

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

Código: GN00000044	Nombre del punto: RIO MURTIGAS - La Nava	Cauce: RIO MURTIGAS
Código de la masa de agua: 13360	Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS I	
Localidad: Nava (La)	Provincia: Huelva	UTM X: 170862 UTM Y: 4211334 Huso: 30

		ENERO 19-01-2010	FEBRERO 03-02-2010	MARZO 02-03-2010	ABRIL 06-04-2010	MAYO 10-05-2010	JUNIO 14-06-2010	JULIO 20-07-2010	AGOSTO 03-08-2010	SEPTIEMBRE 21-09-2010	OCTUBRE 25-10-2010	NOVIEMBRE 16-11-2010	DICIEMBRE 27-12-2010
Alcalinidad total	mg/L	141,2	167,8	118,8	176,5	151,5	195,3	223,8	228,9	230,4	226,2	200,8	132,6
Aluminio	mg/L	0,1239	< 0,1000	0,1316	< 0,1000	0,7680	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	0,11	0,11	< 0,05	< 0,05	0,09	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06	0,06
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 1,000	< 1,000	---	1,743	2,737	2,044	2,386	1,922	1,312	< 1,000
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bario	mg/L	0,0834	0,1043	0,0832	0,1418	0,1091	0,1321	0,1305	0,1426	0,1142	0,1074	0,0865	0,0621
Bicarbonatos	mg/L	141,2	167,8	118,8	134,4	151,5	178,8	205,9	215,7	206,9	226,2	200,8	132,6
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	0,85	0,84	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	1,453	1,643	1,226	1,295	1,167	1,303
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	41,6300	51,6100	30,8600	52,7100	42,1600	58,4200	65,5000	75,4800	67,6200	71,5600	60,2400	40,1100
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	42,1	< 0,1	16,5	17,9	13,3	23,5	< 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	0,1949	0,2100	0,1909	0,2107	0,1939	0,2366	0,3342	0,3526	0,3216	0,3525	0,3425	0,2942
Cloruros	mg/L	26,2	46,9	18,1	22,2	18,5	22,6	29,2	25,8	33,9	38,6	29,9	17,5
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	5,5	< 5,0	6,2	< 5,0	11,3	< 5,0	5,6	< 5,0	8,8	5,5	9,2	5,0
Conductividad	µS/cm	379	478	303	403	347	431	504	533	528	529	472	332
Cromo	µg/L	< 5,00	< 5,00	4,820	< 2,000	---	2,677	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	3,914
Cromo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	0,9	1,3	1,5	2,3	2,4	0,9	1,0	1,1	0,6	1,8	1,0	1,5
D.Q.O. 10min	mg/L	0,8	1,7	0,6	0,9	4,4	1,7	0,6	1,1	3,2	2,9	2,3	1,7
Dureza permanente	mg/L	27,7	25,5	8,6	24,4	10,3	22,4	8,8	34,7	10,5	26,7	17,0	20,2
Dureza total	mg/L	168,9	193,3	127,4	200,9	161,8	217,7	232,6	263,6	240,9	252,9	217,8	152,8
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: GN00000044	Nombre del punto: RIO MURTIGAS - La Nava	Cauce: RIO MURTIGAS
Código de la masa de agua: 13360	Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS I	
Localidad: Nav a (La)	Provincia: Huelva	UTM X: 170862 UTM Y: 4211334 Huso: 30

		ENERO 19-01-2010	FEBRERO 03-02-2010	MARZO 02-03-2010	ABRIL 06-04-2010	MAYO 10-05-2010	JUNIO 14-06-2010	JULIO 20-07-2010	AGOSTO 03-08-2010	SEPTIEMBRE 21-09-2010	OCTUBRE 25-10-2010	NOVIEMBRE 16-11-2010	DICIEMBRE 27-12-2010
Fluoruros	mg/L	0,15	0,13	0,13	0,12	0,12	0,12	0,16	0,18	0,16	0,14	0,15	0,11
Fosfatos	mg/L	0,32	0,29	0,18	0,11	0,24	0,25	0,22	0,22	0,34	0,20	0,16	0,16
Fósforo total	mg/L	0,1172	0,1147	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1001	0,1045	0,1533	0,1008	0,1261	< 0,1000
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	< 0,1000	0,1695	< 0,1000	0,7874	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1232	< 0,1000	< 0,1000
Magnesio	mg/L	15,7500	15,6200	12,2100	16,7900	13,7100	17,4200	16,7200	18,2000	17,4600	17,9800	16,3300	12,7600
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2210	0,1170	< 0,1000	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	< 10	15	< 10	27	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 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	8,4	7,4	6,4	4,9	4,0	4,0	5,2	6,7	4,7	5,3	4,9	7,0
Oxígeno disuelto	mg/L	9,7	10,9	10,5	11,1	10,4	10,5	9,6	9,2	9,0	10,3	9,4	10,9
pH	pH	8,3	8,3	8,3	8,5	8,3	8,5	8,4	8,5	8,3	8,3	8,2	7,8
Plomo	µg/L	< 2,00	< 2,00	1,249	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	2,2770	2,3380	1,7970	1,9250	2,1270	1,8140	2,1130	2,3110	2,7120	2,4540	2,6280	1,8670
Recuento de Coliformes totale UFC/100		1300	1400	8200	10	31000	170	80	570	2200	300	4700	---
Selenio	µg/L	< 1,50	< 1,50	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	22,6500	20,0300	21,9200	15,8100	20,0200	18,4800	15,6400	16,6300	18,0400	14,9300	19,2900	22,5900
Sodio	mg/L	20,2200	28,8400	12,4100	15,3400	12,5100	16,0200	19,4200	19,2500	22,4200	25,7900	22,1200	14,0900
Sulfatos	mg/L	24,8	27,3	20,3	22,1	19,9	24,9	32,3	39,4	34,8	32,6	30,4	23,8