



INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS
VALOR DE PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO
Al 30 de Junio de 2020
(Expresados en miles de colones)

	(1) Saldo al 31/12/2019	Altas	Retiros	Capitalizaciones Traspos-Ajustes	Revaluación	Deterioro	Saldo al 30/06/2020
ACUEDUCTO							
Sistema Captación y Producción	39,213,065	114,286	-	489	-	-	39,327,840
Estación y Sistema de bombeo	28,406,222	530,304	(21,711)	757,129	5,124	-	29,677,067
Plantas Potabilizadoras	52,411,520	34,821	-	10,995	-	-	52,457,337
Sistema de Conducción	142,264,204	23,137	-	889,704	(2,949,431)	-	140,227,614
Sistema de Distribución	308,459,722	29,178	-	3,833,201	219,324	-	312,541,426
Sistema de Desinfección	2,465,517	29,794	(3,249)	30,231	(1,896)	-	2,520,397
Acueducto Asumido Pendiente a Capitalizar	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL DE ACUEDUCTO	573,220,250	761,519	(24,961)	5,521,750	(2,726,878)	-	576,751,680
HIDRANTES	19,724,726	11,099	(34,705)	482,502	(10,204)	-	20,173,418
ALCANTARILLADO							
Estaciones y Sistemas de Bombeo	4,629,208	45,183	-	89,973	-	-	4,764,364
Plantas de Tratamiento	50,807,895	29,819	-	244,040	-	-	51,081,754
Tubería de Recolectión y Evacuación	239,824,721	5,835	-	830,859	-	-	240,661,415
TOTAL DE ALCANTARILLADO	295,261,824	80,837	-	1,164,871	-	-	296,507,532
MAQUINARIA Y EQUIPO							
Mobiliario y Equipo de Oficina	1,746,565	50,727	(285)	17,132	-	-	1,814,138
Equipo de Transportes	13,681,217	43,602	-	27,797	-	-	13,752,616
Equipo de Transportes Especializado	7,626,543	548,765	(63,023)	(27,797)	(0)	-	8,084,488
Equipo de Taller	2,994,856	30,705	(7,375)	-	-	-	3,018,186
Equipo de Laboratorio	2,526,097	44,719	(772)	-	(194)	-	2,569,849
Equipo de Comunicación	2,989,281	51,455	(3,264)	212,713	-	-	3,250,185
Equipo de Ingeniería	4,670,746	197,258	(7,996)	-	(2,017)	-	4,857,992
Equipo de Construcción	6,182,617	107,496	(4,022)	-	-	-	6,286,091
Equipo de Cómputo	3,236,293	39,647	(4,797)	236	-	-	3,271,378
Equipo Misceláneos	798,953	57,368	(1,087)	-	-	-	855,234
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	46,453,169	1,171,742	(92,622)	230,081	(2,211)	-	47,760,158
EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS	21,752,611	89,632	-	14,003	-	-	21,856,246
TERRENOS Y SERVIDUMBRES	5,852,067	-	-	-	-	-	5,852,067
SUBTOTAL PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO	962,264,647	2,114,829	(152,287)	7,413,206	(2,739,294)	-	968,901,102
OTRAS CUENTAS DEL GRUPO DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO:							
OBRAS EN CONSTRUCCION	39,044,986	4,785,867	(125,548)	(7,054,846)	-	-	36,650,459
OBRAS CONCLUIDAS PENDIENTES DE OPERAR	-	-	-	4,622,328	-	-	4,622,328
APORTES PROGRAMAS DE INVERSION			(DEBE)	(HABER)			
Aporte Externo	136,495,897	-	943,431	(437,573)	-	-	137,001,755
Aporte Valoración Deuda Externa	3,191,505	-	1,690,973	(1,224,338)	-	-	3,658,140
Aporte Contrapartida	95,092,355	-	7,232,850	(1,614,953)	-	-	100,710,253
Otros Aportes	3,265,645	-	75,410	(16,439)	-	-	3,324,616
Aporte Valoración Deuda Interna	86,336	-	372,512	(272,713)	-	-	186,136
Activos Recibidos de Proyectos Inversión	(66,573)	-	-	-	-	-	(66,573)
Obras Recibidas Programas de Inversión	(114,190,023)	-	346,872	(5,327,560)	-	-	(119,170,711)
TOTAL APORTES PROGRAMAS DE INVERSION	123,875,144	-	10,662,048	(8,893,576)	-	-	125,643,616
SUBTOTAL OTRAS CUENTAS GRUPOS DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	162,920,129	4,785,867	10,536,501	(11,326,094)	-	-	166,916,403
TOTAL PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO MAS OTRAS CUENTAS DE ACTIVOS	1,125,184,777	6,900,696	10,384,214	(3,912,888)	(2,739,294)	-	1,135,817,504
Depreciación Acumulada a Junio 2020	(223,247,006)	(33,271,875)	113,890	-	-	-	(256,404,990)
TOTAL PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO	901,937,771	-	-	-	-	-	879,412,514

Elaborado por: Dirección de Contabilidad, Erick Arce Rojas / Aprobado por: Mynor Valerio Carballo



INSTITUTO COSTARRICENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS

DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

Al 30 de Junio de 2020

(Expresados en miles de colones)

	Vida Útil en años	Saldo al 31/12/2019	Depreciación Histórica Año 2020	Depreciación Revaluada Año 2020	Trasposos retiros y Ajustes	Saldo final al 30/06/2020
ACUEDUCTO						
Captación y Recolección	15-30 y 50	9,124,510	113,194	220,375	(3,828)	9,454,250
Estación y Sistema de Bombeo	15-30 y 50	7,999,524	513,190	311,551	(11,121)	8,813,143
Plantas Potabilizadoras	50	19,649,024	219,936	571,967	(43)	20,440,884
Conducción	20-40 y 50	31,409,499	966,675	3,007,209	(22,087)	35,361,295
Distribución	20-40 y 50	33,840,820	1,700,715	9,769,034	(5,261)	45,305,308
Desinfección	2-3-5-15 y 50	1,094,460	71,444	22,045	(3,554)	1,184,395
TOTAL DEP. ACUEDUCTO		103,117,837	3,585,153	13,902,180	(45,894)	120,559,275
TOTAL DEP. HIDRANTES	15-25 y 50	6,001,736	431,019	128,665	(26,337)	6,535,083
ALCANTARILLADO						
Estación y Sistema de Bombeo	15-30 y 50	1,363,454	30,165	24,767	-	1,418,387
Plantas de Tratamiento	50	3,665,594	654,899	89,523	(15)	4,410,002
Tub. Recolección y Evacuación	10-25-40 Y 50	78,139,759	9,233,776	2,878,766	-	90,252,300
TOTAL DEP. ALCANTARILLADO		83,168,807	9,918,841	2,993,056	(15)	96,080,690
MAQUINARIA Y EQUIPO						
Mobiliario y Equipo de Oficina	10	1,064,062	51,018	-	(267)	1,114,812
Equipo de Transportes	3-5Y 7	8,134,104	531,873	-	-	8,665,977
Equipo de Transportes Especializado	3-5Y 7	4,670,831	423,903	57,258	(17,713)	5,134,278
Equipo de Taller	5	1,686,606	109,722	-	(6,073)	1,790,254
Equipo de Laboratorio	10	1,115,959	97,279	15,732	(881)	1,228,089
Equipo de Comunicación	10	1,587,899	131,145	-	(2,904)	1,716,139
Equipo de Ingeniería	10	2,355,287	169,565	40,048	(5,732)	2,559,168
Equipo de Construcción	7	2,583,309	283,963	-	(2,326)	2,864,946
Equipo de Cómputo	5	2,425,441	131,491	-	(4,701)	2,552,231
Equipo Misceláneos	5 Y 10	469,994	26,426	-	(1,046)	495,374
TOTAL DEP. MAQUINARIA		26,093,491	1,956,384	113,038	(41,644)	28,121,270
EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS	20 Y 50	4,865,134	111,099.34	132,440	-	5,108,673
TOTAL DEPRECIACIÓN		223,247,006	16,002,496	17,269,379	(113,890)	256,404,990

Elaborado por: Dirección de Contabilidad, Erick Arce Rojas / Aprobado por: Mynor Valerio Carballo