



**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 2020**

Trimestre Abril-Junio

**CALIDAD DEL AGUA DE LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA**

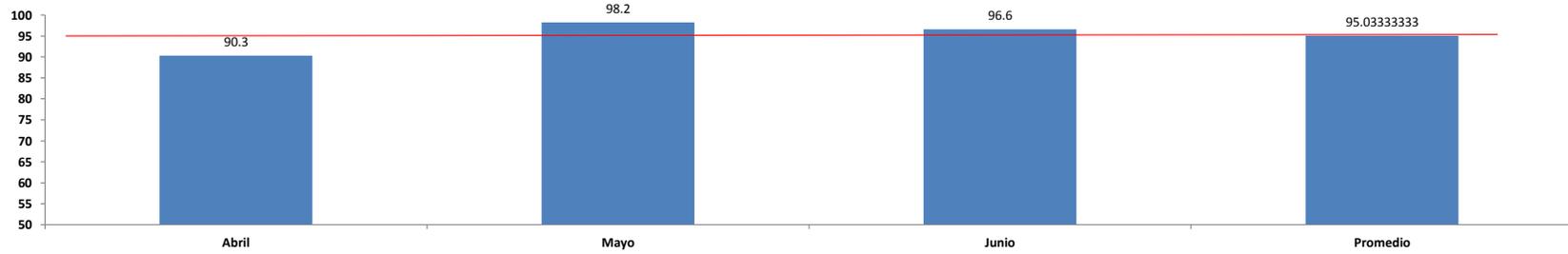
Acueductos	Muestras programadas	# de Muestra Sembradas	# de Tubos sembrados	# de tubos Coliformestermotolerable	Nº. De Tubos Coliformes Fecales	% IP (> 95%)	% de Puntos con Cloración	% Envío de Muestra	Índice de Calidad	Punto con Pseudomonas	Mes
La Dura	100	97	485	47	47	90	97	97	88	1	Abril
Monte De La Jagua	16	12	60	6	6	90	100	75	68	2	Abril
Ac. Múltiple Zona Juan López	8	4	20	0	0	100	100	50	50	0	Abril
Acueducto Múltiple Zona Las Lagunas	8	4	20	10	10	50	100	50	25	1	Abril
Reparadero	4	1	5	0	0	100	100	25	25	0	Abril
Moquita	16	12	60	9	9	85	100	75	64	0	Abril
Cay Germ	16	14	70	4	4	94	100	88	83	3	Abril
La Guama	16	2	10	0	0	100	100	13	13	0	Abril
El Carril	4	4	20	1	1	95	100	100	95	2	Abril
Calle Del Rio	4	4	20	1	1	95	100	100	95	0	Abril
Jamao Al Norte	8	8	40	3	3	93	100	100	93	0	Abril
Los Brazos	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Abril
Gaspar Hdez	8	8	40	1	1	98	100	100	98	0	Abril
Las María	4	2	10	0	0	100	100	50	50	0	Abril
Batey	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Abril
La Dura	80	77	385	8	7	98	100	96	95	4	Mayo
Monte De La Jagua	16	16	80	0	0	100	100	100	100	2	Mayo
Ac. Múltiple Zona Juan López	8	8	40	5	5	88	100	100	88	0	Mayo
Acueducto Múltiple Zona Las Lagunas	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Reparadero	4	4	20	5	5	75	100	100	75	0	Mayo
Moquita	16	16	80	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Villa Trina	8	8	40	11	11	73	100	100	73	0	Mayo
Cay Germ	16	15	75	0	0	100	73	94	94	3	Mayo
El Carril	4	4	20	2	2	90	100	100	90	0	Mayo
Calle Del Rio	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Jamao Al Norte	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Los Brazos	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Mayo

Gaspar Hdez	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Mayo
Veragua	4	2	10	0	0	100	100	50	50	0	Mayo
Batey	2	1	5	1	1	80	100	50	40	0	Mayo
La Dura	100	100	500	17	17	97	97	100	97	5	Junio
Monte De La Jagua	16	12	60	1	1	98	100	75	74	1	Junio
Ac. Múltiple Zona Juan López	8	4	20	0	0	100	100	50	50	0	Junio
Acueducto Múltiple Zona Las Lagunas	8	4	20	6	6	70	100	50	35	0	Junio
Ac. Múltiple Zona San Víctor	8	4	20	0	0	100	100	50	50	1	Junio
Reparadero	4	2	10	0	0	100	100	50	50	0	Junio
Moquita	16	16	80	4	4	95	100	100	95	1	Junio
Cay Germ	20	20	100	0	0	100	100	100	100	3	Junio
El Carril	5	5	25	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Calle Del Rio	5	5	25	0	0	100	100	100	100	2	Junio
Jamao Al Norte	8	4	20	8	8	60	100	50	30	0	Junio
Los Brazos	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Gaspar Hdez	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Veragua	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Junio
Joba	2	1	5	1	1	80	100	50	50	0	Junio
Bejuco Blanco	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Junio

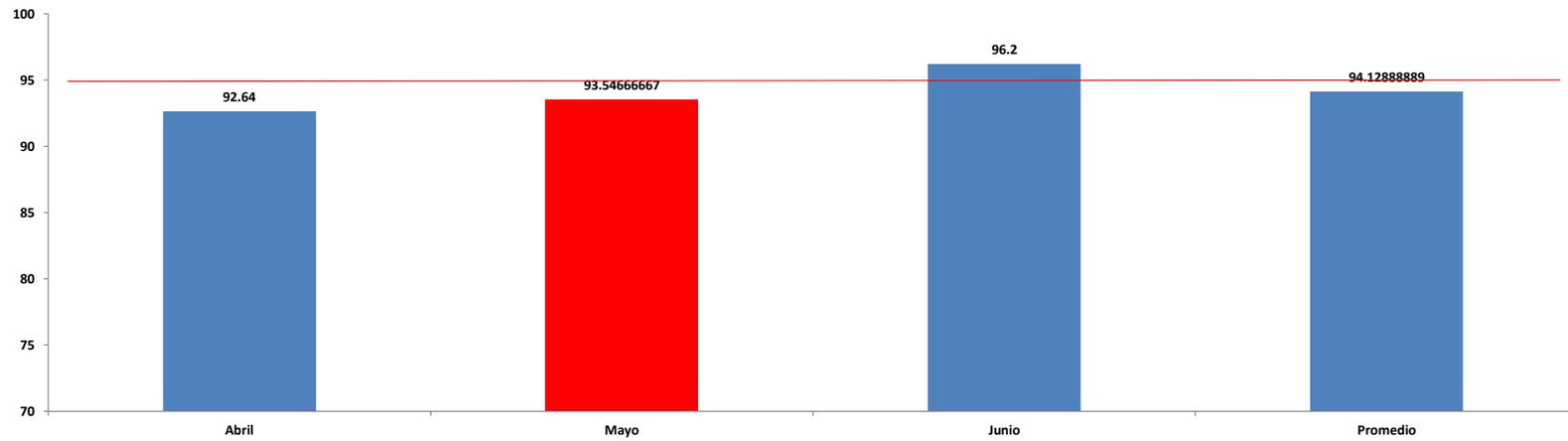
IP = Índice de Potabilidad

IP > 95% según normas internacionales

### IP-La Dura



### Gráfica Índice de Potabilidad Provincial



**Análisis Físico-Químico realizados a los acueductos de CORAAMOCA, 2020**  
**Incluido en el Control Sanitario**  
**Trimestre Abril-Junio**

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	0.96	3.40	7.40	68.00	Presa	Abril
Monte De La Jagua	0.72	2.62	7.40	68.00	La Dura	Abril
multiple Juan López	0.70	1.79	7.30	68.00	La Dura	Abril
Múltiple Las Lagunas	0.45	1.80	7.20	68.00	La Dura	Abril
Reparadero	0.40	1.96	7.10	68.00	La Dura	Abril
Moquita	0.90	3.63	7.50	323.00	Arroyo	Abril
Cayetano Germosen	1.18	0.64	7.20	374.00	Pozo	Abril
La Guama	0.35	1.10	7.10	374.00	Pozo	Abril
Carril	0.27	0.41	7.20	352.00	Pozo	Abril
Calle Del Rio	1.45	0.75	7.00	335.00	Pozo	Abril
Jamao Al Norte	1.58	2.38	7.40	246.00	Pozo	Abril
Los Brazos	1.50	2.70	7.20	255.00	Pozo	Abril
Gaspar Hdez	1.37	1.55	7.40	272.00	Pozo	Abril
Las María	1.75	2.60	7.40	N.R	Pozo	Abril
Batey	1.50	1.30	7.20	238.00	Pozo	Abril
La Dura	0.77	1.98	7.30	68.00	Presa	Mayo
Monte De La Jagua	0.60	2.12	7.40	68.00	La Dura	Mayo
multiple Juan López	0.70	1.71	7.30	68.00	La Dura	Mayo
Múltiple Las Lagunas	0.68	1.46	7.30	68.00	La Dura	Mayo
Reparadero	0.60	1.35	7.40	68.00	La Dura	Mayo
Moquita	1.17	3.12	7.70	374.00	Arroyo	Mayo
Villa Trina	0.93	2.38	7.70	179.00	Río	Mayo
Cayetano Germosen	0.57	0.67	7.30	387.00	Pozo	Mayo
Carril	1.05	0.65	7.20	400.00	Pozo	Mayo
Calle Del Rio	1.20	1.02	7.20	357.00	Pozo	Mayo
Jamao Al Norte	1.16	1.40	7.50	256.00	Pozo	Mayo
Los Brazos	1.00	1.48	7.50	238.00	Pozo	Mayo
Gaspar Hdez	1.15	1.74	7.40	280.00	Pozo	Mayo
Veragua	1.00	1.55	7.30	238.00	Pozo	Mayo
Batey	1.00	0.80	7.30	238.00	Pozo	Mayo

La Dura	1.25	2.97	7.20	68.00	Presa	Junio
Monte De La Jagua	0.83	4.63	7.30	68.00	La Dura	Junio
múltiple Juan López	1.30	3.60	7.20	68.00	Ac.Múltiple	Junio
Múltiple Las Lagunas	1.15	2.81	7.20	68.00	Ac.Múltiple	Junio
múltiple San Víctor	0.85	3.16	7.00	68.00	Ac.Múltiple	Junio
Reparadero	0.45	3.53	7.30	68.00	La Dura	Junio
Moquita	0.93	1.41	7.70	314.00	Arroyo	Junio
Cayetano Germosen	0.76	0.91	7.40	391.00	Pozo	Junio
Carril	1.12	0.48	7.20	236.00	Pozo	Junio
Calle Del Rio	1.22	0.76	7.30	346.00	Pozo	Junio
Jamao Al Norte	1.50	1.53	7.30	306.00	Pozo	Junio
Los Brazos	0.90	1.13	7.50	297.00		Junio
Gaspar Hdez	1.10	1.30	7.40	221.00		Junio
Veragua	0.85	1.02	7.30	254.00	Pozo	Junio
Batey	1.00	0.99	7.40	255.00	Pozo	Junio
Bejuco Blanco	1.00	1.88	7.30	250.00	Arroyo	Junio
Joba arriba	1.20	1.81	7.40	240.00	Río	Junio

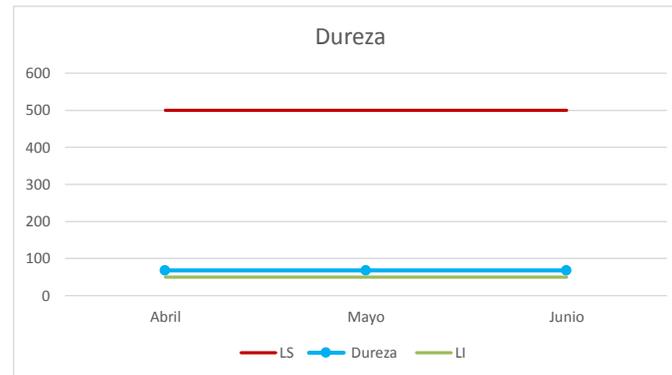
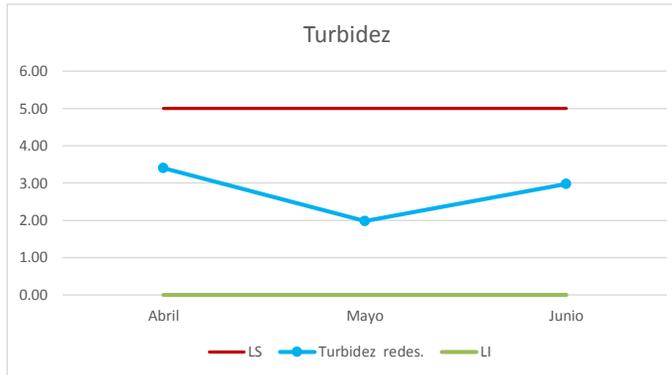
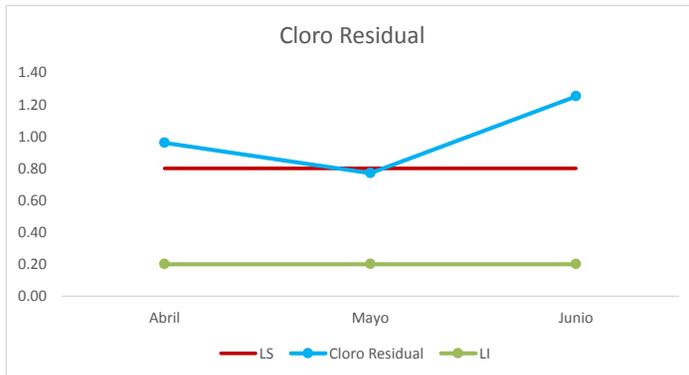
**Análisis Planta Potabilizadora La Dura**

Análisis	Abril	Mayo	Junio
Cloro Residual	0.96	0.77	1.25
Turbidez en redes.	3.40	1.98	2.97
PH	7.40	7.30	7.20
Dureza	68.00	68.00	68.00

**Promedio de Todos Los Acueductos**

Análisis	Abril	Mayo	Junio
Cloro Residual	1.01	0.91	1.02
Turbidez en redes.	1.91	1.56	2.00
PH	7.27	7.39	7.32
Dureza	222.07	219.13	207

### Gráficas de Análisis Planta Potabilizadora La Dura



**Legenda**

LS = Límite Superior

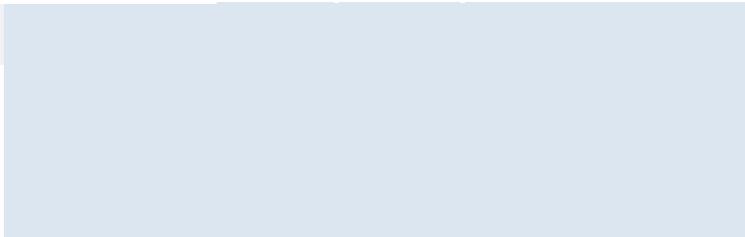
LI = límite Inferior

## CONSUMO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS EN LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA 2020

Trimestre Abril-Junio

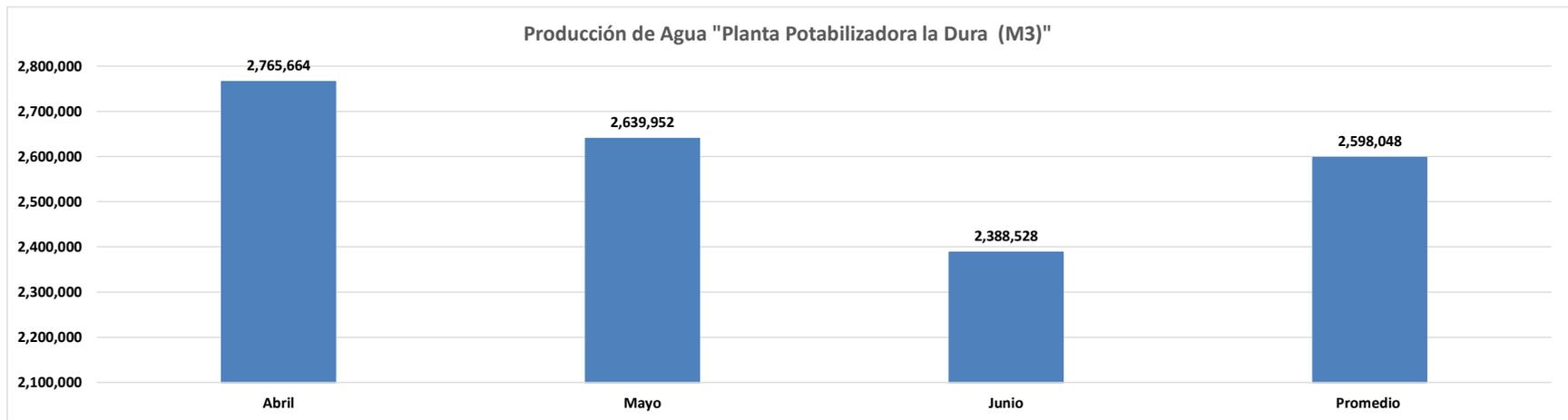
Acueducto	Fecha de Instalación	Fecha Término	Consumo	Descripción	Uso	Mes
La Dura	1/4/20	30/4/20	6,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Abril
La Dura			143	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Abril
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Abril
Acueductos Rurales			180	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Abril
Veragua, etc.			1,142	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. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Abril
La Dura	1/5/20	31/5/20	1,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Mayo
La Dura			113	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Mayo
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Mayo
Acueductos Rurales			150	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Mayo
Veragua, etc.			640	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. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Mayo
La Dura	1/6/20	30/6/20	4,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Junio
La Dura			452	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Junio
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Junio
Acueductos Rurales			300	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Junio
Veragua, etc.			650	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. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Junio

Acueducto	Sustancia Química	Abril	Mayo	Junio
La Dura	Cloro Gas (LBS)	6,000	1,000	4,000
La Dura	Sulfato de Aluminio	143	113	452
La Dura	Sulfato de Aluminio	0	0	0
Acueductos Rurales	Pastillas de cloro	180	150	300
Acueductos Rurales	Cloro granulado (LBS)	1,142	640	650



**Producción promedio diario de Agua ( M<sup>3</sup> ) " Planta Potabilizadora La Dura"**  
**año 2020**  
Trimestre Abril-Junio

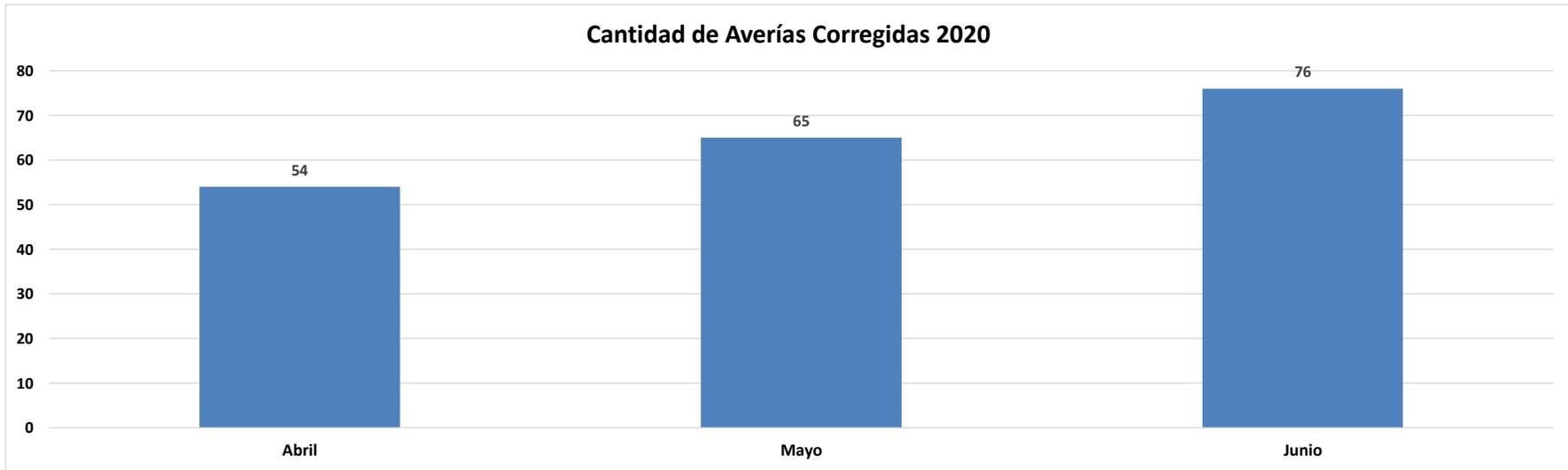
Abril	Mayo	Junio	Promedio
2,765,664	2,639,952	2,388,528	2,598,048



**Estadística del Departamento de Operación y Mantenimiento**  
**Trimestre Abril-Junio 2020**

**CANTIDAD DE AVERIAS CORREGIDAS**

<b>Diámetro</b>	<b>1/2</b>	<b>3/4</b>	<b>1</b>	<b>1 1/2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>Total</b>
<b>Abril</b>	20	12	1		5	8	4	3				1		54
<b>Mayo</b>	29	11		5	6	7	2	1	3			1		65
<b>Junio</b>	35	6			5	6	4	3	11			6		76

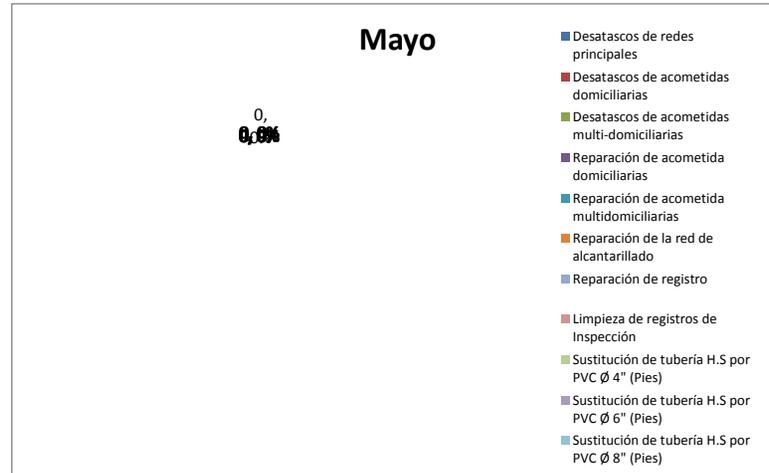
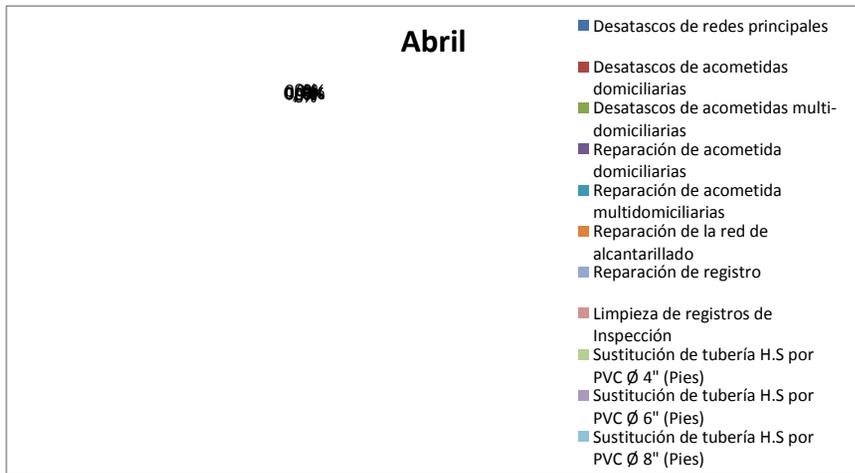


**MATERIALES UTILIZADOS**

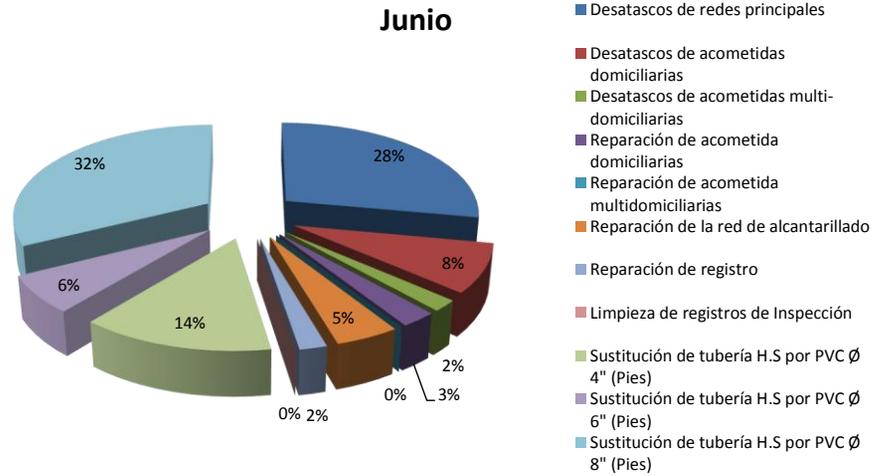
Mes	DIAMETROS	1/2	3/4	1	1 1/2	2	3	4	6	8	10	12	16	20	TOTAL
<b>Abril</b>	Válvulas							1	1						2
	Rep. Valv.						1	1	1						3
	Tubos	5	3	1		3	3	4	1				1		21
	Juntas PVC	12	6	1											19
	Juntas HG					4	4	4	4				2		18
	Clanes					3	7	3	2	2					17
<b>Mayo</b>	Válvulas					1	3								4
	Rep. Valv.						3	3							6
	Tubos	5	4			1	1	1	1	1					14
	Juntas PVC	19	4		3										26
	Juntas HG					2	7	2	2	2			2		17
	Clanes					10	10	8	5	1					34
<b>Junio</b>	Válvulas														0
	Rep. Valv.						2	3	1						6
	Tubos	6	3			2	2	2	1	1			4		21
	Juntas PVC	15	5												20
	Juntas HG					4	10	8	6	12			8		48
	Clanes					8	14	1							23

## Estadística del Departamento de Aguas Residuales Trimestre Abril-Junio 2020

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Desatascos de redes principales	0	0	43	14
Desatascos de acometidas domiciliarias	0	0	13	4
Desatascos de acometidas multi-domiciliarias	0	0	3	1
Reparación de acometida domiciliarias	0	0	4	1
Reparación de acometida multidomiciliarias	0	0	0	0
Reparación de la red de alcantarillado	0	0	7	2
Reparación de registro	0	0	3	1
Limpieza de registros de Inspección	0	0	0	0
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 4"	0	0	21	7
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 6"	0	0	10	3
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 8"	0	0	50	17



### Junio



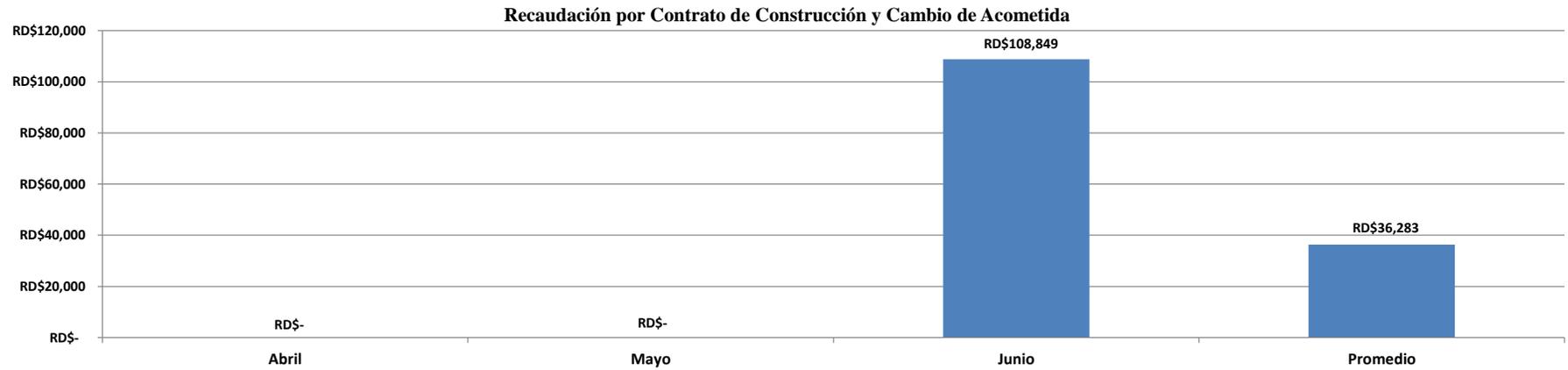
**Estadística del Departamento de Ingeniería 2020**  
Trimestre Abril-Junio

**Recaudación por Contratos de Construcción y Cambios de Acometidas**

Mes	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Recaudación	RD\$ -	RD\$ -	RD\$ 108,849	RD\$ 36,283
Cantidad	0	0	10	3

**Ampliaciones de Redes Agua Potable**

Mes	Abril	Mayo	Junio	Promedio
Cantidad	0	0	0	0
Mts de Tubería	0	0	0	0



## Estadística del Departamento Comercial 2020

Trimestre Abril-Junio

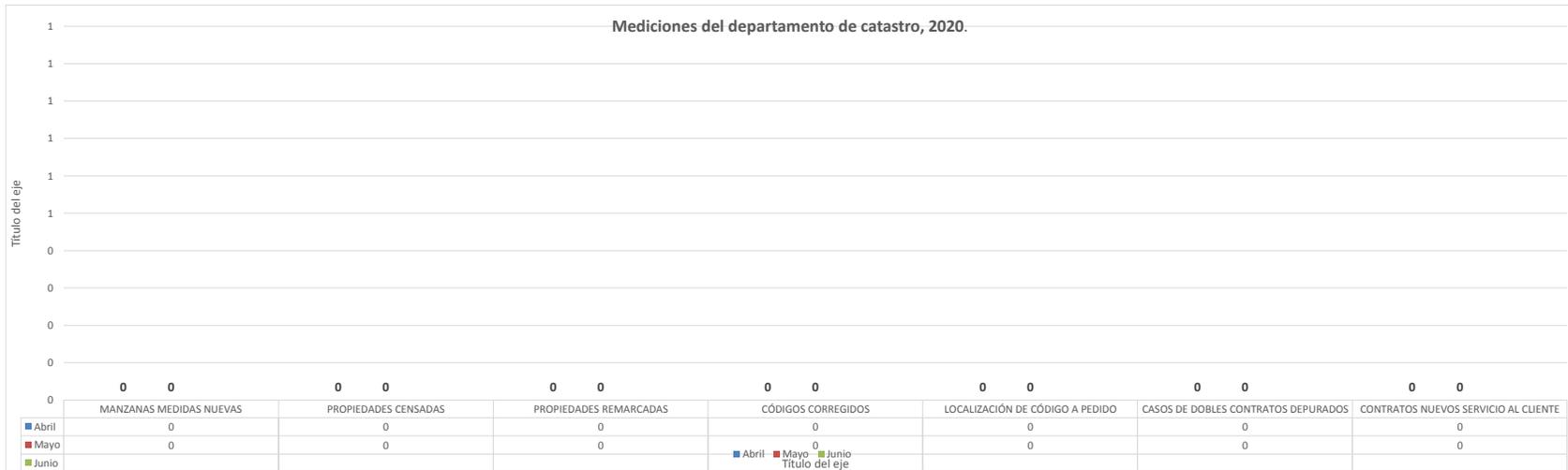
Indicador	Abril	Mayo	Junio	Promedio
<b>Eficiencia de Recaudo</b>	<b>56%</b>	<b>82%</b>	<b>86%</b>	<b>75%</b>
Facturación	18,052,169	18,707,762	17,938,777	18,232,903
Recaudación	10,020,460	15,418,215	15,482,794	13,640,490
Cientes medidos	3,833	3,833	3,833	3,833
Cientes no medidos	17,081	17,081	17,081	17,081
Cientes especiales	202	225	203	210
Cientes con alcantarillado	11,363	11,363	11,363	11,363
<b>Cobertura de Micromedición</b>	<b>19.1%</b>	<b>19.2%</b>	<b>19.1%</b>	<b>19.1%</b>
Micromedidores Instalados Funcionando	4,035	4,058	4,036	4,043
Total de Clientes activos	21,116	21,139	21,117	21,124



**Estadística del Departamento de Catastro**  
Trimestre Abril-Junio 2020

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
CANTIDAD DE MANZANAS	0	0		0
PREDIOS VISITADOS	0	0		0
CONTRATOS VERIFICADOS	0	0		0
PRESUNTOS CLANDESTINOS	0	0		0
CARTAS A PREDIOS CERRADOS	0	0		0
SOLARES	0	0		0
CONSTRUCCIONES	0	0		0
VOLVER A VISITAR/ INCOMPLETAS	0	0		0
EDIFICACIONES	0	0		0
METROS	0	0		0

Cant. De Trabajos Realizados	Abril	Mayo	Junio	Promedio
MANZANAS MEDIDAS NUEVAS	0	0		0
PROPIEDADES CENSADAS	0	0		0
PROPIEDADES REMARCADAS	0	0		0
CÓDIGOS CORREGIDOS	0	0		0
LOCALIZACIÓN DE CÓDIGO A PEDIDO	0	0		0
CASOS DE DOBLES CONTRATOS DEPURADOS	0	0		0
CONTRATOS NUEVOS SERVICIO AL CLIENTE	0	0		0



  
**Ing. Josefina Rodriguez**  
 Encargada de Estadísticas.