8	4,19
8	22,5	4,01

GUAR 00900  
Dezembro

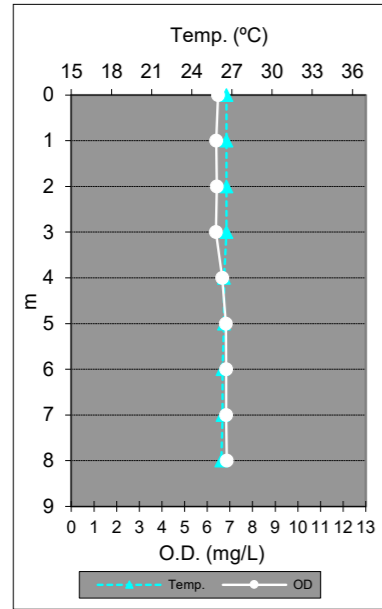


16/12/2020

prof.	Temp.	OD
0	29	9,45
1	25,5	8,62
2	25,2	5,84
3	25,2	5,42
4	25,1	4,93
5	25,1	4,64
6	24,9	3,46
7	24,4	0,52
8	24,2	0,41

Reservatório do Broa

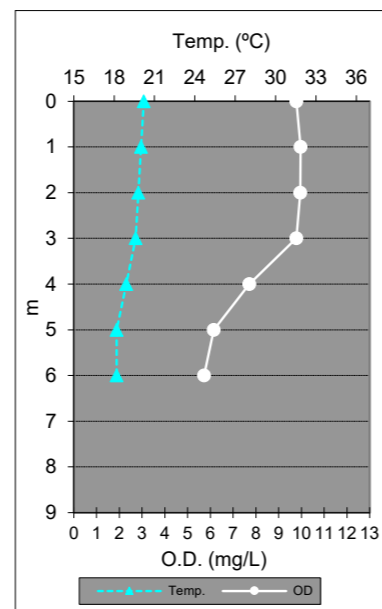
**BROA 02800  
Janeiro**



**23/01/2020**

prof.	Temp.	OD
0	26,6	6,48
1	26,6	6,4
2	26,6	6,42
3	26,6	6,39
4	26,4	6,66
5	26,4	6,82
6	26,3	6,83
7	26,3	6,84
8	26,2	6,86

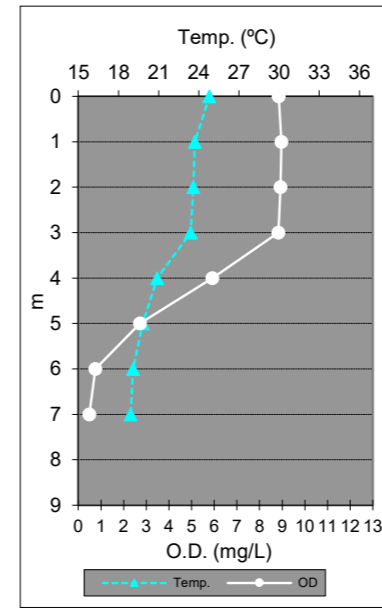
**BROA 02800  
Julho**



**07/07/2020**

prof.	Temp.	OD
0	20,2	9,78
1	20	9,97
2	19,8	9,95
3	19,6	9,78
4	18,9	7,71
5	18,2	6,15
6	18,2	5,73

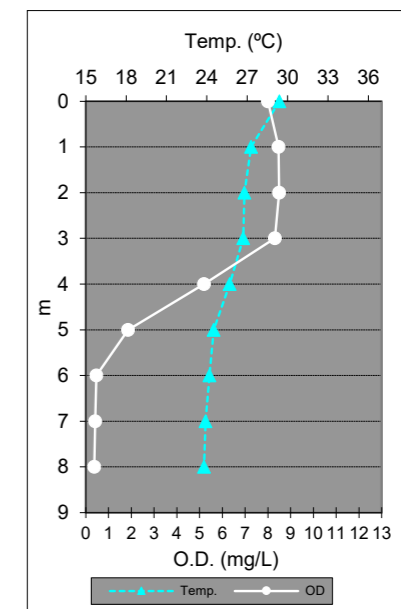
**BROA 02800  
Setembro**



**09/09/2020**

prof.	Temp.	OD
0	24,8	8,85
1	23,7	8,96
2	23,6	8,92
3	23,4	8,83
4	20,9	5,92
5	19,8	2,72
6	19,1	0,75
7	18,9	0,49

**BROA 02800  
Dezembro**

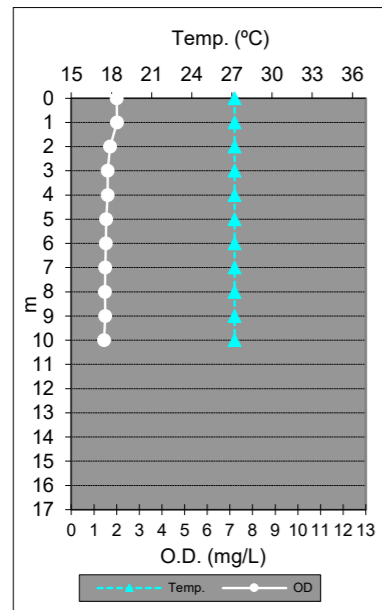


**01/12/2020**

prof.	Temp.	OD
0	29,4	8,01
1	27,3	8,47
2	26,8	8,49
3	26,7	8,31
4	25,7	5,2
5	24,5	1,86
6	24,2	0,47
7	23,9	0,41
8	23,8	0,38

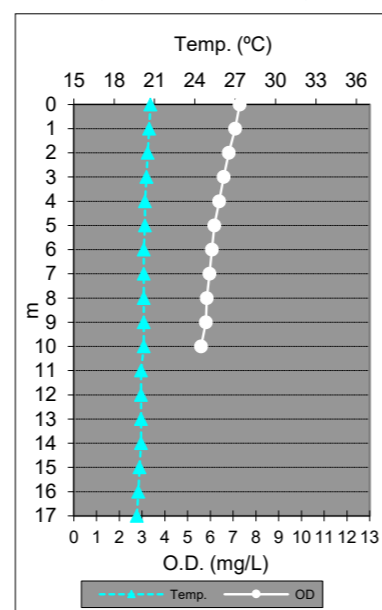
Reservatório Barra Bonita  
No meio do corpo central, na direção do Córrego Araquazinho.

**TIBB 02700**  
**Janeiro**



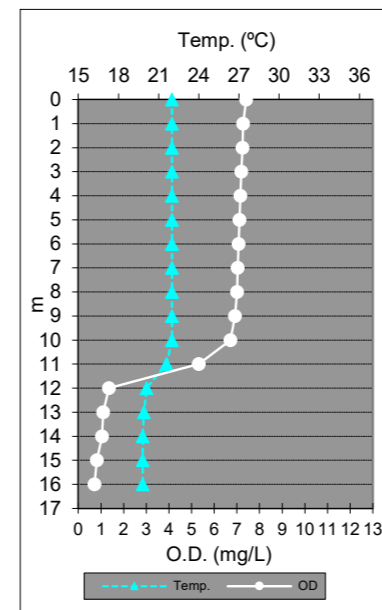
22/01/2020		
prof.	Temp.	OD
0	27,2	2
1	27,2	2,02
2	27,2	1,71
3	27,2	1,61
4	27,2	1,6
5	27,2	1,54
6	27,2	1,53
7	27,2	1,5
8	27,2	1,49
9	27,2	1,5
10	27,2	1,44

**TIBB 02700**  
**Julho**



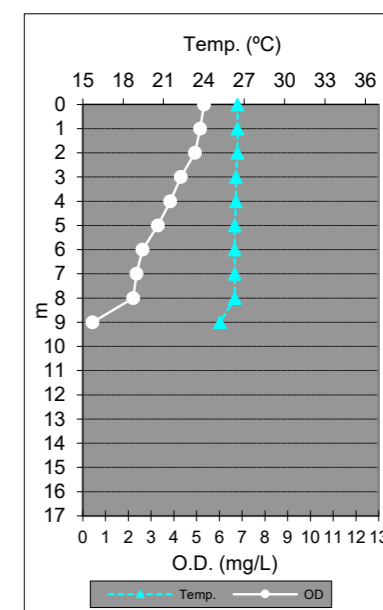
07/07/2020		
prof.	Temp.	OD
0	20,7	7,29
1	20,6	7,09
2	20,5	6,81
3	20,4	6,59
4	20,3	6,39
5	20,3	6,18
6	20,2	6,07
7	20,2	5,96
8	20,2	5,85
9	20,2	5,8
10	20,2	5,59
11	20	5,26
12	20	5,08
13	20	5,07
14	20	5,07
15	19,9	4,94
16	19,8	4,64
17	19,7	3,86

**TIBB 02700**  
**Setembro**



09/09/2020		
prof.	Temp.	OD
0	22	7,41
1	22	7,28
2	22	7,25
3	22	7,2
4	22	7,16
5	22	7,11
6	22	7,08
7	22	7,04
8	22	7,01
9	22	6,92
10	22	6,71
11	21,6	5,32
12	20,1	1,35
13	19,9	1,1
14	19,8	1,05
15	19,8	0,82
16	19,8	0,71

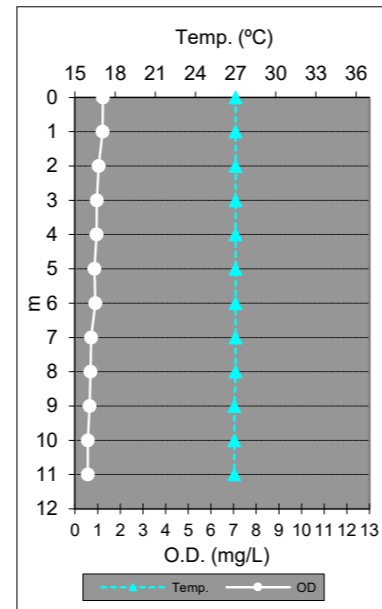
**TIBB 02700**  
**Dezembro**



01/12/2020		
prof.	Temp.	OD
0	26,5	5,33
1	26,5	5,16
2	26,5	4,93
3	26,4	4,31
4	26,4	3,85
5	26,3	3,3
6	26,3	2,62
7	26,3	2,36
8	26,3	2,21
9	25,2	0,43

Reservatório Barra Bonita  
 No meio do corpo central, a jusante da confluência - Braços Tietê e Piracicaba.

**TIBB 02100**  
**Janeiro**



22/01/2020		
prof.	Temp.	OD
0	27	1,23
1	27	1,22
2	27	1,04
3	27	0,96
4	27	0,95
5	27	0,86
6	27	0,9
7	27	0,71
8	27	0,68
9	26,9	0,64
10	26,9	0,57
11	26,9	0,57

