

APÉNDICES

Apéndice I.—Zonificación de la Región Salmonícola de Navarra

REGIÓN SALMONÍCOLA SUPERIOR-CAUCES PRINCIPALES		LÍMITE SUPERIOR		LÍMITE INFERIOR	
Río	Tramo comprendido	UTM-X	UTM-Y	UTM-X	UTM-Y
Río Eska	Desde la confluencia de los ríos Uztárroz y Belagua en Isaba, hasta la presa de Burgui	669.470	4.747.765	663.483	4.731.553
Río Salazar	Desde la confluencia de los ríos Zatoia y Anduña en Ochagavía, hasta la presa del molino de Ustés en Ustés	655.731	4.751.967	655.305	4.735.080
Río Irati	Desde la confluencia de los ríos Urtxuria y Urbeltza en Irati, hasta la presa del embalse de Itoiz en Aoiz	654.370	4.761.283	634.062	4.740.115
Río Urrobi	Desde su confluencia con el arroyo Xuringoa en Espinal, hasta el embalse de Itoiz	634.521	4.758.977	633.461	4.740.937
Río Erro	Desde el puente del molino viejo de Erro en Erro, hasta la presa de Electra Urroz-Villa en Urroz-Villa	625.869	4.754.755	626.626	4.737.760
Río Arga	Desde la presa del embalse de Eugi en Eugi, hasta la presa del molino de Larrasoaña en Urdaniz	621.187	4.758.732	619.524	4.751.339
Río Arakil	Desde la muga con Álava en Ziordia, hasta la presa del molino de Urdiain en Urdiain	561.977	4.746.368	569.581	4.749.694
Río Larraun	Desde el nacedero de Iribas en Iribas, hasta su confluencia con el río Arakil en Urritzola	589.235	4.759.762	594.879	4.750.761
Río Basaburua	Desde su confluencia con el río Artius en Gartzaron, hasta su confluencia con el río Larraun en Urritza	599.272	4.762.034	595.607	4.757.294
Río Ega	Desde la muga con Álava en Zúñiga, hasta la presa del Batán o presa de la Harinera en Estella/Lizarra	556.720	4.724.849	578.811	4.725.615
Río Urederra	Desde el puente de Baquedano en Baquedano, hasta la confluencia con el río Ega en Estella/Lizarra	571.393	4.737.087	578.023	4.725.840
Río Baztan-Bidasoa	Desde su confluencia con el arroyo Aranea en Arizkun, hasta la muga con Guipúzcoa en Endarlatsa	622.379	4.781.495	603.003	4.794.440
Río Araxes	Desde su confluencia con el arroyo Intza en Betelu, hasta la muga con Guipúzcoa en Arribe/Atallu	582.866	4.764.524	580.436	4.769.402
Río Leitzarain	Desde su confluencia con el arroyo Gorritzaran en Leitza, hasta la muga con Guipúzcoa en Leitza	588.162	4.770.500	586.425	4.773.514
Río Urumea	Desde el desagüe de la central de Rezola en Goizueta, hasta la muga con Guipúzcoa en Arano	592.735	4.779.912	588.225	4.785.911

Datum: ETRS 89.

REGIÓN SALMONÍCOLA SUPERIOR-CAUCES SECUNDARIOS		LÍMITE INFERIOR	
Subcuenca / Río	Tramo comprendido	UTM-X	UTM-Y
Subcuenca del Eska			
Río Uztárroz	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Belagua en Isaba	669.470	4.747.765
Río Belagua	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Uztárroz en Isaba	669.470	4.747.765
Río Eska	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Eska aguas arriba de la muga con Aragón	662.489	4.729.573
Subcuenca del Salazar			
Río Zatoia	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Anduña en Ochagavía	655.731	4.751.967

REGIÓN SALMONÍCOLA SUPERIOR-CAUCES SECUNDARIOS		LÍMITE INFERIOR	
Subcuenca / Río	Tramo comprendido	UTM-X	UTM-Y
Río Anduñía	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Zatoia en Ochagavía	655.731	4.751.967
Río Salazar	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Salazar aguas arriba de la presa del molino de Ustés	655.305	4.735.080
Subcuenca del Areta			
Río Areta	Desde su nacimiento hasta la presa del molino de Irurozki en Epároz y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Areta aguas arriba de este punto	643.184	4.736.981
Subcuenca del Irati			
Río Urtxuria	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Urbeltza en Irati	654.370	4.761.283
Río Urbeltza	Todo el río y sus afluentes hasta la confluencia con el río Urtxuria en Irati	654.370	4.761.283
Río Irati	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Irati aguas arriba de su confluencia con el río Erro, excepto el río Urrobi	630.934	4.735.186
Subcuenca del Urrobi			
Río Urrobi	Desde su nacimiento hasta la confluencia con el arroyo Xuringoa en Espinal	634.521	4.758.977
Río Urrobi	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Urrobi aguas arriba del embalse de Itoiz		
Subcuenca del Erro			
Río Sorogain	Desde su nacimiento en Sorogain hasta la confluencia con el arroyo Tiratun en Sorogain y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Sorogain aguas arriba de dicho punto	629.474	4.760.492
Río Erro	Desde la confluencia del río Sorogain con el arroyo Tiratun en Sorogain, hasta el puente del molino viejo de Erro en Erro	625.869	4.754.755
Río Erro	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Erro aguas arriba de la presa de Electra Urroz-Villa en Urroz-Villa	626.626	4.737.760
Subcuenca del Arga			
Río Arga	Desde su nacimiento hasta la presa del embalse de Eugi en Eugi	621.187	4.758.732
Río Arga	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Arga aguas arriba de su confluencia con el arroyo Urbi en Huarte, excluido éste	615.487	4.743.276
Río Juslapeña	Desde su nacimiento hasta la confluencia con el río Arga en Ororbía	603.013	4.741.294
Subcuenca del Ultzama			
Río Ultzama	Desde su nacimiento hasta la presa de la central de Ciaúrriz en Ciaúrriz	610.976	4.754.421
Río Ultzama	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Ultzama aguas arriba de la presa de la central de Ciaúrriz	610.976	4.754.421
Subcuenca del Mediano			
Río Mediano	Desde su nacimiento hasta la presa de la piscifactoría de Burutain en Burutain, y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Mediano aguas arriba de dicho punto	613.683	4.754.452
Subcuenca del Arakil			
Río Arakil	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Arakil aguas arriba de la presa de la central de Berazpea en Ibero, excepto los ríos Larraun y Basaburua	599.894	4.739.699
Subcuenca del Larraun			
Río Larraun	Desde el nacedero de Aitzarrateta en Iribas hasta el nacedero de Iribas en Iribas	589.235	4.759.762
Río Larraun	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Larraun aguas arriba de su confluencia con el río Arakil en Urritzola, excepto el río Basaburua	594.879	4.750.761
Subcuenca del Basaburua			
Río Basaburua	Desde su nacimiento hasta la confluencia con el río Artius en Gartzaron	599.272	4.762.034
	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Basaburua aguas arriba de su confluencia con el río Larraun en Urritzza	595.607	4.757.294
Subcuenca del Salado			
Río Ubagua	Desde su nacimiento en Riezu hasta su confluencia con el embalse de Alloz en Muez y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Ubagua aguas arriba de dicho punto	587.058	4.732.864
Subcuenca del Ega			
Río Ega	Desde su entrada en Navarra en Marañón hasta la muga con Álava en Genevilla	550.277	4.722.935
Río Ega	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Ega aguas arriba de la presa de la central de Zaldu en Estella/Lizarrá	577.387	4.725.948
Subcuenca del Urederra			
Río Urederra	Desde su nacimiento hasta el puente de Baquedano en Baquedano	571.393	4.737.087
Río Urederra	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Urederra aguas arriba de la presa de la Cadena o de la Cubana en Estella/Lizarrá	578.000	4.726.075
Subcuenca del Irantzú			
Río Irantzú	Desde su nacimiento hasta la presa del molino de Arizala en Arizala, y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Irantzú aguas arriba de dicho punto	581.493	4.730.758
Subcuenca del Araxes			
Río Araxes	Desde su nacimiento en Azpirotz hasta su confluencia con el arroyo Intza en Betelu	582.866	4.764.524
Río Araxes	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Araxes aguas arriba de la muga con Guipúzcoa en Arribe/Atallu	580.436	4.769.402
Subcuenca del Leitzarán			
Río Leitzarán	Desde su nacimiento en el Alto de Bidate hasta su confluencia con el arroyo Gorritzaran en Leizta	588.162	4.770.500
Río Leitzarán	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Leitzarán aguas arriba de la muga con Guipúzcoa en Leizta	586.425	4.773.514
Subcuenca del Urumea			
Río Urumea	Desde su nacimiento en el Alto de Ezkurra hasta el desagüe de la central de Rezola en Goizueta	592.735	4.779.912
Río Urumea	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Urumea aguas arriba de la muga con Guipúzcoa en Arano	588.225	4.785.911
Subcuenca del Bidasoa			
Río Baztan-Bidasoa	Desde su nacimiento en Izpegi hasta la confluencia con el arroyo Aranea en Arizkun	622.379	4.781.495
Río Baztan-Bidasoa	Todos los ríos y arroyos que afluyen al río Baztan-Bidasoa aguas arriba de la muga con Guipúzcoa en Endarlatsa	603.003	4.794.440
Subcuenca de la Nivelé			
Río Orabidea (Río Ugarana)	Desde su nacimiento en Orabidea hasta la muga con Francia en Dantxarinea y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Orabidea aguas arriba de dicho punto	621.191	4.794.472
Subcuenca de la Nive			
Río Urrizate	Desde su nacimiento en Iparla hasta la muga con Francia y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Urrizate	630.715	4.790.846
Río Arizakun	Desde su nacimiento en Gorramedi hasta la confluencia con el río Urrizate y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Arizakun aguas arriba de dicho punto	630.630	4.790.608
Río Luzaide	Desde su nacimiento en Ibañeta hasta la muga con Francia en Arnegi (Valcarlos) y todos los ríos y arroyos que afluyen al río Luzaide aguas arriba de dicho punto	640.737	4.775.399

REGIÓN SALMONÍCOLA MIXTA		LÍMITE SUPERIOR		LÍMITE INFERIOR	
Río	Tramo comprendido	UTM-X	UTM-Y	UTM-X	UTM-Y
Río Aragón	Desde la presa del embalse de Yesa en Yesa, hasta la presa de la central de Arriba en Gallipienzo	648.997	4.719.700	632.566	4.710.434
Canal de Bardenas	Todo su recorrido en Navarra, desde la presa del embalse de Yesa, hasta la entrada del túnel en Cáseda	648.983	4.719.622	635.196	4.708.402
Río Eska	Desde la presa de Burgui, hasta la muga con Aragón	663.483	4.731.553	662.489	4.729.573
Río Salazar	Desde la presa del molino de Ustés en Ustés, hasta su confluencia con el río Irati en Lumbier	655.305	4.735.080	637.975	4.722.052
Río Areta	Desde la presa del molino de Irurozki en Epároz, hasta su confluencia con el río Irati en Ripodas	643.184	4.736.981	638.445	4.726.677
Río Irati	Desde la presa del embalse de Itoiz en Aoiz, hasta su confluencia con el río Aragón en Sangüesa	634.062	4.740.115	641.638	4.716.790
Río Erro	Desde la presa de Electra Urroz-Villa en Urroz-Villa, hasta su confluencia con el río Irati en Aós	626.626	4.737.760	630.934	4.735.186
Río Arga	Desde la presa del molino de Larrasoña en Urdaniz, hasta su confluencia con el arroyo Urbi en Huarte	619.524	4.751.339	615.487	4.743.276
Río Ultzama	Desde la presa de la central de Ciáurriz en Ciáurriz, hasta la presa de Sorauren en Sorauren	610.976	4.754.421	613.545	4.747.752
Río Mediano	Desde la presa de la piscifactoría de Burutain en Burutain, hasta su confluencia con el río Ultzama en Ostiz	613.683	4.754.452	612.594	4.752.547
Río Arakil	Desde la presa del molino de Urdiain en Urdiain, hasta la presa de la central de Berazpea en Ibero	569.581	4.749.694	599.894	4.739.699
Río Ega	Desde la presa del Batán o presa de la Harinera en Estella/Lizarrza, hasta la presa de la central de Allo en Allo	578.811	4.725.615	584.052	4.710.313
Río Irantzu	Desde la presa del molino de Arizala en Arizala, hasta su confluencia con el río Ega en Villatuerta	581.493	4.730.758	581.867	4.721.763

Datum: ETRS 89.

APÉNDICE II

Reservas Genéticas

RESERVAS GENÉTICAS DE TRUCHA COMÚN		LÍMITE INFERIOR		LÍNEA EVOLUTIVA
Río	Tramo comprendido	UTM-X	UTM-Y	(ó motivo)
Vertiente Mediterránea				
Subcuenca del Irati				
Río Irati	Todo el río y sus afluentes por encima de la presa del embalse de Irabia	650.215	4.760.783	Adriática Suribérica(1)
Subcuenca del Erro				
Río Sorogain	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia del arroyo Tiratun	629.474	4.760.492	Mediterránea Ibérica(1)
Subcuenca del Arga				
Río Arga	Todo el río y sus afluentes por encima de confluencia del arroyo Sasoaran	620.951	4.761.958	Atlántica Noribérica(1)
Subcuenca del Arakil				
Río Lizarrusti	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia con el río Arakil	577.241	4.751.934	Adriática Suribérica(1)
Subcuenca del Salado				
Río Ubagua	Todo el río y sus afluentes por encima de la presa del molino de Riezu	585.673	4.735.204	Mediterránea Ibérica(1)
Vertiente Cantábrica				
Subcuenca del Araxes				
Río Araxes	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia del arroyo Intza	582.866	4.764.524	Atlántica Noribérica(1)
Subcuenca del Leitzarain				
Arroyo Erasote	Todo el río y sus afluentes por encima de la presa de la piscifactoría de Leitza	588.014	4.769.982	Atlántica Noribérica(1)
Subcuenca del Urumea				
Arroyo Zumarresta	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia del arroyo Tintagorri	596.502	4.776.020	Atlántica Noribérica(1)
Subcuenca del Bidasoa				
Arroyo Aranea	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia con el río Baztan-Bidasoa	622.379	4.781.495	Atlántica Noribérica(1)
Arroyo Zoko	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia con el arroyo Arlesiaga	619.143	4.772.077	Atlántica Noribérica(1)
Arroyo Zeberri	Todo el río y sus afluentes por encima del aforo del Gobierno de Navarra	613.197	4.776.349	Alelos privados(2)
Río Ezkurra	Todo el río y sus afluentes por encima de la presa de la piscifactoría de Basakaitz	596.795	4.770.708	Alelos privados(2)
Arroyo Endara	Todo el río y sus afluentes por encima de la presa del embalse de San Antón	599.517	4.792.319	Alelos privados(2)
Subcuenca de la Nivelle				
Río Orabidea	Todo el río y sus afluentes por encima de la confluencia del arroyo Ikaltzate	621.555	4.791.463	Atlántica Noribérica(1)

Datum: ETRS 89.

(1) Almodovar A., Incola G. G., Elvira B., Ayllón D., Leal S. y Parra I., 2006. Estudio de las poblaciones de trucha común de Navarra, volúmenes 1-17. Informe final. Convenio Gobierno de Navarra - Universidad Complutense de Madrid.

(2) Merchernek N, 2005. Impact of the fragmentation du bassin de la Bidassoa sur la structure génétique et le fonctionnement des populations de la truite commune Salmo trutta L. Informe final Convenio Gobierno de Navarra - INRA.

APÉNDICE III

Relación de vedados permanentes

VEDADOS PERMANENTES		LÍMITE INFERIOR	
Subcuenca/Río/Arroyo	Ámbito	UTM-X	UTM-Y
Subcuenca del Eska			
Río Uztarrotz	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Burgiarte, incluido éste y todos sus afluentes	665.943	4.752.667
Arroyo Olerrea	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Uztarrotz	666.657	4.751.761

VEDADOS PERMANENTES		LÍMITE INFERIOR	
Subcuenca/Río/Arroyo	Ámbito	UTM-X	UTM-Y
Arroyo Amuku	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Uztarrotz	668.218	4.750.750
Arroyo Mintxate	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Uztarrotz	668.878	4.749.537
Río Belagua	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo del Barranco de Maze, incluido éste y todos sus afluentes	672.246	4.751.816
Arroyo Belabarze	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Berroeta, incluido éste y todos sus afluentes	671.491	4.747.646
Arroyo Urralegi	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Eska	668.003	4.744.250
Arroyo Binies	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la localidad de Vidángoz	662.409	4.740.911
Subcuenca del Salazar			
Río Zatoia	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la piscina fluvial de Jaurrieta	649.501	4.751.892
Arroyo Zugarrola	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Zatoia	650.866	4.754.422
Arroyo Urroa	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Zatoia	651.285	4.754.837
Arroyo Artaxo	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Zatoia	651.670	4.755.140
Arroyo Maule	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Zatoia	652.718	4.754.245
Río Anduñía	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Zotrapea, incluido éste y todos sus afluentes	662.441	4.754.096
Arroyo Lauribarrea	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	661.716	4.753.892
Arroyo Artoleta	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	659.953	4.753.306
Arroyo Arriurdina	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	659.601	4.753.464
Arroyo Xinto	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	659.383	4.753.387
Arroyo Onzola	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	658.280	4.753.155
Arroyo Eterreka	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	657.337	4.753.118
Arroyo Bagola	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Anduñía	660.554	4.753.423
Río Zaldaña	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Erekiá, incluido éste y todos sus afluentes	653.265	4.746.227
Río Xabros	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo del Barranco Estozi, incluido éste y todos sus afluentes	659.410	4.741.516
Arroyo Larraize	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Xabros	657.306	4.741.752
Subcuenca del Areta			
Río Areta	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia con el arroyo Sandoain, incluido éste y todos sus afluentes	644.416	4.744.481
Arroyo Larraun	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Areta	643.688	4.741.570
Subcuenca del Irati			
Río Urtxuria	Todo el río y sus afluentes hasta su confluencia con el río Urbeltza	654.356	4.761.262
Río Txangoa	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Azpegi, incluido éste y todos sus afluentes	644.078	4.764.882
Arroyo Itolatx	Todo el río y sus afluentes hasta su confluencia con el río Legartza	644.287	4.763.554
Arroyo Aztapar	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Irati	642.460	4.757.730
Arroyo Zorrate	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Irati	642.040	4.755.957
Arroyo Azparren	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Irati	638.268	4.749.739
Subcuenca del Urrobi			
Río Urrobi	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia entre el arroyo Arrañosin y el arroyo Oiarburu	636.610	4.761.345
Arroyo Xuringoa	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del vado del Camino de Santiago	635.521	4.760.886
Subcuenca del Erro			
Río Sorogain	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Itolegi	629.774	4.760.785
Arroyo Xubingoa	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Erro	625.103	4.748.208
Subcuenca del Arga			
Río Arga	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Preseta, incluido éste y todos sus afluentes	623.209	4.763.688
Arroyo Olazar	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la Plazuela de Urtzel	620.055	4.766.038
Arroyo Sasoiran	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arga	620.951	4.761.958
Arroyo Etxarro	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia entre el arroyo Leñari y el arroyo Lizartzu	625.590	4.760.749
Subcuenca del Mediano			
Arroyo Eltzaran	Todo el río y sus afluentes hasta su confluencia con el arroyo Aierdi	613.684	4.763.027
Arroyo Errekabeltx	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Mediano	611.926	4.759.158
Subcuenca del Ultzama			
Río Ultzama	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente de la carretera N-121 (Ventas de Arraitz)	611.131	4.762.872
Arroyo Zaldazain	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la foz	610.675	4.763.342
Arroyo Ezpeleta	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el arroyo Soromear	608.261	4.762.614
Arroyo Zazpiturrieta	Todo el río y sus afluentes hasta su confluencia con el arroyo Legarra en Eltzaburu	604.892	4.762.656
Subcuenca del Basaburua			
Río Basaburua	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Orokieta, incluido éste y todos sus afluentes	601.626	4.761.639
Río Artius	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la presa de la piscifactoría de Arrarats	598.501	4.765.178
Arroyo Ibarrate	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Basaburua	597.854	4.761.117
Subcuenca del Larraun			
Río Larraun	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del Nacedero de Iribas	589.234	4.759.762
Río Larraun	Tramo entre la presa de Alli y el desagüe de Electra San Miguel	589.927	4.760.768
		590.043	4.760.907
Arroyo Goikozuloa	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el arroyo Uitzí	589.139	4.764.832
Arroyo Iregi	Tramo entre la desembocadura en el río Larraun y la confluencia con el arroyo Errotazar	596.005	4.755.961
Subcuenca del Arakil			
Arroyo Errekalde	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arakil	562.945	4.746.528
Arroyo Balankaleku	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Altzania	564.333	4.752.866

VEDADOS PERMANENTES		LÍMITE INFERIOR	
Subcuenca/Río/Arroyo	Ámbito	UTM-X	UTM-Y
Arroyo Arrateta	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arakil	569.694	4.749.718
Arroyo Lizarrusti	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Abrein, incluido éste y todos sus afluentes	574.668	4.756.103
Arroyo Leziza	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arakil	577.849	4.752.521
Arroyo Amurgin	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arakil	583.066	4.753.430
Arroyo Urruntzura	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Arakil	588.386	4.753.105
Subcuenca del Ega			
Río Ega	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la presa de la piscina fluvial de Marañón	546.052	4.719.808
Arroyo Galbarra	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Ega	561.625	4.726.217
Fuentes de Ancín	Desde el pueblo hasta su desembocadura en el río Ega	566.561	4.722.925
Arroyo Genevilla	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Ega	549.576	4.721.972
Subcuenca del Urederra			
Río Urederra	Todo el río comprendido dentro de los límites de la Reserva Natural del Nacedero del río Urederra (RN-14)	570.908	4.738.497
Subcuenca del Araxes			
Río Araxes	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente del barrio de Irigoien de Betelu, salvo el arroyo Errazkin	583.416	4.763.859
Arroyo Uztegi	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Araxes	582.886	4.764.858
Arroyo Errekagorri	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Araxes	581.466	4.767.358
Subcuenca del Leitzaran			
Arroyo Erasote	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente de la antigua vía del Plazaola	589.820	4.767.606
Arroyo Gorritzaran	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente de la antigua vía del Plazaola	589.351	4.770.839
Arroyo Astomela	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente de Areso	585.549	4.770.457
Arroyo Leitzalarrea	Todas las aguas situadas aguas arriba de la confluencia de las tres cabeceras	588.842	4.774.047
Subcuenca del Urumea			
Arroyo Bedaran	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la central de Leitza	593.209	4.773.874
Arroyo Sarasain	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la presa de Sarasain	591.209	4.774.647
Arroyo Zumarrezta	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Onbordi, incluido éste, y sus afluentes	598.745	4.775.879
Arroyo Neku	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el arroyo Zumarresta	594.555	4.777.323
Arroyo Alduntzin	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Urumea	592.877	4.782.436
Arroyo Isilas	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Urumea	592.542	4.783.773
Arroyo Burugorri	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Añarbe	594.246	4.786.412
Arroyo Urdallue	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Añarbe	597.597	4.785.084
Arroyo Erroiari	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Añarbe	597.799	4.785.263
Embalse de Artikutza	Todos los afluentes del embalse de Artikutza
Subcuenca del Bidasoa			
Río Baztan-Bidasoa	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Sastre, incluido éste, y sus afluentes	627.964	4.782.217
Arroyo Iñarbegi	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la cascada de Gorostapalo	625.713	4.779.527
Arroyo Elaputzu	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Aranea	623.380	4.786.560
Arroyo Legarrea	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Aranea	623.170	4.786.186
Arroyo Artzubi	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Aranea	622.625	4.781.934
Arroyo Beartzun	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del arroyo Iruritarren, incluido éste, y sus afluentes	624.299	4.775.269
Arroyo Ballabarren	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el arroyo Beartzun	622.051	4.776.575
Arroyo Arbutz	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el arroyo Artesiaga	619.414	4.774.212
Arroyo Aiantorso	Todo el río y sus afluentes dentro del Parque Natural del Señorío de Bertiz (PN-1) hasta su desembocadura en el río Bidasoa	613.050	4.777.256
Arroyo Marin	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la central de Libus	614.418	4.771.923
Arroyo Zeberia	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el río Bidasoa	612.874	4.777.067
Arroyo Anizpe	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Amezitia	606.957	4.773.623
Río Ezkurra	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la presa de la piscifactoría de Eratsun	596.831	4.770.712
Arroyo Ditzillu	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Ezkurra	602.671	4.775.599
Arroyo Mendaur	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	607.655	4.781.194
Arroyo Iruribieta	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	608.434	4.783.646
Arroyo Arrata	Todo el río y sus afluentes aguas arriba del puente de Ibarla	602.750	4.781.537
Arroyo Tximista	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la confluencia del Arbozta, incluido éste y sus afluentes	612.523	4.786.327
Arroyo Zumeldi	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	607.880	4.789.227
Arroyo Onin	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de su confluencia con el arroyo Katazpegi en Lesaka, incluido éste y sus afluentes	604.015	4.789.040
Arroyo Ibardin	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Zia	606.956	4.792.890
Arroyo Zalain	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	604.503	4.792.402
Arroyo Montoia	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	604.517	4.793.845
Arroyo Barraka	Todo el río y sus afluentes hasta su desembocadura en el Bidasoa	603.145	4.793.995
Subcuenca de la Nivelte			
Río Orabidea	Todos los afluentes aguas arriba de Bizubieta (confluencia entre el arroyo Indartea y el arroyo Sastrenea)	618.395	4.788.477
Subcuenca de la Nive			
Río Aritzakun	Todo el río y sus afluentes aguas arriba de la presa de la borda de Maribeltzenea	627.083	4.789.812
Río Luzaide	Todos los afluentes aguas arriba de la confluencia entre el arroyo Gorosgarai y el arroyo Asundegi	636.661	4.767.283