

ALCANCE
MATRIZ AGUA



1. Acidez: SM 2310 B
2. Color Verdadero: SM 2120 C
3. Color Verdadero: Método a tres longitudes de onda, ISO 7887:2011 Método B
4. Nitrógeno Kjeldahl: SM 4500-N org C, 4500-NH 3 B, C
5. Fósforo Total: SM 4500 P- B, D
6. DBO 5 : SM 5210 B - SM 4500 O-G
7. Demanda Química de Oxígeno: SM 5220 D
8. Demanda Química de Oxígeno: SM 5220 C
9. Calcio: SM 3030 K - SM 3111 B
10. Dureza Cálcica: SM 3500-Ca B
11. Magnesio: SM 3030 K - SM 3111 B
12. Dureza Total: SM 2340 C
13. Sólidos Suspendidos Totales: SM 2540 D
14. Cromo Hexavalente: SM 3500 Cr B
15. Mercurio: SM 3030 K - 3112 B
16. Alcalinidad Total: SM 2320 B
17. Cloruros: SM 4500-CI - D
18. Conductividad Eléctrica: SM 2510 B
19. Potasio: SM 3030 K - SM 3111 B
20. Sodio: SM 3030 K - SM 3111 B
21. Sulfatos: SM 4500-SO 4 2- E
22. Sólidos Disueltos Totales: SM 2540 C
23. Sólidos Totales: SM 2540 B
24. Nitrito: SM 4500-NO 2 B
25. Grasas y Aceites: NTC 3362- SM 5520 C
26. pH: SM 4500 H + B
27. Sólidos Sedimentables: SM 2540 F
28. Nitrógeno Amoniacal: SM 4500-NH 3 B, C
29. Nitrato: SM 4500-NO 3 B
30. Fósforo Reactivo Total: SM 4500 P- B, D
31. Surfactantes: SM 5540 C
32. Cianuro Total: SM 4500-CN - B, C, F
33. Hidrocarburos: SM 5520 D, F.
34. Hidrocarburos: NTC 3362- SM 5520 C, F.
35. Fenoles: SM 5530 B, D Modificado.
36. Arsénico: SM 3030 K-SM 3114 C
37. Cadmio: SM 3030 K - SM 3111 B
38. Cromo: SM 3030 K - SM 3111 B
39. Hierro: SM 3030 K - SM 3111 B
40. Plomo: SM 3030 K - SM 3113 B
41. Níquel: SM 3030 K - SM 3111 B
42. Plata: SM 3030 K - SM 3111 B
43. Vanadio: SM 3030 K - SM 3111 D
44. Zinc: SM 3030 K - SM 3111 B
45. Turbidez: SM 2130 B
46. Grasas y Aceites: SM 5520 D
47. Cobre: SM 3030 K - SM 3111 B
48. Selenio: SM 3030 K-SM 3114 C
49. Bario: SM 3030 K - SM 3111 D
50. Toma de Muestra Simple
51. Toma de Muestra Compuesta
52. Toma de Muestra Integrada en Cuerpo lótico
53. Toma de Muestra Integrada en Cuerpo lentic
54. Toma de Muestra en Aguas Subterráneas