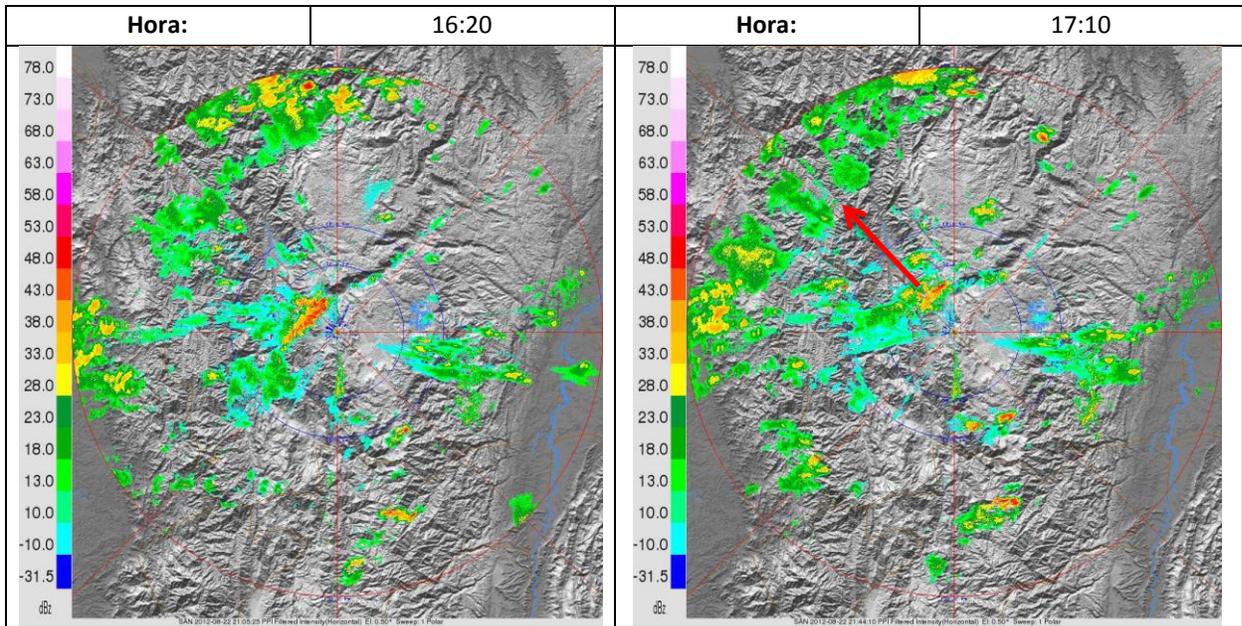


FECHA		22 DE AGOSTO 2012		EVENTO No		28	
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN							
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio:	22/08/12	Hora inicio:	14:15	N°		Acum.	
Fecha fin:	22/08/12	Hora fin:	17:15	07	Escuela República de Cuba		38.1 mm
Duración del evento:	3 horas.			14	Escuela El Triunfo		36.3 mm
Mayor intensidad de lluvia				21	Escuela San José de La Montaña		32 mm
Magnitud:	90 mm/h	Hora:	13:55	48	Escuela rural Santa Ángela		27.2 mm
Estación:	39. I.E. Pedro Octavio Amado			10	Escuela rural El Boquerón		27.2 mm
Comuna:	16. Belén			24	I.E Republica de Uruguay		26.7 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				01	Casa de Gobierno Altavista		21.1 mm
Magnitud:				17	Escuela El Corazón		20.8 mm
Estación:				27	Centro salud San Javier La Loma		19.1 mm
Comuna:				11	Escuela rural Fabio Zuluaga		17.5 mm
Descripción acerca de la formación del evento:				08	Escuela Cedepro		17 mm
El evento de precipitación inicio en el sur del Valle de Aburrá como producto de un sistema que se aproximó por el suroriente antioqueño de acuerdo a las imágenes de reflectividad captadas por el radar meteorológico. Aproximadamente a las 15:30 se presentó un nuevo sistema proveniente del suroccidente de Antioquia, que se potencio en proximidades al Valle en los corregimientos de San Antonio de Prado y San Cristóbal evidenciando un incremento en las magnitudes de reflectividad.				12	I.E Concejo de Medellín		15.7 mm
				29	Escuela Marina Orth		15.7 mm
				39	I.E. Pedro Octavio Amado		15.2 mm
				53	Colegio Eduardo Santos		14.7 mm
				28	Liceo Salazar y Herrera		14.2 mm
				51	Represa La García		14 mm
				33	Santa María Goretti		13.5 mm
				37	Liceo Fernando Vélez		11.7 mm
				54	I.E Juan María Céspedes		10.2 mm
				04	I.E Héctor Rogelio Montoya		9.4 mm
Descripción del comportamiento:				18	Escuela El Salado		8.9 mm
Como producto del sistema proveniente del sur se presentaron precipitaciones importantes en los municipios de La Estrella y Caldas. Dicho sistema se desplazó hacia el centro del Valle y logro unificarse con el segundo sistema proveniente del suroccidente, en este momento se presentaron las mayores intensidades de precipitación sobre el centro del Valle. Posteriormente se observa un desplazamiento en sentido noroccidente alcanzando los mayores acumulados de precipitaciones en el norte del Valle. El evento no tuvo presencia considerable en el suroriente, en el centro oriente y en la comuna nororiental del Valle de Aburrá							
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada.							
Hora:		14:35		Hora:		15:30	



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá

