

## **Herpetofauna de la Sierra de Lema, Estado Bolívar, Venezuela**

Authors: Barrio-Amorós, César Luis, and Duellman, William E.

Source: Evaluación Rápida de la Biodiversidad de los Ecosistemas Acuáticos de la Cuenca Alta del Río Cuyuní, Guayana Venezolana: 137

Published By: Conservation International

URL: <https://doi.org/10.1896/054.055.0116>

---

BioOne Complete ([complete.BioOne.org](https://complete.BioOne.org)) is a full-text database of 200 subscribed and open-access titles in the biological, ecological, and environmental sciences published by nonprofit societies, associations, museums, institutions, and presses.

Your use of this PDF, the BioOne Complete website, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at [www.bioone.org/terms-of-use](https://www.bioone.org/terms-of-use).

Usage of BioOne Complete content is strictly limited to personal, educational, and non - commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

---

BioOne sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

## **Apéndice 2**

Descripción de las localidades de  
muestreo de las aguas de la cuenca alta  
del río Cuyuní: RAP Alto Cuyuní 2008

*Daniel Pisapia, Abraham Mora, Oriana Farina,  
Carlos A. Lasso, Rudolf Jaffe y Henry O. Briceño*

Estación Código	Área focal	Descripción localidad	Coordenadas		Observaciones	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
RAP-CY-AF1:01	AF1	Quebrada afluyente margen derecha río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 06' 00,7" N	61° 30' 15,0" W	Aguas negras	17-Ene-08	10:47
RAP-CY-AF1:02	AF1	Quebrada afluyente margen izquierda río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 46,1" N	61° 30' 09,0" W	Quebrada Intervenido	17-Ene-08	14:03
RAP-CY-AF1:03	AF1	Río Uey, cauce principal, campamento base, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 11,4" N	61° 29' 48,2" W	Aguas negras	22-Ene-08	15:37
RAP-CY-AF1:04	AF1	Quebrada afluyente margen izquierda río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 31,0" N	61° 30' 00,0" W	Aguas claras	18-Ene-08	11:20
RAP-CY-AF1:05	AF1	Río Uey, cauce principal (playa fangosa), tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 58,0" N	61° 30' 15,9" W	Aguas negras	17-Ene-08	12:30
RAP-CY-AF1:06	AF1	Quebrada afluyente margen izquierda río Uey, campamento base, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 16,0" N	61° 29' 53,0" W	Aguas negras	18-Ene-08	13:20
RAP-CY-AF1:09	AF1	Quebrada afluyente margen izquierda río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 05' 14,0" N	61° 29' 36,0" W	Aguas claras	19-Ene-08	10:30
RAP-CY-AF1:11	AF1	Quebrada Las Malocas, afluyente margen derecha boca río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 04,6' 79,0" N	61° 28,6' 55" W	Aguas claras	20-Ene-08	14:05
RAP-CY-AF1:13	AF1	Quebrada afluyente margen derecha río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 04' 47,0" N	61° 28,0' 48" W	Aguas claras	21-Ene-08	09:33
RAP-CY-AF1:14A	AF1	Pozo de agua A, quebrada a 15 min de La Maloka, Edo Bolívar, (posible intervención por minería).	06° 04' 03,0" N	61° 28' 17,0" W	Pozo aguas claras	20-Ene-08	15:30
RAP-CY-AF1:14B	AF1	Pozo de agua B, quebrada a 15 min de La Maloka, aguas claras, Edo Bolívar, (posible intervención por minería).			Pozo aguas claras	20-Ene-08	15:30
RAP-CY-AF1:15	AF1	Quebrada (2) afluyente qda. Las Malocas (bosque), afluyente río Uey, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 04' 12,0" N	61° 28' 08,0" W	Aguas claras	20-Ene-08	16:00
RAP-CY-AF1:D	AF1	Río Uey, cauce principal, prefluencia río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 06' 07" N	61° 30' 24" W	Aguas negras	19-Ene-08	16:05
RAP-CY-AF2:16	AF2	Quebrada La Maizena, afluyente margen derecha río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 05' 27,0" N	61° 32' 20,0" W	Muy intervenida por minería	21-Ene-08	10:00
RAP-CY-AF2:17	AF2	Quebrada margen izquierda río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 05' 34,5" N	61° 32' 28,4" W	Aguas claras	21-Ene-08	17:47

Estación Código	Área focal	Descripción localidad	Coordenadas		Observaciones	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
			06° 05' 44,0" N	61° 33' 20,0" W			
RAP-CY-AF2:19	AF2	Quebrada afluente margen izquierda río Cuyuní, aguas abajo confluencia con río Junín, Edo Bolívar.	06° 05' 44,0" N	61° 33' 20,0" W	Aguas claras	20-Ene-08	15:21
RAP-CY-AF2:20	AF2	Quebrada afluente margen izquierda río Junín, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 05' 48,6" N	61° 33' 32,0" W	Aguas claras	21-Ene-08	15:20
RAP-CY-AF2:B	AF2	Río Cuyuní, cauce principal, preconfluencia Río Uey, Edo Bolívar.	06° 05' 23'' N	61° 33' 53'' W	Aguas negras con carga de sedimento	19-Ene-08	14:54
RAP-CY-AF2:K	AF2	Río Cuyuní, cauce principal, aguas arriba, Edo Bolívar.	06° 08' 40'' N	61° 23' 42'' W	Aguas negras con carga de sedimento	20-Ene-08	14:12
RAP-CY-AF2:L	AF2	Río Junín, cauce principal, afluente del río Cuyuní, Margen izquierdo, Edo Bolívar.	06° 06' 11'' N	61° 30' 44'' W	Aguas negras	22-Ene-08	14:54
RAP-CY-AF3:R	AF3	Cuyuní cauce principal después de la confluencia con quebrada Amarilla, Edo Bolívar.	06° 11' 21'' N	61° 30' 21'' W	Aguas negras	25-Ene-08	10:03
RAP-CY-AF3:24	AF3	Quebrada afluente margen derecha río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 08' 40,0" N	61° 29' 41,0" W	Aguas claras	25-Ene-08	12:00
RAP-CY-AF3:25	AF3	Quebrada afluente margen izquierda río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 08' 25,0" N	61° 30' 27,0" W	Aguas claras	26-Ene-08	-
RAP-CY-AF3:26	AF3	Quebrada afluente margen izquierda río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 07' 44,0" N	61° 30' 07,0" W	Intervenida por minería	26-Ene-08	15:50
RAP-CY-AF3:27	AF3	Quebrada La 52, afluente margen derecha río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 07' 09,0" N	61° 29' 51,0" W	Aguas claras (intervenida por minería)	26-Ene-08	13:00
RAP-CY-AF3:29	AF3	Quebrada afluente margen derecha río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 07' 06,0" N	61° 30' 05,0" W	Aguas claras	26-Ene-08	15:35
RAP-CY-AF3:C	AF3	Río Cuyuní, después de la confluencia con el Uey, Edo Bolívar.	06° 06' 43'' N	61° 30' 39'' W	Aguas negras	19-Ene-08	03:18
RAP-CY-AF3:E	AF3	Quebrada Aimara, afluente del río Cuyuní, margen derecho, Edo Bolívar.	06° 09' 33'' N	61° 29' 27'' W	Intervenida por minería	20-Ene-08	10:55
RAP-CY-AF3:F	AF3	Quebrada Amarilla, afluente del río Cuyuní, margen derecho, Edo Bolívar.	06° 10' 32'' N	61° 29' 53'' W	Muy intervenida por minería	20-Ene-08	11:17
RAP-CY-AF3:G	AF3	Río Cuyuní, después de la confluencia con la quebrada Aimara, Edo Bolívar.	06° 10' 23'' N	61° 29' 56'' W	Aguas negras	20-Ene-08	11:32

Estación Código	Área focal	Descripción localidad	Coordenadas		Observaciones	Fecha de muestreo	Hora de muestreo
RAP-CY-AF3:H	AF3	Río Cuyuní, antes de la confluencia con la quebrada Aimara, Edo Bolívar.	06° 09' 17'' N	61° 29' 32'' W	Aguas negras	20-Ene-08	12:07
RAP-CY-AF3:I	AF3	Quebrada afluente del río Cuyuní, margen izquierdo, Edo Bolívar.	06° 09' 33'' N	61° 29' 46'' W	Aguas claras	20-Ene-08	12:24
RAP-CY-AF4:37	AF4	Río afl. margen izq. río Uey (cabeceras), Serranía de Lema, tributario río Cuyuní (P. N. Canaima), Edo. Bolívar.	05° 57' 20,5" N	61° 30' 19,0" W	Aguas negras	24-Ene-08	09:43
RAP-CY-AF4:39	AF4	Río Uey (cabeceras), Serranía de Lema, tributario río Cuyuní (P. N. Canaima), Edo. Bolívar.	05° 57' 24,8" N	61° 30' 15,2" W	Aguas negras	24-Ene-08	10:11
RAP-CY-AF4:Y6	AF4	Quebrada margen izquierdo, afluente del río Uey, aguas claras.	05° 57' 20,5" N	61° 30' 19,0" W	Aguas claras	24-Ene-08	11:20
RAP-CY-AF5:21	AF5	Río Uey (sección media), estribaciones Serranía de Lema, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 02' 23,5" N	61° 30' 26,4" W	Aguas claras	21-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:22	AF5	Río Uey (sección media), estribaciones Serranía de Lema, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 02' 26,5" N	61° 30' 27,4" W	Zona ritrónica	22-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:X1	AF5	Quebrada afluente del río Uey, margen derecho, Edo Bolívar.	06° 2,4' N	61° 30,448' W	Aguas claras	23-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:33	AF5	Río Uey (sección media), brazo margen derecha, estribaciones Serranía de Lema, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 01' 59,6" N	61° 30' 49,6" W	Aguas negras	28-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:31	AF5	Quebrada afluente margen derecha río Uey, tributario río Cuyuní, Edo Bolívar.	06° 02' 43,3" N	61° 27' 33,2" W	Bosque	27-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:32	AF5	Zona cenagosa, valle del río Uey, estribaciones Serranía de Lema, tributario río Cuyuní, Edo. Bolívar.	06° 03' 01,5" N	61° 27' 53,0" W	-	27-Ene-08	-
RAP-CY-AF5:A	AF5	Río Uey, Edo Bolívar.	06° 04' 08'' N	61° 28' 54'' W	Aguas negras	19-Ene-08	11:44