

No. de producto	Parámetro	Rango	Nombre del método	EPA
TNT870	Alcalinidad, total	25 - 400 mg/L CaCO <sub>3</sub>	Colorimétrico	
TNT848	Aluminio	0.02 - 0.50 mg/L Al	Cromazurol S	
TNT830 TNT829 TNT831 TNT832 TNT837 TNT833 TNT834	Nitrógeno amoniacal	0.015 - 2.00 mg/L NH <sub>3</sub> -N 0.50 - 5.00 mg/L NH <sub>3</sub> -N 1 - 12 mg/L NH <sub>3</sub> -N. 10 - 100 mg/L NH <sub>3</sub> -N 47 - 130 mg/L NH <sub>3</sub> -N 100 - 1,800 mg/L NH <sub>3</sub> -N	Salicilato Salicilato Salicilato Salicilato Salicilato Salicilato Salicilato	●
TNT882KTO	Anammox Activity	0 - 1,000 mAbs	Hemo	
TNT817	International Bitter Units	2 International Bitter Units	Análogo MEBAK and ASBC	
TNT877	Boro	0.05 - 2.50 mg/L B	Azometina-H	
TNT852	Cadmio	0.02 - 0.30 mg/L Cd	Cadion	
TNT879	Cloruro	1 - 70 mg/L Cl 70 - 1,000 mg/L Cl	Tiocianato de hierro (III)	
TNT866	Cloro, libre	0.05 - 2.00 mg/L Cl <sub>2</sub>	DPD	●
TNT867	Cloro, total	0.05 - 2.00 mg/L Cl <sub>2</sub>	DPD	●
TNT854	Cromo, hexavalente Cromo, total	0.03 - 1.00 mg/L Cr	1,5-difenilcarbohidrazida	●
TNT820 TNT821 TNT822 TNT823 TNT824	DQO (Demanda Química de Oxígeno)	1 - 60 mg/L COD 3 - 150 mg/L COD 20 - 1,500 mg/L COD 250 - 1,5000 mg/L COD 5,000 - 60,000 mg/L	Digestión (reactor) Digestión (reactor) Digestión (reactor) Digestión (reactor) Digestión (reactor)	● ●
TNT815 TNT816	DQO (para muestras hasta 20,000 mg/L de cloruros)	7 - 70 mg/L COD 70 - 1,000 mg/L COD	Digestión (reactor) Digestión (reactor)	
TNT825	Demanda química de oxígeno (DQO), libre de mercurio	25 - 1,000 mg/L COD	Digestión (reactor)	
TNT860	Cobre	0.1 - 8.0 mg/L Cu	Batocuproína	
TNT862	Cianuro	0.01 - 0.6 mg/L CN	Ácido piridina barbitúrica	●
TNT878	Fluoruro	0.1 - 2.5 mg/L F	SPADNS 2	●
TNT871	Formaldehído	0.5 - 10 mg/L H <sub>2</sub> CO	Acetilacetona	
TNT858	Hierro, ferroso Hierro, total	0.2 - 6.0 mg/L Fe	1, 10 fenantrolina	●
TNT850	Plomo	0.1 - 2.0 mg/L Pb	PAR	
TNT849	Magnesio	0.5 - 50 mg/L Mg	Metalfaleína	
TNT856	Níquel	0.1 - 6.0 mg/L Ni	Dimetilgloxima	
TNT835 TNT836 TNT838	Nitrato, Nitrógeno	0.23 - 13.50 mg/L NO <sub>3</sub> -N 5 - 35 mg/L NO <sub>3</sub> -N 15 - 150 mg/L NO <sub>3</sub> -N	Dimetilfenol Dimetilfenol Dimetilfenol	●
TNT839 TNT840 TNT841	Nitrito, Nitrógeno	0.015 - 0.600 mg/L NO <sub>2</sub> -N 0.6 - 6.0 mg/L NO <sub>2</sub> -N 2 - 90 mg/L NO <sub>2</sub> -N	Diazotización Diazotización Diazotización	●
TNT880	Nitrógeno, Total simplificado Kjeldahl	0 - 16 mg/L N	TKN simplificado (s-TKN™)	●
TNT826 TNT827 TNT828 TNT818	Nitrógeno total	1 - 16 mg/L N 5 - 40 mg/L N 20 - 100 mg/L N 100 - 250 mg/L N	Digestión de persulfato Digestión de persulfato Digestión de persulfato Digestión de persulfato	
TNT868	Fenoles	5 - 150 mg/L	4-aminoantipirina	●
TNT846	Fósforo reactivo (orto)	1.6 - 30 mg/L PO <sub>4</sub> -P 5 - 90 mg/L PO <sub>4</sub>	Molibdovanadato	
TNT843 TNT844 TNT845	Fósforo, hidrolizable con ácido Fósforo, reactivo (orto) Fósforo, total	0.05 - 1.5 mg/L PO <sub>4</sub> -P; 0.15 - 4.5 mg/L PO <sub>4</sub> 0.5 - 5.0 mg/L PO <sub>4</sub> -P (1.5 - 15.0 mg/L PO <sub>4</sub> ) 2 - 20 mg/L PO <sub>4</sub> -P; 6 - 60 mg/L PO <sub>4</sub>	Ácido ascórbico Ácido ascórbico Ácido ascórbico	●
TNT864	Sulfato	40 - 150 mg/L SO <sub>4</sub>	Turbidimétrico	
TNT865	Sulfato	150 - 900 mg/L SO <sub>4</sub>	Turbidimétrico	
TNT861	Sulfuro	0.1 - 2.0 mg/L S <sup>2-</sup>	Dimetil-p-fenilendiamina	●
TNT874	Surfactantes aniónicos	0.1 - 4.0 mg/L	Azul de metileno (MBA)	
TNT885	Surfactantes catiónicos	0.2 - 2 mg/L as CTAB	Azul de bromofenol	
TNT875	Surfactantes no iónicos	0.2 - 6.0 mg/L as Triton x 100	TBPE	
TNT876	Surfactantes no iónicos	6 - 200 mg/L as Triton X-100	TBPE	
TNT810	TOC (Total Organic Carbon)	1.5 - 30.0 mg/L C	Método directo	●
TNT811		30 - 300 mg/L C	Método directo	●
TNT819	Dicetonas vecinales (VDK)	0.015 - 0.5 mg/kg Diacetyl	MEBAK y ASBC análogos	
TNT872	Ácidos volátiles	50 - 2,500 mg/L Acetic Acid	Esterificación	●
TNT869	Dureza del agua	20 - 350 mg/L as CaCO <sub>3</sub> 5 - 100 mg/L Ca 3 - 50 mg/L Mg	Metalfaleína	