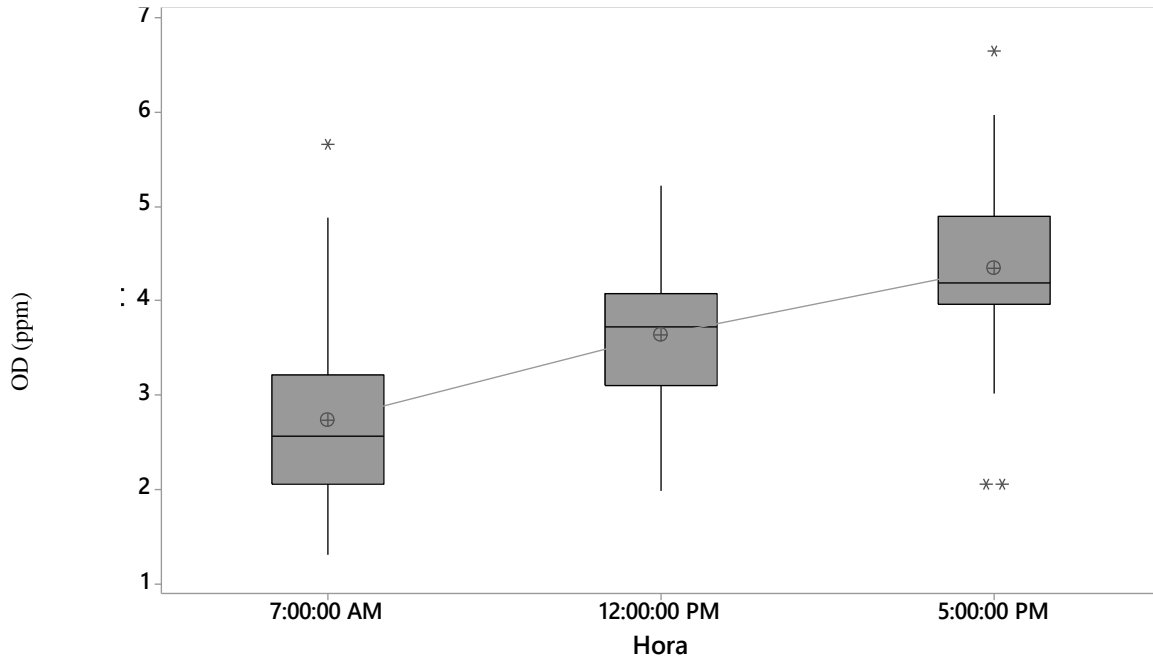
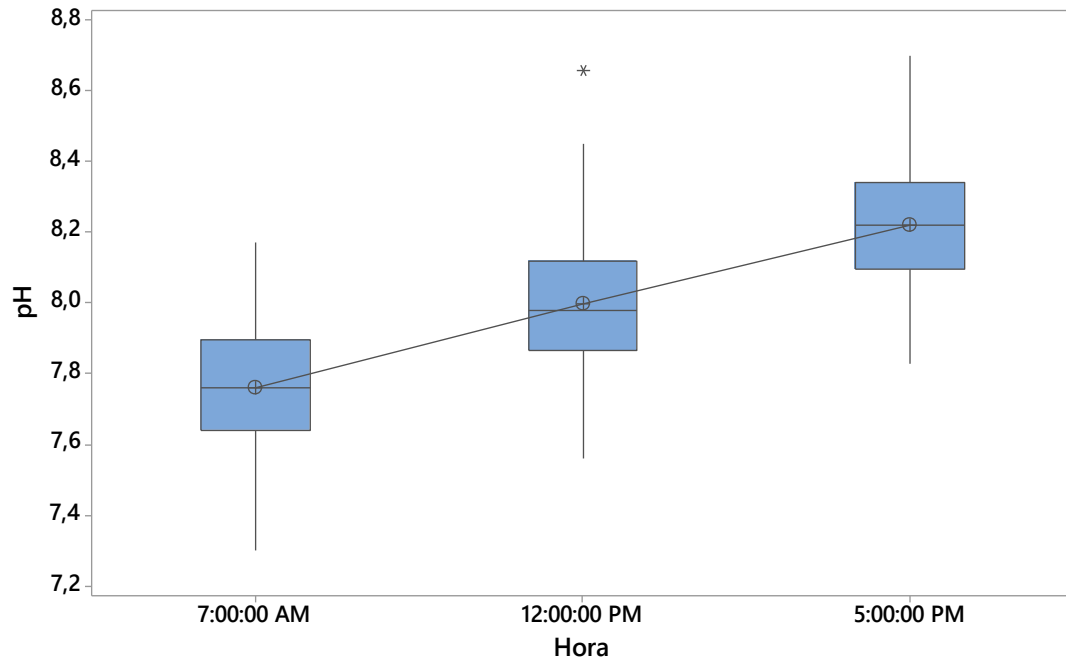


Apéndices

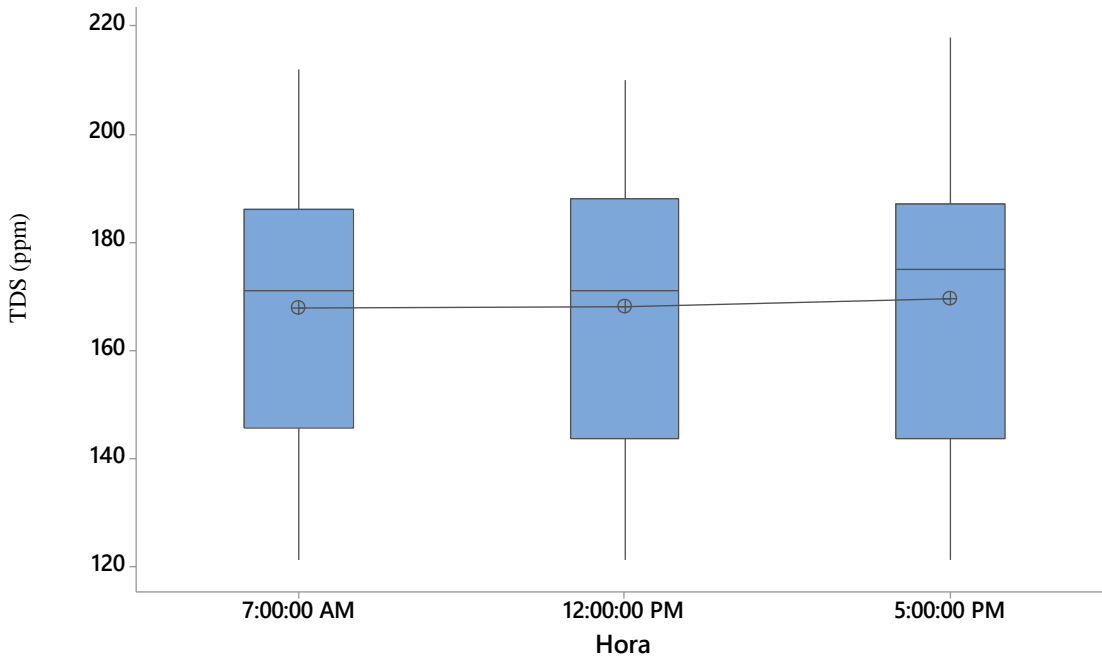
Apéndice 1. Comportamiento del oxígeno disuelto del estanque No. 1.



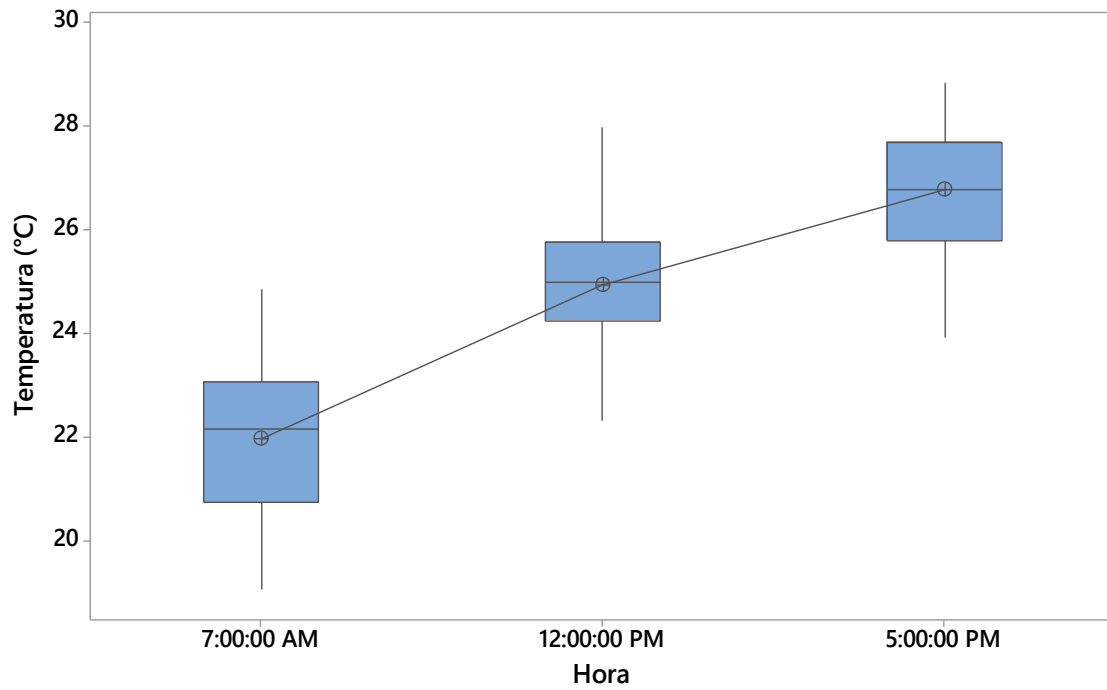
Este estanque presentó un promedio de $2,73 \pm 0,90$ a las 7:00 AM, $3,63 \pm 0,76$ a las 12:00 PM y $4,35 \pm 0,82$ a las 5:00 PM.

Apéndice 2. Comportamiento del pH en el estanque No. 1.

Este estanque presentó un promedio de $21,98 \pm 1,48$ a las 7:00 AM, $24,94 \pm 1,09$ 12:00 PM y $26,77 \pm 1,18$ a las 5:00 PM

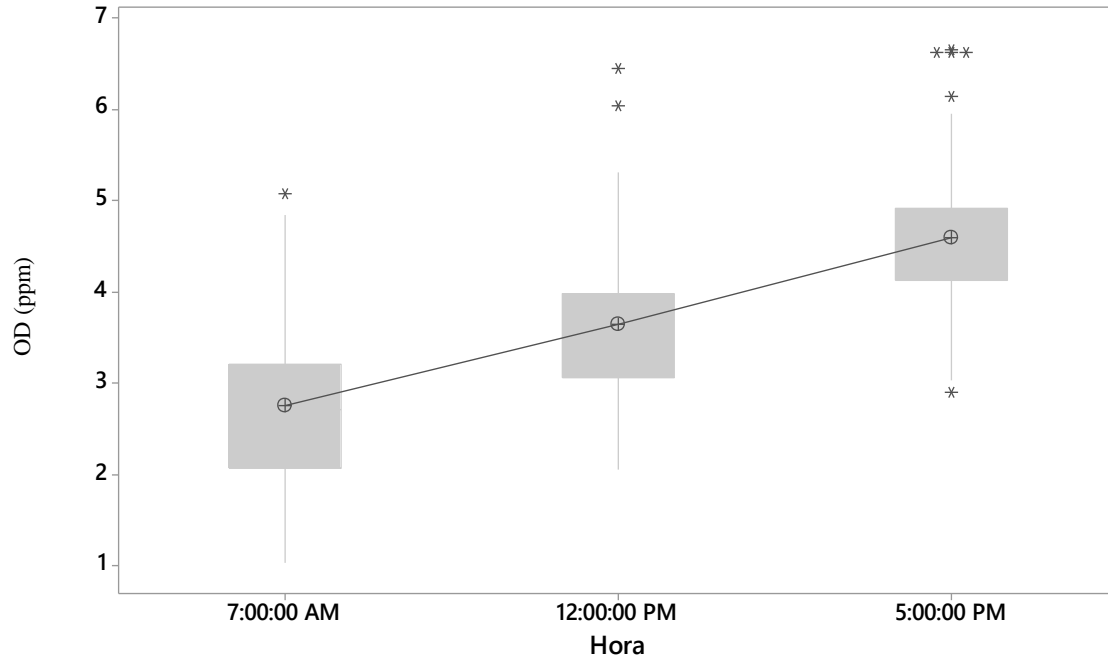
Apéndice 3. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 1

Este estanque presentó un promedio de $167,66 \pm 23,63$ a las 7:00 AM, $167,92 \pm 25,40$ 12:00 PM y $169,52 \pm 26,41$ a las 5:00 PM.

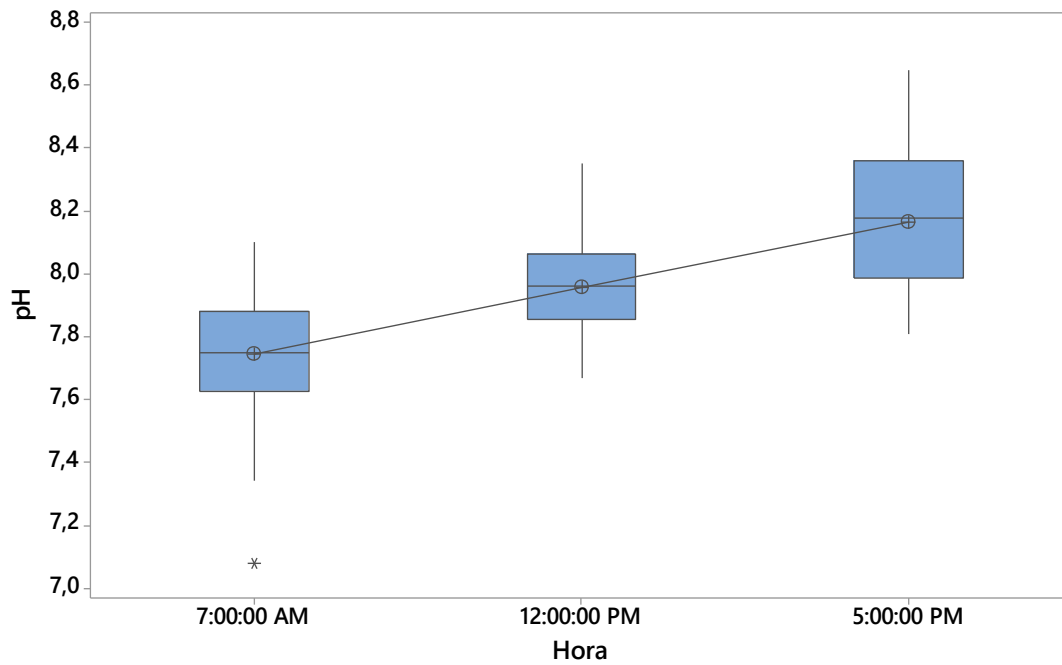
Apéndice 4. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 1

Este estanque presentó un promedio de $21,98 \pm 1,48$ a las 7:00 AM, $24,94 \pm 1,09$ a las 12:00 PM y $26,77 \pm 1,18$ a las 5:00 PM.

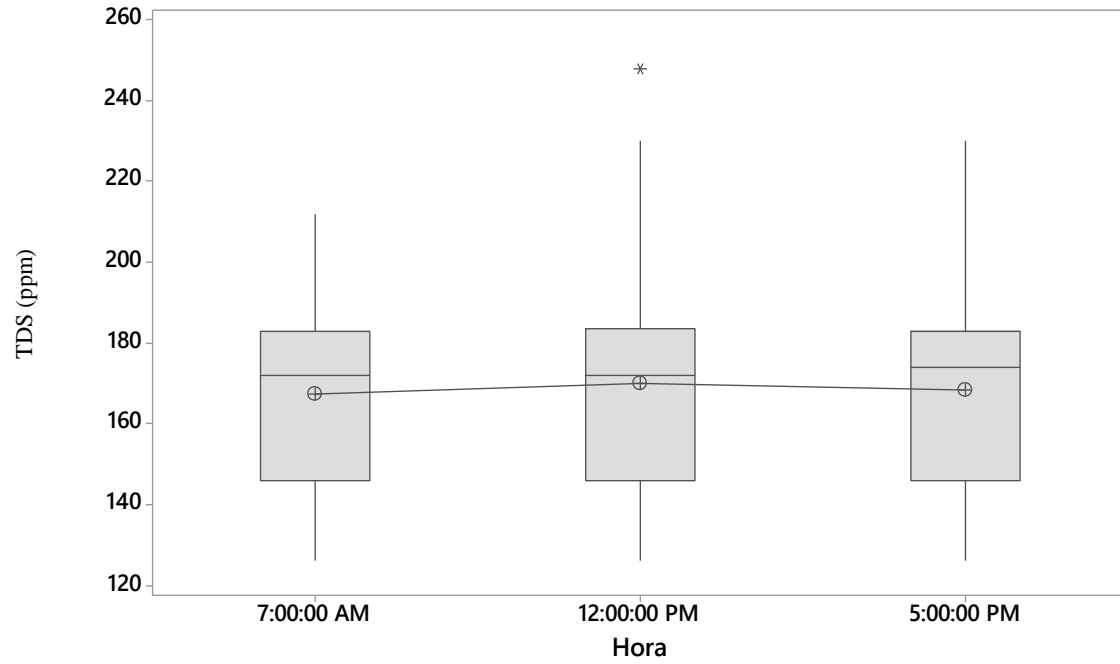
Apéndice 5. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 2.



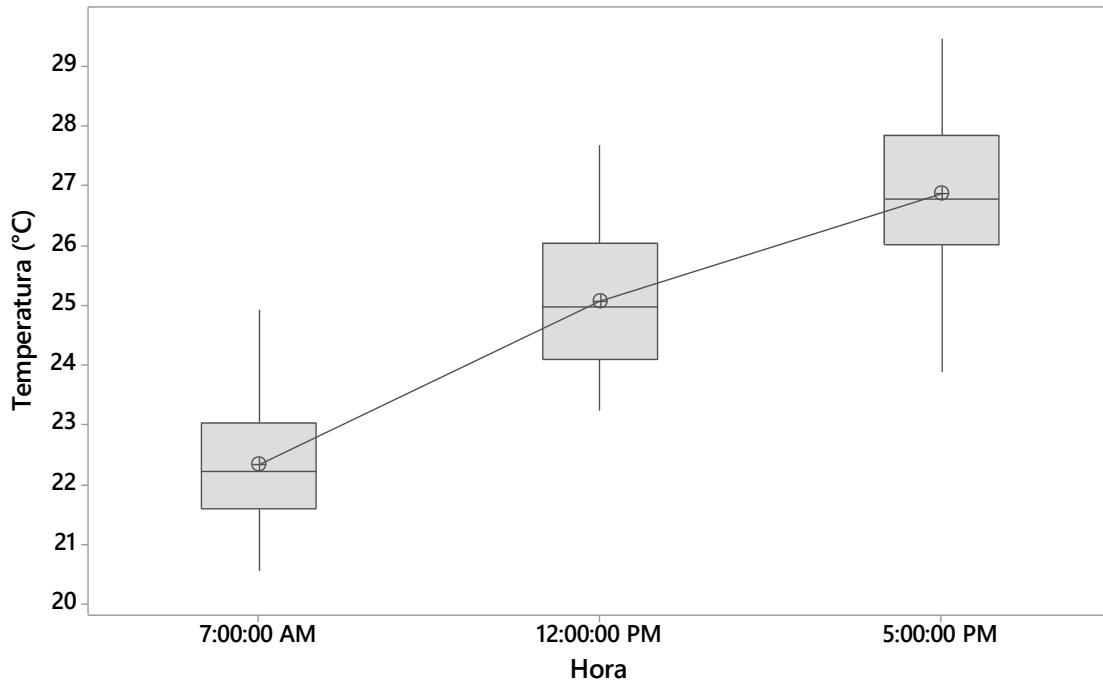
Este estanque presentó un promedio de $22,33 \pm 0,95$ a las 7:00 AM, $25,05 \pm 1,24$ 12:00 PM y $26,87 \pm 1,12$ a las 5:00 PM.

Apéndice 6. Comportamiento del pH en el estanque No. 2.

Este estanque presentó un promedio de $7,74 \pm 0,18$ a las 7:00 AM, $7,95 \pm 0,14$ 12:00 PM y $8,16 \pm 0,21$ a las 5:00 PM.

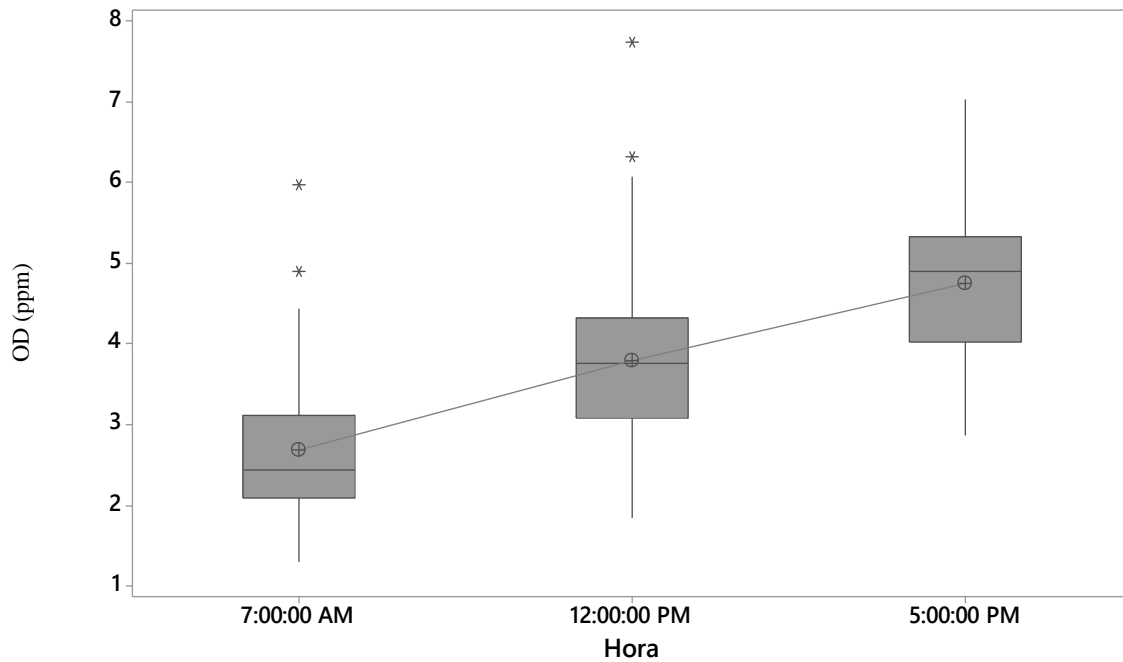
Apéndice 7. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 2.

Este estanque presentó un promedio de $167,46 \pm 23,74$ a las 7:00 AM, $170,01 \pm 27,51$ 12:00 PM y $168,45 \pm 25,66$ a las 5:00 PM.

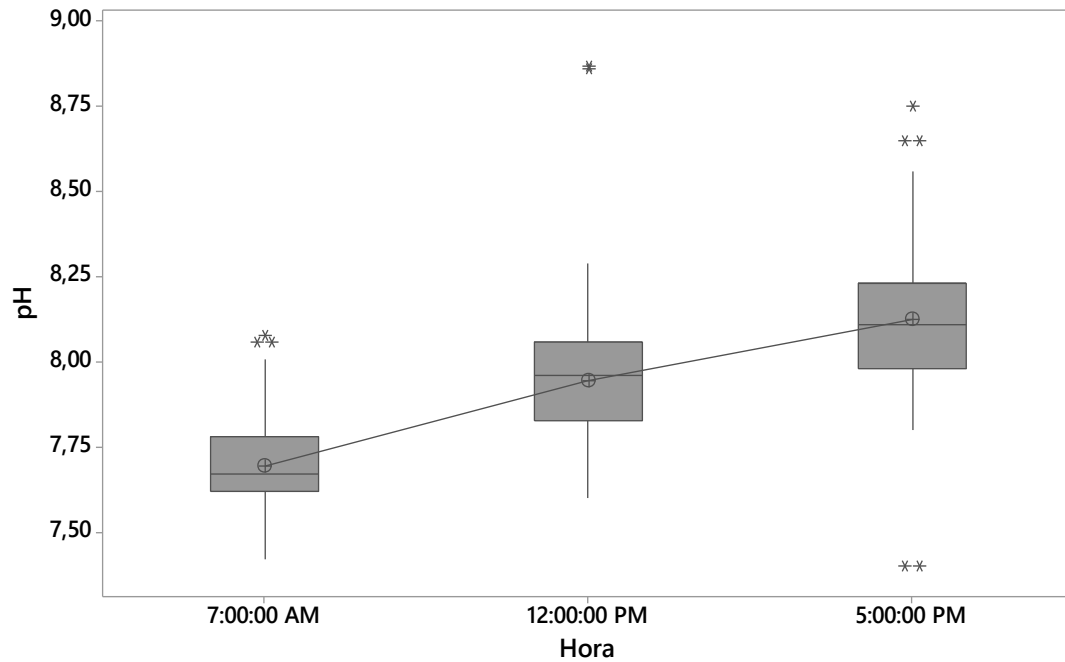
Apéndice 8. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 2.

Este estanque presentó un promedio de $22,33 \pm 0,95$ a las 7:00 AM, $25,05 \pm 1,24$ 12:00 PM y $26,87 \pm 1,12$ a las 5:00 PM.

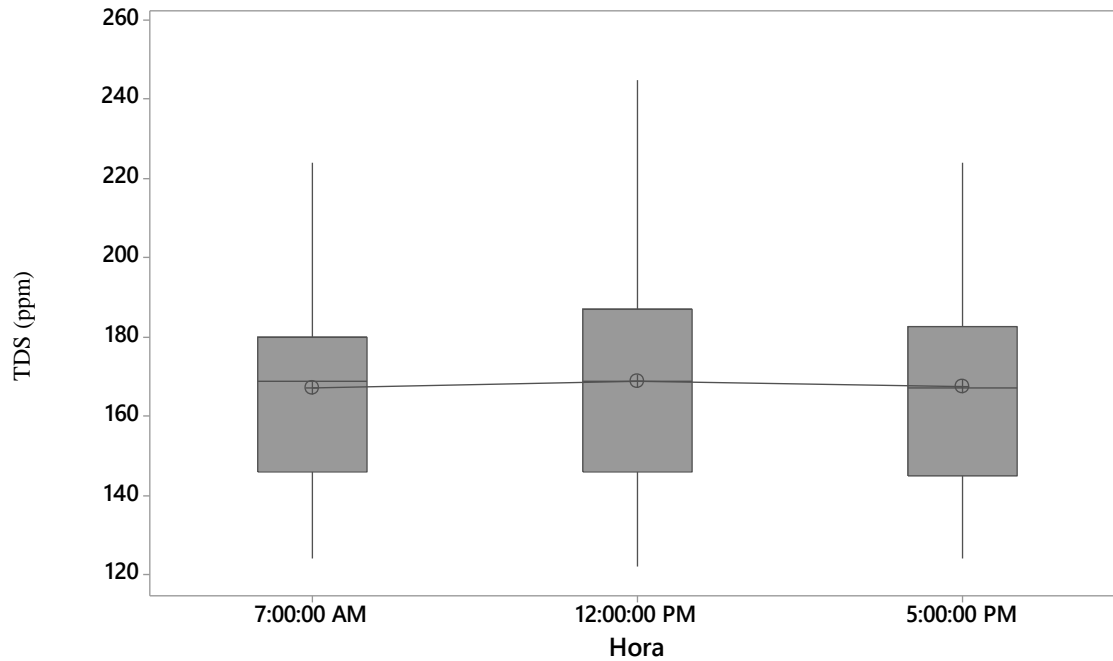
Apéndice 9. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 3.



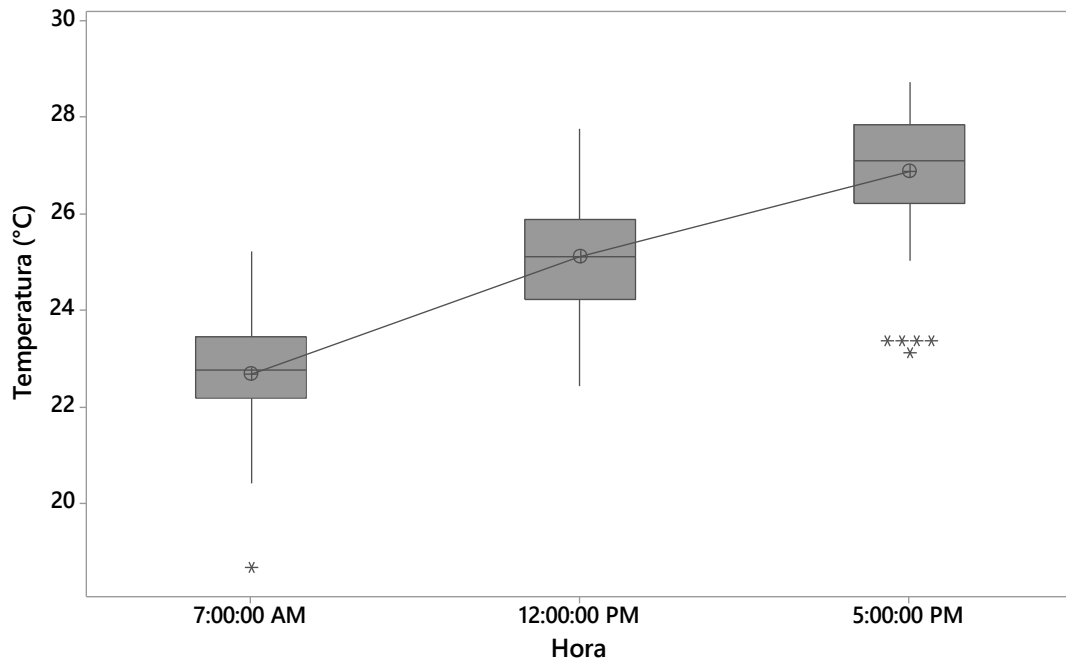
Este estanque presentó un promedio de $2,69 \pm 0,83$ a las 7:00 AM, $3,78 \pm 0,94$ 12:00 PM y $4,74 \pm 0,82$ a las 5:00 PM.

Apéndice 10. Comportamiento del pH en el estanque No. 3.

Este estanque presentó un promedio de $7,69 \pm 0,14$ a las 7:00 AM, $7,94 \pm 0,21$ 12:00 PM y $8,12 \pm 0,23$ a las 5:00 PM.

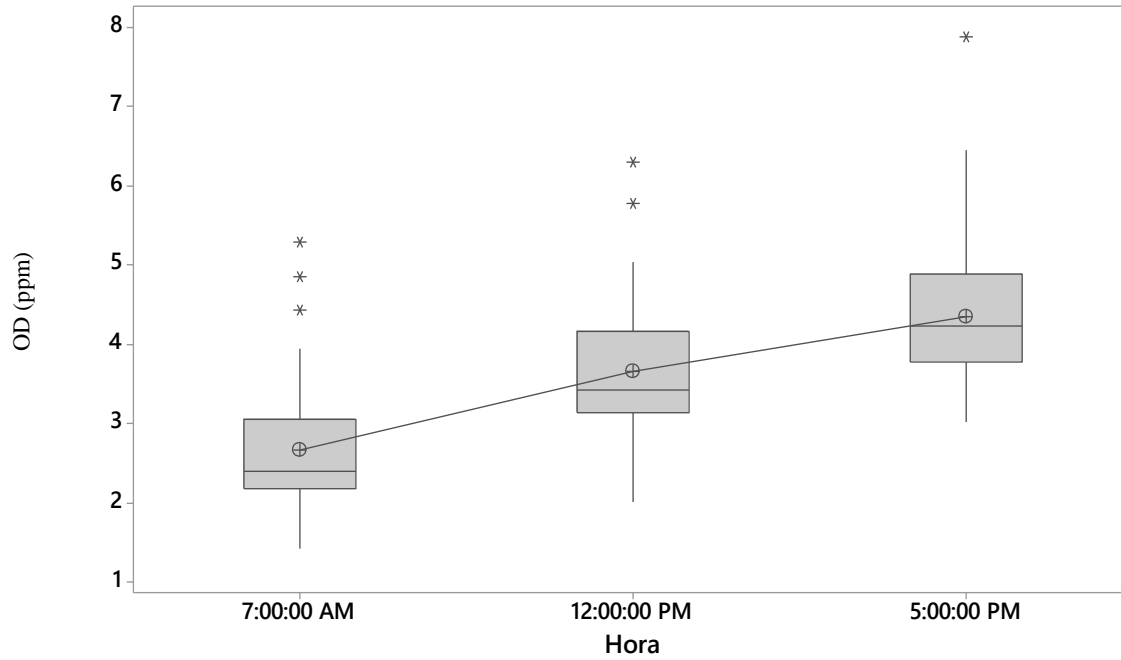
Apéndice 11. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 3.

Este estanque presentó un promedio de $167,09 \pm 23,87$ a las 7:00 AM, $168,92 \pm 26,09$ 12:00 PM y $167,60 \pm 25,07$ a las 5:00 PM

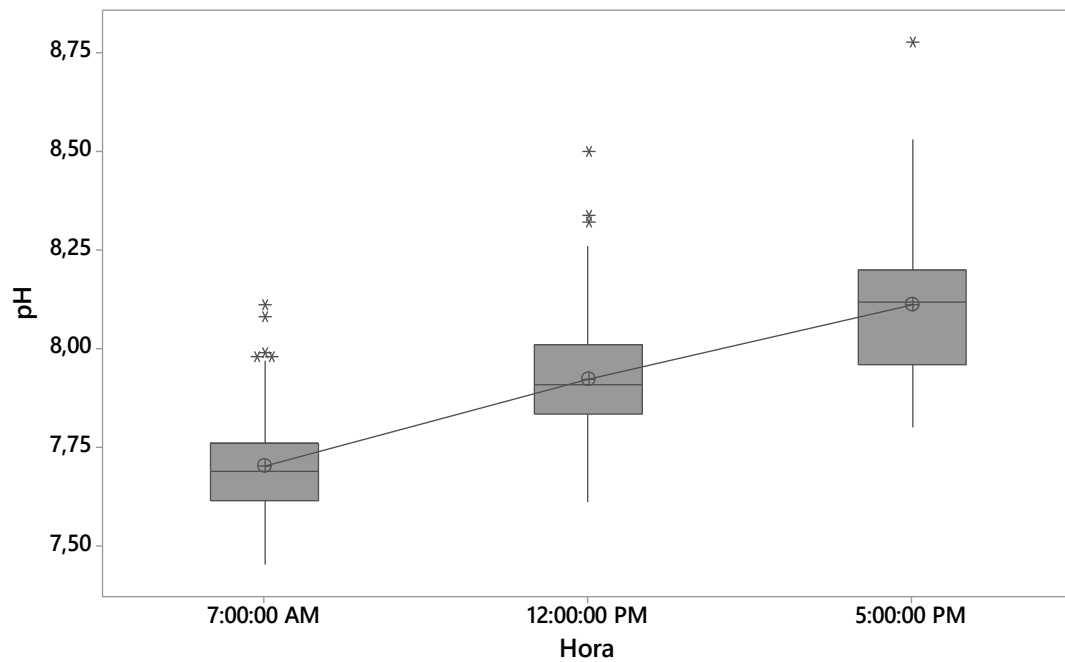
Apéndice 12. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 3.

Este estanque presentó un promedio de $22,69 \pm 1,04$ a las 7:00 AM, $25,12 \pm 1,20$ 12:00 PM y $26,87 \pm 1,27$ a las 5:00 PM.

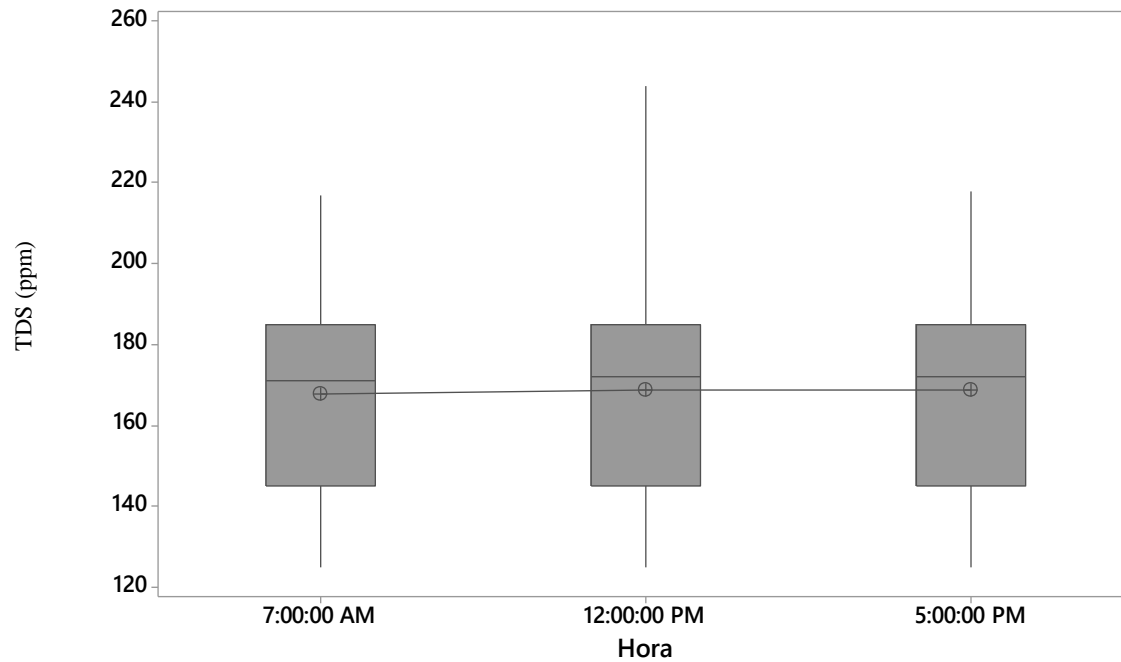
Apéndice 13. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 4.



Este estanque presentó un promedio de $2,67 \pm 0,71$ a las 7:00 AM, $3,66 \pm 0,76$ 12:00 PM y $4,34 \pm 0,88$ a las 5:00 PM.

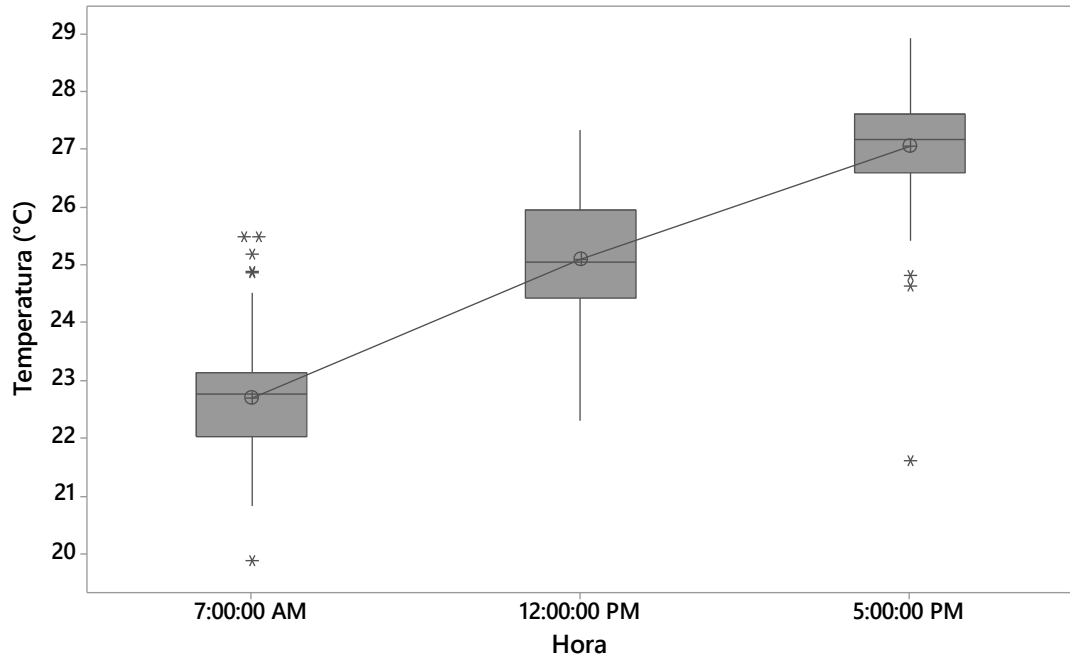
Apéndice 14. Comportamiento del pH en el estanque No. 4.

Este estanque presentó un promedio de $7,70 \pm 0,13$ a las 7:00 AM, $7,92 \pm 0,175$ 12:00 PM y $8,11 \pm 0,173$ a las 5:00 PM.

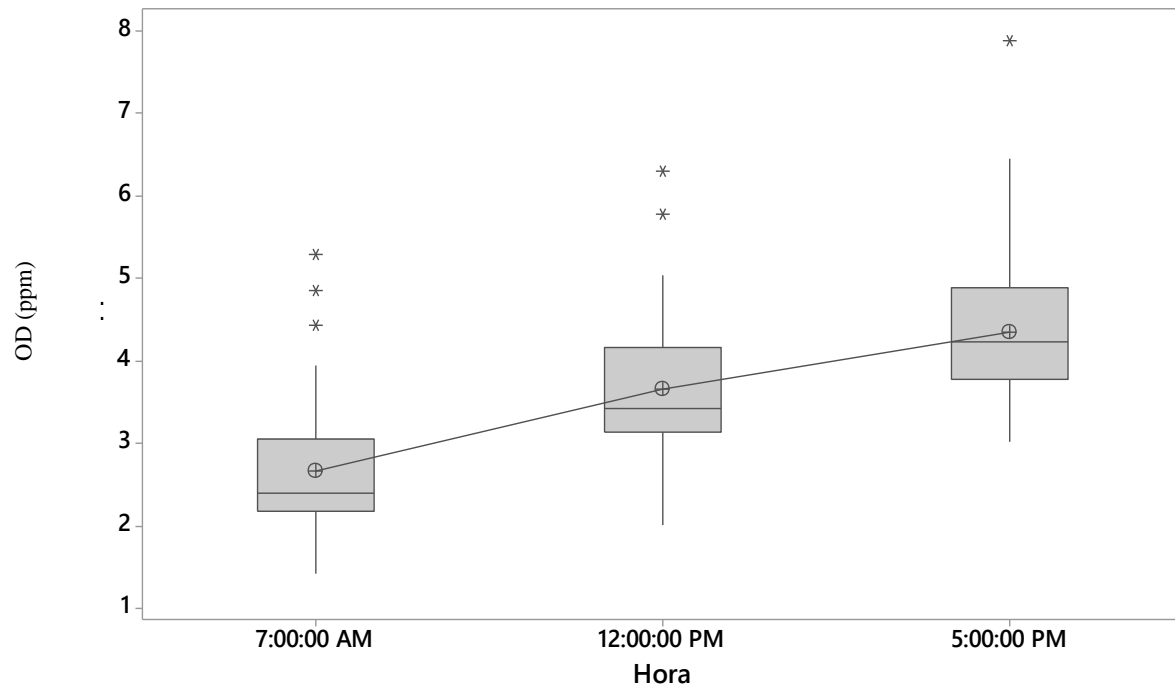
Apéndice 15. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 4.

Este estanque presentó un promedio de $167,73 \pm 23,52$ a las 7:00 AM, $168,65 \pm 24,89$ 12:00 PM y $168,67 \pm 25,05$ a las 5:00 PM.

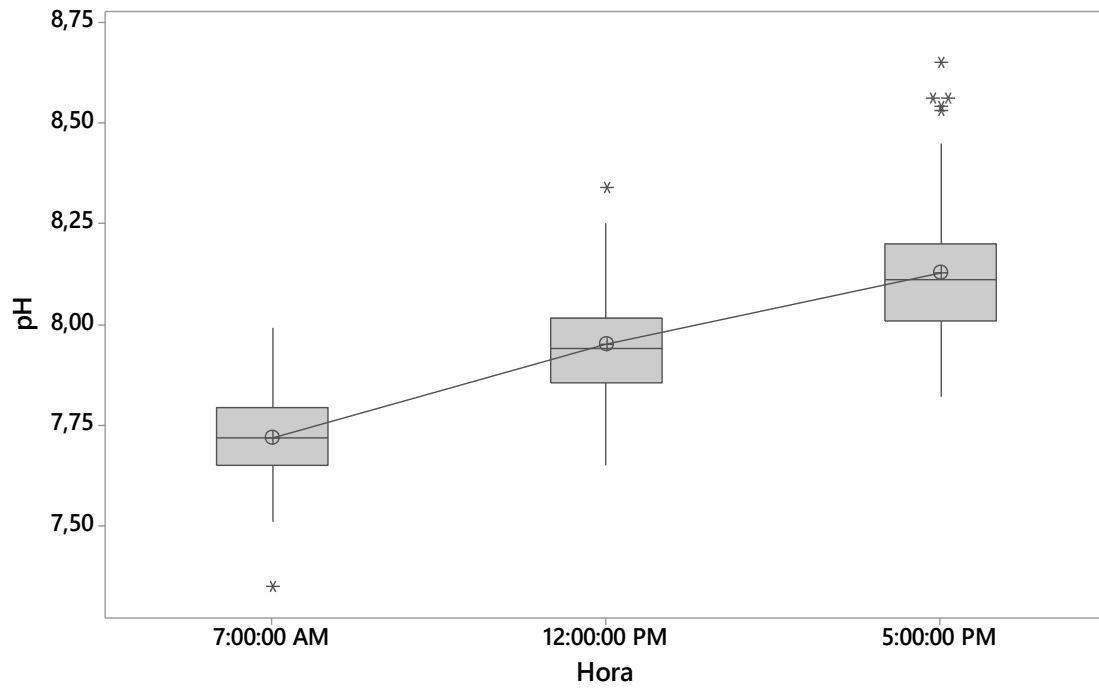
Apéndice 16. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 4.



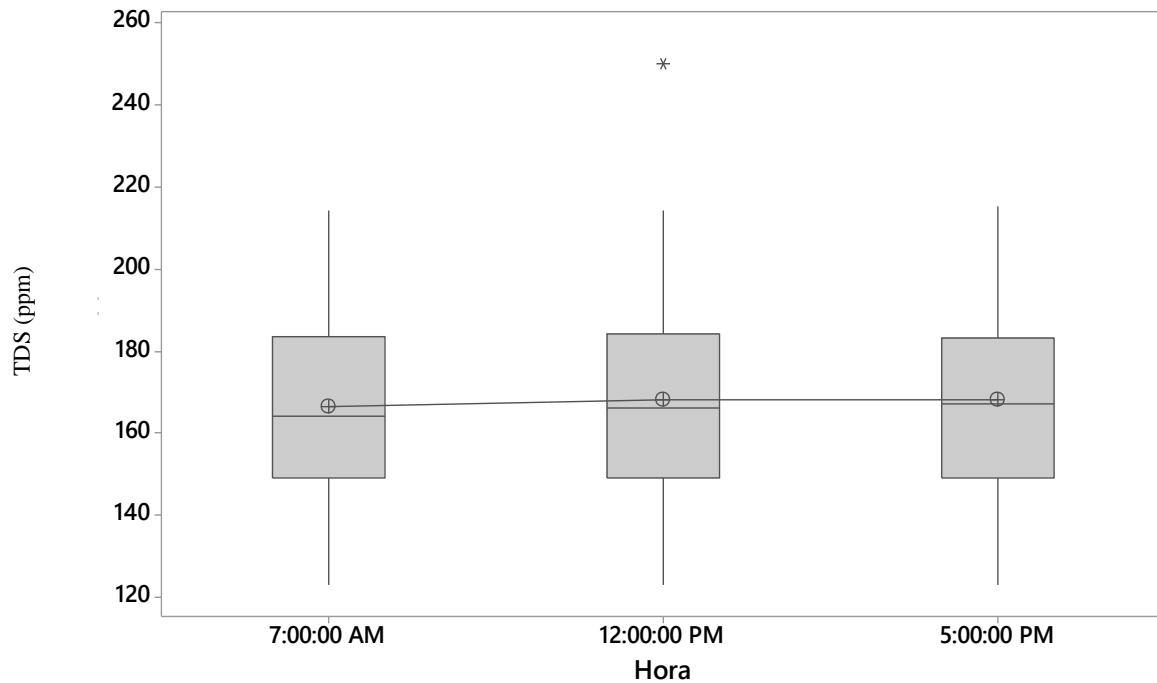
Este estanque presentó un promedio de $22,69 \pm 1,05$ a las 7:00 AM, $25,09 \pm 1,09$ 12:00 PM y $27,04 \pm 1,02$ a las 5:00 PM.

Apéndice 17. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 5.

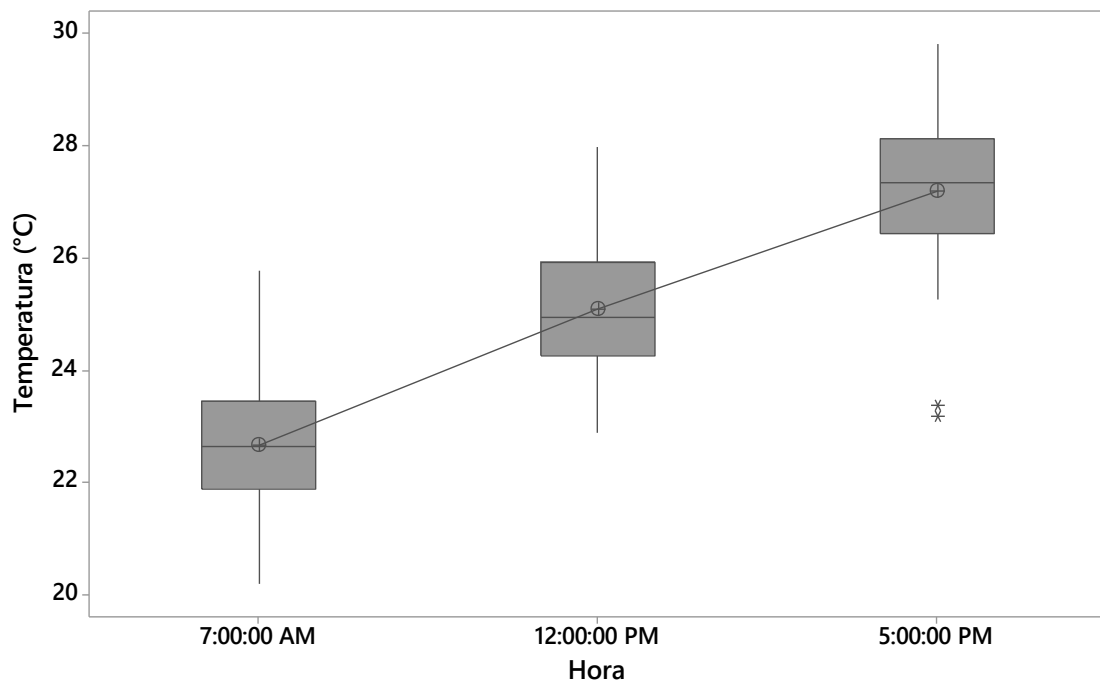
Este estanque presentó un promedio de $2,67 \pm 0,71$ a las 7:00 AM, $3,66 \pm 0,76$ a las 12:00 PM y $4,34 \pm 0,88$ a las 5:00 PM.

Apéndice 18. Comportamiento del pH en el estanque No. 5.

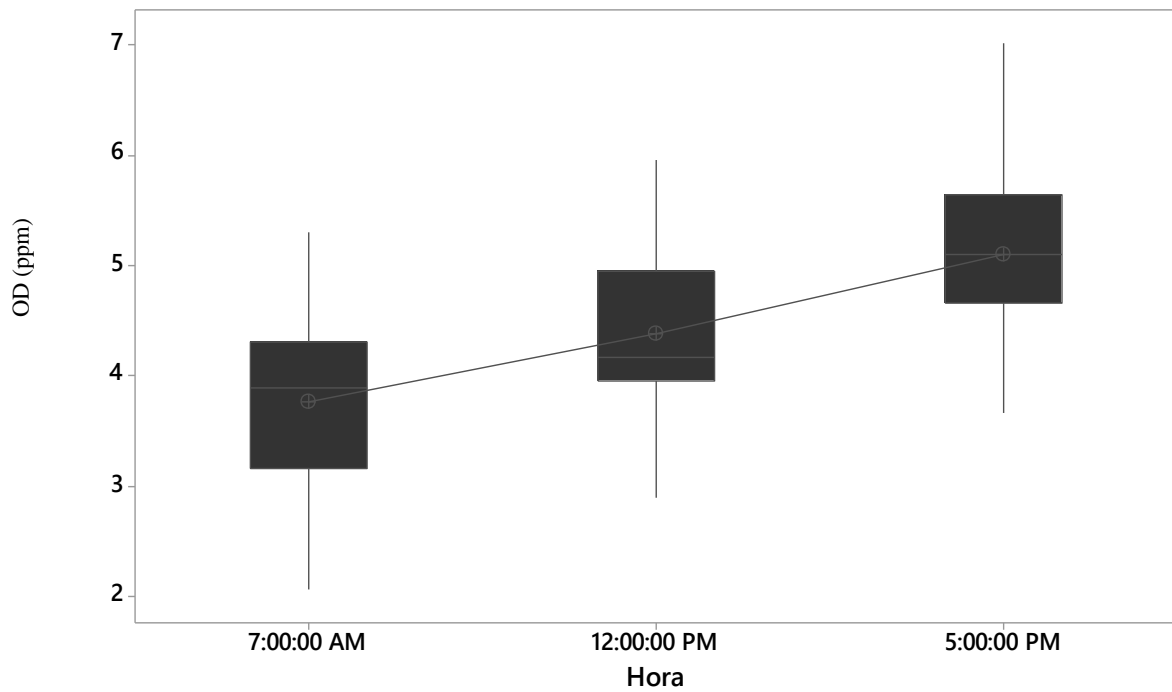
Este estanque presentó un promedio de $7,72 \pm 0,11$ a las 7:00 AM, $7,95 \pm 0,15$ a las 12:00 PM y $8,13 \pm 0,18$ a las 5:00 PM.

Apéndice 19. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 5.

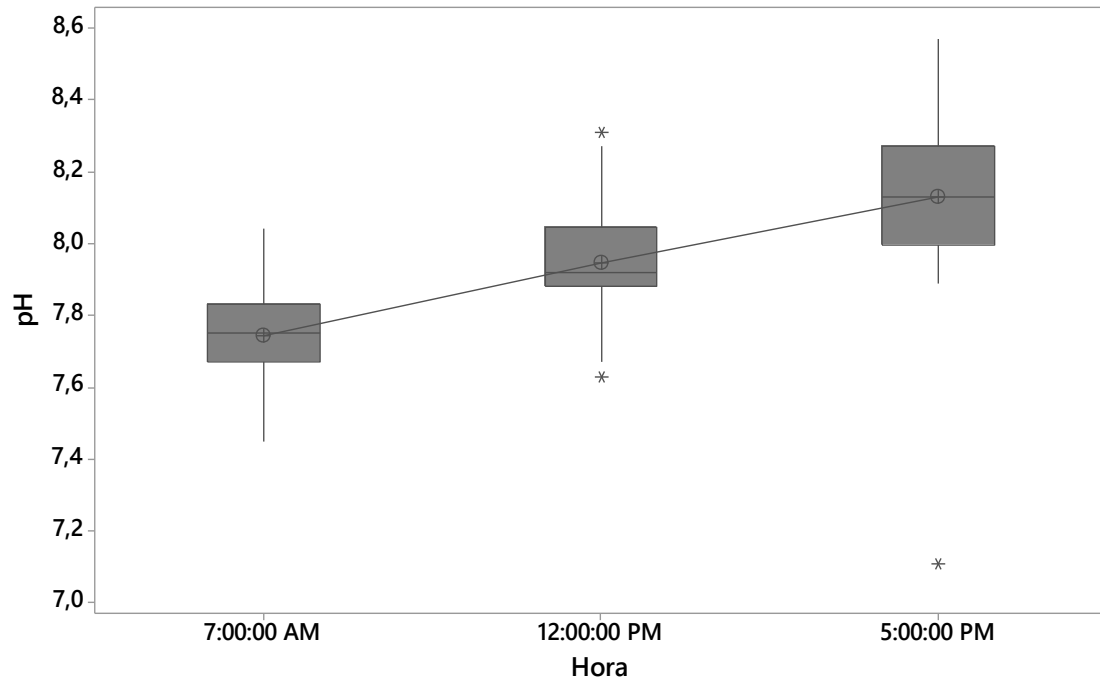
Este estanque presentó un promedio de $166,33 \pm 23,47$ a las 7:00 AM, $168,18 \pm 26,00$ a las 12:00 PM y $168,16 \pm 25,16$ a las 5:00 PM.

Apéndice 20. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 5.

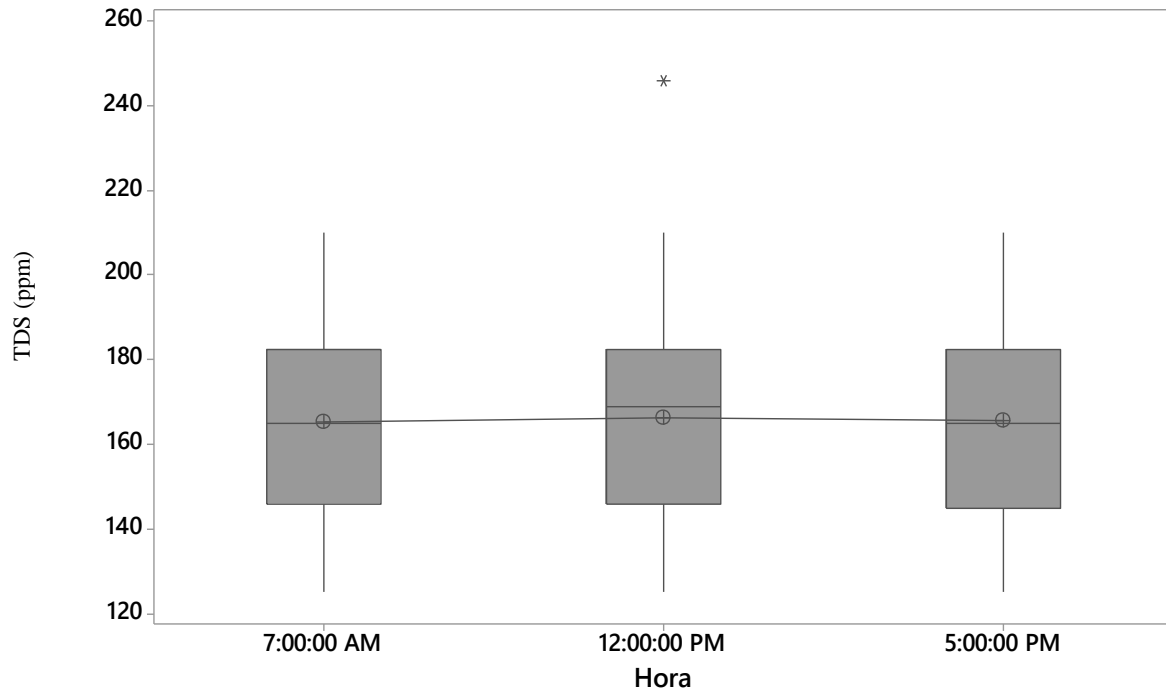
Este estanque presentó un promedio de $22,67 \pm 1,04$ a las 7:00 AM, $25,09 \pm 1,15$ a las 12:00 PM y $27,19 \pm 1,25$ a las 5:00 PM.

Apéndice 21. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 6.

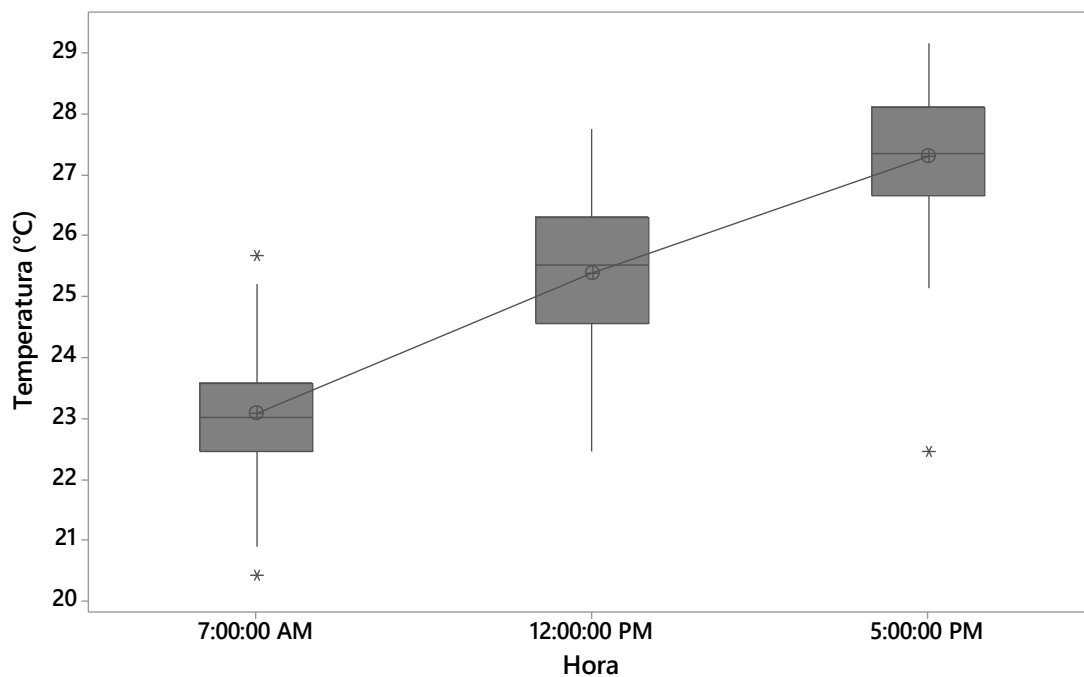
Este estanque presentó un promedio de $3,76 \pm 0,73$ a las 7:00 AM, $4,38 \pm 0,59$ a las 12:00 PM y $5,09 \pm 0,75$ a las 5:00 PM.

Apéndice 22. Comportamiento del pH en el estanque No. 6.

Este estanque presentó un promedio de $7,74 \pm 0,13$ a las 7:00 AM, $7,95 \pm 0,14$ a las 12:00 PM y $8,13 \pm 0,21$ a las 5:00 PM.

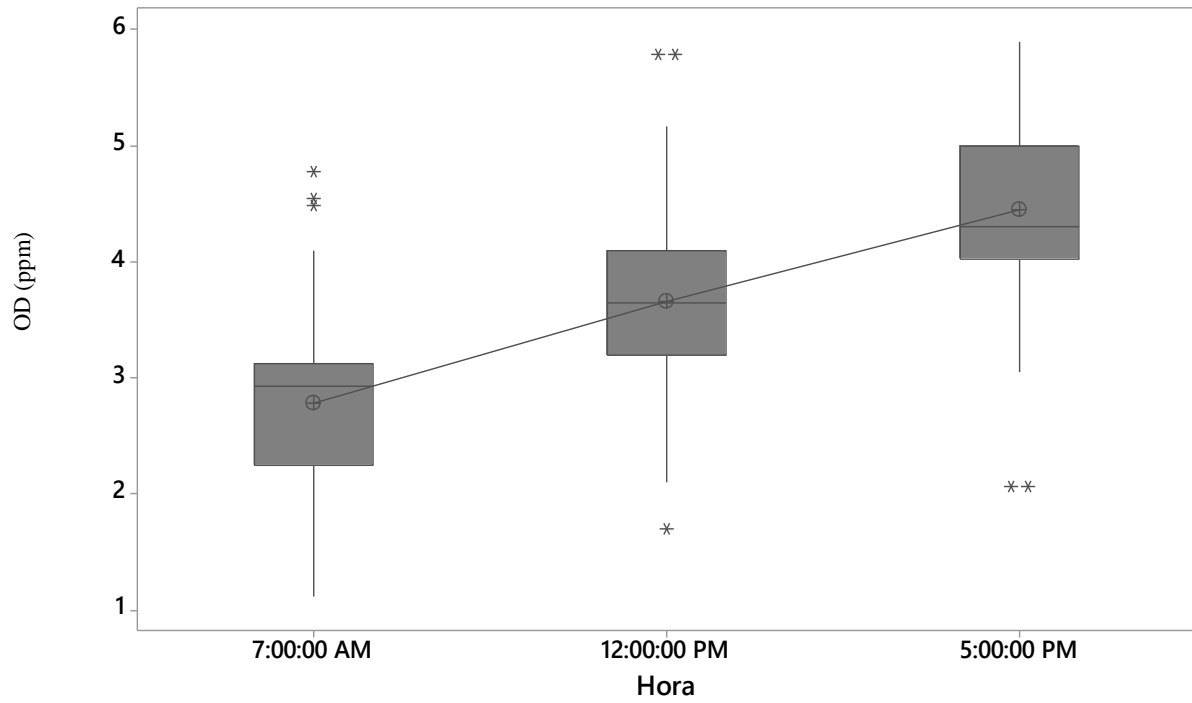
Apéndice 23. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 6.

Este estanque presentó un promedio de $165,31 \pm 22,58$ a las 7:00 AM, $166,39 \pm 24,22$ a las 12:00 PM y $165,68 \pm 23,73$ a las 5:00 PM.

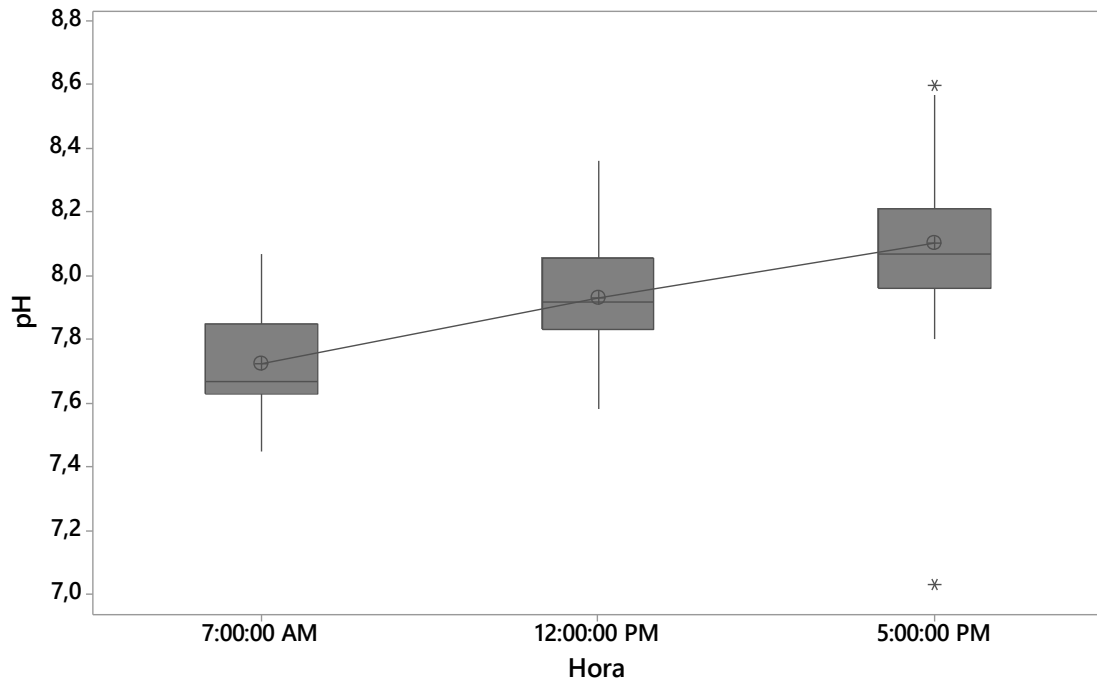
Apéndice 24. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 6.

Este estanque presentó un promedio de $23,09 \pm 0,99$ a las 7:00 AM, $25,38 \pm 1,16$ a las 12:00 PM y $27,31 \pm 1,08$ a las 5:00 PM.

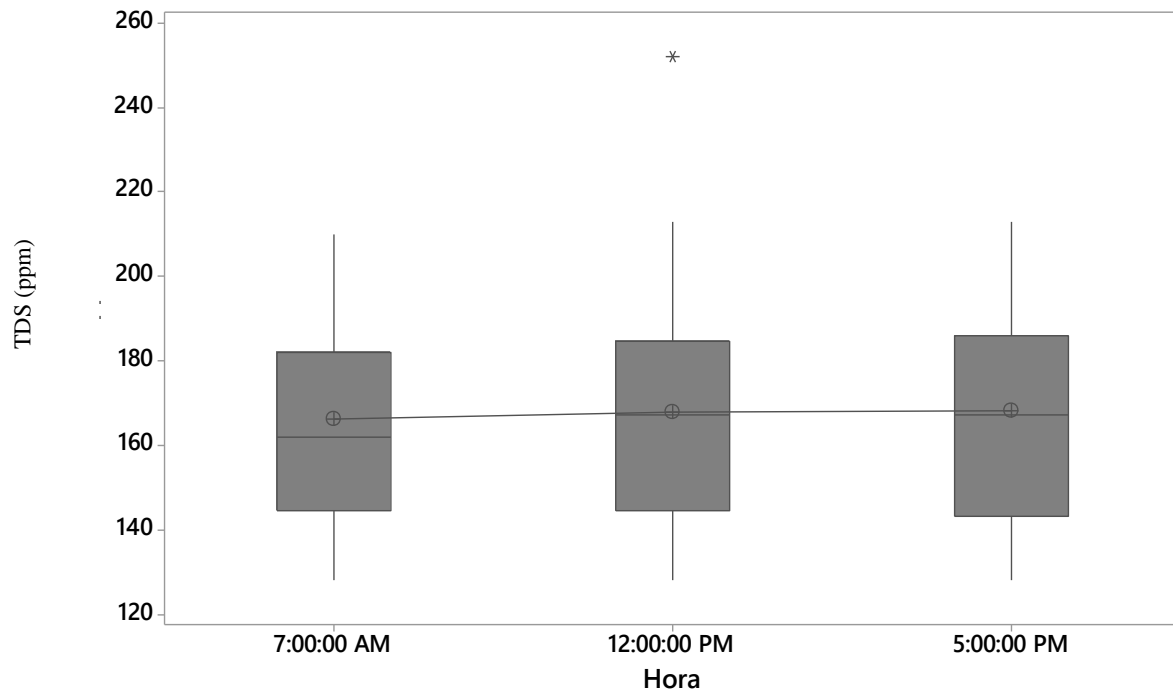
Apéndice 25. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 8.



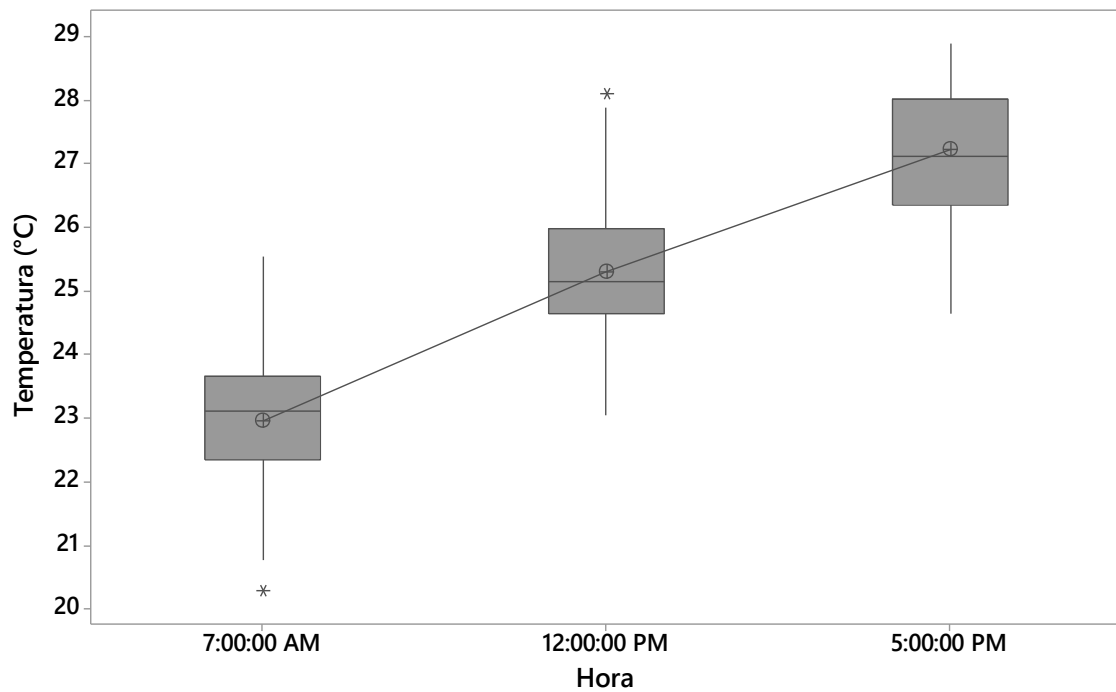
Este estanque presentó un promedio de $2,78 \pm 0,76$ a las 7:00 AM, $3,66 \pm 0,73$ a las 12:00 PM y $4,45 \pm 0,82$ a las 5:00 PM.

Apéndice 26. Comportamiento del pH en el estanque No. 8.

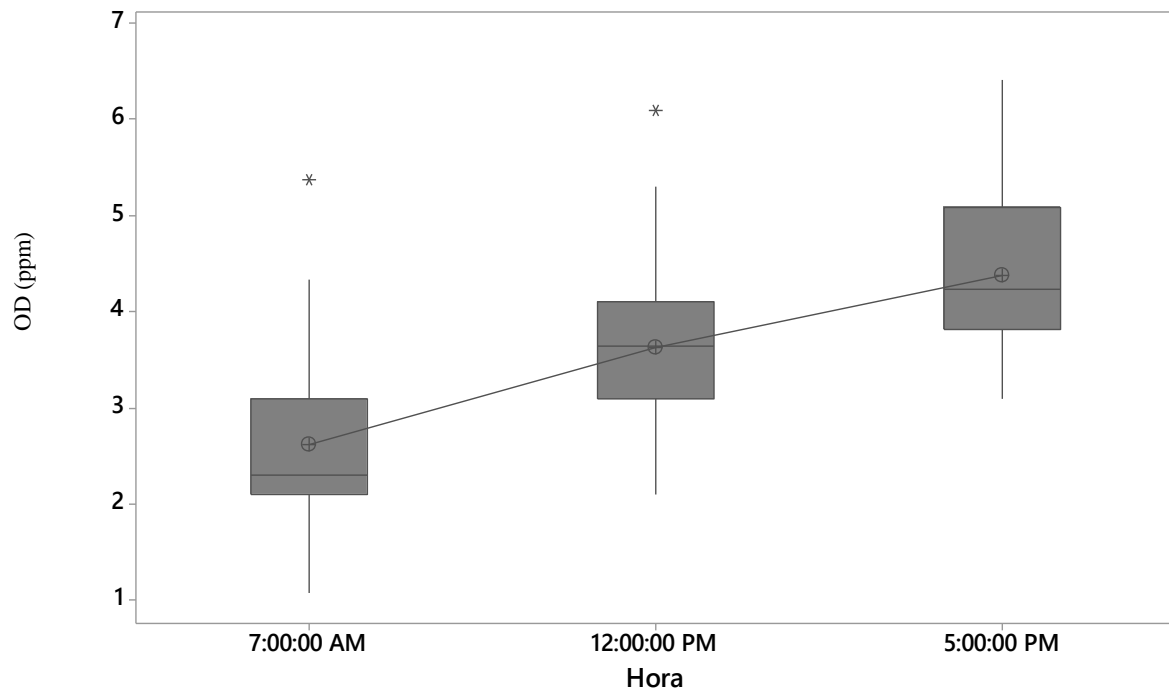
Este estanque presentó un promedio de $7,72 \pm 0,15$ a las 7:00 AM, $7,93 \pm 0,16$ a las 12:00 PM y $8,10 \pm 0,22$ a las 5:00 PM.

Apéndice 27. Comportamiento de los sólidos disueltos totales en el estanque No. 8.

Este estanque presentó un promedio de $166,14 \pm 23,26$ a las 7:00 AM, $167,89 \pm 25,76$ a las 12:00 PM y $168,02 \pm 25,73$ a las 5:00 PM.

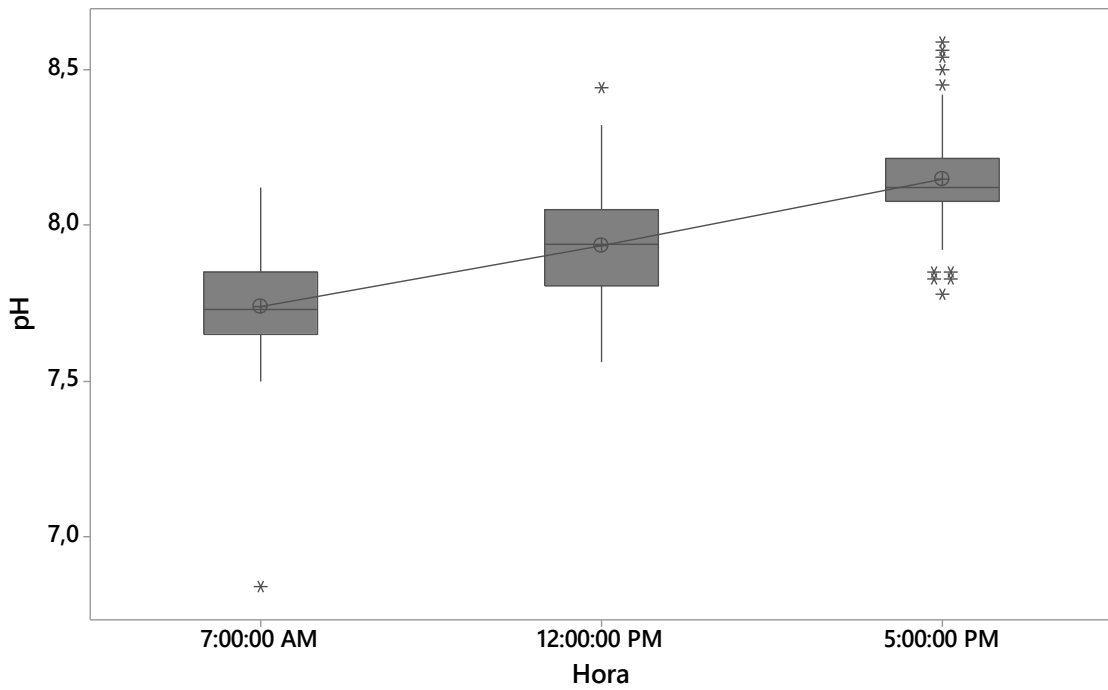
Apéndice 28. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 8.

Este estanque presentó un promedio de $22,94 \pm 0,91$ a las 7:00 AM, $25,29 \pm 0,97$ a las 12:00 PM y $27,23 \pm 0,97$ a las 5:00 PM.

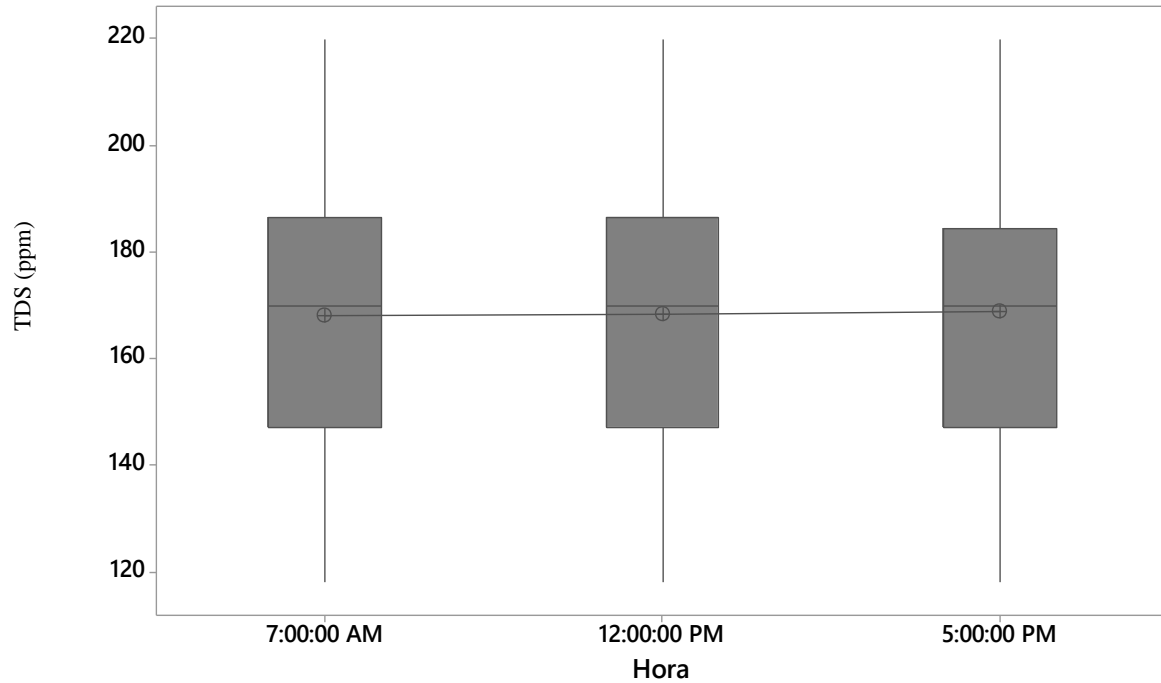
Apéndice 29. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 9.

Este estanque presentó un promedio de $2,62 \pm 0,77$ a las 7:00 AM, $3,64 \pm 0,77$ a las 12:00 PM y $4,37 \pm 0,85$ a las 5:00 PM.

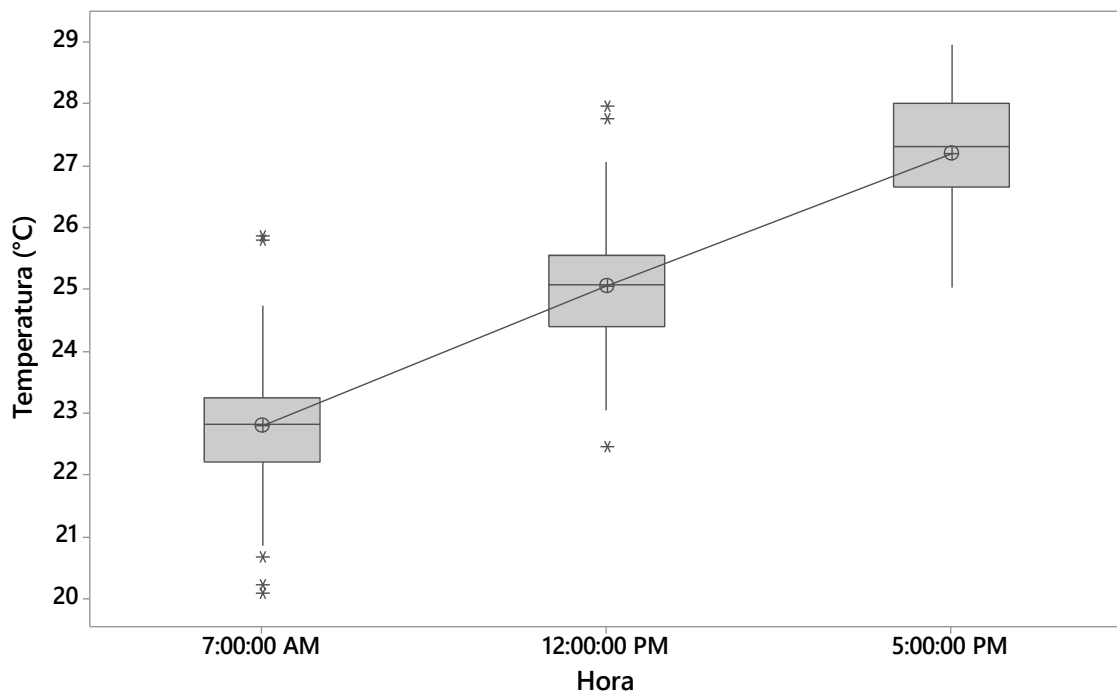
Apéndice 30. Comportamiento del pH en el estanque No. 9.



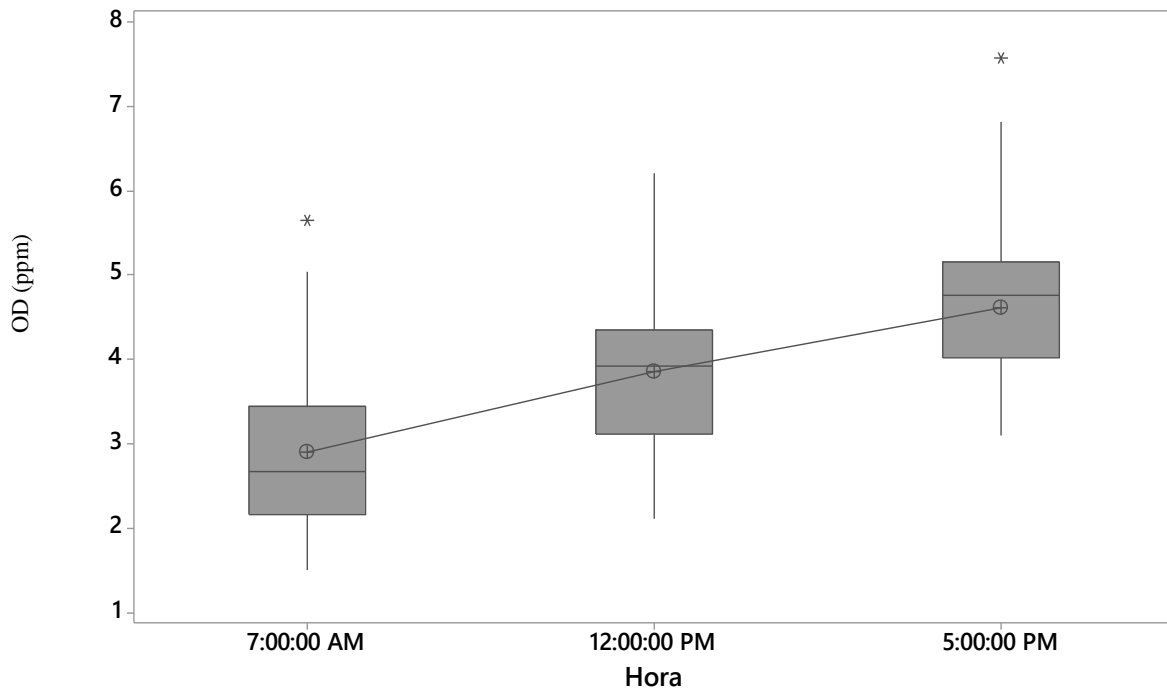
Este estanque presentó un promedio de $7,74 \pm 0,17$ a las 7:00 AM, $7,93 \pm 0,17$ a las 12:00 PM y $8,14 \pm 0,16$ a las 5:00 PM.

Apéndice 31. Comportamiento de los sólidos disueltos en el estanque No. 9.

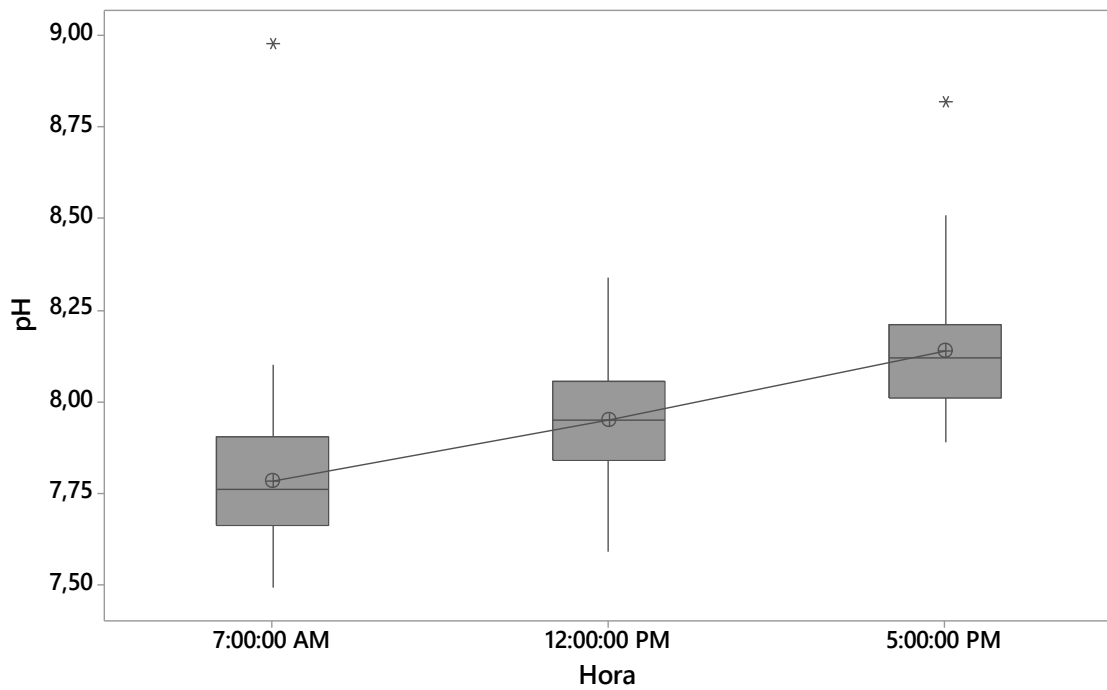
Este estanque presentó un promedio de $167,98 \pm 24,88$ a las 7:00 AM, $168,27 \pm 25,00$ a las 12:00 PM y $168,82 \pm 26,51$ a las 5:00 PM.

Apéndice 32. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 9.

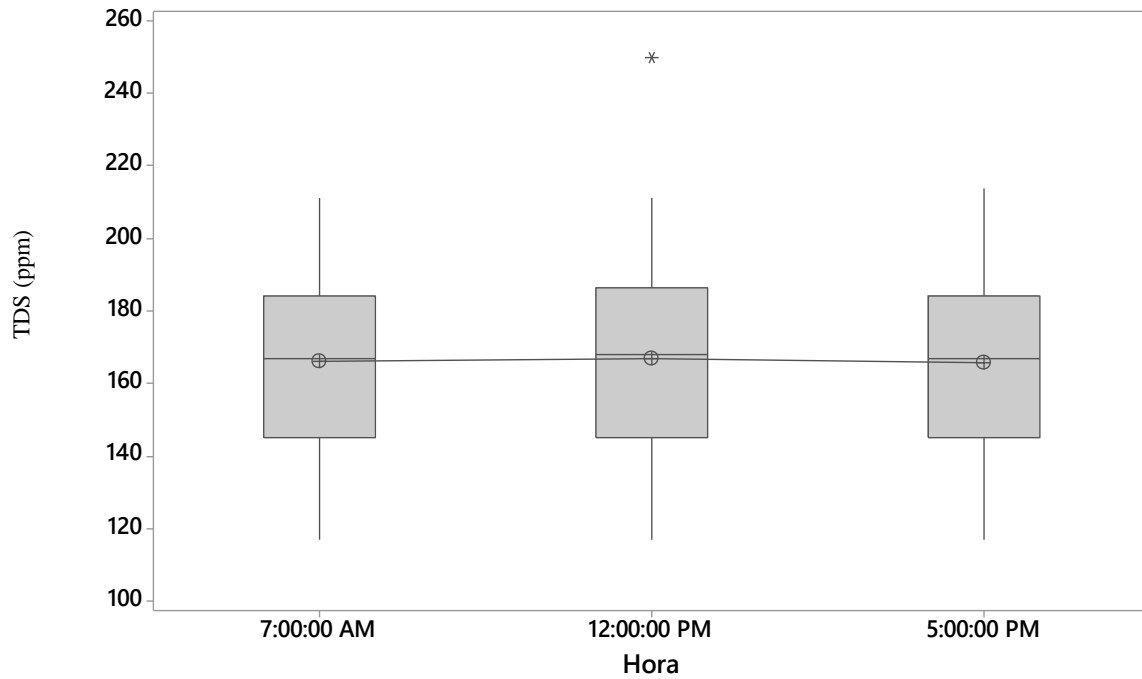
Este estanque presentó un promedio de $22,79 \pm 1,01$ a las 7:00 AM, $25,04 \pm 1,03$ a las 12:00 PM y $27,20 \pm 0,98$ a las 5:00 PM.

Apéndice 33. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 10.

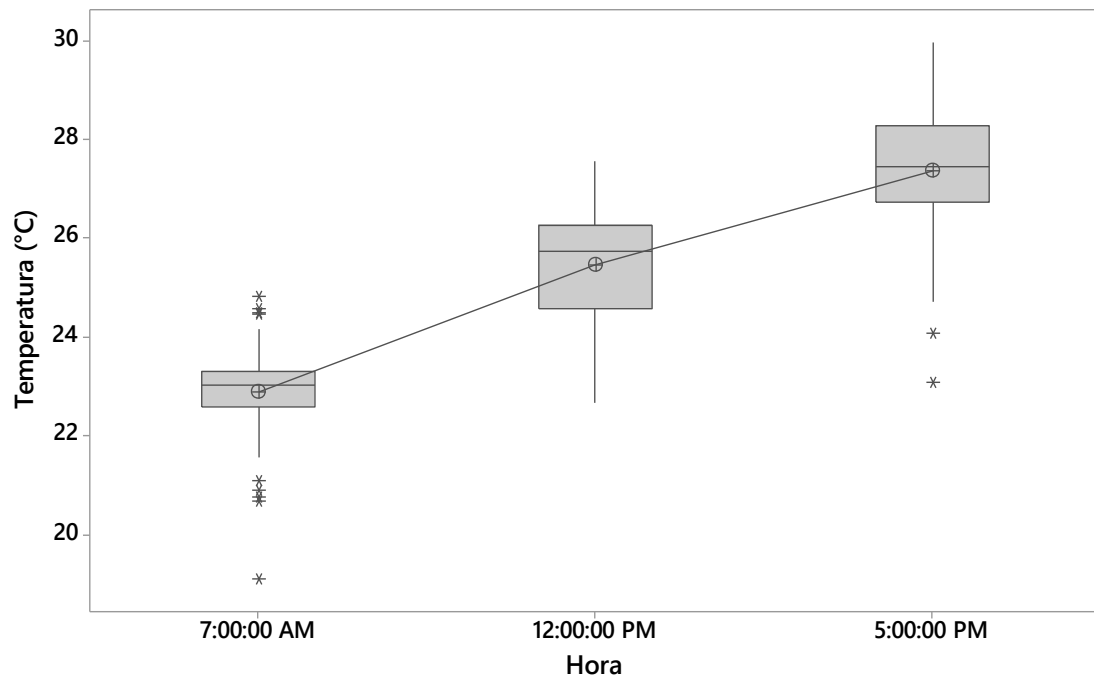
Este estanque presentó un promedio de $2,62 \pm 0,77$ a las 7:00 AM, $3,63 \pm 0,77$ a las 12:00 PM y $4,37 \pm 0,84$ a las 5:00 PM.

Apéndice 34. Comportamiento del pH en el estanque No. 10.

Este estanque presentó un promedio de $7,78 \pm 0,19$ a las 7:00 AM, $7,94 \pm 0,16$ a las 12:00 PM y $8,13 \pm 0,17$ a las 5:00 PM.

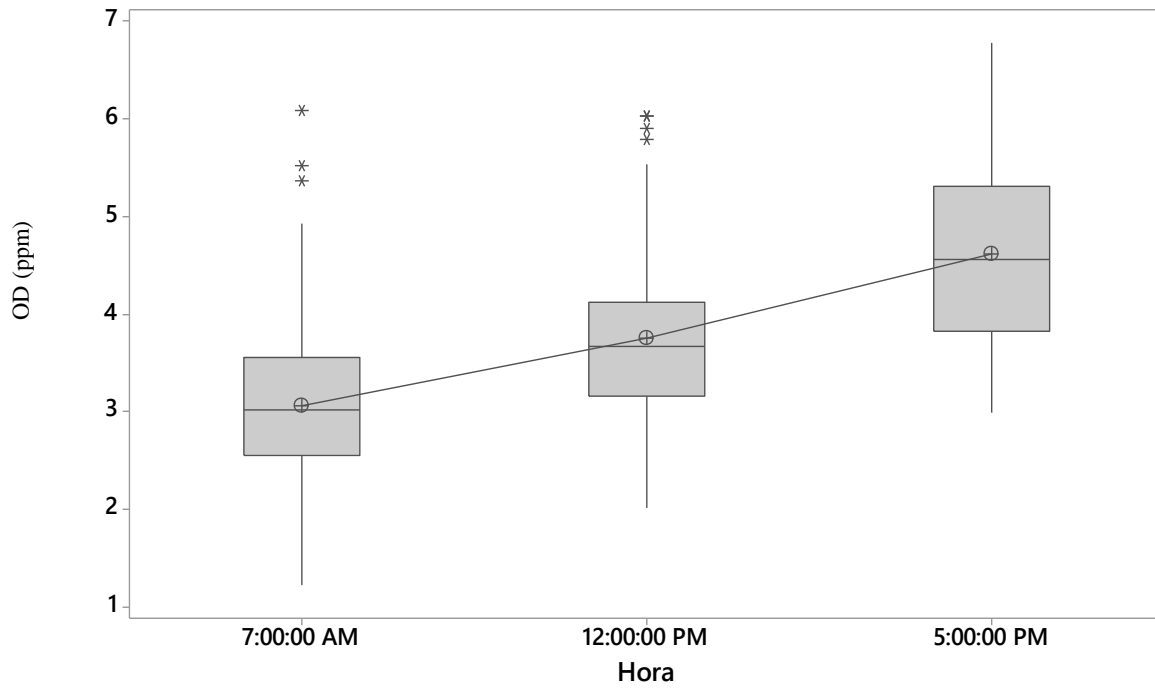
Apéndice 35. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 10.

Este estanque presentó un promedio de $166,22 \pm 25,96$ a las 7:00 AM, $166,85 \pm 27,36$ a las 12:00 PM y $165,82 \pm 26,41$ a las 5:00 PM.

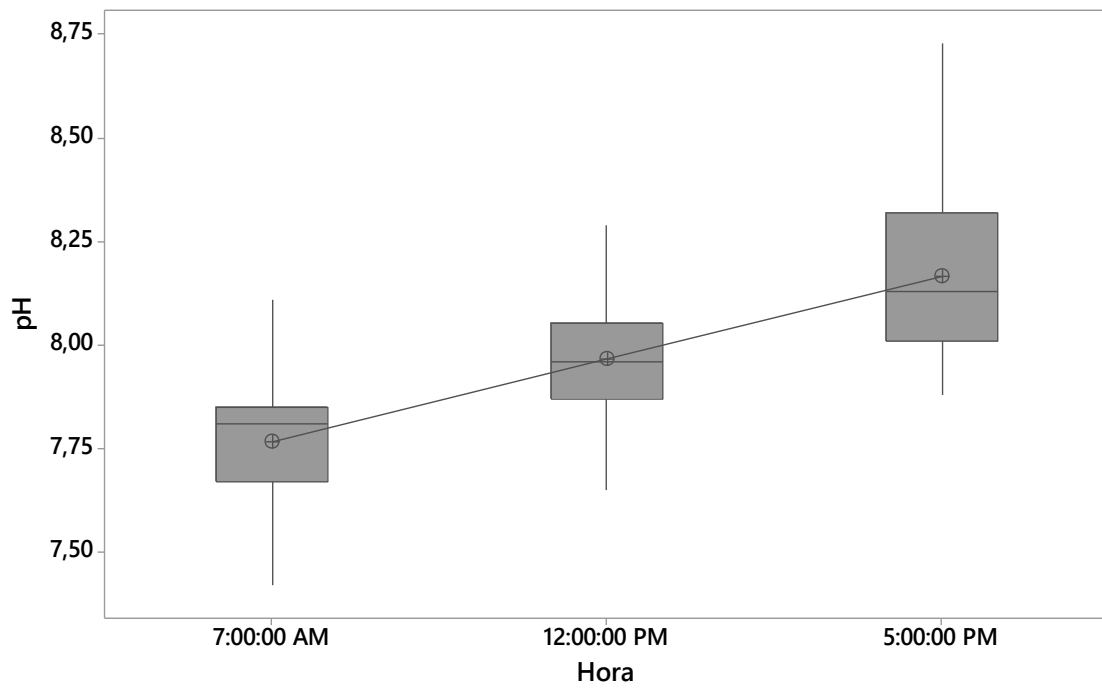
Apéndice 36. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 10.

Este estanque presentó un promedio de $22,89 \pm 0,91$ a las 7:00 AM, $25,47 \pm 1,12$ a las 12:00 PM y $27,38 \pm 1,19$ a las 5:00 PM.

Apéndice 37. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 11.

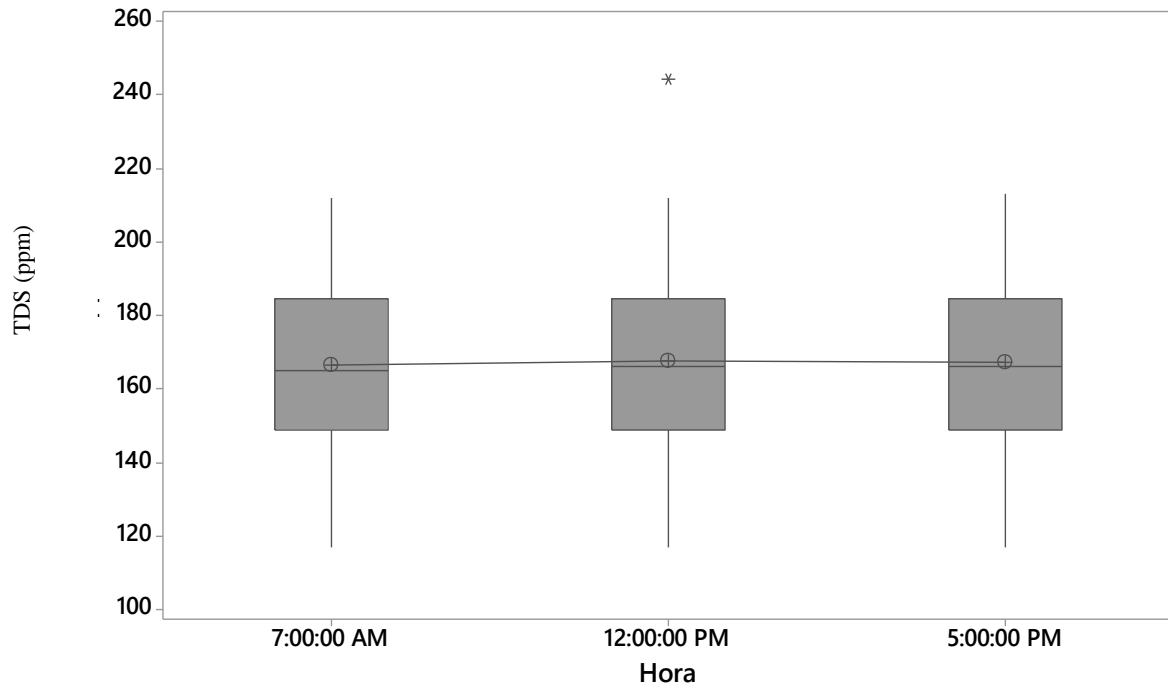


Este estanque presentó un promedio de $3,06 \pm 0,86$ a las 7:00 AM, $3,74 \pm 0,84$ a las 12:00 PM y $4,62 \pm 0,96$ a las 5:00 PM.

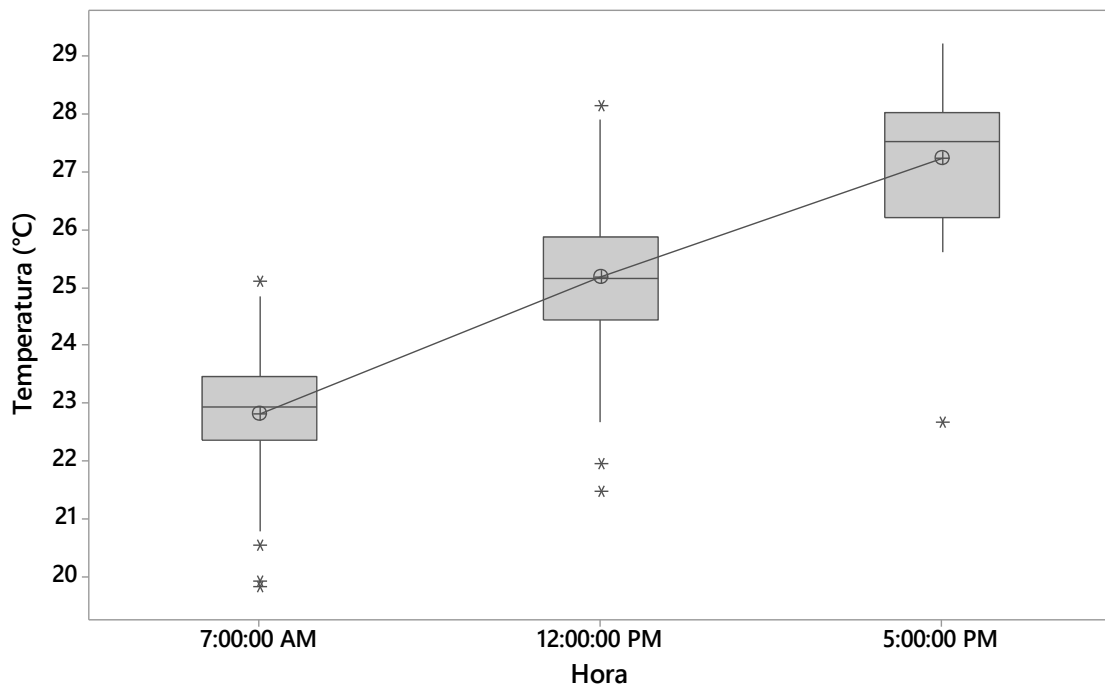
Apéndice 38. Comportamiento del pH en el estanque No. 11.

Este estanque presentó un promedio de $7,76 \pm 0,16$ a las 7:00 AM, $7,96 \pm 0,13$ a las 12:00 PM y $8,16 \pm 0,19$ a las 5:00 PM.

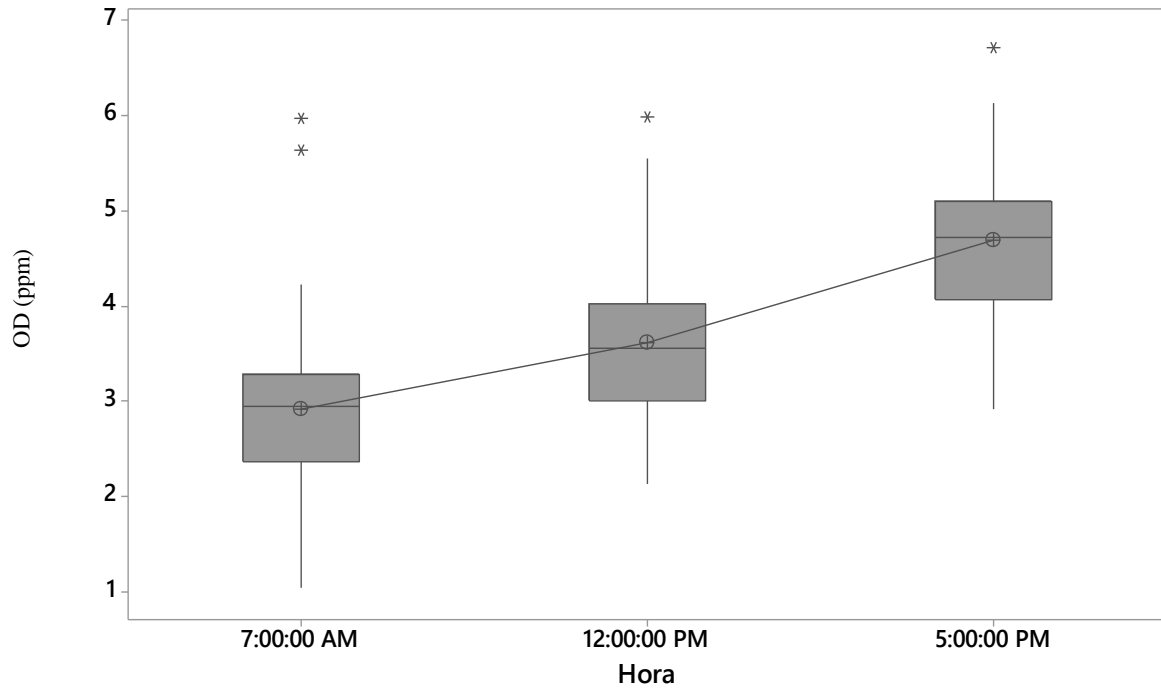
Apéndice 39. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 11.



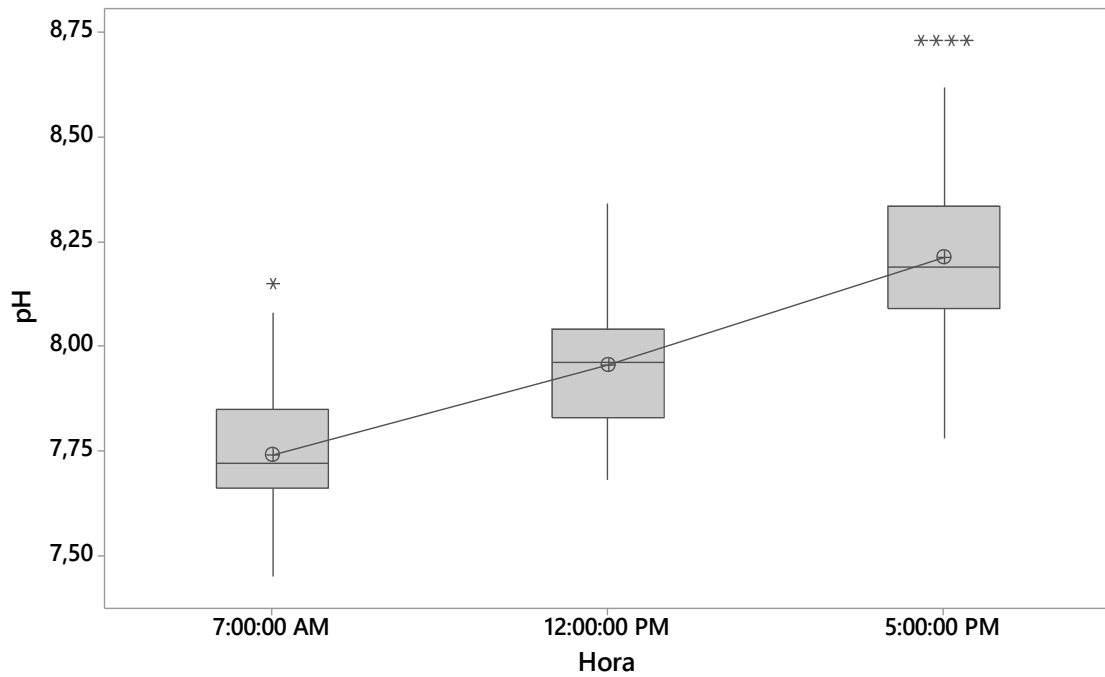
Este estanque presentó un promedio de $166,36 \pm 24,27$ a las 7:00 AM, $167,47 \pm 25,55$ a las 12:00 PM y $167,06 \pm 25,05$ a las 5:00 PM.

Apéndice 40. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 11.

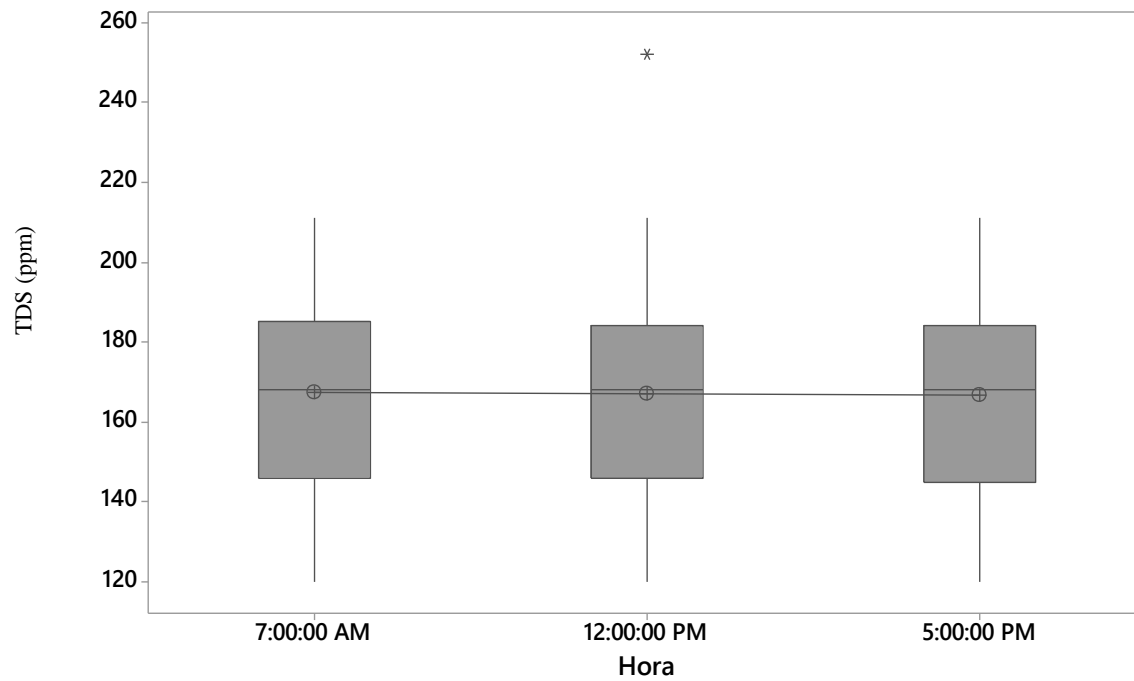
Este estanque presentó un promedio de $22,82 \pm 0,93$ a las 7:00 AM, $25,17 \pm 1,15$ a las 12:00 PM y $27,23 \pm 1,13$ a las 5:00 PM.

Apéndice 41. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 12.

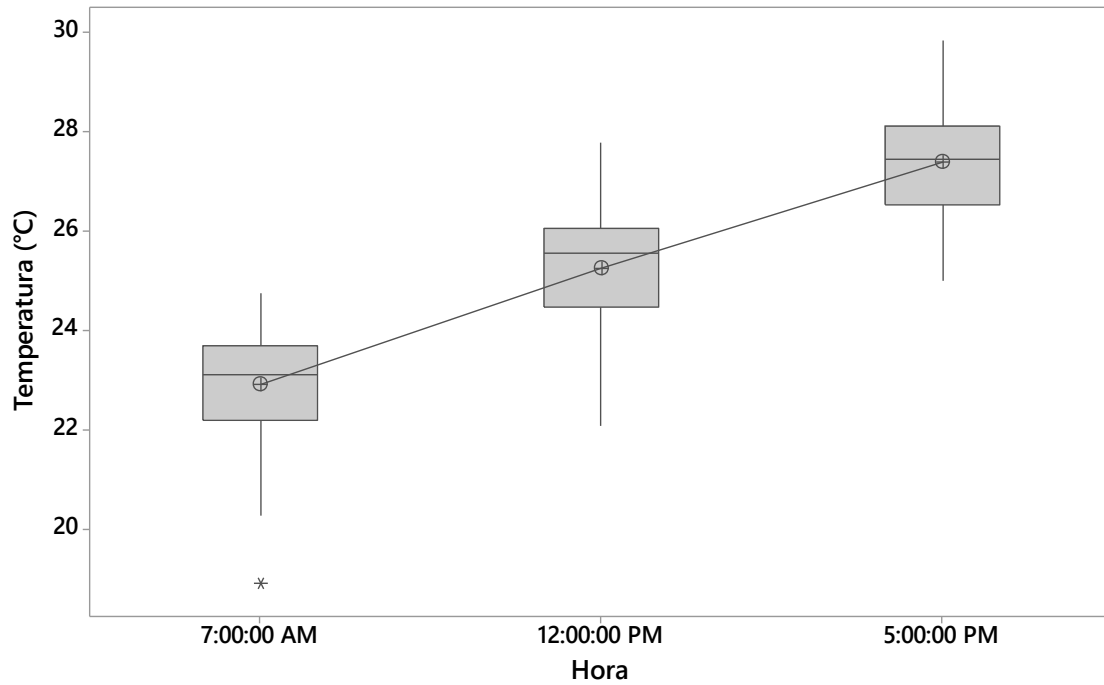
Este estanque presentó un promedio de $3,06 \pm 0,86$ a las 7:00 AM, $3,74 \pm 0,84$ a las 12:00 PM y $4,62 \pm 0,9$ a las 5:00 PM.

Apéndice 42. Comportamiento del pH en el estanque No. 12.

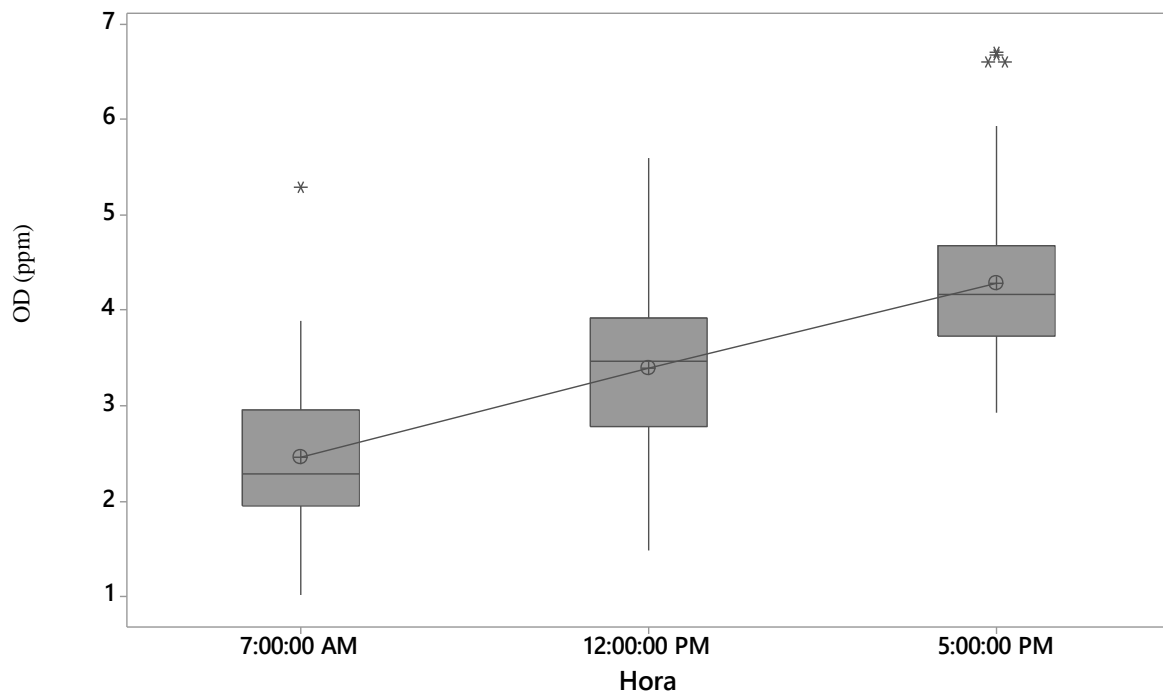
Este estanque presentó un promedio de $7,74 \pm 0,15$ a las 7:00 AM, $7,95 \pm 0,16$ a las 12:00 PM y $8,21 \pm 0,20$ a las 5:00 PM.

Apéndice 43. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 12.

Este estanque presentó un promedio de $167,40 \pm 25,47$ a las 7:00 AM, $167,02 \pm 25,77$ a las 12:00 PM y $166,62 \pm 25,72$ a las 5:00 PM.

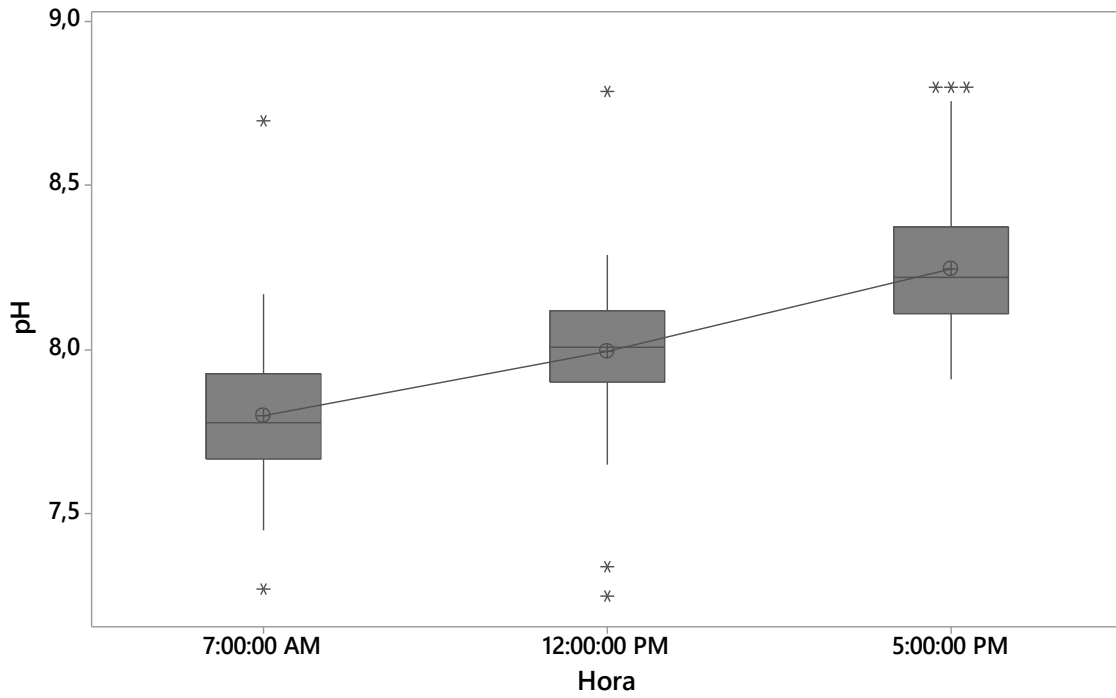
Apéndice 44. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 12.

Este estanque presentó un promedio de $22,90 \pm 1,06$ a las 7:00 AM, $25,26 \pm 1,31$ a las 12:00 PM y $27,40 \pm 1,06$ a las 5:00 PM.

Apéndice 45. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 13.

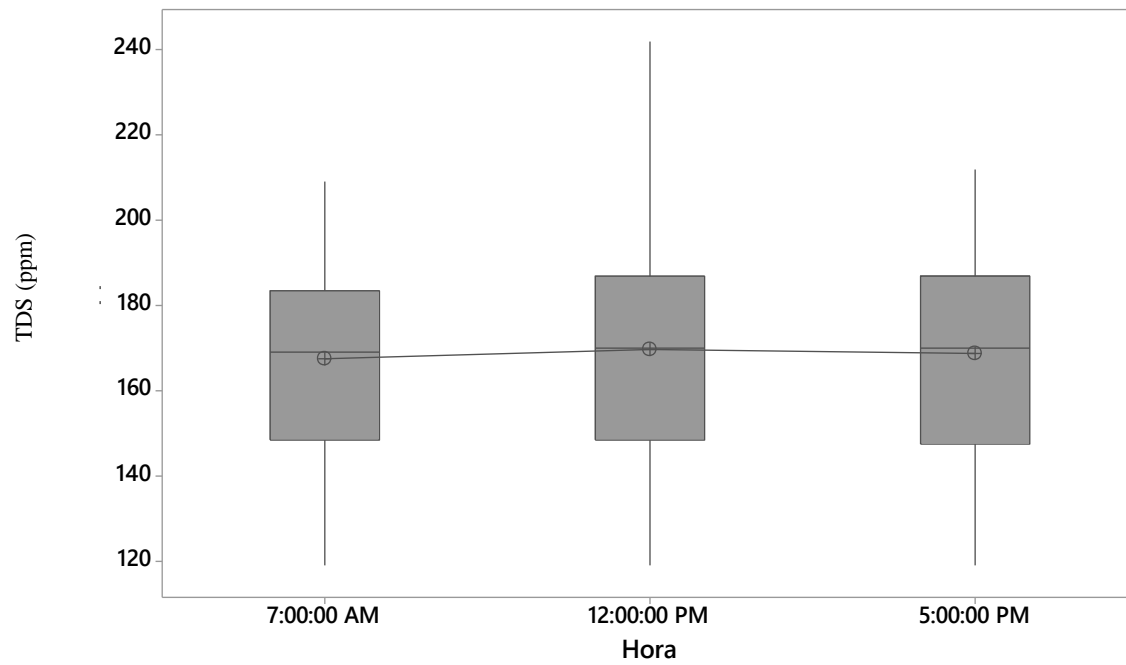
Este estanque presentó un promedio de $2,45 \pm 0,78$ a las 7:00 AM, $3,38 \pm 0,72$ a las 12:00 PM y $4,27 \pm 0,90$ a las 5:00 PM.

Apéndice 46. Comportamiento del pH en el estanque No. 13.



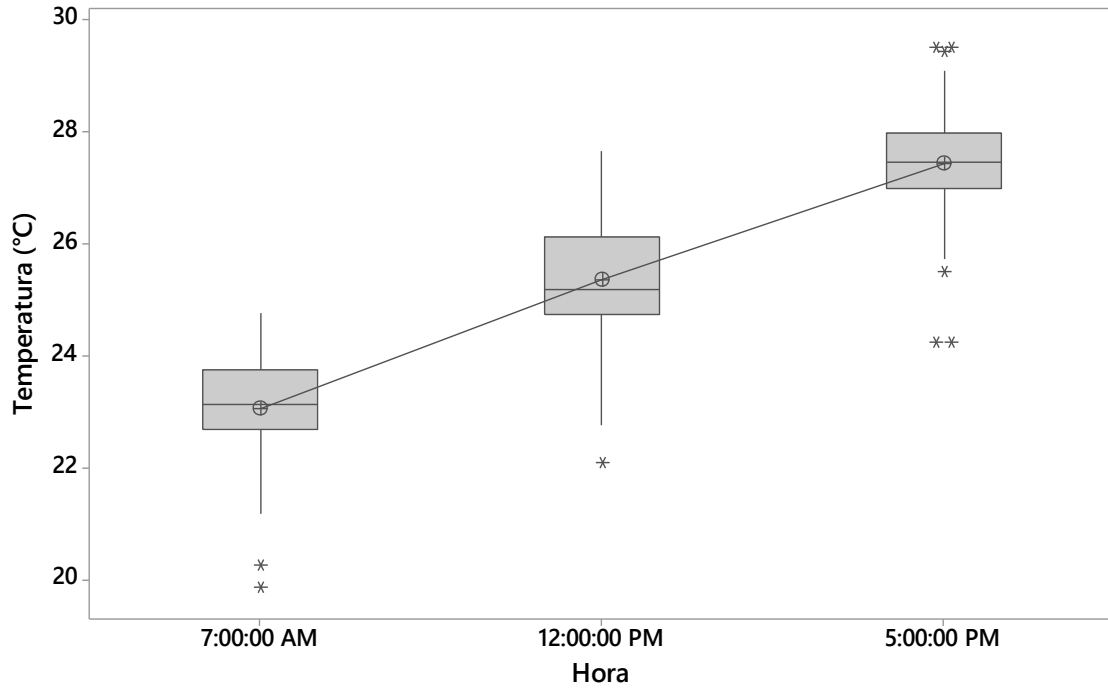
Este estanque presentó un promedio de $7,80 \pm 0,19$ a las 7:00 AM, $7,99 \pm 0,20$ a las 12:00

PM y $8,24 \pm 0,20$ a las 5:00 PM.

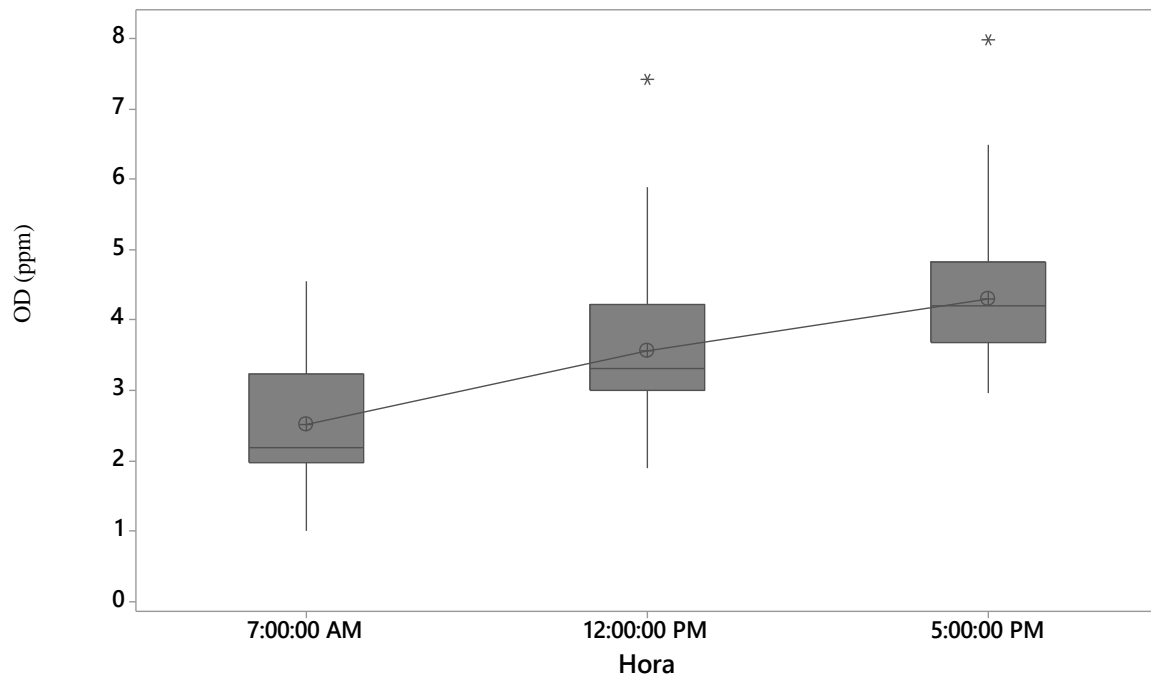
Apéndice 47. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 13.

Este estanque presentó un promedio de $167,62 \pm 22,92$ a las 7:00 AM, $169,62 \pm 25,38$ a las 12:00 PM y $168,93 \pm 24,52$ a las 5:00 PM.

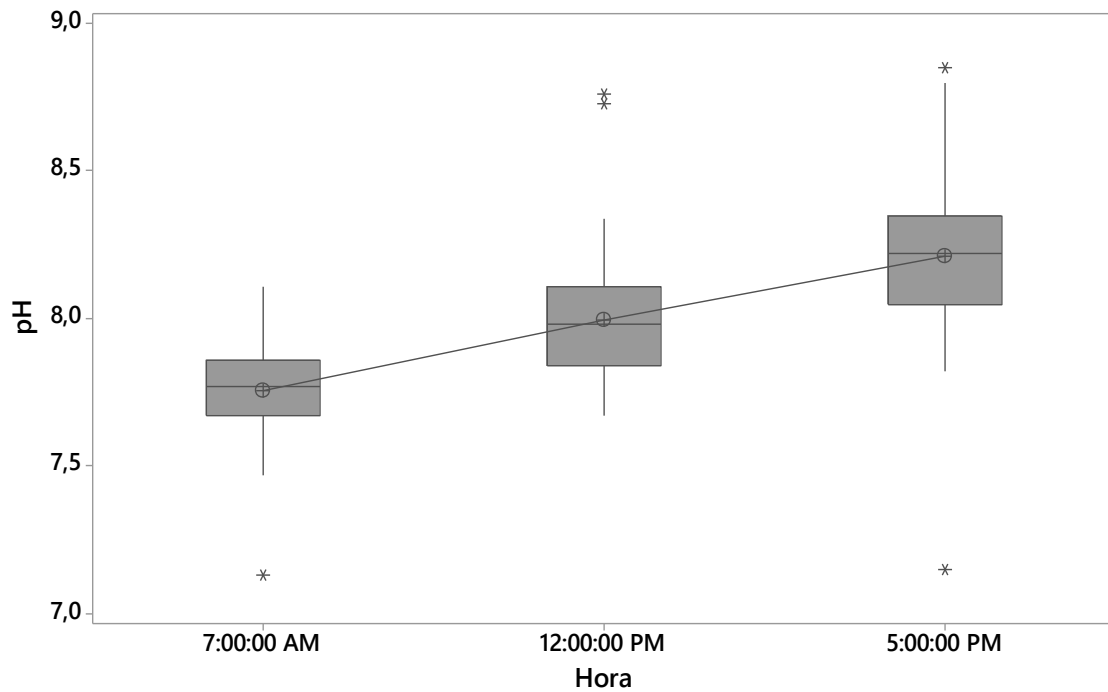
Apéndice 48. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 13.



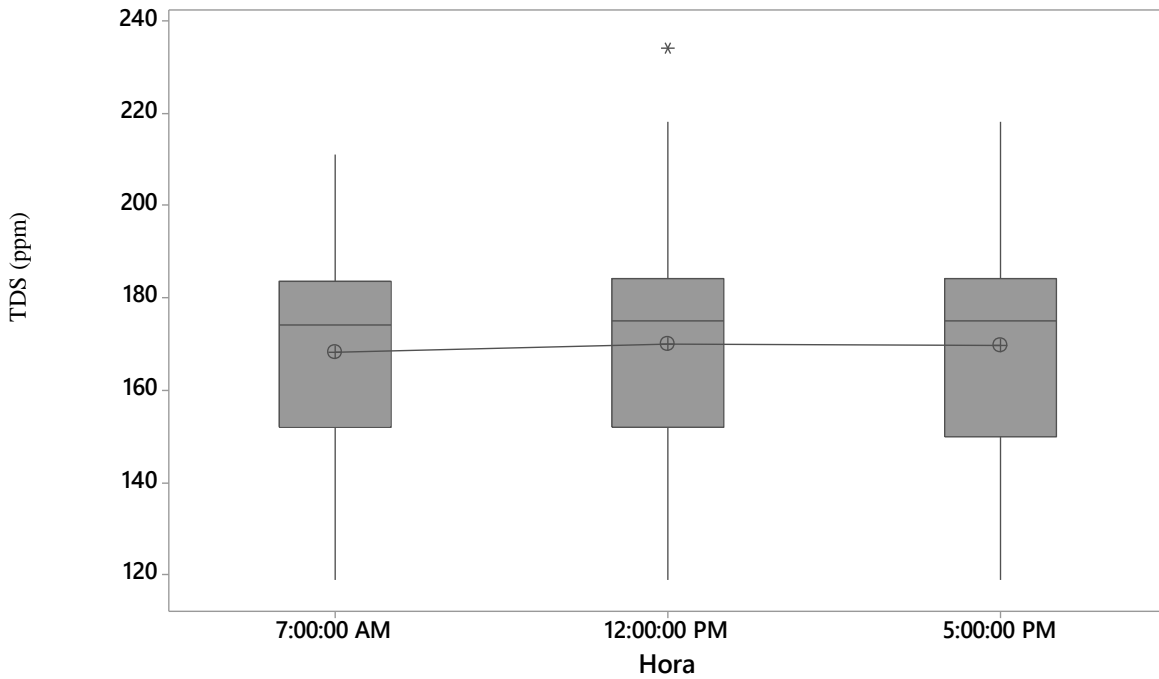
Este estanque presentó un promedio de $23,04 \pm 0,90$ a las 7:00 AM, $25,34 \pm 1,07$ a las 12:00 PM y $27,42 \pm 0,95$ a las 5:00 PM.

Apéndice 49. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 14.

Este estanque presentó un promedio de $2,51 \pm 0,84$ a las 7:00 AM, $3,57 \pm 0,97$ a las 12:00 PM y $4,29 \pm 0,85$ a las 5:00 PM.

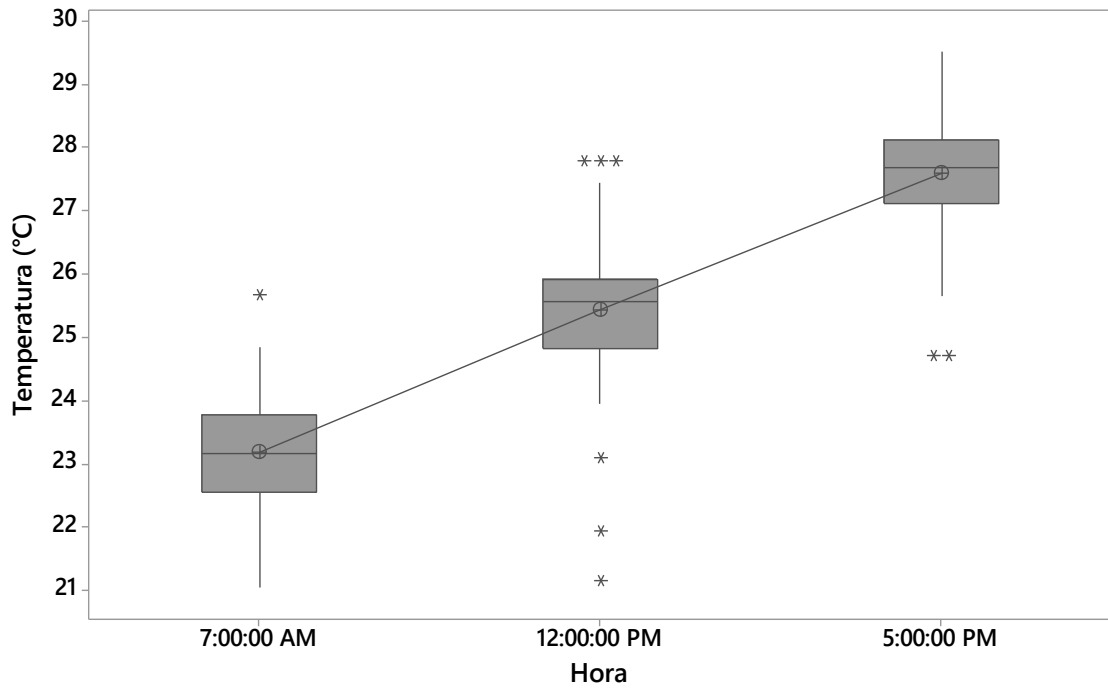
Apéndice 50. Comportamiento del pH en el estanque No. 14.

Este estanque presentó un promedio de $7,76 \pm 0,15$ a las 7:00 AM, $7,99 \pm 0,19$ a las 12:00 PM y $8,21 \pm 0,25$ a las 5:00 PM.

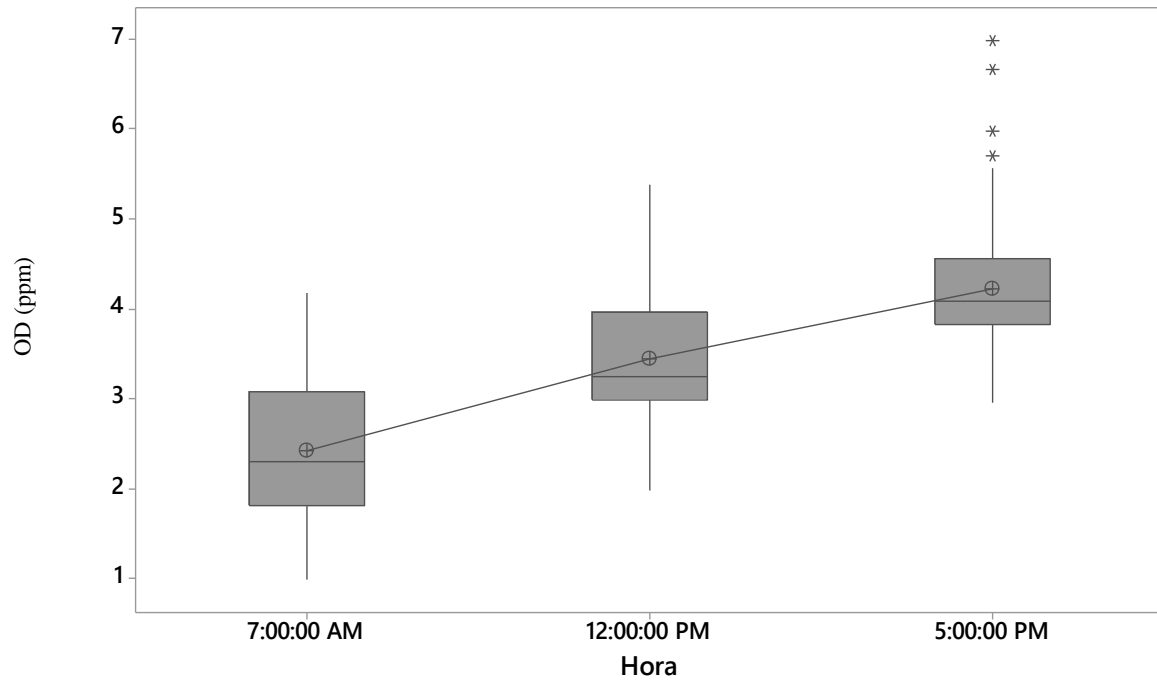
Apéndice 51. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 14

Este estanque presentó un promedio de $168,34 \pm 24,20$ a las 7:00 AM, $169,96 \pm 26,49$ a las 12:00 PM y $169,62 \pm 26,50$ a las 5:00 PM.

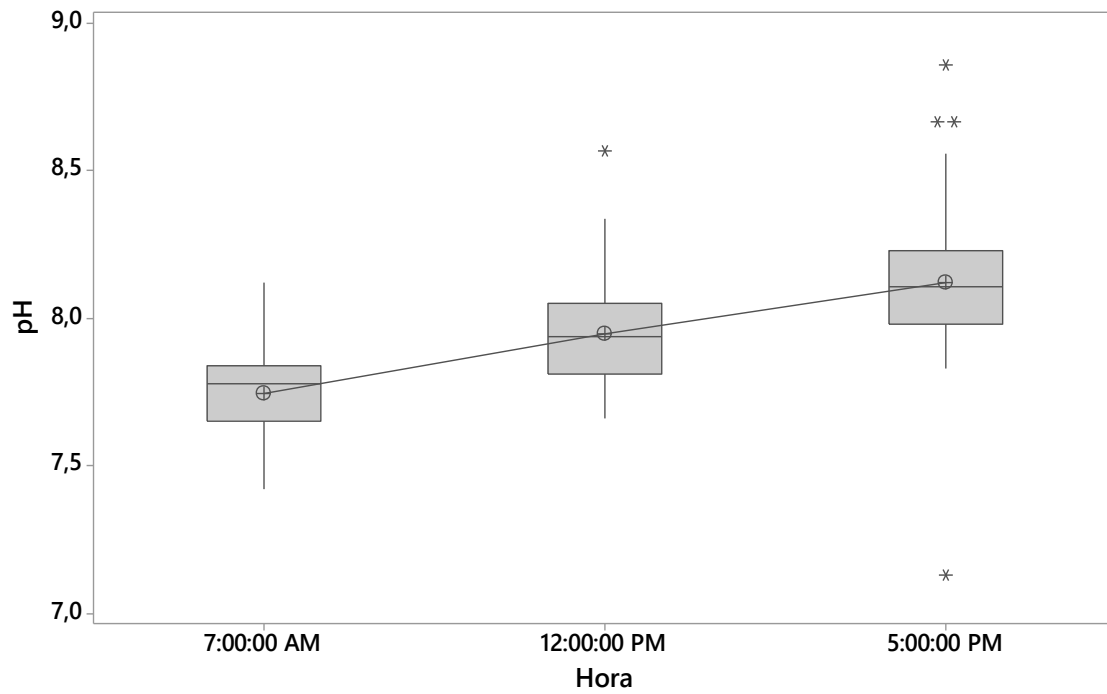
Apéndice 52. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 14.



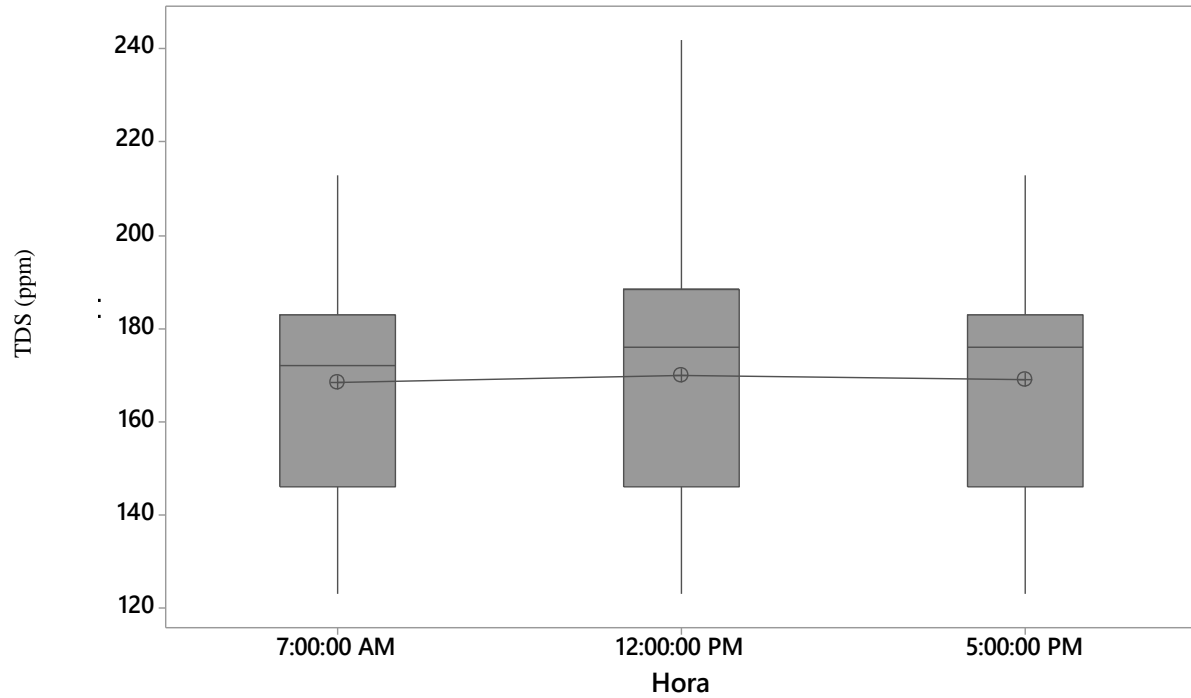
Este estanque presentó un promedio de $23,19 \pm 0,96$ a las 7:00 AM, $25,42 \pm 1,09$ a las 12:00 PM y $27,58 \pm 0,94$ a las 5:00 PM.

Apéndice 53. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 15.

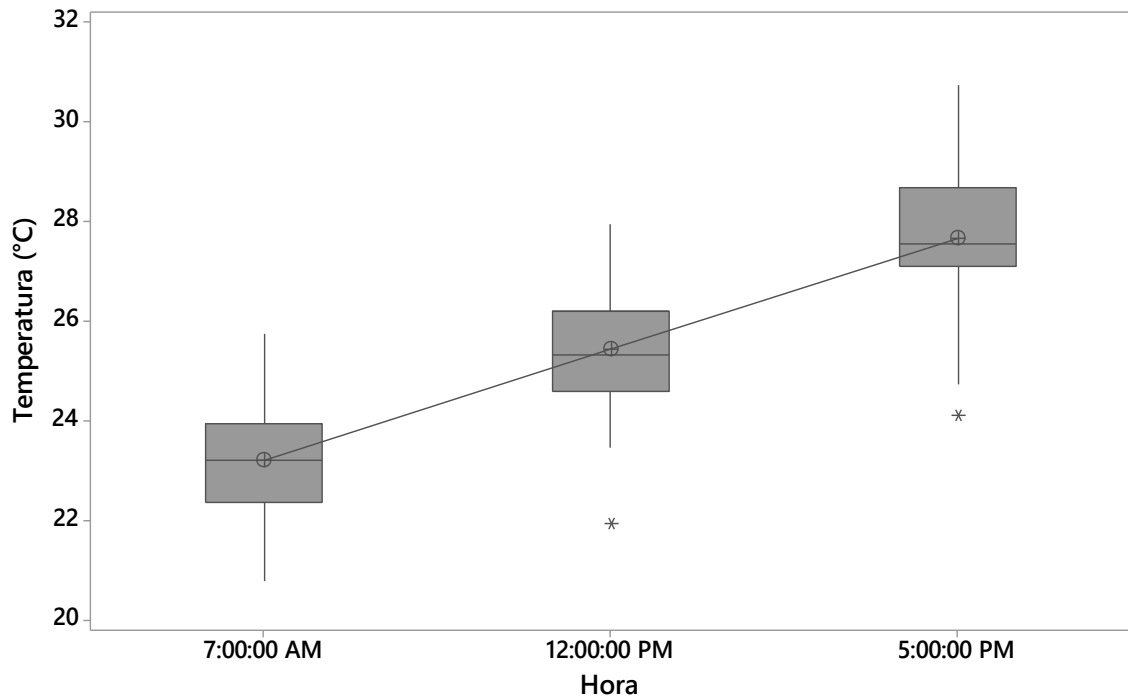
Este estanque presentó un promedio de $2,41 \pm 0,84$ a las 7:00 AM, $3,43 \pm 0,77$ a las 12:00 PM y $4,22 \pm 0,75$ a las 5:00 PM.

Apéndice 54. Comportamiento del pH en el estanque No. 15.

Este estanque presentó un promedio de $7,74 \pm 0,14$ a las 7:00 AM, $7,95 \pm 0,17$ a las 12:00 PM y $8,12 \pm 0,23$ a las 5:00 PM.

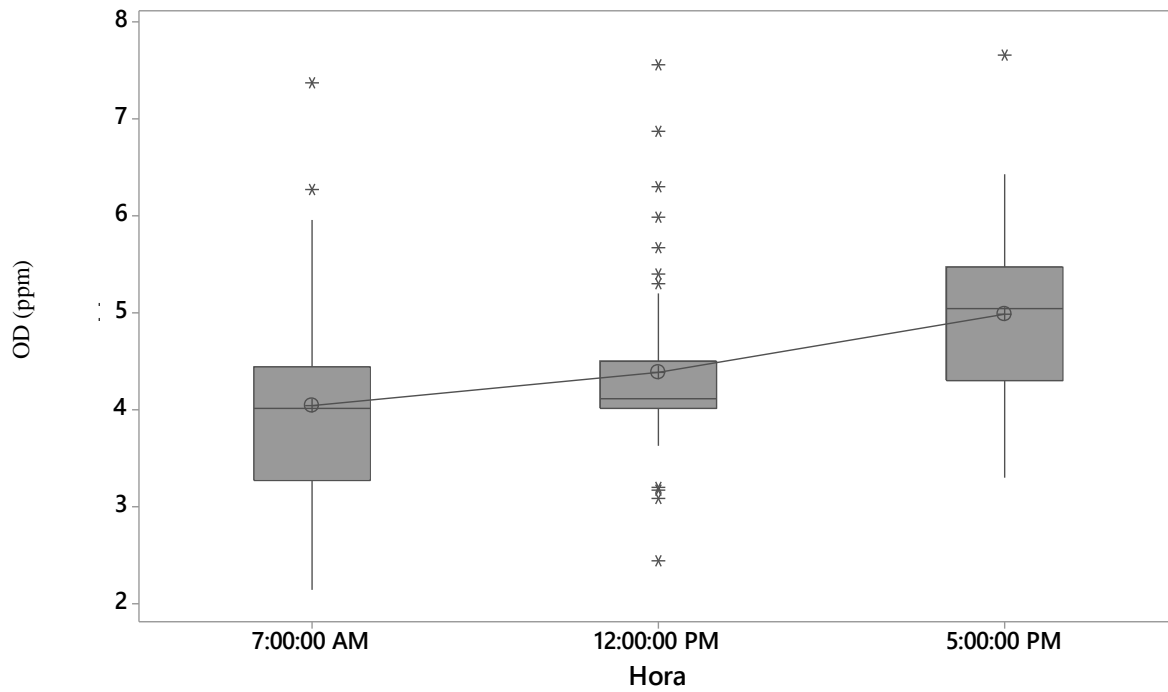
Apéndice 55. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 15.

Este estanque presentó un promedio de $168,52 \pm 24,63$ a las 7:00 AM, $169,95 \pm 26,45$ a las 12:00 PM y $168,98 \pm 25,55$ a las 5:00 PM.

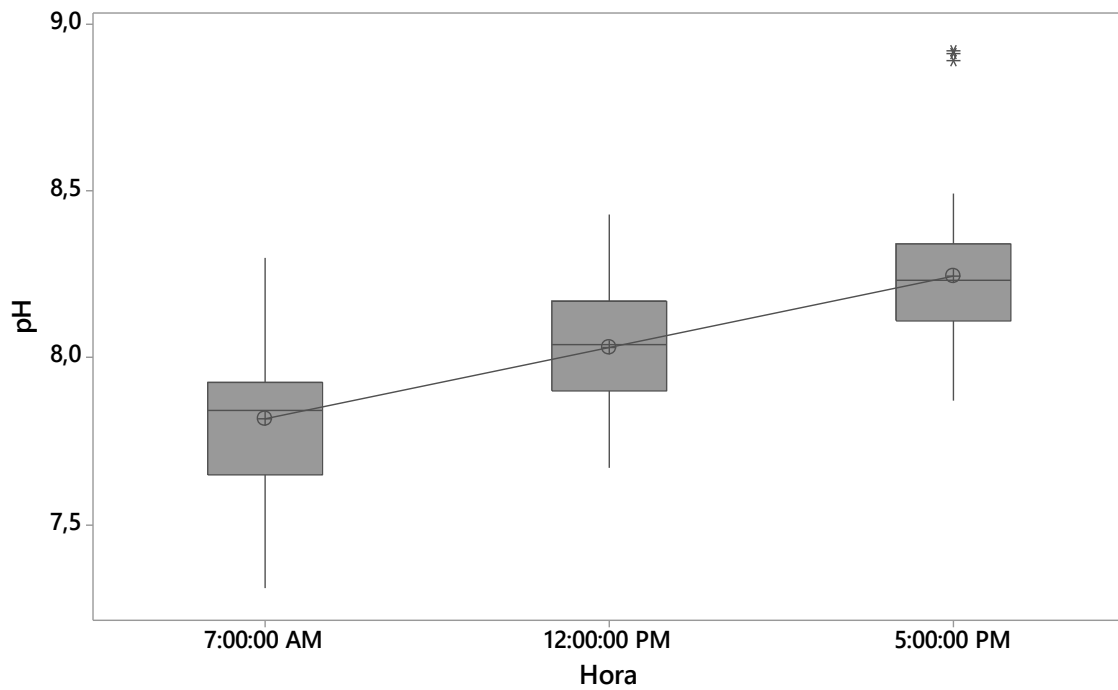
Apéndice 56. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 15.

Este estanque presentó un promedio de $23,21 \pm 1,07$ a las 7:00 AM, $25,43 \pm 1,13$ a las 12:00 PM y $27,65 \pm 1,21$ a las 5:00 PM.

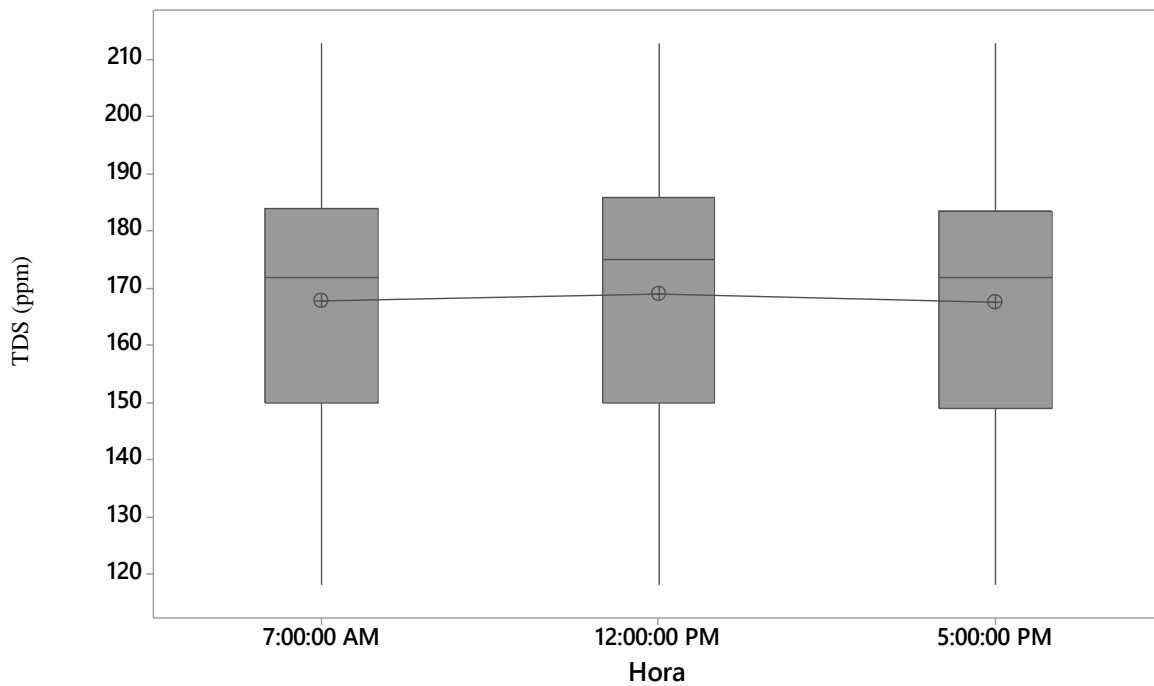
Apéndice 57. Comportamiento del oxígeno disuelto en el estanque No. 16.



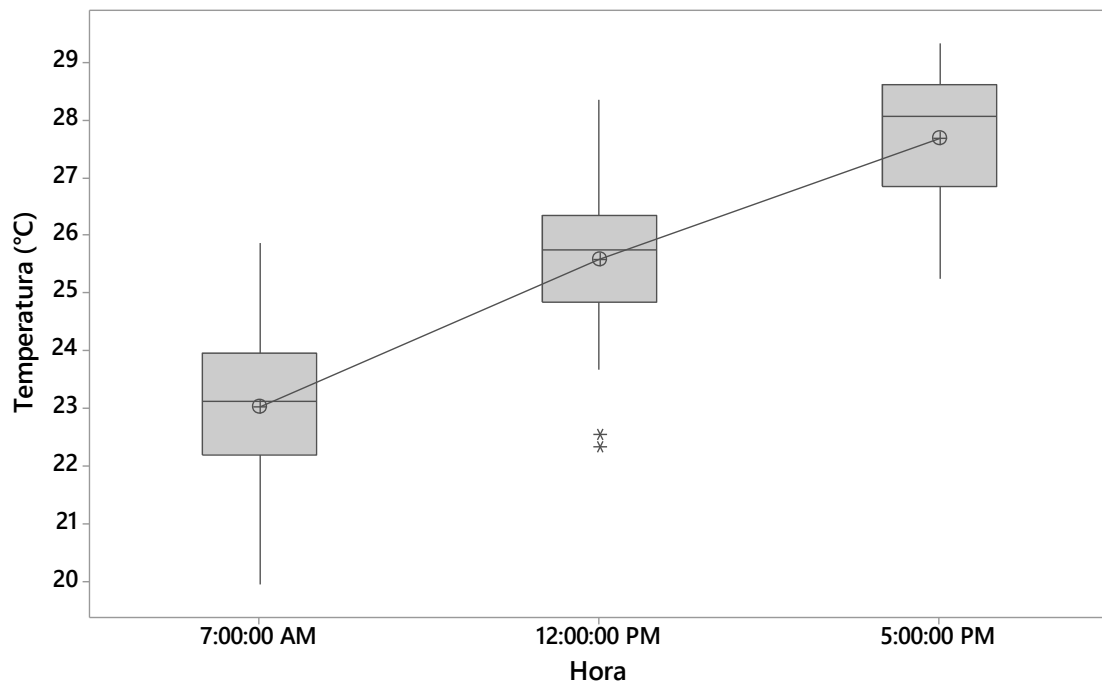
Este estanque presentó un promedio de 4,99 a las 7:00 AM, 4,39 a las 12:00 PM y 4,04 a las 5:00 PM.

Apéndice 58. Comportamiento del pH en el estanque No. 16.

Este estanque presentó un promedio de $7,81 \pm 0,18$ a las 7:00 AM, $8,02 \pm 0,15$ a las 12:00 PM y $8,24 \pm 0,20$ a las 5:00 PM.

Apéndice 59. Comportamiento de los sólidos totales disueltos en el estanque No. 16.

Este estanque presentó un promedio de $167,79 \pm 24,17$ a las 7:00 AM, $169,07 \pm 25,36$ a las 12:00 PM y $167,64 \pm 25,08$ a las 5:00 PM.

Apéndice 60. Comportamiento de la temperatura en el estanque No. 16.

Este estanque presentó un promedio de $23,02 \pm 1,29$ a las 7:00 AM, $25,58 \pm 1,21$ a las 12:00 PM y $27,69 \pm 1,14$ a las 5:00 PM.