

5326- COMISIÓN DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN.
DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO TECNICO

TRIMESTRE

1	2	3	4
---	---	---	---

Programa Presupuestario	E009 - Servicio Eficiente del Agua Potable
Indicador	PED3212 - Tratamiento de aguas residuales
Descripción	Es el Porcentaje de tratamiento de aguas residuales
Unidad Responsable de la Fuente del Indicador	5326-3315 - Coordinación de Operación
Método de Cálculo	(Volumen de agua Tratada / Volumen de agua Residual) * 100

RESUMEN DE LOS VOLUMENES DE AGUA TRATADA POR MUNICIPIO												
PERIODO	OTHON P. BLANCO	BACALAR	FELIPE C. PUERTO	JOSE MA MORELOS	TULUM	COZUMEL	LAZARO CARDENAS	BENITO JUAREZ	ISLA MUJERES	PUERTO MORELOS	SOLIDARIDAD	TOTAL
ENERO	113,515.75	19,544.37	3.00	-	17,913.00	267,840.00	27,486.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,367,838.33
FEBRERO	103,415.90	17,974.48	5.00	-	13,158.00	205,632.00	24,827.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,286,548.60
MARZO	150,763.92	18,968.70	3.00	-	20,748.00	267,840.00	27,486.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,407,345.83
ABRIL	128,821.61	22,470.00	63.00	-	178,487.00	311,040.00	20,924.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,583,341.83
MAYO	132,125.25	19,637.80	12.00	-	183,721.00	348,192.00	27,486.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,632,710.26
JUNIO	127,622.13	22,549.00	11.00	-	172,768.00	382,880.00	20,924.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,628,290.35
JULIO	22,936.00	22,936.00	15.00	-	175,709.00	388,368.00	28,408.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,559,908.22
AGOSTO	24,486.60	24,486.60	16.00	-	184,057.00	402,460.00	25,070.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,582,122.42
SEPTIEMBRE	19,439.70	19,439.70	17.00	-	173,791.00	785,370.00	28,478.00	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,948,071.62
OCTUBRE	120,587.34	19,068.80	12.00	-	120,920.60	385,988.00	25,069.82	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,593,182.78
NOVIEMBRE	71,336.51	24,166.90	7.00	-	81,463.00	356,451.00	24,261.12	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,479,221.75
DICIEMBRE	391,241.65	23,668.70	16.00	-	150,448.50	354,435.00	29,355.26	2,020,882.05	127,775.17	69,747.92	703,131.08	3,870,701.33
Total	1,406,292.36	254,911.05	180.00	-	1,473,194.10	4,436,496.00	309,775.20	24,250,584.60	1,533,302.00	836,975.00	8,437,573.00	42,939,283.31

RESUMEN DE LOS VOLUMENES DE AGUA RESIDUAL POR MUNICIPIO												
PERIODO	OTHON P. BLANCO	BACALAR	FELIPE C. PUERTO	JOSE MA MORELOS	TULUM	COZUMEL	LAZARO CARDENAS	BENITO JUAREZ	ISLA MUJERES	PUERTO MORELOS	SOLIDARIDAD	TOTAL
ENERO	714,698.25	98,395.50	153,080.25	98,997.00	242,235.75	224,478.75	107,239.50	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,306,919.38
FEBRERO	712,215.00	96,032.25	153,607.50	98,879.25	238,415.25	229,234.50	108,781.50	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,304,959.63
MARZO	737,052.00	98,804.25	153,684.75	101,542.50	230,606.25	222,481.50	112,694.25	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,324,659.88
ABRIL	715,216.50	101,089.50	156,312.00	100,186.50	238,812.00	220,689.00	115,787.25	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,315,887.13
MAYO	714,229.50	99,235.50	155,105.25	103,105.50	238,384.50	209,932.50	106,821.75	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,294,608.88
JUNIO	719,221.50	100,293.00	159,151.25	101,340.00	240,611.25	210,289.50	110,227.50	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,308,968.38
JULIO	722,187.75	100,369.50	156,064.50	100,930.50	246,155.25	213,051.75	110,409.75	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,316,963.38
AGOSTO	737,508.75	103,295.25	158,948.25	101,991.00	250,563.75	218,303.25	113,658.00	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,352,062.63
SEPTIEMBRE	724,594.50	99,112.50	159,321.00	101,507.25	249,769.50	218,818.50	107,832.00	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,328,749.63
OCTUBRE	731,352.00	99,499.50	159,091.50	102,141.00	228,143.25	221,426.25	98,319.75	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,307,767.63
NOVIEMBRE	714,906.00	99,183.75	161,673.00	101,703.75	235,222.50	221,378.25	113,639.25	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,315,500.88
DICIEMBRE	714,906.00	99,264.00	157,242.00	100,776.00	229,726.50	221,378.25	106,314.00	2,390,428.50	96,287.81	74,001.06	1,107,077.00	5,297,401.13
Total	8,658,087.75	1,194,574.50	1,883,321.25	1,213,100.25	2,868,645.75	2,631,462.00	1,311,724.50	28,685,142.00	1,155,453.75	888,012.75	13,284,924.00	63,774,448.50

Resultado

Como podemos observar en los resúmenes arriba indicados, el total de volumen de agua tratada es de 42,939,283.31 m3, y el volumen de agua residual es 63,774,448.50 m3, por lo que nos da un porcentaje de eficiencia de tratamiento de aguas del 67.33%

Elaboró
Ing. Fernando Joven Sánchez
Director de Fortalecimiento Técnico

Revisó
Arq. Abel Dario Ortiz Medina
Coordinador de Operación

Autorizó
Ing. Roque Miguel Marzua Esquivel
Coordinador de Planeación