

CONTENIDO DEL CLORO RESIDUAL LIBRE A LA SALIDA DE PLANTAS DE TRATAMIENTO, FUENTES DE AGUA Y RESERVORIOS

NOMBRE DE EPS : EPS ILO S.A.

LOCALIDAD : 001 - ILO

AÑO : 2015 MES : DICIEMBRE

Componente Tipo	N° de Muestras Tomadas en el periodo	Numero de muestras					Porcentaje de Muestras >= 0.5	Concentracion (mg/l) (Todas las muestras)		
		= 0	> 0 - < 0.3	>= 0.3 - < 0.5	>= 0.5 - < 1.0	>= 1.0		Minimo	Promedio	Maximo
RESERVORIOS										
R-1 CATA CATAS (PLANTA DE TRATAM.)	248					248	100.00	1.30000	2.63508	3.50000
R-2 ALTO ILO	35					35	100.00	1.40000	1.79142	2.60000
R-3 MIRAMAR ALTA	35					35	100.00	1.40000	1.88285	2.80000
R-4 MIRAMAR PRIMA	35					35	100.00	1.70000	1.95714	2.20000
R-5 PAMPA INALAMBRICA	35					35	100.00	1.20000	1.78571	2.50000
R-6 CIUDAD NUEVA	35				5	30	100.00	0.80000	1.14285	1.60000
R-7 ALGARROBAL	35					35	100.00	1.00000	1.41428	2.00000
R-8 PAMPA INALAMBRICA (PLANTA DE TRATAM.)	234					234	100.00	1.20000	2.17564	2.80000
TOTAL	692						100.00	0.80000	2.18453	3.50000
CONSUMO QUIMICOS EN EL MES - Cloro gaseoso 3552.00 kg - Hipoclorito de calcio (65% de cloro activo) 1511.00 kg - Cal clorada (30% de cloro activo) 0.00 kg - Hpcolorito de sodio (10% de cloro activo) 0.00 kg CANT. TOTAL DE AGUA PRODUCIDA EN EL MES 578276.00 m3										

Comentarios sobre la desinfección y Acciones tomadas para mejorar la desinfección del agua :

Se reclaran los reservorios R2, R3, R4 R6 con hipoclorito de calcio al 65 %

ELABORADO POR :

 NOMBRE Y FIRMA

 FECHA DE ELABORACION