

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000046	Nombre del punto: RIO CHANZA - E.A. Aroche	Cauce: RIO CHANZA
Código de la masa de agua: 13348	Nombre de la masa de agua: RIVERA DEL CHANZA I	
Localidad: Aroche	Provincia: Huelva	UTM X: 681036 UTM Y: 4204050 Huso: 29

		ENERO 26-01-2010	FEBRERO 22-02-2010	MARZO 24-03-2010	ABRIL 27-04-2010	MAYO 25-05-2010	JUNIO 16-06-2010	JULIO 21-07-2010	AGOSTO 25-08-2010	SEPTIEMBRE 22-09-2010	OCTUBRE 26-10-2010	NOVIEMBRE 15-11-2010	DICIEMBRE 01-12-2010
Alcalinidad total	mg/L	134,3	37,3	149,3	144,1	177,2	182,9	228,3	248,3	232,4	227,5	143,8	172,5
Aluminio	mg/L	< 0,1000	0,5242	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,3233	0,4974
Amonio total	mg/L	< 0,05	0,29	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,22	0,33
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 1,000	< 1,000	---	---	1,376	2,541	4,319	2,273	1,446	< 1,000	< 1,000
Arsénico	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Bario	mg/L	< 0,0500	0,2105	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,0561	< 0,0500	0,0524	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	134,3	37,3	117,0	144,1	177,2	168,8	228,3	248,3	232,4	227,5	143,8	172,5
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Cadmio	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	41,2600	10,8600	44,3100	37,8700	51,5800	49,9500	55,3000	61,0600	67,3700	63,3000	37,9900	47,5900
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	32,3	< 0,1	< 0,1	14,1	4,3	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Cinc	mg/L	< 0,1000	0,1026	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	31,9	6,5	26,2	20,6	27,2	30,1	41,6	50,4	70,3	50,5	15,8	30,7
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	7,6	88,0	5,1	6,1	5,8	6,7	12,9	15,5	16,2	7,3	25,9	19,6
Conductividad	µS/cm	396	105	384	349	411	429	524	581	635	564	369	431
Cromo	µg/L	< 5,00	< 2,000	< 2,000	---	---	2,876	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,621
Cromo	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,0	1,4	1,5	1,2	1,4	1,6	1,6	1,3	1,5	1,0	2,7	2,1
D.Q.O. 10min	mg/L	2,4	23,4	0,9	2,3	4,1	2,6	4,4	6,0	3,8	2,4	6,2	7,2
Dureza permanente	mg/L	27,5	6,8	21,4	2,1	21,2	10,8	< 0,1	0,9	40,6	25,7	5,0	12,2
Dureza total	mg/L	161,8	44,1	170,7	146,2	198,4	193,7	225,9	249,2	273,0	253,2	148,8	184,7
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 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	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	< 0,010

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000046	Nombre del punto: RIO CHANZA - E.A. Aroche	Cauce: RIO CHANZA
Código de la masa de agua: 13348	Nombre de la masa de agua: RIVERA DEL CHANZA I	
Localidad: Aroche	Provincia: Huelva	UTM X: 681036 UTM Y: 4204050 Huso: 29

		ENERO 26-01-2010	FEBRERO 22-02-2010	MARZO 24-03-2010	ABRIL 27-04-2010	MAYO 25-05-2010	JUNIO 16-06-2010	JULIO 21-07-2010	AGOSTO 25-08-2010	SEPTIEMBRE 22-09-2010	OCTUBRE 26-10-2010	NOVIEMBRE 15-11-2010	DICIEMBRE 01-12-2010
Fluoruros	mg/L	0,14	< 0,10	0,17	0,15	0,17	0,20	0,20	0,16	0,18	0,19	0,14	0,16
Fosfatos	mg/L	0,54	0,39	0,27	0,42	0,35	0,32	0,10	0,23	0,49	0,28	0,68	0,88
Fósforo total	mg/L	0,1855	0,1568	0,1162	0,1633	< 0,1000	< 0,1000	0,1375	0,1318	0,2159	0,1266	0,2305	0,3904
Hidróxidos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	< 0,1000	0,6327	< 0,1000	0,1287	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2672	0,1512	0,1029	0,4895	0,7106
Magnesio	mg/L	14,2400	4,1090	14,5500	12,5300	16,8800	16,7200	21,3000	23,4600	25,4200	23,0700	13,0800	15,9700
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1466	0,2507	0,2259	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	412	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	38	79
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	0,000055	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
Níquel	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	12,1	1,9	6,1	6,5	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	1,3	1,0	2,2	5,8
Oxígeno disuelto	mg/L	9,4	9,3	10,8	9,8	11,3	10,7	5,0	5,7	8,1	7,9	9,5	9,8
pH	pH	8,0	7,8	8,7	8,3	8,3	8,4	8,1	7,9	8,2	8,4	8,0	8,1
Plomo	µg/L	< 2,00	2,660	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,412	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	2,7460	2,1090	2,0560	1,8110	1,8170	2,0200	2,8910	3,4820	3,6030	2,5930	3,0130	3,2300
Recuento de Coliformes totale UFC/100		4300	86000	820	1600	1100	1050	4600	560	18000	1400	63600	55000
Selenio	µg/L	< 1,50	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	1,480	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Selenio	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	26,2000	12,9200	24,8000	31,3400	27,7200	18,1600	25,2400	26,8300	31,3700	18,8200	19,9900	23,0400
Sodio	mg/L	23,0100	5,4210	19,4500	15,6900	21,9000	22,4600	28,5900	36,6800	41,7400	33,7200	20,5600	23,3200
Sulfatos	mg/L	27,3	5,2	23,1	20,5	25,0	26,7	25,8	23,8	35,8	32,3	12,3	21,7