

## **ANEXO 1: REGISTRO DE EVENTOS DE INUNDACIÓN**

Tabla 1. Información recopilada EPRI 1º Ciclo

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1403	Abril	Nervión	Bilbao	Las intensas avenidas sufridas el 13 de abril en toda la comarca del Nervión y que originaron la inundación de la misma villa de Bilbao, propiciaron la construcción del primer muelle protector del núcleo urbano, que se emplazaba frente a la plaza del Mercado.
1416		Nervión	Bilbao	Las aguas arrasaron Bilbao. Las violentas precipitaciones acarrearón fuertes corrientes de avenida que se llevaron a su paso la ferrería y el molino de Artunduaga, así como el puente de San Antón, el único que existía en aquel momento.
1428		Nervión	Bilbao	El río Nervión, a su paso por Bilbao, se desbordó. La ciudad sufrió los efectos de la riada, sintiéndose en mayor grado en su parte inferior, donde la mitad de la calle de Rentería fue sumergida.
1543		Nervión	Bilbao	Las aguas desbordadas del Nervión inundaron Bilbao, llegando hasta el altar mayor de la Iglesia de San Antón.
1544	Junio	Ibaizabal	Durango	Una avenida del Ibaizabal inundó la ciudad de Durango causando graves daños.
1552	Mayo	Nervión	Bilbao	El Nervión desbordó la Ría e inundó Bilbao con graves daños en la villa.
1553	Sept.	Nervión	Bilbao	Inundación que arrancó el arco menor del puente de San Antón y causó multitud de daños en la villa.
1561	Sept.	Nervión	Bilbao	Graves daños en Bilbao llegando el agua por encima de los primeros pisos de sus casas.
1593	Sept.	Deba Nervión Lea Deba Urola	Bergara Bilbao Lekeitio Bergara Azpeitia Legazpia	Un temporal de lluvias provocó inundaciones en los territorios de Bizkaia y Gipuzkoa. Se produjo el desbordamiento del Deba anegando Bergara y su comarca. La inundación produjo desgracias personales, arrasó molinos, el puente de Sasiloa y causó graves daños en casas y huertas. En Bilbao el agua causó estragos desde Atxuri a San Agustín, barrió todos los molinos y casas próximas al Nervión, derribó buena parte de la calle de la Tentería, parte de la casa de Contratación y produjo grandes destrozos en inmuebles y huertas de las dos riberas, lamentándose desgracias personales. El Lea desbordó inundando Lekeitio y destrozando puentes y molinos. Hubo que lamentar desgracias personales. El Urola inundó la villa de Azpeitia destrozando puentes. En Legazpia la avenida destrozó cuatro puentes principales y tres menores.
1594	Abril	Urola Oria	Legazpia Segura	Un temporal de lluvia causó una avenida en las partes altas del Urola y el Oria inundándose las villas de Legazpia y Segura. El agua arrancó varios puentes de piedra y madera y destruyó el camino real de Villareal a Oñate causando la muerte de un viandante.
1596		Nervión	Bilbao	Memorable avenida por haber derrumbado la Casa del Concejo del Ayunto.
1606	Mayo	Nervión	Bilbao	Avenida que inundó Bilbao con graves pérdidas materiales.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1616		Nerviión	Bilbao	Las aguas, que sobrepasaron en altura el altar de la iglesia de Santiago, anegaron lonjas, tiendas y entresuelos y causaron graves pérdidas de mercaderías y destrozos en muelles y embarcaderos.
1651	Sept.	Nerviión	Bilbao	El agua alcanzó cerca de 1 metro en las calles, llevándose a su paso parte del puente de San Antón, medio paseo del Arenal y algunas casas de la Sendeya.
1678	Sept.	Oria	Tolosa	El 26 de septiembre hubo tal avenida de agua, que la mayor parte del pueblo de Tolosa quedó anegada, llegando el agua a alcanzar más de metro y medio de altura. La Parroquia de Santa María sufrió daños en su crucero, así como los sufrieron caminos y sepulturas próximas. En la Iglesia de San Francisco, entre numerosos daños destacan el arranque de todas las sepulturas establecidas en dicha edificación santa y el derribo de diferentes tapias del convento adyacente. En la parte central de la villa, la avenida del río destruyó y arrastró, unas viviendas situadas detrás del Hospital Viejo.
1684	Nov.	Urumea	Donostia-San Sebastián	Impresionante tormenta de mar que inundó sus calles, rebasando las aguas los muros que miran al muelle.
1688	Dic.	Urumea	Donostia-San Sebastián	San Sebastián fue presa de una impresionante tormenta de mar que inundó sus calles al producirse el rebosamiento de sus aguas sobre los muros del muelle primario. A la tormenta de mar se unieron las furias de viento, de agua y una tormenta de tipo eléctrica, que combinadas, arruinaron el Castillo de la Mota.
1702	Febrero	Oria	Tolosa	El 26 de Febrero de 1702 hubo una avenida extraordinaria del río Oria que afectó directamente al municipio de Tolosa anegando la plaza nueva y algunas calles próximas. La incidencia principal fue el derrumbe parcial del matadero denominado como el Molino, situado muy próximo al cauce.
1709		Nerviión	Bilbao	Desbordamiento de la Ría y anegamiento de Bilbao
1735		Nerviión	Bilbao	Inundación de Bilbao. El agua se llevó un puente construido ese mismo año y que, según el Ayuntamiento, contribuyó en gran medida a la magnitud de la riada.
1737	Nov.	Nerviión	Bilbao	Las aguas llegaron hasta el altar mayor de las iglesias de Santiago y San Nicolás.
1762	Mayo	Nerviión	Bilbao	Gran avenida que inundó por completo Bilbao. Las aguas llegaron a 17 cuartas de altura en la Plaza Vieja, destruyó varias casas y graves daños en industrias y comercios.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1762	Junio	Nervión Lea Artibay Oria Ibaizabal	Bilbao Iruzubieta Urizandi Alcíbar Amorebieta Bolívar Ucatorre Otaola de Xemein Uberoaga Santa Lucía de Garay	Un temporal de lluvias, que afectó a la provincia de Vizcaya, produjo avenidas que inundaron amplias zonas. Los ríos Lea, Artibay y Nervión y afluentes, Ibaizabal principalmente fueron los que más daños causaron. El Ibaizabal desenterró a los difuntos en la iglesia parroquial de Amorebieta, villa que y inundó por completo, destrozó caminos, derribó puentes, presas y molinos de la zona a su paso.
1765	Junio	Oria	Tolosa	Una avenida del Oria inundó la villa y campos de Tolosa causando graves daños.
1775	Junio	Nervión Oria	Bilbao Tolosa	Un temporal de lluvias que afectó las provincias Vascongadas produjo avenidas en numerosos ríos. En Bilbao las aguas del Nervión inundaron la ciudad causando daños en casas industrias y mercancías. En Tolosa el Oria anegó por completo la villa causando serios daños
1777	Enero	Artibay	Bolívar Markina Xemein	Una gran avenida del Artibay arrasó la villa y campos de Bolívar.
1787		Oria	Tolosa	Una avenida del Oria inundó por completo la villa de Tolosa causando graves daños a industrias y casas.
1789	Octubre	Oria	Tolosa	Una gran avenida del Oria inundó la ciudad de Tolosa. Los daños en casas e industrias fueron cuantiosos.
1796		Nervión Artibay	Bilbao Markina Xemein	El Nervión volvió a desbordarse e inundar Bilbao. Los daños materiales fueron cuantiosos.
1801	Mayo	Nervión Oria	Bilbao Tolosa	Un temporal de lluvias produjo inundaciones en casi todas las rías de Vizcaya. En Bilbao el agua desbordó la Ría e inundó sus calles, alcanzando el primer piso en alguna de ellas y causando graves destrozos en edificios, industrias y mercancías. En otros puntos de la provincia hubo también serias inundaciones. Muchos puentes, presas y molinos quedaron destruidos, en los campos las riadas causaron graves daños, destruyendo las cosechas y arrastrando árboles y animales. El Oria se desbordó en Tolosa inundándola y causando graves daños.
1823	Abril	Nervión	Bilbao	Un temporal de lluvias generalizado en la provincia de Vizcaya hizo que los ríos presentasen serias avenidas. En Bilbao y otros puntos de la provincia las inundaciones subsiguientes causaron graves daños materiales.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1831	Enero	Oria	Tolosa	Un temporal de lluvias provocó una gran avenida del río Oria. En Tolosa las aguas se desbordaron causando daños en la ciudad, que no fueron de gran importancia debido a las medidas que se tomaron a raíz de la inundación de 1801.
1832		Nervión	Bilbao	Una avenida del Nervión hizo que las aguas desbordaran la Ría anegando Bilbao y causando graves daños materiales.
1834	Junio	Deba	Antzuola Aretxabaleta Arrasate-Mondragón Bergara Elgoibar Eskoriatza Mutriku Leintz-Gatzaga Solarurza-Placencia	Una gran tormenta, formada sobre la cuenca del río Deba hizo que prácticamente todos los ríos de la cuenca se desbordaran. Donde más se dejó sentir el temporal fue en Antzuola donde el arroyo Descarga rebasó su caudal máximo, desbordándose y llegando sus aguas hasta los 4 metros y medio en la Plaza Central del municipio. Dentro de su jurisdicción, la corriente arrasó todo un barrio, arrancó 1500 árboles y derribó diferentes casas, molinos, el pórtico de la parroquia y la escuela pública, entre otros. Los pueblos más castigados fueron Salinas, Eskoriatza, Aretxabaleta, Arrasate, Bergara, Anzuola, Placencia, y Elgoibar. En estos municipios el agua se llevó 19 molinos, 22 puentes, 76 edificaciones y 3 iglesias. Además, la riada deterioró 15 molinos, 28 puentes, 6 ferrerías y 121 edificios. El número de víctimas personales se elevó hasta los 89.
1858	Mayo	Nervión	Bilbao	Avenida producida por un temporal de lluvias, que desbordó el Nervión anegando Bilbao. El agua inundó las calles de la Ribera, Arenal, Plaza del Mercado, Boulevard, Portal de Zamudio, Santiago, Santamaría, Bidebarrieta, Correo, Sombrerería y Víctor, alcanzando en el Café Suizo la altura de las mesas.
1862		Oria	Tolosa	Una gran avenida del Oria produjo inundaciones en Tolosa anegando la Papelera y muchas de sus calles.
1864		Urumea	Donostia-San Sebastián	
1866	Octubre	Nervión	Bilbao	Extraordinaria avenida del Nervión que desbordó, inundando Bilbao y causando graves daños materiales.
1867		Oria	Tolosa	Sin datos
1868	Enero	Nervión	Bilbao	Avenida provocada por un temporal generalizado de lluvias que afectó a las provincias de Vizcaya y Navarra. En Bilbao las aguas desbordaron la Ría e inundaron la ciudad causando graves daños.
1871		Oria	Tolosa	La villa de Tolosa sufrió cuantiosos daños materiales al verse cubierta por las aguas desbordadas del río Oria.
1874	Abril	Nervión	Bilbao	Avenida producida por un temporal de lluvias. La corriente arrastró varias embarcaciones que fueron a chocar contra el puente del Arenal cuyos machones se resquebrajaron, por lo que fue preciso demolerlo. Varios barrios de Bilbao se vieron inundados, siendo cuantiosos los daños causados por el agua.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1878	Julio	Nervión Cadagua	Bilbao Castrejana Burceña	Repentina avenida producida por “una manga de agua que descargó entre la Peña de Orduña y las Encartaciones”. Las inundaciones más importantes se produjeron en el Cadagua y, por su influencia, en el último tramo del Nervión. La Ría se desbordó inundando Bilbao, llegando el agua a 0,5 metros de altura en el Paseo del Arenal. Los mayores estragos los causó el Cadagua en barriadas y heredades próximas a su cauce; arrasó el puente de Burceña y ahogó un gran número de cabezas de ganado causando algunas desgracias personales en Castrejana y Burceña y cuantiosos daños materiales.
1894	Dic.	Nervión	Bilbao	Gran avenida del Nervión que amenazó con llevarse el puente del Arenal. Debido a que para esas fechas la Ría estaba bastante encauzada, las aguas no llegaron a causar graves daños en Bilbao.
1908	Dic.	Nervión Barbadún	Bilbao Muskiz	Una gran avenida del Nervión hizo que sus aguas desbordaran la Ría anegando la calle de la Sedeja y los bajos del ferrocarril de las Arenas.
1909	Sept.	Barbadún  Butroe Nervión  Triano Picón Oka  Bidasoa	Muskiz Galindo de Ugarte Mungia Bilbao Somorrostro Valle de Trápaga Ortuella Putxeta Gernika-Lumo Irún	Un gran temporal de lluvias, que afectó al norte de la Península Ibérica, ocasionó inundaciones en amplias zonas, desde Asturias a Guipúzcoa. El río Barbadún cubrió completamente la villa de Muskiz y de Galindo de Ugarte, generando en ambos núcleos, graves daños materiales. En el Valle de Trapagarán, las aguas arrastraron los terraplenes de la mina Panocha, anegando el pueblo y causando graves desperfectos en casas y cultivos cercanos. El mayor riesgo se dio en el barrio de Putxeta, donde el nivel del agua alcanzó una altura final de 12 m en algunos puntos. El río Oca inundó varios puntos de Gernika y la ría del Nervión se desbordó e inundó el pueblo y campos circundantes de Somorrostro, destruyendo varias casas y cortando las comunicaciones. En la provincia guipuzcoana, Irún fue el municipio más castigado donde el nivel del Bidasoa llegó a los 2 metros de altura.
1913	Mayo	Nervión  Gobela Oka	Bilbao Orduña Las Arenas Gernika-Lumo	Un violento temporal de lluvias hizo que el Nervión presentara una gran avenida. Las aguas desbordaron la Ría inundando Bilbao por la zona de la Rivera de Deusto y la Plaza del Mercado llegando a alcanzar un nivel de 2 metros de altura en el barrio de La Peña.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1915	Abril	Nerviión Oka Barbadún Artibay Oyarzun Urumea	Bilbao Basauri Gernika-Lumo Muskiz Marquina-Xemein Rentería Oiartzun Donostia-San Sebastián	Gran temporal de lluvias que afectó a Guipúzcoa, Vizcaya y Norte de Navarra. En Vizcaya el Nerviión creció de forma alarmante durante la noche del 11 desbordándose a las 7 de la mañana e inundando la calle Zamácola y la vía del tranvía de Bilbao a Durango.
1917	Sept.	Oiartzun	Rentería	Una extraordinaria avenida del Oiartzun inundó la villa y campos de Rentería causando importantes desperfectos materiales. La altura máxima de agua dada aquel 8 de septiembre en el municipio fue de 0,38 metros
1918	Abril	Nerviión Urumea  Oiartzun	Bilbao Donostia-San Sebastián Loyola Martunete Oiartzun Rentería	En la primera mitad del mes de abril, un fuerte temporal de lluvias se asentó sobre las provincias de Guipúzcoa, Vizcaya y Navarra. En San Sebastián, se inundaron las barriadas extremas, siendo las regiones más mortificadas la de Loyola y Martutene. En Oiartzun y Rentería precipitó una fuerte manga de agua que, una vez sobrepasado su cauce, sumergió las poblaciones cercanas. En Rentería la central eléctrica tuvo que interrumpir el suministro eléctrico por los daños sufridos.
1926	Dic.	Urumea  Oria  Urola  Deba  Amézqueta Nerviión Cadagua Ibaizábal Agauntza Bidasoa Ego	Donostia-San Sebastián Martutene Hernani Zubieta Orio Billabona Cestona Azcoitia Bergara Deba Amézqueta Bilbao Sodupe Amorebieta-Echano Ataun Irún Eibar	Un gran temporal de lluvias, de tres días de duración, afectó el Norte de España produciendo avenidas desde Asturias hasta Navarra. En Guipúzcoa el Urumea inundó los barrios de Loyola y Martutene de San Sebastián; además sus aguas arrastraron y ahogaron a 2 caseros cerca de Hernani. Los ríos Oria, Urola, Deba, Ego y Amézqueta se desbordaron inundando y causando graves daños en las localidades de Zubieta, Orio, Villabona, Cestona, Azcoitia, Deba, Bergara, Eibar y Ataun. En Bilbao el Nerviión desbordó anegando Bilbao causando graves daños en el muelle. El Cadagua interrumpió un gran trozo de carretera a la altura de Sodupe y el Ibaizabal inundó Amorebieta.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1932	Julio	Nervión Urola Cadagua Itzalde Oria	Bilbao Somorrostro Orduña Barakaldo Azpeitia Zalla Alonsotegui Balmaseda Okondo Tolosa Andoain	Una gran tormenta descargó los días 17 y 18 gran cantidad de agua sobre amplias zonas de Vizcaya, Guipúzcoa y Santander provocando intensas inundaciones. El Nervión inundó el Casco Viejo de Bilbao así como las localidades de Somorrostro y Orduña El Cadagua causó considerables daños al desbordarse. En Guipúzcoa se desbordó el Urola inundando parcialmente Azpeitia e interceptando la carretera a Tolosa.
1932	Octubre	Oyarzun Urumea Bidasoa Oria Deba	Rentería Oyarzun Loyola Martunete Hernani Irún Tolosa Elgoibar	Durante el día 23 llovió con gran intensidad sobre Guipúzcoa, provocando graves inundaciones en varias zonas de la provincia. En Rentería las aguas del Oyarzun inundaron por completo la ciudad, llegando su nivel a 1 metro en sus calles. En Irún, Hernani, Tolosa, Elgoibar y Oyarzun las inundaciones fueron muy graves quemado carreteras y cías cortadas y prácticamente todas las casas inundadas. En San Sebastián, a la hora de la pleamar, el Urumea se desbordó inundando los barrios de Loyola y Martutene y cortando carreteras y vías de ferrocarril y tranvía. Percieron 6 personas: 3 en Rentería, 2 en Pasajes y 1 en Elgoibar.
1933	Junio	Nervión Oria Bidasoa Urumea Errezil Oiartzun	Bilbao Lasarte-Oria Legorreta Beasain Segura Andoain Billabona Irún Endarlaza Sumbilla Donostia-San Sebastián Errezil Rentería	Una tormenta, que afectó a Vizcaya, Guipúzcoa y el norte de Navarra, produjo una serie de inundaciones que causaron daños de muy alta consideración. El Nervión inundó de manera brusca el Casco viejo de la villa de Bilbao. En Guipúzcoa las villas de Sunbilla, Endarlaza, Irún y Rentería sufrieron inundaciones que sumergieron gran parte de sus calles y casas. En los pueblos de Beasain, Segura, Urnieta, Errezil y Andoain los destrozos materiales fueron inmensos; sin embargo, el punto dramático se originó en Billabona, donde una joven de 20 pereció al ser arrastrada por las aguas.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1933	Octubre	Urumea  Oiartzun  Bidasoa Oria	Donostia-San Sebastián Loyola Martutene Ergobia Hernani Astigarraga Rentería Oiartzun Irún Tolosa	<p>Durante el día 23 llovió con una gran intensidad sobre Guipúzcoa, provocándose graves inundaciones en varias regiones de la provincia. El número de municipios damnificados fue muy alto.</p> <p>En Rentería las aguas desbordadas del río Oiartzun originaron inmensos desperfectos, quedando carreteras y vías cortadas y prácticamente todas las viviendas inundadas</p> <p>En Irún, Hernani, Tolosa, Ergobia y Oriartzun las inundaciones fueron igualmente devastadoras, dejando a su paso; casas, carreteras y vías anegadas.</p> <p>En San Sebastián, a la hora de la pleamar el río Urumea se desbordó inundando los barrios de Loyola y Martutene, así como cortando carreteras y vías de ferrocarril y tranvía.</p> <p>A causa de las inundaciones perecieron 6 personas, 3 en Rentería, 2 en Pasaia y 1 en Ergobia. El fallecimiento de las personas en Rentería fue como consecuencia del arrastre de dos tranvías, que al chocarse con un autobús cargado con sacos de harina, impidió la salida de algunos de los viajeros que, desgraciadamente, perecieron ahogados.</p>
1945	Octubre	Urola	Cestona	Las aguas desbordadas del río Urola arrastraron un autocar a la altura de Cestona pereciendo 20 personas.
1949	Octubre	Urumea Oyarzun	Donostia-San Sebastián Rentería	<p>Un fuerte aguacero provocó inundaciones en la provincia de Guipúzcoa.</p> <p>En San Sebastián el Urumea se desbordó provocando inundaciones en la ciudad, principalmente en el Antiguo y Loyola.</p> <p>En Rentería, a pesar de que el río Oyarzun se desbordó ligeramente, no hubo que lamentar daños, gracias a las medidas que se tomaron.</p>
1952	Julio	Artibay	Ondárroa	El Artibay se desbordó en Vizcaya inundando Ondárroa y causando daños en casas y campos.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1953	Octubre	Urola Oyarzun Deba Urumea Oria Agaunza Nervión Barbadún Cadagua Artibay	Cestona Azpeitia Rentería Elgoibar Soraluze-Placencia Loyola Martutene Orio Tolosa Alegia Lasarte-Oria Andoain Usurbil Ataun Bilbao Arrankudiaga Somorrostro Zalla Ondárroa	<p>A causa de un fuerte temporal de lluvias hubo graves inundaciones en las provincias Vascongadas, principalmente Guipúzcoa.</p> <p>En las proximidades de Cestona, las aguas desbordadas de Urola arrastraron un autocar con 31 pasajeros de los que 21 perecieron; en esta misma villa murieron 3 personas al ser arrasados sus caseríos por las aguas.</p> <p>En Rentería la punta del aguacero coincidió con la pleamar, el Oyarzun se desbordó e inundó la villa, las aguas llegaron a alcanzar 2 metros en las calles, la carretera a Irún quedó interceptada y los daños fueron cuantiosos.</p> <p>El Urumea anegó San Sebastián llegando el nivel de las aguas a 2 metros de altura en puntos de Loyola y Martutene.</p> <p>El Oria se salió de cauce en un gran tramo interceptando las comunicaciones por carretera y ferrocarril a la altura de Orio.</p> <p>En Vizcaya el Nervión desbordó la Ría y anegó el Caco Viejo de Bilbao.</p> <p>El Barbadún inundó Somorrostro y el Cadagua Zalla, produciéndose en ambos casos graves daños en casas, campos e industrias.</p>
1965		Oka	Gernika-Lumo	A causa de una gran avenida el río Oca se desbordó inundando Gernika y causando graves daños materiales.
1967	Dic.	Triano	Valle de Trápaga	Sin Datos
1974	Octubre	Nervión	Barakaldo Galdakao Erandio Zorroza Durango	<p>Las lluvias caídas en la zona Norte de la península durante casi todo el mes de octubre produjeron grandes avenidas en los ríos de la zona.</p> <p>En Vizcaya se produjeron inundaciones en Baracaldo, Galdakao, Ugarte, Durango, Erandio y Zorroza, recogiendo en el observatorio de Sondika 65 mm en 36 horas.</p>

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1975	Junio	Nervión  Mañaria Arratia  Oka Asúa Zarpadiel	Bilbao Valle de Ayala Duranguesado Llodio Galdakao Arrigorriaga Erletxes Basauri Larrabezua Ugao-Miraballes Amorebieta-Echano Durango Zeanuri Igorre Elejabieta Gernika-Lumo Lezama Castillo	<p>La lluvia caída la noche del 11 a la mañana del 12 hizo que se desbordaran prácticamente todos los ríos de Vizcaya. En Guipúzcoa y Alava hubo también inundaciones; la más importante en Llodio, donde se cegó el puente Ardán, desbordándose el Nervión y causando graves daños.</p> <p>El desbordamiento más importante comenzó en la unión del Altube y el Nervión a la altura de Areta. La inundación afectó desde el valle de Ayala al Abra, así como al Duranguesado y al valle de Arratia (de Ubidea hasta Galdakao).</p> <p>En Bilbao el nivel de las aguas llegó a 2,3 metros en el mercado de La Ribera.</p> <p>En Durango las aguas del Mañaria derribaron varios edificios inundando toda la vega.</p> <p>El Ibaizabal causó graves daños en la zona próxima a su cauce. El Larrinatxu se llevó un puente.</p> <p>En Igorre la inundación fue tremenda al haberse cegado el puente y desbordarse el río Arratia.</p> <p>A causa de las inundaciones quedaron cortadas carreteras y ferrocarriles, gran parte de la provincia quedó incomunicada, hubo cortes de energía eléctrica y las pérdidas materiales fueron cuantiosas.</p>
1976	Junio	Nervión	Bilbao Llodio	<p>Un gran temporal de lluvias, que afectó principalmente a las provincias Vascongadas, produjo inundaciones en numerosos puntos.</p> <p>En Vizcaya las inundaciones produjeron grandes pérdidas materiales y un muerto.</p> <p>El Nervión desbordó en Bilbao anegando muchas casas y llegando el agua a alcanzar la altura de los primeros pisos. Numerosas carreteras quedaron cortadas y los tendidos eléctricos y telefónicos sufrieron graves daños.</p> <p>En Llodio el Nervión anegó los comercios y viviendas. Arrastró parcialmente un puente.</p>

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones	
1977	Junio	Nervión	Bilbao Barakaldo Sestao Duranguesado Ugao-Miraballes Arrankudiaga Galdakao Amorebieta-Echano	<p>Un gran temporal de lluvias provocó inundaciones en las provincias de Vizcaya y Guipúzcoa. En Vizcaya se llegaron a contabilizar hasta 130 l/m<sup>2</sup> en 36 horas. Este exceso de lluvias, que por la noche coincidió con la pleamar, desbordó el Nervión, ríos y arroyos afluentes e hizo correr los torrentes desde las montañas a los valles arrasándolo todo a su paso. El agua cortó las carreteras y varios municipios, como el de Munguía quedaron incomunicados. En Munguía, Getxo y Las Arenas las aguas llegaron a 2 metros de altura en las calles. En Arminza, localidad próxima a Plentzia se produjo la única víctima al ser arrastrado un casero por la riada que invadió las tierras de su caserío.</p> <p>En la margen izquierda del Nervión los pueblos más daños por las aguas fueron Baracaldo, Sestao y Santurtzi.</p> <p>En el Duranguesado, Guernica y especialmente Amorebieta, fueron las poblaciones más castigadas.</p> <p>En Guipúzcoa el Deba causó serios daños en Mendaro, Eibar y Elgóibar, El Oria interrumpió la N I en Legorreta.</p>	
		Butroe	Mungia Plentzia		
		Etepona	Bakio		
		Gobela	Getxo Las Arenas		
		Oca	Gernika-Lumo		
		Deba	Elgoibar Eibar		
		Kilimoi	Mendaro		
		Oria	Legorreta		
		Asúa	Valle de Asúa		
		Artigas	Bermeo		
		Altube	Orozco		
		Barabadún	Muskiz Somorrostro		
		Ego	Eibar		
1977	Agosto	Lea	Amoroto Gizaburuaga Lekeitio Medexa Munitibar Aulesti Arbácegui Trabacua Bolivar		<p>Como consecuencia de las tormentas que descargaron durante la noche del 23 al 24, numerosas inundaciones se produjeron en varios puntos de Vizcaya. La zona más afectada fue el Guernikesado, concretamente los pueblos de Arbácegui, Trabacura y Bolívar.</p>
		Arkastei	Trabacua		
		Artibay	Bolivar		
1979	Octubre	Nervión	Bilbao	<p>El 17 por la noche una borrasca descargó una gran tromba de agua sobre Bilbao; como consecuencia del insuficiente drenaje varias zonas de la ciudad quedó inundadas. En el Ayuntamiento el agua anegó el primer piso y en el Casco Viejo llegó a 0,6 metros de altura, inundando bajeras e interrumpiendo el tráfico rodado.</p>	

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1979	Nov.	Oria Araxes Urumea Urola Iñurritza Deba	Andoain Tolosa Hernani Cestona Zarauz Elgoibar Mendaro	<p>Las lluvias caídas durante varios días y el caudal de varias regatas, que vertían agua de deshielo a los ríos guipuzcoanos, elevaron de forma importante el nivel de éstos, ocasionando desbordamientos e inundaciones en muchas localidades. Los desbordamientos se acentuaron con la preamar.</p> <p>Los ríos Oria y Leizarán se desbordaron en Andoain anegando la población; el Arxes cortó la carretera Pamplona-San Sebastián y produjo daños en Tolosa; El Urumea inundó la vega y la villa de Tolosa, y el Urola se desbordó en Cestona dejando la localidad incomunicada.</p> <p>En Zarauz la regata Iñurritza se salió del cauce inundando la zona industrial.</p> <p>El Deba se desbordó en Elgoibar inundando la villa, contando la carretera y provocando un desprendimiento de tierras que cortó la vía de ferrocarril, haciendo descarrilar un tren.</p>
1980	Dic.	Nervión  Oka Deba         Urumea  Oria Gobela Udondo Urola	Llodio Bilbao Amorebieta-Echano Durango Gernika-Lumo Elgoibar Elgeta Bergara Soraluce-Placencia Arrasate-Mondragón Mendaro Galarza Aretxabaleta Hernani Astigarriaga Tolosa Getxo Leioa Cestona Azpeitia	<p>Las fuertes lluvias, con viento de temporal, caídas a lo largo del día y la noche del 19, produjeron inundaciones en amplias zonas de la cuenca norte. La situación se vio agravada con la pleamar.</p> <p>En Vizcaya, Amorebieta, Igorre, Getxo, Leioa, Gernika y Durango, vieron sus casas inundadas.</p> <p>En Bilbao las inundaciones fueron importantes. El Mercado de la Ribera, en la Plaza San Antón quedó totalmente inundado, la ciudad estuvo todo el día colapsada y el Casco Viejo se quedó sin energía eléctrica al anegarse varias cabinas subterráneas de reparto.</p> <p>En Álava el Nervión se desbordó invadiendo Llodio y causando graves daños en industrias y casas.</p> <p>En Guipúzcoa las aguas del Deba, salidas del curso, afectaron a Elgóibar, Elgueta, Bergara, Mondragón y principalmente a Mendaro y Galarza.</p> <p>El Urola se afectó en Cestona y Azpeitia.</p> <p>El Urumea inundó casas y vegas en Astigarriaga y Hernani, cortando la carretera que los une.</p> <p>El Oria inundó las industrias de Tolosa.</p>

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1981	Enero	Bidasoa	Sumbilla Santesteban Lesaca Vera de Bidasoa	<p>Como consecuencia de un gran temporal de lluvias se produjo desbordamientos en amplios tramos de los ríos principalmente de Guipúzcoa.</p> <p>El Bidasoa anegó Sumbilla, Santesteban, Lesaca y Vera de Bidasoa.</p> <p>El Oyarzun desbordó en la zona próxima a su desembocadura inundando Rentería y Oyarzun.</p> <p>El Urumea inundó la zona previa a San Sebastián, desde Goizueta a Astigarraga.</p> <p>El Oria anegó Legazpia y prácticamente todo su tramo medio y bajo desde Segura a Orio</p> <p>El Urola causó serios daños en Azpeitia y Cestona y el Deba se desbordó en prácticamente todo su recorrido, siendo Eskoriatza y Mendaro los pueblos más afectados.</p> <p>Los ríos Albina y Urquiola, confluyen en Legutiano; allí se produjo la avenida, de las más fuertes que se recordaban en la localidad.</p>
		Oyarzun	Rentería Oiartzun	
		Urumea	Hernani Astigarraga Donostia-San Sebastián Goizueta	
		Oria	Segura Beasain Tolosa Ordizia Itsasondo Legorreta Ikazteguieta Anoeta Irura Billabona Aduna Andoain Usurbil Orio	
		Urola	Lasarte-Oria Legazpia Azpeitia Cestoa	
		Nervión	Arrigorriaga	
		Deba	Eskoriatza Mendaro	
		Asteasu	Zizurkil	
		Zelai	Ibarra	

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1983	Agosto	Nervión	Llodio Amurrio Bilbao Lutxana Basauri Arrigorriaga Galdakao Artibay Ondarroa Oka Gernika-Lumo Urola Azkoitia Deba Bergara Artigas Bermeo Urumea Donostia-San Sebastián Estepona Bakio Artibay Ondarroa Oria Tolosa	<p>Un gran temporal, causado por una “gota fría”, descargó del orden de 1.500 hm<sup>3</sup> en 36 horas sobre la zona que va desde la parte oriental de Asturias a Guipúzcoa.</p> <p>El temporal partió de la zona vasca desplazándose hacia Cantabria, arrasando todo a su paso; la acción directa de las aguas arrastró lodo, árboles, casas y todo cuanto encontró a su paso; los desagües en ciudades y pueblos fueron totalmente insuficientes; arroyos que durante gran parte del año permanecían secos, se convirtieron en ríos caudalosos y todos los cauces fueron insuficientes para evacuar la gran cantidad de agua caída; los ríos crecieron hasta 6 metros sobre su nivel habitual y, cuando las aguas se retiraron, quedaron sobre las ciudades y pueblos más de 400.000 m<sup>3</sup> de residuos.</p> <p>El Nervión se desbordó inundando por completo el Norte de Álava, en cuyas poblaciones, Llodio y Amurrio principalmente, el nivel del agua llegó a 3 metros de altura.</p> <p>En Vizcaya prácticamente toda la provincia quedó inundada; Bilbao, Ondarroa, Bermeo y Gernika fueron las poblaciones más afectadas.</p> <p>La inundación fue total y todos los servicios y medios de transporte quedaron interceptados.</p> <p>En Guipúzcoa los ríos que más daño causaron fueron el Deba, Bidasoa, Urola y Urumea; y si bien gran parte de la provincia se vio anegada, los daños no fueron tan graves como en Vizcaya y Norte de Álava.</p> <p>En resumen: más de medio billón de pesetas en pérdidas, de las que el 67% correspondió a Vizcaya; toda la industria de la zona desmantelada; 278 municipios, 16 en Álava, 82 en Guipúzcoa, 103 en Vizcaya, 24 en Cantabria, 5 en Burgos y 39 en Navarra, declarados zona catastrófica y 38 personas muertas, 25 en Vizcaya, 7 en Álava, 5 en Santander y 1 en Burgos.</p>
1988	Julio	Deba	Deba Egeta Elgoibar	<p>El martes día 19 de julio, la intensidad de la tromba de agua precipitada sobre la cornisa norte de la Península Ibérica fue tal, que una gran extensión de las provincias de Guipúzcoa, Álava y Navarra fue anegada.</p> <p>Las inundaciones arrastraron y castigaron de manera más intensa las localidades situadas en el bajo Deba, Urola y Goierri, en la provincia guipuzcoana. Los caudales máximos registrados fueron de 1543 m<sup>3</sup>/s en el río Deba y de 402,9 m<sup>3</sup>/s en el Urola.</p> <p>El arrastre de vehículos y de mobiliario urbano fue considerablemente alto, sobre todo en el municipio de Elgoibar.</p> <p>Un gran número de municipios quedaron incomunicados por los desprendimientos de tierra y las balsas de agua originadas</p>
1989	Abril	Deba	Mendaro	Las aguas del Deba y el Kilimoi dejaron sentir su crecida en el municipio de Mendaro.
1991	Marzo	Cadagua	Güeñez	Debido al riesgo producido por el aumento del caudal del Cadagua a su paso por Güeñez 5 personas fueron desalojadas de esta localidad.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1992	Junio	Oria Urumea Deba Urola	Beasain Donostia-San Sebastián Eskoriatza Zumárraga	El 23 de junio de 1992 se produjo un episodio de fuertes lluvias sobre el territorio Guipuzcoano. El punto más castigado fue San Sebastián donde se produjeron daños en viviendas e industrias. También se vieron afectadas las redes eléctricas y el suministro de agua potable. Se produjeron daños en la vía GI-632 a la altura de Beasain y Zumárraga. En Eskoriatza un gran número de personas tuvo que ser evacuado debido al aumento del nivel del Deba.
1993	Dic.	Cadagua Deba  Nervión Butroe Iñurritza Urola	Alonsotegi Bergara Deba Mendaro Bilbao Gatika Zarautz Zumaia	Las mayores afecciones del evento se produjeron en Alonsotegi y Bergara, donde se vieron afectadas algunas vías de comunicación.
1995	Enero	Urumea	Donostia-San Sebastián Astigarraga Hernani	El evento se centró en la cuenca del Urumea. En San Sebastián se vieron afectadas industrias en el barrio de Martutene, algunos campos y la carretera GI-131. En Hernani se produjeron daños en el equipamiento municipal, en algunas industrias y en la red viaria (L-415). Astigarraga sufrió daños de poca importancia en campos e industrias.
1995	Sept.	Bidasoa Jaizubia	Irún Hondarribia	En Hondarribia e Irún se produjeron daños menores en viviendas e industrias. Se afectó la red de agua potable y la nacional N-1 en varios puntos. En el Barrio de Arbes e Irún fue necesaria la evacuación de un gran número de personas debido a los daños producidos en el Dique del Canal de Meakas.
1997	Junio	Urumea  Oria        Zelai Oiartzun Iñurritza	Donostia-San Sebastián Astigarraga Hernani Aduna Alegia Altzo Ikaztegieta Tolosa Billabona Andoain Lasarte-Oria Usurbil Ibarra Rentería Zarautz	Tras las intensas lluvias producidas en la madrugada del domingo 31 y la mañana del día 1 en el norte de la Península Ibérica, varios ríos de la provincia guipuzcoana sufrieron una crecida asombrosa de su nivel. Uno de los puntos más castigados fue San Sebastián. La capital guipuzcoana quedó incomunicada y decenas de personas tuvieron que ser evacuadas ante el peligro generado por el desbordamiento del río Urumea. Se registró, en 12 horas, una cantidad de precipitación caída superior a los 250 l/m <sup>2</sup> . Junto con San Sebastián, los puntos más perjudicados fueron Lasarte, Andoain, Urnieta, Usurbil y Zarautz; y se estima que las pérdidas económicas en conjunto superaron los 12 mil millones de pesetas. Durante las riadas 25000 abonados perdieron su abastecimiento eléctrico, y los desprendimientos dados interceptaron la carretera N-634 que enlaza San Sebastián y Orio.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
1997	Julio	Arratia  Nervión  Artigas Estepona	Igorre Artea Arreatza Zeanuri Galdakao Barakaldo Orduña Bermeo Bakio	<p>Las fuertes precipitaciones contabilizadas durante la noche del 16 de julio produjeron inundaciones y desbordamientos de varios ríos en las provincias de Vizcaya y Guipúzcoa. La tromba de agua sufrida generó, de manera significativa, la crecida y desbordamiento del río Arratia en la localidad de Igorre. Su desbordamiento causó inundaciones en diversos caseríos cercanos al cauce del río, así como el cierre de diversas carreteras, entre las que se encuentra la N-240. Varios caseríos de Bakio y Bermeo también fueron sumergidos por las aguas desbordadas.</p> <p>Todos los municipios por los que discurre el citado río fueron, con mayor o menor grado, sumergidos por sus aguas rebosadas. Entre las localidades afectadas destacan Igorre, Artea, Arreatza y Zeanuri.</p> <p>La cantidad de agua acumulada dentro de los núcleos urbanos, obligó a los bomberos a realizar tareas de achique en los pueblos de Barakaldo, Orduña, Bermeo y Galdakao.</p>
2002	Junio	Urumea	Donostia-San Sebastián	Las tormentas de verano dadas ese mes en las provincias norte produjeron en la capital guipuzcoana serias corrientes de avenida.
2002	Agosto	Ibaizabal Larraondo Jaizubia Bidasoa Butroe Oka Oiartzun  Oria Estepona Artigas Urumea	Amorebieta-Echano Narrondo Hondarribia Irún Mungia Gernika-Lumo Muxika Rentería Oiartzun Tolosa Bakio Bermeo Donostia-San Sebastián	<p>Durante el período comprendido entre los días 24 y 28 de agosto la Comunidad Autónoma del País Vasco se vio afectada por una depresión fría en altura, que originó precipitaciones de intensidad moderada a fuerte y localmente tormentosas. Durante el día 26 los chubascos fueron localmente muy fuertes, incluso torrenciales y más generalizados que el resto de los días, lo que acarrió la formación de fuertes avenidas.</p> <p>Las zonas más afectadas resultaron ser la costa oriental de Guipúzcoa y la costa central y zona interior de Vizcaya, donde las inundaciones sufridas provocadas por las repentinas precipitaciones, superaban en muchos puntos los 150 l/m<sup>2</sup>.</p> <p>En Guipúzcoa, el servicio ferroviario quedó interrumpido en la línea Bilbao-San Sebastián y San Sebastián-Hendaya. La estación de Anoeta quedó igualmente sumergida.</p> <p>Los cortes en las vías de comunicación se registraron de manera más importante en Bakio, Bermeo, Mundana y Gernika, que se encontraron totalmente aislados por carretera. Asimismo, en la vía principal de conexión de San Sebastián con Bilbao, solo uno de los cuatro carriles es encontraba abierto a la circulación.</p>
2002	Dic.	Urumea  Bidasoa Iñurritza	Donostia-San Sebastián Astigarraga Hernani Irún Zarauz	<p>Las fuertes lluvias que se produjeron el día 3 de diciembre sobre Guipuzcoa afectaron principalmente a los municipios de Hernani, Astigarraga e Irún.</p> <p>En Hernani se produjeron daños en viviendas, algunas industrias y campos.</p> <p>La carretera GI-131 se vio afectada en San Sebastián, Hernani y Astigarraga.</p> <p>En Zarauz se afectó la nacional N-634.</p>

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
2003	Febrero	Oria  Urumea  Deba  Jaizubia Bidasoa	Lasarte-Oria Ordizia Orio Usurbil Donostia-San Sebastián Astigarraga Hernani Deba Elgoibar Hondarribia Irún	El deshielo de la nieve caída los últimos días de enero y las lluvias precipitadas la primera semana de febrero causaron el desbordamiento gran cantidad de ríos
2004	Enero	Urumea  Oria	Donostia-San Sebastián Artigarraga Hernani Usurbil	El 24 de Enero se produjo el desbordamiento del Urumea. El punto más afectado fue Astigarraga donde se vieron afectadas viviendas, industrias y campos, la red de saneamiento sufrió daños y 10 personas tuvieron que ser evacuadas. En San Sebastián también se vieron afectadas casas, industrias y la red de energía eléctrica. La Nacional N-634 se afectó en Getaria y Usurbil.
2004	Julio	Urumea Deba  Ego	Astigarraga Deba Elgeta Soraluze-Placencia Eibar	Un Episodio tormentoso que afectó a las provincias de Vizcaya y Guipuzcoa produjo daños en ésta última. En los municipios de Deba, Elgeta y Soraluze se produjeron daños en algunas casas. Además en Eibar de afectó el servicio de red eléctrica.
2006	Marzo	Deba  Urumea  Urola Oria	Deba Arrasate-Mondragón Astigarraga Hernani Zumárraga Tolosa	Un episodio de fuertes precipitaciones afectó al territorio de Guipuzcoa. En los municipios de Deba, Tolosa y Hernani se produjeron daños en el equipamiento municipal. En Hernani y Astigarraga se dieron afecciones en la agricultura. Las vías de comunicación también se vieron afectadas; la GI-631 en Zumárraga, la N-634 en Getaria y la GI-627 en Mondragón.
2007	Agosto	Oiartzun Iñurritza	Oiartzun Zarautz	Las fuertes lluvias acaecidas el 24 de Agosto sobre la cuenca del Oiartzun provocaron algunas afecciones de poca importancia, produciéndose daños en algunas viviendas en Oiartzun y afectando a la red eléctrica en Zarautz.

Año	Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
2008	Mayo	Nervión Gobela	Basauri Berango Getxo	<p>El diluvio precipitado la madrugada del día 31 en el País Vasco ocasionó inundaciones en diferentes municipios de la Comunidad.</p> <p>Se cortaron varias carreteras de la red principal y secundaria, líneas de tren y de metro, mientras los bomberos y servicios de emergencia desalojaban en barca alrededor de cincuenta vecinos de las localidades de Getxo y Berango</p> <p>La zona más castigada fue Getxo, concretamente su zona más próxima al río Gobela, que se desbordó anegando varias calles. El agua llegó a la altura del primer piso de las viviendas de la zona, por lo que los bomberos tuvieron que usar lanchas neumáticas para desalojar a los vecinos, que fueron trasladados a las instalaciones de la residencia municipal del Sagrado Corazón y del Ayuntamiento.</p> <p>Además, el río Nervión se desbordó a su paso por Basauri.</p> <p>Unos 30.000 vascos se quedaron sin suministro eléctrico al inundarse varios centros de transformación de la compañía eléctrica.</p>
2008	Junio	Oria	Villabona	Intensas precipitaciones en la zona sur del País Vasco
2009	Enero	Nervión  Gobela	Bilbao Basain Barakaldo Getxo	<p>La elevada intensidad de las precipitaciones caídas a mediados del mes de enero en la zona norte del país provocaron el desbordamiento de varios ríos de la Comunidad Autónoma Vasca, Cantabria y Navarra.</p> <p>La crecida súbita del río Nervión generó temor en la villa de Bilbao. El Ayuntamiento llegó a desalojar el entorno de la ría ante la posibilidad del desbordamiento de la misma, que finalmente no se produjo.</p> <p>También se dieron inundaciones en el municipio de Getxo a causa del desbordamiento del Gobela a su paso por Fadura y en alguna región cercana a Bilbao, como el núcleo de Barakaldo. También los aluviones fueron percibidos en Basain, donde las crecidas del río Nervión, anegaron varias fábricas y algún que otro parque.</p>
2009	Febrero	Bidasoa	Irún	El 2 de febrero de 2009 se produjo una inundación el Irún por la crecida de las aguas del Bidasoa, viéndose afectadas dos redes viarias (N121-A y N-I)
2010	Junio	Asua	Erandio Sondika	En Erandio la Policía Local rescató a 7 personas de viviendas afectadas por el evento. En el polígono industrial de Sangroniz en Sondika 40 personas tuvieron que ser rescatadas por la crecida del Asua.

Tabla 2. Información recopilada EPRI 2ºCiclo

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
2011	3-10 Noviembre	Urumea	Hernani Donostia Astigarraga Goizueta	Desalojo de una veintena de vecinos en Martutene y Hernani (Ergobia). Traslado de ancianos en Zizurkil. Recomendación en Astigarraga de no salir de las casas. Desbordamientos de Urumea, Oria, Oiartzun, Jaizubia (inundaciones puntuales en Astigarraga, Hernani, Andoain, Lizartza, Irun, Oiartzun y Hodarribia). Cortes de Euskotren en Elgoibar y Usurbil. N-634 cortada entre Zarautz y Getaria por desprendimientos. 20.000 personas sin suministro eléctrico. N-I cortada en Lasarte durante 2km. cortada A-15 en Berastegi. Campo de fútbol de Hernani inundado. En Andoain y Lizartza el agua ha llegado a viviendas y pabellones industriales. Corte de la N-636 en Lintzirin. En Jaizubia, inundación de varias huertas, campo de golf, y ha dejado una casa aislada. Unos 900 abonados a Iberdrola sin luz en Martutene y Hernani. Inundados algunos polígonos industriales, como Usabal en Tolosa. Cierre del ambulatorio de Astigarraga. Inundados locales en Astigarraga. Barro en locales comerciales y garajes hasta 1m de altura. Polígono industrial de Bazkardo afectado. Desprendimientos en la carretera de acceso al valle de Leizaran. Iglesia de Santa Cruz y el polideportivo inundados en Andoain. Matrimonio aislado en Berastegi por grietas en carretera de acceso a su casa (A-15). Desbordamiento en Villabona provocan inundación en garajes de vecinos y locales a la altura de calles. Unas 30 personas desalojadas en Donostialdea. Garajes y locales afectados.
		Oria	Zizurkil Andoain Lizartza Lasarte-Oria Tolosa Berastegi Villabona Zarautz Aia Usurbil Leitza	
		Bidasoa	Irun Hondarribia Legasa	
		Urola	Zumaia Getaria	

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
		Deba	Elgoibar Mendaro Deba	<p>Subidas del Oria afectaN a Zubieta y Usurbil, en las zonas de Txikiardi y Asteasuain zaharra donde se inundaron las plantas bajas y se anegaron los terrenos.</p> <p>En Usurbil, acceso al puente de Zubieta cerrado, afectados caserío Barrenetxe y serrería Errekondo. Desprendimiento de árboles en la carretera entre Zubieta y Santuenea. Filtraciones en algunas empresas de Lasarte-Oria: Brunet, Ibaiondo, Erribera trasera, Lasartearra y Palomo Linares. Algunos garajes afectados en Lasarte-Oria, en las calles Telleri, Ola, Hipodromo, plaza Juan XXIII y Michelin.Hallado cadáver de un vecino de Irun de 77 años, supuestamente arrastrado por un arroyo desbordado cerca de la huerta donde trabajaba.</p> <p>5M€ de pérdidas en la empresa Celulosas de Hernani por crecidas del Urumea. Talleres de San Sebastian, Astigarraga y Hernani (polígonos de Eziago e Ibaiondo los más afectados) sufrieron pérdidas por la riada. En Tolosa medio centenar de empresas resultaron afectadas en el polígono Usabal. En Andoain, la empresa Orbelán fue la más afectada (zona industrial Ama Kandida).Más de 2M€ en pérdidas. 1M€ bienes públicos y otro a propiedades particulares (estimación del Ayuntamiento de Andoain)</p> <p>3887 afectados solicitaron indemnizaciones. 60M€ de compensaciones previstas. (estimación del Consorcio de Compensación de Seguros)</p> <p>En Navarra: las primeras horas del domingo han ocasionando problemas por desbordamientos de algunos ríos navarros, sobre todo en la frontera con Gipuzkoa, entre Goizueta y Hernani, y en algunos puntos de la Barranca, informa el Gobierno foral en un comunicado. Se cortaron carreteras por desprendimientos (t.m. de Berástegui) y desbordamientos de ríos y balsas de agua. En algunas la circulación se hizo difícil aunque no se llevo a su cierre. Los ríos Baztán, Bidasoa, Urumea y Leizarán sufrieron desbordamientos. En el río Urrizobieta el desbordamiento dejo aislada una vivienda sin habitar. Se detectaron daños en viviendas unifamiliares en la localidad de Arrazcarán.</p> <p>Hemeroteca 20 MINUTOS <a href="https://www.20minutos.es/noticia/1211277/0/lluvias/pais-vasco-navarra-cataluna/desbordamiento-rios/">https://www.20minutos.es/noticia/1211277/0/lluvias/pais-vasco-navarra-cataluna/desbordamiento-rios/</a></p>
2013	13-20 Enero	Urola	Azpeitia	<p>Desprendimiento sepulta parte de una casa en Azpeitia. Desbordamiento del Gobela en Berango, desalojo del polideportivo de Fadura, retirada de 25 coches de la Avenida Salsidu y los Puentes. Pequeños desbordamientos del Urumea (Ergobia, Astigarraga (desalojo de un campamento)). Desbordamiento del Asua a su paso por Derio. Importantes balsas de agua en las carreteras (ej. A-8). Desprendimiento de un talud en Zierbana. Desbordamiento del Ibaizabal en Zuatzu. Desprendimiento de una ladera de monte en Zizurkil sobre tres vehículos. Desbordamientos puntuales del Oria en Usubil</p>
		Gobela	Berango Getxo	
		Ibaizabal	Derio Zierbena Igorre	

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
		Oria	Usurbil	(puente de Zubieta). Añarbe mantiene compuertas cerradas. Inundaciones en el Oria afectan a huertas y terrenos en Zubieta, Usurbil, Aginaga y Orio. Las lluvias intensas provocan balsas de aguas y cortes de carreteras en múltiples puntos de Bizkaia: BI-7535, a la altura de Makro en Erandio, BI-3739, a su paso por Burtzeña, y la BI-4743, a su paso por Gorostiza, en Barakaldo. De acuerdo con la información del CCS en Navarra y Burgos, entre el 14 al 16 de enero se registraron 10 siniestros, sumando un coste estimado en unos 20.000 euros: Errazkin Azpilkueta, Elbete, Elizondo, Bera, Doneztebe/Santesteban, Nabaz, Saldias Zubieta, Elizondo.
		Urumea	Hernani Astigarraga	
		Oria	Usurbil Orio	
		Butroe	Mungia Gatika	
		Asua	Erandio Sondika	
2013	12 Febrero	Kadagua	Zalla-Güeñes Alonsotegi	El temporal de lluvia y nieve ha provocado el desbordamiento de varios ríos: El río Kadagua se ha desbordado a su paso por Zalla-Güeñes y Alonsotegi El río Asua a su paso por los municipios de Erandio, Sondika y Derio, y en algunas localidades de la zona del Txorierrri como Zamudio. El río Ibaizabal se ha salido de su cauce en la zona de Galdakao y el Butroe se ha desbordado en la BI-2120 entre Gatika y Maruri.
		Asua	Erandio Sondika Derio	
		Ibaizabal	Galdakao Etxebarri	
		Butroe	Marauri Gatika	
		Nervión	Villasana de Mena, Valle de Mena, Villanueva de Mena, Santecilla, Azkilarrea	Según información del CCS en Navarra y Burgos, del 8 al 11 de febrero se registraron 5 siniestros sumando un coste estimado de unos 61.113 euros.
2013	7 - 9 Junio	Sistemas Nervión y Bidasoa	Arraioz Elizondo Bera Sunbilla Urdazubi / Urdax Villasana de Mena Urrotz Zugarramurdi Zia	Según información del CCS en Navarra y Burgos, del 7 al 9 se registraron 10 siniestros sumando un coste estimado de unos 31.591 euros. A falta de mayor información, no se ha podido determinar si el evento conllevó desbordamientos de ríos.
2014	22-30 Enero	Oria	Zarautz Orio	Daños en Zarautz (malecón, destrozado barandillas y bancos) y Bermeo (caída de varios muros de hormigón, hundimiento de 3 barcos, inundación de varias lonjas).

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
		Urola	Getaria Zumaia	Desbordamiento de la ría de Bilbao por Erandio (cierre de un carril de la BI-711), y varios locales anegados en Muskiz. En Bakio y Lekeitio inundación de varios locales y vehículos, y en Ondarroa un parking en superficie. En Getxo y Plentzia afectados los paseos de la playa. Cierre de los puentes del Kursaal, Mundaiz y Maria Cristina en Donostia, y afectadas numerosas calles de la Parte Vieja. Desalojo en Donostia de vecinos de bajos en las calles de Soraluze y San Juan. En Deba coches afectados aparcados cerca de la playa. En Zumaia una grúa cayó al canal de entrada al puerto. Varios locales en Orío inundados. Carretera N-634 entre Getaria y Zarautz cortada por oleaje y desprendimientos. Inundaciones en la Parte Vieja donostiarra por oleaje. 7 personas desalojadas en Erandio de viviendas en los bajos de la calle Tartanga por desbordamiento de la ría coincidiendo con la pleamar
		Deba	Deba	
		Urumea	Donostia	
		Gobela	Getxo	
		Butroe	Plentzia Bakio	
		Lea	Lekeitio	
		Ibaizabal	Erandio	
		Barbadún	Muskiz	
		Oka	Bermeo	
		Ríos Pirenaicos I	Zugarramurdi	
2014	3 – 4 de Julio	Baztán	Elizondo	Durante los días 3 y 4 de julio de 2014 se registró un episodio de lluvias de alta intensidad en la cabecera del río Baztan, Comunidad Foral de Navarra. Entre las 01:40 y las 10:10, es decir, en un periodo de 8,5 horas, se acumularon 121,1 l/m2 en la estación meteorológica de Gorramendi. Los sistemas fluviales de la zona experimentaron un brusco aumento de caudal, obteniéndose el máximo instantáneo a las 07:50 del día 04-07-2014 en la estación de aforos de Oharriz, con un valor de 359 m3/s. Se trata del caudal instantáneo más elevado del que se tiene constancia en esta estación de aforos en sus casi 30 años de existencia. El siguiente fenómeno registró un caudal instantáneo máximo de 296 m3/s en fecha 06-11-2011. El caudal medio diario del 04-07-2014 ascendió a 107 m3/s. Hemeroteca El País: <a href="https://elpais.com/politica/2014/07/04/actualidad/1404463141_296876.html">https://elpais.com/politica/2014/07/04/actualidad/1404463141_296876.html</a>
2015	29 Enero-4 Febrero	Kadagua	Zalla Güeñes Alonsotegi	Desbordamientos del Kadagua en Zalla, Güeñes, Balmaseda, Sodupe y Alonsotegi. I Afectados viviendas garajes, negocios, y huertas en la cuenca del Kadagua. Desbordamiento del Baia entre Izarra y Zuazo de Kuartago. Desbordamiento del Deba en Bergara, Antzuola, Mendaro y Elgoibar. Desbordamiento del Oria en Lasarte.

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
		Deba	Bergara Antzuola Mendaro Elgoibar	Desbordamiento del Kadagua en Zalla, Sodupe y Alonsotegi. Desbordamiento del Ibaizabal en Galdakao y Etxebarri. Y El río Arratia en Artea ha inundado las vegas. Inundaciones del campo de rugby en Hernani por desbordamiento del Urumea.  Hemeroteca El Norte de Castilla: Noticia de 31 de enero. El río Cadagua también presenta un caudal notable y se ha desbordado en varios puntos en el Valle de Mena. <a href="https://www.elnortedecastilla.es/burgos/201501/31/desbordamiento-cuatro-rios-pone-20150131130239.html">https://www.elnortedecastilla.es/burgos/201501/31/desbordamiento-cuatro-rios-pone-20150131130239.html</a>
		Oria	Lasarte-Oria	
		Ibaizabal	Galdakao Etxebarri	
		Urumea	Hernani	
		Nervión Bidasoa	Vallejo de Mena Vallejo Vallejuelo Villanueva de Mena Villasuso de Mena Villasu Elizondo Lezana de Mena Maltrana Nava De Mena La Tapia Nava de Mena Nava Xantellerreka / Elzaurdia Lesaka Entrambasaguas	Según datos del CCS de Navarra y Burgos, del 30 de enero al 2 de febrero se registraron 32 siniestros, sumando un coste estimado en unos 64.003 euros
2015	23 - 28 Febrero	Oria	Tolosa Andoain Arribe Arribe-Atallu	Una treintena de personas evacuadas en Martutene y Txomin Enea de las calles Antzieta, la zona Colonia del Pilar y camino de Okendotegi. Rescate de un matrimonio y su hijo en Andoain por corrimiento de tierras del monte. Desalojo de gasolinera de la N-1 en Tolosa y cortada la N-634 en Getaria. En Hernani cortadas las carreteras entre Portu y Karabel, en Fagollaga y el Akarregi. Cierre de escuela Txirrita. Cortada carretera GI-3452 por hundimiento del lateral de la vía. Cortada N-634, GI-3440, A-3302, A-4010, A-4157.  Según datos del CCS de Navarra, del 23 al 28 de febrero se registraron 21 siniestros, sumando un coste estimado en unos 145.534 euros
Urola	Getaria			
Urumea	Donostia Hernani Espidealdea Ezkurra			
Baia	Kuartago			
Bidasoa	Elizondo Azkilarrea Bera Suspela			

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
			Ettxalar Igantzi Piedadeko Gaina Lesaka Otsango Auzoa Bera Sunbilla	
2016	27-29 Febrero	Ibaizabal	Igorre	Cortes de carreteras
2017	13-15 Enero	Oria	Andoain Tolosa	Desbordamientos en Urumea (campo de rugby, huertas) y Oria (Andoain zona de huertas). Desbordamiento del Araxes en Tolosa, afectando los bajos de empresas del polígono de Usabal. N-634 entre Getaria y Zarautz cerrada por desprendimientos. GI-3671 cortada por balsa de agua.
		Urola	Getaria	
		Urumea	Hernani	
2017	3-6 Noviembre	Urumea	Donostia	Inundaciones por oleaje en Donostia Inundaciones por lluvia en Irun y Hendaia
		Bidasoa	Irun Hendaia	
2018	11-12 Enero	Oka	Gernika-Lumo Muxika	Rescate de una veintena de personas de sus coches en Muxika. 1m de agua en locales y garajes, afecciones de gran importancia en Muxika y Gernika. Cortada BI-635, entre Gernika y Muxika por desbordamiento del río Elizalde. Interrupción del tren Muxika-Gernika. Desbordamiento del Butroe en Gatika, cerrando la BI-634. En Mungia, cortada BI-2120 y BI-631. Balsas en 54 carreteras por las lluvias en Erandio, Bermeo, Muxika, Sopela, Maruri-Jatabe, Mungia, Gamiz-Fika, Amoroto, Amorebieta-Etxano, Ubide, Trapagaran, Galdakao, Derio, Basauri, Leioa y Bilbao. 17 desprendimientos en Ibarangelu, Meñaka, Mungia, Errigoiti, Lemoiz, Bakio, Gizaburuaga, Elorrio, Muxika, Arratzu, Orozko, Ugao-Miraballes, Trapagaran, Amorebieta-Etxano y Galdakao.
		Butroe	Mungia	
2018	11-12 y 20-21 Febrero	Oiartzun	Pasaia	Desalojados 11 vecinos de Pasaia por un corrimiento de tierra provocado por las fuertes lluvias.
		Urumea	Hernani	Desbordamiento del Urumea en el campo de rugby de Landare. Cortado paso al polígono industrial a La Florida.

Año	Días y Mes	Río	Localidades afectadas	Daños y observaciones
2018	2- 3 Junio	Ibaizabal	Atxondo	<p>En Atxondo bajos y portales han sido afectados así como el Ayuntamiento y las piscinas públicas.</p> <p>En Amurrio, la intensa tormenta en la que se registraron más de 30 l/m<sup>2</sup> en 30 minutos provocó que algunas zonas del casco urbano quedaran anegadas.</p> <p>En Bergara, los barrios de Santa Marina y San Antonio fueron los más dañados. Diversos vehículos estacionados quedaron prácticamente cubiertos de agua. En Antzuola, las calles quedaron cubiertas de agua y se produjeron afecciones en lugares públicos como el ambulatorio o la biblioteca</p>
		Nervión	Amurrio	
		Deba	Bergara	
2018	12-13 Junio	Bidasoa	2018	12-13 de junio.