

ANEXO II.III.

INVERTEBRADOS BÉNTICOS

Tabla 53. Resultado del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana y del Tinto, Odiel y Piedras. Invierno 2005.

	E011	E012	E021	E022	E031	E041	E051	E071	E072	E081	E091	E101	E111	E121	E131
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida															
F. Naididae		50				25								25	
<i>Dero digitata</i>						25			100					25	
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.			25						700		50				
<i>Tubifex tubifex</i>							550								
<i>Branchiura sowerbyi</i>															
Tubificidos s.s.c.		900		350					75	50					25
<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>					25		5,800	65							
<i>Limnodrilus clapparedeanus</i>			1,800		50			22							
<i>Limnodrilus udekenianus</i>															
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>															
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda				50										25	
Supercl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Ephemeroptera															
F. Caenidae															
<i>Caenis sp.</i>															
O. Diptera															
F. Chaoboridae	250				150				75	150	75	1,325	25	225	
F. Ceratopogonidae									25						
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae			50						1,125						
<i>Procladius sp.</i>	425			175								75	25	350	
Subfam. Orthocladiinae															
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini		150		50					200		25				
<i>Chironomus sp.</i>	200		25		50		75			100		25	25	200	
<i>Polypedilum sp.</i>					50										
<i>Cladopelma sp.</i>					75										
Tr. Tanytarsini		50													
<i>Cladotanytarsus sp.</i>					25										
Nº IND./m²	875	1,150	1,900	450	600	50	5,875	637	2,300	300	150	1,425	75	850	25

Tabla 53. Resultado del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana y del Tinto, Odiel y Piedras. Invierno 2005.

	E132	E141	E151	E152	E161	E162	E163	E164	E171	E172	E173	E174	E181	E182	E183
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida				100							25				
F. Naididae															50
<i>Dero digitata</i>															
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.		25			50	9,450	75		100	100	50		25	425	25
<i>Tubifex tubifex</i>									700						
<i>Branchiura sowerbyi</i>															25
Tubificidos s.s.c.	175				1,600	400	200		775	775	2,300	750		200	175
<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>									125						
<i>Limnodrilus clapparedeanus</i>		1375													
<i>Limnodrilus udekenianus</i>															
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>												25			
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda															
SupercI. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Ephemeroptera															
F. Caenidae															
<i>Caenis sp.</i>															
O. Diptera															
F. Chaoboridae	50	75			25										
F. Ceratopogonidae															
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae											25	25		25	50
<i>Procladius sp.</i>															
Subfam. Orthocladiinae															
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini											100	25		25	100
<i>Chironomus sp.</i>															
<i>Polypedilum sp.</i>															
<i>Cladopelma sp.</i>															
Tr. Tanytarsini				25											
<i>Cladotanytarsus sp.</i>															
Nº IND./m²	225	1,475	0	125	25	1,650	9,850	275	825	875	2,500	825	25	675	425

Tabla 53. Resultado del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana y del Tinto, Odiel y Piedras. Invierno 2005.

	E184	E191	E201	E211	E221	E231	E232	E233	E234	E235	E241	E242	E251	E261	E262
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida															
F. Naididae								50							
<i>Dero digitata</i>															
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.	50						25				100				350
<i>Tubifex tubifex</i>				175							250			41	
<i>Branchiura sowerbyi</i>															
Tubificidos s.s.c.	175						1,275		175	275		575			425
<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>														48	
<i>Limnodrilus clapparedeanus</i>		2,700												19	
<i>Limnodrilus udekenianus</i>									16						
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>															
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda															
Supercl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Ephemeroptera															
F. Caenidae															
<i>Caenis sp.</i>															
O. Diptera															
F. Chaoboridae			25	375	25										100
F. Ceratopogonidae															
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae	25							50	75						75
<i>Procladius sp.</i>			225	75											
Subfam. Orthocladinae															
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini									100						75
<i>Chironomus sp.</i>		125	125	150											
<i>Polypedilum sp.</i>															
<i>Cladopelma sp.</i>															
Tr. Tanytarsini															
<i>Cladotanytarsus sp.</i>			50												
Nº IND./m²	250	2,850	425	775	25	0	1,300	100	350	275	266	675	0	108	1,025

Tabla 53. Resultado del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana y del Tinto, Odiel y Piedras. Invierno 2005.

	E263	E264	E271	E281	E282	E283	E291	E292	E293	E301	E311	E321	E322	E331
Ph. ANELIDA														
Cl. Oligochaeta														
O. Tubificida														
F. Naididae														
<i>Dero digitata</i>	125													75
F. Tubificidae														
Tubificidos c.s.c.	700	275		1,000	150					100				
<i>Tubifex tubifex</i>			96											25
<i>Branchiura sowerbyi</i>													2,725	
Tubificidos s.s.c.	325	2,100		225						425				325
<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>			12											
<i>Limnodrilus clapparedeanus</i>			12											
<i>Limnodrilus udekenianus</i>														
Ph. ARTHROPODA														
Cl. Aracnida														
F. Acari														
<i>Hydracarina sp.</i>														
SuperCl. CRUSTACEA														
Cl. Ostracoda														
Supercl. INSECTA														
Cl. Euentomata														
O. Ephemeroptera														
F. Caenidae														
<i>Caenis sp.</i>							1							
O. Diptera														
F. Chaoboridae	650	700					125	275	350		650			25
F. Ceratopogonidae														
F. Chironomidae														
Subfam. Tanypodinae				75	50			200				50	400	
<i>Procladius sp.</i>											25	50		25
Subfam. Orthocladiinae														
Subfam. Chironomidae														
Tr. Chironomini		50		50	125			125					125	
<i>Chironomus sp.</i>							25							
<i>Polypedilum sp.</i>														
<i>Cladopelma sp.</i>														
Tr. Tanytarsini	25													
<i>Cladotanytarsus sp.</i>														
Nº IND./m²	1,825	2,425	700	120	1,350	175	151	750	350	525	675	175	3,250	475

Tabla 54. Resultados del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana. Verano 2006

	E011	E012	E021	E022	E023	E031	E041	E051	E061	E071	E072	E081	E091	E101	E111
Ph. NEMATODA											25		25		575
Ph. NEMATOMORPHA															
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida												25			
F. Naididae															
<i>Dero digitata</i>															
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.							17,700			4,400					75
<i>Branchiura sowerbyi</i>															
Tubificidos s.s.c.	50	350	850		200		4,100	1,825		700		25			625
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>															
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda															
Supercl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Diptera															
F. Chaoboridae	200					575	225					50	200	250	75
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae	50	200								25					
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini		25		50	125	50		25	25	200	150			25	25
Tr. Tanytarsini															
Nº IND./m²	300	575	850	50	325	625	225	1,850	25	22,025	5,275	100	225	275	1,375

Tabla 54. Resultados del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana. Verano 2006. (Continuación)

	E121	E122	E131	E132	E141	E142	E151	E152	E161	E162	E163	E164	E165	E171	E172
Ph. NEMATODA															
Ph. NEMATOMORPHA															
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida															
F. Naididae															100
<i>Dero digitata</i>															
F. Tubificidae		75			25	25				50	200	225		1,700	525
Tubificidos c.s.c.															
<i>Branchiura sowerbyi</i>		2675		325	2900	225				1,475	4,850	1,450		75	25
Tubificidos s.s.c.															
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>															
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda															
SuperCl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Diptera															
F. Chaoboridae	1,850				25										
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae		100				150				75	25				
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini		25			50	100								25	
Tr. Tanytarsini															
Nº IND./m²	1,850	2,875	0	325	3,025	525	0	0	0	1,600	5,075	1,675	0	1,825	650

Tabla 54. Resultados del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana. Verano 2006. (Continuación)

	E173	E174	E181	E182	E183	E184	E191	E201	E211	E221	E231	E232	E233	E234	E235
Ph. NEMATODA	25														
Ph. NEMATOMORPHA				75											
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida															
F. Naididae	200													25	
<i>Dero digitata</i>															
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.	4,300	175	925	525	200	400					25	100			
<i>Branchiura sowerbyi</i>					+										
Tubificidos s.s.c.	4,000	2,175	600	525	2,275	2,450	625				50	1,275	100	300	650
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>															
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda															
Supercl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Diptera															
F. Chaoboridae				25											
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae	25				325										
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini		50	25			175	25		50					25	
Tr. Tanytarsini				50											
Nº IND./m²	8,550	2,400	1,550	1,200	2,800	3,025	650	0	50	0	75	1,375	100	350	650

Tabla 54. Resultados del análisis de las muestras de zoobentos de las estaciones de la Red de Control Biológico en embalses de la cuenca del Guadiana. Verano 2006. (Continuación)

	E236	E241	E242	E251	E261	E262	E263	E264	E271	E341	E342	E351	E361	E371	E381
Ph. NEMATODA			100								25				
Ph. NEMATOMORPHA					200			50							
Ph. ANELIDA															
Cl. Oligochaeta															
O. Tubificida															
F. Naididae	50										400				25
<i>Dero digitata</i>		7	25					200							
F. Tubificidae															
Tubificidos c.s.c.	25	13	375		3,100	400	175	50							25
<i>Branchiura sowerbyi</i>															
Tubificidos s.s.c.	500	49	475		17,800	4,750	1,850	725			4,850				50
Ph. ARTHROPODA															
Cl. Aracnida															
F. Acari															
<i>Hydracarina sp.</i>									25						
SuperCl. CRUSTACEA															
Cl. Ostracoda											25				
SuperCl. INSECTA															
Cl. Euentomata															
O. Diptera															
F. Chaoboridae				25			50			625	325	125	25		
F. Chironomidae															
Subfam. Tanypodinae	150		550		25	25		125							
Subfam. Chironomidae															
Tr. Chironomini								25							25
Tr. Tanytarsini															
Nº IND./m²	725	69	1,525	25	21,125	5,175	2,075	1,175	0	650	5,625	125	25	0	125