

**OMAR FRANCO TORRES, REPRESENTANTE LEGAL Y SANDRA MILENA SANJUAN ACERO, PROFESIONAL ESPECIALIZADO CON FUNCIONES DE CONTADORA, en ejercicio de las facultades legales que les confiere la Ley 43 de 1990, Decreto 2649 de 1993, Resoluciones 222 y 356 del 5 de julio de 2006 y 5 de septiembre de 2007 respectivamente:**

**CERTIFICAN:**

- Que los Estados Contables del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales – IDEAM, con corte a 31 de Diciembre 2017 e informes CGN 2005-001, CATALOGO DE SALDOS Y MOVIMIENTOS Y CGN 2005-002, OPERACIONES RECIPROCAS, fueron tomados fielmente de los libros de contabilidad reflejados en el sistema de Información financiera y elaborados conforme a la normativa señalada en el Régimen de Contabilidad Pública.
- Que la información revelada refleja en forma fidedigna la situación Financiera, Económica, Social y Ambiental del Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM, al igual que el reconocimiento y realización de los hechos, transacciones y operaciones de La Entidad.
- Que los Activos representan un potencial de servicios y beneficios futuros y los Pasivos representan los hechos económicos pasados que implican un flujo de salida de recursos y compromisos, en el desarrollo de las funciones del cometido estatal del Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM.
- Que la información Financiera, Económica, Social y Ambiental del Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM con corte a 31 de Diciembre 2017, fue transmitida el 15 de Febrero de 2018 por el sistema CHIP que estableció La Contaduría General de la Nación, que el día 22 de Febrero de 2018 se solicitó la apertura del Sistema CHIP a la Contaduría General de la Nación, con el fin de ajustar y presentar la información Financiera, Económica, Social y Ambiental del Instituto de forma razonable, la cual se remitió el día 26 de Febrero de 2018.

Se expide en la ciudad de Bogotá, D.C., a los veintiséis (26) días del mes de Febrero de 2018.



**OMAR FRANCO TORRES**  
Representante Legal.



**SANDRA MILENA SANJUAN ACERO**  
Contadora Pública T.P. 98.976-T

CODIGO	ACTIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	CODIGO	PASIVO	PERIODO ACTUAL dic-17
	<b>CORRIENTE</b>	<b>44,062,247,953</b>		<b>CORRIENTE</b>	<b>7,046,140,936</b>
11	EFFECTIVO	415,938,156	21	DEPOSITOS Y EXIGIBILIDADES	0
12	INVERSIONES	0	22	DEUDA PUBLICA	0
14	DEUDORES	9,476,881,797	24	CUENTAS POR PAGAR	5,765,580,992
15	INVENTARIOS	0	25	OBLIGACIONES LABORALES	1,015,694,162
19	OTROS ACTIVOS	34,169,428,001	26	BONOS Y TITULOS OMITIDOS	0
			27	PASIVOS ESTIMADOS	101,867,586
			29	OTROS PASIVOS	162,998,195
	<b>NO CORRIENTE</b>	<b>35,766,704,953</b>		<b>NO CORRIENTE</b>	<b>0</b>
12	INVERSIONES	0	22	DEUDA PUBLICA	0
13	RENTAS POR COBRAR	0	23	OBLIGACIONES FINANCIERAS	0
16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	30,739,495,617	24	CUENTAS POR PAGAR	0
17	BIENES DE BENEFICIO Y USO PUBLICO	0	25	OBLIGACIONES LABORALES	0
18	RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE	0	26	BONOS Y TITULOS OMITIDOS	0
19	OTROS ACTIVOS	5,027,209,336	27	PASIVOS ESTIMADOS	0
	SALDO NETO DE CONS.CTAS DE BALANCE ( CR )	0	29	OTROS PASIVOS	0
	PARTICIPACION DE TERCEROS	0		<b>TOTAL INTERESES MINORITARIO</b>	0
	PARTICIPACION PATRIM. SECTOR PUBLICO	0		PARTICIPACION DE TERCEROS	0
				PARTICIPACION PATRIMONIAL	0
				<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>7,046,140,936</b>
			3	<b>PATRIMONIO</b>	<b>72,782,811,970</b>
			31	HACIENDA PUBLICA	0
			32	PATRIMONIO INSTITUCIONAL	72,782,811,970
	<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>79,828,952,906</b>		<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>79,828,952,906</b>
	CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	0		CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	0
81	DERECHOS CONTINGENTES	0	91	RESPONSABILIDADES CONTINGENTES	366,202,312,409
82	DEUDORAS FISCALES	0	92	ACREEDORES FISCALES	0
83	DEUDORAS DE CONTROL	11,120,351,396	93	ACREEDORAS DE CONTROL	1,864,638,876
84	DEUDORAS FIDUCIARIAS	0	94	ACREEDORAS FIDUCIARIAS	0
89	DEUDORAS POR CONTRA. (CR)	-11,120,351,396	99	ACREEDORAS POR EL CONTRA. (DB)	-368,066,951,285
		0			

  
OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL

  
SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T

CODIGO	ACTIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	PERIODO ANTERIOR dic-16	CODIGO	PASIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	PERIODO ANTERIOR dic-16
	<b>CORRIENTE</b>	<b>44,062,247,953</b>	<b>54,450,998,688</b>		<b>CORRIENTE</b>	<b>7,046,140,936</b>	<b>10,189,881,198</b>
11	EFFECTIVO	415,938,156	432,105,621	21	DEPOSITOS Y EXIGIBILIDADES	0	0
12	INVERSIONES	0	0	22	DEUDA PUBLICA	0	0
14	DEUDORES	9,476,881,797	14,501,668,138	24	CUENTAS POR PAGAR	5,765,580,992	9,771,110,096
15	INVENTARIOS	0	0	25	OBLIGACIONES LABORALES	1,015,694,162	331,532,707
19	OTROS ACTIVOS	34,169,428,001	39,517,224,930	26	BONOS Y TITULOS OMITIDOS	0	0
				27	PASIVOS ESTIMADOS	101,867,586	0
				29	OTROS PASIVOS	162,998,195	87,238,395
	<b>NO CORRIENTE</b>	<b>35,766,704,953</b>	<b>30,387,912,523</b>		<b>NO CORRIENTE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
12	INVERSIONES	0	0	22	DEUDA PUBLICA	0	0
13	RENTAS POR COBRAR	0	0	23	OBLIGACIONES FINANCIERAS	0	0
16	PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO	30,739,495,617	30,387,912,523	24	CUENTAS POR PAGAR	0	0
17	BIENES DE BENEFICIO Y USO PUBLICO	0	0	25	OBLIGACIONES LABORALES	0	0
18	RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIE	0	0	26	BONOS Y TITULOS OMITIDOS	0	0
19	OTROS ACTIVOS	5,027,209,336	0	27	PASIVOS ESTIMADOS	0	0
	SALDO NETO DE CONS.CTAS DE BALANCE (	0	0	29	OTROS PASIVOS	0	0
	PARTICIPACION DE TERCEROS	0	0		<b>TOTAL INTERESES MINORITARIO</b>	0	0
	PARTICIPACION PATRIM. SECTOR PUBLICO	0	0		PARTICIPACION DE TERCEROS	0	0
					PARTICIPACION PATRIMONIAL	0	0
					<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>7,046,140,936</b>	<b>10,189,881,198</b>
	<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>79,828,952,906</b>	<b>84,838,911,211</b>		<b>PATRIMONIO</b>	<b>72,782,811,970</b>	<b>74,649,030,013</b>
				31	HACIENDA PUBLICA	0	0
				32	PATRIMONIO INSTITUCIONAL (25 Y 26)	72,782,811,970	74,649,030,013
					<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>79,828,952,906</b>	<b>84,838,911,211</b>
	CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	0	0		CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	0	0
81	DERECHOS CONTINGENTES	0	73,231,824,886	91	RESPONSABILIDADES CONTINGENTE:	366,202,312,409	365,994,700,189
82	DEUDORAS FISCALES	0	0	92	ACREEDORES FISCALES	0	0
83	DEUDORAS DE CONTROL	11,120,351,396	8,202,949,853	93	ACREEDORAS DE CONTROL	1,864,638,876	1,864,638,876
84	DEUDORAS FIDUCIARIAS	0	0	94	ACREEDORAS FIDUCIARIAS	0	0
89	DEUDORAS POR CONTRA. (CR)	-11,120,351,396	-81,434,774,739	99	ACREEDORAS POR EL CONTRA. (DB)	-368,066,951,285	-367,859,339,065



OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL



SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976 -T

COD	ACTIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	COD	PASIVO	PERIODO ACTUAL dic-17
	<b>CORRIENTE</b>	<b>44,062,247,953</b>		<b>CORRIENTE</b>	<b>7,046,140,936</b>
<b>1.1</b>	<b>EFFECTIVO</b>	<b>415,938,156</b>	<b>2.4</b>	<b>CUENTAS POR PAGAR</b>	<b>5,765,580,992</b>
1.1.05	CAJA	0	2.4.01	ADQUISICION BIENES Y SERVICIOS	1,847,516,608
1.1.10	BANCOS	415,938,156	2.4.03	TRANSFERENCIAS POR PAGAR	0
			2.4.10	CONTRATISTAS	0
<b>1.2</b>	<b>INVERSIONES</b>	<b>0</b>	2.4.25	ACREEDORES	950,059,356
1.2.03	TITULOS DE TESORERIA TES	0	2.4.36	RETEFUENTE E IMPTO TIMBRE	570,081,712
			2.4.37	RETENCION ICA POR PAGAR	0
<b>1.4</b>	<b>DEUDORES</b>	<b>9,476,881,797</b>	2.4.40	IMPOTOS CONTRIB.TASAS X PAG.	0
1.4.07	PRESTACION DE SERVICIOS	0	2.4.45	IMPTO VALOR AGREGADO IVA	125,856,114
1.4.20	AV. Y ANTICIPOS ENTREGADOS	4,060,035,439	2.4.50	AVANCES Y ANTICIPOS REC.	2,270,492,320
1.4.22	SALDO A FAVOR POR IMPOTOS Y CONTRIBUCIONE	0	2.4.55	DEPOSITOS RECIBIDOS EN GARANTIA	1,574,882
1.4.24	RECURSOS ENTREGADOS EN ADMIN.	5,333,386,129	2.4.60	DEPOSITOS JUDICIALES	0
1.4.70	OTROS DEUDORES	83,460,229			
1.4.75	DEUDAS DE DIFICIL COBRO	0	<b>2.5</b>	<b>OBL. LABORALES</b>	<b>1,015,694,162</b>
1.4.80	PROVISION PARA DEUDORES	0	2.5.05	SALARIOS Y PREST. SOCIALES	1,015,694,162
<b>1.9</b>	<b>OTROS ACTIVOS</b>	<b>34,169,428,001</b>	<b>2.7</b>	<b>PASIVOS ESTIMADOS</b>	<b>101,867,586</b>
1.9.05	GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO	0	2.7.05	PROV.OBLIG.FISCALES	0
1.9.10	CARGOS DIFERIDOS	5,752,228,463	2.7.10	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	101,867,586
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	0	2.7.15	PROV. PRESTAC. SOCIALES	0
1.9.70	INTANGIBLES	0			
1.9.75	AMORT. ACUMUL. INTANGIBLES	0	<b>2.9</b>	<b>OTROS PASIVOS</b>	<b>162,998,195</b>
1.9.99	VALORIZACIONES	28,417,199,538	2.9.05	RECAUDOS A FAVOR DE TERCEROS	162,998,195
	<b>NO CORRIENTE</b>	<b>35,766,704,953</b>		<b>NO CORRIENTE</b>	<b>0</b>
<b>1.6</b>	<b>PROP. PLANTA Y EQUIPO</b>	<b>30,739,495,617</b>		<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>7,046,140,936</b>
1.6.05	TERRENOS	741,966,037			
1.6.15	CONSTRUCCIONES EN CURSO	2,301,997,935			
1.6.20	MAQUINARIA PLANTA Y EQUIPO EN MONTAJE	0			
1.6.35	BIENES MUEBLES EN BODEGA	6,954,494,330			
1.6.36	PROP. PLANTA Y EQUIPO EN MANTENIMIENTO	0			
1.6.40	EDIFICACIONES	4,113,017,771	<b>3.2</b>	<b>PATRIMONIO INSTITUCIONAL</b>	<b>72,782,811,970</b>
1.6.45	PLANTAS DUCTOS Y TUNLES	727,631,499	3.2.08	CAPITAL FISCAL	13,883,677,266
1.6.55	MAQUINARIA Y EQUIPO	682,184,107	3.2.25	RESULTADOS DE EJERC. ANT.	18,753,967,418
1.6.60	EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO	35,839,096,396	3.2.30	RESULTADOS DEL EJERCICIO	5,402,494,772
1.6.65	MUEBLES, ENS. Y EQ. OFICINA	2,545,596,170	3.2.35	SUPERAVIT POR DONACIONES	16,784,728,138
1.6.70	EQ. DE COMPUTAC.Y COMUNICAC.	20,008,363,206	3.2.40	SUPERAVIT POR VALORIZACION	28,417,199,538
1.6.75	EQ. TRANSP.TRACC. Y ELEVAC	684,754,156	3.2.45	REV. DEL PATRIMONIO	0
1.6.85	DEPREC. ACUMULADA (CR)	-38,488,812,791	3.2.55	PATR. INST.INCORPORADO	1,468,179,869
1.6.95	PROVISION PARA PROTECCION P.P.EQPO.	-5,370,793,198	3.2.70	PROVISION AMORTIZAC., Y DEPRECIACION	-11,927,435,031
<b>1.9</b>	<b>OTROS ACTIVOS</b>	<b>5,027,209,336</b>		<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>79,828,952,906</b>
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	379,362,062			
1.9.75	AMORT. ACUMUL. INTANGIBLES	13,157,042,482			
1.9.99	VALORIZACIONES	-8,509,195,209			
	<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>79,828,952,906</b>			
	<b>CTAS ORDEN DEUDORAS</b>	<b>0</b>		<b>CTAS ORDEN ACREEDORAS</b>	<b>0</b>
8.1	DERECHOS CONTINGENTES	0	9.1	RESPONS. CONTINGENTES	366,202,312,409
8.2	DEUDORAS FISCALES	0	9.2	ACREEDORAS FISCALES	0
8.3	DEUDORES DE CONTROL	11,120,351,396	9.3	ACREEDORAS DE CONTROL	1,864,638,876
8.4	DEUDORAS FIDUCIARIAS	0	9.4	ACREEDORAS FIDUCIARIAS	0
8.9	DEUDORAS POR CONTRA (CR)	-11,120,351,396	9.9	ACREED. POR CONTRA (DB)	-368,066,951,285



OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL



SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T

COD	ACTIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	PERIODO ANTERIOR dic-16	COD	PASIVO	PERIODO ACTUAL dic-17	PERIODO ANTERIOR dic-16
<b>CORRIENTE</b>		<b>44,062,247,953</b>	<b>54,450,998,688</b>	<b>CORRIENTE</b>		<b>7,046,140,936</b>	<b>10,189,881,198</b>
<b>1.1</b>	<b>EFFECTIVO</b>	<b>415,938,156</b>	<b>432,105,621</b>	<b>2.4</b>	<b>CUENTAS POR PAGAR</b>	<b>5,765,580,992</b>	<b>9,771,110,096</b>
1.1.05	CAJA	0	0	2.4.01	ADQUISICION BIENES Y SERVICIOS	1,847,516,608	4,700,461,192
1.1.10	BANCOS	415,938,156	432,105,621	2.4.03	TRANSFERENCIAS POR PAGAR	0	0
1.1.20	FONDOS EN TRANSITO	0	0	2.4.10	CONTRATISTAS	0	0
<b>1.2</b>	<b>INVERSIONES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	2.4.25	ACREEDORES	950,059,356	1,033,176,907
1.2.03	TITULOS DE TESORERIA TES	0	0	2.4.36	RETEFUENTE E IMPTO TIMBRE	570,081,712	629,180,418
<b>1.4</b>	<b>DEUDORES</b>	<b>9,476,881,797</b>	<b>14,501,668,138</b>	2.4.37	RETENCION ICA POR PAGAR	0	0
1.4.07	PRESTACION DE SERVICIOS	0	0	2.4.40	IMPTOS CONTRIB.TASAS X PAG.	0	0
1.4.20	AV. Y ANTICIPOS ENTREGADOS	4,060,035,439	3,729,976,198	2.4.45	IMPTO VALOR AGREGADO IVA	125,856,114	128,978,382
1.4.22	SALDO A FAVOR POR IMPTOS Y CONTR.	0	0	2.4.50	AVANCES Y ANTICIPOS REC.	2,270,492,320	3,279,313,196
1.4.24	RECURSOS ENTREGADOS EN ADMIN.	5,333,386,129	10,671,008,012	2.4.53	RECURSOS RECIBIDOS EN ADMINISTRACION	1,574,882	0
1.4.70	OTROS DEUDORES	83,460,229	100,683,928	2.4.55	DEPOSITOS RECIBIDOS EN GARANTIA	0	0
1.4.75	DEUDAS DE DIFICIL COBRO	0	0	2.4.60	SENTENCIAS Y CONCILIACIONES	0	0
1.4.80	PROVISION PARA DEUDORES	0	0	<b>2.5</b>	<b>OBL. LABORALES</b>	<b>1,015,694,162</b>	<b>331,532,707</b>
<b>1.9</b>	<b>OTROS ACTIVOS</b>	<b>34,169,428,001</b>	<b>39,517,224,930</b>	2.5.05	SALARIOS Y PREST. SOCIALES	1,015,694,162	331,532,707
1.9.01	RESERVA FINANCIERA ACTUARIAL	0	0	<b>2.7</b>	<b>PASIVOS ESTIMADOS</b>	<b>101,867,586</b>	<b>0</b>
1.9.05	GTOS PAGADOS POR ANTIC.	0	0	2.7.05	PROV.OBLIG.FISCALES	0	0
1.9.10	CARGOS DIFERIDOS	5,752,228,463	4,681,300,623	2.7.10	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	101,867,586	0
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	0	110,655,063	2.7.15	PROV. PRESTAC. SOCIALES	0	0
1.9.70	INTANGIBLES	0	10,033,031,719	<b>2.9</b>	<b>OTROS PASIVOS</b>	<b>162,998,195</b>	<b>87,238,395</b>
1.9.75	AMORT. ACUMUL. INTANGIBLES	0	-7,347,460,072	2.9.05	RECAUDOS A FAVOR DE TERCEROS	162,998,195	87,238,395
1.9.99	VALORIZACIONES	28,417,199,538	32,039,697,597	<b>NO CORRIENTE</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>NO CORRIENTE</b>		<b>35,766,704,953</b>	<b>30,387,912,523</b>	<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>7,046,140,936</b>	<b>10,189,881,198</b>
<b>1.6</b>	<b>PROP. PLANTA Y EQUIPO</b>	<b>30,739,495,617</b>	<b>30,387,912,523</b>	<b>PATRIMONIO</b>		<b>72,782,811,970</b>	<b>74,649,030,013</b>
1.6.05	TERRENOS	741,966,037	741,966,037	<b>PATRIMONIO INSTITUCIONAL</b>		<b>72,782,811,970</b>	<b>74,649,030,013</b>
1.6.15	CONSTRUCCIONES EN CURSO	2,301,997,935	0	3.2.08	CAPITAL FISCAL	13,883,677,266	10,570,566,025
1.6.20	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO EN MONTAJ	0	0	3.2.25	RESULTADOS DE EJERC. ANT.	18,753,967,418	19,156,509,911
1.6.35	BIENES MUEBLES EN BODEGA	6,954,494,330	12,371,536,538	3.2.30	RESULTADOS DEL EJERCICIO	5,402,494,772	2,306,651,773
1.6.36	PROP. PLANTA Y EQUIPO EN MANTE.	0	0	3.2.35	SUPERAVIT POR DONACIONES	16,784,728,138	15,085,176,196
1.6.40	EDIFICACIONES	4,113,017,771	3,495,504,771	3.2.40	SUPERAVIT POR VALORIZACION	28,417,199,538	32,039,697,597
1.6.45	PLANTAS DUCTOS Y TUNLES	727,631,499	636,745,019	3.2.45	REV. DEL PATRIMONIO	0	0
1.6.55	MAQUINARIA Y EQUIPO	682,184,107	632,675,202	3.2.55	PATR. INST.INCORPORADO	1,468,179,869	1,468,179,869
1.6.60	EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO	35,839,096,396	35,061,747,616	3.2.70	PROVISION AMORTIZAC., Y DEPRECIACION	-11,927,435,031	-5,977,751,358
1.6.65	MUEBLES, ENS. Y EQ. OFICINA	2,545,596,170	2,279,373,518	<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>79,828,952,906</b>	<b>84,838,911,211</b>
1.6.70	EQ. DE COMPUTAC.Y COMUNICAC.	20,008,363,206	17,499,774,985	<b>CTAS ORDEN ACREEDORAS</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
1.6.75	EQ. TRANSP.TRACC. Y ELEVAC	684,754,156	691,215,676	9.1	RESPONS. CONTINGENTES	366,202,312,409	365,994,700,189
1.6.85	DEPREC. ACUMULADA (CR)	-38,488,812,791	-37,651,833,641	9.2	ACREEDORAS FISCALES	0	0
1.6.95	PROVISION PARA PROTECCION P.P.EQPO.	-5,370,793,198	-5,370,793,198	9.3	ACREEDORAS DE CONTROL	1,864,638,876	1,864,638,876
<b>1.9</b>	<b>OTROS ACTIVOS</b>	<b>5,027,209,336</b>	<b>0</b>	9.4	ACREEDORAS FIDUCIARIAS	0	0
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	379,362,062	0	9.9	ACREED. POR CONTRA (DB)	-368,066,951,285	-367,859,339,065
1.9.70	INTANGIBLES	13,157,042,482	0	<b>CTAS ORDEN DEUDORAS</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
1.9.75	AMORT. ACUMUL. INTANGIBLES	-8,509,195,209	0	8.1	DERECHOS CONTINGENTES	0	73,231,824,886
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>79,828,952,906</b>	<b>84,838,911,211</b>	8.2	DEUDORAS FISCALES	0	0
<b>CTAS ORDEN DEUDORAS</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	8.3	DEUDORES DE CONTROL	11,120,351,396	8,202,949,853
8.1	DERECHOS CONTINGENTES	0	73,231,824,886	8.4	DEUDORAS FIDUCIARIAS	0	0
8.2	DEUDORAS FISCALES	0	0	8.9	DEUDORAS POR CONTRA (CR)	-11,120,351,396	-81,434,774,739
8.3	DEUDORES DE CONTROL	11,120,351,396	8,202,949,853				
8.4	DEUDORAS FIDUCIARIAS	0	0				
8.9	DEUDORAS POR CONTRA (CR)	-11,120,351,396	-81,434,774,739				

OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL

SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T



Libertad y Orden  
Ministerio de Ambiente y  
Desarrollo Sostenible  
República de Colombia

INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

IDEAM

ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA Y SOCIAL

A 31 DE DICIEMBRE DE 2017

( Cifras expresadas en pesos )



**IDEAM**

Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales

CODIGO	CUENTAS	PERIODO ACTUAL dic-17
	<b>INGRESOS</b>	<b>69,751,857,353</b>
41	INGRESOS FISCALES	0
43	VENTA DE SERVICIOS	3,256,930,237
44	TRANSFERENCIAS	0
47	OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES (RECIBIDAS)	66,494,927,116
	<b>GASTOS</b>	<b>65,143,906,994</b>
51	DE ADMINISTRACION	5,120,143,906
52	DE OPERACIÓN	59,533,080,285
53	PROV. AGOTAMIENTO AMORTIZACION	101,867,586
54	TRANSFERENCIAS	27,139,755
55	GASTO PUBLICO SOCIAL	0
57	OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES (GIRADAS)	361,675,462
	<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>1,151,615,496</b>
48	OTROS INGRESOS	1,151,615,496
	<b>OTROS GASTOS</b>	<b>357,071,084</b>
58	OTROS GASTOS	357,071,084
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO</b>	<b>5,402,494,772</b>

OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL

SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T

CODIGO	CUENTAS	NOTA	PERIODO ACTUAL dic-17	PERIODO ANTERIOR dic-16
	<b>INGRESOS</b>		<b>69,751,857,353</b>	<b>59,376,292,122</b>
41	INGRESOS FISCALES		0	0
43	VENTA DE SERVICIOS		3,256,930,237	3,187,672,181
44	TRANSFERENCIAS		0	0
47	OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES (RECIBIDAS)		66,494,927,116	56,188,619,942
	<b>GASTOS</b>		<b>65,143,906,994</b>	<b>60,004,985,856</b>
51	DE ADMINISTRACION		5,120,143,906	1,340,438,391
52	DE OPERACIÓN		59,533,080,285	57,227,148,749
53	PROV. AGOTAMIENTO AMORTIZACION		101,867,586	3,159,983
54	TRANSFERENCIAS		27,139,755	27,140,000
55	GASTO PUBLICO SOCIAL		0	716,874,526
57	OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES (GIRADAS)		361,675,462	690,224,208
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) OPERACIONAL</b>		<b>4,607,950,359</b>	<b>-628,693,734</b>
	<b>OTROS INGRESOS</b>		<b>1,151,615,496</b>	<b>2,173,258,910</b>
48	OTROS INGRESOS		1,151,615,496	2,173,258,910
	<b>OTROS GASTOS</b>		<b>357,071,084</b>	<b>-762,086,598</b>
58	OTROS GASTOS		357,071,084	-762,086,598
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO</b>		<b>5,402,494,772</b>	<b>2,306,651,773</b>



OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGAL



SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T



## INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

IDEAM

ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA Y SOCIAL

A 31 DE DICIEMBRE DE 2017

( Cifras expresadas en pesos )

Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales

CODIGO	CUENTAS	PERIODO ACTUAL dic-17
	<b>INGRESOS</b>	<b>69,751,857,353</b>
<b>41</b>	<b>INGRESOS FISCALES</b>	<b>0</b>
4110	NO TRIBUTARIOS	0
<b>43</b>	<b>VENTA DE SERVICIOS</b>	<b>3,256,930,237</b>
4390	OTROS SERVICIOS	3,271,464,644
4395	DEVOLUCION REBAJAS DESC.VTAS (DB)	-14,534,407
<b>44</b>	<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>0</b>
4403	TRANSFERENCIAS CORRIENTE DEL GOBIERNO CENTRAL	0
<b>47</b>	<b>OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES</b>	<b>66,494,927,116</b>
4705	APORTES Y TRANSPASO FONDOS RECIBIDOS	66,353,305,478
4722	OPERACIONES DE ENLACE SIN SITUACION DE FONDOS	141,621,638
	<b>GASTOS</b>	<b>65,143,906,994</b>
<b>51</b>	<b>DE ADMINISTRACION</b>	<b>5,120,143,906</b>
5101	SERVICIOS PERSONALES	4,496,733,445
5102	CONTRIBUCIONES IMPUTADAS	0
5103	CONTRIBUCIONES EFECTIVAS	259,540
5104	APORTES SOBRE LA NOMINA	25,300
5111	GENERALES	623,125,621
5120	IMPOTOS CONTRIBUCIONES Y TASAS	0
<b>52</b>	<b>DE OPERACIÓN</b>	<b>59,533,080,285</b>
5202	SUELDOS Y SALARIOS	22,081,995,173
5203	CONTRIBUCIONES IMPUTADAS	0
5204	CONTRIBUCIONES EFECTIVAS	3,814,172,148
5207	APORTES SOBRE LA NOMINA	788,451,344
5211	GENERALES	32,638,632,660
5220	IMPUESTOS CONTRIBUCIONES Y TASAS	209,828,959
<b>53</b>	<b>PROV. AGOT. DEPREC. Y AMORTIZACIONES.</b>	<b>101,867,586</b>
5311	PROVISION BIENES DE ARTE Y CULTURA	0
5314	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	101,867,586
5345	AMORTIZAC.INTANGIBLES	0
<b>54</b>	<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>27,139,755</b>
5401	TRANSFERENCIAS AL SECTOR PRIVADO	27,139,755
<b>55</b>	<b>GASTO PUBLICO SOCIAL</b>	<b>0</b>
5508	MEDIO AMBIENTE	0
<b>57</b>	<b>OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES</b>	<b>361,675,462</b>
5705	APORTES Y TRANSPASO FONDOS GIRADOS	44,118,691
5720	OPERACIONES DE ENLACE	317,556,771
5722	OPERACIONES SIN FLUJO DE EFECTIVO	0
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) OPERACIONAL</b>	<b>4,607,950,359</b>
<b>48</b>	<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>1,151,615,496</b>
4805	FINANCIEROS	416,561,466
4806	AJUSTE POR DIFERENCIA EN CAMBIO	0
4808	OTROS INGRESOS ORDINARIOS	17,316,474
4810	EXTRAORDINARIOS	3,111,501,106
4815	AJUSTE EJERCICIOS ANTERIORES	-2,393,763,551
<b>58</b>	<b>OTROS GASTOS</b>	<b>357,071,084</b>
5802	COMISIONES	7,447,901
5803	AJUSTE POR DIFERENCIA EN CAMBIO	0
5805	FINANCIEROS	0
5808	OTROS GASTOS ORDINARIOS	1,849,669,439
5810	PERDIDAS EN SINIESTROS	254,370,000
5815	AJUSTE EJERCICIOS ANTERIORES	-1,754,416,256
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO</b>	<b>5,402,494,772</b>

OMAR FRANCO TORRES  
REPRESENTANTE LEGALSANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P. 98.976-T



**INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES**  
**IDEAM**  
**ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA Y SOCIAL**  
**COMPARATIVO SUBCUENTAS**  
**A 31 DE DICIEMBRE DE 2017**  
**( Cifras expresadas en pesos )**



<b>CODIGO</b>	<b>CUENTAS</b>	<b>PERIODO ACTUAL dic-17</b>	<b>PERIODO ANTERIOR dic-16</b>
	<b>INGRESOS</b>	<b>69,751,857,353</b>	<b>59,376,292,122</b>
<b>41</b>	<b>INGRESOS FISCALES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4110	NO TRIBUTARIOS	0	0
<b>43</b>	<b>VENTA DE SERVICIOS</b>	<b>3,256,930,237</b>	<b>3,187,672,181</b>
4390	OTROS SERVICIOS	3,271,464,644	3,222,761,778
4395	DEVOLUCION REBAJAS DESC.VTAS (DB)	(14,534,407)	-35,089,597
<b>44</b>	<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4403	TRANSFERENCIAS CORRIENTE DEL GOBIERNO CENTRAL	0	0
<b>47</b>	<b>OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES</b>	<b>66,494,927,116</b>	<b>56,188,619,942</b>
4705	APORTES Y TRASPASO FONDOS RECIBIDOS	66,353,305,478	55,940,089,208
4722	OPERACIONES DE ENLACE SIN SITUACION DE FONDOS	141,621,638	248,530,734
	<b>GASTOS</b>	<b>65,143,906,994</b>	<b>60,004,985,856</b>
<b>51</b>	<b>DE ADMINISTRACION</b>	<b>5,120,143,906</b>	<b>1,340,438,391</b>
5101	SERVICIOS PERSONALES	4,496,733,445	324,123,435
5102	CONTRIBUCIONES IMPUTADAS	0	0
5103	CONTRIBUCIONES EFECTIVAS	259,540	5,200
5104	APORTES SOBRE LA NOMINA GENERALES	25,300	1,800
5111	GENERALES	623,125,621	1,004,000,802
5120	IMPOTOS CONTRIBUCIONES Y TASAS	0	12,307,154
<b>52</b>	<b>DE OPERACIÓN</b>	<b>59,533,080,285</b>	<b>57,227,148,749</b>
5202	SUELDOS Y SALARIOS	22,081,995,173	22,794,791,757
5203	CONTRIBUCIONES IMPUTADAS	0	0
5204	CONTRIBUCIONES EFECTIVAS	3,814,172,148	3,669,269,800
5207	APORTES SOBRE LA NOMINA GENERALES	788,451,344	765,882,450
5211	GENERALES	32,638,632,660	29,805,872,965
5220	IMPUESTOS CONTRIBUCIONES Y TASAS	209,828,959	191,331,777
<b>53</b>	<b>PROV. AGOT. DEPREC. Y AMORTIZACIONES</b>	<b>101,867,586</b>	<b>3,159,983</b>
5311	PROVISION BIENES DE ARTE Y CULTURA	0	0
5314	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	101,867,586	3,159,983
5345	AMORTIZAC.INTANGIBLES	0	0
<b>54</b>	<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>27,139,755</b>	<b>27,140,000</b>
5401	TRANSFERENCIAS AL SECTOR PRIVADO	27,139,755	27,140,000
<b>55</b>	<b>GASTO PUBLICO SOCIAL</b>	<b>0</b>	<b>716,874,526</b>
5508	MEDIO AMBIENTE	0	716,874,526
<b>57</b>	<b>OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES</b>	<b>361,675,462</b>	<b>690,224,208</b>
5705	APORTES Y TRASPASO FONDOS GIRADOS	44,118,691	34,454,977
5720	OPERACIONES DE ENLACE	317,556,771	517,765,231
5722	OPERACIONES SIN FLUJO DE EFECTIVO		138,004,000
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) OPERACIONAL</b>	<b>4,607,950,359</b>	<b>-628,693,734</b>
<b>48</b>	<b>OTROS INGRESOS</b>	<b>1,151,615,496</b>	<b>2,173,258,910</b>
4805	FINANCIEROS	416,561,466	710,015,982
4806	AJUSTES POR DIFERENCIA EN CAMBIO	0	12,580
4808	OTROS INGRESOS ORDINARIOS	17,316,474	38,432,862
4810	EXTRAORDINARIOS	3,111,501,106	727,793,983
4815	AJUSTE EJERCICIOS ANTERIORES	-2,393,763,551	697,003,502
<b>58</b>	<b>OTROS GASTOS</b>	<b>357,071,084</b>	<b>-762,086,598</b>
5802	COMISIONES	7,447,901	9,155,315
5803	AJUSTE POR DIFERENCIA EN CAMBIO	0	10,618
5805	FINANCIEROS	0	0
5808	OTROS GASTOS ORDINARIOS	1,849,669,439	1,880,815,808
5810	EXTRAORDINARIOS	254,370,000	282,276,330
5815	AJUSTE EJERCICIOS ANTERIORES	(1,754,416,256)	-2,934,344,669
	<b>EXCEDENTE (DEFICIT) DEL EJERCICIO</b>	<b>5,402,494,772</b>	<b>2,306,651,773</b>

**OMAR FRANCO TORRES**  
**RESENTANTE LEGAL**

**SANDRA MILENA SANJUAN ACERO**  
**CONTADORA PÚBLICA**  
**T.P. 98.976-T**



**INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES**  
**IDEAM**  
**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**  
**A 31 DE DICIEMBRE DE 2017**  
**(Cifras expresadas en pesos)**



<b>SALDO DEL PATRIMONIO A 31 DE DICIEMBRE DE 2016</b>	74,649,030,013
<b>VARIACIONES PATRIMONIALES</b>	-1,866,218,042
<b>SALDO DEL PATRIMONIO A 31 DE DICIEMBRE DE 2017</b>	<b><u>72,782,811,970</u></b>

**DETALLE DE LAS VARIACIONES PATRIMONIALES**

<b>INCREMENTOS</b>	<b>8,108,506,182</b>	
CAPITAL FISCAL		3,313,111,242
RESULTADOS DEL EJERCICIO		3,095,842,998
SUPERAVIT POR DONACIONES		1,699,551,943
<b>DISMINUCIONES</b>	<b>-9,974,724,225</b>	
PATRIMONIO INSTITUCIONAL INCORPORADO		0
RESULTADOS DE EJERC. ANT.		-402,542,493
PROVISION AMORTIZAC., Y DEPRECIACION		-5,949,683,673
SUPERAVIT POR VALORIZACIÓN		-3,622,498,059
<b>TOTAL VARIACIONES PATRIMONIALES A DICIEMBRE 31 DE 2017</b>		<b>-1,866,218,042</b>

**OMAR FRANCO TORRES**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

**SANDRA MILENA SANJUAN ACERO**  
**CONTADORA PUBLICA**  
**T.P 98.976-T**



INSTITUTO DE HIDROLOGIA METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES  
IDEAM  
INDICADORES DE GESTION Y FINANCIEROS GRUPO DE CONTABILIDAD  
A 31 DE DICIEMBRE DE 2017



INDICADOR	INDICE	CUMPLIMIENTO	INTERPRETACION
<b>INDICADORES DE GESTION</b>			
<u>ESTADOS CONTABLES ELABORADOS</u> ESTADOS CONTABLES PROYECTADOS	1 1	100%	Se prepararon y presentaron a la Alta Direccion para las firmas respectivas durante el cuarto trimestre del año 2017, los siguientes estados contables: Balance General, Estado de Actividad Financiera Economica y social, Estados de Cambios en el patrimonio.
<u>INFORMES ENVIADOS A LA C.G.N</u> INFORMES REQUERIDOS POR LA C.G.N	1 1	100%	Se prepararon y enviaron a traves del CHIP institucional los siguientes informes correspondientes al cuarto trimestre de la vigencia 2017: CGN2005 001 SALDOS Y MOVIMIENTOS, CGN2005 002 OPERACIONES RECIPROCAS, y Boletin de Deudores morosos del Estado.
<u>INFORMES ENVIADOS A LA DIAN</u> INFORMES REQUERIDOS POR LA DIAN	1 1	100%	Se preparó y envió a través de la WEB de la DIAN de forma oportuna la Declaración de Ingresos y Patrimonio.
<b>INDICADORES FINANCIEROS</b>	Cifras en pesos		
<u>INGRESOS POR VENTA DE SERVICIOS</u> TOTAL DE INGRESOS	3,256,930,237 69,751,857,353	5%	Del total de ingresos recibidos por la entidad, el 5% provienen de sus recursos propios.
<u>PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO</u> TOTAL DE LOS ACTIVOS	30,739,495,617 79,828,952,906	39%	El rubro mas representativo del activo de la Entidad está compuesto por la Propiedad Planta y Equipo con un 39% de participacion, especialmente por la inversion en Equipo científico.
<u>CUENTAS POR PAGAR</u> TOTAL DE LOS PASIVOS	5,765,580,992 7,046,140,936	82%	Del total del pasivo las cuentas por pagar son el rubro más representativo con un 82% por ciento

SANDRA MILENA SANJUAN ACERO  
CONTADORA PUBLICA  
T.P 98.976-T

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A 31 DICIEMBRE DE 2017  
(CIFRAS EXPRESADAS EN PESOS)**

**NOTAS DE CARÁCTER GENERAL**

**1. NATURALEZA JURIDICA Y FUNCIONES**

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales-IDEAM como establecimiento público de carácter nacional adscrito al Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, con autonomía administrativa, personería jurídica y patrimonio independiente, creado con la Ley 99 de 1993 y estructurado por el Decreto 291 de 2004. El Instituto lo conforman 10 áreas operativas en las ciudades de: Medellín, Barranquilla, Villavicencio, Neiva, Santa Marta, Duitama, Pasto, Bucaramanga, Cali, Ibagué, y la oficina principal en Bogotá, que incluye las ciudades de Leticia y San Andrés y Providencia.

En el artículo 17, se le asignan las funciones, entre las cuales se tienen:

- A. Suministrar los conocimientos, los datos y la información de carácter ambiental que requiere el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial y demás entidades que conforman el Sistema Nacional Ambiental "SINA"
  
- B. Realizar el levantamiento y manejo de la información científica y técnica sobre los ecosistemas que forman parte del patrimonio ambiental del país.
  
- C. Establecer y poner en funcionamiento las infraestructuras oceanográficas, mareo gráficas, meteorológicas e hidrológicas nacionales para proveer informaciones, avisos y servicios de asesoramiento a la comunidad.

**2. POLITICAS Y PRACTICAS CONTABLES**

La Entidad aplica el marco conceptual y procedimental del Régimen de Contabilidad Publica vigente establecido en las resoluciones 356 y 354 de 2007, expedido por la Contaduría General de la Nación.

El registro de los hechos financieros, económicos sociales y ambientales se registra por partida doble aplicando el Catalogo General de Cuentas a nivel de documento fuente, tomando como base la Naturaleza jurídica de la entidad.

La Entidad aplica los principios de Contabilidad, y las Normas Generales de Contabilidad Pública, Normas Técnicas de Contabilidad Publica relativas a las cuentas de activos, pasivos, patrimonio, ingresos, costos y gastos; así como las relativas a la preparación y presentación de los Estados Contables.

2.1 En materia de libros de contabilidad y preparación de documentos soportes, se aplican las normas y procedimientos establecidos por la Contaduría General de la Nación, que

garantizan la veracidad y documentación de las cifras reflejadas en los libros y estados contables.

2.2 De igual forma la custodia de libros y documentos se encuentra acorde a las normas establecidas en materia contable y legislación de archivos.

2.3 El método de depreciación que aplica el IDEAM, es el de línea recta, tomando como base la vida útil de cada bien establecida en el Manual de procedimientos del Régimen de Contabilidad Pública

2.4 La Propiedad Planta y Equipo se encuentra registrada en la contabilidad en el aplicativo SIIF Nación II en forma global, toda vez que este aplicativo no cuenta con el módulo de Inventarios y Almacén, por lo cual se lleva un programa auxiliar - SICAPITAL (SAE - SAI) - para el control individual, administrado por el grupo de servicios administrativos de la entidad, donde se discrimina el costo histórico y la depreciación de los mismos.

2.5 La Entidad realiza la constitución y control de contingencias por responsabilidades en las cuentas de Orden, según lo estipula el manual de procedimientos del régimen de contabilidad pública.

La Entidad no agrega o consolida información de otros sectores del sistema ambiental.

### **3. SITUACIONES OPERATIVAS Y/O ADMINISTRATIVAS QUE TIENEN IMPACTO CONTABLE**

Las mayores variaciones que afectaron los Estados Financieros con corte a 31 de Diciembre de 2017 respecto de la información presentada a 31 de Diciembre de 2016, se relaciona con la depuración de convenios una vez que este rubro presentó una disminución de \$1.008.820.876 pesos, como resultado del trabajo de depuración de los convenios sin identificar que tenía el Instituto y la devolución de recursos a otras entidades, este trabajo se viene realizando de la mano con la Secretaria General, la Oficina Asesora Jurídica y las áreas misionales del Instituto.

En la cuenta 147064 Pago por cuenta de terceros, en la cual se ven reflejadas las incapacidades pendientes de pago por parte de las EPS, se realizó la depuración correspondiente en cuanto a las diferencias que se han presentado de mayores y/o menores valores reconocidos por las mismas según el concepto con radicado 20172000036391 emitido por la Contaduría General de la Nación.

En la cuenta de Propiedad Planta y Equipo, se continuó la reclasificación de bienes por menor cuantía de acuerdo al instructivo 001 del 01 de febrero de 2016, y por las Resoluciones de baja emitidas por el IDEAM No. 2895 del 30/12/2016 y 3518 del 03/12/2014, para lo cual también se afectaron las cuentas de orden registrando en estas los elementos que se dieron de baja pero que no fueron vendidas por martillo o no han sido destruidos y actualmente se encuentran en las instalaciones del IDEAM; generando un impacto positivo en la información revelada en los Estados Financieros del periodo,

toda vez que la información contable de la entidad es veraz, confiable y oportuna, en pro de la convergencia al Nuevo Marco Normativo.

Es importante resaltar que el día 22 de Febrero de 2018 se solicitó la apertura del Sistema CHIP a la Contaduría General de la Nación, con el fin de ajustar y presentar la información Financiera, Económica, Social y Ambiental del Instituto de forma razonable, la cual se remitió el día 26 de Febrero de 2018.

#### **4. LIMITACIONES Y DEFICIENCIAS GENERALES DE TIPO ADMINISTRATIVO Y/O OPERATIVO**

El flujo de información oportuna hacia área contable por parte de las diferentes dependencias de la entidad que genera retrasos en la consolidación de los estados financieros.

#### **5. EFECTOS Y CAMBIOS SIGNIFICATIVOS EN LA INFORMACION CONTABLE**

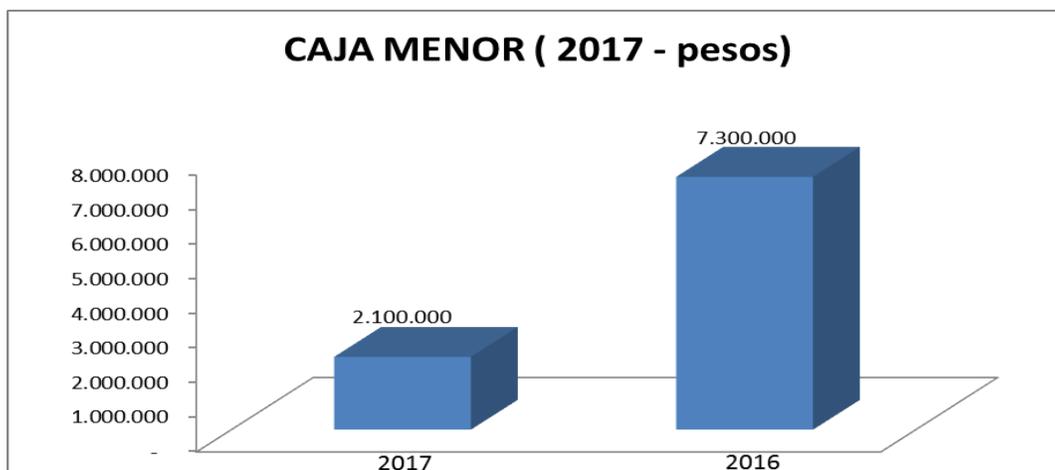
El resultado del ejercicio se encuentra afectado por los ajustes de ejercicios anteriores registrados en las cuentas de ingresos y gastos.

## **NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO (CIFRAS EXPRESADAS EN PESOS)**

### **NOTA 1: CUENTA 1.1 EFECTIVO**

#### **1.1.05 CAJA**

La constitución de la Caja Menor del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales IDEAM se efectuó bajo la Resolución No.1764 del 16 de Agosto de 2017, bajo la administración del Grupo de Servicios Administrativos de la entidad, de conformidad con las funciones señaladas en el artículo vigésimo cuarto de la Resolución No.150 de 2004 y en concordancia con el artículo 2.8.5.3, inciso final del Decreto 1068 del 26 de mayo de 2015, el Grupo de Servicios Administrativos justificó técnica y económicamente su constitución por dos millones cien mil pesos (\$2.100.000). La caja menor maneja el dinero a través de la cuenta corriente No. 510020225 del Banco Davivienda. Durante el año 2017 es la única caja menor constituida en el Instituto y los gastos imputados a ella fueron acordes a lo estipulado en la normatividad, tal como cubrir los requerimientos considerados y definidos como urgentes en las diferentes dependencias del IDEAM.



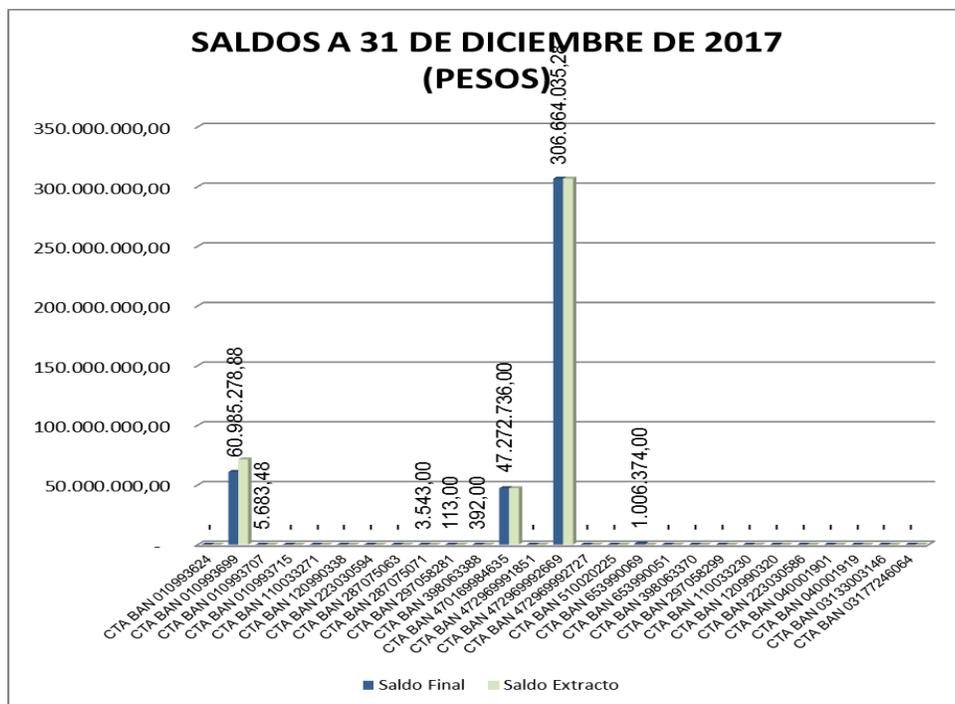
#### **1.1.10 DEPOSITOS EN INSTITUCIONES FINANCIERAS – CUENTA CORRIENTE**

Durante el cuarto trimestre de 2017, se cumplió al 100% con el proceso de conciliaciones bancarias, realizándolas mensualmente, cumpliendo con las políticas de operación establecidas en el procedimiento conciliaciones bancarias, código A-GF-P002, versión 04, publicado en el Sistema de Gestión Integrado, especialmente lo referente a la duración de partidas conciliatorias las cuales no

exceden tres meses de antigüedad en ninguna de ellas, a continuación se relacionan las cuentas bancarias vigentes al 31 de diciembre de 2017, con los saldos en libros y en extracto a esta fecha:

Banco	Identificación	A 31 de Diciembre de 2017			A 31 de Diciembre de 2016		
		Saldo Final en libros	Saldo Final Extracto	Diferencia	Saldo Final en libros	Saldo Final Extracto	Diferencia
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 010993624	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 010993699	60.985.278,88	71.453.662,00	(10.468.383,12)	1.452.120,00	1.452.120,00	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 010993707	5.683,48	5.683,48	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 010993715	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 110033271	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 120990338	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 223030594	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 287075063	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 287075071	3.543,00	-	3.543,00	49,00	49,00	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 297058281	113,00	113,00	-	1.054,00	1.054,00	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 398063388	392,00	-	392,00	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 470169984635	47.272.736,00	47.272.736,00	-	1.452.120,00	1.452.120,00	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 472969991851	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 472969992669	306.664.035,28	306.664.035,28	-	301.596.542,06	301.466.542,06	130.000,00
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 472969992727	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 510020225	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 653990069	1.006.374,00	-	1.006.374,00	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 653990051	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 398063370	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 297058299	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 110033230	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 120990320	-	-	-	-	-	-
BANCO DAVIENDA S.A.	CTA BAN 223030586	-	-	-	-	-	-
BANCO POPULAR S. A.	CTA BAN 040001901	-	-	-	-	-	-
BANCO POPULAR S. A.	CTA BAN 040001919	-	-	-	67.352.274,86	67.352.274,86	-
BANCOLOMBIA S.A.	CTA BAN 03133003146	-	-	-	-	-	-
BANCOLOMBIA S.A.	CTA BAN 03177246064	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALES</b>		<b>415.938.155,64</b>	<b>425.396.229,76</b>	<b>(9.458.074,12)</b>	<b>371.854.159,92</b>	<b>371.724.159,92</b>	<b>130.000,00</b>

Como se puede evidenciar en el cuadro informativo, la diferencia entre el saldo en libros y el saldo en extracto a 31 de diciembre de 2017 es de \$ (9.458.074,12) pesos que hacen referencia a saldos de seguridad social de los funcionarios que salieron a vacaciones entre noviembre y diciembre de 2017.



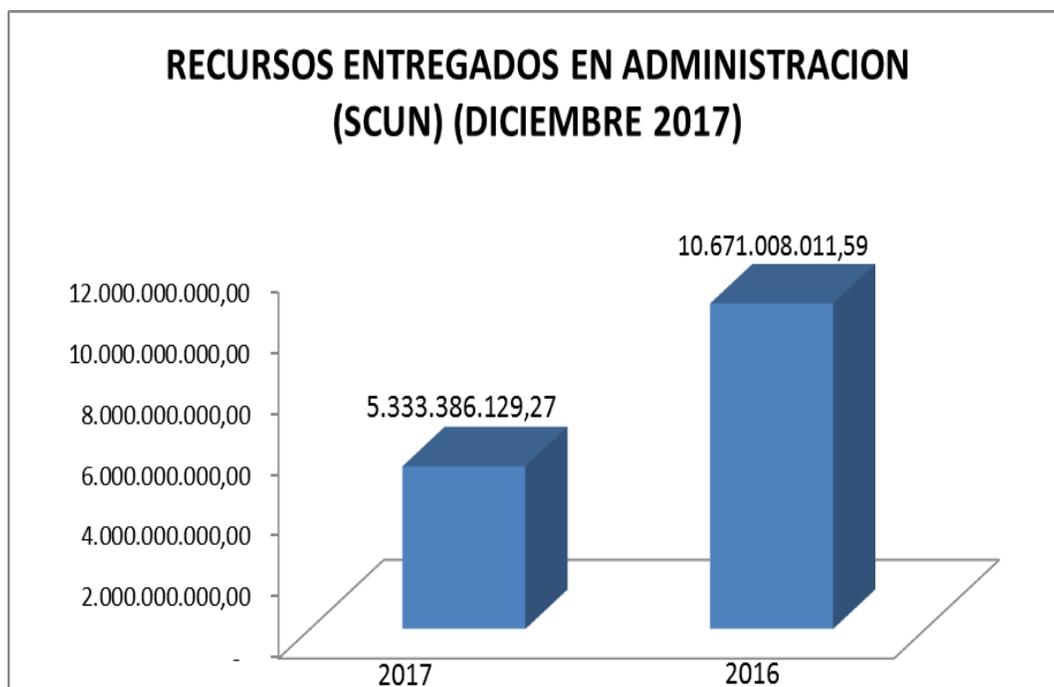
En esta gráfica se pueden observar los saldos en libros y en extracto a 31 de diciembre de 2017, evidenciados en el cuadro anterior:



La gráfica Depósitos en Instituciones Financieras refleja un aumento de \$44.083.995,72 entre el 31 de Diciembre de 2016 y el 31 de Diciembre de 2017, esta variación significativa se debe a que el recaudo de recursos propios por acreditación de laboratorio fue mayor.

#### 1.4.24 RECURSOS ENTREGADOS EN ADMINISTRACION

El conjunto de procesos de recaudo, traslado, administración y giro de recursos establecidos por la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional del Ministerio de Hacienda y Crédito Público al IDEAM a través del Sistema de Cuenta Única Nacional (SCUN) se efectúa de conformidad con las funciones señaladas en el artículo 2.3.1.1 del Decreto 1068 de 2015.



La gráfica Recursos Entregados en Administración refleja una disminución \$5.337.621.882,32, entre el 31 de Diciembre de 2016 y el 31 de Diciembre de 2017 esta variación significativa se debe a que el recaudo de recursos fue menor porque el IDEAM disminuyó la celebración de convenios con otras instituciones.

#### NOTA 2: CUENTA 1.4 DEUDORES

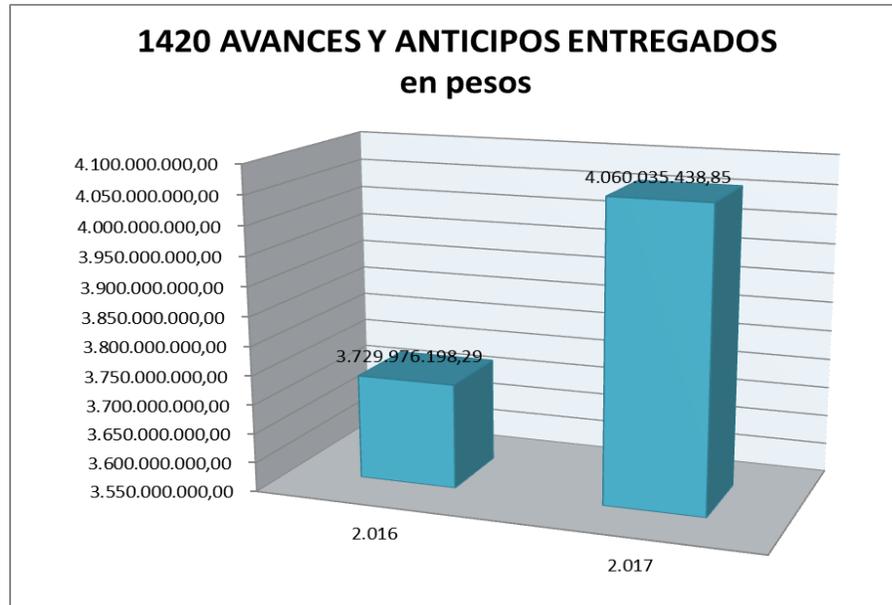
##### CUENTA 1420 AVANCES Y ANTICIPOS ENTREGADOS

Los saldos que se presentan en esta cuenta corresponden a los anticipos girados a la Bolsa Mercantil de Colombia como intermediaria de régimen de contratación administrativa, mediante la aplicación de lo estipulado por Colombia Compra Eficiente.

Presento un incremento en 330.059.240.56 pesos de diciembre de 2016 con respecto a 2017, debido a mayor contratación en relación al proceso de Bolsa Mercantil.



A 31 de diciembre 2017, la Entidad amortizo los contratos. Quedando saldos por pagar a los siguientes proveedores Acerta; cuyo saldo corresponde a el valor que resultado de la exclusión de IVA, aprobada por el ANLA y la cual se reintegró en el mes de Enero de 2018, Cooperativa de Vigilancia y Servicios de Bucaramanga, este saldo corresponde a la vigencia futura contratada con la empresa para la prestación del servicio de vigilancia, y Consorcio de Transportes por Colombia; este saldo corresponde a la vigencia futura contratada con la empresa para la prestación del servicio de transporte integral durante la vigencia 2018, según la gráfica adjunta:



**CUENTA 142013 ANTICIPOS PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN**

Este rubro corresponde a la participación dentro del proyecto de inversión Fondo de Adaptación de acuerdo a Convenio 004 de 2012 cuyo objeto es “adquisición, instalación y puesta en marcha de equipos y la contratación de servicios y herramientas tecnológicas requeridas para el fortalecimiento de la red de alertas de origen hidrometeorológico como apoyo técnico del IDEAM al Sistema para la Prevención y Atención de Desastres en Colombia” por valor de 3.600.000.000 de pesos, los cuales se encuentran constituidos en la Fiduciaria De Occidente S.A. según lo establecido en el Convenio 004 de 2012.

**CUENTA 147064: PAGO POR CUENTA DE TERCEROS:**

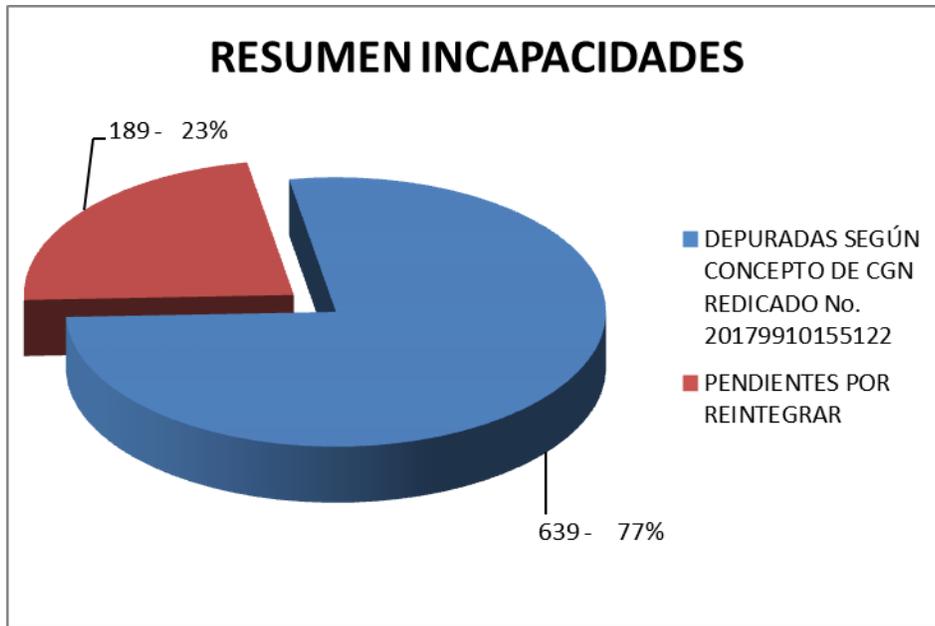
El valor que presenta esta cuenta a 31 de diciembre 2017, en el rubro de OTROS DEUDORES – PAGO POR CUENTA DE TERCEROS, corresponde al saldo por reintegrar por las EPS y ARL, de incapacidades ante el IDEAM por valor de \$71.319.103. Como se ilustran en el siguiente cuadro.

<b>CUENTA 147064: PAGO POR CUENTA DE TERCEROS</b>		
NIT TERCERO	RAZON SOCIAL	SALDOS
860066942	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMPENSAR	4.193.531
860011153	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	4.282.296
800130907	SALUD TOTAL ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD DEL REGIMEN CONTRIBUTIVO S.A	423.579
800251440	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A	6.330.863
830003564	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD FAMISANAR LTDA.	773.344
900156264	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A.	11.907.202

800140949	CAFESALUD ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A	9.196.622
800250119	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SALUDCOOP	1.500.400
805000427	COOMEVA ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A	23.401.531
830113831	ALIANSA SALUD ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A.	7.193.263
830009783	CRUZ BLANCA ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A	312.034
830009783	CRUZ BLANCA	312.034
890303093	COMFENALCO	456.362
901097473	MEDIMAS EPS SAS	1.348.076
	<b>TOTAL SALDO</b>	<b>71.319.103</b>

En esta cuenta se realizó el proceso de depuración entre el Grupo de Administración y Desarrollo de Talento Humano y el Área de Contabilidad, se realizó los respectivos ajustes de acuerdo al concepto de la Contaduría General de la Nación con radicado No. 20179910155122.

Se Identificaron, reclasificaron y depuraron las incapacidades de los saldos pendientes de dicha cuenta, del trabajo anterior se identificó el saldo a reintegrar por parte de las EPS y ARL a la entidad, la cuenta está depurada en un 100%. La siguiente grafica refleja el estado de esta cuenta:



#### NOTA 3: CUENTA 1.6 PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

El saldo de propiedad, planta y equipo del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales- IDEAM neto a 31 de Diciembre de 2017 por valor de \$ 30.739.495.617 comprende:

CODIGO	CUENTA	A DICIEMBRE 31 2016	A DICIEMBRE 31 2017	VARIACION	%
1.6.05	TERRENOS	741.966.037	741.966.037	-	0,00%
1.6.15	CONSTRUCCIONES EN CURSO		2.301.997.935	2.301.997.935	100,00%
1.6.35	BIENES MUEBLES EN BODEGA	12.371.536.538	6.954.494.330	(5.417.042.208)	-43,79%
1.6.40	EDIFICACIONES	3.495.504.771	4.113.017.771	617.513.000	17,67%
1.6.45	PLANTAS, DUCTOS Y TUNELES	636.745.019	727.631.499	90.886.480	14,27%
1.6.55	MAQUINARIA Y EQUIPO	632.675.202	682.184.107	49.508.905	7,83%
1.6.60	EQUIPO MEDICO Y CIENTÍFICO	35.061.747.616	35.839.096.396	777.348.780	2,22%
1.6.65	MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA	2.279.373.518	2.545.596.170	266.222.652	11,68%
1.6.70	EQUIPOS DE COMUNICACION Y COMPUTACION	17.499.774.985	20.008.363.206	2.508.588.221	14,33%
1.6.75	EQUIPO DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEVACION	691.215.676	684.754.156	(6.461.520)	-0,93%
1.6.85	DEPRECIACION ACUMULADA (CR)	(37.651.833.641)	(38.488.812.791)	(836.979.149)	2,22%
1.6.95	PROVISIONES PARA PROTECCION DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO (CR)	(5.370.793.198)	(5.370.793.198)	-	0,00%

La cuenta 1.6.15 Construcciones en curso; presentó una variación en el año 2017 del 100% respecto al año 2016, debido a la construcción del Laboratorio de Calidad Ambiental ubicado en la Sede de la calle 42.

La cuenta 1.6.35 Bienes Muebles en Bodega, presentó una variación del -43.79% que corresponde a \$ 6.954.494.330 en el año 2017 respecto al año 2016, debido a que los Equipos de Comunicación y Computación que se tenían en el Almacén fueron distribuidos a los funcionarios de las diferentes sedes del IDEAM.

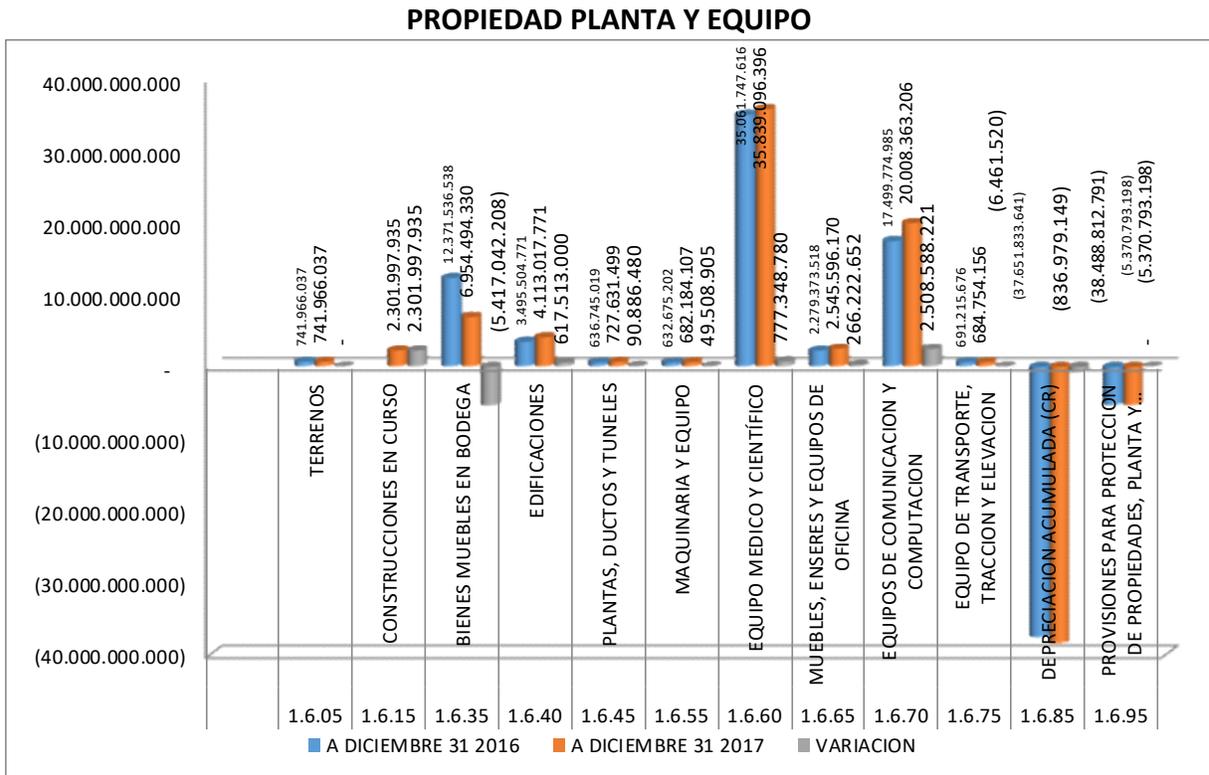
En la cuenta 1.6.40 Edificaciones, Se presentó una variación significativa entre en el periodo 2017 y 2016, debido a que en el año 2017 se realizaron mejoras en las inmuebles de propiedad del Instituto.

En la cuenta 1.6.45 Plantas, Ductos y Túneles, se presentó una variación significativa entre en el periodo 2017 y 2016 del 14,27%, debido a que en 2017 se adquirieron 14 plantas eléctricas y una planta de energía solar para las diferentes áreas operativas del Instituto.

La cuenta 1.6.55 Maquinaria y Equipo, presentó una variación del 7.83% entre en el periodo 2017 y 2016, debido a que en el año 2017 se adquirieron elementos convencionales para las estaciones Hidrometeorológicas y demás, estas a su vez fueron distribuidas en los grupos de metalmecánica, instrumentos y redes en general, además se adquirieron equipos automáticos para el análisis de muestras en el laboratorio de Calidad Ambiental.

La cuenta 1.6.65 Muebles, Enseres y Equipos de Oficina, presentó una variación del 11,68 entre en el periodo 2017 y 2016, debido a que en 2017 se adquirieron muebles y enseres para dotar los aeropuertos y renovar los muebles que ya cumplieron con su vida útil.

La cuenta 1.6.70 Equipos de Comunicación y Computación, presentó una variación del 14,33% en el periodo 2017 y 2016, debido a que se distribuyeron los Equipos de Comunicación y Computación a los funcionarios de las diferentes sedes del IDEAM.



**INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES -IDEAM-**

<b>Codigo</b>	<b>Descripcion</b>	<b>Saldo Inicial (\$)</b>	<b>Movimientos Debito (\$)</b>	<b>Movimientos Credito (\$)</b>	<b>Saldo Final (\$)</b>	<b>SALDO SICAPITAL</b>	<b>DIFERENTE</b>
1	ACTIVOS	84.855.807.946,89	54.932.180.073,60	59.959.035.114,26	79.828.952.906,23		
1.6	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	28.367.867.151,08	15.412.381.519,80	13.040.753.053,82	30.739.495.617,06		
1.6.05	TERRENOS	741.966.036,55	-	-	741.966.036,55		
1.6.05.01	Urbanos	741.966.036,55	-	-	741.966.036,55	741.966.036,55	-
1.6.15	CONSTRUCCIONES EN CURSO	1.391.551.330,00	1.363.432.306,00	452.985.701,00	2.301.997.935,00		
1.6.15.01	Edificaciones	1.221.931.920,00	-	-	1.221.931.920,00		
1.6.15.90	Otras construcciones en curso	169.619.410,00	1.363.432.306,00	452.985.701,00	1.080.066.015,00		
1.6.35	BIENES MUEBLES EN BODEGA	6.506.427.433,09	5.166.409.149,70	4.718.342.252,77	6.954.494.330,02		
1.6.35.01	Maquinaria y equipo	174.319.260,97	57.935.827,59	82.421.023,68	149.834.064,88	149.834.064,88	-
1.6.35.02	Equipo medico y cientifico	3.989.980.180,77	4.090.491.553,48	2.800.536.465,87	5.279.935.268,38	5.279.935.268,38	-
1.6.35.03	Muebles, enseres y equipo de oficina	774.619.447,81	930.383.915,01	800.818.635,98	904.184.726,84	904.184.726,84	-
1.6.35.04	Equipos de comunicacion y computacion	1.566.720.063,38	87.597.853,62	1.033.777.647,24	620.540.269,76	620.540.269,76	-
1.6.35.05	Equipos de transporte, traccion y elevacion	788.480,16	-	788.480,00	0,16	0,16	-
1.6.40	EDIFICACIONES	4.113.017.770,80	-	-	4.113.017.770,80		
1.6.40.01	Edificios y casas	3.614.713.870,80	-	-	3.614.713.870,80	3.614.713.870,80	-
1.6.40.15	Casetas y campamentos	351.239.972,00	-	-	351.239.972,00	351.239.972,00	-
1.6.40.28	Edificaciones de uso permanente sin contraprestacion	147.063.928,00	-	-	147.063.928,00	147.063.928,00	-
1.6.45	PLANTAS, DUCTOS Y TUNELES	720.134.088,10	63.626.571,59	56.129.160,67	727.631.499,02		
1.6.45.01	Plantas de generacion	386.999.216,73	2.450.000,00	629.536,63	388.819.680,10	388.819.680,10	-
1.6.45.12	Subestaciones y/o estaciones de regulacion	333.134.871,37	61.176.571,59	55.499.624,04	338.811.818,92	338.811.818,92	-
1.6.55	MAQUINARIA Y EQUIPO	674.878.956,95	1.460.204.094,95	1.452.898.945,32	682.184.106,58		
1.6.55.01	Equipo de construccion	102.068.545,61	-	-	102.068.545,61	102.068.545,61	-
1.6.55.04	Maquinaria industrial	-	38.670.611,00	38.670.611,00	-	-	-
1.6.55.06	Equipo de recreacion y deporte	107.261.474,08	-	-	107.261.474,08	107.261.474,08	-
1.6.55.11	Herramientas y accesorios	465.548.937,26	43.191.964,95	35.886.815,32	472.854.086,89	472.854.086,89	-
1.6.55.90	Otras maquinarias y equipos	-	1.378.341.519,00	1.378.341.519,00	-	-	-
1.6.60	EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO	36.446.994.236,51	2.900.732.360,79	3.508.630.201,04	35.839.096.396,26		
1.6.60.01	Equipo de investigacion	25.945.612.439,06	2.289.499.994,57	2.452.977.045,49	25.782.135.388,14	25.782.135.388,14	-
1.6.60.02	Equipo de laboratorio	10.501.381.797,45	611.232.366,22	1.055.653.155,55	10.056.961.008,12	10.056.961.008,12	-
1.6.65	MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA	2.486.339.012,99	215.782.283,80	156.525.126,72	2.545.596.170,07		
1.6.65.01	Muebles y enseres	2.307.716.124,35	206.748.689,82	114.259.964,08	2.400.204.850,09	2.400.204.850,09	-
1.6.65.02	Equipo y maquina de oficina	178.622.888,64	9.033.593,98	42.265.162,64	145.391.319,98	145.391.319,98	-
1.6.70	EQUIPOS DE COMUNICACION Y COMPUTACION	21.032.213.001,56	497.082.259,27	1.520.932.054,81	20.008.363.206,02		
1.6.70.01	Equipo de comunicacion	5.068.704.388,18	363.823.953,89	552.813.373,02	4.879.714.969,05	4.879.714.969,05	-
1.6.70.02	Equipo de computacion	15.963.508.613,38	133.258.305,38	968.118.681,79	15.128.648.236,97	15.128.648.236,97	-
1.6.75	EQUIPO DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEVACION	691.215.675,90	788.480,00	7.250.000,00	684.754.155,90		
1.6.75.02	Terrestre	691.215.675,90	788.480,00	7.250.000,00	684.754.155,90	684.754.155,90	-
1.6.85	DEPRECIACION ACUMULADA (CR)	(41.066.077.193,13)	3.744.324.013,70	1.167.059.611,49	(38.488.812.790,92)		
1.6.85.01	Edificaciones	(2.173.035.175,73)	-	40.867.846,84	(2.213.903.022,57)	(2.213.903.022,57)	-
1.6.85.02	Plantas, ductos y tuneles	(620.848.448,26)	44.642.289,27	40.004.105,50	(616.210.264,49)	(616.210.264,49)	-
1.6.85.04	Maquinaria y equipo	(445.547.666,61)	24.223.241,62	13.493.132,00	(434.817.556,99)	(434.817.556,99)	-
1.6.85.05	Equipo medico y cientifico	(24.304.941.446,92)	2.201.507.577,56	314.639.639,12	(22.418.073.508,48)	(22.418.073.508,48)	-
1.6.85.06	Muebles, enseres y equipos de oficina	(1.506.003.856,38)	117.173.403,81	129.894.149,26	(1.518.724.601,83)	(1.518.724.601,83)	-
1.6.85.07	Equipos de comunicacion y computacion	(11.324.485.923,83)	1.349.527.501,44	628.156.796,41	(10.603.115.218,80)	(10.603.115.218,80)	-
1.6.85.08	Equipos de transporte, traccion y elevacion	(691.214.675,40)	7.250.000,00	3.942,36	(683.968.617,76)	(683.968.617,76)	-
1.9	OTROS ACTIVOS	40.482.664.301,83	12.368.841.861,45	13.654.868.826,38	39.196.637.336,90		
1.9.10	CARGOS DIFERIDOS	3.719.837.628,76	4.217.025.600,23	2.184.634.765,84	5.752.228.463,15		
1.9.10.01	Materiales y suministros	3.633.525.655,05	4.005.738.971,28	2.084.848.782,24	5.554.415.844,09	5.554.415.844,09	-
1.9.10.04	Dotacion a trabajadores	58.267.515,92	100.683.514,73	25.298.813,18	133.652.217,47	133.652.217,47	-
1.9.10.21	Elementos de aseo, lavanderia y cafeteria	1.560.735,38	89.154.039,48	61.904.854,52	28.809.920,34	28.809.920,34	-
1.9.10.22	Combustibles y lubricantes	26.483.722,41	21.449.074,74	12.582.315,90	35.350.481,25	35.350.481,25	-
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	110.655.063,26	618.460.830,85	349.753.832,24	379.362.061,87		
1.9.60.07	Libros y publicaciones de investigacion y consulta	110.655.063,26	618.460.830,85	349.753.832,24	379.362.061,87	379.362.061,87	-
1.9.70	INTANGIBLES	12.982.893.560,74	573.601.338,79	399.452.417,04	13.157.042.482,49		
1.9.70.05	Derechos	14.159.282,02	-	5.521.915,05	8.637.366,97	8.637.366,97	-
1.9.70.07	Licencias	1.397.403.998,38	108.010.000,72	71.191.386,99	1.434.222.612,11	1.434.222.612,11	-
1.9.70.08	Software	11.571.330.280,34	465.591.338,07	322.739.115,00	11.714.182.503,41	11.714.182.503,41	-
1.9.75	AMORTIZACION ACUMULADA DE INTANGIBLES (CR)	(8.370.419.547,94)	229.976.380,58	368.752.041,26	(8.509.195.208,62)		
1.9.75.05	Derechos	(11.715.844,00)	5.521.915,00	-	(6.193.929,00)	(6.193.929,00)	-
1.9.75.07	Licencias	(827.991.707,79)	2.794.793,19	66.410.146,80	(891.607.061,40)	(891.607.061,40)	-
1.9.75.08	Software	(7.530.711.996,15)	221.659.672,39	302.341.894,46	(7.611.394.218,22)	(7.611.394.218,22)	-

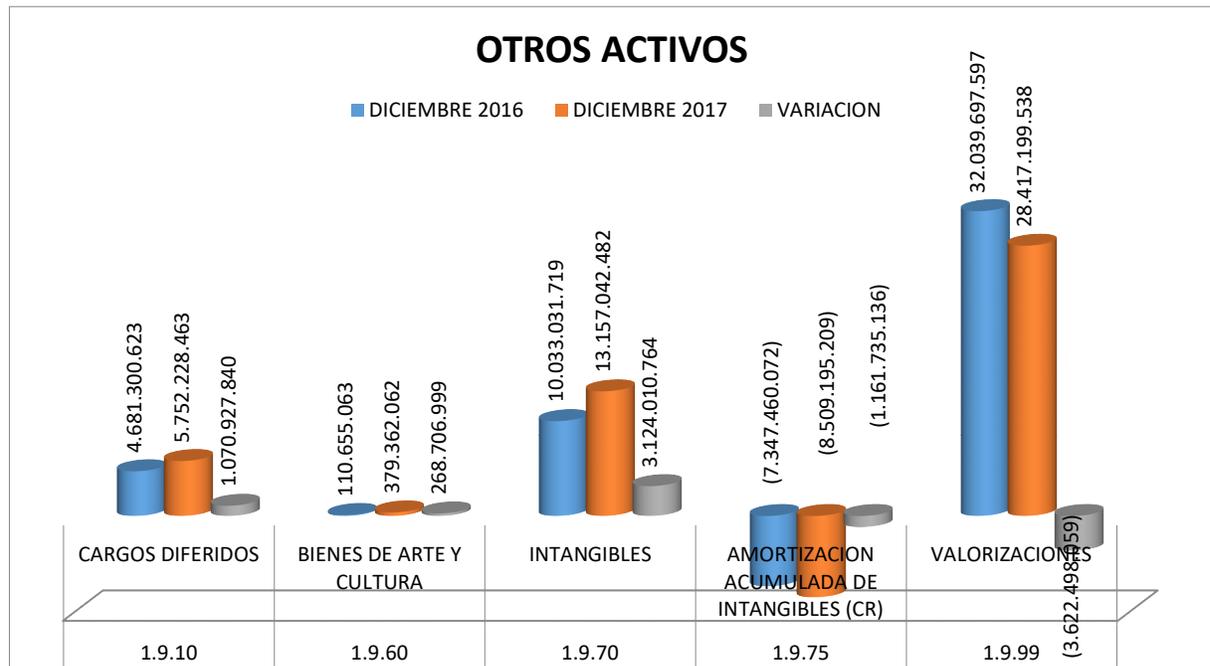
**INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES -IDEAM-**

<b>Codigo</b>	<b>Descripcion</b>	<b>Saldo Inicial (\$)</b>	<b>Movimientos Debito (\$)</b>	<b>Movimientos Credito (\$)</b>	<b>Saldo Final (\$)</b>	<b>SALDO SICAPITAL</b>	<b>DIFERENTE</b>
1	ACTIVOS	84.855.807.946,89	54.932.180.073,60	59.959.035.114,26	79.828.952.906,23		
1.6	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	28.367.867.151,08	15.412.381.519,80	13.040.753.053,82	30.739.495.617,06		
1.6.05	TERRENOS	741.966.036,55	-	-	741.966.036,55		
1.6.05.01	Urbanos	741.966.036,55	-	-	741.966.036,55	741.966.036,55	-
1.6.15	CONSTRUCCIONES EN CURSO	1.391.551.330,00	1.363.432.306,00	452.985.701,00	2.301.997.935,00		
1.6.15.01	Edificaciones	1.221.931.920,00	-	-	1.221.931.920,00		
1.6.15.90	Otras construcciones en curso	169.619.410,00	1.363.432.306,00	452.985.701,00	1.080.066.015,00		
1.6.35	BIENES MUEBLES EN BODEGA	6.506.427.433,09	5.166.409.149,70	4.718.342.252,77	6.954.494.330,02		
1.6.35.01	Maquinaria y equipo	174.319.260,97	57.935.827,59	82.421.023,68	149.834.064,88	149.834.064,88	-
1.6.35.02	Equipo medico y cientifico	3.989.980.180,77	4.090.491.553,48	2.800.536.465,87	5.279.935.268,38	5.279.935.268,38	-
1.6.35.03	Muebles, enseres y equipo de oficina	774.619.447,81	930.383.915,01	800.818.635,98	904.184.726,84	904.184.726,84	-
1.6.35.04	Equipos de comunicacion y computacion	1.566.720.063,38	87.597.853,62	1.033.777.647,24	620.540.269,76	620.540.269,76	-
1.6.35.05	Equipos de transporte, traccion y elevacion	788.480,16	-	788.480,00	0,16	0,16	-
1.6.40	EDIFICACIONES	4.113.017.770,80	-	-	4.113.017.770,80		
1.6.40.01	Edificios y casas	3.614.713.870,80	-	-	3.614.713.870,80	3.614.713.870,80	-
1.6.40.15	Casetas y campamentos	351.239.972,00	-	-	351.239.972,00	351.239.972,00	-
1.6.40.28	Edificaciones de uso permanente sin contraprestacion	147.063.928,00	-	-	147.063.928,00	147.063.928,00	-
1.6.45	PLANTAS, DUCTOS Y TUNELES	720.134.088,10	63.626.571,59	56.129.160,67	727.631.499,02		
1.6.45.01	Plantas de generacion	386.999.216,73	2.450.000,00	629.536,63	388.819.680,10	388.819.680,10	-
1.6.45.12	Subestaciones y/o estaciones de regulacion	333.134.871,37	61.176.571,59	55.499.624,04	338.811.818,92	338.811.818,92	-
1.6.55	MAQUINARIA Y EQUIPO	674.878.956,95	1.460.204.094,95	1.452.898.945,32	682.184.106,58		
1.6.55.01	Equipo de construccion	102.068.545,61	-	-	102.068.545,61	102.068.545,61	-
1.6.55.04	Maquinaria industrial	-	38.670.611,00	38.670.611,00	-	-	-
1.6.55.06	Equipo de recreacion y deporte	107.261.474,08	-	-	107.261.474,08	107.261.474,08	-
1.6.55.11	Herramientas y accesorios	465.548.937,26	43.191.964,95	35.886.815,32	472.854.086,89	472.854.086,89	-
1.6.55.90	Otras maquinarias y equipos	-	1.378.341.519,00	1.378.341.519,00	-	-	-
1.6.60	EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO	36.446.994.236,51	2.900.732.360,79	3.508.630.201,04	35.839.096.396,26		
1.6.60.01	Equipo de investigacion	25.945.612.439,06	2.289.499.994,57	2.452.977.045,49	25.782.135.388,14	25.782.135.388,14	-
1.6.60.02	Equipo de laboratorio	10.501.381.797,45	611.232.366,22	1.055.653.155,55	10.056.961.008,12	10.056.961.008,12	-
1.6.65	MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA	2.486.339.012,99	215.782.283,80	156.525.126,72	2.545.596.170,07		
1.6.65.01	Muebles y enseres	2.307.716.124,35	206.748.689,82	114.259.964,08	2.400.204.850,09	2.400.204.850,09	-
1.6.65.02	Equipo y maquina de oficina	178.622.888,64	9.033.593,98	42.265.162,64	145.391.319,98	145.391.319,98	-
1.6.70	EQUIPOS DE COMUNICACION Y COMPUTACION	21.032.213.001,56	497.082.259,27	1.520.932.054,81	20.008.363.206,02		
1.6.70.01	Equipo de comunicacion	5.068.704.388,18	363.823.953,89	552.813.373,02	4.879.714.969,05	4.879.714.969,05	-
1.6.70.02	Equipo de computacion	15.963.508.613,38	133.258.305,38	968.118.681,79	15.128.648.236,97	15.128.648.236,97	-
1.6.75	EQUIPO DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEVACION	691.215.675,90	788.480,00	7.250.000,00	684.754.155,90		
1.6.75.02	Terrestre	691.215.675,90	788.480,00	7.250.000,00	684.754.155,90	684.754.155,90	-
1.6.85	DEPRECIACION ACUMULADA (CR)	(41.066.077.193,13)	3.744.324.013,70	1.167.059.611,49	(38.488.812.790,92)		
1.6.85.01	Edificaciones	(2.173.035.175,73)	-	40.867.846,84	(2.213.903.022,57)	(2.213.903.022,57)	-
1.6.85.02	Plantas, ductos y tuneles	(620.848.448,26)	44.642.289,27	40.004.105,50	(616.210.264,49)	(616.210.264,49)	-
1.6.85.04	Maquinaria y equipo	(445.547.666,61)	24.223.241,62	13.493.132,00	(434.817.556,99)	(434.817.556,99)	-
1.6.85.05	Equipo medico y cientifico	(24.304.941.446,92)	2.201.507.577,56	314.639.639,12	(22.418.073.508,48)	(22.418.073.508,48)	-
1.6.85.06	Muebles, enseres y equipos de oficina	(1.506.003.856,38)	117.173.403,81	129.894.149,26	(1.518.724.601,83)	(1.518.724.601,83)	-
1.6.85.07	Equipos de comunicacion y computacion	(11.324.485.923,83)	1.349.527.501,44	628.156.796,41	(10.603.115.218,80)	(10.603.115.218,80)	-
1.6.85.08	Equipos de transporte, traccion y elevacion	(691.214.675,40)	7.250.000,00	3.942,36	(683.968.617,76)	(683.968.617,76)	-
1.9	OTROS ACTIVOS	40.482.664.301,83	12.368.841.861,45	13.654.868.826,38	39.196.637.336,90		
1.9.10	CARGOS DIFERIDOS	3.719.837.628,76	4.217.025.600,23	2.184.634.765,84	5.752.228.463,15		
1.9.10.01	Materiales y suministros	3.633.525.655,05	4.005.738.971,28	2.084.848.782,24	5.554.415.844,09	5.554.415.844,09	-
1.9.10.04	Dotacion a trabajadores	58.267.515,92	100.683.514,73	25.298.813,18	133.652.217,47	133.652.217,47	-
1.9.10.21	Elementos de aseo, lavanderia y cafeteria	1.560.735,38	89.154.039,48	61.904.854,52	28.809.920,34	28.809.920,34	-
1.9.10.22	Combustibles y lubricantes	26.483.722,41	21.449.074,74	12.582.315,90	35.350.481,25	35.350.481,25	-
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	110.655.063,26	618.460.830,85	349.753.832,24	379.362.061,87		
1.9.60.07	Libros y publicaciones de investigacion y consulta	110.655.063,26	618.460.830,85	349.753.832,24	379.362.061,87	379.362.061,87	-
1.9.70	INTANGIBLES	12.982.893.560,74	573.601.338,79	399.452.417,04	13.157.042.482,49		
1.9.70.05	Derechos	14.159.282,02	-	5.521.915,05	8.637.366,97	8.637.366,97	-
1.9.70.07	Licencias	1.397.403.998,38	108.010.000,72	71.191.386,99	1.434.222.612,11	1.434.222.612,11	-
1.9.70.08	Software	11.571.330.280,34	465.591.338,07	322.739.115,00	11.714.182.503,41	11.714.182.503,41	-
1.9.75	AMORTIZACION ACUMULADA DE INTANGIBLES (CR)	(8.370.419.547,94)	229.976.380,58	368.752.041,26	(8.509.195.208,62)		
1.9.75.05	Derechos	(11.715.844,00)	5.521.915,00	-	(6.193.929,00)	(6.193.929,00)	-
1.9.75.07	Licencias	(827.991.707,79)	2.794.793,19	66.410.146,80	(891.607.061,40)	(891.607.061,40)	-
1.9.75.08	Software	(7.530.711.996,15)	221.659.672,39	302.341.894,46	(7.611.394.218,22)	(7.611.394.218,22)	-

## CUENTA 1.9 OTROS ACTIVOS

El saldo de la cuenta Otros Activos del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales- IDEAM neto a 31 de Diciembre de 2017 por valor de \$ 39.196.637.337 comprende:

CODIGO	CUENTA	DICIEMBRE 2016	DICIEMBRE 2017	VARIACION	
1.9.10	CARGOS DIFERIDOS	4.681.300.623	5.752.228.463	1.070.927.840	22,88%
1.9.60	BIENES DE ARTE Y CULTURA	110.655.063	379.362.062	268.706.999	242,83%
1.9.70	INTANGIBLES	10.033.031.719	13.157.042.482	3.124.010.764	31,14%
1.9.75	AMORTIZACION ACUMULADA DE INTANGIBLES (CR)	(7.347.460.072)	(8.509.195.209)	(1.161.735.136)	15,81%
1.9.99	VALORIZACIONES	32.039.697.597	28.417.199.538	(3.622.498.059)	-11,31%
<b>TOTAL</b>		<b>39.517.224.930</b>	<b>39.196.637.337</b>		



En la cuenta bienes de arte y cultura se ve reflejado el archivo histórico de la entidad en materia hidrometeorológica el cual está compuesto por libros y también a su vez archivos digitalizados los cuales están a disposición para consulta general de la comunidad; el incremento en este rubro obedece a la salida a servicio de algunos bienes que se encontraban en la cuenta 1635 y se asignaron a funcionarios para su utilización.

En lo referente a los intangibles la cuenta se compone por las licencias y software, el incremento reflejado corresponde a adquisiciones que realizó el Ideam durante la vigencia y a las salidas al servicio de estos para el desarrollo de las funciones misionales de la entidad.

La amortización de las diferentes licencias adquiridas por el Instituto se realiza a 3 años de acuerdo con el Régimen de Contabilidad Pública vigente a 31 de diciembre de 2017.

En lo concerniente a las valorizaciones; de conformidad con el Régimen de Contabilidad Pública vigente a 31 de diciembre de 2017 y la circular externa 060 de 2005 El IDEAM contrató para la vigencia 2017 la realización del avalúo de los bienes que posee.

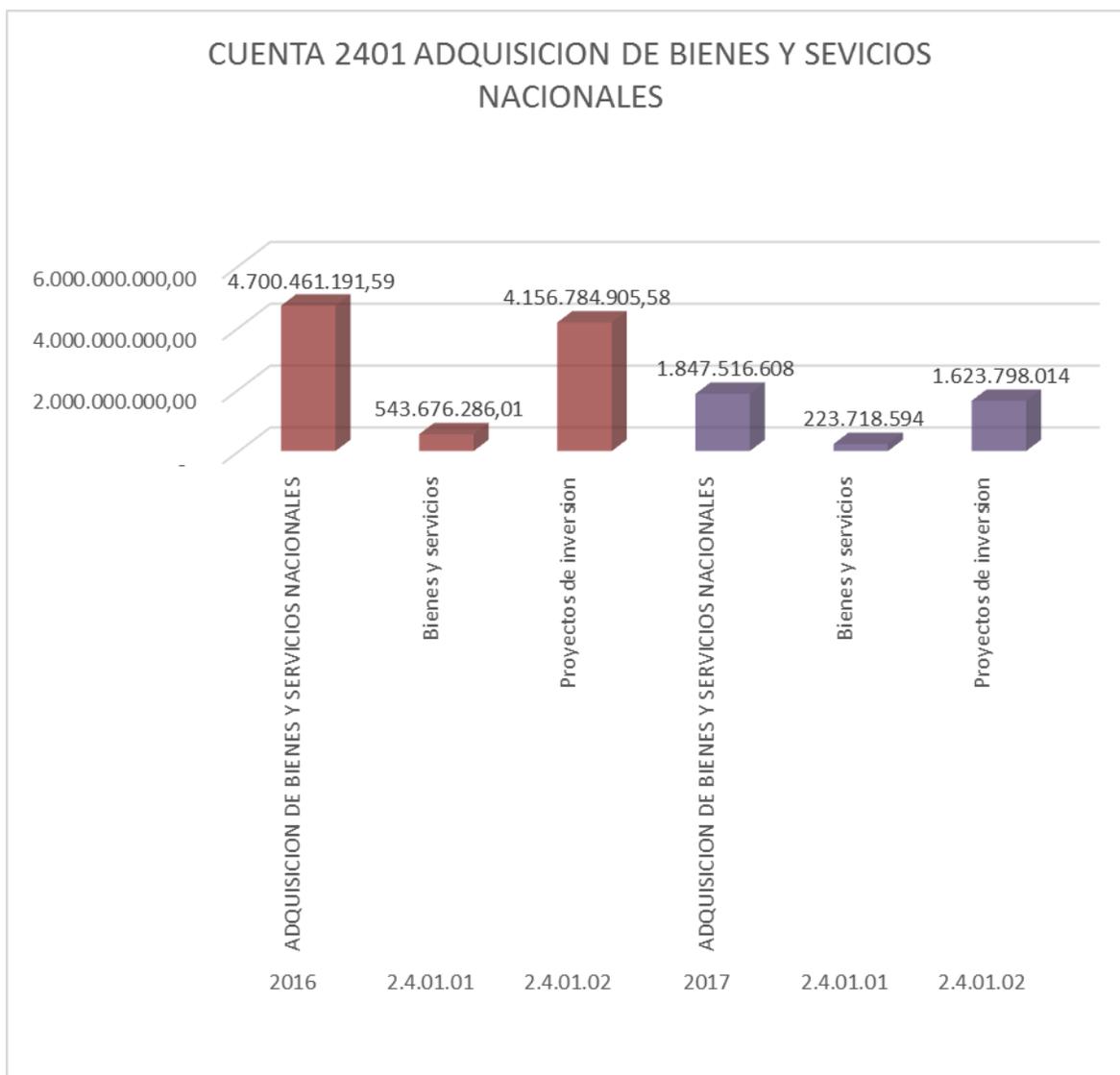
Para tal función se realizó un proceso de selección abreviada de menor cuantía de contratación pública el cual se realizó a través del Secop, garantizando transparencia e idoneidad en la selección del avaluador. La empresa seleccionada fue WR Ingenieros S.A.S. la cual en aplicación de los procedimientos técnicos y la normatividad vigente realizó el avalúo de los bienes; el resultado del cual fue el siguiente:

CTA CNTABLE	DESCRIPCION	VALOR
1605	TERRENOS	5.074.275.000,00
1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	-
1640	EDIFICACIONES	17.824.546.000,00
1645	PLANTAS DUCTOS Y TUNELES	500.356.000,00
1655	MAQUINARIA Y EQUIPO	326.103.940,65
1660	EQUIPO MEDICO Y CIENTÍFICO	15.761.263.993,63
1665	MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA	1.069.384.932,81
1670	EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	12.532.777.016,74
1675	VEHICULOS	338.200.000,00
	<b>TOTAL</b>	<b>53.426.906.883,83</b>

#### **NOTA 5: CUENTA 2.4**

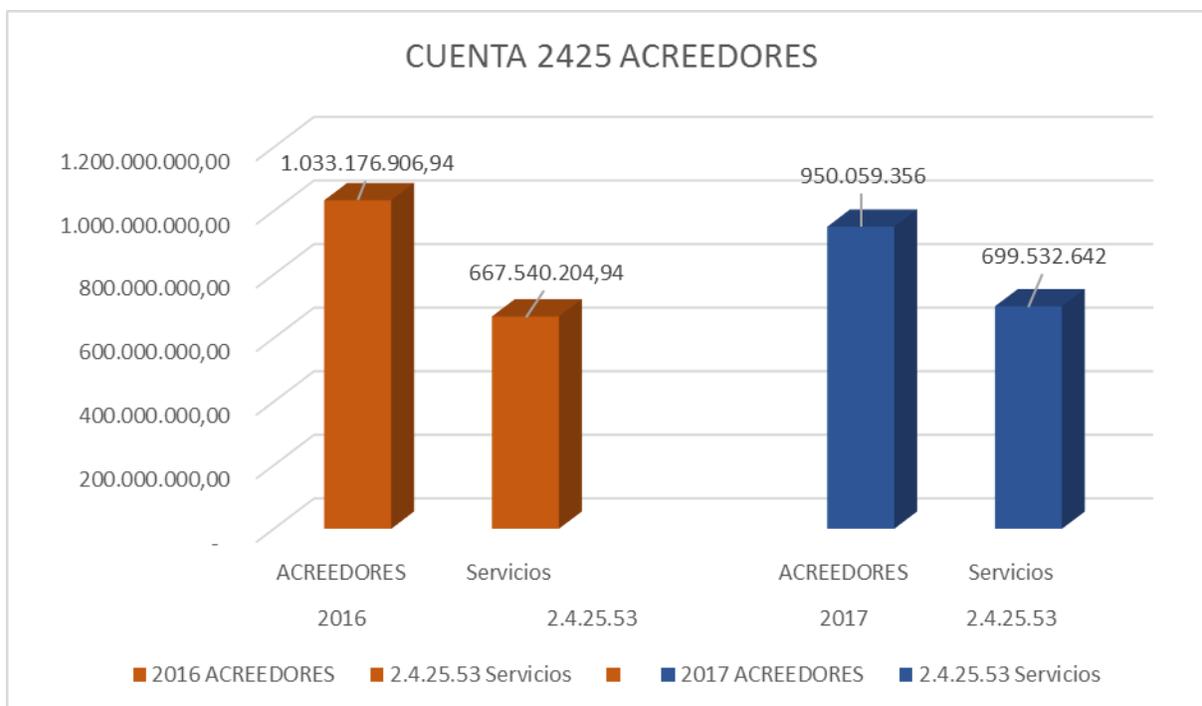
##### **CUENTA 2.4.01 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS NACIONALES**

Las cuentas 2401 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS NACIONALES para 2016 presento un saldo de \$ 4.700.461.191.59 y para el 2017 refleja un saldo de \$ 1.847.516.608 el cual es inferior, toda vez que disminuyo el valor en las cuentas por pagar, adicional se realizó la conciliación entre el cuentas por pagar y enviado al Ministerio de Hacienda y Crédito Público.



#### **2.4.25: ACREEDORES**

Esta cuenta presenta un saldo a 31 de Diciembre de 2016 de 1.033.176.906.<sup>94</sup>; Los mayores valores se reflejan en las subcuentas 242553 Servicios, con un valor de 667.540.204,94 miles de pesos y la de Honorarios 242552 por valor de 206.363.969 como se muestra en la gráfica adjunta, estos valores fueron conciliados con el reporte de cuentas por pagar constituidas a 31 de Diciembre de 2016 y enviado al Ministerio de Hacienda y Crédito Público; para 31 de Diciembre de 2017 el valor reflejado es de 950.059.356 y el valor más significativo fue el reflejado en la subcuenta 242553 Servicio la cual tiene un saldo de 699.532.642 estos valores fueron conciliados con lo enviado en cuentas por pagar al Ministerio de Hacienda y Crédito Público.



### **CUENTA 2.4.50.03 ANTICIPOS SOBRE CONVENIOS Y ACUERDOS**

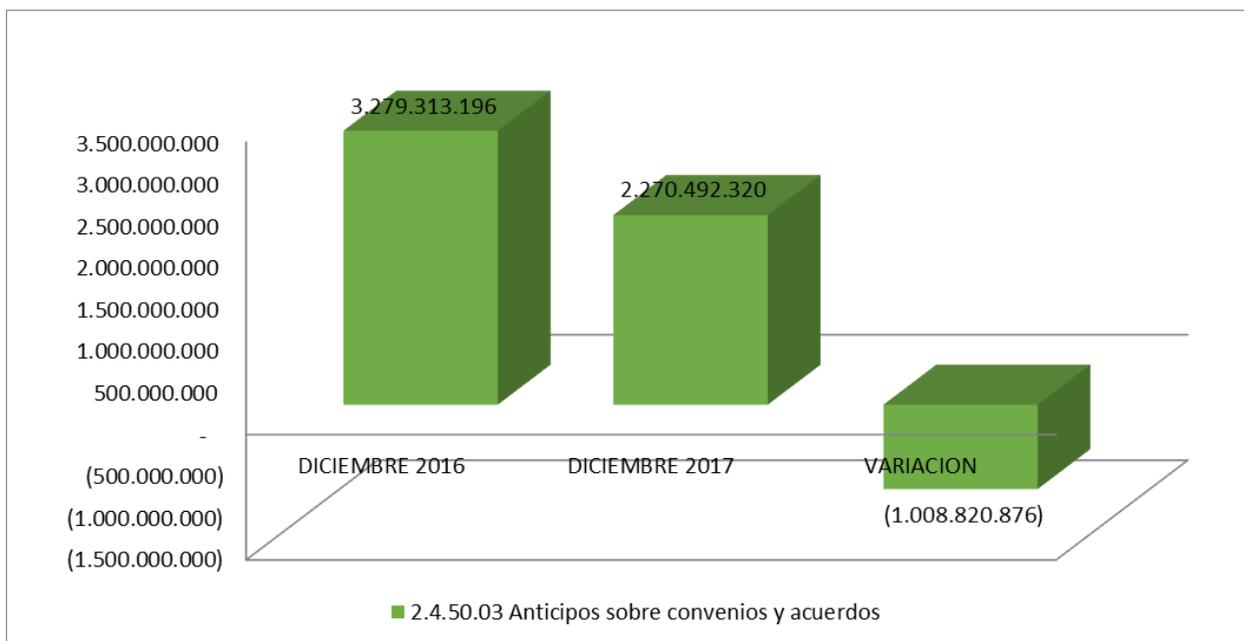
#### **CUENTA 2.4.50 AVANCES Y ANTICIPOS RECIBIDOS**

El saldo de la cuenta Avances y Anticipos Recibidos del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales- IDEAM neto a 31 de Diciembre de 2017 por valor de \$ 2.270.492.320 comprende:

CODIGO	CUENTA	DICIEMBRE 2016	DICIEMBRE 2017	VARIACION	%
2.4.50.03	Anticipos sobre convenios y acuerdos	3.279.313.196	2.270.492.320	(1.008.820.876)	-30,76%

El movimiento de la cuenta 2.4.50.03 Anticipo sobre Convenios y Acuerdos representa el saldo de los Convenios suscritos por el IDEAM con terceros, a 31 de Diciembre DE 2017, esta cuenta fue objeto de depuración continua, obteniendo unos saldos reales y verificables, el ejercicio de depuración se realizó entre los grupos de contabilidad, tesorería y la oficina asesora jurídica.

#### **AVANCES Y ANTICIPOS RECIBIDOS**



La variación de \$ 1.008.820.876 del año 2017 respecto al año 2016; corresponde al valor de los convenios que fueron liquidados y sus saldos fueron reintegrados a terceros.

#### **NOTA 6: CUENTA 2.5 OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL**

##### **CUENTA 2.5.05.01 NOMINA POR PAGAR**

A 31 de Diciembre de 2017 se constituyeron cuentas por pagar correspondientes a los compensatorios causados a 30 de Noviembre de 2017 y autorizados por el Departamento Administrativo de la Funcion Pública, por lo tanto el saldo de la cuenta corresponde a los valores que se desprenden del pago de Compensatorios por valor de \$339.900.994.

#### **NOTA 7: CUENTA 2.9 OTROS PASIVOS**

##### **CUENTA 2.9.05 RECAUDOS A FAVOR DE TERCEROS**

A 31 de Diciembre de 2017, el saldo de la cuenta 2.9.05.90 Otros recaudos a favor de terceros, representa el 16% de la cuenta mayor 2.9.05, y esta compuesto por la deducción de la estampilla Pro Universidades que se aplica a los contratos de Obra, el saldo corresponde a las deducciones realizadas en el mes de diciembre.

## **NOTA 8: CUENTA 4.3 VENTA DE SERVICIOS**

### **CUENTA 4.3.90 OTROS SERVICIOS**

A 31 de Diciembre de 2017, el saldo de esta cuenta representa el 100 % del la cuenta mayor 4.3 Venta de Servicios, en esta cuenta se registran los ingresos propios de la entidad que provienen de la prestación de servicios de acreditación de laboratorios ambientales, este registro se presenta por matriz directa desde el registro de los ingresos presupuestales.

### **CUENTA 4.3.95 DEVOLUCIONES, REBAJAS Y DESCUENTOS EN VENTA DE SERVICIOS (DB)**

A 31 de Diciembre de 2017, el saldo de la cuenta 4.3.95.90 "Otros Servicios" representa el 100% del la cuenta mayor 4.3.95, en esta se encuentran registrados las devoluciones por servicios no prestados en las auditorias de acreditación de laboratorios o por menor numero de variables prestadas a las cotizadas y canceladas inicialmente.

## **NOTA 9: CUENTA 4.7 OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES**

### **CUENTA 4.7.22 OPERACIONES SIN FLUJO DE EFECTIVO**

A 31 de Diciembre de 2017 el saldo de la cuenta 4.7.22.90 representa el 27% de la cuenta mayor 4.7.22 y corresponde al registro y traslado de deducciones cuyo beneficiario es otra entidad del estado como FONSECON, a quien se le traslada el 5% del valor de los contratos de obra pública.

## **NOTA 10: CUENTA 4.8 OTROS INGRESOS**

### **CUENTA 4.8.08.90 OTROS INGRESOS ORDINARIOS**

A 31 de Diciembre de 2017 el saldo de la cuenta 4.8.08.90 representa el 12% de la cuenta mayor 4.8.08 y corresponde ingresos recibidos por el instituto para su normal funcionamiento.

## **NOTA 11: CUENTA 5.2 DE OPERACIÓN**

## **CUENTA 5.2.11 CUENTA GENERALES**

A 31 de Diciembre de 2017 el saldo de la cuenta 5.2.11.90 representa el 13% de la cuenta mayor 5.2.11 y corresponde a los pago realizados a los observadores voluntarios a nivel nacional.

## **NOTA 12: CUENTA 5.8**

### **CUENTA 5.8.15 GASTOS DE VIGENCIAS ANTERIORES**

A 31 de Diciembre 2017, la cuenta 5.8.15.89 Ajustes De Ejercicios Anteriores – Gastos De Operación, presentó un saldo de \$-1.831.752.791,58 pesos, el cual corresponde a ajuste realizado por la reclasificación de los gastos ocasionados en razón a la culminación de las etapas de contratación y la depuración de los convenios por identificar.

Como se evidencia en los Estados Financieros y en las notas a los mismos se puede establecer que la entidad viene cumpliendo con su misión “El IDEAM es una institución pública de apoyo técnico y científico al Sistema Nacional Ambiental, que genera conocimiento, produce información confiable, consistente y oportuna, sobre el estado y las dinámicas de los recursos naturales y del medio ambiente, que facilite la definición y ajustes de las políticas ambientales y la toma de decisiones por parte de los sectores público, privado y la ciudadanía en general” y la Ley 99/ que lo crea.

## **NOTA 13: PROCESOS JUDICIALES**

En cumplimiento de la resolución 353 de 2016 proferida por la Agencia de Defensa Jurídica del Estado, el IDEAM aplicó la formula contenida en la misma, determinando la probabilidad de perdida para cada uno de los procesos que a 31 de Diciembre de 2017 tiene el Instituto y en cumplimiento del artículo 8 de la citada resolución se relacionan los procesos cuya cuantía es indeterminada

<b>Radicado</b>	<b>Demandante</b>	<b>Pretensiones ajustadas</b>	<b>Probabilidad de perdida</b>	<b>Valor provisión</b>	<b>Recomendación art. 7 de Res. 353</b>
23001333100220100006500	RICHARD JAVIER REZA	INDETERMINADO	REMOTA	Imposible	Nota a estado

	GOMEZ			determinar \$0	financiero art. 8 Resolución.
11001333100520110009600	MIGUEL ANGEL CHAVES GARCIA	INDETERMINADO	MEDIA	Imposible determinar \$0	Nota a estado financiero art. 8 Resolución.
08001333300720170016000	KENNETH LOWEY NUÑEZ.	\$ 0.00	ALTA	Imposible determinar \$0	Nota a estado financiero art. 8 Resolución.
25000234100020170068700	MARIA ROSA ORDOÑEZ GOMEZ	\$1.813.000.000.000	REMOTA	\$0	Nota a estado financiero art. 8 Resolución.
25000234100020170059300	ANALQUIM LTDA	\$ 745.058.049	REMOTA	\$ 754.206.193	Nota a estado financiero art. 8 Resolución



**OMAR FRANCO TORRES**  
Representante Legal.



**SANDRA MILENA SANJUAN ACERO**  
Contadora Pública T.P. 98976-T