



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
 N SI
 NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
101	14/06/2014 12:10:00 p.m.	14/06/2014 12:40:00 p.m.	00:30:00	Alta Turbiedad	N					
101	03/07/2014 02:33:23 p.m.	03/07/2014 03:33:00 p.m.	00:59:37	Mantenimientos Programados	S	03/07/2014 02:33:23 p.m.	03/07/2014 03:33:00 p.m.	00:59:37	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
101	25/10/2014 10:30:00 a.m.	25/10/2014 11:50:00 a.m.	01:20:00	Mantenimientos Programados	N					Se realizo lavados de canales de cruda y mezclados.
101	25/10/2014 10:30:00 a.m.	25/10/2014 11:30:00 a.m.	01:00:00	Mantenimientos Programados	N					Se realizo lavado de canales de cruda y agua mezclada.
101	01/09/2015 12:00:00 a.m.	01/09/2015 04:30:00 a.m.	04:30:00	Causas Eventuales	N					
101	01/09/2015 02:45:00 p.m.	01/09/2015 06:00:00 p.m.	03:15:00	Causas Eventuales	N					Restricción de salidas
101	01/09/2015 10:00:00 p.m.	01/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					restricción de salidas
101	02/09/2015 12:00:00 a.m.	02/09/2015 04:30:00 a.m.	04:30:00	Causas Eventuales	N					
101	02/09/2015 03:00:00 p.m.	02/09/2015 06:00:00 p.m.	03:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	02/09/2015 10:00:00 p.m.	02/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	03/09/2015 12:00:00 a.m.	03/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	03/09/2015 03:00:00 p.m.	03/09/2015 06:00:00 p.m.	03:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	03/09/2015 10:00:00 p.m.	03/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	04/09/2015 12:00:00 a.m.	04/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	04/09/2015 03:00:00 p.m.	04/09/2015 06:00:00 p.m.	03:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	05/09/2015 12:00:00 a.m.	05/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	05/09/2015 02:30:00 p.m.	05/09/2015 06:00:00 p.m.	03:30:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	05/09/2015 10:00:00 p.m.	05/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	06/09/2015 12:00:00 a.m.	06/09/2015 02:30:00 p.m.	14:30:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	06/09/2015 02:30:00 p.m.	06/09/2015 06:00:00 p.m.	03:30:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	06/09/2015 10:00:00 p.m.	06/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	07/09/2015 12:00:00 a.m.	07/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					restricción de salidas
101	07/09/2015 03:30:00 p.m.	07/09/2015 05:15:00 p.m.	01:45:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	07/09/2015 10:00:00 p.m.	07/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	08/09/2015 12:00:00 a.m.	08/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					restricción de salidas
101	08/09/2015 04:40:00 p.m.	08/09/2015 07:00:00 p.m.	02:20:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	09/09/2015 02:40:00 p.m.	09/09/2015 05:30:00 p.m.	02:50:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	10/09/2015 03:00:00 p.m.	10/09/2015 06:00:00 p.m.	03:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	11/09/2015 02:30:00 p.m.	11/09/2015 03:20:00 p.m.	00:50:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	12/09/2015 05:00:00 p.m.	12/09/2015 06:15:00 p.m.	01:15:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	13/09/2015 10:00:00 p.m.	13/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	14/09/2015 12:00:00 a.m.	14/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	14/09/2015 10:00:00 p.m.	14/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	15/09/2015 12:00:00 a.m.	15/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	15/09/2015 10:00:00 p.m.	15/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	16/09/2015 12:00:00 a.m.	16/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	17/09/2015 12:00:00 p.m.	17/09/2015 04:00:00 p.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	17/09/2015 10:00:00 p.m.	17/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	18/09/2015 12:00:00 a.m.	18/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	19/09/2015 12:00:00 a.m.	19/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	19/09/2015 10:00:00 p.m.	19/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	20/09/2015 12:00:00 a.m.	20/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	21/09/2015 10:00:00 p.m.	21/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	22/09/2015 12:00:00 a.m.	22/09/2015 02:00:00 a.m.	02:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	23/09/2015 11:00:00 p.m.	23/09/2015 11:59:59 p.m.	00:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	24/09/2015 12:00:00 a.m.	24/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	25/09/2015 03:00:00 p.m.	25/09/2015 06:00:00 p.m.	03:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	25/09/2015 10:00:00 p.m.	25/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	26/09/2015 12:00:00 a.m.	26/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	26/09/2015 10:00:00 p.m.	26/09/2015 11:59:59 p.m.	01:59:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	27/09/2015 12:00:00 a.m.	27/09/2015 05:00:00 a.m.	05:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	27/09/2015 08:30:00 p.m.	27/09/2015 11:59:59 p.m.	03:29:59	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	28/09/2015 12:00:00 a.m.	28/09/2015 04:00:00 a.m.	04:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	28/09/2015 03:00:00 p.m.	28/09/2015 10:00:00 p.m.	07:00:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	29/09/2015 12:20:00 p.m.	29/09/2015 04:40:00 p.m.	04:20:00	Causas Eventuales	N					RESTRICCIÓN DE SALIDAS
101	01/10/2015 11:59:00 p.m.	02/10/2015 04:00:00 a.m.	04:01:00	Causas Eventuales	S	01/10/2015 11:59:00 p.m.	02/10/2015 04:00:00 a.m.	04:01:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	RESTRICCIÓN DE SALIDAS SUR,CENTRO,NACIONAL Y NORTE
102	07/06/2014 04:30:00 p.m.	07/06/2014 06:20:00 p.m.	01:50:00	Alta Turbiedad	N					



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
102	02/07/2014 01:25:00 a.m.	02/07/2014 02:30:00 a.m.	01:05:00	Causas Eventuales	N					ALTO NIVEL DEL RIO SUPERIOR A
102	22/09/2014 04:30:00 p.m.	22/09/2014 06:30:00 p.m.	02:00:00	Alta Turbiedad	N					Alto nivel del Río
102	02/09/2015 06:00:00 a.m.	03/09/2015 01:30:00 a.m.	19:30:00	Trabajos en la Red	N					DAÑO EN TUBERIA DE ADUCCION
102	03/09/2015 01:30:00 a.m.	03/09/2015 04:35:00 a.m.	03:05:00	Trabajos en la Red	N					DAÑO TUBERIA DE ADUCCION
104	31/05/2015 07:00:00 a.m.	31/05/2015 01:00:00 p.m.	06:00:00	Mantenimientos Programados	N					
105	06/01/2014 05:45:00 a.m.	06/01/2014 07:40:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	06/01/2014 05:55:00 a.m.	06/01/2014 07:40:00 a.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	Se operó con el Reservorio en Puerto Mallarino.
105	06/01/2014 04:05:00 p.m.	06/01/2014 04:25:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	N					Sale Bocatoma. Se trabaja con 1 bomba de tratada en Planta
105	07/01/2014 02:10:00 a.m.	07/01/2014 04:00:00 a.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	07/01/2014 02:42:00 a.m.	07/01/2014 04:00:00 a.m.	01:18:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	12/01/2014 08:05:00 a.m.	12/01/2014 04:45:00 p.m.	08:40:00	Mantenimientos Programados	S	12/01/2014 08:25:00 a.m.	12/01/2014 04:35:00 p.m.	08:10:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal de Bocatoma
105	16/01/2014 08:02:00 a.m.	16/01/2014 08:23:00 a.m.	00:21:00	Variaciones de Voltaje	N					Disparo Circuito San Luis - Bocatoma
105	17/01/2014 01:11:00 a.m.	17/01/2014 01:18:00 a.m.	00:07:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en 220 en Planta
105	17/01/2014 11:25:00 a.m.	17/01/2014 11:27:00 a.m.	00:02:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en 220 en Planta
105	25/01/2014 09:17:00 a.m.	25/01/2014 09:25:00 a.m.	00:08:00	Variaciones de Voltaje	N					Disparo rele Sub-estación Bocatoma
105	28/01/2014 03:33:00 p.m.	28/01/2014 03:36:00 p.m.	00:03:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en 220 en Planta
105	05/02/2014 09:10:00 a.m.	05/02/2014 09:16:00 a.m.	00:06:00	Variaciones de Voltaje	S	05/02/2014 09:13:00 a.m.	05/02/2014 09:20:00 a.m.	00:07:00	4 Suspensiones no avisadas	Variación de voltaje en 220 en Planta
105	06/02/2014 03:30:00 p.m.	06/02/2014 03:40:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en 220 en Planta y Bocatoma. Se dispara bomba de
105	18/02/2014 02:44:00 p.m.	18/02/2014 02:57:00 p.m.	00:13:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en 220 en Planta y Bocatoma. Se dispara bomba de
105	19/02/2014 07:45:00 a.m.	19/02/2014 10:00:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	19/02/2014 07:55:00 a.m.	19/02/2014 09:45:00 a.m.	01:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	22/02/2014 02:30:00 p.m.	22/02/2014 11:59:59 p.m.	09:29:59	Mantenimientos Programados	S	22/02/2014 02:35:00 p.m.	22/02/2014 11:59:59 p.m.	09:24:59	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal en Bocatoma
105	23/02/2014 12:00:00 a.m.	23/02/2014 07:45:00 a.m.	07:45:00	Mantenimientos Programados	S	23/02/2014 12:00:00 a.m.	23/02/2014 07:40:00 a.m.	07:40:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal en Bocatoma
105	23/02/2014 08:55:00 p.m.	23/02/2014 11:00:00 p.m.	02:05:00	Daños de Equipos	S	23/02/2014 09:05:00 p.m.	23/02/2014 10:50:00 p.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	Daño en bombas dosificadoras de
105	27/02/2014 08:55:00 a.m.	27/02/2014 09:20:00 a.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	27/02/2014 09:10:00 a.m.	27/02/2014 09:20:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	Cambio Circuito San Luis por
105	27/02/2014 01:35:00 p.m.	27/02/2014 01:36:00 p.m.	00:01:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en Bocatoma
105	05/03/2014 02:20:00 p.m.	05/03/2014 02:24:00 p.m.	00:04:00	Variaciones de Voltaje	N					Salida de servicio Puerto, Sale Bocatoma por 4". Planta suspende
105	07/03/2014 02:50:00 p.m.	07/03/2014 02:55:00 p.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido eléctrico en Bocatoma
105	12/03/2014 02:52:00 p.m.	12/03/2014 03:45:00 p.m.	00:53:00	Variaciones de Voltaje	S	12/03/2014 02:55:00 p.m.	12/03/2014 03:43:00 p.m.	00:48:00	4 Suspensiones no avisadas	Tormenta eléctrica
105	12/03/2014 07:05:00 p.m.	12/03/2014 08:40:00 p.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	S	12/03/2014 07:22:00 p.m.	12/03/2014 08:40:00 p.m.	01:18:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	17/03/2014 06:07:00 a.m.	17/03/2014 06:40:00 a.m.	00:33:00	Sin Fluido Electrico	S	17/03/2014 06:20:00 a.m.	17/03/2014 06:40:00 a.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	Cambio Circuito San Luis por
105	23/03/2014 08:10:00 a.m.	23/03/2014 03:15:00 p.m.	07:05:00	Mantenimientos Programados	S	23/03/2014 08:20:00 a.m.	23/03/2014 03:10:00 p.m.	06:50:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	24/03/2014 08:30:00 a.m.	24/03/2014 12:30:00 p.m.	04:00:00	Sin Fluido Electrico	S	24/03/2014 08:40:00 a.m.	24/03/2014 12:24:00 p.m.	03:44:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	02/04/2014 05:20:00 p.m.	02/04/2014 05:25:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de voltaje en Bocatoma
105	05/04/2014 02:10:00 a.m.	05/04/2014 02:13:00 a.m.	00:03:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido eléctrico en Bocatoma
105	06/04/2014 10:41:00 a.m.	06/04/2014 10:48:00 a.m.	00:07:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido eléctrico en Bocatoma
105	08/04/2014 03:30:00 p.m.	08/04/2014 04:15:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	08/04/2014 03:40:00 p.m.	08/04/2014 04:10:00 p.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Sin fluido eléctrico en Bocatoma
105	15/04/2014 10:00:00 a.m.	15/04/2014 12:20:00 p.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	15/04/2014 10:10:00 a.m.	15/04/2014 12:20:00 p.m.	02:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	23/04/2014 09:23:00 a.m.	23/04/2014 11:52:00 a.m.	02:29:00	Alta Carga Contaminante	S	23/04/2014 09:42:00 a.m.	23/04/2014 11:42:00 a.m.	02:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	23/04/2014 05:20:00 p.m.	23/04/2014 11:59:59 p.m.	06:39:59	Mantenimientos Programados	S	23/04/2014 05:40:00 p.m.	23/04/2014 11:59:59 p.m.	06:19:59	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	24/04/2014 12:00:00 a.m.	24/04/2014 03:10:00 a.m.	03:10:00	Mantenimientos Programados	S	24/04/2014 12:00:00 a.m.	24/04/2014 03:00:00 a.m.	03:00:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	28/04/2014 11:17:00 p.m.	28/04/2014 11:59:59 p.m.	00:42:59	Alta Carga Contaminante	S	28/04/2014 11:18:00 p.m.	28/04/2014 11:59:59 p.m.	00:41:59	4 Suspensiones no avisadas	
105	29/04/2014 12:00:00 a.m.	29/04/2014 01:23:00 a.m.	01:23:00	Alta Carga Contaminante	S	29/04/2014 12:00:00 a.m.	29/04/2014 01:10:00 a.m.	01:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	29/04/2014 01:10:00 p.m.	29/04/2014 01:40:00 p.m.	00:30:00	Mas de Una Causa	S	29/04/2014 01:10:00 p.m.	29/04/2014 01:40:00 p.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Deterior calidad agua en proceso
105	02/05/2014 07:57:00 a.m.	02/05/2014 08:02:00 a.m.	00:05:00	Mas de Una Causa	N					Falla Circuito 440 V Bombas peristálticas. Se suspende Bocatoma
105	06/05/2014 10:30:00 a.m.	06/05/2014 11:07:00 a.m.	00:37:00	Sin Fluido Electrico	S	06/05/2014 10:40:00 a.m.	06/05/2014 10:55:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	Sin fluido electrico en Bocatoma



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
105	07/05/2014 11:50:00 a.m.	07/05/2014 12:50:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	07/05/2014 12:00:00 p.m.	07/05/2014 12:50:00 p.m.	00:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/05/2014 05:00:00 p.m.	24/05/2014 11:59:59 p.m.	06:59:59	Mantenimientos Programados	S	24/05/2014 05:10:00 p.m.	24/05/2014 11:59:59 p.m.	06:49:59	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	25/05/2014 12:00:00 a.m.	25/05/2014 03:22:00 a.m.	03:22:00	Mantenimientos Programados	S	25/05/2014 12:00:00 a.m.	25/05/2014 03:15:00 a.m.	03:15:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma
105	29/05/2014 04:13:00 a.m.	29/05/2014 04:20:00 a.m.	00:07:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación voltaje en Circuito San Luis
105	29/05/2014 02:00:00 p.m.	29/05/2014 07:00:00 p.m.	05:00:00	Daños de Equipos	S	29/05/2014 02:03:00 p.m.	29/05/2014 06:55:00 p.m.	04:52:00	4 Suspensiones no avisadas	Daño lubricación en Bocatoma
105	31/05/2014 06:00:00 a.m.	31/05/2014 06:25:00 a.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido electrico en Bocatoma
105	01/06/2014 12:00:00 p.m.	01/06/2014 12:08:00 p.m.	00:08:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido electrico en Bocatoma
105	01/06/2014 02:39:00 p.m.	01/06/2014 03:35:00 p.m.	00:56:00	Daños de Equipos	S	01/06/2014 02:56:00 p.m.	01/06/2014 03:25:00 p.m.	00:29:00	4 Suspensiones no avisadas	Daño sistema dosificación de cloro en
105	02/06/2014 11:52:00 a.m.	02/06/2014 01:14:00 p.m.	01:22:00	Alta Carga Contaminante	S	02/06/2014 12:00:00 p.m.	02/06/2014 01:05:00 p.m.	01:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	07/06/2014 09:00:00 p.m.	07/06/2014 11:05:00 p.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	07/06/2014 09:15:00 p.m.	07/06/2014 11:05:00 p.m.	01:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	18/06/2014 05:55:00 p.m.	18/06/2014 06:55:00 p.m.	01:00:00	Mantenimientos Programados	N					Limpieza pozo. Se suspende 2 bombas de tratada
105	24/06/2014 09:20:00 p.m.	24/06/2014 09:31:00 p.m.	00:11:00	Variaciones de Voltaje	N					Variación de tensión
105	24/06/2014 09:35:00 p.m.	24/06/2014 10:15:00 p.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	24/06/2014 09:35:00 p.m.	24/06/2014 10:08:00 p.m.	00:33:00	4 Suspensiones no avisadas	Se suspende Planta para estabilización del servicio de energía
105	25/06/2014 01:38:00 a.m.	25/06/2014 05:10:00 a.m.	03:32:00	Alta Carga Contaminante	S	25/06/2014 01:42:00 a.m.	25/06/2014 05:05:00 a.m.	03:23:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	25/06/2014 05:35:00 p.m.	25/06/2014 11:59:59 p.m.	06:24:59	Mantenimientos Programados	S	25/06/2014 05:40:00 p.m.	25/06/2014 11:59:59 p.m.	06:19:59	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal en Bocatoma
105	26/06/2014 12:00:00 a.m.	26/06/2014 04:35:00 a.m.	04:35:00	Mantenimientos Programados	S	26/06/2014 12:00:00 a.m.	26/06/2014 04:30:00 a.m.	04:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal en Bocatoma
105	07/07/2014 07:25:00 a.m.	07/07/2014 11:59:59 p.m.	16:34:59	Mantenimientos Programados	S	07/07/2014 07:30:00 a.m.	07/07/2014 11:59:59 p.m.	16:29:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	08/07/2014 12:00:00 a.m.	08/07/2014 04:20:00 p.m.	16:20:00	Mantenimientos Programados	S	08/07/2014 12:00:00 a.m.	08/07/2014 04:15:00 p.m.	16:15:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	09/07/2014 06:25:00 a.m.	09/07/2014 11:59:59 p.m.	17:34:59	Mantenimientos Programados	S	09/07/2014 06:30:00 a.m.	09/07/2014 11:59:59 p.m.	17:29:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	10/07/2014 12:00:00 a.m.	10/07/2014 06:28:00 p.m.	18:28:00	Mantenimientos Programados	S	10/07/2014 12:00:00 a.m.	10/07/2014 06:28:00 p.m.	18:28:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	10/07/2014 06:48:00 p.m.	10/07/2014 11:59:59 p.m.	05:11:59	Mantenimientos Programados	S	10/07/2014 06:48:00 p.m.	10/07/2014 11:59:59 p.m.	05:11:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	11/07/2014 12:00:00 a.m.	11/07/2014 08:10:00 p.m.	20:10:00	Mantenimientos Programados	S	11/07/2014 12:00:00 a.m.	11/07/2014 08:10:00 p.m.	20:10:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	11/07/2014 08:48:00 p.m.	11/07/2014 11:59:59 p.m.	03:11:59	Mantenimientos Programados	S	11/07/2014 08:48:00 p.m.	11/07/2014 11:59:59 p.m.	03:11:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	12/07/2014 12:00:00 a.m.	12/07/2014 03:27:00 p.m.	15:27:00	Mantenimientos Programados	S	12/07/2014 12:00:00 a.m.	12/07/2014 03:15:00 p.m.	15:15:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	22/07/2014 05:51:00 a.m.	22/07/2014 11:59:59 p.m.	18:08:59	Mantenimientos Programados	S	22/07/2014 05:55:00 a.m.	22/07/2014 11:59:59 p.m.	18:04:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	23/07/2014 12:00:00 a.m.	23/07/2014 12:35:00 a.m.	00:35:00	Mantenimientos Programados	S	23/07/2014 12:00:00 a.m.	23/07/2014 12:20:00 a.m.	00:20:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Trabajos en Bocatoma Río Cauca
105	03/08/2014 10:35:00 a.m.	03/08/2014 10:50:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	N					Falla fluido electrico en Bocatoma. Se suspende bomba de tratada
105	03/08/2014 01:00:00 p.m.	03/08/2014 01:20:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	N					Falla fluido electrico en Bocatoma. Se suspende bomba de tratada
105	03/08/2014 01:39:00 p.m.	03/08/2014 01:51:00 p.m.	00:12:00	Variaciones de Voltaje	N					Falla fluido electrico en Bocatoma. Se suspende bomba de tratada



PLANTAS:

101
102
105
104
106

RIO CALI
LA REFORMA
RÍO CAUCA
LA RIVERA
PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
N

SI
NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
105	14/08/2014 09:25:00 p.m.	14/08/2014 11:59:59 p.m.	02:34:59	Mantenimientos Programados	S	14/08/2014 09:35:00 p.m.	14/08/2014 11:59:59 p.m.	02:24:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Mantenimiento Programado. Labores obra civil Contratista y de Mantenimiento
105	15/08/2014 12:00:00 a.m.	15/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	15/08/2014 12:00:00 a.m.	15/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	16/08/2014 12:00:00 a.m.	16/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	16/08/2014 12:00:00 a.m.	16/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	17/08/2014 12:00:00 a.m.	17/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	17/08/2014 12:00:00 a.m.	17/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	18/08/2014 12:00:00 a.m.	18/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	18/08/2014 12:00:00 a.m.	18/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	19/08/2014 12:00:00 a.m.	19/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	19/08/2014 12:00:00 a.m.	19/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	20/08/2014 12:00:00 a.m.	20/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	20/08/2014 12:00:00 a.m.	20/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	21/08/2014 12:00:00 a.m.	21/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	21/08/2014 12:00:00 a.m.	21/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	22/08/2014 12:00:00 a.m.	22/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	22/08/2014 12:00:00 a.m.	22/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	23/08/2014 12:00:00 a.m.	23/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	23/08/2014 12:00:00 a.m.	23/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Obras civiles en Bocatoma
105	24/08/2014 12:00:00 a.m.	24/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	24/08/2014 12:00:00 a.m.	24/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	25/08/2014 12:00:00 a.m.	25/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	25/08/2014 12:00:00 a.m.	25/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	26/08/2014 12:00:00 a.m.	26/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	26/08/2014 12:00:00 a.m.	26/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	27/08/2014 12:00:00 a.m.	27/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	27/08/2014 12:00:00 a.m.	27/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	28/08/2014 12:00:00 a.m.	28/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	28/08/2014 12:00:00 a.m.	28/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	29/08/2014 12:00:00 a.m.	29/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	29/08/2014 12:00:00 a.m.	29/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	30/08/2014 12:00:00 a.m.	30/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	30/08/2014 12:00:00 a.m.	30/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	31/08/2014 12:00:00 a.m.	31/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	31/08/2014 12:00:00 a.m.	31/08/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	01/09/2014 12:00:00 a.m.	01/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	01/09/2014 12:00:00 a.m.	01/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	02/09/2014 12:00:00 a.m.	02/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	02/09/2014 12:00:00 a.m.	02/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	03/09/2014 12:00:00 a.m.	03/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	03/09/2014 12:00:00 a.m.	03/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	



PLANTAS:

101
102
105
104
106

RIO CALI
LA REFORMA
RÍO CAUCA
LA RIVERA
PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
N

SI
NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
105	04/09/2014 12:00:00 a.m.	04/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	04/09/2014 12:00:00 a.m.	04/09/2014 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	trabajos en bocatoma
105	05/09/2014 12:00:00 a.m.	05/09/2014 01:10:00 a.m.	01:10:00	Mantenimientos Programados	S	05/09/2014 12:00:00 a.m.	05/09/2014 05:45:00 a.m.	05:45:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	15/09/2014 01:45:00 a.m.	15/09/2014 01:57:00 a.m.	00:12:00	Sin Fluido Electrico	N					Se suspenden dos bombas de tratada
105	16/09/2014 06:00:00 p.m.	16/09/2014 07:10:00 p.m.	01:10:00	Sin Fluido Electrico	S	16/09/2014 06:20:00 p.m.	16/09/2014 07:08:00 p.m.	00:48:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	20/09/2014 02:08:00 p.m.	20/09/2014 04:27:00 p.m.	02:19:00	Alta Carga Contaminante	S	20/09/2014 02:11:00 p.m.	20/09/2014 04:20:00 p.m.	02:09:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	22/09/2014 12:40:00 p.m.	22/09/2014 03:35:00 p.m.	02:55:00	Alta Carga Contaminante	S	22/09/2014 12:50:00 p.m.	22/09/2014 03:25:00 p.m.	02:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	22/09/2014 11:19:00 p.m.	22/09/2014 11:59:59 p.m.	00:40:59	Alta Carga Contaminante	S	22/09/2014 11:22:00 p.m.	22/09/2014 11:59:59 p.m.	00:37:59	4 Suspensiones no avisadas	
105	23/09/2014 12:00:00 a.m.	23/09/2014 01:55:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	23/09/2014 12:00:00 a.m.	23/09/2014 01:45:00 a.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/09/2014 07:52:00 a.m.	24/09/2014 08:02:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					Se suspenden dos bombas de tratada
105	25/09/2014 05:55:00 a.m.	25/09/2014 01:16:00 p.m.	07:21:00	Mantenimientos Programados	S	25/09/2014 06:12:00 a.m.	25/09/2014 01:15:00 p.m.	07:03:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	25/09/2014 02:54:00 p.m.	25/09/2014 03:18:00 p.m.	00:24:00	Sin Fluido Electrico	N					Sin fluido eléctrico en Bocatoma. Se suspende una bomba de tratada en Bocatoma fuera de servicio. Se suspenden una (1) bomba de agua
105	01/10/2014 12:07:00 p.m.	01/10/2014 12:15:00 p.m.	00:08:00	Variaciones de Voltaje	N					
105	01/10/2014 01:39:00 p.m.	01/10/2014 02:24:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	01/10/2014 01:52:00 p.m.	01/10/2014 02:10:00 p.m.	00:18:00	4 Suspensiones no avisadas	Sin energia en Bocatoma
105	08/10/2014 04:39:00 a.m.	08/10/2014 08:05:00 a.m.	03:26:00	Alta Carga Contaminante	S	08/10/2014 04:45:00 a.m.	08/10/2014 08:00:00 a.m.	03:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	11/10/2014 08:33:00 p.m.	11/10/2014 10:30:00 p.m.	01:57:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2014 08:37:00 p.m.	11/10/2014 10:30:00 p.m.	01:53:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	11/10/2014 11:00:00 p.m.	11/10/2014 11:05:00 p.m.	00:05:00	Daños de Equipos	S	11/10/2014 10:30:00 p.m.	11/10/2014 11:10:00 p.m.	00:40:00	4 Suspensiones no avisadas	Falla en Comunicación Control Net
105	13/10/2014 10:40:00 p.m.	14/10/2014 02:17:00 a.m.	03:37:00	Alta Carga Contaminante	S	13/10/2014 10:56:00 p.m.	14/10/2014 02:09:00 a.m.	03:13:00	4 Suspensiones no avisadas	Alta carga organica en el rio
105	17/10/2014 08:02:00 a.m.	17/10/2014 08:07:00 a.m.	00:05:00	Causas Eventuales	N					Baja presión del agua de lubricación por disparo de la Planta Puerto
105	18/10/2014 06:14:00 a.m.	18/10/2014 08:57:00 a.m.	02:43:00	Alta Carga Contaminante	S	18/10/2014 06:14:00 a.m.	18/10/2014 08:57:00 a.m.	02:43:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	20/10/2014 09:35:00 p.m.	20/10/2014 11:17:00 p.m.	01:42:00	Causas Eventuales	S	20/10/2014 09:40:00 p.m.	20/10/2014 11:16:00 p.m.	01:36:00	4 Suspensiones no avisadas	bajo oxígeno disuelto en el rio
105	20/10/2014 09:40:00 p.m.	20/10/2014 10:07:18 p.m.	00:27:18	Alta Carga Contaminante	S	20/10/2014 09:40:00 p.m.	20/10/2014 10:07:18 p.m.	00:27:18	4 Suspensiones no avisadas	Planta fuera de servicio a las 21:40
105	22/10/2014 07:15:00 a.m.	22/10/2014 07:55:00 a.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	22/10/2014 07:45:00 a.m.	22/10/2014 08:00:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	30/10/2014 07:00:00 a.m.	30/10/2014 09:27:00 a.m.	02:27:00	Alta Carga Contaminante	S	30/10/2014 07:05:00 a.m.	30/10/2014 09:00:00 a.m.	01:55:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	02/11/2014 06:40:00 a.m.	02/11/2014 07:25:00 a.m.	00:45:00	Mantenimientos Programados	S	02/11/2014 06:45:00 a.m.	02/11/2014 07:18:00 a.m.	00:33:00	4 Suspensiones no avisadas	Circuito Eléctrico
105	02/11/2014 08:48:00 a.m.	02/11/2014 09:16:00 a.m.	00:28:00	Mantenimientos Programados	N					Se suspenden dos bombas de tratada en Planta
105	04/11/2014 06:20:00 p.m.	04/11/2014 06:50:00 p.m.	00:30:00	Variaciones de Voltaje	S	04/11/2014 06:30:00 p.m.	04/11/2014 06:40:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	17/11/2014 03:30:00 p.m.	17/11/2014 03:50:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	N					Se suspenden dos bombas de tratada
105	19/11/2014 07:10:00 a.m.	19/11/2014 09:10:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	19/11/2014 07:17:00 a.m.	19/11/2014 09:05:00 a.m.	01:48:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/11/2014 01:40:00 p.m.	24/11/2014 02:35:00 p.m.	00:55:00	Daños de Equipos	S	24/11/2014 01:40:00 p.m.	24/11/2014 02:35:00 p.m.	00:55:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/11/2014 04:30:00 p.m.	24/11/2014 10:51:00 p.m.	06:21:00	Causas Eventuales	S	24/11/2014 04:30:00 p.m.	24/11/2014 06:40:00 p.m.	02:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	25/11/2014 12:00:00 a.m.	25/11/2014 10:10:00 a.m.	10:10:00	Daños de Equipos	S	25/11/2014 12:00:00 a.m.	25/11/2014 10:11:00 a.m.	10:11:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	29/11/2014 06:50:00 a.m.	29/11/2014 07:00:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
105	29/11/2014 08:42:00 a.m.	29/11/2014 09:37:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	29/11/2014 09:03:00 a.m.	29/11/2014 09:37:00 a.m.	00:34:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	30/11/2014 06:10:00 a.m.	30/11/2014 11:59:59 p.m.	17:49:59	Mantenimientos Programados	S	30/11/2014 06:35:00 a.m.	30/11/2014 11:59:59 p.m.	17:24:59	4 Suspensiones no avisadas	
105	01/12/2014 12:00:00 a.m.	01/12/2014 01:05:00 a.m.	01:05:00	Mantenimientos Programados	S	01/12/2014 12:00:00 a.m.	01/12/2014 01:02:00 a.m.	01:02:00	4 Suspensiones no avisadas	Mantenimiento en Bocatoma
105	02/12/2014 08:50:00 a.m.	02/12/2014 09:00:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					Se suspende bomba tratada en
105	05/12/2014 04:08:00 a.m.	05/12/2014 07:30:00 a.m.	03:22:00	Alta Carga Contaminante	S	05/12/2014 04:10:00 a.m.	05/12/2014 06:00:00 a.m.	01:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	09/12/2014 11:20:00 p.m.	09/12/2014 11:59:00 p.m.	00:39:00	Alta Turbiedad	S	09/12/2014 11:25:00 p.m.	09/12/2014 11:59:00 p.m.	00:34:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	10/12/2014 12:00:00 a.m.	10/12/2014 07:48:00 a.m.	07:48:00	Alta Turbiedad	S	10/12/2014 12:00:00 a.m.	10/12/2014 07:32:00 a.m.	07:32:00	4 Suspensiones no avisadas	



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
105	10/12/2014 10:37:00 a.m.	10/12/2014 08:50:00 p.m.	10:13:00	Alta Turbiedad	S	10/12/2014 10:41:00 a.m.	10/12/2014 09:00:00 p.m.	10:19:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	08/01/2015 07:07:00 p.m.	08/01/2015 11:59:59 p.m.	04:52:59	Mantenimientos Programados	S	08/01/2015 07:20:00 p.m.	08/01/2015 11:59:59 p.m.	04:39:59	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma con almeja.
105	09/01/2015 12:00:00 a.m.	09/01/2015 04:35:00 a.m.	04:35:00	Mantenimientos Programados	S	09/01/2015 12:00:00 a.m.	09/01/2015 04:15:00 a.m.	04:15:00	4 Suspensiones no avisadas	Limpieza canal Bocatoma con almeja.
105	13/01/2015 02:45:00 a.m.	13/01/2015 03:30:00 a.m.	00:45:00	Variaciones de Voltaje	S	13/01/2015 02:48:00 a.m.	13/01/2015 03:20:00 a.m.	00:32:00	4 Suspensiones no avisadas	Disparo bombas 1 y 5 en Bocatoma. Se saca Bocatoma para revisión, por parte del Electricista, porque se reiniciaron las bombas y se
105	15/01/2015 03:50:00 a.m.	15/01/2015 04:42:00 a.m.	00:52:00	Sin Fluido Electrico	S	15/01/2015 04:01:00 a.m.	15/01/2015 04:40:00 a.m.	00:39:00	4 Suspensiones no avisadas	Falla eléctrica en Bocatoma
105	15/01/2015 06:10:00 a.m.	15/01/2015 06:45:00 a.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	15/01/2015 06:37:00 a.m.	15/01/2015 06:47:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	15/01/2015 09:37:00 a.m.	15/01/2015 12:37:00 p.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	15/01/2015 09:48:00 a.m.	15/01/2015 12:30:00 p.m.	02:42:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	22/01/2015 02:18:00 p.m.	22/01/2015 02:23:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					Se suspende bomba tratada en Planta
105	04/02/2015 06:05:00 p.m.	04/02/2015 09:33:00 p.m.	03:28:00	Mantenimientos Programados	S	04/02/2015 06:17:00 p.m.	04/02/2015 09:33:00 p.m.	03:16:00	4 Suspensiones no avisadas	Mantenimiento subestacion electrica en Bocatoma
105	07/02/2015 12:10:00 p.m.	07/02/2015 02:25:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	07/02/2015 12:30:00 p.m.	07/02/2015 02:15:00 p.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	09/02/2015 10:44:00 a.m.	09/02/2015 01:13:00 p.m.	02:29:00	Daños de Equipos	S	09/02/2015 10:44:00 a.m.	09/02/2015 01:00:00 p.m.	02:16:00	4 Suspensiones no avisadas	Salen de servicio bombas en
105	01/03/2015 10:40:00 a.m.	01/03/2015 10:45:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					Disparo Bocatoma
105	02/03/2015 04:00:00 p.m.	02/03/2015 05:45:00 p.m.	01:45:00	Causas Eventuales	S	02/03/2015 04:40:00 p.m.	02/03/2015 06:05:00 p.m.	01:25:00	4 Suspensiones no avisadas	Se presentó daño en tubería norte de
105	12/03/2015 01:30:00 p.m.	12/03/2015 08:38:00 p.m.	07:08:00	Mantenimientos Programados	S	12/03/2015 01:32:00 p.m.	12/03/2015 08:15:00 p.m.	06:43:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Trabajos en Bocatoma
105	13/03/2015 06:10:00 a.m.	13/03/2015 05:30:00 p.m.	11:20:00	Mantenimientos Programados	S	13/03/2015 06:15:00 a.m.	13/03/2015 05:30:00 p.m.	11:15:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	Trabajos Bocatoma
105	14/03/2015 07:39:00 a.m.	14/03/2015 11:40:00 a.m.	04:01:00	Mantenimientos Programados	S	14/03/2015 08:10:00 a.m.	14/03/2015 11:50:00 a.m.	03:40:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios	
105	14/03/2015 07:55:00 p.m.	14/03/2015 11:59:59 p.m.	04:04:59	Alta Carga Contaminante	S	14/03/2015 08:02:00 p.m.	14/03/2015 11:59:59 p.m.	03:57:59	4 Suspensiones no avisadas	
105	15/03/2015 12:00:00 a.m.	15/03/2015 04:06:00 a.m.	04:06:00	Alta Carga Contaminante	S	15/03/2015 12:00:00 a.m.	15/03/2015 04:05:00 a.m.	04:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	16/03/2015 10:10:00 a.m.	16/03/2015 12:30:00 p.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	16/03/2015 10:15:00 a.m.	16/03/2015 12:38:00 p.m.	02:23:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	18/03/2015 08:01:00 p.m.	18/03/2015 11:50:00 p.m.	03:49:00	Alta Turbiedad	S	18/03/2015 08:04:00 p.m.	19/03/2015 12:05:00 a.m.	04:01:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/03/2015 06:45:00 a.m.	24/03/2015 06:50:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
105	30/03/2015 02:26:00 p.m.	30/03/2015 03:38:00 p.m.	01:12:00	Sin Fluido Electrico	S	30/03/2015 02:40:00 p.m.	30/03/2015 03:50:00 p.m.	01:10:00	4 Suspensiones no avisadas	Tormenta electrica
105	30/03/2015 07:20:00 p.m.	30/03/2015 08:50:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	30/03/2015 07:24:00 p.m.	30/03/2015 08:55:00 p.m.	01:31:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	03/04/2015 01:20:00 a.m.	03/04/2015 04:08:00 a.m.	02:48:00	Alta Carga Contaminante	S	03/04/2015 01:28:00 a.m.	03/04/2015 04:15:00 a.m.	02:47:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	07/04/2015 08:15:00 p.m.	07/04/2015 08:42:00 p.m.	00:27:00	Sin Fluido Electrico	S	07/04/2015 08:21:00 p.m.	07/04/2015 08:42:00 p.m.	00:21:00	4 Suspensiones no avisadas	Caida circuito 440 v
105	08/04/2015 01:10:00 a.m.	08/04/2015 03:50:00 a.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	S	08/04/2015 01:20:00 a.m.	08/04/2015 03:40:00 a.m.	02:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	11/04/2015 04:35:00 a.m.	11/04/2015 06:22:00 a.m.	01:47:00	Alta Carga Contaminante	S	11/04/2015 04:45:00 a.m.	11/04/2015 06:20:00 a.m.	01:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	19/04/2015 01:38:00 a.m.	19/04/2015 01:50:00 a.m.	00:12:00	Variaciones de Voltaje	N					
105	21/04/2015 02:15:00 p.m.	21/04/2015 02:48:00 p.m.	00:33:00	Daños de Equipos	S	21/04/2015 02:10:00 p.m.	21/04/2015 02:45:00 p.m.	00:35:00	4 Suspensiones no avisadas	Fuera de servicio señales del SCADA
105	26/04/2015 06:15:00 a.m.	26/04/2015 11:59:59 p.m.	17:44:59	Mantenimientos Programados	S	26/04/2015 06:25:00 a.m.	26/04/2015 11:59:59 p.m.	17:34:59	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios	Mantenimiento en Bocatoma
105	27/04/2015 12:00:00 a.m.	27/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	27/04/2015 12:00:00 a.m.	27/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios	Mantenimiento en Bocatoma
105	28/04/2015 12:00:00 a.m.	28/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	28/04/2015 12:00:00 a.m.	28/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	Mantenimiento en Bocatoma
105	29/04/2015 12:00:00 a.m.	29/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	29/04/2015 12:00:00 a.m.	29/04/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios	Mantenimiento en Bocatoma



PLANTAS:

101
102
105
104
106

RIO CALI
LA REFORMA
RÍO CAUCA
LA RIVERA
PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
N

SI
NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
105	30/04/2015 12:00:00 a.m.	30/04/2015 08:05:00 a.m.	08:05:00	Mantenimientos Programados	S	30/04/2015 12:00:00 a.m.	30/04/2015 08:00:00 a.m.	08:00:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios	Mantenimiento en Bocatoma
105	03/05/2015 11:55:00 a.m.	03/05/2015 02:28:00 p.m.	02:33:00	Alta Carga Contaminante	S	03/05/2015 12:10:00 p.m.	03/05/2015 01:35:00 p.m.	01:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	06/05/2015 07:10:00 a.m.	06/05/2015 07:13:00 a.m.	00:03:00	Sin Fluido Electrico	N					En Bocatoma. Se trabaja con 1 bomba de tratada en Planta.
105	06/05/2015 11:47:00 a.m.	06/05/2015 01:40:00 p.m.	01:53:00	Alta Carga Contaminante	S	06/05/2015 11:56:00 a.m.	06/05/2015 01:35:00 p.m.	01:39:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	08/05/2015 08:15:00 a.m.	08/05/2015 08:45:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	N					En Bocatoma. Se trabajó con una
105	11/05/2015 06:44:00 p.m.	11/05/2015 06:58:00 p.m.	00:14:00	Mas de Una Causa	N					Sale de servicio Bocatoma por falta lubricación. Disparo en Puerto. Se trabaja con 1 bomba de tratada en
105	17/05/2015 06:25:00 a.m.	17/05/2015 10:00:00 a.m.	03:35:00	Mantenimientos Programados	S	17/05/2015 06:30:00 a.m.	17/05/2015 10:00:00 a.m.	03:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Mantenimiento electrico en Bocatoma
105	28/05/2015 01:35:00 a.m.	28/05/2015 03:55:00 a.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	28/05/2015 01:47:00 a.m.	28/05/2015 03:40:00 a.m.	01:53:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	04/06/2015 10:30:00 a.m.	04/06/2015 11:59:59 p.m.	13:29:59	Mantenimientos Programados	S	04/06/2015 11:05:00 a.m.	04/06/2015 11:59:59 p.m.	12:54:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	05/06/2015 12:00:00 a.m.	05/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	05/06/2015 12:00:00 a.m.	05/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	06/06/2015 12:00:00 a.m.	06/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	06/06/2015 12:00:00 a.m.	06/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	07/06/2015 12:00:00 a.m.	07/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	07/06/2015 12:00:00 a.m.	07/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	08/06/2015 12:00:00 a.m.	08/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	08/06/2015 12:00:00 a.m.	08/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	09/06/2015 12:00:00 a.m.	09/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	09/06/2015 12:00:00 a.m.	09/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	10/06/2015 12:00:00 a.m.	10/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	10/06/2015 12:00:00 a.m.	10/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	11/06/2015 12:00:00 a.m.	11/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	11/06/2015 12:00:00 a.m.	11/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	12/06/2015 12:00:00 a.m.	12/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	12/06/2015 12:00:00 a.m.	12/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	13/06/2015 12:00:00 a.m.	13/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	13/06/2015 12:00:00 a.m.	13/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	14/06/2015 12:00:00 a.m.	14/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	14/06/2015 12:00:00 a.m.	14/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	15/06/2015 12:00:00 a.m.	15/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	Mantenimientos Programados	S	15/06/2015 12:00:00 a.m.	15/06/2015 11:59:59 p.m.	23:59:59	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	16/06/2015 12:00:00 a.m.	16/06/2015 06:30:00 p.m.	18:30:00	Mantenimientos Programados	S	16/06/2015 12:00:00 a.m.	16/06/2015 04:30:00 p.m.	16:30:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	18/06/2015 10:30:00 a.m.	18/06/2015 11:07:00 a.m.	00:37:00	Daños de Equipos	S	18/06/2015 10:33:00 a.m.	18/06/2015 11:05:00 a.m.	00:32:00	4 Suspensiones no avisadas	Falla en tubería de lubricación de la
105	02/07/2015 06:15:00 p.m.	02/07/2015 06:20:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					En Bocatoma. Se suspende bomba de tratada en Planta
105	11/07/2015 05:48:00 p.m.	11/07/2015 05:57:00 p.m.	00:09:00	Variaciones de Voltaje	N					Caida de tensión en Bocatoma
105	16/07/2015 10:28:00 p.m.	16/07/2015 10:44:00 p.m.	00:16:00	Variaciones de Voltaje	S	16/07/2015 10:36:00 p.m.	16/07/2015 10:44:00 p.m.	00:08:00	4 Suspensiones no avisadas	Caida de tensión en Bocatoma
105	20/07/2015 11:20:00 a.m.	20/07/2015 02:48:00 p.m.	03:28:00	Alta Carga Contaminante	S	20/07/2015 11:37:00 a.m.	20/07/2015 02:48:00 p.m.	03:11:00	4 Suspensiones no avisadas	



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
105	31/07/2015 01:00:00 a.m.	31/07/2015 04:00:00 a.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	31/07/2015 01:10:00 a.m.	31/07/2015 04:18:00 a.m.	03:08:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	03/08/2015 03:24:00 p.m.	03/08/2015 04:30:00 p.m.	01:06:00	Sin Fluido Electrico	S	03/08/2015 03:32:00 p.m.	03/08/2015 04:15:00 p.m.	00:43:00	4 Suspensiones no avisadas	En Bocatoma
105	08/08/2015 11:40:00 p.m.	08/08/2015 11:59:00 p.m.	00:19:00	Alta Carga Contaminante	S	08/08/2015 11:45:00 p.m.	08/08/2015 11:59:00 p.m.	00:14:00	4 Suspensiones no avisadas	planta fuera de servicio por bajo O2 disuelto en el agua cruda.
105	09/08/2015 12:00:00 a.m.	09/08/2015 02:13:00 a.m.	02:13:00	Alta Carga Contaminante	S	09/08/2015 12:00:00 a.m.	09/08/2015 02:10:00 a.m.	02:10:00	4 Suspensiones no avisadas	planta fuera de servicio por bajo O2 disuelto en el agua cruda.
105	09/08/2015 03:53:00 p.m.	09/08/2015 05:03:00 p.m.	01:10:00	Sin Fluido Electrico	S	09/08/2015 03:53:00 p.m.	09/08/2015 04:45:00 p.m.	00:52:00	4 Suspensiones no avisadas	Disparo interruptor de 34,5 Kv
105	15/08/2015 12:10:00 p.m.	15/08/2015 02:50:00 p.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	S	15/08/2015 12:19:00 p.m.	15/08/2015 02:46:00 p.m.	02:27:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	18/08/2015 05:35:00 p.m.	18/08/2015 05:55:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	N					Se trabaja con una bomba de tratada de las 17:35 a 18:15 horas.
105	29/08/2015 11:25:00 a.m.	29/08/2015 11:50:00 a.m.	00:25:00	Variaciones de Voltaje	S	29/08/2015 11:40:00 a.m.	29/08/2015 11:45:00 a.m.	00:05:00	4 Suspensiones no avisadas	Disparo Transformador 1
105	29/08/2015 04:15:00 p.m.	29/08/2015 05:45:00 p.m.	01:30:00	Sin Fluido Electrico	S	29/08/2015 04:15:00 p.m.	29/08/2015 05:45:00 p.m.	01:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Disparo en Bocatoma
105	30/08/2015 05:02:00 a.m.	30/08/2015 07:20:00 a.m.	02:18:00	Mantenimientos Programados	S	30/08/2015 05:15:00 a.m.	30/08/2015 07:30:00 a.m.	02:15:00	1 Suspensiones con Mantenimiento con aviso a los usuarios	
105	30/08/2015 05:02:00 a.m.	30/08/2015 07:30:00 a.m.	02:28:00	Mantenimientos Programados	S	30/08/2015 05:15:00 a.m.	30/08/2015 07:15:00 a.m.	02:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	30/08/2015 03:10:00 p.m.	30/08/2015 03:55:00 p.m.	00:45:00	Variaciones de Voltaje	N					Disparo Bocatoma. Planta operó con una bomba de tratada
105	24/09/2015 02:30:00 p.m.	24/09/2015 03:20:00 p.m.	00:50:00	Sin Fluido Electrico	S	24/09/2015 02:43:00 p.m.	24/09/2015 03:10:00 p.m.	00:27:00	4 Suspensiones no avisadas	En Bocatoma. La Planta eléctrica no
105	30/09/2015 05:20:00 a.m.	30/09/2015 06:26:00 a.m.	01:06:00	Sin Fluido Electrico	S	30/09/2015 05:25:00 a.m.	30/09/2015 06:20:00 a.m.	00:55:00	4 Suspensiones no avisadas	En Bocatoma.
105	30/09/2015 01:10:00 p.m.	30/09/2015 11:34:00 p.m.	10:24:00	Alta Carga Contaminante	S	30/09/2015 01:20:00 p.m.	30/09/2015 11:15:00 p.m.	09:55:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	
105	01/10/2015 08:35:00 a.m.	01/10/2015 12:03:00 p.m.	03:28:00	Alta Carga Contaminante	S	01/10/2015 08:35:00 a.m.	01/10/2015 12:03:00 p.m.	03:28:00	4 Suspensiones no avisadas	Planta fuera de servicio por bajo O2 disuelto en el agua cruda.
105	01/10/2015 03:45:00 p.m.	01/10/2015 04:30:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	01/10/2015 03:53:00 p.m.	01/10/2015 04:30:00 p.m.	00:37:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	08/10/2015 09:45:00 a.m.	08/10/2015 09:50:00 a.m.	00:05:00	Causas Eventuales	N					Baja presión de lubricación en
105	10/10/2015 06:30:00 p.m.	10/10/2015 07:21:00 p.m.	00:51:00	Sin Fluido Electrico	S	10/10/2015 06:39:00 p.m.	10/10/2015 07:08:00 p.m.	00:29:00	4 Suspensiones no avisadas	En Bocatoma. No arrancó Planta de
105	11/10/2015 01:50:00 a.m.	11/10/2015 10:45:00 a.m.	08:55:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2015 02:15:00 a.m.	11/10/2015 10:30:00 a.m.	08:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	14/10/2015 02:55:00 a.m.	14/10/2015 07:37:00 a.m.	04:42:00	Alta Carga Contaminante	S	14/10/2015 03:10:00 a.m.	14/10/2015 07:30:00 a.m.	04:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	14/10/2015 12:53:00 p.m.	14/10/2015 07:17:00 p.m.	06:24:00	Alta Carga Contaminante	S	14/10/2015 01:00:00 p.m.	14/10/2015 07:17:00 p.m.	06:17:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	15/10/2015 06:35:00 a.m.	15/10/2015 07:40:00 a.m.	01:05:00	Alta Carga Contaminante	S	15/10/2015 06:45:00 a.m.	16/10/2015 07:35:00 a.m.	00:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	15/10/2015 08:45:00 p.m.	15/10/2015 11:59:00 p.m.	03:14:00	Alta Carga Contaminante	S	15/10/2015 09:00:00 p.m.	15/10/2015 11:59:00 p.m.	02:59:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	16/10/2015 12:00:00 a.m.	16/10/2015 05:10:00 a.m.	05:10:00	Alta Carga Contaminante	S	16/10/2015 12:00:00 a.m.	16/10/2015 04:50:00 a.m.	04:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	16/10/2015 10:50:00 p.m.	16/10/2015 11:59:59 p.m.	01:09:59	Alta Carga Contaminante	S	16/10/2015 10:59:00 p.m.	16/10/2015 11:59:59 p.m.	01:00:59	4 Suspensiones no avisadas	
105	17/10/2015 12:00:00 a.m.	17/10/2015 02:38:00 a.m.	02:38:00	Alta Carga Contaminante	S	17/10/2015 12:00:00 a.m.	17/10/2015 02:38:00 a.m.	02:38:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	21/10/2015 12:25:00 a.m.	21/10/2015 12:30:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	21/10/2015 12:07:00 a.m.	21/10/2015 12:35:00 a.m.	00:28:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	21/10/2015 11:22:00 a.m.	21/10/2015 02:55:00 p.m.	03:33:00	Alta Carga Contaminante	S	21/10/2015 11:28:00 a.m.	21/10/2015 03:00:00 p.m.	03:32:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	24/10/2015 07:10:00 a.m.	24/10/2015 11:50:00 a.m.	04:40:00	Alta Carga Contaminante	S	24/10/2015 07:22:00 a.m.	24/10/2015 11:50:00 a.m.	04:28:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	25/10/2015 07:17:00 a.m.	25/10/2015 03:50:00 p.m.	08:33:00	Alta Carga Contaminante	S	25/10/2015 07:24:00 a.m.	25/10/2015 04:00:00 p.m.	08:36:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	25/10/2015 06:43:00 p.m.	25/10/2015 06:50:00 p.m.	00:07:00	Variaciones de Voltaje	N					
105	26/10/2015 03:04:00 a.m.	26/10/2015 09:00:00 a.m.	05:56:00	Alta Carga Contaminante	S	26/10/2015 03:12:00 a.m.	26/10/2015 08:55:00 a.m.	05:43:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	30/10/2015 01:30:00 p.m.	30/10/2015 05:35:00 p.m.	04:05:00	Alta Carga Contaminante	S	30/10/2015 01:45:00 p.m.	30/10/2015 05:35:00 p.m.	03:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	01/11/2015 12:10:00 p.m.	01/11/2015 04:51:00 p.m.	04:41:00	Alta Carga Contaminante	S	01/11/2015 12:20:00 p.m.	01/11/2015 04:45:00 p.m.	04:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	04/11/2015 03:45:00 p.m.	04/11/2015 06:00:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	04/11/2015 03:52:00 p.m.	04/11/2015 05:56:00 p.m.	02:04:00	4 Suspensiones no avisadas	



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
105	04/11/2015 10:30:00 p.m.	04/11/2015 11:59:00 p.m.	01:29:00	Alta Carga Contaminante	S	04/11/2015 10:30:00 p.m.	04/11/2015 11:59:00 p.m.	01:29:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	05/11/2015 12:00:00 a.m.	05/11/2015 12:35:00 a.m.	00:35:00	Alta Carga Contaminante	S	05/11/2015 12:00:00 a.m.	05/11/2015 12:20:00 a.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	07/11/2015 09:20:00 p.m.	07/11/2015 11:05:00 p.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	S	07/11/2015 09:30:00 p.m.	07/11/2015 11:15:00 p.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	11/11/2015 07:02:00 a.m.	11/11/2015 07:07:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	N					En Bocatoma.
105	15/11/2015 04:55:00 a.m.	15/11/2015 08:48:00 a.m.	03:53:00	Alta Carga Contaminante	S	15/11/2015 05:00:00 a.m.	15/11/2015 08:02:00 a.m.	03:02:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	17/11/2015 10:22:00 a.m.	17/11/2015 05:01:00 p.m.	06:39:00	Alta Carga Contaminante	S	17/11/2015 10:33:00 a.m.	17/11/2015 04:55:00 p.m.	06:22:00	4 Suspensiones no avisadas	
105	18/11/2015 02:50:00 a.m.	18/11/2015 02:53:00 a.m.	00:03:00	Variaciones de Voltaje	N					Sale de servicio Bocatoma
105	18/11/2015 10:30:00 a.m.	18/11/2015 11:50:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	18/11/2015 10:40:00 a.m.	18/11/2015 11:50:00 a.m.	01:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	31/01/2000 08:00:00 a.m.	31/01/2000 09:30:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	31/01/2000 08:00:00 a.m.	31/01/2000 09:30:00 a.m.	01:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Esta parada corresponde al dia 31/01/2000 la hora exacta no se tiene.
106	02/02/2000 12:10:00 p.m.	02/02/2000 12:15:00 p.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	02/02/2000 12:10:00 p.m.	02/02/2000 12:15:00 p.m.	00:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	08/04/2000 03:30:00 p.m.	08/04/2000 03:45:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	08/04/2000 03:30:00 p.m.	08/04/2000 03:45:00 p.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	15/04/2000 12:30:00 p.m.	15/04/2000 02:30:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	15/04/2000 12:30:00 p.m.	15/04/2000 02:30:00 p.m.	02:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	17/04/2000 07:00:00 a.m.	17/04/2000 07:20:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	17/04/2000 07:00:00 a.m.	17/04/2000 07:20:00 a.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	22/04/2000 04:30:00 a.m.	22/04/2000 05:40:00 a.m.	01:10:00	Causas Eventuales	S	22/04/2000 04:30:00 a.m.	22/04/2000 05:40:00 a.m.	01:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	01/05/2000 07:35:00 a.m.	01/05/2000 08:00:00 a.m.	00:25:00	Causas Eventuales	S	01/05/2000 07:35:00 a.m.	01/05/2000 08:00:00 a.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	11/05/2000 04:30:00 p.m.	11/05/2000 05:05:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	11/05/2000 04:30:00 p.m.	11/05/2000 05:05:00 p.m.	00:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	22/05/2000 07:30:00 p.m.	22/05/2000 08:15:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	22/05/2000 07:30:00 p.m.	22/05/2000 08:15:00 p.m.	00:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	09/06/2000 06:40:00 a.m.	09/06/2000 06:50:00 a.m.	00:10:00	Causas Eventuales	S	09/06/2000 06:40:00 a.m.	09/06/2000 06:50:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	14/06/2000 10:00:00 a.m.	14/06/2000 01:15:00 p.m.	03:15:00	Alta Turbiedad	S	14/06/2000 10:00:00 a.m.	14/06/2000 01:15:00 p.m.	03:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	23/06/2000 01:25:00 p.m.	23/06/2000 04:00:00 p.m.	02:35:00	Causas Eventuales	S	23/06/2000 01:25:00 p.m.	23/06/2000 04:00:00 p.m.	02:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	10/07/2000 10:50:00 p.m.	10/07/2000 10:55:00 p.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	10/07/2000 10:50:00 p.m.	10/07/2000 10:55:00 p.m.	00:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	20/07/2000 04:20:00 p.m.	20/07/2000 04:40:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	20/07/2000 04:20:00 p.m.	20/07/2000 04:40:00 p.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	21/07/2000 03:05:00 a.m.	21/07/2000 03:45:00 a.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	21/07/2000 03:05:00 a.m.	21/07/2000 03:45:00 a.m.	00:40:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	03/08/2000 05:30:00 a.m.	03/08/2000 05:45:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	03/08/2000 05:30:00 a.m.	03/08/2000 05:45:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	08/08/2000 12:00:00 a.m.	08/08/2000 03:15:00 a.m.	03:15:00	Alta Carga Contaminante	S	08/08/2000 12:00:00 a.m.	08/08/2000 03:15:00 a.m.	03:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	26/08/2000 12:15:00 a.m.	26/08/2000 12:30:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	26/08/2000 12:15:00 a.m.	26/08/2000 12:30:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/09/2000 01:45:00 a.m.	04/09/2000 03:30:00 a.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	S	04/09/2000 01:45:00 a.m.	04/09/2000 03:30:00 a.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/09/2000 03:15:00 p.m.	04/09/2000 03:25:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	04/09/2000 03:15:00 p.m.	04/09/2000 03:25:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/09/2000 08:00:00 p.m.	04/09/2000 10:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	04/09/2000 08:00:00 p.m.	04/09/2000 10:00:00 p.m.	02:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	06/09/2000 04:15:00 p.m.	06/09/2000 05:10:00 p.m.	00:55:00	Causas Eventuales	S	06/09/2000 04:15:00 p.m.	06/09/2000 05:10:00 p.m.	00:55:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	09/09/2000 02:35:00 p.m.	09/09/2000 02:50:00 p.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	09/09/2000 02:35:00 p.m.	09/09/2000 02:50:00 p.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	20/09/2000 03:35:00 a.m.	20/09/2000 05:00:00 a.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	S	20/09/2000 03:35:00 a.m.	20/09/2000 05:00:00 a.m.	01:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	21/09/2000 06:00:00 a.m.	21/09/2000 06:15:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	21/09/2000 06:00:00 a.m.	21/09/2000 06:15:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	23/09/2000 06:00:00 p.m.	23/09/2000 07:00:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	23/09/2000 06:00:00 p.m.	23/09/2000 07:00:00 p.m.	01:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	27/09/2000 09:00:00 a.m.	27/09/2000 09:15:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	27/09/2000 09:00:00 a.m.	27/09/2000 09:15:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	20/10/2000 08:25:00 a.m.	20/10/2000 08:30:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	S	20/10/2000 08:25:00 a.m.	20/10/2000 08:30:00 a.m.	00:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	25/10/2000 07:30:00 p.m.	25/10/2000 08:50:00 p.m.	01:20:00	Alta Turbiedad	S	25/10/2000 07:30:00 p.m.	25/10/2000 08:50:00 p.m.	01:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	29/10/2000 09:00:00 p.m.	29/10/2000 10:00:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	29/10/2000 09:00:00 p.m.	29/10/2000 10:00:00 p.m.	01:00:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	11/11/2000 09:25:00 a.m.	11/11/2000 10:30:00 a.m.	01:05:00	Alta Carga Contaminante	S	11/11/2000 09:25:00 a.m.	11/11/2000 10:30:00 a.m.	01:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	11/12/2000 02:30:00 p.m.	11/12/2000 02:45:00 p.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	11/12/2000 02:30:00 p.m.	11/12/2000 02:45:00 p.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	19/12/2000 02:30:00 p.m.	19/12/2000 03:50:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	19/12/2000 02:30:00 p.m.	19/12/2000 03:50:00 p.m.	01:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	24/12/2000 11:40:00 a.m.	24/12/2000 12:10:00 p.m.	00:30:00	Variaciones de Voltaje	S	24/12/2000 11:40:00 a.m.	24/12/2000 12:10:00 p.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	01/01/2001 03:30:00 p.m.	01/01/2001 04:00:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	01/01/2001 03:30:00 p.m.	01/01/2001 04:00:00 p.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	17/01/2001 02:10:00 p.m.	17/01/2001 02:15:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	S	17/01/2001 02:10:00 p.m.	17/01/2001 02:15:00 p.m.	00:05:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	22/01/2001 04:34:00 p.m.	22/01/2001 05:37:00 p.m.	01:03:00	Sin Fluido Electrico	S	22/01/2001 04:34:00 p.m.	22/01/2001 05:37:00 p.m.	01:03:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	30/01/2001 08:30:00 a.m.	30/01/2001 09:00:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	30/01/2001 08:30:00 a.m.	30/01/2001 09:00:00 a.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/02/2001 08:45:00 a.m.	04/02/2001 08:55:00 a.m.	00:10:00	Mantenimientos Programados	S	04/02/2001 08:45:00 a.m.	04/02/2001 08:55:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
106	10/02/2001 07:50:00 a.m.	10/02/2001 09:30:00 a.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	10/02/2001 07:50:00 a.m.	10/02/2001 09:30:00 a.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/02/2001 10:45:00 a.m.	21/02/2001 11:15:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	21/02/2001 10:45:00 a.m.	21/02/2001 11:15:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/02/2001 04:20:00 p.m.	21/02/2001 05:05:00 p.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	S	21/02/2001 04:20:00 p.m.	21/02/2001 05:05:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/02/2001 09:00:00 a.m.	28/02/2001 09:10:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	S	28/02/2001 09:00:00 a.m.	28/02/2001 09:10:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/02/2001 04:55:00 p.m.	28/02/2001 07:00:00 p.m.	02:05:00	Sin Fluido Electrico	S	28/02/2001 04:55:00 p.m.	28/02/2001 07:00:00 p.m.	02:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/03/2001 01:00:00 p.m.	01/03/2001 01:45:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	01/03/2001 01:00:00 p.m.	01/03/2001 01:45:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/03/2001 05:50:00 a.m.	11/03/2001 07:10:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	11/03/2001 05:50:00 a.m.	11/03/2001 07:10:00 a.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/03/2001 03:25:00 p.m.	13/03/2001 03:40:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	13/03/2001 03:25:00 p.m.	13/03/2001 03:40:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/03/2001 06:10:00 p.m.	19/03/2001 07:00:00 p.m.	00:50:00	Alta Carga Contaminante	S	19/03/2001 06:10:00 p.m.	19/03/2001 07:00:00 p.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/04/2001 03:00:00 p.m.	02/04/2001 03:15:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	02/04/2001 03:00:00 p.m.	02/04/2001 03:15:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/04/2001 03:45:00 p.m.	16/04/2001 04:00:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	16/04/2001 03:45:00 p.m.	16/04/2001 04:00:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/04/2001 11:10:00 a.m.	21/04/2001 12:35:00 p.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	S	21/04/2001 11:10:00 a.m.	21/04/2001 12:35:00 p.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/04/2001 01:50:00 p.m.	22/04/2001 02:00:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	22/04/2001 01:50:00 p.m.	22/04/2001 02:00:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/04/2001 04:30:00 p.m.	22/04/2001 04:50:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	22/04/2001 04:30:00 p.m.	22/04/2001 04:50:00 p.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/04/2001 08:00:00 a.m.	29/04/2001 09:20:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	29/04/2001 08:00:00 a.m.	29/04/2001 09:20:00 a.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/05/2001 11:45:00 p.m.	02/05/2001 12:25:00 a.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	01/05/2001 11:45:00 p.m.	02/05/2001 12:25:00 a.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/05/2001 10:15:00 a.m.	16/05/2001 11:40:00 a.m.	01:25:00	Sin Fluido Electrico	S	16/05/2001 10:15:00 a.m.	16/05/2001 11:40:00 a.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/05/2001 06:15:00 p.m.	24/05/2001 10:40:00 p.m.	04:25:00	Alta Carga Contaminante	S	24/05/2001 06:15:00 p.m.	24/05/2001 10:40:00 p.m.	04:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	03/06/2001 07:00:00 a.m.	03/06/2001 09:50:00 a.m.	02:50:00	Mantenimientos Programados	S	03/06/2001 07:00:00 a.m.	03/06/2001 09:50:00 a.m.	02:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/07/2001 02:00:00 a.m.	06/07/2001 02:10:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	06/07/2001 02:00:00 a.m.	06/07/2001 02:10:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/07/2001 04:00:00 p.m.	13/07/2001 04:45:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	13/07/2001 04:00:00 p.m.	13/07/2001 04:45:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/07/2001 05:40:00 a.m.	18/07/2001 06:00:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	18/07/2001 05:40:00 a.m.	18/07/2001 06:00:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/08/2001 06:20:00 p.m.	08/08/2001 06:30:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	08/08/2001 06:20:00 p.m.	08/08/2001 06:30:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/08/2001 05:45:00 a.m.	19/08/2001 03:35:00 p.m.	09:50:00	Mantenimientos Programados	S	19/08/2001 05:45:00 a.m.	19/08/2001 03:35:00 p.m.	09:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/08/2001 09:30:00 a.m.	20/08/2001 09:45:00 a.m.	00:15:00	Mantenimientos Programados	S	20/08/2001 09:30:00 a.m.	20/08/2001 09:45:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/09/2001 07:40:00 a.m.	01/09/2001 08:00:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	01/09/2001 07:40:00 a.m.	01/09/2001 08:00:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/09/2001 05:10:00 a.m.	02/09/2001 05:25:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	02/09/2001 05:10:00 a.m.	02/09/2001 05:25:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/09/2001 02:15:00 p.m.	04/09/2001 05:05:00 p.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	S	04/09/2001 02:15:00 p.m.	04/09/2001 05:05:00 p.m.	02:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/09/2001 07:20:00 a.m.	12/09/2001 09:15:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	12/09/2001 07:20:00 a.m.	12/09/2001 09:15:00 a.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/09/2001 09:30:00 p.m.	13/09/2001 11:00:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	13/09/2001 09:30:00 p.m.	13/09/2001 11:00:00 p.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/09/2001 04:50:00 a.m.	29/09/2001 07:20:00 a.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	S	29/09/2001 04:50:00 a.m.	29/09/2001 07:20:00 a.m.	02:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/10/2001 06:00:00 a.m.	01/10/2001 06:15:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	01/10/2001 06:00:00 a.m.	01/10/2001 06:15:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	10/10/2001 02:45:00 p.m.	10/10/2001 04:50:00 p.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	10/10/2001 02:45:00 p.m.	10/10/2001 04:50:00 p.m.	02:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/10/2001 03:45:00 p.m.	23/10/2001 05:10:00 p.m.	01:25:00	Sin Fluido Electrico	S	23/10/2001 03:45:00 p.m.	23/10/2001 05:10:00 p.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/10/2001 08:50:00 p.m.	23/10/2001 09:50:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	23/10/2001 08:50:00 p.m.	23/10/2001 09:50:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/10/2001 07:30:00 p.m.	30/10/2001 09:10:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	30/10/2001 07:30:00 p.m.	30/10/2001 09:10:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	31/10/2001 11:45:00 a.m.	31/10/2001 12:00:00 p.m.	00:15:00	Daños de Equipos	S	31/10/2001 11:45:00 a.m.	31/10/2001 12:00:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/11/2001 10:10:00 a.m.	11/11/2001 10:20:00 a.m.	00:10:00	Mantenimientos Programados	S	11/11/2001 10:10:00 a.m.	11/11/2001 10:20:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/11/2001 12:10:00 p.m.	26/11/2001 01:40:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	26/11/2001 12:10:00 p.m.	26/11/2001 01:40:00 p.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/11/2001 09:00:00 a.m.	29/11/2001 09:05:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	29/11/2001 09:00:00 a.m.	29/11/2001 09:05:00 a.m.	00:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/12/2001 02:35:00 p.m.	08/12/2001 02:45:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	08/12/2001 02:35:00 p.m.	08/12/2001 02:45:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/12/2001 08:45:00 a.m.	09/12/2001 09:45:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	09/12/2001 08:45:00 a.m.	09/12/2001 09:45:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/12/2001 08:00:00 a.m.	13/12/2001 08:20:00 a.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	S	13/12/2001 08:00:00 a.m.	13/12/2001 08:20:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	13/12/2001 12:00:00 p.m.	13/12/2001 01:25:00 p.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	S	13/12/2001 12:00:00 p.m.	13/12/2001 01:25:00 p.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/01/2002 11:10:00 p.m.	08/01/2002 01:40:00 a.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	S	07/01/2002 11:10:00 p.m.	08/01/2002 01:40:00 a.m.	02:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/01/2002 01:50:00 p.m.	24/01/2002 02:05:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	24/01/2002 01:50:00 p.m.	24/01/2002 02:05:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/02/2002 11:25:00 a.m.	01/02/2002 12:15:00 p.m.	00:50:00	Sin Fluido Electrico	S	01/02/2002 11:25:00 a.m.	01/02/2002 12:15:00 p.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/02/2002 02:50:00 a.m.	17/02/2002 03:00:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	17/02/2002 02:50:00 a.m.	17/02/2002 03:00:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/03/2002 09:00:00 a.m.	05/03/2002 12:15:00 p.m.	03:15:00	Alta Carga Contaminante	S	05/03/2002 09:00:00 a.m.	05/03/2002 12:15:00 p.m.	03:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/03/2002 05:10:00 p.m.	12/03/2002 06:20:00 p.m.	01:10:00	Causas Eventuales	S	12/03/2002 05:10:00 p.m.	12/03/2002 06:20:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/03/2002 03:50:00 p.m.	13/03/2002 04:10:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	S	13/03/2002 03:50:00 p.m.	13/03/2002 04:10:00 p.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/03/2002 11:45:00 a.m.	14/03/2002 12:35:00 p.m.	00:50:00	Alta Carga Contaminante	S	14/03/2002 11:45:00 a.m.	14/03/2002 12:35:00 p.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/03/2002 11:00:00 p.m.	17/03/2002 01:10:00 a.m.	02:10:00	Causas Eventuales	S	16/03/2002 11:00:00 p.m.	17/03/2002 01:10:00 a.m.	02:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/03/2002 12:20:00 a.m.	23/03/2002 01:30:00 a.m.	01:10:00	Sin Fluido Electrico	S	23/03/2002 12:20:00 a.m.	23/03/2002 01:30:00 a.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/03/2002 05:10:00 p.m.	24/03/2002 06:45:00 p.m.	01:35:00	Sin Fluido Electrico	S	24/03/2002 05:10:00 p.m.	24/03/2002 06:45:00 p.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/03/2002 07:40:00 a.m.	28/03/2002 08:35:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	28/03/2002 07:40:00 a.m.	28/03/2002 08:35:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/04/2002 06:15:00 a.m.	13/04/2002 06:16:00 a.m.	00:01:00	Variaciones de Voltaje	S	13/04/2002 06:15:00 a.m.	13/04/2002 06:16:00 a.m.	00:01:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/04/2002 01:15:00 a.m.	24/04/2002 03:10:00 a.m.	01:55:00	Sin Fluido Electrico	S	24/04/2002 01:15:00 a.m.	24/04/2002 03:10:00 a.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/04/2002 02:20:00 a.m.	28/04/2002 04:10:00 a.m.	01:50:00	Causas Eventuales	S	28/04/2002 02:20:00 a.m.	28/04/2002 04:10:00 a.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/04/2002 11:30:00 a.m.	30/04/2002 12:05:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	30/04/2002 11:30:00 a.m.	30/04/2002 12:05:00 p.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/05/2002 03:50:00 p.m.	23/05/2002 04:20:00 p.m.	00:30:00	Causas Eventuales	S	23/05/2002 03:50:00 p.m.	23/05/2002 04:20:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/06/2002 09:25:00 a.m.	04/06/2002 09:35:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	S	04/06/2002 09:25:00 a.m.	04/06/2002 09:35:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/06/2002 05:40:00 a.m.	13/06/2002 05:50:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	13/06/2002 05:40:00 a.m.	13/06/2002 05:50:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/06/2002 04:50:00 p.m.	17/06/2002 05:35:00 p.m.	00:45:00	Variaciones de Voltaje	S	17/06/2002 04:50:00 p.m.	17/06/2002 05:35:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/06/2002 04:15:00 p.m.	19/06/2002 04:30:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	19/06/2002 04:15:00 p.m.	19/06/2002 04:30:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/07/2002 08:30:00 a.m.	02/07/2002 10:50:00 a.m.	02:20:00	Causas Eventuales	S	02/07/2002 08:30:00 a.m.	02/07/2002 10:50:00 a.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/07/2002 07:15:00 a.m.	18/07/2002 10:30:00 a.m.	03:15:00	Alta Carga Contaminante	S	18/07/2002 07:15:00 a.m.	18/07/2002 10:30:00 a.m.	03:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/07/2002 11:30:00 a.m.	19/07/2002 01:00:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	19/07/2002 11:30:00 a.m.	19/07/2002 01:00:00 p.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/08/2002 05:10:00 p.m.	07/08/2002 05:55:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	07/08/2002 05:10:00 p.m.	07/08/2002 05:55:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/08/2002 11:30:00 p.m.	27/08/2002 02:20:00 a.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	S	26/08/2002 11:30:00 p.m.	27/08/2002 02:20:00 a.m.	02:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/08/2002 04:05:00 p.m.	27/08/2002 05:05:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	27/08/2002 04:05:00 p.m.	27/08/2002 05:05:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/08/2002 09:40:00 a.m.	29/08/2002 10:40:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	29/08/2002 09:40:00 a.m.	29/08/2002 10:40:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/09/2002 02:20:00 a.m.	02/09/2002 02:25:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	S	02/09/2002 02:20:00 a.m.	02/09/2002 02:25:00 a.m.	00:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/09/2002 10:45:00 a.m.	07/09/2002 11:20:00 a.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	07/09/2002 10:45:00 a.m.	07/09/2002 11:20:00 a.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/09/2002 11:10:00 a.m.	11/09/2002 12:15:00 p.m.	01:05:00	Alta Carga Contaminante	S	11/09/2002 11:10:00 a.m.	11/09/2002 12:15:00 p.m.	01:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/09/2002 09:25:00 a.m.	12/09/2002 09:30:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	12/09/2002 09:25:00 a.m.	12/09/2002 09:30:00 a.m.	00:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/09/2002 07:50:00 p.m.	21/09/2002 07:51:00 p.m.	00:01:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	25/09/2002 12:45:00 p.m.	25/09/2002 03:45:00 p.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	25/09/2002 12:45:00 p.m.	25/09/2002 03:45:00 p.m.	03:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/10/2002 07:45:00 a.m.	11/10/2002 09:25:00 a.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2002 07:45:00 a.m.	11/10/2002 09:25:00 a.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/10/2002 09:55:00 p.m.	14/10/2002 11:45:00 p.m.	01:50:00	Alta Turbiedad	S	14/10/2002 09:55:00 p.m.	14/10/2002 11:45:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/10/2002 12:00:00 p.m.	18/10/2002 01:50:00 p.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	18/10/2002 12:00:00 p.m.	18/10/2002 01:50:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/10/2002 04:20:00 p.m.	24/10/2002 06:00:00 p.m.	01:40:00	Sin Fluido Electrico	S	24/10/2002 04:20:00 p.m.	24/10/2002 06:00:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/11/2002 02:20:00 a.m.	01/11/2002 03:30:00 a.m.	01:10:00	Sin Fluido Electrico	S	01/11/2002 02:20:00 a.m.	01/11/2002 03:30:00 a.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/12/2002 10:00:00 a.m.	02/12/2002 10:20:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	02/12/2002 10:00:00 a.m.	02/12/2002 10:20:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/12/2002 03:10:00 p.m.	04/12/2002 04:50:00 p.m.	01:40:00	Sin Fluido Electrico	S	04/12/2002 03:10:00 p.m.	04/12/2002 04:50:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/12/2002 09:50:00 a.m.	13/12/2002 09:52:00 a.m.	00:02:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	15/01/2003 08:45:00 a.m.	15/01/2003 08:55:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	19/01/2003 11:30:00 a.m.	19/01/2003 01:35:00 p.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	19/01/2003 11:30:00 a.m.	19/01/2003 01:35:00 p.m.	02:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	10/02/2003 07:35:00 a.m.	10/02/2003 08:30:00 a.m.	00:55:00	Alta Carga Contaminante	S	10/02/2003 07:35:00 a.m.	10/02/2003 08:30:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/02/2003 04:30:00 p.m.	26/02/2003 05:00:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	26/02/2003 04:30:00 p.m.	26/02/2003 05:00:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/02/2003 10:00:00 p.m.	26/02/2003 11:00:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	26/02/2003 10:00:00 p.m.	26/02/2003 11:00:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
106	13/03/2003 09:30:00 a.m.	13/03/2003 10:15:00 a.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	S	13/03/2003 09:30:00 a.m.	13/03/2003 10:15:00 a.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/03/2003 05:00:00 p.m.	15/03/2003 07:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Turbiedad	S	15/03/2003 05:00:00 p.m.	15/03/2003 07:00:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/03/2003 12:00:00 p.m.	24/03/2003 12:25:00 p.m.	00:25:00	Variaciones de Voltaje	S	24/03/2003 12:00:00 p.m.	24/03/2003 12:25:00 p.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/03/2003 09:50:00 p.m.	24/03/2003 11:10:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	24/03/2003 09:50:00 p.m.	24/03/2003 11:10:00 p.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/04/2003 12:40:00 p.m.	12/04/2003 01:50:00 p.m.	01:10:00	Causas Eventuales	S	12/04/2003 12:40:00 p.m.	12/04/2003 01:50:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/05/2003 04:20:00 p.m.	01/05/2003 04:30:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	01/05/2003 04:20:00 p.m.	01/05/2003 04:30:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/05/2003 06:40:00 p.m.	08/05/2003 07:40:00 p.m.	01:00:00	Sin Fluido Electrico	S	08/05/2003 06:40:00 p.m.	08/05/2003 07:40:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/05/2003 11:35:00 p.m.	09/05/2003 12:30:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	08/05/2003 11:35:00 p.m.	09/05/2003 12:30:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/05/2003 01:50:00 a.m.	09/05/2003 03:40:00 a.m.	01:50:00	Mantenimientos Programados	S	09/05/2003 01:50:00 a.m.	09/05/2003 03:40:00 a.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/05/2003 03:30:00 a.m.	26/05/2003 04:40:00 a.m.	01:10:00	Daños de Equipos	S	26/05/2003 03:30:00 a.m.	26/05/2003 04:40:00 a.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/05/2003 06:15:00 a.m.	27/05/2003 06:30:00 a.m.	00:15:00	Mantenimientos Programados	N					
106	30/05/2003 06:15:00 a.m.	30/05/2003 06:40:00 a.m.	00:25:00	Mantenimientos Programados	S	30/05/2003 06:15:00 a.m.	30/05/2003 06:40:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/06/2003 06:50:00 a.m.	29/06/2003 12:30:00 p.m.	05:40:00	Mantenimientos Programados	S	29/06/2003 06:50:00 a.m.	29/06/2003 12:30:00 p.m.	05:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/07/2003 08:15:00 a.m.	17/07/2003 09:40:00 a.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	S	17/07/2003 08:15:00 a.m.	17/07/2003 09:40:00 a.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/08/2003 10:40:00 p.m.	15/08/2003 12:25:00 a.m.	01:45:00	Sin Fluido Electrico	S	14/08/2003 10:40:00 p.m.	15/08/2003 12:25:00 a.m.	01:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/08/2003 04:05:00 a.m.	22/08/2003 04:15:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	22/08/2003 01:15:00 p.m.	22/08/2003 04:00:00 p.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	S	22/08/2003 01:15:00 p.m.	22/08/2003 04:00:00 p.m.	02:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/09/2003 08:50:00 a.m.	06/09/2003 09:00:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	07/09/2003 02:45:00 a.m.	07/09/2003 03:10:00 a.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	07/09/2003 02:45:00 a.m.	07/09/2003 03:10:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/09/2003 10:00:00 a.m.	07/09/2003 12:35:00 p.m.	02:35:00	Alta Carga Contaminante	S	07/09/2003 10:00:00 a.m.	07/09/2003 12:35:00 p.m.	02:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/09/2003 02:10:00 p.m.	20/09/2003 04:50:00 p.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	S	20/09/2003 02:10:00 p.m.	20/09/2003 04:50:00 p.m.	02:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/09/2003 11:55:00 a.m.	26/09/2003 12:20:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	26/09/2003 11:55:00 a.m.	26/09/2003 12:20:00 p.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/09/2003 10:50:00 a.m.	30/09/2003 11:15:00 a.m.	00:25:00	Alta Carga Contaminante	S	30/09/2003 10:50:00 a.m.	30/09/2003 11:15:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/10/2003 02:50:00 p.m.	04/10/2003 03:00:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	05/10/2003 10:15:00 p.m.	06/10/2003 12:20:00 a.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	05/10/2003 10:15:00 p.m.	06/10/2003 12:20:00 a.m.	02:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/10/2003 02:48:00 a.m.	16/10/2003 03:15:00 a.m.	00:27:00	Sin Fluido Electrico	S	16/10/2003 02:48:00 a.m.	16/10/2003 03:15:00 a.m.	00:27:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/10/2003 02:00:00 p.m.	22/10/2003 02:20:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	22/10/2003 02:00:00 p.m.	22/10/2003 02:20:00 p.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/10/2003 02:00:00 p.m.	25/10/2003 02:10:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	27/10/2003 10:10:00 a.m.	27/10/2009 11:20:00 a.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	S	27/10/2003 10:10:00 a.m.	27/10/2009 11:20:00 a.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/10/2003 10:10:00 a.m.	27/10/2003 11:20:00 a.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	S	27/10/2003 10:10:00 a.m.	27/10/2003 11:20:00 a.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/11/2003 06:15:00 a.m.	13/11/2003 07:00:00 a.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	13/11/2003 06:15:00 a.m.	13/11/2003 07:00:00 a.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/11/2003 04:20:00 p.m.	26/11/2003 04:30:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	02/12/2003 05:45:00 p.m.	02/12/2003 06:10:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	02/12/2003 05:45:00 p.m.	02/12/2003 06:10:00 p.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/12/2003 06:45:00 a.m.	07/12/2003 07:00:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	07/12/2003 06:45:00 a.m.	07/12/2003 07:00:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/12/2003 11:10:00 a.m.	17/12/2003 11:20:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	25/12/2003 04:50:00 a.m.	25/12/2003 05:00:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	07/01/2004 07:00:00 a.m.	07/01/2004 07:35:00 a.m.	00:35:00	Alta Carga Contaminante	S	07/01/2004 07:00:00 a.m.	07/01/2004 07:35:00 a.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/01/2004 09:15:00 a.m.	14/01/2004 09:20:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	17/01/2004 03:30:00 p.m.	17/01/2004 08:45:00 p.m.	05:15:00	Alta Turbiedad	S	17/01/2004 03:30:00 p.m.	17/01/2004 08:45:00 p.m.	05:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/02/2004 07:45:00 a.m.	11/02/2004 07:55:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	18/02/2004 08:45:00 a.m.	18/02/2004 11:00:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	18/02/2004 08:45:00 a.m.	18/02/2004 11:00:00 a.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/02/2004 02:15:00 p.m.	26/02/2004 02:30:00 p.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	26/02/2004 02:15:00 p.m.	26/02/2004 02:30:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/02/2004 05:40:00 a.m.	28/02/2004 05:50:00 a.m.	00:10:00	Mantenimientos Programados	N					
106	07/03/2004 07:00:00 a.m.	07/03/2004 08:00:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	07/03/2004 07:00:00 a.m.	07/03/2004 08:00:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/03/2004 05:35:00 a.m.	21/03/2004 05:45:00 a.m.	00:10:00	Mantenimientos Programados	N					



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
 N SI
 NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	26/03/2004 11:00:00 p.m.	27/03/2004 01:50:00 a.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	S	26/03/2004 11:00:00 p.m.	27/03/2004 01:50:00 a.m.	02:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/04/2004 10:45:00 a.m.	08/04/2004 01:00:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	08/04/2004 10:45:00 a.m.	08/04/2004 01:00:00 p.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/04/2004 08:30:00 a.m.	18/04/2004 10:00:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	18/04/2004 08:30:00 a.m.	18/04/2004 10:00:00 a.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/05/2004 01:45:00 p.m.	04/05/2004 01:55:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	12/05/2004 03:50:00 p.m.	12/05/2004 05:10:00 p.m.	01:20:00	Sin Fluido Electrico	S	12/05/2004 03:50:00 p.m.	12/05/2004 05:10:00 p.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/05/2004 09:00:00 a.m.	19/05/2004 11:15:00 a.m.	02:15:00	Alta Turbiedad	S	19/05/2004 09:00:00 a.m.	19/05/2004 11:15:00 a.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/05/2004 04:55:00 p.m.	24/05/2004 05:05:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	24/05/2004 09:35:00 p.m.	25/05/2004 12:10:00 a.m.	02:35:00	Alta Turbiedad	S	24/05/2004 09:35:00 p.m.	25/05/2004 12:10:00 a.m.	02:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/05/2004 08:50:00 a.m.	27/05/2004 09:40:00 a.m.	00:50:00	Alta Carga Contaminante	S	27/05/2004 08:50:00 a.m.	27/05/2004 09:40:00 a.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/06/2004 04:00:00 p.m.	05/06/2004 06:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Turbiedad	S	05/06/2004 04:00:00 p.m.	05/06/2004 06:00:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/06/2004 07:10:00 p.m.	05/06/2004 11:45:00 p.m.	00:45:00	Alta Turbiedad	S	05/06/2004 11:00:00 p.m.	05/06/2004 11:45:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/06/2004 06:30:00 a.m.	24/06/2004 06:40:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	06/07/2004 10:55:00 a.m.	06/07/2004 11:05:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	14/07/2004 10:50:00 a.m.	14/07/2004 03:20:00 p.m.	04:30:00	Alta Carga Contaminante	S	14/07/2004 10:50:00 a.m.	14/07/2004 03:20:00 p.m.	04:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/07/2004 12:20:00 a.m.	28/07/2004 03:20:00 a.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	28/07/2004 12:20:00 a.m.	28/07/2004 03:20:00 a.m.	03:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/08/2004 08:10:00 a.m.	17/08/2004 11:30:00 a.m.	03:20:00	Alta Carga Contaminante	S	17/08/2004 08:10:00 a.m.	17/08/2004 11:30:00 a.m.	03:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/08/2004 03:30:00 p.m.	25/08/2004 03:35:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	04/09/2004 04:15:00 p.m.	04/09/2004 06:00:00 p.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	S	04/09/2004 04:15:00 p.m.	04/09/2004 06:00:00 p.m.	01:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/09/2004 12:45:00 p.m.	08/09/2004 03:10:00 p.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	S	08/09/2004 12:45:00 p.m.	08/09/2004 03:10:00 p.m.	02:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/09/2004 10:30:00 a.m.	16/09/2004 10:50:00 a.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	S	16/09/2004 10:30:00 a.m.	16/09/2004 10:50:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/09/2004 07:10:00 a.m.	21/09/2004 07:30:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	21/09/2004 07:10:00 a.m.	21/09/2004 07:30:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/09/2004 01:30:00 p.m.	21/09/2004 02:30:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	21/09/2004 01:30:00 p.m.	21/09/2004 02:30:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/10/2004 11:15:00 p.m.	05/10/2004 02:00:00 a.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	S	04/10/2004 11:15:00 p.m.	05/10/2004 02:00:00 a.m.	02:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/10/2004 04:55:00 p.m.	05/10/2004 06:05:00 p.m.	01:10:00	Daños de Equipos	S	05/10/2004 04:55:00 p.m.	05/10/2004 06:05:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/10/2004 10:20:00 a.m.	13/10/2004 10:50:00 a.m.	00:30:00	Daños de Equipos	S	13/10/2004 10:20:00 a.m.	13/10/2004 10:50:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/10/2004 01:00:00 a.m.	15/10/2004 02:00:00 a.m.	01:00:00	Daños de Equipos	S	15/10/2004 01:00:00 a.m.	15/10/2004 02:00:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/10/2004 03:00:00 p.m.	29/10/2004 03:20:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	S	29/10/2004 03:00:00 p.m.	29/10/2004 03:20:00 p.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	31/10/2004 06:00:00 a.m.	31/10/2004 09:10:00 a.m.	03:10:00	Mantenimientos Programados	S	31/10/2004 06:00:00 a.m.	31/10/2004 09:10:00 a.m.	03:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/11/2004 05:10:00 p.m.	02/11/2004 06:10:00 p.m.	01:00:00	Causas Eventuales	S	02/11/2004 05:10:00 p.m.	02/11/2004 06:10:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/11/2004 04:05:00 a.m.	15/11/2004 06:30:00 a.m.	02:25:00	Causas Eventuales	S	15/11/2004 04:05:00 a.m.	15/11/2004 06:30:00 a.m.	02:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/11/2004 02:15:00 p.m.	27/11/2004 02:30:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	27/11/2004 02:15:00 p.m.	27/11/2004 02:30:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/11/2004 10:50:00 a.m.	28/11/2004 12:10:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	28/11/2004 10:50:00 a.m.	28/11/2004 12:10:00 p.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/11/2004 01:20:00 p.m.	29/11/2004 01:40:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	29/11/2004 01:20:00 p.m.	29/11/2004 01:40:00 p.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/11/2004 05:20:00 p.m.	29/11/2004 07:05:00 p.m.	01:45:00	Sin Fluido Electrico	S	29/11/2004 05:20:00 p.m.	29/11/2004 07:05:00 p.m.	01:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/11/2004 07:25:00 p.m.	29/11/2004 07:40:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	29/11/2004 07:25:00 p.m.	29/11/2004 07:40:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/12/2004 06:00:00 a.m.	15/12/2004 07:15:00 a.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	S	15/12/2004 06:00:00 a.m.	15/12/2004 07:15:00 a.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/12/2004 02:10:00 p.m.	21/12/2004 02:55:00 p.m.	00:45:00	Variaciones de Voltaje	S	21/12/2004 02:10:00 p.m.	21/12/2004 02:55:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/01/2005 07:00:00 a.m.	06/01/2005 09:00:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	06/01/2005 07:00:00 a.m.	06/01/2005 09:00:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/01/2005 07:00:00 p.m.	14/01/2005 08:15:00 p.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	S	14/01/2005 07:00:00 p.m.	14/01/2005 08:15:00 p.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/01/2005 05:30:00 p.m.	20/01/2005 06:15:00 p.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	S	20/01/2005 05:30:00 p.m.	20/01/2005 06:15:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/02/2005 09:30:00 a.m.	24/02/2005 10:55:00 a.m.	01:25:00	Sin Fluido Electrico	S	24/02/2005 09:30:00 a.m.	24/02/2005 10:55:00 a.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	03/03/2005 09:55:00 a.m.	03/03/2005 11:55:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	03/03/2005 09:55:00 a.m.	03/03/2005 11:55:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/03/2005 12:10:00 p.m.	04/03/2005 12:20:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	04/03/2005 03:00:00 p.m.	04/03/2005 05:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	04/03/2005 03:00:00 p.m.	04/03/2005 05:00:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	29/03/2005 08:10:00 a.m.	29/03/2005 09:10:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	29/03/2005 08:10:00 a.m.	29/03/2005 09:10:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/04/2005 12:30:00 a.m.	08/04/2005 03:00:00 a.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	S	08/04/2005 12:30:00 a.m.	08/04/2005 03:00:00 a.m.	02:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/04/2005 06:00:00 a.m.	09/04/2005 06:15:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	09/04/2005 06:00:00 a.m.	09/04/2005 06:15:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/04/2005 09:05:00 a.m.	22/04/2005 09:20:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	22/04/2005 09:05:00 a.m.	22/04/2005 09:20:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/05/2005 04:30:00 a.m.	07/05/2005 05:00:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	07/05/2005 04:30:00 a.m.	07/05/2005 05:00:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/05/2005 10:15:00 a.m.	07/05/2005 11:35:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	07/05/2005 10:15:00 a.m.	07/05/2005 11:35:00 a.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/05/2005 02:20:00 p.m.	14/05/2005 04:00:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	14/05/2005 02:20:00 p.m.	14/05/2005 04:00:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/07/2005 09:50:00 a.m.	02/07/2005 11:40:00 a.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	02/07/2005 09:50:00 a.m.	02/07/2005 11:40:00 a.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/07/2005 03:30:00 a.m.	06/07/2005 04:50:00 a.m.	01:20:00	Sin Fluido Electrico	S	06/07/2005 03:30:00 a.m.	06/07/2005 04:50:00 a.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/07/2005 06:30:00 a.m.	19/07/2005 06:50:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	19/07/2005 06:30:00 a.m.	19/07/2005 06:50:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/07/2005 08:30:00 a.m.	19/07/2005 08:50:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	19/07/2005 08:30:00 a.m.	19/07/2005 08:50:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/08/2005 06:00:00 a.m.	05/08/2005 08:30:00 a.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	S	05/08/2005 06:00:00 a.m.	05/08/2005 08:30:00 a.m.	02:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/08/2005 07:00:00 p.m.	15/08/2005 07:50:00 p.m.	00:50:00	Sin Fluido Electrico	S	15/08/2005 07:00:00 p.m.	15/08/2005 07:50:00 p.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/08/2005 10:50:00 a.m.	17/08/2005 12:40:00 p.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	17/08/2005 10:50:00 a.m.	17/08/2005 12:40:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/08/2005 08:50:00 a.m.	24/08/2005 11:10:00 a.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	24/08/2005 08:50:00 a.m.	24/08/2005 11:10:00 a.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/09/2005 11:20:00 a.m.	04/09/2005 11:45:00 a.m.	00:25:00	Daños de Equipos	S	04/09/2005 11:20:00 a.m.	04/09/2005 11:45:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/09/2005 12:00:00 a.m.	05/09/2005 02:00:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	05/09/2005 12:00:00 a.m.	05/09/2005 02:00:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/09/2005 06:45:00 a.m.	15/09/2005 09:00:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	15/09/2005 06:45:00 a.m.	15/09/2005 09:00:00 a.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/09/2005 06:00:00 p.m.	23/09/2005 07:17:00 p.m.	01:17:00	Alta Carga Contaminante	S	23/09/2005 06:00:00 p.m.	23/09/2005 07:17:00 p.m.	01:17:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/10/2005 09:20:00 p.m.	05/10/2005 10:15:00 p.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	05/10/2005 09:20:00 p.m.	05/10/2005 10:15:00 p.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/10/2005 08:50:00 a.m.	21/10/2005 09:30:00 a.m.	00:40:00	Mantenimientos Programados	S	21/10/2005 08:50:00 a.m.	21/10/2005 09:30:00 a.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/10/2005 09:15:00 a.m.	24/10/2005 10:10:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	24/10/2005 09:15:00 a.m.	24/10/2005 10:10:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/10/2005 11:15:00 a.m.	24/10/2005 11:45:00 a.m.	00:30:00	Daños de Equipos	S	24/10/2005 11:15:00 a.m.	24/10/2005 11:45:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/10/2005 11:35:00 a.m.	28/10/2005 11:45:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	01/11/2005 01:00:00 a.m.	01/11/2005 04:30:00 a.m.	03:30:00	Alta Carga Contaminante	S	01/11/2005 01:00:00 a.m.	01/11/2005 04:30:00 a.m.	03:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/11/2005 03:00:00 p.m.	02/11/2005 04:10:00 p.m.	01:10:00	Causas Eventuales	S	02/11/2005 03:00:00 p.m.	02/11/2005 04:10:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/11/2005 06:30:00 a.m.	05/11/2005 07:10:00 a.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	05/11/2005 06:30:00 a.m.	05/11/2005 07:10:00 a.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/11/2005 06:00:00 a.m.	13/11/2005 08:30:00 a.m.	02:30:00	Mantenimientos Programados	S	13/11/2005 06:00:00 a.m.	13/11/2005 08:30:00 a.m.	02:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/11/2005 03:30:00 a.m.	22/11/2005 05:05:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	S	22/11/2005 03:30:00 a.m.	22/11/2005 05:05:00 a.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/12/2005 11:35:00 p.m.	02/12/2005 12:30:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	01/12/2005 11:35:00 p.m.	02/12/2005 12:30:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/12/2005 01:00:00 p.m.	05/12/2005 02:30:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	05/12/2005 01:00:00 p.m.	05/12/2005 02:30:00 p.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/12/2005 01:10:00 p.m.	18/12/2005 02:25:00 p.m.	01:15:00	Causas Eventuales	S	18/12/2005 01:10:00 p.m.	18/12/2005 02:25:00 p.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/01/2006 02:20:00 a.m.	15/01/2006 04:25:00 a.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	15/01/2006 02:20:00 a.m.	15/01/2006 04:25:00 a.m.	02:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/01/2006 09:50:00 p.m.	24/01/2006 10:15:00 p.m.	00:25:00	Alta Carga Contaminante	S	24/01/2006 09:50:00 p.m.	24/01/2006 10:15:00 p.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/01/2006 11:45:00 p.m.	25/01/2006 01:45:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	24/01/2006 11:45:00 p.m.	25/01/2006 01:45:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/01/2006 09:35:00 a.m.	29/01/2006 10:35:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	29/01/2006 09:35:00 a.m.	29/01/2006 10:35:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/02/2006 10:50:00 p.m.	08/02/2006 11:20:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	08/02/2006 10:50:00 p.m.	08/02/2006 11:20:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/02/2006 08:25:00 p.m.	25/02/2006 09:00:00 p.m.	00:35:00	Alta Carga Contaminante	S	25/02/2006 08:25:00 p.m.	25/02/2006 09:00:00 p.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/03/2006 01:50:00 p.m.	14/03/2006 02:00:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	28/03/2006 09:10:00 a.m.	28/03/2006 09:25:00 a.m.	00:15:00	Causas Eventuales	S	28/03/2006 09:10:00 a.m.	28/03/2006 09:25:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/05/2006 06:00:00 a.m.	13/05/2006 06:10:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	21/05/2006 12:00:00 p.m.	21/05/2006 01:40:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	21/05/2006 12:00:00 p.m.	21/05/2006 01:40:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S
 N SI
 NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	01/06/2006 09:40:00 p.m.	01/06/2006 10:50:00 p.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	S	01/06/2006 09:40:00 p.m.	01/06/2006 10:50:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/06/2006 09:30:00 p.m.	04/06/2006 10:50:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	04/06/2006 09:30:00 p.m.	04/06/2006 10:50:00 p.m.	01:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/06/2006 06:00:00 a.m.	11/06/2006 07:55:00 a.m.	01:55:00	Sin Fluido Electrico	S	11/06/2006 06:00:00 a.m.	11/06/2006 07:55:00 a.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/06/2006 09:20:00 p.m.	11/06/2006 10:20:00 p.m.	01:00:00	Sin Fluido Electrico	S	11/06/2006 09:20:00 p.m.	11/06/2006 10:20:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/06/2006 04:50:00 p.m.	19/06/2006 05:00:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	21/06/2006 07:05:00 a.m.	21/06/2006 08:40:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	S	21/06/2006 07:05:00 a.m.	21/06/2006 08:40:00 a.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/07/2006 04:00:00 p.m.	01/07/2006 04:30:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	01/07/2006 04:00:00 p.m.	01/07/2006 04:30:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/07/2006 08:10:00 a.m.	11/07/2006 09:45:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	S	11/07/2006 08:10:00 a.m.	11/07/2006 09:45:00 a.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/07/2006 01:20:00 a.m.	28/07/2006 02:50:00 a.m.	01:30:00	Sin Fluido Electrico	S	28/07/2006 01:20:00 a.m.	28/07/2006 02:50:00 a.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/07/2006 07:40:00 a.m.	28/07/2006 09:10:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	28/07/2006 07:40:00 a.m.	28/07/2006 09:10:00 a.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/08/2006 07:45:00 a.m.	08/08/2006 08:00:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	08/08/2006 07:45:00 a.m.	08/08/2006 08:00:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/08/2006 12:30:00 a.m.	17/08/2006 02:30:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	17/08/2006 12:30:00 a.m.	17/08/2006 02:30:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	24/08/2006 10:30:00 a.m.	24/08/2006 12:20:00 p.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	24/08/2006 10:30:00 a.m.	24/08/2006 12:20:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/09/2006 06:05:00 a.m.	04/09/2006 08:25:00 a.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	04/09/2006 06:05:00 a.m.	04/09/2006 08:25:00 a.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/09/2006 01:20:00 p.m.	15/09/2006 03:40:00 p.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	S	15/09/2006 01:20:00 p.m.	15/09/2006 03:40:00 p.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/09/2006 12:45:00 p.m.	17/09/2006 02:40:00 p.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	17/09/2006 12:45:00 p.m.	17/09/2006 02:40:00 p.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/10/2006 11:00:00 a.m.	02/10/2006 02:50:00 p.m.	03:50:00	Alta Carga Contaminante	S	02/10/2006 11:00:00 a.m.	02/10/2006 02:50:00 p.m.	03:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/10/2006 10:00:00 a.m.	11/10/2006 01:45:00 p.m.	03:45:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2006 10:00:00 a.m.	11/10/2006 01:45:00 p.m.	03:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/10/2006 10:20:00 p.m.	12/10/2006 02:10:00 a.m.	03:50:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2006 10:20:00 p.m.	12/10/2006 02:10:00 a.m.	03:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/10/2006 10:00:00 a.m.	14/10/2006 12:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	14/10/2006 10:00:00 a.m.	14/10/2006 12:00:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/10/2006 11:15:00 a.m.	30/10/2006 01:30:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	30/10/2006 11:15:00 a.m.	30/10/2006 01:30:00 p.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/11/2006 09:00:00 a.m.	07/11/2006 10:40:00 a.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	07/11/2006 09:00:00 a.m.	07/11/2006 10:40:00 a.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/11/2006 07:35:00 a.m.	20/11/2006 09:30:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	20/11/2006 07:35:00 a.m.	20/11/2006 09:30:00 a.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/12/2006 07:00:00 p.m.	06/12/2006 08:30:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	06/12/2006 07:00:00 p.m.	06/12/2006 08:30:00 p.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/12/2006 08:50:00 a.m.	12/12/2006 11:15:00 a.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	S	12/12/2006 08:50:00 a.m.	12/12/2006 11:15:00 a.m.	02:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/12/2006 07:40:00 a.m.	19/12/2006 09:30:00 a.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	19/12/2006 07:40:00 a.m.	19/12/2006 09:30:00 a.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/12/2006 06:00:00 p.m.	26/12/2006 08:00:00 p.m.	02:00:00	Causas Eventuales	S	26/12/2006 06:00:00 p.m.	26/12/2006 08:00:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/01/2007 02:15:00 a.m.	14/01/2007 04:30:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	14/01/2007 02:15:00 a.m.	14/01/2007 04:30:00 a.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/01/2007 08:45:00 a.m.	20/01/2007 10:30:00 a.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	S	20/01/2007 08:45:00 a.m.	20/01/2007 10:30:00 a.m.	01:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/02/2007 05:30:00 p.m.	14/02/2007 08:50:00 p.m.	03:20:00	Alta Carga Contaminante	S	14/02/2007 05:30:00 p.m.	14/02/2007 08:50:00 p.m.	03:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/02/2007 09:10:00 a.m.	19/02/2007 10:35:00 a.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	S	19/02/2007 09:10:00 a.m.	19/02/2007 10:35:00 a.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/02/2007 12:50:00 a.m.	21/02/2007 03:00:00 a.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	S	21/02/2007 12:50:00 a.m.	21/02/2007 03:00:00 a.m.	02:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/03/2007 10:25:00 p.m.	06/03/2007 01:35:00 a.m.	03:10:00	Alta Carga Contaminante	S	05/03/2007 10:25:00 p.m.	06/03/2007 01:35:00 a.m.	03:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/03/2007 03:20:00 p.m.	07/03/2007 03:50:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico						
106	07/03/2007 09:05:00 p.m.	08/03/2007 01:30:00 a.m.	04:25:00	Alta Carga Contaminante	S	07/03/2007 09:05:00 p.m.	08/03/2007 01:30:00 a.m.	04:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/03/2007 05:20:00 a.m.	11/03/2007 08:40:00 a.m.	03:20:00	Mantenimientos Programados	S	11/03/2007 05:20:00 a.m.	11/03/2007 08:40:00 a.m.	03:20:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	15/03/2007 09:45:00 a.m.	15/03/2007 12:10:00 p.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	S	15/03/2007 09:45:00 a.m.	15/03/2007 12:10:00 p.m.	02:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/03/2007 09:00:00 p.m.	16/03/2007 10:40:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	16/03/2007 09:00:00 p.m.	16/03/2007 10:40:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/03/2007 01:45:00 p.m.	22/03/2007 02:30:00 p.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	S	22/03/2007 01:45:00 p.m.	22/03/2007 02:30:00 p.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/04/2007 09:00:00 a.m.	02/04/2007 10:00:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	02/04/2007 09:00:00 a.m.	02/04/2007 10:00:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/04/2007 07:00:00 a.m.	14/04/2007 08:15:00 a.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	S	14/04/2007 07:00:00 a.m.	14/04/2007 08:15:00 a.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/04/2007 07:00:00 p.m.	16/04/2007 08:40:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	16/04/2007 07:00:00 p.m.	16/04/2007 08:40:00 p.m.	01:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/04/2007 12:45:00 a.m.	26/04/2007 02:00:00 a.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	S	26/04/2007 12:45:00 a.m.	26/04/2007 02:00:00 a.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/04/2007 10:00:00 a.m.	26/04/2007 12:20:00 p.m.	02:20:00	Sin Fluido Electrico	S	26/04/2007 10:00:00 a.m.	26/04/2007 12:20:00 p.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/05/2007 10:25:00 p.m.	01/05/2007 11:25:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	01/05/2007 10:25:00 p.m.	01/05/2007 11:25:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/05/2007 10:50:00 a.m.	18/05/2007 01:15:00 p.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	S	18/05/2007 10:50:00 a.m.	18/05/2007 01:15:00 p.m.	02:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/05/2007 11:45:00 p.m.	21/05/2007 01:35:00 a.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	20/05/2007 11:45:00 p.m.	21/05/2007 01:35:00 a.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/05/2007 08:50:00 p.m.	25/05/2007 10:40:00 p.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	S	25/05/2007 08:50:00 p.m.	25/05/2007 10:40:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/06/2007 08:20:00 a.m.	15/06/2007 10:20:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	15/06/2007 08:20:00 a.m.	15/06/2007 10:20:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/07/2007 09:40:00 p.m.	22/07/2007 04:15:00 a.m.	06:35:00	Alta Carga Contaminante	S	21/07/2007 09:40:00 p.m.	22/07/2007 04:15:00 a.m.	06:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/07/2007 09:30:00 p.m.	22/07/2007 11:30:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	22/07/2007 09:30:00 p.m.	22/07/2007 11:30:00 p.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/08/2007 12:00:00 a.m.	09/08/2007 03:00:00 a.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	09/08/2007 12:00:00 a.m.	09/08/2007 03:00:00 a.m.	03:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/08/2007 12:20:00 p.m.	14/08/2007 03:15:00 p.m.	02:55:00	Alta Carga Contaminante	S	14/08/2007 12:20:00 p.m.	14/08/2007 03:15:00 p.m.	02:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/08/2007 09:30:00 p.m.	15/08/2007 11:45:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	15/08/2007 09:30:00 p.m.	15/08/2007 11:45:00 p.m.	02:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/08/2007 04:50:00 a.m.	25/08/2007 09:30:00 a.m.	04:40:00	Alta Carga Contaminante	S	25/08/2007 04:50:00 a.m.	25/08/2007 09:30:00 a.m.	04:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/08/2007 04:25:00 a.m.	26/08/2007 09:30:00 a.m.	05:05:00	Alta Carga Contaminante	S	26/08/2007 04:25:00 a.m.	26/08/2007 09:30:00 a.m.	05:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/09/2007 01:30:00 p.m.	15/09/2007 05:00:00 p.m.	03:30:00	Alta Carga Contaminante	S	15/09/2007 01:30:00 p.m.	15/09/2007 05:00:00 p.m.	03:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/09/2007 02:45:00 a.m.	26/09/2007 05:35:00 a.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	S	26/09/2007 02:45:00 a.m.	26/09/2007 05:35:00 a.m.	02:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/10/2007 09:55:00 a.m.	09/10/2007 10:50:00 a.m.	00:55:00	Alta Carga Contaminante	S	09/10/2007 09:55:00 a.m.	09/10/2007 10:50:00 a.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/10/2007 10:50:00 p.m.	11/10/2007 11:50:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	S	11/10/2007 10:50:00 p.m.	11/10/2007 11:50:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/11/2007 03:40:00 p.m.	15/11/2007 08:50:00 p.m.	05:10:00	Alta Turbiedad	S	15/11/2007 03:40:00 p.m.	15/11/2007 08:50:00 p.m.	05:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/11/2007 07:25:00 a.m.	23/11/2007 09:00:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	S	23/11/2007 07:25:00 a.m.	23/11/2007 09:00:00 a.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/11/2007 08:00:00 p.m.	27/11/2007 09:10:00 p.m.	01:10:00	Alta Turbiedad	S	27/11/2007 08:00:00 p.m.	27/11/2007 09:10:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/11/2007 04:10:00 p.m.	28/11/2007 06:00:00 p.m.	01:50:00	Alta Turbiedad	S	28/11/2007 04:10:00 p.m.	28/11/2007 06:00:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/12/2007 03:50:00 a.m.	01/12/2007 05:20:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	S	01/12/2007 03:50:00 a.m.	01/12/2007 05:20:00 a.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/12/2007 01:20:00 p.m.	01/12/2007 04:20:00 p.m.	03:00:00	Alta Turbiedad	S	01/12/2007 01:20:00 p.m.	01/12/2007 04:20:00 p.m.	03:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/12/2007 07:00:00 p.m.	02/12/2007 02:25:00 a.m.	07:25:00	Alta Turbiedad	S	01/12/2007 07:00:00 p.m.	02/12/2007 02:25:00 a.m.	07:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/12/2007 01:20:00 p.m.	17/12/2007 05:25:00 p.m.	04:05:00	Alta Turbiedad	S	17/12/2007 01:20:00 p.m.	17/12/2007 05:25:00 p.m.	04:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	03/01/2008 01:55:00 p.m.	03/01/2008 02:05:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	23/01/2008 02:45:00 p.m.	23/01/2008 02:55:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	26/01/2008 09:30:00 a.m.	26/01/2008 11:30:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	S	26/01/2008 10:30:00 a.m.	26/01/2008 11:30:00 a.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/01/2008 02:40:00 p.m.	29/01/2008 02:50:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	29/01/2008 10:25:00 p.m.	30/01/2008 12:45:00 a.m.	02:20:00	Alta Turbiedad	S	29/01/2008 10:25:00 p.m.	30/01/2008 12:45:00 a.m.	02:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/02/2008 02:55:00 p.m.	02/02/2008 03:10:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	N					



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	02/02/2008 03:55:00 p.m.	02/02/2008 06:30:00 p.m.	02:35:00	Sin Fluido Electrico	S	02/02/2008 03:55:00 p.m.	02/02/2008 06:30:00 p.m.	02:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/02/2008 12:30:00 a.m.	11/02/2008 01:20:00 a.m.	00:50:00	Causas Eventuales	S	11/02/2008 12:30:00 a.m.	11/02/2008 01:20:00 a.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/02/2008 03:40:00 a.m.	16/02/2008 04:40:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N				4	Suspensiones no avisadas
106	21/02/2008 04:25:00 a.m.	21/02/2008 04:55:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	21/02/2008 04:25:00 a.m.	21/02/2008 04:55:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	22/02/2008 10:45:00 p.m.	23/02/2008 01:50:00 a.m.	03:05:00	Causas Eventuales	S	22/02/2008 10:45:00 p.m.	23/02/2008 01:50:00 a.m.	03:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/03/2008 06:20:00 p.m.	11/03/2008 08:10:00 p.m.	01:50:00	Sin Fluido Electrico	S	11/03/2008 06:20:00 p.m.	11/03/2008 08:10:00 p.m.	01:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/04/2008 07:40:00 p.m.	09/04/2008 08:55:00 p.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Suspendido el Bombeo de Agua Cruda pero no el de Tratada
106	11/04/2008 03:50:00 a.m.	11/04/2008 04:40:00 a.m.	00:50:00	Sin Fluido Electrico	S	11/04/2008 03:50:00 a.m.	11/04/2008 04:40:00 a.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/04/2008 03:50:00 p.m.	25/04/2008 04:30:00 p.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	25/04/2008 03:50:00 p.m.	25/04/2008 04:30:00 p.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	25/04/2008 08:20:00 p.m.	25/04/2008 09:10:00 p.m.	00:50:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	15/05/2008 07:50:00 a.m.	15/05/2008 09:25:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	18/06/2008 01:30:00 a.m.	18/06/2008 03:00:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	21/06/2008 01:50:00 p.m.	21/06/2008 03:00:00 p.m.	01:10:00	Variaciones de Voltaje	S	21/06/2008 01:50:00 p.m.	21/06/2008 03:00:00 p.m.	01:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/06/2008 03:15:00 p.m.	21/06/2008 03:25:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					Se metio una Bomba de Tratada y se
106	24/06/2008 07:50:00 p.m.	24/06/2008 08:50:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	29/06/2008 08:00:00 a.m.	29/06/2008 08:10:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	29/06/2008 11:05:00 a.m.	29/06/2008 11:15:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	30/06/2008 11:10:00 p.m.	30/06/2008 11:35:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	01/07/2008 12:15:00 p.m.	01/07/2008 02:30:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Suspende Bombeo Cruda, Tratada no se suspende
106	03/07/2008 07:40:00 p.m.	03/07/2008 09:50:00 p.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	S	03/07/2008 09:10:00 p.m.	03/07/2008 09:45:00 p.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/07/2008 07:00:00 p.m.	08/07/2008 08:00:00 p.m.	01:00:00	Sin Fluido Electrico	S	08/07/2008 07:00:00 p.m.	08/07/2008 08:00:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/07/2008 08:35:00 p.m.	08/07/2008 09:10:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	08/07/2008 08:35:00 p.m.	08/07/2008 09:10:00 p.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/07/2008 09:40:00 p.m.	08/07/2008 11:59:00 p.m.	02:19:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	08/07/2008 11:10:00 p.m.	08/07/2008 11:59:00 p.m.	00:49:00	Sin Fluido Electrico	S	08/07/2008 11:10:00 p.m.	08/07/2008 11:59:00 p.m.	00:49:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/07/2008 04:35:00 a.m.	09/07/2008 04:50:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	09/07/2008 04:35:00 a.m.	09/07/2008 04:50:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/07/2008 08:25:00 a.m.	09/07/2008 08:45:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	09/07/2008 08:25:00 a.m.	09/07/2008 08:45:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	10/07/2008 07:45:00 a.m.	10/07/2008 07:55:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					Fallas en los circuitos de alimentacion
106	11/07/2008 06:30:00 a.m.	11/07/2008 06:50:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	11/07/2008 06:30:00 a.m.	11/07/2008 06:50:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/07/2008 06:00:00 a.m.	20/07/2008 08:35:00 a.m.	02:35:00	Mantenimientos Programados	S	20/07/2008 07:00:00 a.m.	20/07/2008 08:35:00 a.m.	01:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/07/2008 07:25:00 p.m.	26/07/2008 07:35:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					Suspension por Trabajos de Mantenimiento en Bocatoma
106	29/07/2008 10:45:00 a.m.	29/07/2008 12:10:00 p.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	30/07/2008 07:25:00 p.m.	30/07/2008 08:55:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					No Suspendio Tratada
106	06/08/2008 08:15:00 a.m.	06/08/2008 09:00:00 a.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	N					No Suspendio Tratada
106	24/08/2008 09:50:00 a.m.	24/08/2008 11:45:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	24/08/2008 11:15:00 a.m.	24/08/2008 11:45:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	28/08/2008 12:00:00 a.m.	28/08/2008 12:45:00 a.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	16/09/2008 01:45:00 p.m.	16/09/2008 03:40:00 p.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	16/09/2008 03:10:00 p.m.	16/09/2008 03:40:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/09/2008 10:00:00 p.m.	19/09/2008 10:05:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	22/09/2008 12:45:00 p.m.	22/09/2008 03:15:00 p.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	S	22/09/2008 02:10:00 p.m.	22/09/2008 03:15:00 p.m.	01:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/09/2008 02:17:00 p.m.	27/09/2008 02:30:00 p.m.	00:13:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	04/10/2008 08:30:00 p.m.	04/10/2008 10:45:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	S	04/10/2008 09:45:00 p.m.	04/10/2008 10:45:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/10/2008 06:00:00 a.m.	12/10/2008 08:10:00 a.m.	02:10:00	Mantenimientos Programados	S	12/10/2008 07:30:00 a.m.	12/10/2008 08:10:00 a.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/10/2008 06:00:00 a.m.	13/10/2008 08:05:00 a.m.	02:05:00	Mantenimientos Programados	S	13/10/2008 07:20:00 a.m.	13/10/2008 08:05:00 a.m.	00:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/10/2008 07:45:00 a.m.	19/10/2008 03:10:00 a.m.	19:25:00	Mantenimientos Programados	S	18/10/2008 08:15:00 a.m.	19/10/2008 03:15:00 a.m.	19:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	21/10/2008 12:10:00 p.m.	21/10/2008 12:30:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	N					Una Sola Parada que se extendio por dos Dias



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	27/10/2008 08:45:00 p.m.	27/10/2008 10:15:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	02/11/2008 04:35:00 a.m.	02/11/2008 07:30:00 a.m.	02:55:00	Alta Turbiedad	S	02/11/2008 04:45:00 a.m.	02/11/2008 07:30:00 a.m.	02:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/11/2008 11:20:00 p.m.	03/11/2008 12:15:00 a.m.	00:55:00	Sin Fluido Electrico	S	02/11/2008 11:50:00 p.m.	03/11/2008 12:15:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/11/2008 12:00:00 a.m.	04/11/2008 03:00:00 a.m.	03:00:00	Mantenimientos Programados	N					
106	04/11/2008 11:30:00 p.m.	05/11/2008 12:15:00 a.m.	00:45:00	Mantenimientos Programados	N					
106	20/11/2008 06:30:00 a.m.	20/11/2008 07:30:00 a.m.	01:00:00	Sin Fluido Electrico						
106	20/11/2008 12:30:00 p.m.	20/11/2008 05:50:00 p.m.	05:20:00	Alta Turbiedad	S	20/11/2008 01:00:00 p.m.	20/11/2008 05:50:00 p.m.	04:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	23/11/2008 06:30:00 a.m.	23/11/2008 07:30:00 a.m.	01:00:00	Mantenimientos Programados	N					
106	25/11/2008 11:05:00 p.m.	26/11/2008 03:45:00 a.m.	04:40:00	Alta Turbiedad	S	25/11/2008 11:05:00 p.m.	26/11/2008 03:45:00 a.m.	04:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/11/2008 05:15:00 p.m.	27/11/2008 02:00:00 a.m.	08:45:00	Alta Turbiedad	S	26/11/2008 05:30:00 p.m.	27/11/2008 02:00:00 a.m.	08:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/12/2008 12:10:00 p.m.	17/12/2008 03:05:00 p.m.	02:55:00	Alta Turbiedad	S	17/12/2008 12:20:00 p.m.	17/12/2008 03:00:00 p.m.	02:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/12/2008 01:40:00 p.m.	20/12/2008 08:50:00 p.m.	07:10:00	Alta Turbiedad	S	20/12/2008 01:45:00 p.m.	20/12/2008 08:50:00 p.m.	07:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/12/2008 09:15:00 p.m.	20/12/2008 10:35:00 p.m.	01:20:00	Alta Turbiedad	S	20/12/2008 09:20:00 p.m.	20/12/2008 10:35:00 p.m.	01:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	27/12/2008 08:10:00 a.m.	27/12/2008 08:20:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	11/01/2009 06:00:00 a.m.	11/01/2009 07:40:00 a.m.	01:40:00	Mantenimientos Programados	S	11/01/2009 07:25:00 a.m.	11/01/2009 07:40:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/01/2009 06:05:00 a.m.	12/01/2009 07:55:00 a.m.	01:50:00	Mantenimientos Programados	S	12/01/2009 07:35:00 a.m.	12/01/2009 07:55:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/01/2009 08:15:00 p.m.	29/01/2009 09:35:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	S	29/01/2009 08:45:00 p.m.	29/01/2009 09:40:00 p.m.	00:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/02/2009 08:30:00 a.m.	13/02/2009 08:45:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	13/02/2009 08:30:00 a.m.	13/02/2009 08:45:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/02/2009 08:40:00 a.m.	15/02/2009 03:30:00 p.m.	06:50:00	Alta Turbiedad	S	15/02/2009 08:40:00 a.m.	15/02/2009 03:30:00 p.m.	06:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/02/2009 04:45:00 p.m.	16/02/2009 09:50:00 p.m.	05:05:00	Alta Turbiedad	S	16/02/2009 05:00:00 p.m.	16/02/2009 09:50:00 p.m.	04:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	17/02/2009 09:05:00 a.m.	17/02/2009 07:00:00 p.m.	09:55:00	Alta Turbiedad	S	17/02/2009 09:40:00 a.m.	17/02/2009 07:00:00 p.m.	09:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/02/2009 01:20:00 p.m.	19/02/2009 04:30:00 p.m.	03:10:00	Alta Turbiedad	S	19/02/2009 01:39:00 p.m.	19/02/2009 04:30:00 p.m.	02:51:00		3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios
106	24/02/2009 04:00:00 p.m.	24/02/2009 06:20:00 p.m.	02:20:00	Alta Turbiedad	S	24/02/2009 04:30:00 p.m.	24/02/2009 06:20:00 p.m.	01:50:00		3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios
106	07/03/2009 03:30:00 a.m.	07/03/2009 04:20:00 a.m.	00:50:00	Variaciones de Voltaje	S	07/03/2009 03:30:00 a.m.	07/03/2009 04:20:00 a.m.	00:50:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/03/2009 07:55:00 a.m.	07/03/2009 09:00:00 a.m.	01:05:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	11/03/2009 05:50:00 a.m.	11/03/2009 07:00:00 a.m.	01:10:00	Mantenimientos Programados	N					
106	15/03/2009 03:30:00 p.m.	15/03/2009 05:40:00 p.m.	02:10:00	Alta Turbiedad	S	15/03/2009 03:40:00 p.m.	15/03/2009 05:40:00 p.m.	02:00:00		3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios
106	20/03/2009 09:10:00 p.m.	20/03/2009 10:20:00 p.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	N					4 Suspensiones no avisadas
106	25/03/2009 10:50:00 a.m.	25/03/2009 11:00:00 a.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	S	25/03/2009 10:50:00 a.m.	25/03/2009 11:00:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/03/2009 08:15:00 p.m.	29/03/2009 11:30:00 p.m.	03:15:00	Alta Turbiedad	S	29/03/2009 08:15:00 p.m.	29/03/2009 11:30:00 p.m.	03:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	31/03/2009 06:45:00 a.m.	31/03/2009 07:30:00 a.m.	00:45:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	02/04/2009 10:20:00 a.m.	02/04/2009 02:00:00 p.m.	03:40:00	Alta Turbiedad	S	02/04/2009 11:20:00 a.m.	02/04/2009 02:00:00 p.m.	02:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/04/2009 11:15:00 a.m.	05/04/2009 06:10:00 p.m.	06:55:00	Alta Turbiedad	S	05/04/2009 11:40:00 a.m.	05/04/2009 06:15:00 p.m.	06:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/04/2009 10:25:00 a.m.	06/04/2009 01:45:00 p.m.	03:20:00	Variaciones de Voltaje	S	06/04/2009 10:25:00 a.m.	06/04/2009 01:45:00 p.m.	03:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	06/04/2009 03:30:00 p.m.	06/04/2009 03:50:00 p.m.	00:20:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	10/04/2009 12:00:00 p.m.	10/04/2009 02:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Turbiedad	S	10/04/2009 12:35:00 p.m.	10/04/2009 02:00:00 p.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	11/04/2009 01:25:00 p.m.	11/04/2009 02:30:00 p.m.	01:05:00	Alta Turbiedad	S	11/04/2009 02:20:00 p.m.	11/04/2009 02:30:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/04/2009 11:10:00 a.m.	14/04/2009 02:40:00 p.m.	03:30:00	Alta Turbiedad	S	14/04/2009 12:00:00 p.m.	14/04/2009 02:40:00 p.m.	02:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/04/2009 01:10:00 p.m.	15/04/2009 03:25:00 p.m.	02:15:00	Alta Turbiedad	S	15/04/2009 02:00:00 p.m.	15/04/2009 03:25:00 p.m.	01:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	26/04/2009 06:30:00 a.m.	26/04/2009 08:55:00 a.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	S	26/04/2009 07:10:00 a.m.	26/04/2009 08:55:00 a.m.	01:45:00	4	Suspensiones no avisadas
106	04/05/2009 08:10:00 a.m.	04/05/2009 09:20:00 a.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	06/05/2009 07:05:00 p.m.	07/05/2009 04:10:00 a.m.	09:05:00	Alta Turbiedad	S	06/05/2009 07:25:00 p.m.	07/05/2009 04:10:00 a.m.	08:45:00	4	Suspensiones no avisadas



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	17/05/2009 01:50:00 a.m.	17/05/2009 02:15:00 a.m.	00:25:00	Variaciones de Voltaje	S	17/05/2009 01:50:00 a.m.	17/05/2009 02:15:00 a.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	18/06/2009 10:45:00 a.m.	18/06/2009 03:25:00 p.m.	04:40:00	Alta Carga Contaminante	S	18/06/2009 12:00:00 p.m.	18/06/2009 03:25:00 p.m.	03:25:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	
106	20/06/2009 01:35:00 p.m.	20/06/2009 02:00:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	20/06/2009 01:35:00 p.m.	20/06/2009 02:00:00 p.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	23/06/2009 06:45:00 a.m.	23/06/2009 06:55:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	23/06/2009 06:45:00 a.m.	23/06/2009 06:55:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	30/06/2009 08:55:00 a.m.	30/06/2009 11:30:00 a.m.	02:35:00	Alta Carga Contaminante	S	30/06/2009 09:25:00 a.m.	30/06/2009 11:30:00 a.m.	02:05:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	
106	01/07/2009 10:35:00 a.m.	01/07/2009 11:05:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	08/07/2009 09:55:00 p.m.	08/07/2009 11:10:00 p.m.	01:15:00	Alta Carga Contaminante	S	08/07/2009 10:00:00 p.m.	08/07/2009 11:20:00 p.m.	01:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	22/07/2009 06:45:00 a.m.	22/07/2009 06:47:00 a.m.	00:02:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	26/07/2009 01:15:00 p.m.	26/07/2009 01:20:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	23/08/2009 12:55:00 p.m.	23/08/2009 03:40:00 p.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	S	23/08/2009 01:20:00 p.m.	23/08/2009 03:40:00 p.m.	02:20:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	
106	15/09/2009 04:45:00 a.m.	15/09/2009 08:30:00 a.m.	03:45:00	Alta Carga Contaminante	S	15/09/2009 05:20:00 a.m.	15/09/2009 08:30:00 a.m.	03:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	16/09/2009 02:10:00 a.m.	16/09/2009 05:10:00 a.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	S	16/09/2009 02:45:00 a.m.	16/09/2009 05:20:00 a.m.	02:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	22/09/2009 12:30:00 p.m.	22/09/2009 02:10:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	S	22/09/2009 12:50:00 p.m.	22/09/2009 02:10:00 p.m.	01:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	26/09/2009 07:30:00 a.m.	26/09/2009 09:15:00 p.m.	13:45:00	Causas Eventuales	S	26/09/2009 08:00:00 a.m.	26/09/2009 09:15:00 p.m.	13:15:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	Empates de las tuberías que alimentan el reservorio y la planta
106	28/09/2009 11:25:00 a.m.	28/09/2009 11:35:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	29/09/2009 11:25:00 a.m.	29/09/2009 11:35:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	29/09/2009 12:45:00 p.m.	29/09/2009 03:40:00 p.m.	02:55:00	Alta Carga Contaminante	S	29/09/2009 12:45:00 p.m.	29/09/2009 03:40:00 p.m.	02:55:00	4 Suspensiones no avisadas	Se iniciaron pruebas con el reservorio
106	07/10/2009 12:20:00 p.m.	07/10/2009 12:30:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	07/10/2009 12:20:00 p.m.	07/10/2009 12:30:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	13/10/2009 11:30:00 a.m.	13/10/2009 03:00:00 p.m.	03:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio y no se pararon las bombas de agua tratada.
106	14/10/2009 09:20:00 p.m.	14/10/2009 11:50:00 p.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio y no se pararon las bombas de agua tratada
106	30/10/2009 08:00:00 a.m.	30/10/2009 11:55:00 a.m.	03:55:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio y no se pararon las bombas de agua tratada
106	03/11/2009 11:05:00 a.m.	03/11/2009 03:00:00 p.m.	03:55:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el Reservorio
106	25/11/2009 06:40:00 p.m.	25/11/2009 11:30:00 p.m.	04:50:00	Alta Turbiedad	N					Se apaga una bomba de bocatoma y se inicia una bomba del reservorio
106	18/12/2009 04:00:00 p.m.	18/12/2009 07:10:00 p.m.	03:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio
106	26/12/2009 09:00:00 a.m.	26/12/2009 11:10:00 a.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio
106	12/01/2010 07:35:00 a.m.	12/01/2010 09:15:00 a.m.	01:40:00	Sin Fluido Electrico	S	12/01/2010 07:35:00 a.m.	12/01/2010 09:15:00 a.m.	01:40:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	26/01/2010 10:00:00 a.m.	26/01/2010 12:15:00 p.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	06/02/2010 10:20:00 a.m.	06/02/2010 01:00:00 p.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con reservorio.
106	06/02/2010 04:00:00 p.m.	06/02/2010 05:00:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el Reservorio
106	09/02/2010 10:45:00 a.m.	09/02/2010 12:25:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con reservorio
106	23/02/2010 11:55:00 a.m.	23/02/2010 02:20:00 p.m.	02:25:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con el reservorio
106	23/02/2010 09:40:00 p.m.	23/02/2010 11:45:00 p.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	S	23/02/2010 10:00:00 p.m.	23/02/2010 11:45:00 p.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/03/2010 03:48:00 p.m.	04/03/2010 05:00:00 p.m.	01:12:00	Causas Eventuales	N					Se suspende el bombeo desde bocatoma para realizar pruebas en el reservorio con la Universidad del



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	17/03/2010 09:15:00 a.m.	17/03/2010 11:35:00 a.m.	02:20:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio.
106	20/03/2010 07:50:00 a.m.	21/03/2010 03:15:00 p.m.	07:25:00	Causas Eventuales	S	20/03/2010 08:00:00 a.m.	21/03/2010 03:00:00 p.m.	07:00:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	Suspendido el bombeo a la ciudad por trabajos programados en la bocatoma e instalacion de valvulas y medidores de caudal en las tuberías del
106	29/03/2010 11:35:00 a.m.	29/03/2010 11:50:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	N					Sale de servicio solamente la bocatoma, de 6 bombas de agua
106	30/03/2010 02:00:00 p.m.	30/03/2010 03:30:00 p.m.	01:30:00	Mantenimientos Programados	N					Se realizan maniobras en las compuertas de los desarenadores y
106	06/04/2010 11:25:00 a.m.	06/04/2010 01:00:00 p.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reserorio
106	09/04/2010 03:20:00 p.m.	09/04/2010 06:00:00 p.m.	02:40:00	Alta Turbiedad	N					Se opera el reservorio en mezcla con una bomba de la bocatoma y 2 del
106	09/04/2010 07:55:00 p.m.	09/04/2010 09:35:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Se cierra TTO, TTN.
106	10/04/2010 05:30:00 p.m.	10/04/2010 06:10:00 p.m.	00:40:00	Variaciones de Voltaje	S	10/04/2010 05:30:00 p.m.	10/04/2010 06:10:00 p.m.	00:40:00	4 Suspensiones no avisadas	Tormenta electrica
106	12/04/2010 02:40:00 p.m.	12/04/2010 02:50:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	12/04/2010 02:40:00 p.m.	12/04/2010 02:50:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	13/04/2010 06:30:00 p.m.	13/04/2010 07:00:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	13/04/2010 06:30:00 p.m.	13/04/2010 07:20:00 p.m.	00:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	17/04/2010 08:50:00 a.m.	17/04/2010 09:10:00 a.m.	00:20:00	Mantenimientos Programados	N					Sale de servicio la bocatoma por reparacion de la tubería de pvc en
106	27/04/2010 01:20:00 a.m.	27/04/2010 02:30:00 a.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	28/04/2010 11:25:00 p.m.	29/04/2010 12:25:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	05/05/2010 12:40:00 p.m.	05/05/2010 01:05:00 p.m.	00:25:00	Daños de Equipos	S	05/05/2010 12:40:00 p.m.	05/05/2010 01:05:00 p.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	Fuga de cloro
106	20/05/2010 12:20:00 p.m.	20/05/2010 03:05:00 p.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	01/06/2010 12:15:00 a.m.	01/06/2010 04:25:00 a.m.	04:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	14/06/2010 12:25:00 a.m.	14/06/2010 01:55:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	14/06/2010 02:25:00 p.m.	14/06/2010 04:15:00 p.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	20/06/2010 03:00:00 a.m.	20/06/2010 04:20:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	05/07/2010 07:35:00 p.m.	05/07/2010 09:30:00 p.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	13/07/2010 08:15:00 p.m.	13/07/2010 09:00:00 p.m.	00:45:00	Mantenimientos Programados	N					Se opera con el reservorio
106	27/07/2010 04:00:00 a.m.	27/07/2010 06:45:00 a.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	03/08/2010 11:55:00 a.m.	03/08/2010 12:30:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	03/08/2010 11:55:00 a.m.	03/08/2010 12:30:00 p.m.	00:35:00	4 Suspensiones no avisadas	1
106	31/08/2010 02:30:00 a.m.	31/08/2010 02:35:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	31/08/2010 06:30:00 a.m.	31/08/2010 08:30:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	01/09/2010 04:15:00 p.m.	01/09/2010 04:40:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	N					Se suspende bocatoma y se trabaja con 3 bombas de agua tratada.
106	15/09/2010 09:35:00 a.m.	15/09/2010 09:45:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	15/09/2010 09:35:00 a.m.	15/09/2010 09:45:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	21/09/2010 10:50:00 p.m.	22/09/2010 02:00:00 a.m.	03:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero Reservorio
106	26/09/2010 06:05:00 a.m.	26/09/2010 07:05:00 a.m.	01:00:00	Mantenimientos Programados	N					Trabajos electricos
106	04/10/2010 08:05:00 a.m.	04/10/2010 11:00:00 a.m.	02:55:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	20/10/2010 05:05:00 a.m.	20/10/2010 07:55:00 a.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	24/10/2010 12:35:00 p.m.	24/10/2010 01:00:00 p.m.	00:25:00	Variaciones de Voltaje	S	24/10/2010 12:35:00 p.m.	24/10/2010 01:00:00 p.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	24/10/2010 02:15:00 p.m.	24/10/2010 02:35:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	24/10/2010 02:15:00 p.m.	24/10/2010 02:35:00 p.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	31/10/2010 01:25:00 p.m.	31/10/2010 06:45:00 p.m.	05:20:00	Alta Turbiedad	N					Se opera el reservorio en mezcla con 2 bombas del reservorio
106	04/12/2010 05:30:00 p.m.	04/12/2010 06:20:00 p.m.	00:50:00	Sin Fluido Electrico	S	04/12/2010 05:30:00 p.m.	04/12/2010 06:20:00 p.m.	00:50:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	06/12/2010 10:40:00 p.m.	07/12/2010 12:20:00 a.m.	01:40:00	Daños de Equipos	S	06/12/2010 10:40:00 p.m.	07/12/2010 12:20:00 a.m.	01:40:00	4 Suspensiones no avisadas	Daño en la tubería de consumo
106	07/12/2010 03:45:00 p.m.	07/12/2010 03:55:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	07/12/2010 03:45:00 p.m.	07/12/2010 03:55:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
106	08/12/2010 05:00:00 a.m.	08/12/2010 08:20:00 a.m.	03:20:00	Mantenimientos Programados	S	08/12/2010 05:00:00 a.m.	08/12/2010 08:20:00 a.m.	03:20:00	4 Suspensiones no avisadas	Reparaciones en la tubería de consumo interno
106	21/12/2010 02:25:00 p.m.	21/12/2010 02:35:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	21/12/2010 02:25:00 p.m.	21/12/2010 02:35:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	03/01/2011 06:15:00 p.m.	03/01/2011 06:40:00 p.m.	00:25:00	Variaciones de Voltaje	S	03/01/2011 06:15:00 p.m.	03/01/2011 06:40:00 p.m.	00:25:00	4 Suspensiones no avisadas	Salen de servicio 6 bombas de agua tratada y una bomba de agua cruda
106	09/01/2011 10:15:00 p.m.	09/01/2011 11:59:00 p.m.	01:44:00	Alta Carga Contaminante	N					
106	10/01/2011 08:15:00 a.m.	10/01/2011 08:30:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	10/01/2011 08:15:00 a.m.	10/01/2011 08:30:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	10/01/2011 08:45:00 a.m.	10/01/2011 08:50:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					
106	12/01/2011 07:00:00 a.m.	12/01/2011 07:15:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	12/01/2011 07:00:00 a.m.	12/01/2011 07:15:00 a.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	12/01/2011 02:00:00 p.m.	12/01/2011 02:20:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	12/01/2011 02:00:00 p.m.	12/01/2011 02:20:00 p.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	31/01/2011 03:20:00 p.m.	31/01/2011 03:50:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	31/01/2011 03:20:00 p.m.	31/01/2011 03:50:00 p.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	07/02/2011 08:55:00 a.m.	07/02/2011 10:15:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero con Reservorio, la TTO se cierra desde las 08:45 hasta las 10:10
106	28/03/2011 01:35:00 p.m.	28/03/2011 01:45:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	28/03/2011 01:35:00 p.m.	28/03/2011 01:45:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	06/04/2011 09:00:00 p.m.	06/04/2011 10:45:00 p.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera con el reservorio
106	12/04/2011 12:05:00 p.m.	13/04/2011 05:20:00 a.m.	17:15:00	Alta Turbiedad	S	12/04/2011 12:05:00 p.m.	13/04/2011 05:20:00 a.m.	17:15:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	se presenta alta turbiedad y alta carga organica en el rio y se trabaja con el reservorio hasta las 16:40
106	12/04/2011 12:05:00 p.m.	12/04/2011 02:51:00 p.m.	02:46:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	13/04/2011 12:01:00 a.m.	13/04/2011 05:20:00 a.m.	05:19:00	Alta Turbiedad	S	13/04/2011 12:01:00 a.m.	13/04/2011 05:20:00 a.m.	05:19:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	se presenta alta turbiedad y alta carga organica en el rio y se trabaja con el resevorio
106	18/04/2011 02:30:00 p.m.	18/04/2011 03:15:00 p.m.	00:45:00	Sin Fluido Electrico	S	18/04/2011 02:30:00 p.m.	18/04/2011 03:15:00 p.m.	00:45:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	07/05/2011 11:00:00 p.m.	08/05/2011 12:00:00 a.m.	01:00:00	Mantenimientos Programados	S	07/05/2011 11:00:00 p.m.	08/05/2011 12:00:00 a.m.	01:00:00	4 Suspensiones no avisadas	se disparo la planta mientras se hacian mediciones
106	14/05/2011 05:50:00 a.m.	14/05/2011 06:50:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	15/05/2011 11:50:00 a.m.	15/05/2011 06:25:00 p.m.	06:35:00	Alta Turbiedad	N					se opera con mezcla del reservorio
106	17/05/2011 03:40:00 p.m.	17/05/2011 08:00:00 p.m.	04:20:00	Alta Turbiedad	N					se opero con mezcla del reservorio
106	23/05/2011 12:10:00 a.m.	23/05/2011 12:20:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	23/05/2011 12:10:00 a.m.	23/05/2011 12:20:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	02/06/2011 05:20:00 a.m.	02/06/2011 06:45:00 a.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	N					el reservorio se disparo a las 06:05 horas pero quedaron trabajando 2
106	25/06/2011 12:00:00 a.m.	26/06/2011 02:10:00 a.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	29/06/2011 08:00:00 a.m.	30/06/2011 03:20:00 p.m.	07:20:00	Mantenimientos Programados	S	29/06/2011 08:00:00 a.m.	30/06/2011 03:20:00 p.m.	07:20:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuairos	se suspende el suministro a traves de la tubería de transmisión norte - cambio de macromedidor de la TTN
106	30/06/2011 12:00:00 a.m.	30/06/2011 03:20:00 p.m.	15:20:00	Mantenimientos Programados	S	30/06/2011 12:00:00 a.m.	30/06/2011 03:20:00 p.m.	15:20:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuairos	se suspende el suministro a traves de la tubería transmisión norte por cambio de macromedidor de la TTN
106	01/07/2011 02:40:00 a.m.	01/07/2011 04:35:00 a.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	06/07/2011 04:30:00 p.m.	06/07/2011 05:05:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	N				2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuairos	
106	15/07/2011 01:30:00 a.m.	15/07/2011 03:30:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	21/07/2011 08:00:00 a.m.	22/07/2011 05:00:00 a.m.	21:00:00	Mantenimientos Programados	S	21/07/2011 08:00:00 a.m.	22/07/2011 05:00:00 a.m.	21:00:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuairos	se suspende el suministro a traves de la tubería de transmisión sur - cambio de macromedidor de la TTS
106	22/07/2011 12:00:00 a.m.	22/07/2011 05:00:00 a.m.	05:00:00	Mantenimientos Programados	S	22/07/2011 12:00:00 a.m.	22/07/2011 05:00:00 a.m.	05:00:00	2 Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuairos	se suspende el suministro a traves de la tubería de transmisión sur por cambio del macromedidor TTS
106	22/07/2011 03:00:00 a.m.	22/07/2011 03:30:00 a.m.	00:30:00	Daños de Equipos	S	22/07/2011 03:00:00 a.m.	22/07/2011 03:30:00 a.m.	00:30:00	4 Suspensiones no avisadas	planta fuera de servicio por daño en la tubería de 2" de consumo interno
106	03/08/2011 03:15:00 p.m.	03/08/2011 03:30:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	03/08/2011 03:15:00 p.m.	03/08/2011 03:30:00 p.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	19/08/2011 11:45:00 p.m.	19/08/2011 11:59:00 p.m.	00:14:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	20/08/2011 12:00:00 a.m.	20/08/2011 01:45:00 a.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	25/08/2011 02:55:00 p.m.	25/08/2011 03:15:00 p.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	25/08/2011 02:55:00 p.m.	25/08/2011 03:15:00 p.m.	00:20:00	4 Suspensiones no avisadas	Problemas de alimentacion por el circuito juanchito, queda alimentada la
106	31/08/2011 08:05:00 a.m.	31/08/2011 08:15:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	31/08/2011 08:05:00 a.m.	31/08/2011 08:15:00 a.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	problemas de alimentacion electrico
106	09/09/2011 05:10:00 a.m.	09/09/2011 07:45:00 a.m.	02:35:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio desde las 06:00 antes se trabajo con 2 unidades
106	10/09/2011 04:50:00 p.m.	10/09/2011 05:00:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	10/09/2011 04:50:00 p.m.	10/09/2011 05:00:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	se dispara planta
106	10/09/2011 09:55:00 p.m.	10/09/2011 11:20:00 p.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	18/09/2011 12:15:00 a.m.	18/09/2011 02:25:00 a.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	18/09/2011 04:50:00 a.m.	18/09/2011 06:30:00 a.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	01/10/2011 07:00:00 p.m.	01/10/2011 08:10:00 p.m.	01:10:00	Variaciones de Voltaje	S	01/10/2011 07:00:00 p.m.	01/10/2011 08:10:00 p.m.	01:10:00	4 Suspensiones no avisadas	se dispara planta por dos ratas
106	04/10/2011 09:30:00 a.m.	04/10/2011 01:40:00 p.m.	04:10:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera en el reservorio
106	08/10/2011 09:50:00 a.m.	08/10/2011 10:50:00 a.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	10/10/2011 04:00:00 p.m.	10/10/2011 04:10:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	10/10/2011 04:00:00 p.m.	10/10/2011 04:10:00 p.m.	00:10:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	10/10/2011 04:33:00 p.m.	10/10/2011 04:50:00 p.m.	00:17:00	Sin Fluido Electrico	S	10/10/2011 04:33:00 p.m.	10/10/2011 04:50:00 p.m.	00:17:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	17/10/2011 12:14:00 p.m.	17/10/2011 12:20:00 p.m.	00:06:00	Sin Fluido Electrico	S	17/10/2011 12:14:00 p.m.	17/10/2011 12:20:00 p.m.	00:06:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	24/10/2011 12:45:00 p.m.	24/10/2011 02:10:00 p.m.	01:25:00	Sin Fluido Electrico	N					se opera con el reservorio
106	07/11/2011 08:00:00 p.m.	07/11/2011 10:45:00 p.m.	02:45:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	08/11/2011 08:15:00 a.m.	08/11/2011 02:30:00 p.m.	06:15:00	Alta Carga Contaminante	S	08/11/2011 08:15:00 a.m.	08/11/2011 02:30:00 p.m.	06:15:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	se termina bombeo del reservorio y se suspende bombeo de agua tratada
106	15/11/2011 07:20:00 a.m.	15/11/2011 07:25:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	N					
106	18/11/2011 01:00:00 p.m.	18/11/2011 05:00:00 p.m.	04:00:00	Alta Turbiedad	S	18/11/2011 01:00:00 p.m.	18/11/2011 05:00:00 p.m.	04:00:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	a partir de las 17:00 horas inicia la planta con dilucion de agua del reservorio y una turbiedad de 7000 UNT
106	05/12/2011 04:00:00 p.m.	05/12/2011 05:40:00 p.m.	01:40:00	Alta Turbiedad	N					se opera en mezcla con el reservorio
106	18/12/2011 01:40:00 p.m.	18/12/2011 02:20:00 p.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	18/12/2011 01:40:00 p.m.	18/12/2011 02:20:00 p.m.	00:40:00		
106	21/01/2012 12:50:00 p.m.	21/01/2012 04:00:00 p.m.	03:10:00	Alta Turbiedad	S	21/01/2012 12:50:00 p.m.	21/01/2012 04:00:00 p.m.	03:10:00	4 Suspensiones no avisadas	se opera con el reservorio apartir de
106	23/01/2012 08:10:00 p.m.	24/01/2012 12:45:00 a.m.	04:35:00	Alta Turbiedad	S	23/01/2012 08:10:00 p.m.	24/01/2012 12:45:00 a.m.	04:35:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	08/02/2012 09:20:00 p.m.	08/02/2012 11:05:00 p.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	18/02/2012 11:30:00 p.m.	19/02/2012 01:15:00 a.m.	01:45:00	Mantenimientos Programados	S	18/02/2012 11:30:00 p.m.	19/02/2012 01:15:00 a.m.	01:45:00	4 Suspensiones no avisadas	por trabajos en la bocatoma se suspende el servicio
106	25/02/2012 11:00:00 p.m.	26/02/2012 01:00:00 a.m.	02:00:00	Mantenimientos Programados	S	25/02/2012 11:00:00 p.m.	26/02/2012 01:00:00 a.m.	02:00:00	4 Suspensiones no avisadas	por trabajos en bocatoma se suspende el servicio
106	16/03/2012 08:10:00 a.m.	16/03/2012 10:25:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera reservorio
106	21/03/2012 09:40:00 p.m.	22/03/2012 01:40:00 a.m.	04:00:00	Alta Carga Contaminante	N					se opera con el reservorio
106	26/03/2012 03:15:00 a.m.	26/03/2012 06:10:00 a.m.	02:55:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera reservorio
106	11/04/2012 10:40:00 a.m.	11/04/2012 05:45:00 p.m.	07:05:00	Alta Turbiedad	S	11/04/2012 03:15:00 p.m.	11/04/2012 05:45:00 p.m.	02:30:00	4 Suspensiones no avisadas	Se opera con el reservorio a partir de
106	12/04/2012 11:45:00 a.m.	12/04/2012 05:05:00 p.m.	05:20:00	Alta Turbiedad	S	12/04/2012 11:45:00 a.m.	12/04/2012 05:05:00 p.m.	05:20:00	3 Suspensiones por Racionamiento de Tipo Operativo o Fuerza Mayor, con aviso a los usuarios	
106	22/04/2012 02:30:00 p.m.	22/04/2012 02:45:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	22/04/2012 02:30:00 p.m.	22/04/2012 02:45:00 p.m.	00:15:00	4 Suspensiones no avisadas	
106	04/01/2013 10:50:00 a.m.	04/01/2013 11:00:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	N					N.A
106	02/02/2013 08:25:00 a.m.	02/02/2013 12:25:00 p.m.	04:00:00	Alta Carga Contaminante	S	02/02/2013 12:25:00 p.m.	02/02/2013 04:17:00 p.m.	03:52:00	4 Suspensiones no avisadas	N.A
106	02/02/2013 09:40:00 p.m.	02/02/2013 11:15:00 p.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	N					N.A
106	19/02/2013 04:55:00 p.m.	19/02/2013 05:00:00 p.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	N					N.A
106	24/02/2013 09:50:00 a.m.	24/02/2013 12:00:00 p.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	N					N.A



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLA NTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSION	FECHA_INICIO_SUSPENSION	FECHA_FINAL_SUSPENSION	DURACIÓN SUSPENSION	CODIGO_SUI	NOTAS
106	13/03/2013 09:10:00 a.m.	13/03/2013 09:40:00 a.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	13/03/2013 09:10:00 a.m.	13/03/2013 09:40:00 a.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	13/03/2013 09:40:00 a.m.	13/03/2013 12:40:00 p.m.	03:00:00	Alta Carga Contaminante	N					N.A
106	19/03/2013 08:04:00 a.m.	19/03/2013 10:25:00 a.m.	02:21:00	Alta Carga Contaminante	N					N.A
106	14/04/2013 08:25:00 a.m.	14/04/2013 11:30:00 a.m.	03:05:00	Alta Carga Contaminante	N					NA
106	15/04/2013 08:00:00 a.m.	15/04/2013 10:50:00 a.m.	02:50:00	Alta Carga Contaminante	N					NA
106	23/04/2013 09:35:00 p.m.	23/04/2013 11:59:00 p.m.	02:24:00	Alta Carga Contaminante	N					NA
106	24/04/2013 12:00:00 a.m.	24/04/2013 12:10:00 a.m.	00:10:00	Alta Carga Contaminante	N					NA
106	29/04/2013 03:55:00 p.m.	29/04/2013 04:25:00 p.m.	00:30:00	Sin Fluido Electrico	S	29/04/2013 03:55:00 p.m.	29/04/2013 04:25:00 p.m.	00:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/04/2013 08:00:00 p.m.	29/04/2013 10:40:00 p.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	N					NA
106	06/01/2014 05:35:00 a.m.	06/01/2014 07:00:00 a.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio de las 05:35 a las 07:00
106	07/01/2014 02:10:00 a.m.	07/01/2014 03:40:00 a.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio de las 02:10 a las 03:40
106	26/01/2014 06:20:00 a.m.	26/01/2014 06:45:00 a.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	26/01/2014 06:20:00 a.m.	26/01/2014 06:45:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/02/2014 08:35:00 a.m.	05/02/2014 09:10:00 a.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	05/02/2014 08:35:00 a.m.	05/02/2014 09:10:00 a.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	07/02/2014 07:45:00 p.m.	07/02/2014 07:55:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	07/02/2014 07:45:00 p.m.	07/02/2014 07:55:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	08/02/2014 09:25:00 a.m.	08/02/2014 09:45:00 a.m.	00:20:00	Sin Fluido Electrico	S	08/02/2014 09:25:00 a.m.	08/02/2014 09:45:00 a.m.	00:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	09/02/2014 05:00:00 p.m.	09/02/2014 05:10:00 p.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	09/02/2014 05:00:00 p.m.	09/02/2014 05:10:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/02/2014 02:40:00 p.m.	18/02/2014 03:20:00 p.m.	00:40:00	Sin Fluido Electrico	S	18/02/2014 02:40:00 p.m.	18/02/2014 03:20:00 p.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	19/02/2014 07:30:00 a.m.	19/02/2014 09:35:00 a.m.	02:05:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio entre las 07:30 hasta las 09:35
106	27/02/2014 01:30:00 p.m.	27/02/2014 01:40:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	S	27/02/2014 01:30:00 p.m.	27/02/2014 01:40:00 p.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/03/2014 02:30:00 p.m.	05/03/2014 02:45:00 p.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	05/03/2014 02:30:00 p.m.	05/03/2014 02:45:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/03/2014 02:40:00 p.m.	12/03/2014 03:40:00 p.m.	01:00:00	Sin Fluido Electrico	S	12/03/2014 02:40:00 p.m.	12/03/2014 03:40:00 p.m.	01:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	12/03/2014 07:05:00 p.m.	12/03/2014 08:30:00 p.m.	01:25:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opero reservorio de 19:05 a 20:30 pm
106	24/03/2014 09:35:00 a.m.	24/03/2014 10:55:00 a.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio 9:35 a 9:55
106	26/03/2014 08:30:00 a.m.	26/03/2014 08:45:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	26/03/2014 08:30:00 a.m.	26/03/2014 08:45:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	05/04/2014 02:05:00 a.m.	05/04/2014 02:20:00 a.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	05/04/2014 02:05:00 a.m.	05/04/2014 02:20:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/04/2014 10:27:00 a.m.	15/04/2014 12:00:00 p.m.	01:33:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero el reservorio entre las 10:27 y las 12:00.
106	23/04/2014 09:10:00 a.m.	23/04/2014 11:40:00 a.m.	02:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero el reservorio entre las 09:10 y las 11:40.
106	28/04/2014 11:20:00 p.m.	29/04/2014 01:00:00 a.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio entre las 23:20 hasta las 01:00 del 29/abr/14 y se trabaja con cuatro bombas de agua tratada.
106	07/05/2014 12:00:00 p.m.	07/05/2014 12:40:00 p.m.	00:40:00	Alta Carga Contaminante	S	07/05/2014 12:00:00 p.m.	07/05/2014 12:40:00 p.m.	00:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	29/05/2014 02:15:00 p.m.	29/05/2014 03:25:00 p.m.	01:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 14:15 y 15:25.
106	29/05/2014 10:00:00 p.m.	30/05/2014 12:00:00 a.m.	02:00:00	Daños de Equipos	S	29/05/2014 10:00:00 p.m.	30/05/2014 12:00:00 a.m.	02:00:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/05/2014 12:00:00 a.m.	30/05/2014 01:30:00 a.m.	01:30:00	Daños de Equipos	S	30/05/2014 12:00:00 a.m.	30/05/2014 01:30:00 a.m.	01:30:00	4	Suspensiones no avisadas
106	01/06/2014 11:55:00 a.m.	01/06/2014 12:30:00 p.m.	00:35:00	Sin Fluido Electrico	S	01/06/2014 11:55:00 a.m.	01/06/2014 12:30:00 p.m.	00:35:00	4	Suspensiones no avisadas
106	02/06/2014 12:00:00 p.m.	02/06/2014 01:00:00 p.m.	01:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Se reinicia con 6 unidades.
106	07/06/2014 09:00:00 p.m.	07/06/2014 11:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 12:00 y las 13:00.
106	07/06/2014 09:00:00 p.m.	07/06/2014 11:00:00 p.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Se trabaja con cuatro bombas de agua tratada.
106	25/06/2014 01:30:00 a.m.	25/06/2014 05:00:00 a.m.	03:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Se opera reservorio con cuatro bombas de agua tratada.
106	03/08/2014 01:00:00 p.m.	03/08/2014 01:25:00 p.m.	00:25:00	Sin Fluido Electrico	S	03/08/2014 01:00:00 p.m.	03/08/2014 01:25:00 p.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/08/2014 05:00:00 p.m.	18/08/2014 05:17:00 p.m.	00:17:00	Sin Fluido Electrico	S	18/08/2014 05:00:00 p.m.	18/08/2014 05:17:00 p.m.	00:17:00	4	Suspensiones no avisadas
106	20/09/2014 01:50:00 p.m.	20/09/2014 04:00:00 p.m.	02:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 14:00 y las 16:00.



PLANTAS:

101 RIO CALI
 102 LA REFORMA
 105 RÍO CAUCA
 104 LA RIVERA
 106 PTO MALLARINO

SUSPENSIÓN:

S SI
 N NO

COD_PLANTA	FECHA_INICIO_PARADA	FECHA_FINAL_PARADA	DURACIÓN PARADA	EVENTO_PARADA	SUSPENSIÓN	FECHA_INICIO_SUSPENSIÓN	FECHA_FINAL_SUSPENSIÓN	DURACIÓN SUSPENSIÓN	CODIGO_SUI	NOTAS
106	22/09/2014 12:30:00 p.m.	22/09/2014 03:10:00 p.m.	02:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 12:30 y las 15:10, y continua vaciado para
106	22/09/2014 11:25:00 p.m.	23/09/2014 01:15:00 a.m.	01:50:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 23:25 y la 01:15.
106	08/10/2014 04:35:00 a.m.	08/10/2014 07:50:00 a.m.	03:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Opera reservorio entre las 04:35 y las 07:50.
106	11/10/2014 08:35:00 p.m.	11/10/2014 10:20:00 p.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 20:35 y las 22:20
106	13/10/2014 10:40:00 p.m.	14/10/2014 02:00:00 a.m.	03:20:00	Alta Carga Contaminante	N					opero reservorio entre las 22:40 y las 02:00 del día 14 de octubre.
106	17/10/2014 08:00:00 a.m.	17/10/2014 08:05:00 a.m.	00:05:00	Variaciones de Voltaje	S	17/10/2014 08:00:00 a.m.	17/10/2014 08:05:00 a.m.	00:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/10/2014 05:55:00 a.m.	18/10/2014 09:00:00 a.m.	03:05:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 05:55 y las 09:00.
106	20/10/2014 09:35:00 p.m.	20/10/2014 11:15:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 21:35 y las 23:20.
106	30/10/2014 06:55:00 a.m.	30/10/2014 09:10:00 a.m.	02:15:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre las 06:55 y las 09:10.
106	04/11/2014 06:15:00 p.m.	04/11/2014 06:30:00 p.m.	00:15:00	Sin Fluido Electrico	S	04/11/2014 06:15:00 p.m.	04/11/2014 06:30:00 p.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/11/2014 10:15:00 p.m.	17/11/2014 06:00:00 a.m.	07:45:00	Mantenimientos Programados	S	16/11/2014 10:15:00 p.m.	17/11/2014 06:00:00 a.m.	07:45:00	2	Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios
106	17/11/2014 06:00:00 a.m.	17/11/2014 10:05:00 a.m.	04:05:00	Mantenimientos Programados	S	17/11/2014 06:00:00 a.m.	17/11/2014 10:05:00 a.m.	04:05:00	2	Suspensiones con Reparaciones, con aviso a los usuarios
106	19/11/2014 07:05:00 a.m.	19/11/2014 09:05:00 a.m.	02:00:00	Alta Carga Contaminante	N					Opera reservorio
106	05/12/2014 04:00:00 a.m.	05/12/2014 05:41:00 a.m.	01:41:00	Alta Carga Contaminante	N					Opeera reservorio entre 04:00 y 05:41.
106	09/12/2014 11:15:00 p.m.	10/12/2014 07:55:00 a.m.	08:40:00	Alta Carga Contaminante	S	10/12/2014 04:30:00 a.m.	10/12/2014 07:55:00 a.m.	03:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	10/12/2014 10:30:00 a.m.	10/12/2014 08:50:00 p.m.	10:20:00	Alta Turbiedad	S	10/12/2014 10:30:00 a.m.	10/12/2014 08:50:00 p.m.	10:20:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/01/2015 09:15:00 a.m.	15/01/2015 12:25:00 p.m.	03:10:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio de 09:15 a 12:25 hrs.
106	07/02/2015 12:10:00 p.m.	07/02/2015 01:50:00 p.m.	01:40:00	Alta Carga Contaminante	N					Operó reservorio entre 12:10 y 13:50 hrs.
106	08/02/2015 08:00:00 a.m.	08/02/2015 08:05:00 a.m.	00:05:00	Sin Fluido Electrico	S	08/02/2015 08:00:00 a.m.	08/02/2015 08:05:00 a.m.	00:05:00	4	Suspensiones no avisadas
106	14/03/2015 07:50:00 p.m.	14/03/2015 11:59:00 p.m.	04:09:00	Alta Turbiedad	S	14/03/2015 07:50:00 p.m.	14/03/2015 11:59:00 p.m.	04:09:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/03/2015 12:00:00 a.m.	15/03/2015 02:40:00 a.m.	02:40:00	Alta Turbiedad	S	15/03/2015 12:00:00 a.m.	15/03/2015 02:40:00 a.m.	02:40:00	4	Suspensiones no avisadas
106	15/03/2015 03:15:00 a.m.	15/03/2015 03:40:00 a.m.	00:25:00	Causas Eventuales	S	15/03/2015 03:15:00 a.m.	15/03/2015 03:40:00 a.m.	00:25:00	4	Suspensiones no avisadas
106	16/03/2015 10:10:00 a.m.	16/03/2015 12:05:00 p.m.	01:55:00	Alta Carga Contaminante	S	16/03/2015 10:10:00 a.m.	16/03/2015 12:05:00 p.m.	01:55:00	4	Suspensiones no avisadas
106	18/03/2015 09:30:00 p.m.	18/03/2015 11:40:00 p.m.	02:10:00	Alta Turbiedad	N					Se inicia bombeo desde el reservorio desde las 21:30 hasta 23:40
106	29/03/2015 09:30:00 a.m.	29/03/2015 09:40:00 a.m.	00:10:00	Sin Fluido Electrico	S	29/03/2015 09:30:00 a.m.	29/03/2015 09:40:00 a.m.	00:10:00	4	Suspensiones no avisadas
106	30/03/2015 02:10:00 p.m.	30/03/2015 02:20:00 p.m.	00:10:00	Variaciones de Voltaje	N					Se presentó variación de voltaje saliendo de servicio 4 unidades de
106	30/03/2015 07:20:00 p.m.	30/03/2015 08:40:00 p.m.	01:20:00	Alta Carga Contaminante	N					Se operó reservorio de 19:20 a 20:40 hrs.
106	31/03/2015 08:10:00 a.m.	31/03/2015 08:25:00 a.m.	00:15:00	Variaciones de Voltaje	S	31/03/2015 08:10:00 a.m.	31/03/2015 08:25:00 a.m.	00:15:00	4	Suspensiones no avisadas
106	03/04/2015 01:10:00 a.m.	03/04/2015 04:16:00 a.m.	03:06:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre la 01:10 y las 04:16.
106	03/04/2015 10:15:00 p.m.	03/04/2015 11:45:00 p.m.	01:30:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre la 22:15 y las 23:45.
106	08/04/2015 01:30:00 a.m.	08/04/2015 03:15:00 a.m.	01:45:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre la 01:30 y las 03:15.
106	11/04/2015 04:40:00 a.m.	11/04/2015 06:15:00 a.m.	01:35:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre la 04:40 y las 15:06, se continuo con el vaciado
106	16/04/2015 04:50:00 a.m.	16/04/2015 05:40:00 a.m.	00:50:00	Alta Carga Contaminante	N					Opero reservorio entre la 04:50 y las 05:40.

