

Código: GN00000328	Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Embalse La Colada - Centro de presa	Cauce: RIO GUADARRAMILLA
---------------------------	--	---------------------------------

Código de la masa de agua: 20643 **Nombre de la masa de agua:** EMBALSE DE LA COLADA

Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972	UTM Y: 4267517	Huso: 30
------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------

Código: GN00000328	Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Embalse La Colada - Centro de presa	Cauce: RIO GUADARRAMILLA
---------------------------	--	---------------------------------

Código de la masa de agua: 20643 **Nombre de la masa de agua:** EMBALSE DE LA COLADA

Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972	UTM Y: 4267517	Huso: 30
------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------

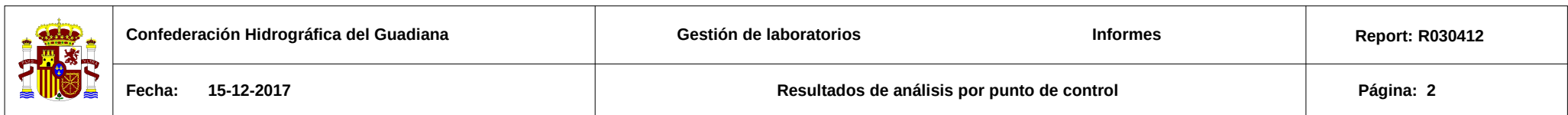
Código: GN00000328	Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Embalse La Colada - Centro de presa	Cauce: RIO GUADARRAMILLA
---------------------------	--	---------------------------------

Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972	UTM Y: 4267517	Huso: 30
------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------

Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972	UTM Y: 4267517	Huso: 30
------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------

Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972	UTM Y: 4267517	Huso: 30
------------------------------	---------------------------	----------------------	-----------------------	-----------------

[illegible]



Cauce: RIO GUADARRAMILLA

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

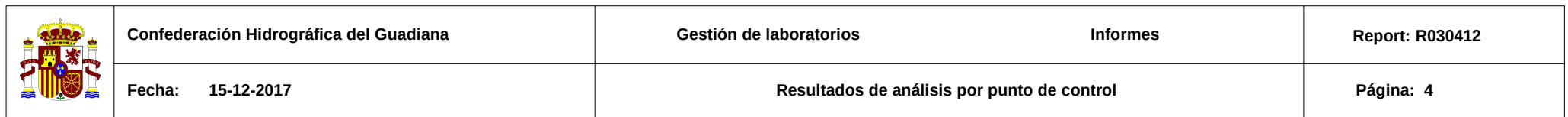
Huso: 30

		ENERO 11-01-2017	FEBRERO 08-02-2017	MARZO 15-03-2017	ABRIL 19-04-2017	MAYO 09-05-2017	JUNIO 05-06-2017	JULIO 05-07-2017	AGOSTO 16-08-2017	SEPTIEMBRE 12-09-2017	OCTUBRE 18-10-2017	NOVIEMBRE 13-11-2017	DICIEMBRE
Benzo(a,h)Antraceno (Dibenzo(a,h)antraceno)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Benzo(a)Pireno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Benzo(b)Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Benzo(g,h,i)Perileno	µg/L	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	---	---
Benzo(k)Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
b-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Bicarbonatos	mg/L	200,0	199,1	155,0	120,2	125,3	167,2	161,3	138,2	170,8	182,8	---	---
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Bromodiclorometano	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Bromoformo	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Cadmio	µg/L	< 0,100	---	< 0,100	< 0,100	0,478	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---
Cadmio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	25,6900	26,5700	27,3000	26,8500	27,4600	29,7700	28,8400	30,9200	26,9800	28,4500	---	---
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	46,9	92,7	82,4	64,0	64,1	85,2	67,0	61,9	---	---
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 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	< 0,1000	---	---
Clorfenvinfos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Clorobenceno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Cloroformo	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Clorpirifos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Cloruros	mg/L	100,2	99,7	107,4	106,2	104,3	113,4	113,4	118,1	117,2	125,6	---	---
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---
Cobre	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	1,272	1,530	20,960	13,180	35,710	33,490	---	---
Cobre	mg/L	---	< 0,1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color	mg/L	14,2	18,8	15,6	16,3	16,5	14,7	19,0	30,4	22,6	19,0	---	---
Conductividad a 20 °C	µS/cm	716	714	721	705	709	751	762	760	799	794	---	---
Cromo	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---
Cromo	mg/L	---	0,033600	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 15-12-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000328	Nombre del punto: RIO GUADARRAMILLA - Embalse La Colada - Centro de presa	Cauce: RIO GUADARRAMILLA
Código de la masa de agua: 20643	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA	
Localidad: Belalcázar	Provincia: Córdoba	UTM X: 324972 UTM Y: 4267517 Huso: 30

		ENERO 11-01-2017	FEBRERO 08-02-2017	MARZO 15-03-2017	ABRIL 19-04-2017	MAYO 09-05-2017	JUNIO 05-06-2017	JULIO 05-07-2017	AGOSTO 16-08-2017	SEPTIEMBRE 12-09-2017	OCTUBRE 18-10-2017	NOVIEMBRE 13-11-2017	DICIEMBRE
Cryseno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	4,7	7,1	2,8	4,8	3,6	2,7	2,3	5,1	4,6	6,9	---	---
Desetilatrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
Desisopropilatrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
d-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Diazinon	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Dibromoclorometano	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Diclorometano	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Dieldrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Diuron	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	9,7	7,3	11,2	14,2	11,3	10,2	7,2	11,6	14,1	18,9	---	---
D.Q.O. 2h	mg/L	31	38	27	43	27	< 20	33	43	38	38	---	---
Dureza total	mg/L	162,2	171,2	168,2	178,5	173,4	184,9	176,4	194,8	184,3	183,7	---	---
Endosulfán I	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endosulfán II	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endosulfán Sulfato	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endrín Aldehído	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Estireno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Estroncio	mg/L	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	---	---
Etilbenceno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Etil-Paratión	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fenantreno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fenoles	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fluoreno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fluoruros	mg/L	0,27	0,26	0,37	0,28	0,26	0,39	0,29	0,31	0,36	0,35	---	---

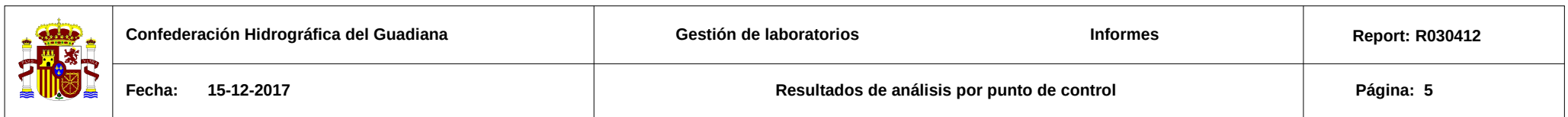


Cauce: RIO GUADARRAMILLA

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

Huso: 30

		ENERO 11-01-2017	FEBRERO 08-02-2017	MARZO 15-03-2017	ABRIL 19-04-2017	MAYO 09-05-2017	JUNIO 05-06-2017	JULIO 05-07-2017	AGOSTO 16-08-2017	SEPTIEMBRE 12-09-2017	OCTUBRE 18-10-2017	NOVIEMBRE 13-11-2017	DICIEMBRE
Fosfatos	mg/L	1,22	0,97	1,09	0,12	0,28	0,82	1,07	0,38	0,74	1,03	---	---
Fósforo total	mg/L	0,4778	0,4218	0,2633	0,1490	0,1843	0,3048	0,3577	0,2189	0,2860	0,3622	---	---
Glifosato	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	---	---	---	---	---	---
Heptacloro	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Heptacloro epóxido	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Hexaclorobenceno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Hexaclorobutadieno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Hidróxidos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---
Hierro	mg/L	0,1042	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Imazalil	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Indeno(1,2,3-cd)Pireno	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Isodrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Isoproturon	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Lindano (g-HCH)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Magnesio	mg/L	23,7800	25,4200	24,2500	27,0400	25,4300	26,8200	25,3200	28,5200	28,3700	27,3200	---	---
Malatión	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Manganeso	mg/L	0,1488	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
MCPA	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
Mercurio	µg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Metil Paratión	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Metilclorpirifos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Metolaclor	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Molinate	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
m,p-xileno	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 5,00	---	---
MTBE	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Naftaleno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Níquel	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---

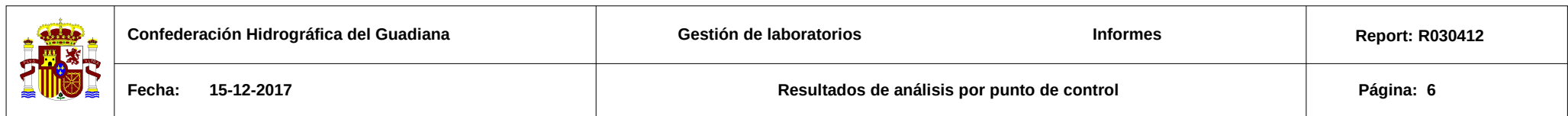


Cauce: RIO GUADARRAMILLA

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

Huso: 30

[illegible]



Huso: 30

[illegible]