

limitados por factores como la fuente subterránea (seis pozos) y la capacidad de producción de la planta de tratamiento con una capacidad de 22 l/s litros/segundo.

Formato 02
Niveles de presión en las redes de Agua Potable
al 31 de marzo 2024

Localidad/Sector	Nivel de presión de Agua Potable (mca)	Calificación	Delimitación Geográfica
Puerto Maldonado	18.36	Alta	La Joya, Elmer Faucett, Kurt Ness, Cono Norte, AH Camineros, 8 de Octubre, Mercado Tres de Mayo
	26.56	Media	Centro de la ciudad, Santa Rosa, Los Castaños, Barrio Magisterial, AH Madre de Dios, AH Milagros, AH San Isidro, AH Miraflores, AH Huerto Familiar, Las Palmeras, AH Dos de Mayo.
	33.86	Baja	Pueblo Viejo, Barrio Nuevo
El Triunfo	6.11	Alta	Triunfo, Upis Continental, Villa Mercedes, Santos Kaway, Nadine Heredia
		Media	
		Baja	

En la ciudad de Puerto Maldonado, Los niveles de presión del agua potable al primer trimestre 2024, en la zona baja (Pueblo viejo, Barrio Nuevo) de la ciudad fue de 33.86 metros por columna de agua. En la zona media, la presión fue de 26.56 mca y en la zona alta de la ciudad la presión fue de 18.36 mca. Para el periodo, estos niveles de presión se encuentran dentro del rango óptimo de presión dinámica (mayores a 10 y menores que 50 metros de presión dinámica).

En el Triunfo la presión del agua potable al primer trimestre 2024 alcanzó los 6.11 metros por columna de agua. Este nivel es menor al nivel mínimo de 10 metros de presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria establecido en la Norma OS.050 Redes de distribución de agua para consumo humano.

E.P.S. EMAPAT S.A.

 Ing. Mario Eduardo Hishikawa Ascencio
 Jefe Dpto. de Dist. Mant. de Agua Potable, Sistema de
 Alcantarillado y Control de Pérdidas

E.P.S. EMAPAT S.A.

 Ing. José Carlos Román Góngora
 GERENTE DE OPERACIONES

En la localidad del Triunfo el abastecimiento diario de agua potable fue de 18.38 horas al día. La continuidad del servicio de agua potable en el Triunfo está limitada por la oferta de agua producida, limitados por factores como la fuente subterránea (seis pozos de poca profundidad) y la capacidad de producción de la planta de tratamiento con una capacidad de 22 l/s litros/segundo.

Formato 02
Niveles de presión en las redes de Agua Potable
al 30 de junio 2024

Localidad/Sector	Nivel de presión de Agua Potable (mca)	Calificación	Delimitación Geográfica
Puerto Maldonado	18.21	Alta	La Joya, Elmer Faucett, Kurt Ness, Cono Norte, UNAMAD, Los Olivos, AA. HH Los Camineros, Torrechayoc, Acomainos, 8 de Octubre, Mercado Tres de Mayo, Av. Tambopata
	25.59	Media	Centro de la ciudad, Santa Rosa, Los Castaños, Barrio Magisterial, Bernedo, AH Madre de Dios, AH Milagros, AH San Isidro, AH Miraflores, AH Huerto Familiar, Las Palmeras, AH Dos de Mayo.
	33.17	Baja	Pueblo Viejo, Barrio Nuevo
El Triunfo	13.94	Alta	Triunfo, Upis Continental, Villa Mercedes, Santos Kaway, Nadine Heredia
		Media	
		Baja	

En la ciudad de Puerto Maldonado, Los niveles de presión del agua potable al mes de junio 2024, en la zona baja (Pueblo viejo, Barrio Nuevo) de la ciudad fue de 19.85 metros por columna de agua. En la zona baja fue de 33.17mca, en la zona media, la presión fue de 25.59 mca y en la zona alta de la ciudad la presión (La Joya, cono norte, Kurt Ness) fue de 18.21mca. Para el periodo, estos niveles de presión en el periodo que se informa se encuentran dentro del rango de 10 a 50 metros de presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria.

En el Triunfo la presión del agua potable alcanzó los 10.02 metros por columna de agua. Nivel de presión mayor al nivel mínimo de 10 metros de presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria establecido en la Norma OS.050 Redes de distribución de agua para consumo humano.

Formato 02
Niveles de presión en las redes de Agua Potable
al 30 de setiembre 2024

Localidad/Sector	Nivel de presión de Agua Potable (mca)	Calificación	Delimitación Geográfica
Puerto Maldonado	20.66	Alta	La Joya, Elmer Faucett, Kurt Ness, Cono Norte, UNAMAD, Los Olivos, AA.HH Los Camineros, Torrechayoc, Acomainos, 8 de Octubre, Mercado Tres de Mayo, Av. Tambopata
	26.17	Media	Centro de la ciudad, Santa Rosa, Los Castaños, Barrio Magisterial, AH Madre de Dios, AH Milagros, AH San Isidro, AH Miraflores, AH Huerto Familiar, Las Palmeras, AH Dos de Mayo.
	31.16	Baja	Pueblo Viejo, Barrio Nuevo
El Triunfo	13.60	Alta	Triunfo, Upis Continental, Villa Mercedes, Santos Kaway, Nadine Heredia
		Media	
		Baja	

En la ciudad de Puerto Maldonado, Los niveles de presión del agua potable al tercer trimestre 2024, en la zona baja (Pueblo viejo, Barrio Nuevo) de la ciudad fue de 31.16 metros por columna de agua. En la zona media, la presión fue de 26.17 mca y en la zona alta de la ciudad la presión fue de 20.66 mca. Para el periodo, estos niveles de presión se encuentran dentro del rango óptimo de presión dinámica (mayores a 10 y menores que 50 metros de presión dinámica).

En el Triunfo la presión del agua potable al tercer trimestre 2024 alcanzó los 13.60 metros por columna de agua. Este nivel es mayor al nivel mínimo de 10 metros de presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria establecido en la Norma OS.050 Redes de distribución de agua para consumo humano.

E.P.S. EMAPAT S.A.

 Ing. Mario Eduardo Hishikawa Ascencio
 Jefe Dpto. de Dist. Mant. de Agua Potable, Sistema de
 Alcantarillado y Control de Perdidas

E.P.S. EMAPAT S.A.

 Ing. José Carlos Román Góngora
 GERENTE DE OPERACIONES

Formato 02
Niveles de presión en las redes de Agua Potable
al 31 de diciembre 2024

Localidad/Sector	Nivel de presión de Agua Potable (mca)	Calificación	Delimitación Geográfica
Puerto Maldonado	16.44	Alta	La Joya, Elmer Faucett, Kurt Ness, Cono Norte, UNAMAD, Los Olivivos, AA.HH Los Camineros, Torrechayoc, Acomainos, 8 de Octubre, Mercado Tres de Mayo, Av. Tambopata
	25.69	Media	Centro de la ciudad, Santa Rosa, Los Castaños, Barrio Magisterial, AH Madre de Dios, AH Milagros, AH San Isidro, AH Miraflores, AH Huerto Familiar, Las Palmeras, AH Dos de Mayo.
	32.59	Baja	Pueblo Viejo, Barrio Nuevo
El Triunfo	8.41	Alta	Triunfo, Upis Continental, Villa Mercedes, Santos Kaway, Nadine Heredia
		Media	
		Baja	

Finalizando el año 2024, los niveles de presión en la ciudad de Puerto Maldonado fueron: En la zona baja de la ciudad (Pueblo viejo, Barrio Nuevo) fue de 32.59 metros por columna de agua. En la zona media, la presión fue de 25.69 mca y en la zona alta de la ciudad (La Joya, cono norte, Kurt Ness) la presión ha disminuido a 16.44mca. Estos niveles de presión en el periodo que se informa se encuentran dentro del rango de 10 a 50 metros de presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria.

En el Triunfo la presión del agua potable disminuyó en el año a 8.41 metros por columna de agua. Nivel de presión que se encuentra por debajo del nivel mínimo de la presión dinámica en condiciones de la demanda máxima horaria establecido en la Norma OS.050 Redes de distribución de agua para consumo humano. (min 10metros máx. 50metros)

 **E.P.S. EMAPAT S.A.**
 Ing. Mario Eduardo Hishikawa Ascencio
 Jefe Dpto. de Dist. Mant. de Agua Potable, Sistema de Alcantarillado y Control de Pérdidas

 **E.P.S. EMAPAT S.A.**
 Ing. José Carlos Román Góngora
 GERENTE DE OPERACIONES