



Código: GN00000024

Nombre del punto: RIO VALDEAZOGUES - R. Valdezogues - 200m aguas abajo confluencia Azogado

Cauce: RIO VALDEAZOGUES

Código de la masa de agua: 13432

Nombre de la masa de agua: RIO VALDEAZOGUES III

Localidad: Chillón

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 336690

UTM Y: 4286607

Huso: 30

		ENERO 13-01-2016	FEBRERO 02-02-2016	MARZO 01-03-2016	ABRIL 05-04-2016	MAYO 10-05-2016	JUNIO 06-06-2016	JULIO 05-07-2016	AGOSTO 16-08-2016	SEPTIEMBRE 13-09-2016	OCTUBRE 25-10-2016	NOVIEMBRE 14-11-2016	DICIEMBRE 20-12-2016
% Oxígeno (in situ)	% SAT	62	144,2	139,9	68,8	73	116,9	---	---	---	68,9	122,2	79,4
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	512	512	512	237	219	270	---	---	---	562	507	263
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	6,8	16	15,2	7,1	7	9,8	---	---	---	6,3	12,6	8,9
pH (in situ)	pH	7,5	8,3	8,5	7,9	7,9	8,2	---	---	---	7,3	7,8	8
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	10,4	9,7	10,5	11,9	15	22,3	---	---	---	17,5	12,7	8,9
Alcalinidad total	mg/L	142,0	139,7	141,5	67,7	68,9	90,4	---	---	---	162,4	136,4	72,5
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1639	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	5,65	1,30	1,66	0,44	0,10	< 0,05	---	---	---	3,44	0,26	< 0,05
Arsénico	µg/L	2,970	2,573	2,456	< 1,000	1,083	2,132	---	---	---	5,003	2,508	< 1,000
Aspecto	----	2	1	1	2	1	1	---	---	---	1	2	1
Bario	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	142,0	134,0	129,7	67,7	68,9	90,4	---	---	---	162,4	136,4	72,5
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---	---	< 0,100	< 0,100	< 0,100
Calcio	mg/L	38,6200	44,4200	42,2500	22,1200	19,7300	24,8200	---	---	---	36,6600	40,2800	22,1400
Carbonatos	mg/L	< 0,1	5,7	11,8	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	---	---	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	42,7	45,1	42,7	14,9	16,3	15,7	---	---	---	57,9	48,2	18,6
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	µg/L	---	1,578	4,778	3,371	1,561	2,038	---	---	---	2,460	1,060	1,469
Cobre	mg/L	< 0,1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color	mg/L	16,6	34,1	33,4	64,0	31,8	16,4	---	---	---	31,2	19,0	14,2



Código: GN00000024

Nombre del punto: RIO VALDEAZOGUES - R. Valdezogues - 200m aguas abajo confluencia Azogado

Cauce: RIO VALDEAZOGUES

Código de la masa de agua: 13432

Nombre de la masa de agua: RIO VALDEAZOGUES III

Localidad: Chillón

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 336690

UTM Y: 4286607

Huso: 30

		ENERO 13-01-2016	FEBRERO 02-02-2016	MARZO 01-03-2016	ABRIL 05-04-2016	MAYO 10-05-2016	JUNIO 06-06-2016	JULIO 05-07-2016	AGOSTO 16-08-2016	SEPTIEMBRE 13-09-2016	OCTUBRE 25-10-2016	NOVIEMBRE 14-11-2016	DICIEMBRE 20-12-2016
Conductividad a 20 °C	µS/cm	493	509	503	231	235	281	---	---	---	567	512	270
Cromo	µg/L	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000
D.B.O. 5d	mg/L	4,7	10,2	4,1	2,9	2,2	4,2	---	---	---	6,6	9,4	2,3
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	18,4	10,0	11,5	9,0	8,1	7,9	---	---	---	14,5	17,9	5,5
Dureza total	mg/L	164,6	187,3	181,8	96,0	96,2	126,6	---	---	---	158,3	172,2	112,8
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	---	---	---	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	0,13	0,15	0,14	0,11	0,11	0,12	---	---	---	0,16	0,15	0,11
Fosfatos	mg/L	2,71	1,45	1,99	0,86	0,22	0,10	---	---	---	3,32	0,45	< 0,05
Fósforo total	mg/L	1,1930	0,6341	0,6189	0,3061	< 0,1000	0,1215	---	---	---	0,9464	0,2132	< 0,1000
Hidróxidos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	0,8655	0,2614	< 0,1000	0,4156	0,2504	0,3101	---	---	---	0,4723	0,1832	< 0,1000
Magnesio	mg/L	16,5100	18,5000	18,5000	9,8810	11,3700	15,6700	---	---	---	16,1800	17,3500	13,9400
Manganeso	µg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	12,010
Manganeso	mg/L	0,1732	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	0,1278	< 0,1000	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	0,000165	< 0,000050	< 0,000050	---	---	---	0,000144	< 0,000050	< 0,000050
Níquel	µg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	5,857	< 5,000	< 5,000
Níquel	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	---	---	---
Nitratos	mg/L	8,0	12,7	13,4	7,2	1,4	< 1,0	---	---	---	6,1	7,6	12,9
Oxígeno disuelto	mg/L	6,9	11,1	9,4	6,6	8,2	8,5	---	---	---	4,3	9,7	10,1
pH	pH	7,7	8,4	8,4	7,3	7,6	8,1	---	---	---	7,8	8,2	7,6
Plomo	µg/L	7,002	< 1,000	2,724	3,512	1,345	1,582	---	---	---	3,194	1,244	< 1,000
Potasio	mg/L	10,8500	10,4900	8,8030	4,4650	2,3570	2,9250	---	---	---	16,8900	14,1200	2,0730
Selenio	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	1,176	< 1,000	< 1,000
Sílice	mg/L	9,6940	3,9260	3,0520	8,4510	6,4470	1,1700	---	---	---	11,2900	4,6530	5,9760
Sodio	mg/L	36,5300	40,2500	33,8700	11,8300	10,4700	16,2400	---	---	---	62,0500	47,5600	13,6700
Sólidos en Suspensión	mg/L	58	28	37	36	< 10	21	---	---	---	38	35	< 10



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 30-01-2017

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000024

Nombre del punto: RIO VALDEAZOGUES - R. Valdezogues - 200m aguas abajo confluencia Azogado

Cauce: RIO VALDEAZOGUES

Código de la masa de agua: 13432

Nombre de la masa de agua: RIO VALDEAZOGUES III

Localidad: Chillón

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 336690

UTM Y: 4286607

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
		13-01-2016	02-02-2016	01-03-2016	05-04-2016	10-05-2016	06-06-2016	05-07-2016	16-08-2016	13-09-2016	25-10-2016	14-11-2016	20-12-2016
Sulfatos	mg/L	61,6	76,7	77,6	30,6	34,5	43,4	---	---	---	67,0	76,5	40,4