

Entrerrios	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	11.8	7.7	260	11.0	102.0					136
Mínimo Anual	11.5	7.7	252	10.8	88.0					83
Máximo Anual	12.2	7.8	268	11.4	144.0					403
Mediana	11.9	7.7	259	11.0	96.0					116
Percentil 25	11.7	7.7	258	10.9	91.0					104
Percentil 75	11.9	7.8	261	11.1	113.0					140
Desviación Estándar	0.2	0.0	3	0.2	14.1					58

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 05/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Medellin	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	11.8	7.5	260	9.5	32.0					56
Mínimo Anual	11.5	7.4	250	9.2	26.0					12
Máximo Anual	12.0	7.6	275	9.7	70.0					194
Mediana	11.7	7.5	260	9.5	31.0					61
Percentil 25	11.7	7.5	256	9.3	0.0					43
Percentil 75	11.8	7.5	263	9.6	51.0					67
Desviación Estándar	0.1	0.0	6	0.1	23.0					29

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 05/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Valverde de Merida	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	18.8	7.5	484	7.7	22.9			7.2	0.27	53
Mínimo Anual	7.3	6.9	257	3.7	2.0			1.8	0.00	6
Máximo Anual	29.9	9.0	871	15.7	99.3			24.4	0.93	225
Mediana	20.1	7.5	433	7.4	14.0			5.9	0.29	45
Percentil 25	12.1	7.4	372	6.1	8.0			4.6	0.17	31
Percentil 75	24.4	7.6	563	9.0	23.0			8.3	0.35	55
Desviación Estándar	6.2	0.2	157	2.0	48.6			4.2	0.12	35

Bonhabal	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	16.6	7.9	1142	5.7	56.6					68
Mínimo Anual	6.2	7.3	223	2.0	2.0					46
Máximo Anual	26.2	8.4	2037	12.8	>=1000					183
Mediana	16.9	7.8	1151	5.6	31.0					69
Percentil 25	12.5	7.8	1092	4.9	15.0					55
Percentil 75	20.8	8.0	1199	6.3	66.0					82
Desviación Estándar	4.7	0.2	194	1.4	93.6					12

Guadajira	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	18.2	7.9	1150	5.1	112.0		2.70		1.39	83
Mínimo Anual	6.3	7.4	185	0.0	16.0		0.02		0.21	61
Máximo Anual	28.7	8.8	2831	14.3	>=1000		38.17		7.68	134
Mediana	19.0	7.9	1120	4.7	66.0		0.05		1.07	81
Percentil 25	12.8	7.8	910	3.2	44.0		0.03		0.73	70
Percentil 75	23.0	8.0	1358	6.8	117.0		4.62		1.74	106
Desviación Estándar	5.5	0.2	379	2.8	133.5		4.47		1.00	16

Valdelacalzada	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	(COD)	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	Carbono ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	19.3	7.7	532	7.7	42.7	3.1	0.07	7.3	0.25	107
Mínimo Anual	8.2	7.1	258	1.7	9.0	0.1	0.02	2.3	0.01	31
Máximo Anual	31.1	8.9	1110	16.1	90.6	12.2	4.47	31.7	1.36	440
Mediana	20.5	7.6	563	8.0	30.0	2.9	0.05	6.6	0.23	75
Percentil 25	12.5	7.4	429	5.7	22.0	2.5	0.03	5.5	0.15	57
Percentil 75	25.1	7.8	626	9.6	42.0	3.5	0.08	8.0	0.31	128
Desviación Estándar	6.4	0.3	134	2.4	70.1	0.9	0.13	2.9	0.15	86

Badajoz	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(1)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	20.6	8.3	467	8.8	35.4			5.8	0.21	76
Mínimo Anual	7.9	7.4	142	2.8	0.0			1.7	0.01	43
Máximo Anual	33.1	9.7	751	20.0	265.0			11.4	0.71	177
Mediana	23.1	8.1	480	9.2	28.0			5.4	0.17	49
Percentil 25	13.0	7.9	359	7.1	22.0			4.5	0.11	49
Percentil 75	25.9	8.7	574	10.4	40.0			6.8	0.30	94
Desviación Estándar	6.6	0.5	131	2.6	25.3			1.8	0.14	111

(1) Estación temporalmente detenida, por obras en el tramo urbano del río Guadiana a su paso por la ciudad de Badajoz

Rio Caliente	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	(SAC)		Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	Carbono	Amonio	ppm	pm	cm
Media Anual	16.5	7.8	626	6.1	8.9	11.2				27
Mínimo Anual	5.0	6.8	40	0.0	1.0	0.00				6
Máximo Anual	30.9	8.9	1699	17.3	41.5	200.0				207
Mediana	16.1	7.7	580	7.2	3.0	7.7				28
Percentil 25	12.2	7.5	427	3.0	2.0	5.6				21
Percentil 75	20.4	7.8	813	8.6	5.0	11.0				35
Desviación Estándar	5.4	0.3	261	3.5	27.7	15.2				11

Canal de Piedras (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual										157
Mínimo Anual										0
Máximo Anual										312
Mediana										169
Percentil 25										126
Percentil 75										196
Desviación Estándar										53

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 16/12/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Ruidera (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	10.0	8.2	727	6.3	11.2			31.0		116
Mínimo Anual	9.6	8.1	687	5.4	10.0			14.7		85
Máximo Anual	10.5	8.3	739	7.2	21.0			33.4		177
Mediana	10.0	8.2	726	6.3	11.0			32.0		104
Percentil 25	9.8	8.2	723	5.7	11.0			31.7		92
Percentil 75	10.2	8.2	731	6.8	11.0			32.4		140
Desviación Estándar	0.2	0.0	6	0.5	0.5			3.9		28

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 10/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Villarrubia de los Ojos (**)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	7.4	8.1	1496	9.8	26.2					66
Mínimo Anual	2.7	7.9	1400	7.6	20.0					9
Máximo Anual	10.5	8.4	1572	13.0	43.0					147
Mediana	7.8	8.1	1498	9.6	26.0					43
Percentil 25	6.1	8.0	1483	8.8	23.0					18
Percentil 75	9.1	8.2	1510	10.6	29.0					128
Desviación Estándar	2.0	0.1	24	1.2	3.4					51

(**) Estación detenida temporalmente en ciertos periodos del año por ajuste logístico de las redes

Luciana (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	9.6	7.8	621	8.0	67.5		0.02	16.4	0.13	81
Mínimo Anual	8.4	7.5	488	7.0	55.0		0.00	14.2	0.08	31
Máximo Anual	10.6	8.1	1217	9.0	115.0		0.14	19.3	0.37	224
Mediana	9.9	7.7	535	8.0	65.0		0.00	15.6	0.11	67
Percentil 25	9.3	7.7	510	7.7	61.0		0.00	15.2	0.09	43
Percentil 75	10.1	7.8	682	8.2	71.0		0.01	17.9	0.14	116
Desviación Estándar	0.8	0.4	189	0.5	10.9		0.03	1.4	0.06	43

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 05/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Puebla de D.Rodrigo (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual										
Mínimo Anual										
Máximo Anual										
Mediana										
Percentil 25										
Percentil 75										
Desviación Estándar										

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 01/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Guadalmaz (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual										
Mínimo Anual										
Máximo Anual										
Mediana										
Percentil 25										
Percentil 75										
Desviación Estándar										

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 01/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Jabalón (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	10.4	8.1	800	8.4						142
Mínimo Anual	9.0	7.9	672	7.5						116
Máximo Anual	11.9	8.1	951	8.9						232
Mediana	10.5	8.1	800	8.4						140
Percentil 25	9.7	8.1	746	8.2						134
Percentil 75	10.8	8.1	836	8.5						147
Desviación Estándar	0.7	0.0	77	0.3						17

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 04/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Bañuelos (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	8.2	7.5	487	6.1					0.04	39
Mínimo Anual	7.3	7.2	390	4.7					0.01	24
Máximo Anual	9.1	8.0	643	8.1					0.27	501
Mediana	8.2	7.4	498	5.9					0.03	31
Percentil 25	7.9	7.4	462	5.7					0.00	24
Percentil 75	8.5	7.5	513	6.3					0.06	49
Desviación Estándar	0.4	0.1	36	0.6					0.05	31

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 11/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Amarguillo (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	7.9	7.7	1449	2.4			0.32		1.52	89
Mínimo Anual	7.0	7.5	1385	1.1			0.02		1.95	59
Máximo Anual	9.2	8.2	1536	5.5			1.34		2.49	122
Mediana	7.8	7.7	1437	1.8			0.18		2.15	92
Percentil 25	7.4	7.6	1417	1.3			0.00		0.00	61
Percentil 75	8.4	7.8	1477	3.5			0.61		2.26	104
Desviación Estándar	0.8	0.1	41	1.3			0.32		1.04	20

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 05/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Alarcos	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	15.5	7.5	1661	2.5			12.13		4.63	62
Mínimo Anual	3.7	6.9	842	0.1			0.05		0.01	12
Máximo Anual	26.7	8.2	2185	12.3			31.59		14.24	159
Mediana	15.8	7.5	1628	1.4			12.71		4.03	61
Percentil 25	9.5	7.4	1485	0.5			1.32		0.69	51
Percentil 75	21.0	7.6	1829	4.1			20.67		8.74	110
Desviación Estándar	6.1	0.2	225	2.4			10.19		4.09	38

Almadén (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual										
Mínimo Anual										
Máximo Anual										
Mediana										
Percentil 25										
Percentil 75										
Desviación Estándar										

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 01/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

El Viso	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	16.0	7.6	1032	3.3			2.61	12.9	10.18	59
Mínimo Anual	2.3	7.0	311	0.0			0.00	0.2	3.69	21
Máximo Anual	30.3	9.2	1556	21.2			45.65	36.4	46.06	104
Mediana	17.0	7.6	1071	2.9			0.86	10.7	9.18	73
Percentil 25	9.9	7.5	980	1.1			0.20	4.2	6.96	67
Percentil 75	21.6	7.7	1135	4.6			4.36	21.4	12.37	73
Desviación Estándar	6.6	0.2	157	2.9			3.43	9.4	4.97	64

Ruecas (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	10.6	7.1	342	8.7			0.06	7.5	0.30	86
Mínimo Anual	9.3	6.7	206	7.6			0.01	4.8	0.11	49
Máximo Anual	12.0	7.3	454	10.0			0.14	9.9	0.58	201
Mediana	10.5	7.1	347	8.8			0.06	7.5	0.26	85
Percentil 25	10.3	7.0	261	8.3			0.04	6.0	0.21	67
Percentil 75	10.8	7.3	432	9.1			0.08	8.9	0.37	98
Desviación Estándar	0.7	0.2	86	0.6			0.03	1.5	0.11	25

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 11/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Búrdalo	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(**)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	14.7	7.7	652	7.9			0.12	34.1	1.17	34
Mínimo Anual	4.6	6.9	147	4.5			0.00	8.8	0.39	6
Máximo Anual	23.6	8.3	1045	10.8			0.95	63.1	3.74	138
Mediana	14.6	7.7	685	8.0			0.10	40.7	1.06	31
Percentil 25	10.3	7.6	423	6.8			0.06	13.5	0.80	18
Percentil 75	19.5	7.8	847	9.2			0.14	51.1	1.40	51
Desviación Estándar	5.1	0.2	221	1.4			0.10	17.9	0.47	19

(**) Estación detenida temporalmente en ciertos periodos del año por ajuste logístico de las redes

Torremayor	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	10.2	7.1	313	5.7				33.6		150
Mínimo Anual	0.3	7.1	286	5.6				31.1		49
Máximo Anual	11.1	7.4	356	5.9				39.3		264
Mediana	10.4	7.2	308	5.7				34.2		153
Percentil 25	10.1	7.2	304	5.7				33.2		79
Percentil 75	10.6	7.3	329	5.8				35.2		232
Desviación Estándar	1.6	1.1	18	0.1				5.3		67

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 17/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Puebla de la Calzada	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	19.2	7.6	582	6.9	22		0.18	7.3	0.39	104
Mínimo Anual	8.4	7.0	350	1.1	10		0.00	2.7	0.01	37
Máximo Anual	30.6	8.9	790	15.2	>=1000		4.75	17.3	1.94	427
Mediana	20.4	7.5	593	6.9	20		0.12	6.3	0.35	75
Percentil 25	12.4	7.3	521	5.0	17		0.06	5.3	0.26	57
Percentil 75	25.1	7.8	659	8.9	24		0.21	8.5	0.49	116
Desviación Estándar	6.4	0.4	98	2.4	10.26		0.30	2.8	0.21	80

Talavera la Real	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	11.1	7.5	311	9.2			0.02			55
Mínimo Anual	10.4	7.3	293	8.0			0.01			12
Máximo Anual	11.9	7.6	340	9.5			0.10			336
Mediana	11.0	7.5	309	9.2			0.02			37
Percentil 25	10.9	7.5	305	9.1			0.01			24
Percentil 75	11.2	7.5	316	9.3			0.03			55
Desviación Estándar	0.3	0.0	9	0.2			0.01			60

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 14/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Pesquera	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	13.2	6.9	361	6.7						63
Mínimo Anual	9.7	6.7	346	1.8						6.1
Máximo Anual	17.0	7.4	569	9.7						238
Mediana	13.0	6.9	438	9.3						55
Percentil 25	12.1	6.8	354	2.8						24
Percentil 75	14.1	7.1	534	9.4						88
Desviación Estándar	1.4	0.2	210	3.3						42

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 17/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.

Benavides	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	(SAC) Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	19.3	8.1	544	7.7	49.0	17.4	0.19			59
Mínimo Anual	8.0	7.4	255	2.0	12.0	5.9	0.00			6
Máximo Anual	31.4	9.4	792	18.7	192.0	63.5	2.81			372
Mediana	20.7	8.0	568	8.0	42.0	15.3	0.06			31
Percentil 25	12.7	7.8	449	5.6	34.0	12.7	0.00			18
Percentil 75	24.9	8.3	614	9.8	56.0	18.5	0.29			67
Desviación Estándar	6.4	0.4	121	2.8	25.1	8.0	0.27			68

Olivenza	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
(*)	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	10.4	7.5	282	10.5				6.9	0.31	374
Mínimo Anual	9.8	7.4	226	10.1				4.7	0.03	201
Máximo Anual	11.4	7.7	319	11.2				8.4	0.58	556
Mediana	10.3	7.6	296	10.7				6.9	0.34	403
Percentil 25	10.3	7.5	259	10.3				6.4	0.27	262
Percentil 75	10.7	7.6	303	10.8				7.3	0.43	458
Desviación Estándar	1.0	0.7	27	1.0				0.6	0.16	103

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 10/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIOAMBIENTE

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA

Datos SAICA Estadísticas Anuales. Año 2011



ADASA

Bocachanza (*)	Temperatura	pH	Conductividad	Oxígeno	Turbidez	Carbono	Amonio	Nitrato	Fosfato	Nivel en Capt.
	°C	udpH	uS/cm	mg/l	NTU	ppm	ppm	ppm	pm	cm
Media Anual	12.6	7.6	342.2	8.6			0.2		0.2	411
Mínimo Anual	10.5	6.6	184	3.8			0.06		0.01	256
Máximo Anual	17.5	7.9	395	11.7			0.27		0.24	634
Mediana	12.6	7.7	365	9.1			0.17		0.17	406
Percentil 25	11.7	7.7	345	8.6			0.15		0.15	345
Percentil 75	13.4	7.8	378	9.7			0.18		0.19	472
Desviación Estándar	1.5	0.7	61	1.9			0.03		0.04	78

(*) Detenida temporalmente durante parte del año a partir del 12/01/2011 por ajuste logístico de explotación de las redes.