



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 Octubre-Diciembre

CALIDAD DEL AGUA DE LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA

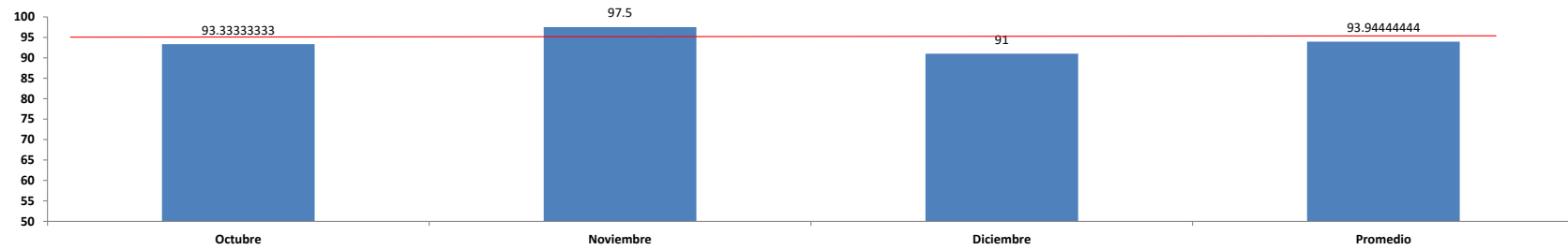
Acueductos	Muestras programadas	# de Muestra Sembradas	# de Tubos sembrados	# de tubos Coliformestermotolerable	N°. De Tubos Coliformes Fecales	% IP (> 95%)	% de Puntos con Cloración	% Envío de Muestra	Índice de Calidad	Punto con Pseudomonas	Mes
La Dura	80	78	390	29	26	93	100	98	91	9	Octubre
Monte De La Jagua	16	16	80	5	5	94	100	100	94	0	Octubre
Ac. Múltiple Zona Juan López	16	12	60	12	12	80	100	75	60	3	Octubre
Acueducto Múltiple Zona Las Lagunas	8	4	20	4	4	80	100	50	40	0	Octubre
Acueducto San Víctor	8	4	20	9	8	60	100	50	30	0	Octubre
Reparadero	2	1	5	1	1	80	100	50	40	0	Octubre
Moquita	16	14	70	6	6	91	100	88	80	0	Octubre
Villa Trina	8	8	40	10	9	78	100	100	78	1	Octubre
Cay Germ	16	16	80	7	7	91	100	100	91	4	Octubre
El Carril	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Octubre
Calle Del Rio	4	4	20	3	3	85	100	100	85	0	Octubre
Jamao Al Norte	8	8	40	2	2	95	100	100	95	0	Octubre
Gaspar Hdez	8	8	40	17	17	58	100	100	58	0	Octubre
Las María	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Octubre
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Octubre
Joba Arriba	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Octubre
La Dura	95	95	475	14	12	97	100	100	97	12	Noviembre
Monte De La Jagua	16	16	80	12	10	88	100	100	88	0	Noviembre
Ac. Múltiple Zona Juan López	8	8	40	3	3	93	100	100	93	0	Noviembre
Acueducto Múltiple Zona Las Lagunas	8	8	40	3	3	93	100	100	93	0	Noviembre
Moquita	16	16	80	8	7	91	100	100	91	0	Noviembre
Villa Trina	8	8	40	3	3	93	100	100	93	2	Noviembre
Cay Germ	16	16	80	0	0	100	100	100	100	5	Noviembre
La Guama	8	6	30	5	5	83	100	75	63	3	Noviembre
Villa Progreso	3	3	15	0	0	100	100	100	100	0	Noviembre
El Carril	4	3	15	0	0	100	100	75	75	0	Noviembre
Calle Del Rio	4	4	20	0	0	100		100	100	0	Noviembre
Jamao Al Norte	8	8	40	5	5	88	100	100	88	0	Noviembre

Gaspar Hdez	8	8	40	0	0	100	100	100	100	0	Noviembre
Veragua	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Noviembre
Batey	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Noviembre
Bejuco Blanco	2	2	10	0	0	100	100	100	100	0	Noviembre
La Dura	76	76	380	34	34	91	100	100	91	4	Diciembre
Monte De La Jagua	20	20	100	14	14	86	100	100	86	0	Diciembre
Ac. Múltiple Zona Juan López	8	6	30	4	4	87	100	75	65	0	Diciembre
Ac Las Lagunas	8	7	35	12	12	66	100	88	58	0	Diciembre
Ac San Víctor	8	8	40	6	6	85	100	100	85	2	Diciembre
Reparadero	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Diciembre
Moquita	20	20	100	6	6	94	100	100	94	0	Diciembre
Quebrada Honda	12	12	60	5	5	92	75	100	92	3	Diciembre
Cay Germ	16	16	80	12	12	85	100	100	85	2	Diciembre
La Guama	16	12	60	17	13	78	100	75	59	2	Diciembre
Villa Prpgreso	4	2	10	0	0	100	50	50	50	0	Diciembre
El Carril	4	4	20	1	1	95	75	100	95	0	Diciembre
Calle Del Rio	4	4	20	0	0	100	100	100	100	0	Diciembre
Jamao Al Norte	8	8	40	2	2	95	100	100	95	0	Diciembre
Los Brazos	2	1	5	0	0	100	100	50	50	0	Diciembre
Gaspar Hdez	8	4	20	2	2	90	100	50	45	0	Diciembre
Veragua	4	4	20	4	2	90	100	100	90	0	Diciembre
Batey	2	2	10	1	1	90	100	100	90	0	Diciembre

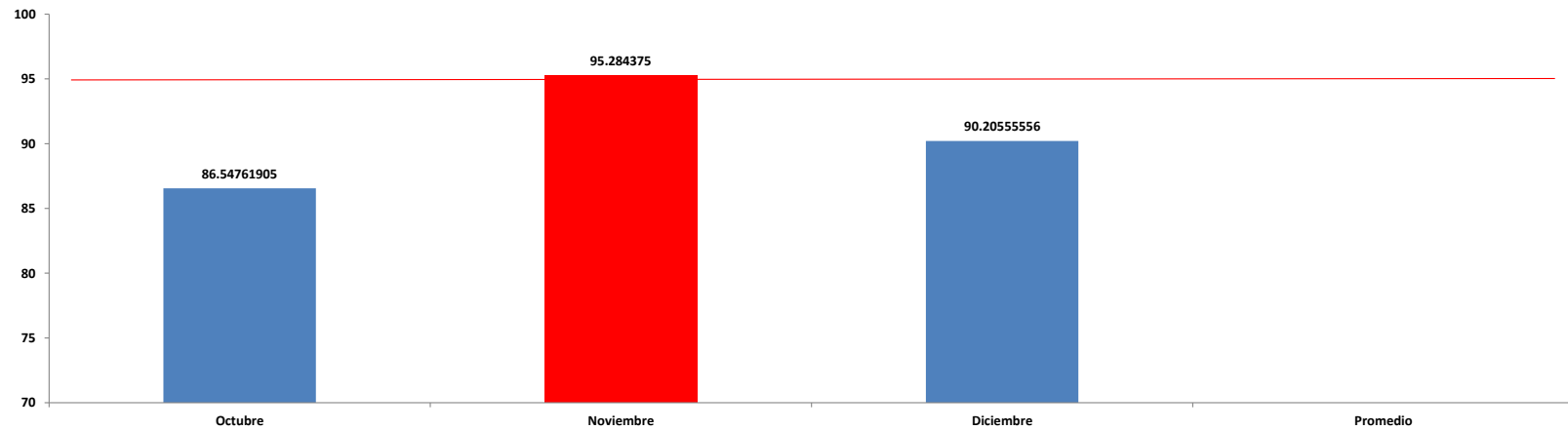
IP = Indice de Potabilidad

IP > 95% segun 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 Octubre-Diciembre

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	0.64	2.42	7.40	68.00	presa	Octubre
Monte De La Jagua	0.88	2.54	7.50	68.00	La Dura	Octubre
multiple Juan López	0.54	2.39	7.40	68.00	ac. multiple	Octubre
Múltiple Las Lagunas	0.20	1.68	7.50	51.00	ac. Multiple	Octubre
San Víctor	0.70	2.69	7.40	68.00	ac. multiple	Octubre
Reparadero	0.80	2.29	7.00	68.00	La Dura	Octubre
Moquita	1.13	1.83	7.70	340.00	Arroyo	Octubre
Villa Trina	1.21	4.40	7.80	195.00	Rio	Octubre
Cayetano Germosén	0.77	0.90	7.60	378.00	Pozo	Octubre
Carril	1.15	0.82	7.20	382.00	Pozo	Octubre
Calle Del Rio	1.25	0.92	7.30	344.00	Pozo	Octubre
Jamao Al Norte	1.38				Pozo	Octubre
Gaspar Hdez	1.05	1.24	7.40	314.00	pozo	Octubre
Las María	1.42	2.42	7.60	272.00	Pozo	Octubre
Batey	1.25	1.86	7.60	272.00	Pozo	Octubre
Joba arriba	1.50	2.74	7.50	68.00	Rio	Octubre
La Dura	0.76	2.14	7.40	68.00	presa	Noviembre
Monte De La Jagua	0.96	2.12	7.40	68.00	La Dura	Noviembre
multiple Juan López	0.83	1.94	7.00	68.00	ac. multiple	Noviembre
Múltiple Las Lagunas	0.90	2.03	7.10	68.00	ac. Multiple	Noviembre
Moquita	0.97	4.32	7.80	357.00	Arroyo	Noviembre
Villa Trina	1.20	2.03	7.90	221.00	Rio	Noviembre
Cayetano Germosen	1.11	1.28	7.50	420.00	Pozo	Noviembre
La Guama	1.07	1.63	7.40	374.00	Pozo	Noviembre
Villa Progreso	0.87	1.73	7.50	374.00	Pozo	Noviembre
Carril	1.03	0.67	7.20	436.00	Pozo	Noviembre
Calle Del Rio	1.22	0.82	7.20	391.00	Pozo	Noviembre
Jamao Al Norte	0.85	1.66	7.70	238.00	Pozo	Noviembre
Gaspar Hdez	1.23	0.87	7.30	272.00	pozo	Noviembre
Veragua	1.85	1.59	7.60	272.00	Pozo	Noviembre

Batey	1.90	1.46	7.60	298.00	Pozo	Noviembre
Bejuco Blanco	0.90	2.42	7.30	60.00	Arroyo	Noviembre
La Dura	1.02	1.53	7.40	68.00	presa	Diciembre
Monte De La Jagua	0.88	1.58	7.40	61.00	La Dura	Diciembre
multiple Juan López	0.72	1.49	7.30	68.00	ac. multiple	Diciembre
Múltiple Las Lagunas	0.46	2.04	7.30	68.00	ac. Multiple	Diciembre
Multiple San Víctor	0.45	1.60	7.00	68.00	ac. multiple	Diciembre
Reparadero	0.60	1.94	7.40	51.00	La Dura	Diciembre
Moquita	1.07	1.31	7.50	347.00	Arroyo	Diciembre
Quebrada Honda	0.65	1.58	7.50	57.00	La Dura	Diciembre
Cayetano Germosen	1.19	1.88	7.40	408.00	Pozo	Diciembre
La Guama	0.41	0.78	7.20	397.00	pozo	Diciembre
Villa Progreso	1.00	1.04	7.30	374.00	Pozo	Diciembre
Carril	0.83	0.77	7.10	382.00	Pozo	Diciembre
Calle Del Rio	0.72	0.67	7.20	361.00	Pozo	Diciembre
Jamao Al Norte	0.93	0.87	7.50	255.00	pozo	Diciembre
Los Brazos	0.80	1.35	7.90	255.00	Pozo	Diciembre
Gaspar Hdez	1.10	0.79	7.50	289.00	pozo	Diciembre
Veragua	1.25	2.77	7.60	255.00	Pozo	Diciembre
Batey	1.50	2.86	7.60	306.00	Pozo	Diciembre

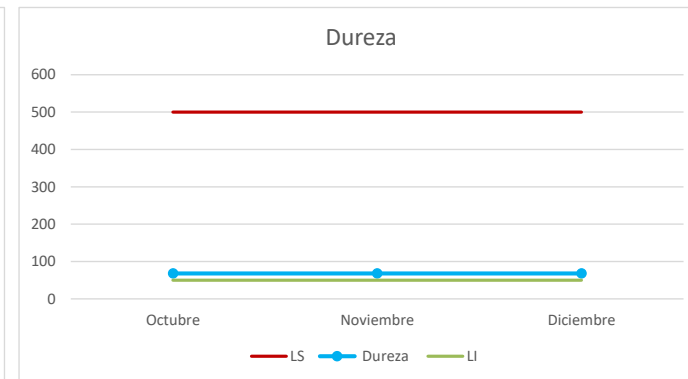
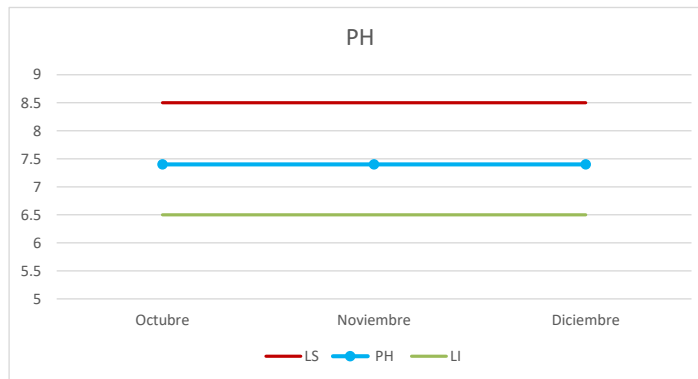
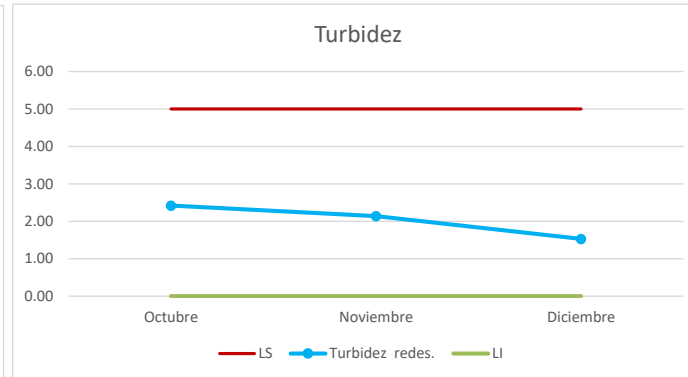
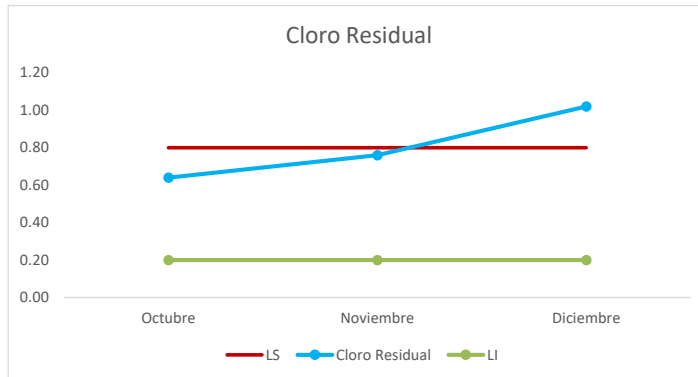
Análisis Planta Potabilizadora La Dura

Análisis	Octubre	Noviembre	Diciembre
Cloro Residual	0.64	0.76	1.02
Turbidez en redes.	2.42	2.14	1.53
PH	7.40	7.40	7.40
Dureza	68.00	68.00	68.00

Promedio de Todos Los Acueductos

Análisis	Octubre	Noviembre	Diciembre
Cloro Residual	0.99	1.10	0.87
Turbidez en redes.	2.08	1.79	1.49
PH	7.46	7.43	7.39
Dureza	197.07	249.06	226

Gráficas de Análisis Planta Potabilizadora La Dura



Leyenda

LS = Límite Superior

LI = límite Inferior

CONSUMO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS EN LOS ACUEDUCTOS DE CORAAMOCA 2020

Trimestre Octubre-Diciembre

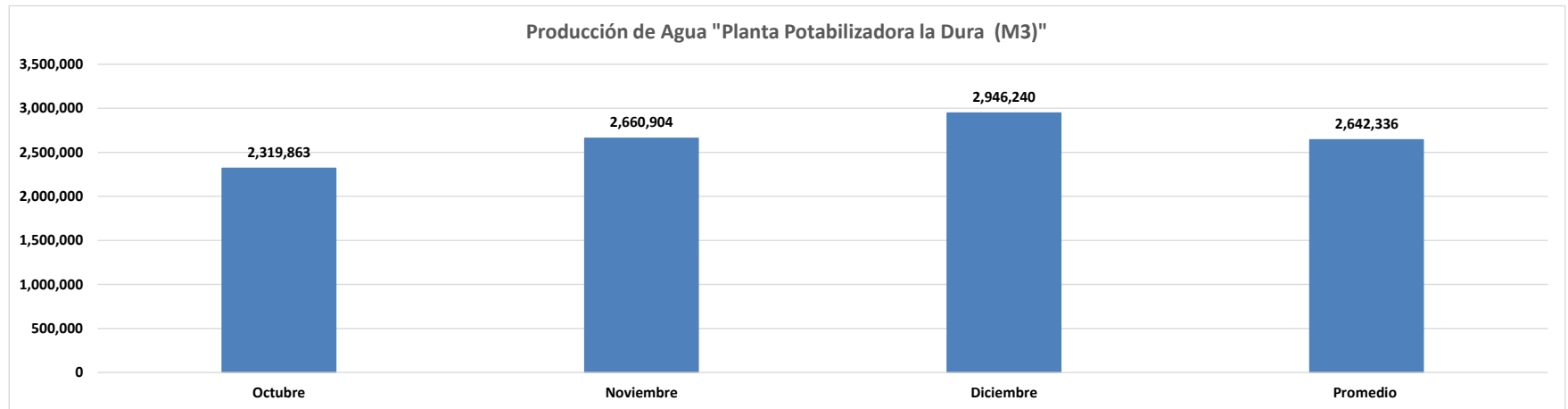
Acueducto	Fecha de Instalación	Fecha Término	Consumo	Descripción	Uso	Mes
La Dura	10/1/2020	10/30/2020	4,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Octubre
La Dura			8	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Octubre
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Octubre
Acueductos Rurales			220	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Octubre
Veragua, etc.			610	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Octubre
Villa trina			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Octubre
Múltiple Juan López			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Octubre
Cay. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Octubre
La Dura	11/2/2020	11/30/2020	4,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Noviembre
La Dura			8	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Noviembre
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Noviembre
La Dura			1	Libras de clorhidrato	Desinfección de agua	Noviembre
Acueductos Rurales			0	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Noviembre
Veragua, etc.			300	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Noviembre
Villa trina			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Noviembre
Múltiple Juan López			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Noviembre
Cay. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua.	Noviembre
La Dura	12/1/2020	12/31/2020	10,000	libras de cloro gas	Desinfección de agua	Diciembre
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Diciembre
La Dura			0	Sacos de Sulfato de aluminio de	Desinfección de agua	Diciembre
Acueductos Rurales			250	Pastillas de cloro	Desinfección de agua	Diciembre
Veragua, etc.			470	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Diciembre
Villa trina			135	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Diciembre
Múltiple Juan López			265	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Diciembre
Cay. Germosén, La Guama, Palmar, etc.			0	Libras de cloro granulado.	Desinfección de agua	Diciembre

Acueducto	Sustancia Química	Octubre	Noviembre	Diciembre
La Dura	Cloro Gas (LBS)	4,000	4,000	10,000
La Dura	Sulfato de Aluminio	8	8	0
La Dura	Sulfato de Aluminio	0	0	0
La Dura	Libras de clorhidrato	0	1	0
Acueductos Rurales	Pastillas de cloro	220	0	250
Acueductos Rurales	Cloro granulado (LBS)	610	300	870



Producción promedio diario de Agua (M³) " Planta Potabilizadora La Dura"
año 2020
Trimestre Octubre-Diciembre

Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
2,319,863	2,660,904	2,946,240	2,642,336

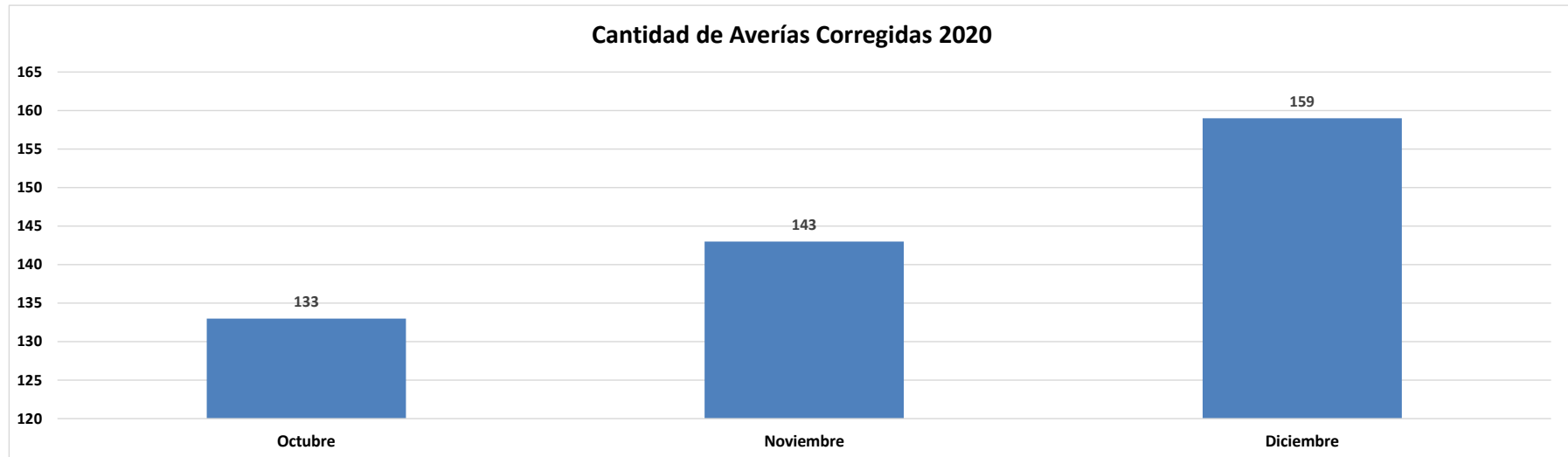


Estadística del Departamento de Operación y Mantenimiento

Trimestre Octubre-Diciembre 2020

CANTIDAD DE AVERIAS CORREGIDAS

Diámetro	1/2	3/4	1	1 1/2	2	3	4	6	8	10	12	16	20	Total
Octubre	45	12	4	2	26	14	17	8	4		1			133
Noviembre	27	16	1	2	22	24	29	14	2			3	3	143
Diciembre	36	30	6	6	26	24	23	5				2	1	159

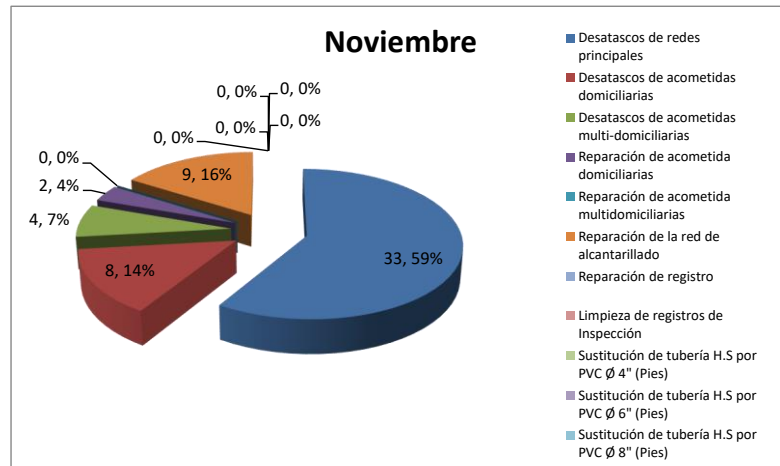
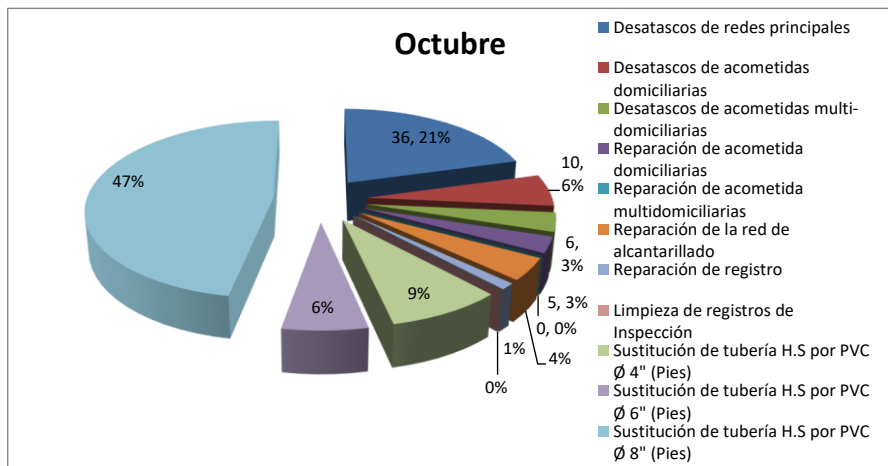


MATERIALES UTILIZADOS

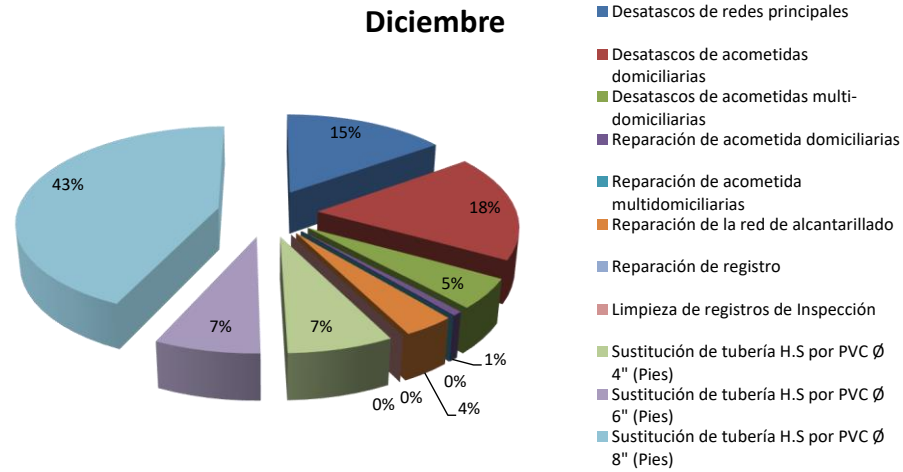
Mes	DIAMETROS	1/2	3/4	1	1 1/2	2	3	4	6	8	10	12	16	20	TOTAL
Octubre	Válvulas					2	1		1						4
	Rep. Valv.					1	2	2	1						6
	Tubos	12	4	2	1	5	4	3	3						34
	Juntas PVC	23	6	1	2	11									43
	Juntas HG					5	7	10	9						31
	Clanes					7	10	15	3	1		1			37
Noviembre	Válvulas												1		1
	Rep. Valv.					1	3	2	4						10
	Tubos	17	4	1	1	4	4	2	1	1					35
	Juntas PVC	14	5		1	6									26
	Juntas HG					5	11	11	6	5			4		42
	Clanes					12	11	16	7						46
Diciembre	Válvulas						1						1		2
	Rep. Valv.					1	5	4		1					11
	Tubos	11	5	3	10	4	3	1	1	1			1		40
	Juntas PVC	14	15	5	4	4									42
	Juntas HG					11	10	11	6				2		40
	Clanes					15	18	17	2						52

Estadística del Departamento de Aguas Residuales Trimestre Octubre-Diciembre 2020

Cant. De Trabajos Realizados	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
Desatascos de redes principales	36	33	21	30
Desatascos de acometidas domiciliarias	10	8	25	14
Desatascos de acometidas multi-domiciliarias	6	4	7	6
Reparación de acometida domiciliarias	5	2	1	3
Reparación de acometida multidomiciliarias	0	0	0	0
Reparación de la red de alcantarillado	7	9	5	7
Reparación de registro	2	0	0	1
Limpieza de registros de Inspección	0	0	0	0
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 4" (Pies)	15		10	13
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 6" (Pies)	11		10	11
Sustitución de tubería H.S por PVC Ø 8" (Pies)	82		60	71



Diciembre



Estadística del Departamento de Ingeniería 2020

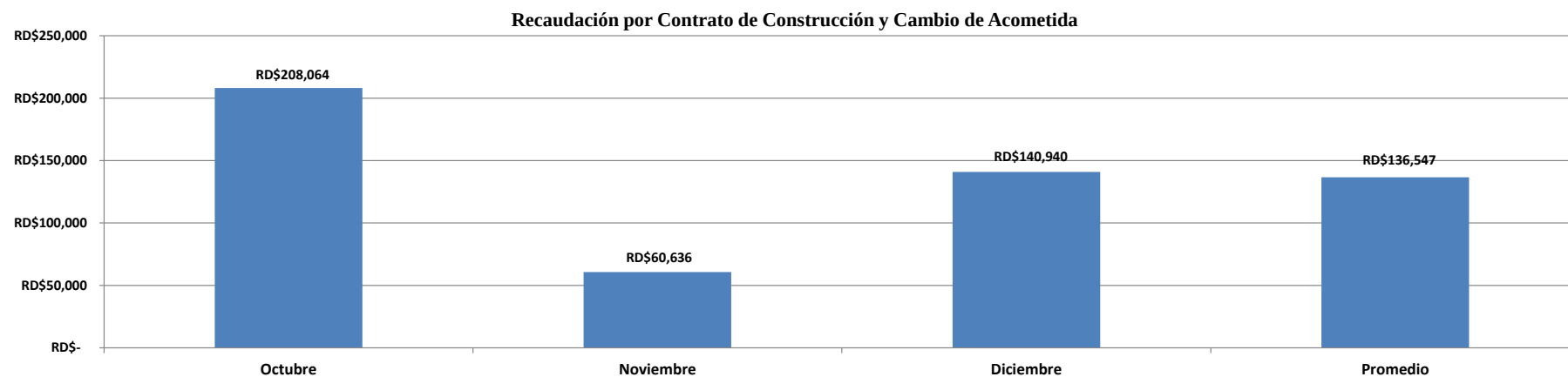
Trimestre Octubre-Diciembre

Recaudación por Contratos de Construcción y Cambios de Acometidas

Mes	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
Recaudación	RD\$ 208,064	RD\$ 60,636	RD\$ 140,940	RD\$ 136,547
Cantidad	6	5	9	7

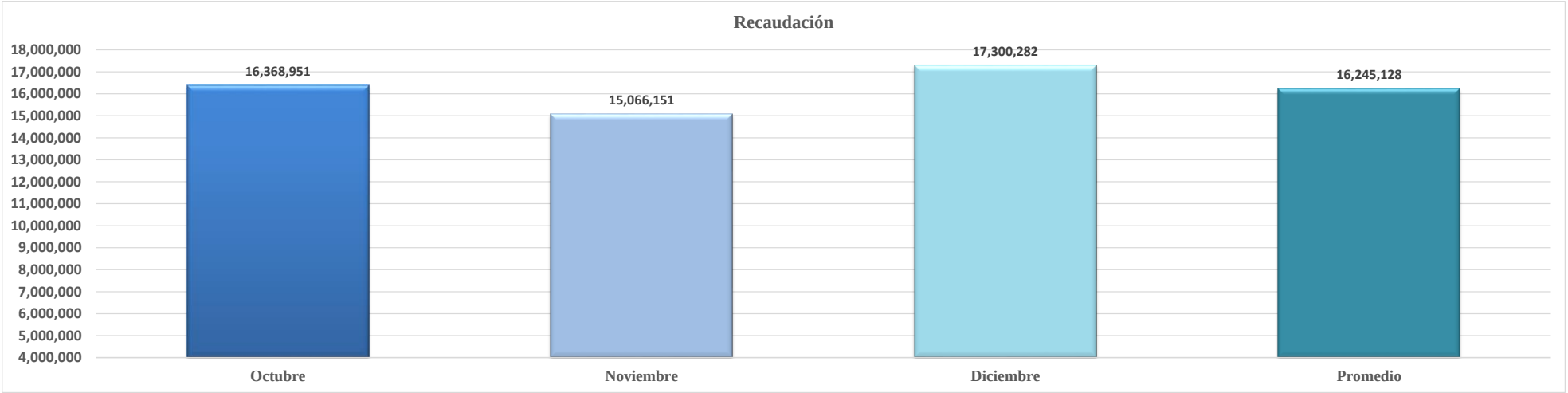
Ampliaciones de Redes Agua Potable

Mes	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
Cantidad	0	0	0	0
Mts de Tubería	0	0	0	0



Estadística del Departamento Comercial 2020 Trimestre Octubre-Diciembre

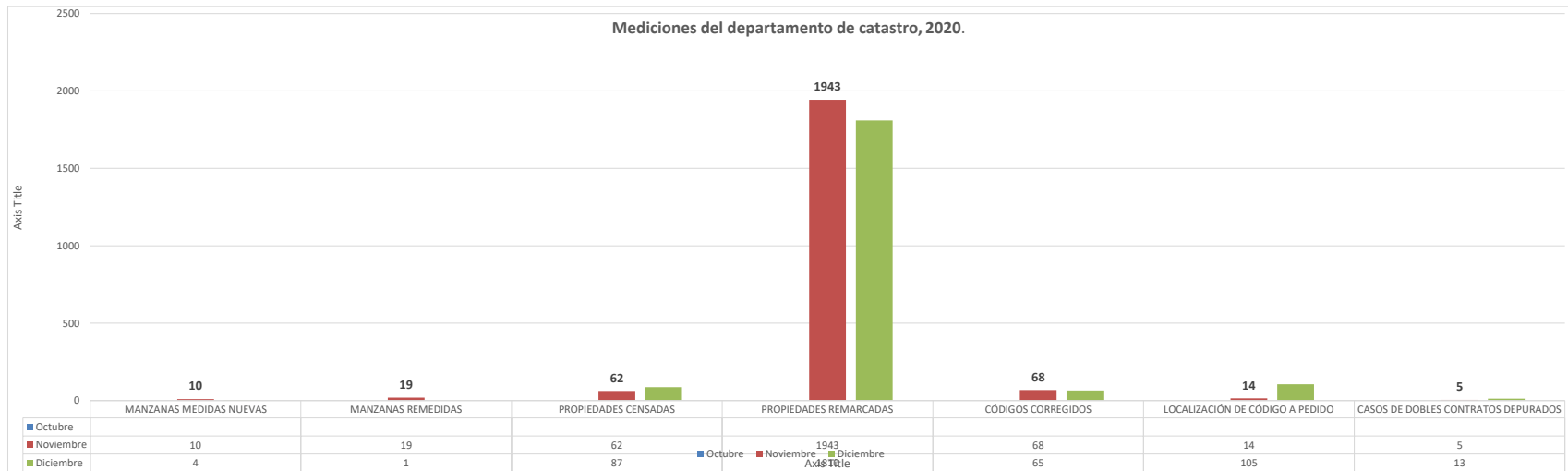
Indicador	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
Eficiencia de Recaudo	88%	82%	87%	86%
Facturación	18,574,691	18,416,236	19,923,048	18,971,325
Recaudación	16,368,951	15,066,151	17,300,282	16,245,128
Cientes medidos	4,027	3,723	4,192	3,981
Cientes no medidos	17,568	17,179	18,837	17,861
Cientes especiales	296	207	408	304
Cientes con alcantarillado	11,274	11,274	11,274	11,274
Cobertura de Micromedición	19.7%	18.6%	19.6%	19.3%
Micromedidores Instalados Funcionando	4,323	3,930	4,600	4,284
Total de Clientes activos	21,891	21,109	23,437	22,146



Estadística del Departamento de Catastro
Trimestre Octubre-Diciembre 2020

Cant. De Trabajos Realizados	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
CANTIDAD DE MANZANAS	181	91	83	118
PREDIOS VISITADOS	4064	1943	1538	2515
CONTRATOS VERIFICADOS	0	252	12	88
PRESUNTOS CLANDESTINOS	0	197	5	67
CARTAS A PREDIOS CERRADOS	0	179	14	64
SOLARES	110	442	75	209
CONSTRUCCIONES	27	72	9	36
VOLVER A VISITAR/ INCOMPLETAS	0	102	3	35
EDIFICACIONES	0	0	0	0
METROS		38587	14733	26660

Cant. De Trabajos Realizados	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio
MANZANAS MEDIDAS NUEVAS		10	4	7
MANZANAS REMEDIDAS		19	1	10
PROPIEDADES CENSADAS		62	87	75
PROPIEDADES REMARCADAS		1943	1810	1877
CÓDIGOS CORREGIDOS		68	65	67
LOCALIZACIÓN DE CÓDIGO A PEDIDO		14	105	60
CASOS DE DOBLES CONTRATOS DEPURADOS		5	13	9
CONTRATOS NUEVOS SERVICIO AL CLIENTE		20	63	42



Ing. Josefina Rodríguez
 Encargada de Estadísticas.