

**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR UNIDADES FISICAS**  
Al 31/12/2015

Institución: 94 – ASSA		S.A.F.: 1 – ASSA						
Proyecto: 15.0.3.0 - Obras Dec. 1358/07 Cor. Vnc. Tranab		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
19 Proyecto colector cloacal Funes	% de avance fisico	82 84 0	01/09/2006	30/04/2015	0	36	36	
Proyecto: 15.0.3.0 - Plan de Obras Nota N° 3408 Atyec		Tipo:			Unidad Ejecutora			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
1 P.O.I. Cañada de Gomez y obras compl.	% de avance fisico	82 56 0	01/05/2008	31/07/2015	4,00	1	1	
4 Vaciadero camiones Gdro. Baigorria	% de avance fisico	82 84 0	01/11/2010	31/05/2015	0	1	1	
7 Vera Mujica 3 Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/04/2009	31/07/2015	0	0	0	
15 P.O.I. Rufino y obras compl.	% de avance fisico	82 42 0	01/10/2010	30/04/2014	0	0	0	
Proyecto: 15.0.3.0 - Obras Nota N° 4337		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
76 Expansion cloacal zona Centro Va. Gob. Gálvez	% de avance fisico	82 84 0	01/01/2014	31/08/2014	0	0	0	
Proyecto: 15.0.3.0 - Obras Dec. 1358/07 C.V.T.P. p/Decreto 2524/09		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
59 Construcción oficinas y talleres ACO	% de avance fisico	82 105 0	01/12/2011	31/12/2016	0,00	3	3	
Proyecto: 16.0.9.0 - Acueducto Gran Rosario		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
3 Planta Potabilizadora Granadero Baigorria	% de avance fisico	82 84 0	01/06/2011	30/04/2016	16,00	76	57	
Proyecto: 15.0.10.0 - Obras Decreto 1358/07 Cor. Vnculación Transportes		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
36 Planta Potab. Compacta Gdro. Baigorria y obras	% de avance fisico	82 84 0	01/12/2012	31/05/2015	0	5	2	
41 Equipamiento BAC Planta Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/09/2013	30/04/2016	0	99	99	
42 Filtros Planta Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/09/2013	31/12/2014	16,00	0	0	
Proyecto: 15.0.13.0 - Obras Decreto 1358/07 Cor. Vnculación Transportes		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
28 E.E. cañeria de impulsión y colect. B° La Patria	% de avance fisico	82 42 0	01/11/2013	30/06/2014	0	0	0	
32 Obra Agua – Perez - B° Cabin 9	% de avance fisico	82 84 0	01/01/2015	31/05/2016	0	100	52	
33 Obra confiabilidad electrica Acued. Esp/Raf.	% de avance fisico	82 21 0	01/01/2014	30/04/2016	0	13	7	
Proyecto: 15.0.14.0 - Obras Decreto 1358/07 Cor. Vnculación Transportes		Tipo: Proyecto Especifico			Unidad Ejecutora: GERENCIA ASSA			
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Fisicas	Pres. Vigente en Unidades Fisicas	Devengado en Unidades Fisicas (1)	
29 Obras complementarias instalac. bombas de AC	% de avance fisico	82 84 0	01/03/2015	30/04/2016	68,00	97	97	
30 Repot. Sub. Estac. Transf. Módulo	% de avance fisico	82 84 0	01/04/2015	30/09/2015	96,00	0	0	
31 Rehab. Estac. Elevadora 6 Pta. Sta. Fe	% de avance fisico	82 63 0	01/04/2014	31/05/2015	74,00	28	28	
32 Rehab. cisterna Cap. Bermúdez	% de avance fisico	82 119 0			1,00	0	0	
33 Construc. Sub. Estac. Transf. Toma	% de avance fisico	82 84 0			100,00	0	0	
37 Renovación tableros, conf. electrica EB Cap. Bermúdez	% de avance fisico	82 119 0	01/02/2016	31/12/2016	56,00	0	0	
38 Refuerzo Zona Norte Cañada de Gómez	% de avance fisico	82 56 0	01/10/2014	31/12/2014	79,00	0	0	
40 Proyecto Muro de cloro y Clidón de cal Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/05/2015	31/12/2015	98,00	100	100	
41 Proyecto rehab. filtros "D" Rosario	% de avance fisico	82 84 0			98,00	0	0	
42 Acued. vnculación y pozos Villa Gob. Gálvez	% de avance fisico	82 84 0	01/03/2016	31/12/2016	48,00	0	0	
43 Exp. red cloacal B° Centro NOE Cap. Bermúdez	% de avance fisico	82 119 0	01/05/2015	30/09/2015	0,00	100	100	
44 P.O.I. Compacta B° Tio Rolo - Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/11/2014	31/03/2016	95,00	90	79	
45 P.O.I. Compacta B° San Francisco Solano - Rosario	% de avance fisico	82 84 0	01/11/2014	30/06/2016	94,00	90	79	
49 OPCT- Ampliación PDLC Casilda	% de avance fisico	82 14 0	01/01/2014	31/07/2015	0,00	79	79	

  
**Lic. MARIA FLORENCIA BESSONE**  
 Gerente de Administración y Finanzas  
 Aguas Sanitarias S.A.

Proyecto: 16.015.31. Obras Depur. 135807. Control de Inundación Transitoria	Tipo: Proyecto Específico		Unidad Ejecutora: Gerencia A.S.S.A.				
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Físicas	Pres. Vigente en Unidades Físicas	Devengado en Unidades Físicas (1)
1 Obras en Conex. y Redes de Agua Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	85
2 Obras en Conex y Redes de Cloacas Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	93
3 Obras en Conex. y Redes de Agua Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	83
4 Obras en Conex. y Redes de Cloacas Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	92
5 Inst. y Renov. Medidores Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	98
6 Inst. y Renov. Medidores Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	68
7 Obras Varias Acueducto Esperanza-Rafaela	% de avance físico	82 21 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	100
8 Obras Varias Cañada de Gomez	% de avance físico	82 56 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	72
9 Obras Varias Capitan Bermudez	% de avance físico	82 119 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	85
10 Obras Varias Casilda	% de avance físico	82 14 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	78
11 Obras Varias Esperanza	% de avance físico	82 70 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	62
12 Obras Varias Firmat	% de avance físico	82 42 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	70
13 Obras Varias Funes	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	70
14 Obras Varias Gálvez	% de avance físico	82 105 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	58
15 Obras Varias Granadero Baigorria	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	85
16 Obras Varias Planta Reconquista	% de avance físico	82 49 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	53
17 Obras Varias Planta Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	75
18 Obras Varias Planta Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	66
19 Obras Varias Rafaela	% de avance físico	82 21 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	95
20 Obras Varias Reconquista	% de avance físico	82 49 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	80
21 Obras Varias Rufino	% de avance físico	82 42 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	100
22 Obras Varias San Lorenzo	% de avance físico	82 119 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	85
23 Obras Varias Villa Gobernador Galvez	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	76
24 Telegestión y Automatización en Redes	% de avance físico	82 995 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	92
25 Obras Varias Planta Monje	% de avance físico	82 105 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	100
26 Obras variadas Acueducto Villa Ana	% de avance físico	82 49 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	0	0
27 Nvos. Módulos P.O.I. y perforac. Cda. de Gomez	% de avance físico	82 56 0			100,00	0	0
28 Exp. Red cloacal zona sureste Villa Gob. Gálvez	% de avance físico	82 84 0			100,00	0	0
29 Rehabilitaciones edilicias en Aguas Santafesinas	% de avance físico	82 995 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	53
30 Obras variadas Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	0	0
31 Dosificación insumos químicos Planta Monje	% de avance físico	82 105 0	01/06/2016	31/10/2017	1,00	0	0
32 Entubado desagüe efluentes Planta Monje	% de avance físico	82 105 0	01/06/2016	31/12/2017	1,00	0	0
33 Renovación Acueducto Esperanza-Rafaela	% de avance físico	82 21 0	01/04/2016	31/12/2017	1,00	0	0
34 Planta depuradora líquidos cloacales	% de avance físico	82 56 0	01/04/2016	31/10/2017	1,00	0	0
35 Planta depuradora líquidos cloacales	% de avance físico	82 14 0	01/04/2016	31/10/2017	1,00	0	0
36 Ampliación pta. depuradora liq. cloacales	% de avance físico	82 70 0	01/03/2016	31/12/2018	1,00	0	0
37 Rehabilitación laguna de tratamiento Firmat	% de avance físico	82 42 0	01/02/2016	31/12/2018	1,00	0	0
38 Ampliación nueva Planta ósmosis	% de avance físico	82 42 0	01/03/2016	31/07/2017	1,00	0	0
39 Obras básicas cloacales Est.Elev.B. Gdro. Baigorria	% de avance físico	82 84 0	01/08/2016	31/12/2017	1,00	0	0
40 Torre neutralización de cloro Reconquista	% de avance físico	82 49 0	01/04/2016	01/03/2017	1,00	0	0
41 Construcción pre reserva sistema Reconquista	% de avance físico	82 49 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
42 Adecuación sub estación transformadora Estación C	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
43 Eliminación polvo de cal	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
44 Confiabilización sistema de cloración	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2017	1,00	0	0
45 Confiabilización sistema de cloración Pta. Potabilizadora	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	30/11/2017	1,00	0	0
46 Renovación de subida y bajada de tanques	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2018	1,00	0	0
47 Renovación de piping de cloro y booster	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	30/11/2017	1,00	0	0
48 Renovación sub estación Planta Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2017	1,00	0	0
49 Renovación cañería de lavado filtros	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	30/11/2017	1,00	0	0
50 Renovación bombas agua cruda y tratada Planta Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
51 Adecuación inst. dosificador de fluor Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
52 Protección costa Toma Hernández	% de avance físico	82 63 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
53 Contratación proyecto opt. y ampliación Pta. Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/02/2016	31/12/2016	1,00	0	0
54 Optimización hidráulica y procesos Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
55 Rehab. Planta depuradora líquidos cloacales	% de avance físico	82 21 0	01/04/2016	31/12/2016	1,00	0	0
56 Cloacas Bº Empalme Graneros etapa I y Fisherton	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	30/11/2016	1,00	0	0
57 Renovación red agua radio antiguo Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/03/2016	31/12/2016	1,00	0	0
58 Renovación red cloacal Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/03/2016	31/12/2016	1,00	0	0
59 Renovación tramo colector Parque Field	% de avance físico	82 84 0	01/03/2016	30/11/2017	10,00	0	0
60 Abatimiento de nutrientes efluentes Pta. Dep. Líquidos	% de avance físico	82 42 0	01/07/2016	30/12/2017	1,00	0	0
61 3 Perforaciones en zona estación bombeo Rufino	% de avance físico	82 42 0	01/03/2016	30/06/2017	1,00	0	0
62 Renovación red cloacal Rufino	% de avance físico	82 42 0	01/04/2016	30/12/2019	1,00	0	0
63 Renovación acueducto campo de captación Rufino	% de avance físico	82 42 0	01/02/2016	30/11/2017	1,00	0	0
64 Planta depuradora Gran Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/02/2016	30/06/2017	1,00	0	0
65 Renovación red cloacal San Lorenzo	% de avance físico	82 119 0	01/02/2016	30/12/2019	1,00	0	0
66 Renovación red agua radio antiguo Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/02/2016	30/12/2019	1,00	0	0
67 Renovación red cloacal radio antiguo Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/02/2016	30/12/2019	1,00	0	0
68 Estac. Rebombeo agua y obras compl. Villa Gob. Gálvez	% de avance físico	82 84 0	01/04/2016	31/12/2016	0,00	0	0 (2)
71 Renovación tableros y conf. electr. Prod. Sta. Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2016	31/12/2016	0,00	0	0

Proyecto: 18. B.1. U. - Obras Incluidas dentro del Proy. Luz Agua Segura			Tipo:		Unidad Ejecutora:		
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Físicas	Pres. Vigente en Unidades Físicas	Devengado en Unidades Físicas (1)
1 Obra Bº El Pozo – Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/09/2013	30/09/2015	0	8	8
2 Obra Bº Centenario – Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/09/2013	30/09/2015	0,00	18	18
4 Obra Bº 7 de Septiembre – Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/07/2013	28/02/2015	0,00	28	28

Proyecto: 18. B.1. U. - Prog. Solid. e Integrador Cloacas			Tipo: Proyecto Específico		Unidad Ejecutora: Gerencia ASSA		
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Físicas	Pres. Vigente en Unidades Físicas	Devengado en Unidades Físicas (1)
1 Materiales Cloacas Solid. - Rosario	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	43,00	100	99
2 Materiales Cloacas Solid. - Santa Fe	% de avance físico	82 63 0	01/01/2015	31/12/2015	25,00	100	73
3 Cloacas Solid. Funes	% de avance físico	82 84 0	01/01/2015	31/12/2015	72,00	100	100
4 Cloacas Solid. Capitán Bermúdez	% de avance físico	82 119 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	0	0
5 Cloacas Solid. Firmat	% de avance físico	82 42 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	100	88
6 Cloacas Solid. San Lorenzo	% de avance físico	82 119 0	01/01/2015	31/12/2015	100,00	0	0

Proyecto: 20. B.1. U. - Prog. de Intervención Integral en Barrios			Tipo:		Unidad Ejecutora:		
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Físicas	Pres. Vigente en Unidades Físicas	Devengado en Unidades Físicas (1)
1 Cloacas Bº Empalme Graneros Et. II	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	31/10/2015	85,00	82	79
2 Cloacas Bº Ludueña Norte	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	31/10/2015	65,00	83	75
3 Cloacas Bº San Francisquito Oeste	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	31/10/2015	69,00	86	83
4 Cloacas Vecinal Pueyrredon	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	30/04/2015	40,00	65	58
5 Cloacas Bº Union y Parque Casas-Sector Este	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	31/07/2015	73,00	84	79
6 Cloacas Bº Union Este y Oeste	% de avance físico	82 84 0	01/09/2014	31/07/2015	73,00	79	72
7 Cloacas Bº Empalme Graneros Et. III	% de avance físico	82 84 0	31/12/2014	31/12/2016	99,00	1	0
8 Cloacas Bº Larrea	% de avance físico	82 84 0	31/12/2014	31/12/2016	99,00	11	1
9 Cloacas Bº 20 de Junio	% de avance físico	82 84 0	01/12/2014	31/03/2016	99,00	99	61
10 Cloacas Bº La Cerámica	% de avance físico	82 84 0	01/12/2014	31/05/2016	98,00	99	77
11 Cloacas Bº Avellaneda Norte	% de avance físico	82 84 0	01/12/2014	30/11/2015	99,00	99	88
12 Cloacas Bº Avellaneda Sur	% de avance físico	82 84 0	01/12/2014	31/12/2015	99,00	0	0
13 Cloacas Bº Coronel Dorrego	% de avance físico	82 63 0	01/08/2015	30/09/2015	98,00	100	91
14 Cloacas Bº Barranquitas y Villa del Parque	% de avance físico	82 63 0	01/10/2014	30/06/2016	77,00	83	60
15 Cloacas Bº San Lorenzo	% de avance físico	82 63 0	01/12/2014	31/12/2015	99,00	0	0
16 Cloacas Bº Centenario	% de avance físico	82 63 0	01/12/2014	31/12/2015	99,00	0	0
17 Agua Bº Aceria	% de avance físico	82 63 0	01/12/2014	31/12/2015	99,00	0	0
19 Agua Bº Barranquitas	% de avance físico	82 63 0	01/11/2014	31/12/2015	99,00	0	0
20 Agua Bº Santa Rosa de Lima	% de avance físico	82 63 0	01/11/2014	30/06/2015	86,00	85	79
21 Agua Bº San Lorenzo	% de avance físico	82 63 0	01/05/2015	31/07/2015	98,00	100	100
22 Agua Bº Centenario	% de avance físico	82 63 0	01/05/2015	31/07/2015	99,00	100	100
23 Agua Bº Alto Verde	% de avance físico	82 63 0	01/11/2014	30/04/2015	69,00	63	57
24 Agua Bº Coronel Dorrego	% de avance físico	82 63 0	01/06/2015	30/09/2015	99,00	100	91
25 Agua Sist. de bombeo Las Flores	% de avance físico	82 63 0	01/12/2014	31/12/2015	99,00	0	0
26 Cloacas Bº Santa Marta	% de avance físico	82 63 0	01/02/2015	30/09/2015	100,00	100	100
28 Cloacas Bº Empalme Graneros Et. I	% de avance físico	82 84 0	01/01/2016	31/12/2016	0,00	0	0 (2)

Proyecto: 21. B.1. U. - Obras Externas a ASSA-EPE			Tipo:		Unidad Ejecutora:		
Obra Actividad	Unidad de medida	Clasificación Geográfica	Fecha Inicio	Fecha Finaliz.	Pres. Inicial en Unidades Físicas	Pres. Vigente en Unidades Físicas	Devengado en Unidades Físicas (1)
1 Obra ext. tendido eléctrico Ibarlucea – EPE	% de avance físico	82 84 0	01/12/2014	01/01/2016	99,00	100	98

.....  
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACION

Nota:

(1) Corresponde al grado de avance físico del año sobre el total de la obra al cierre de ejercicio. No se incluye ejercicios anteriores.

(2) No se informa avance físico por corresponder la ejecución económica a materiales, redeterminaciones de precios, demasías y certificaciones por avances en el lugar de fabricación.

  
FLORENCIA BESSONE  
Gerencia de Administración y Finanzas  
Empresas Santafesinas S.A.