

**APÉNDICE 8.1. RESULTADOS DE LA
EVALUACIÓN DEL ESTADO SEGÚN
INDICADORES BIOLÓGICOS POR ESTACIÓN
DE CONTROL EN RÍOS NATURALES Y MUY
MODIFICADOS**

Parte española de la Demarcación Hidrográfica
del Cantábrico Oriental.
Ámbito de competencias del Estado

Junio de 2013

Código de la Estación	utm_x	utm_y	Estación representativa en las masas de agua heterogéneas	Código de la masa	Nombre de la masa	Naturaleza	EQ03	EQ04	EQ05	EQ06	EQ07	EQ08	Estado asimilable al 2008 (último año disponible) con indicadores biológicos	Tendencias	Indicadores biológicos utilizados
VAL001	624581	4766937		-	-	-	1,44	1,00	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OL001	621503	4791402	x	ES001MAR002320	Río Olavidea	Natural	0,8	0,91	-	0,86	-	-	Bueno	Empeora	Multimétrico de invertebrados
OL002	622226	4793526		ES001MAR002320	Río Olavidea	Natural	-	0,96	-	-	1,04	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
UR001	627145	4789972	x	ES001MAR002330	Río Urizate-Aritzacun	Natural	1,00	0,94	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
BI001	625836	4780573	x	ES002MAR002340	Río Bidasoa I	Natural	0,85	0,82	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
BI008	617752	4776741	x	ES002MAR002360	Río Arlesiaga	Natural	-	-	-	-	-	0,72	Bueno	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
BI003	614485	4774169	x	ES002MAR002370	Río Marín y Cevería	Natural	0,75	-	-	0,8	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
BI002	621478	4778460	x	ES002MAR002380	Río Bidasoa II	Natural	0,72	0,92	-	-	-	-	Muy bueno	Mejora	Multimétrico de invertebrados
BI004	610525	4776520	x	ES002MAR002380	Río Bidasoa II	Natural	0,88	-	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
BI005	596861	4770928	x	ES005MAR002390	Río Ezcurra y Espelura	Natural	0,76	-	-	0,82	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
BI009	606990	4786931	x	ES008MAR002410	Río Latsa	Natural	-	-	-	-	-	0,69	Bueno	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
BI006	608490	4783029	x	ES010MAR002420	Río Bidasoa III	Muy modificada	0,79	-	-	0,69	0,63	-	Bueno	Empeora	Multimétrico de invertebrados
BI007	599749	4792790	x	ES010MAR002430	Río Endara	Natural	0,61	-	-	-	-	-	Moderado	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
URU001	593569	4779140	x	ES016MAR002440	Río Olin	Natural	0,81	0,87	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
URU004	596749	4785175	x	ES017MAR002450	Río Aharbe	Natural	0,99	0,97	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
URU002	587189	4786404	x	ES018MAR002491	Río Urumea II	Natural	0,74	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
URU003	591058	4785200	x	ES018MAR002491	Río Urumea II	Natural	0,74	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR001	561953	4757322	x	ES020MAR002502	Río Oria II	Natural	0,87	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR009	561863	4763689	x	ES020MAR002502	Río Oria II	Natural	-	-	-	0,78	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR010	566834	4767064	x	ES020MAR002510	Río Oria III	Muy modificada	-	-	-	-	-	0,43	Deficiente	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
OR002	563617	4767062	x	ES020MAR002520	Río Estanda	Natural	0,22	-	-	-	0,48	-	Deficiente	Mejora	Multimétrico de invertebrados
OR003	571172	4756587	x	ES020MAR002560	Río Agunza I	Natural	1,03	-	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR012	574409	4771268	x	ES021MAR002582	Río Amavirgina II	Natural	-	-	-	-	-	0,62	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
OR004	578926	4771193	x	ES023MAR002591	Río Araxes II	Natural	0,67	-	0,43	0,74	0,51	-	Moderado	Empeora	Multimétrico de invertebrados
OR011	581021	4768916	x	ES023MAR002601	Río Araxes I	Natural	-	-	-	0,79	0,77	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR005	579741	4777450	x	ES026MAR002610	Río Berastegui	Natural	0,66	-	-	-	0,51	-	Moderado	Empeora	Multimétrico de invertebrados
OR014	575400	4782611	x	ES026MAR002680	Río Asteasu II	Muy modificada	-	-	-	-	-	0,56	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
OLE382	580084	4784631	x	ES027MAR002620	Río Leizarán II	Natural	-	0,80	0,70	0,67	0,66	0,73	Bueno	Mejora	Multimétrico de invertebrados
OR007	580377	4783969		ES027MAR002620	Río Leizarán II	Natural	-	0,58	-	-	0,54	-	Moderado	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR006	586232	4773072	x	ES027MAR002630	Río Leizarán I	Natural	0,8	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
OR008	579018	4786270	x	ES028MAR002662	Río Oria VI	Muy modificada	-	0,28	-	0,37	0,28	-	Deficiente	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
OR013	574043	4774238		ES028MAR002662	Río Oria VI	Muy modificada	-	-	-	-	-	-	Sin definir	Se queda igual	Sin definir
OR015	576629	4791546		ES028MAR002662	Río Oria VI	Muy modificada	-	-	-	-	-	-	Sin definir	Se queda igual	Sin definir
NER016	499537	4764475	x	ES052MAR002690	Río Nervión I	Natural	-	0,34	-	0,5	0,5	-	Deficiente	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER028	499129	4769549	x	ES052MAR002710	Río Izorio	Muy modificada	-	-	-	0,46	0,62	-	Bueno	Mejora	Multimétrico de invertebrados
NER012	508127	4761559	x	ES055MAR002721	Río Altube I	Natural	0,73	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER005	506079	4766908		ES055MAR002722	Río Altube II	Natural	0,77	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER006	506513	4775173	x	ES055MAR002722	Río Altube II	Natural	0,39	-	-	-	0,58	-	Moderado	Mejora	Modelo predictivo de invertebrados
NER008	512321	4770399		ES055MAR002722	Río Altube II	Natural	1,04	0,93	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER014	535072	4771290		ES059MAR002750	Río Elorrio II	Natural	-	1,02	-	-	-	-	Muy bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER017	531571	4778436	x	ES059MAR002750	Río Elorrio II	Natural	-	-	-	0,47	0,34	-	Deficiente	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER027	532465	4780062	x	ES059MAR002760	Arroyo de Aquelcorta	Natural	-	-	-	0,48	0,6	-	Moderado	Mejora	Multimétrico de invertebrados
NER018	529443	4780323	x	ES059MAR002780	Río Ibaizabal I	Muy modificada	-	-	-	-	-	0,5	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER009	535015	4775608	x	ES060MAR002740	Río Elorrio I	Muy modificada	0,44	-	0,45	-	0,5	-	Moderado	Mejora	Multimétrico de invertebrados

Código de la Estación	utm_x	utm_y	Estación representativa en las masas de agua heterogéneas	Código de la masa	Nombre de la masa	Naturaleza	EQ03	EQ04	EQ05	EQ06	EQ07	EQ08	Estado asimilable al 2008 (último año disponible) con indicadores biológicos	Tendencias	Indicadores biológicos utilizados
NER010	526757	4782815	x	ES064MAR002820	Río Maguna	Natural	0,6	-	0,52	0,72	0,62	-	Bueno	Mejora	Juicio de experto
NER019	524788	4782930	x	ES065MAR002810	Río Ibaizabal II	Natural	-	-	-	0,42	0,29	-	Deficiente	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER020	518607	4781762	x	ES067MAR002790	Río Arratia	Muy modificada	-	-	-	-	-	0,55	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER025	515804	4787252	x	ES067MAR002830	Río Amorebieta-Arechavalagane	Natural	-	-	-	0,24	0,37	-	Deficiente	Mejora	Multimétrico de invertebrados
NER007	509787	4787113		ES068MAR002841	Río Nervión II	Muy modificada	0,42	-	-	0,51	0,26	-	Deficiente	Empeora	Modelo predictivo de invertebrados
NER026	514960	4785629	x	ES068MAR002841	Río Nervión II	Muy modificada	-	-	-	0,08	0,17	-	Malo	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER011	519230	4784595	x	ES068MAR002842	Río Ibaizabal III	Muy modificada	0,58	-	-	-	0,53	-	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER023	478990	4779526	x	ES069MAR002850	Río Ordunte II	Muy modificada	-	-	-	-	-	0,55	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER022	474305	4776191	x	ES069MAR002870	Río Ordunte I	Natural	-	-	-	0,75	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER021	478583	4773967	x	ES069MAR002880	Río Cadagua I	Natural	-	-	-	-	-	0,52	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER001	486825	4766777		ES073MAR002890	Río Herrerías	Natural	0,76	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados
NER002	491843	4779256	x	ES073MAR002890	Río Herrerías	Natural	0,55	-	-	0,63	0,52	-	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
NER003	497313	4775592	x	ES073MAR002890	Río Herrerías	Natural	0,69	-	-	-	0,54	-	Moderado	Empeora	Multimétrico de invertebrados
NER013	478663	4776505	x	ES073MAR002900	Río Cadagua II	Muy modificada	0,65	-	-	0,56	0,58	-	Moderado	Empeora	Multimétrico de invertebrados
NER015	499112	4786833	x	ES073MAR002910	Río Cadagua III	Natural	-	0,64	-	-	0,65	-	Moderado	Se queda igual	Modelo predictivo de invertebrados
VAL002	637777	4770054	x	ES518MAR002930	Río Luzaide	Natural	0,84	-	-	-	-	-	Bueno	Se queda igual	Multimétrico de invertebrados