



CORPORACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE MOCA -CORAAMOCA-

Creada mediante la Ley No. 89-97 del 12 de marzo de 1997
RNC 4-06-01102-1

"Año de la Innovación y la Competitividad"

Estadística Institucional del año 2019

Trimestre Abril-Junio

CALIDAD DEL AGUA DE LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA

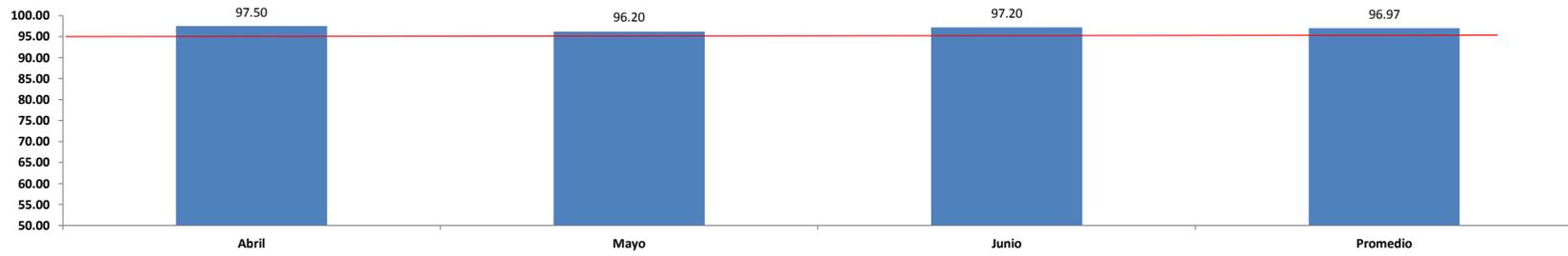
Acueductos	Muestras programadas	# de Muestra Sembradas	# de Tubos sembrados	# de tubos Coliformestermotolerable	Nº. De Tubos Coliformes Fecales	% IP (> 95%)	% de Puntos con Cloración	% Envío de Muestra	Índice de Calidad	Punto con Pseudomonas	Mes
La Dura	80	80	400	22	10	98	99	100	98	1	Abril
Monte De La Jagua	16	8	60	5	3	95	100	75	71	0	Abril
Ac Juan López	8	8	40	8	5	88	100	100	88	0	Abril
Ac Las Lagunas	8	8	40	7	5	88	100	100	98	0	Abril
Ac San Víctor	8	8	40	0	0	100	100	100	100	1	Abril
Reparadero	4	3	15	0	0	100	100	75	75	0	Abril
Moquita	16	16	80	5	3	96	100	100	96	0	Abril
Villa Trina	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Abril
Cay Germ	16	8	40	0	0	100	100	50	50	1	Abril
La Guama	16	8	40	0	0	100	100	50	50	0	Abril
Hato Viejo	4	2	10	0	0	100	100	50	50	0	Abril
El Carril	4	3	15	0	0	100	100	75	75	1	Abril
Calle Del Rio	4	3	15	5	5	67	100	75	50	0	Abril
Jamao Al Norte	8	8	40	2	1	98	100	100	98	1	Abril
Gaspar H	8	8	40	5	5	88	100	100	88	0	Abril
Las Marfa	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Abril
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Abril
La Dura	80	80	400	33	15	96	100	100	96	3	Mayo
Monte De La Jagua	16	13	65	5	3	95	100	81.2	78	0	Mayo
Ac Juan López	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Ac Las Lagunas	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Ac San Víctor	8	8	40	3	2	95	100	100	95	1	Mayo
Reparadero	4	3	15	2	1	93	100	75	77	0	Mayo
Moquita	16	16	80	4	2	98	100	100	98	1	Mayo
Cay Germ	16	12	60	5	3	95	83	75	71	1	Mayo
La Guama	16	12	60	1	1	98	100	75	74	3	Mayo
Hato Viejo	4	2	10	0	0	100	50	50	50	0	Mayo
El Carril	4	4	20	3	0	100	100	100	100	1	Mayo
Calle Del Rio	4	4	20	4	2	90	100	100	90	0	Mayo
Jamao Al Norte	8	8	40	0	0	100	100	100	100	3	Mayo
Caimito	2	1	5	2	2	60	4	50	50	0	Mayo

Los Brazos	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Ramonal	2	1	5	1	0	100	100	50	50	0	Mayo
Gaspar H	8	8	40	0	0	100	100	100	100	1	Mayo
Las María	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
La Dura	80	80	400	18	11	97	100	100	97	0	Junio
Monte De La Jagua	16	16	80	11	6	93	100	100	95	2	Junio
Ac Juan López	8	4	20	3	1	95	100	50	48	0	Junio
Ac San Víctor	8	8	40	5	2	95	100	100	95	2	Junio
Reparadero	4	3	15	1	1	93	67	75	62	0	Junio
Moquita	16	12	60	12	10	83	100	75	63	0	Junio
Villa Trina	8	4	20	0	0	100	100	50	50	0	Junio
Cay Germ	16	16	80	10	8	90	100	100	90	0	Junio
La Guama	16	12	60	5	5	92	100	75	66	0	Junio
El Carril	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Calle Del Río	4	4	20	0	0	100	100	100	0	0	Junio
Jamao Al Norte	8	8	40	8	5	88	100	100	88	3	Junio
Los Brazos	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Gaspar H	8	8	40	8	6	86	100	100	85	2	Junio
Veragua	8	8	40	5	3	93	100	100	93	0	Junio
Las María	4	4	20	0	0	100	100	100	100	1	Junio
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	95	2	Junio

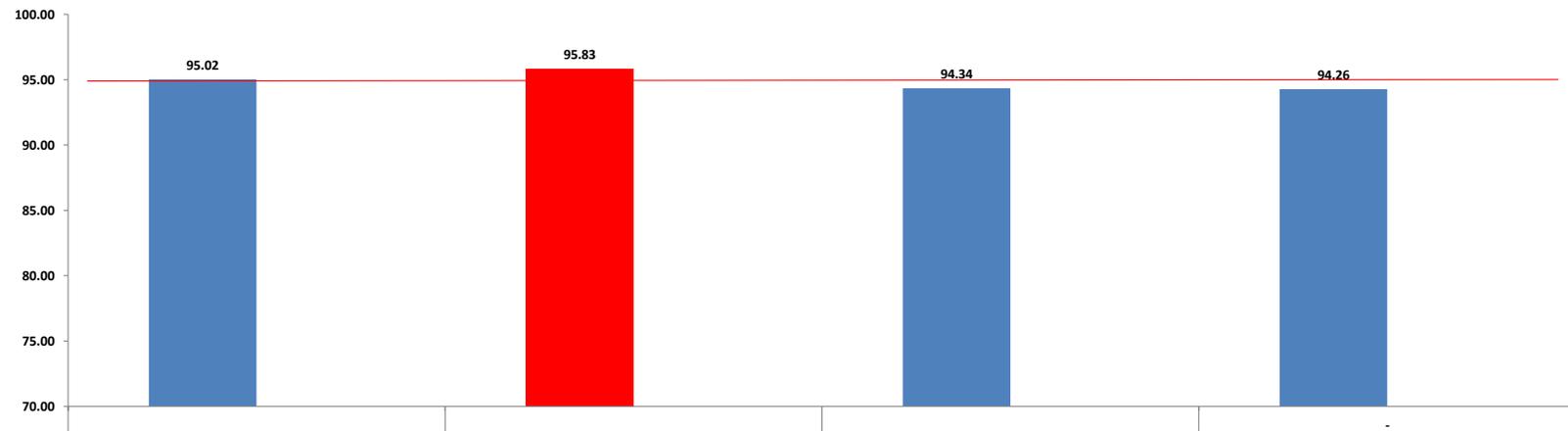
IP = Índice de Potabilidad

IP > 95% según normas internacionales

IP-La Dura



Gráfica Índice de Potabilidad Provincial



Análisis Físico-Químico realizados a los acueductos de CORAAMOCA, 2019
Incluido en el Control Sanitario

Acueductos	Promedio C.R en redes (0.2-0.8 p.p.m)	Promedio Turbidez (0-5 NTU) en redes.	Promedio PH a T.A (6.5-8.5)	Promedio Dureza (50- 500)Mg/Lt de CaCO2	Tipo de Fuente	Mes
La Dura	0.82	3.17	7.30	60.00	Presa	Abril
Cayetano Germosén	0.60	2.69	7.30	374.00	Pozo	Abril
Hato Viejo	1.10	2.49	7.20	238.00	Pozo	Abril
El Carril	0.80	1.18	7.30	382.00	Pozo	Abril
Calle Rio	0.90	1.15	7.10	312.00	Pozo	Abril
Moquita	1.05	1.78	7.30	323.00	Arroyo	Abril
Monte de la Jagua	0.80	3.27	N.R	N.R	La Dura	Abril
Reparadero	0.67	3.07	N.R	N.R	La Dura	Abril
La Guama	0.40	1.23	7.30	221.00	Pozo	Abril
Jamao al Norte	1.30	1.32	7.00	187.00	Pozo	Abril
Las Marías	0.60	2.26	7.10	204.00	Pozo	Abril
Batey	0.60	2.47	7.00	204.00	Pozo	Abril
Ac. Las Lagunas	0.25	4.62	7.30	51.00	La Dura	Abril
Ac. Juan López	0.35	3.42	7.30	51.00	La Dura	Abril
Ac. San Víctor	0.70	2.88	7.40	51.00	La Dura	Abril
Villa Trina	1.32	3.72	7.20	170.00	Río	Abril
Gaspar Hernández	0.68	1.37	7.00	238.00	Pozo	Abril
La Dura	0.81	3.64	7.30	58.00	presa	Mayo
Cayetano Germosén	0.62	2.13	7.30	323.00	Pozo	Mayo
Hato Viejo	0.50	1.98	7.40	255.00	Pozo	Mayo
El Carril	1.05	1.38	7.40	343.00	Pozo	Mayo
Calle Rio	1.10	2.78	7.50	336.00	Pozo	Mayo
Moquita	1.10	7.54	7.70	285.00	Arroyo	Mayo
Monte de la Jagua	0.95	3.05	N.R	N.R	La Dura	Mayo
Reparadero	0.60	3.01	N.R	N.R	La Dura	Mayo
La Guama	0.75	1.68	7.40	315.00	Pozo	Mayo
Jamao al Norte	0.87	2.57	7.50	187.00	Pozo	Mayo
Las Marías	0.90	2.63	7.50	221.00	Pozo	Mayo
Batey	0.60	3.12	7.60	204.00	Pozo	Mayo
Ac. Las Lagunas	0.50	4.13	7.20	68.00	ac. Múltiple	Mayo

Ac. Juan López	0.70	3.17	7.30	68.00	ac. múltiple	Mayo
Ac. San Víctor	0.78	3.63	N.R	N.R	ac. múltiple	Mayo
La Dura	0.97	2.58	7.30	68.00	presa	Junio
Monte de la Jagua	0.86	2.65	N.R	N.R	La Dura	Junio
Ac. Juan López	0.35	2.18	N.R	N.R	ac. multiple	Junio
Ac. San Víctor	0.40	2.22	N.R	N.R	ac. multiple	Junio
Reparadero	0.30	1.82	N.R	N.R	La Dura	Junio
Moquita	0.70	0.90	7.80	289.00	Arroyo	Junio
Cayetano Germosén	0.66	0.71	7.60	368.00	Pozo	Junio
La Guama	0.43	0.60	7.40	357.00	Pozo	Junio
El Carril	1.10	0.68	7.30	374.00	Pozo	Junio
Calle Rio	1.13	0.92	7.50	306.00	Pozo	Junio
Jamao al Norte	0.90	1.07	8.20	255.00	Pozo	Junio
Los Brazos	0.60	1.00	8.20	238.00	Pozo	Junio
Gaspar Hernández	1.00	0.84	8.10	289.00	Pozo	Junio
Las Marías	0.60	1.00	8.10	255.00	Pozo	Junio
Batey	0.60	0.85	8.10	289.00	Pozo	Junio
Veragua	0.60	1.00	8.00	238.00	Pozo	Junio

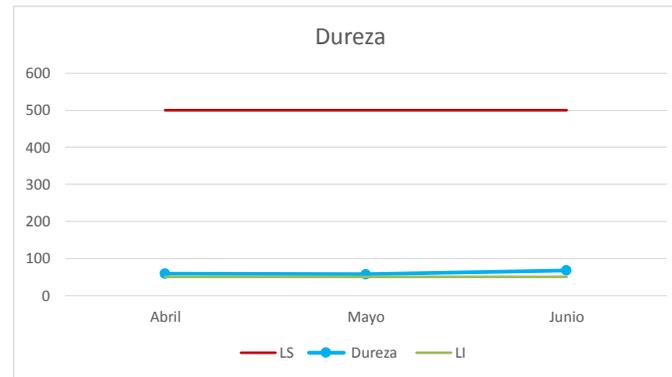
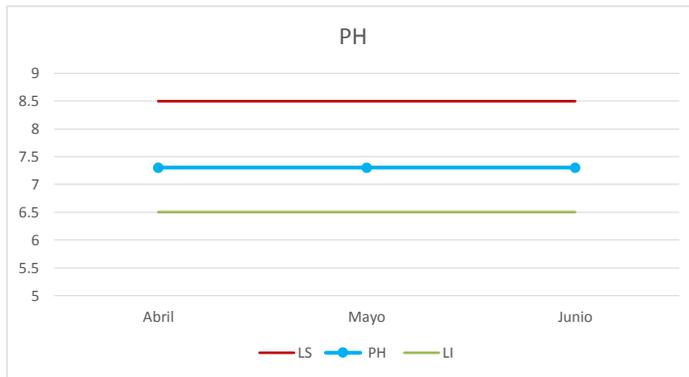
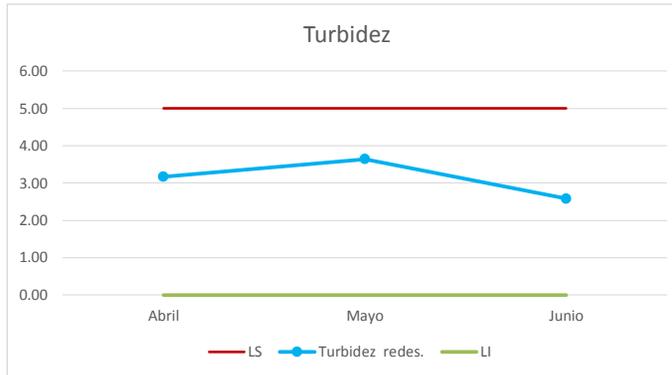
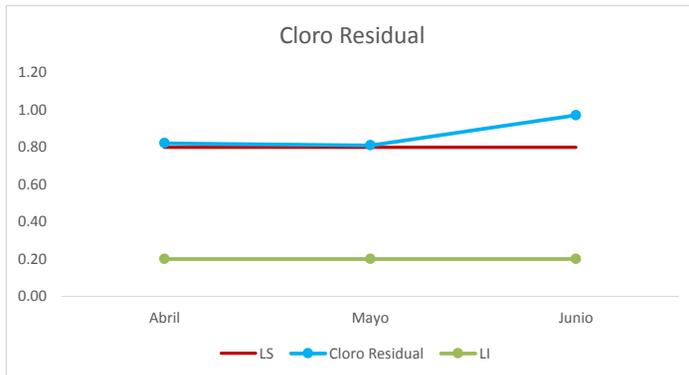
Análisis Planta Potabilizadora La Dura

Análisis	Abril	Mayo	Junio
Cloro Residual	0.82	0.81	0.97
Turbidez en redes.	3.17	3.64	2.58
PH	7.30	7.30	7.30
Dureza	60.00	58.00	68.00

Promedio de Todos Los Acueductos

Análisis	Abril	Mayo	Junio
Cloro Residual	0.76	0.79	0.70
Turbidez en redes.	2.48	3.10	1.31
PH	7.21	7.43	7.80
Dureza	204.40	221.92	277.17

Gráficas de Análisis Planta Potabilizadora La Dura



Legenda

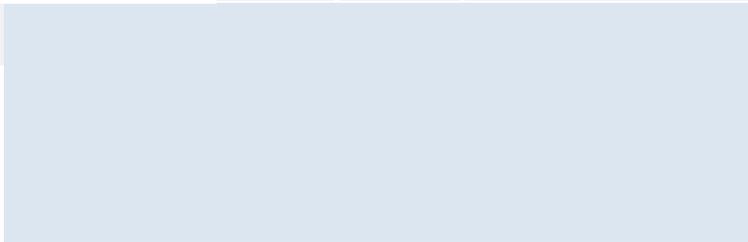
LS = Límite Superior

LI = límite Inferior

CONSUMO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS EN LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA 2019

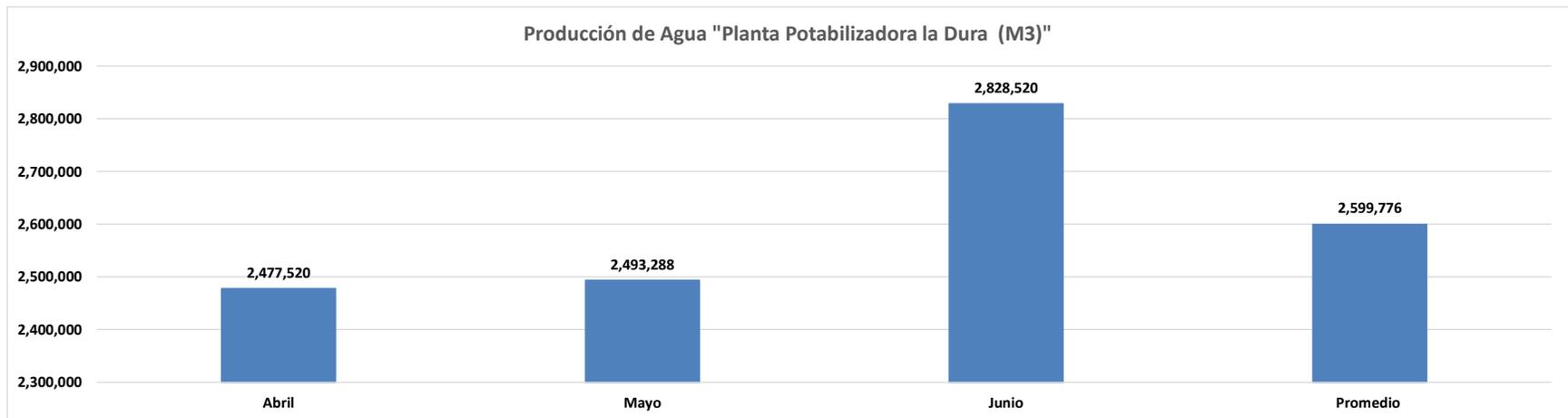
Acueducto	Fecha de Instalación	Fecha Término	Consumo	Descripción	Uso	Mes
La Dura	1/4/19	30/4/19	6,664	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Abril
Acueductos Rurales			280	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Abril
Veragua, etc.			685	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Abril
Villa trina			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Abril
Múltiple Juan López			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Abril
Cay. Gerososén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Abril
La Dura	1/5/19	31/5/19	6,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Mayo
Acueductos Rurales			145	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Mayo
Veragua, etc.			585	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Mayo
Villa trina			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Mayo
Múltiple Juan López			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Mayo
Cay. Gerososén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Mayo
La Dura	1/6/19	30/6/19	8,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Junio
La Dura			21	Sacos de sulfato de aluminio de	Eliminación de turbidez	Junio
Acueductos Rurales			260	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Junio
Veragua, etc.			180	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Junio
Villa trina			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Junio
Múltiple Juan López			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Junio
Cay. Gerososén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Junio

Acueducto	Sustancia Química	Abril	Mayo	Junio
La Dura	Cloro Gas (LBS)	6,664	6,000	8,000
La Dura	Sulfato de Aluminio	0	0	21
Acueductos Rurales	Pastillas de cloro	280	145	260
Acueductos Rurales	Cloro granulado (LBS)	685	585	180



Producción promedio diario de Agua (M³) " Planta Potabilizadora La Dura" año 2019

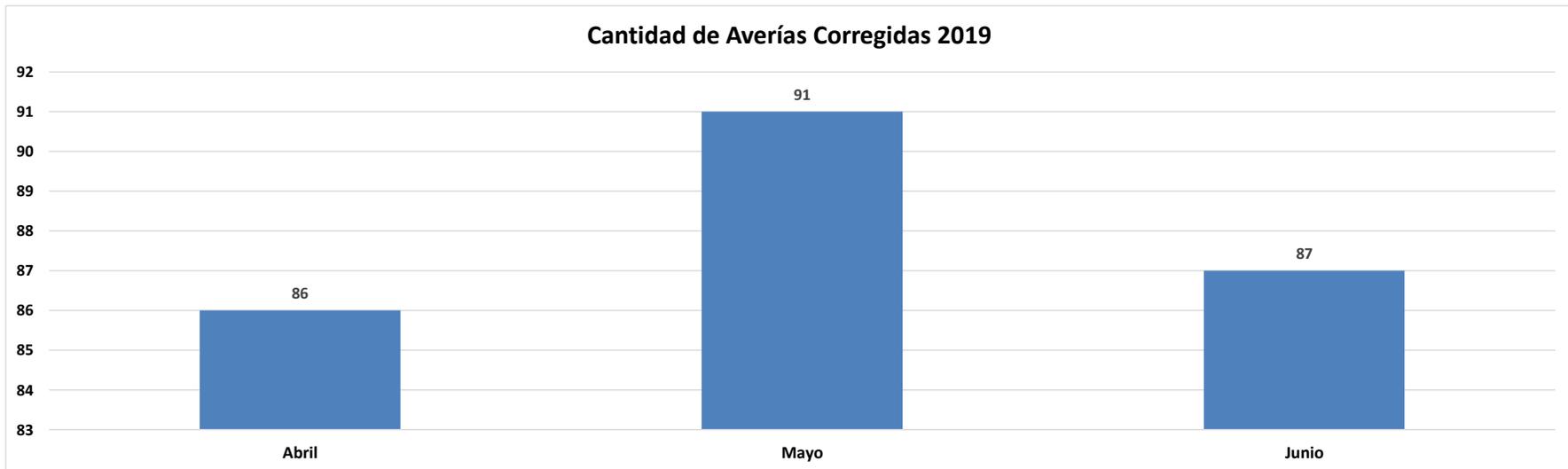
Abril	Mayo	Junio	Promedio
2,477,520	2,493,288	2,828,520	2,599,776



Estadística del Departamento de Operación y Mantenimiento 2019

CANTIDAD DE AVERIAS CORREGIDAS

Díámetro	1/2	3/4	1	1 1/2	2	3	4	6	8	10	12	16	20	Total
Abril	19	5	1	2	12	24	10	7	1			5		86
Mayo	20	10	2	1	12	26	8	4	3		2	2	1	91
Junio	20	7	1	3	20	20	12	2	1				1	87

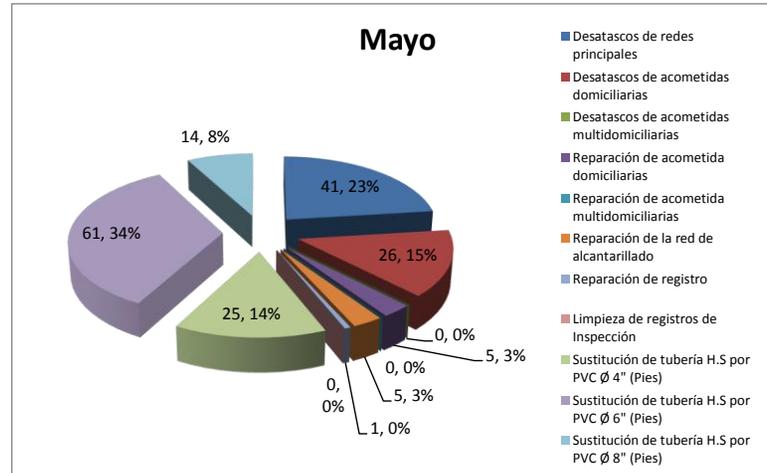
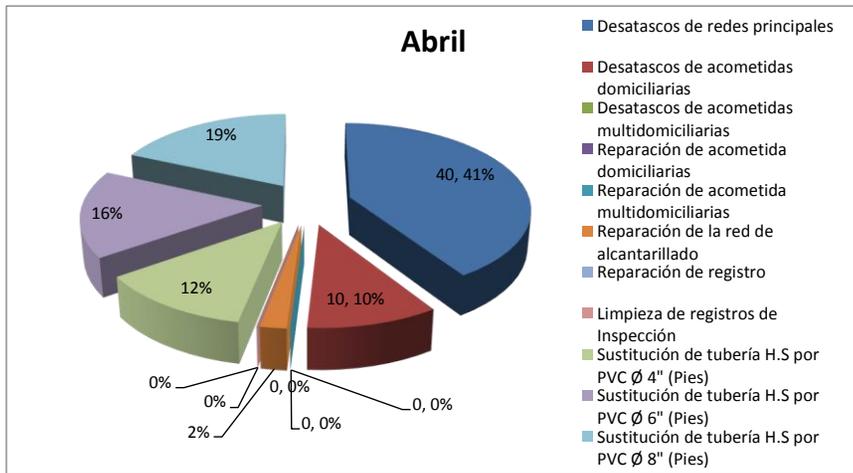


MATERIALES UTILIZADOS

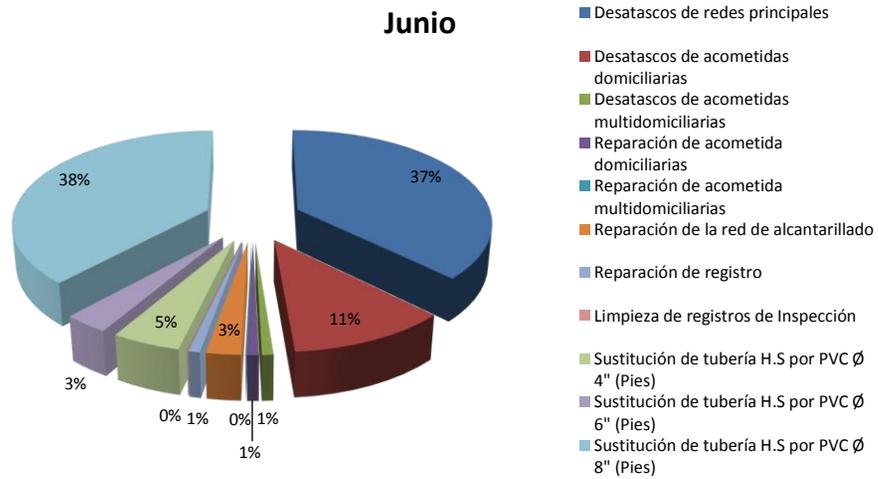
Mes	DIAMETROS	1/2	3/4	1	1 1/2	2	3	4	6	8	10	12	16	20	TOTAL
Abril	Válvulas						1								1
	Rep. Valv.						3	1	1	1					6
	Tubos	13	6	1	1	3	9	14	1	1			3		52
	Juntas PVC	22	6		31	3									62
	Juntas HG					5	16	5	3	2			4		35
	Clanes					5	8	3	2						18
Mayo	Válvulas						1								1
	Rep. Valv.							1	1			1	1		4
	Tubos	12	6	1	3	5	7	8	1	1			3		47
	Juntas PVC	21	12	4		2									39
	Juntas HG					11	17	6	2	1			4		41
	Clanes					2	7	2	1	1		1			14
Junio	Válvulas														0
	Rep. Valv.					1	3	2				2			8
	Tubos	14	6	3	1	4	10	6	1	1		1			47
	Juntas PVC	22	8	3		6	1								40
	Juntas HG					4	11	5	4						24
	Clanes					9	8	8		2					27

Estadística del Departamento de Aguas Residuales 2019

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Desatascos de redes principales	40	41	46	42
Desatascos de acometidas domiciliarias	10	26	14	17
Desatascos de acometidas multidomiciliarias	0	0	1	0
Reparación de acometida domiciliarias	0	5	1	2
Reparación de acometida multidomiciliarias	0	0	0	0
Reparación de la red de alcantarillado	2	5	3	3
Reparación de registro	0	1	1	1
Limpieza de registros de Inspección	0	0	0	0
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 4"	12	25	6	14
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 6"	16	61	4	27
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 8"	18	14	47	26



Junio



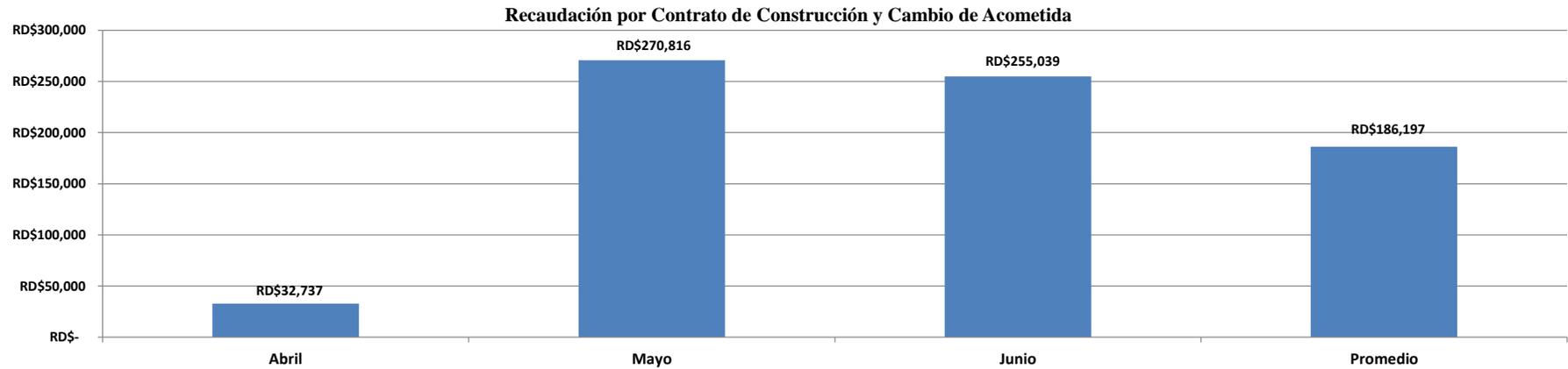
Estadística del Departamento de Ingeniería 2019

Recaudación por Contratos de Construcción y Cambios de Acometidas

Mes	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Recaudación	RD\$ 32,737	RD\$ 270,816	RD\$ 255,039	RD\$ 186,197
Cantidad	3	8	2	4

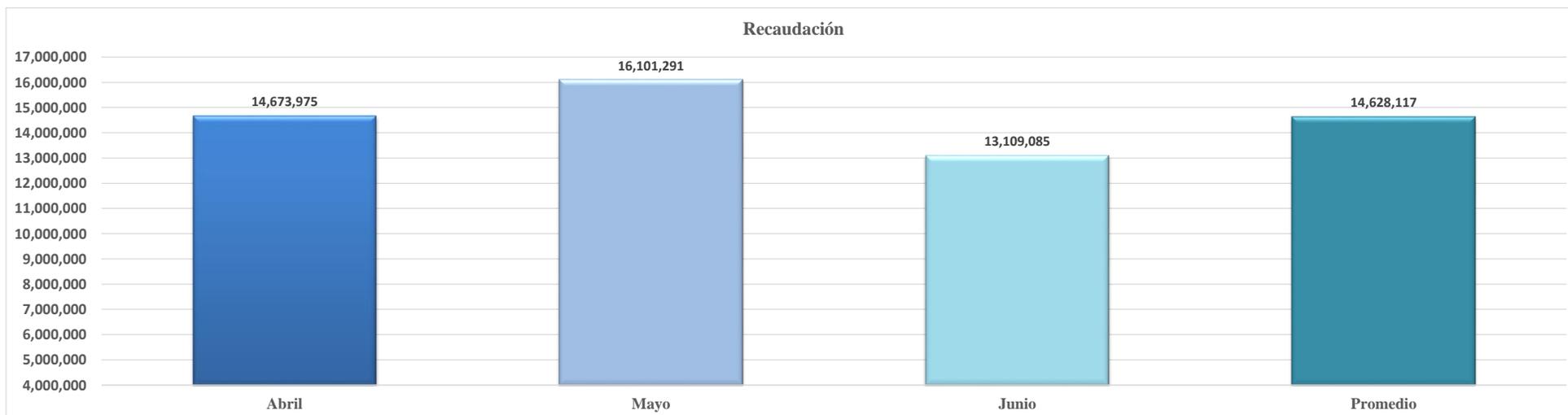
Ampliaciones de Redes Agua Potable

Mes	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Cantidad	3	0	0	1
Mts de Tubería	485	0	0	162



Estadística del Departamento Comercial 2019

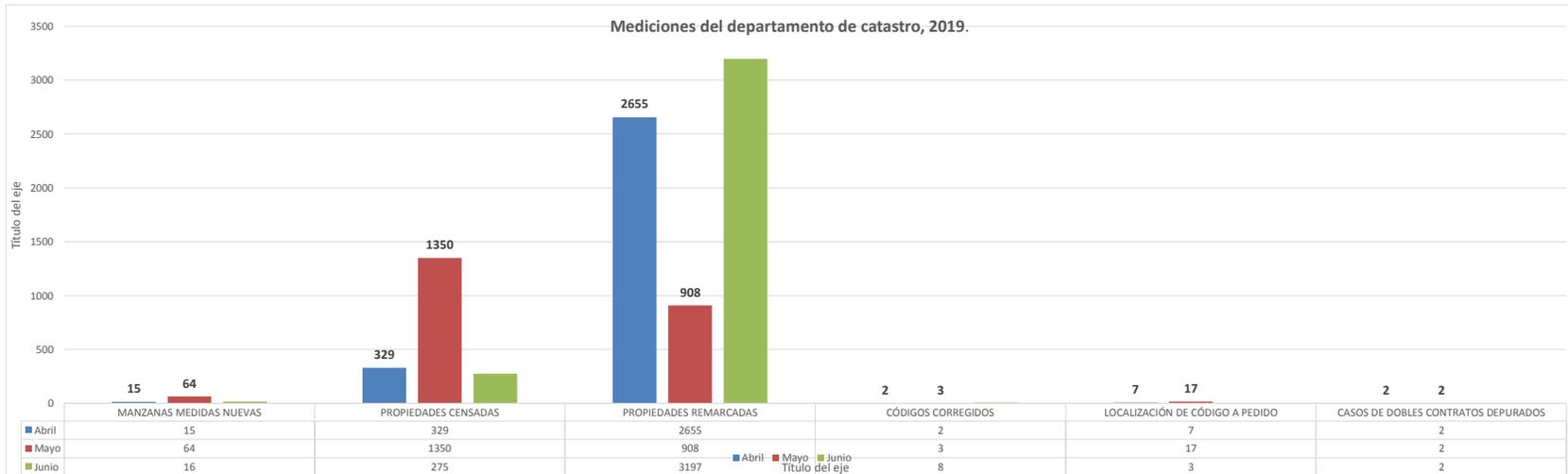
Indicador	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Eficiencia de Recaudo	82%	90%	71%	81%
Facturación	17,787,137	17,895,243	18,382,312	18,021,564
Recaudación	14,673,975	16,101,291	13,109,085	14,628,117
Cientes medidos	6,393	6,462	6,544	6,466
Cientes no medidos	34,432	34,740	34,743	34,638
Cientes especiales	198	227	205	210
Cientes con alcantarillado	11,104	11,193	11,203	11,167
Cobertura de Micromedición	16.1%	16.1%	16.3%	16.2%
Micromedidores Instalados Funcionando	6,591	6,689	6,749	6,676
Total de Clientes activos	41,023	41,429	41,492	41,315



**Estadística del Departamento de Catastro
2019**

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
CANTIDAD DE MANZANAS	163	64	177	135
PREDIOS VISITADOS	3158	1350	3806	2771
CONTRATOS VERIFICADOS	31	82	23	45
PRESUNTOS CLANDESTINOS	39	162	45	82
CARTAS A PREDIOS CERRADOS	106	354	111	190
SOLARES	435	393	255	361
CONSTRUCCIONES	69	49	51	56
VOLVER A VISITAR/ INCOMPLETAS	86	273	117	159
EDIFICACIONES	2655	908	3500	2354
METROS	76148	29930	55600	53893

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
MANZANAS MEDIDAS NUEVAS	15	64	16	32
PROPIEDADES CENSADAS	329	1350	275	651
PROPIEDADES REMARCADAS	2655	908	3197	2253
CÓDIGOS CORREGIDOS	2	3	8	4
LOCALIZACIÓN DE CÓDIGO A PEDIDO	7	17	3	9
CASOS DE DOBLES CONTRATOS DEPURADOS	2	2	2	2




Ing. Josefina Rodríguez
 Encargada de Estadísticas.