

Anexo 1.

Valores promedio anual (VPN) en $\mu\text{g}/\text{L}$ para los SPD medidos en los 15 municipios de estudio

Habitantes	80.001 - 150.000			20.001 - 80.000			2.501 - 10.000					<=2.500					Ref. L/2	Max	Min
	Tunja	Sogamoso	Duitama	Chiquinquirá	Puerto Boyacá	Guateque	Soatá	Nobsa	Miraflores	Socha	Ráquira	Sutamarchán	El Cocuy	Labranza-grande	Viracachá				
THM	4,26	5,90	12,72	8,66	3,96	3,96	3,96	17,76	3,96	8,99	8,06	12,76	3,96	3,96	4,75	3,96	17,76	3,96	
CF	4,02	4,02	4,11	4,02	4,02	4,02	4,02	6,64	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	6,64	4,02	
BDCM	4,02	4,02	4,13	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,02	4,13	4,02	
CDBM	4,10	4,10	4,16	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,16	4,10	
SPDe																			
TCA	0,39	0,24	0,29	0,38	0,12	0,25	0,26	0,37	0,23	0,12	0,24	0,31	0,12	0,12	0,12	0,12	0,39	0,12	
DCA	1,52	2,35	1,58	3,45	0,52	1,33	1,02	5,52	0,85	0,89	1,09	1,32	0,78	0,16	0,50	0,12	5,52	0,16	
11DCP	1,00	1,44	0,92	3,47	0,14	1,86	0,69	2,07	0,65	0,82	0,99	0,87	0,34	0,15	0,63	0,13	3,47	0,14	
CPK	0,31	0,26	0,49	0,28	0,13	0,56	0,42	0,77	0,60	0,48	0,16	0,19	0,13	0,22	0,13	0,13	0,77	0,13	
BCA	0,88	0,88	0,88	1,29	0,88	0,88	0,88	2,16	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	2,16	0,88	
11ITCP	1,80	1,53	1,64	4,07	0,14	2,42	0,84	3,44	0,99	1,64	1,24	1,31	0,40	0,16	0,85	0,12	4,07	0,14	
AHA																			
MCAA	0,62	0,62	0,71	0,62	0,62	1,94	0,62	1,01	0,81	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	1,94	0,62	
MBAA	0,71	0,69	0,66	0,89	0,62	1,39	0,62	0,72	0,62	0,62	0,77	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	1,39	0,62	
DCAA	10,69	13,16	15,18	24,73	2,64	27,19	7,58	28,49	10,50	19,83	13,59	14,30	2,50	1,44	6,06	0,62	28,49	1,44	
TCAA	8,66	12,25	15,00	17,31	2,76	10,04	6,69	27,90	7,33	16,27	10,46	14,70	3,19	1,02	4,70	0,62	27,90	1,02	
BCAA	0,62	0,62	0,62	0,63	0,62	0,62	0,62	2,41	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	2,41	0,62	
DBAA	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,85	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,85	0,62	
BD-CAA	0,88	2,04	0,86	1,51	0,89	0,93	0,62	3,83	1,02	0,62	0,95	1,10	1,05	0,62	0,62	0,62	3,83	0,62	
CD-BAA	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,89	0,62	0,62	0,62	0,77	0,62	0,62	0,62	0,62	0,89	0,62	
TBAA	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	

Nota: Cuadros en azul, indican valores iguales al de referencia del límite de detección sobre dos. Cuadros en rosa, indican los valores máximos de VPN entre los 15 municipios de estudio.