

RECOPIACIÓN PRELIMINAR DE INFORMACIÓN BÁSICA PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS TASAS DE CAMBIO EN LA CUENCA DEL EBRO

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
88	Río Riomayor desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,030	0,335	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,080	0,373	0,030
		Percentil 70 de descensos diarios	0,021	0,332	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,055	0,389	0,021
		Nº de días sin cambio	0	4,472	0,224
89	Río Leza desde la estación de aforos número 197 de Leza hasta el río Jubera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,265	0,477	0,126
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,942	0,425	0,401
		Percentil 70 de descensos diarios	0,199	0,485	0,097
		Percentil 90 de descensos diarios	0,689	0,583	0,402
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
90	Río Leza desde el río Jubera hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,356	0,482	0,172
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,274	0,451	0,574
		Percentil 70 de descensos diarios	0,268	0,490	0,131
		Percentil 90 de descensos diarios	0,932	0,586	0,546
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
91	Río Linares desde la población de Torres del Río hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,114	0,608	0,070
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,330	0,655	0,216
		Percentil 70 de descensos diarios	0,082	0,660	0,054
		Percentil 90 de descensos diarios	0,247	0,654	0,162
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
92	Arroyo de Riomayor desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ega.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,007	1,009	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,029	1,056	0,031
		Percentil 70 de descensos diarios	0,005	1,120	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,028	1,417	0,039
		Nº de días sin cambio	16	0,030	0,489
93	Barranco de la Portillada desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	1,072	0,014
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,066	1,009	0,067
		Percentil 70 de descensos diarios	0,011	0,870	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,059	1,116	0,066
		Nº de días sin cambio	34	0,524	17,587
94	Río Zidacos desde el río Cembroain hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,234	0,574	0,134
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,835	0,501	0,419
		Percentil 70 de descensos diarios	0,153	0,539	0,083
		Percentil 90 de descensos diarios	0,551	0,443	0,244
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
95	Río Robo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Arga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,041	0,472	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,117	0,467	0,055
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,471	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,078	0,461	0,036
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
95	Río Robo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Arga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,096	0,377	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,517	0,570	0,294
		Percentil 70 de descensos diarios	0,132	0,477	0,063
		Percentil 90 de descensos diarios	0,537	0,412	0,221
		Nº de días sin cambio	22	0,000	0,000
96	Río Salado desde el retorno de la central de Alloz hasta su desembocadura en el río Arga.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,138	0,368	0,419
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,850	0,369	1,051
		Percentil 70 de descensos diarios	0,937	0,359	0,336
		Percentil 90 de descensos diarios	2,124	0,334	0,708
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
97	Río Alhama desde el cruce con el Canal de Lodosa hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,265	0,489	0,130
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,669	0,506	0,339
		Percentil 70 de descensos diarios	0,264	0,521	0,138
		Percentil 90 de descensos diarios	0,653	0,611	0,400
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
98	Río Queiles desde la población de Novallas hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,034	0,740	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,091	0,862	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,036	0,861	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,091	1,102	0,101
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
99	Río Huecha desde la población de Maleján hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,835	0,051
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,198	0,896	0,177
		Percentil 70 de descensos diarios	0,052	0,810	0,042
		Percentil 90 de descensos diarios	0,147	1,005	0,148
		Nº de días sin cambio	0	1,257	0,503
100	Río Arba de Luesia desde el puente de la carretera hasta el río Farasdues	Percentil 70 de incrementos diarios	0,157	0,500	0,079
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,612	0,657	0,402
		Percentil 70 de descensos diarios	0,114	0,484	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,347	0,582	0,202
				Nº de días sin cambio	1
101	Río Farasdues desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Arba de Luesia.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,044	1,349	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,208	1,041	0,217
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	1,257	0,034
		Percentil 90 de descensos diarios	0,111	0,984	0,109
				Nº de días sin cambio	3
102	Río Arba de Luesia desde el río Farasdues hasta el río Arba de Biel (final del tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,441	0,771	0,340
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,582	0,792	1,252
		Percentil 70 de descensos diarios	0,241	0,748	0,181
		Percentil 90 de descensos diarios	0,841	0,755	0,635
				Nº de días sin cambio	3
103	Río Arba de Biel desde el barranco de Cuarzo hasta su desembocadura en el Arba de Luesia (final del tramo canalizado e incluye barrancos de Varluenga, Cuarzo y Jénez).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,245	0,833	0,204
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,981	0,892	0,875
		Percentil 70 de descensos diarios	0,201	0,782	0,157
		Percentil 90 de descensos diarios	0,681	0,869	0,592
				Nº de días sin cambio	2
104	Río Arba de Luesia desde el río Arba de Biel (final del tramo canalizado) hasta el río Arba de Riguel.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,571	0,833	0,476
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,202	0,861	1,896
		Percentil 70 de descensos diarios	0,412	0,776	0,319
		Percentil 90 de descensos diarios	1,467	0,788	1,156
				Nº de días sin cambio	0
105	Río Arba de Riguel desde la población de Sádaba (paso del canal con río Riguel antes del pueblo) hasta su desembocadura en el río Arba de Luesia.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,221	0,756	0,167
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,475	0,852	1,257
		Percentil 70 de descensos diarios	0,127	0,765	0,097
		Percentil 90 de descensos diarios	0,774	0,916	0,709
				Nº de días sin cambio	9
106	Río Arba de Luesia desde el río Arba de Riguel hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,544	0,811	0,441
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,381	0,901	2,145
		Percentil 70 de descensos diarios	0,420	0,826	0,347
		Percentil 90 de descensos diarios	1,484	0,840	1,247
				Nº de días sin cambio	6
107	Río Jalón desde el río Piedra hasta el río Manubles.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,713	0,481	0,343
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,037	0,682	1,389
		Percentil 70 de descensos diarios	0,652	0,483	0,315
		Percentil 90 de descensos diarios	1,537	0,605	0,929
				Nº de días sin cambio	0
108	Río Jalón desde el río Manubles hasta el río Jiloca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,526	0,528	0,278
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,695	0,853	2,299
		Percentil 70 de descensos diarios	0,459	0,670	0,307
		Percentil 90 de descensos diarios	1,641	0,816	1,340
				Nº de días sin cambio	0
109	Río Jiloca desde la estación de aforos número 55 de Morata de Jiloca hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,318	0,503	0,160
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,722	0,723	1,245
		Percentil 70 de descensos diarios	0,295	0,610	0,180
		Percentil 90 de descensos diarios	1,095	0,661	0,724
				Nº de días sin cambio	0
110	Río Aranda desde la población de Brea de Aragón hasta el río Isuela.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,547	0,020
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,150	0,755	0,113
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,709	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,102	0,898	0,091
				Nº de días sin cambio	9

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
111	Río Isuela desde la población de Nigüella hasta su desembocadura en el río Aranda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,576	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,154	0,881	0,136
		Percentil 70 de descensos diarios	0,038	0,806	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,106	0,913	0,097
		Nº de días sin cambio	9	0,025	0,224
112	Río Aranda desde el río Isuela hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,075	0,542	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,317	0,817	0,259
		Percentil 70 de descensos diarios	0,078	0,763	0,060
		Percentil 90 de descensos diarios	0,211	0,914	0,193
		Nº de días sin cambio	9	0,045	0,410
113	Río Grío desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,031	0,433	0,013
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,119	0,626	0,074
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,538	0,016
		Percentil 90 de descensos diarios	0,078	0,655	0,051
		Nº de días sin cambio	9	0,040	0,366
114	Rambla de Cariñena desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,053	0,608	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,156	0,676	0,105
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,567	0,021
		Percentil 90 de descensos diarios	0,088	0,651	0,057
		Nº de días sin cambio	2	0,187	0,410
115	Río Huerva desde la Presa de Mezalocha hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,072	0,416	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,273	0,572	0,156
		Percentil 70 de descensos diarios	0,074	0,581	0,043
		Percentil 90 de descensos diarios	0,180	0,655	0,118
		Nº de días sin cambio	9	0,000	0,000
116	Barranco de San Julián desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,011	0,738	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,035	0,719	0,025
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,655	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,032	0,743	0,023
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
117	Río Sotón desde su nacimiento hasta el río Riel.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,055	0,521	0,028
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,172	0,516	0,089
		Percentil 70 de descensos diarios	0,034	0,547	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,101	0,492	0,050
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
118	Río Riel desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Sotón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,030	0,570	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,098	0,588	0,057
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,567	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,057	0,506	0,029
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
119	Río Sotón desde la Presa de La Sotonera hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,083	0,752	0,062
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,265	0,748	0,199
		Percentil 70 de descensos diarios	0,076	0,671	0,051
		Percentil 90 de descensos diarios	0,242	0,769	0,186
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
120	Barranco de la Violada desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,000	1,874	0,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,002	1,517	0,003
		Percentil 70 de descensos diarios	0,001	1,661	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,005	1,346	0,007
		Nº de días sin cambio	161	0,309	49,632
121	Río Ginel desde el manantial de Mediana de Aragón hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	0,352	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,019	0,426	0,008
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,436	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,012	0,376	0,005
		Nº de días sin cambio	5	0,089	0,470
122	Río Lopín desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,040	0,312	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,116	0,403	0,047
		Percentil 70 de descensos diarios	0,024	0,409	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,073	0,370	0,027
		Nº de días sin cambio	5	0,095	0,489

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
123	Río Aguas Vivas desde el azud de Blesa hasta la cola del Embalse de Moneva (estación de aforos número 141).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,054	0,592	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,217	0,655	0,142
		Percentil 70 de descensos diarios	0,046	0,547	0,025
		Percentil 90 de descensos diarios	0,141	0,653	0,092
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
124	Arroyo de Santa María desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Moneva (estación de aforos número 141).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,011	0,585	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,051	0,588	0,030
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,635	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,034	0,641	0,022
		Nº de días sin cambio	0	1,398	0,489
125	Río Aguas Vivas desde la Presa de Moneva hasta el río Cámaras.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,071	0,629	0,045
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,362	0,713	0,258
		Percentil 70 de descensos diarios	0,061	0,733	0,045
		Percentil 90 de descensos diarios	0,241	0,765	0,184
		Nº de días sin cambio	0	4,472	0,224
127	Río Cámaras (o Almonacid) desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aguas Vivas (incluye barranco de Herrera).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,000	0,848	0,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,001	0,853	0,001
		Percentil 70 de descensos diarios	0,000	0,878	0,000
		Percentil 90 de descensos diarios	0,001	0,808	0,001
		Nº de días sin cambio	9	0,034	0,308
129	Río Aguas Vivas desde el río Cámaras hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,233	0,488	0,114
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,758	0,563	0,427
		Percentil 70 de descensos diarios	0,161	0,600	0,096
		Percentil 90 de descensos diarios	0,466	0,547	0,255
		Nº de días sin cambio	5	0,110	0,587
130	Río Radón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Martín.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,704	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,012	0,827	0,010
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	0,684	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,009	0,828	0,007
		Nº de días sin cambio	0	1,398	0,489
132	Río Seco desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Martín.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,022	0,728	0,016
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,078	0,744	0,058
		Percentil 70 de descensos diarios	0,016	0,690	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,045	0,809	0,037
		Nº de días sin cambio	2	0,109	0,224
133	Río Martín desde la Presa de Cueva Foradada hasta el río Escuriza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,071	0,503	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,242	0,545	0,132
		Percentil 70 de descensos diarios	0,062	0,523	0,032
		Percentil 90 de descensos diarios	0,186	0,579	0,108
		Nº de días sin cambio	0	2,052	0,410
134	Río Escuriza desde la población de Crivillén hasta su desembocadura en el río Martín (incluye tramo final río Esteruel y Embalse de Escuriza).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	0,472	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,041	0,678	0,028
		Percentil 70 de descensos diarios	0,013	0,625	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,030	0,715	0,022
		Nº de días sin cambio	5	0,085	0,444
135	Río Martín desde el río Escuriza hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,120	0,494	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,406	0,592	0,240
		Percentil 70 de descensos diarios	0,107	0,568	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,306	0,585	0,179
		Nº de días sin cambio	0	1,257	0,503
136	Río Regallo desde el cruce del canal de Valmuel hasta la cola del Embalse de Mequinenza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	0,791	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,048	0,842	0,041
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,868	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,031	0,889	0,028
		Nº de días sin cambio	5	0,085	0,444
137	Río Guadalupe desde el azud de Abénfigo hasta la cola del Embalse de Calanda (final del tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,409	0,369	0,151
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,936	0,428	0,401
		Percentil 70 de descensos diarios	0,277	0,417	0,116
		Percentil 90 de descensos diarios	0,585	0,481	0,282
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
138	Río Bergantes desde la población de La Balma hasta la cola del Embalse de Calanda (final del tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,972	0,544	0,529
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,519	0,487	1,713
		Percentil 70 de descensos diarios	0,406	0,516	0,209
		Percentil 90 de descensos diarios	1,450	0,530	0,768
		Nº de días sin cambio	4	0,088	0,366
139	Río Guadalope desde la Presa de Calanda, las tomas de Endesa y del canal hasta el río Guadalopillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,919	0,402	0,369
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,202	0,463	1,019
		Percentil 70 de descensos diarios	0,627	0,452	0,283
		Percentil 90 de descensos diarios	1,373	0,523	0,718
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
140	Río Guadalopillo desde la Presa de Gallipuéñ hasta el río Alchozasa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,023	0,430	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,064	0,407	0,026
		Percentil 70 de descensos diarios	0,020	0,418	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,049	0,452	0,022
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
141	Río Alchozasa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guadalopillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,005	0,528	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,015	0,568	0,008
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,535	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,011	0,626	0,007
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
142	Río Guadalopillo desde el río Alchozasa hasta su desembocadura en el río Guadalope.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,048	0,443	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,130	0,439	0,057
		Percentil 70 de descensos diarios	0,040	0,435	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,099	0,492	0,049
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
143	Río Guadalope desde el río Guadalopillo hasta el río Mezquín.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,292	0,432	0,558
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,122	0,489	2,014
		Percentil 70 de descensos diarios	1,066	0,414	0,441
		Percentil 90 de descensos diarios	3,304	0,450	1,488
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
144	Río Mezquín desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guadalope.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,005	0,687	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,022	0,924	0,020
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,887	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,014	1,022	0,014
		Nº de días sin cambio	2	0,187	0,410
145	Río Guadalope desde el río Mezquín hasta la cola del Embalse de Caspe.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,311	0,439	0,576
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,213	0,498	2,098
		Percentil 70 de descensos diarios	1,078	0,421	0,454
		Percentil 90 de descensos diarios	3,360	0,452	1,518
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
146	Barranco Valcuerna desde su nacimiento hasta entrada Embalse Mequinenza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,000	1,469	0,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,006	2,671	0,016
		Percentil 70 de descensos diarios	0,001	1,568	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,009	2,036	0,017
		Nº de días sin cambio	87	0,531	45,969
147	Río Llobregós desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,812	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,139	0,941	0,131
		Percentil 70 de descensos diarios	0,020	0,862	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,084	0,815	0,069
		Nº de días sin cambio	16	0,023	0,366
148	Río Sió desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,011	0,859	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,044	0,985	0,043
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,710	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,031	0,798	0,024
		Nº de días sin cambio	16	0,000	0,366
149	Río Cervera desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,037	0,603	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,130	0,686	0,089
		Percentil 70 de descensos diarios	0,030	0,589	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,099	0,743	0,074
		Nº de días sin cambio	4	0,088	0,366

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
150	Río Farfaña desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,025	0,425	0,011
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,086	0,499	0,043
		Percentil 70 de descensos diarios	0,017	0,437	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,046	0,541	0,025
151	Río Corp desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,081	0,799	0,065
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,354	1,024	0,362
		Percentil 70 de descensos diarios	0,055	0,820	0,045
152	Río Sed desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 90 de descensos diarios	0,211	0,937	0,198
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	1,205	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,079	1,482	0,117
153	Río Vero desde el puente junto al camping de Alquézar hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de descensos diarios	0,005	1,701	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,050	1,436	0,071
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,600	0,501	0,301
154	Río Sosa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 90 de incrementos diarios	1,523	0,446	0,679
		Percentil 70 de descensos diarios	0,301	0,508	0,153
		Percentil 90 de descensos diarios	0,853	0,461	0,393
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
155	Río Clamor I de Fornillos desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,042	0,673	0,028
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,214	0,763	0,163
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,647	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,083	0,783	0,065
156	Río Clamor II Amarga desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cinca.	Nº de días sin cambio	4	0,098	0,410
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,004	1,236	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,036	1,333	0,048
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	1,426	0,004
157	Río Alcanadre desde el puente nuevo de la carretera (estación de aforos número 91) en Lascellas hasta el río Guatzalema.	Percentil 90 de descensos diarios	0,025	1,245	0,031
		Nº de días sin cambio	2	0,147	0,308
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,000	4,086	0,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,003	1,790	0,006
158	Río Guatzalema desde la estación de aforos número 192 de Siétamo hasta el río Botella.	Percentil 70 de descensos diarios	0,006	2,045	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,032	1,282	0,042
		Nº de días sin cambio	204	0,229	46,696
		Percentil 70 de incrementos diarios	1,096	0,497	0,545
159	Río Botella desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guatzalema.	Percentil 90 de incrementos diarios	2,973	0,608	1,807
		Percentil 70 de descensos diarios	0,738	0,528	0,390
		Percentil 90 de descensos diarios	1,975	0,497	0,981
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
160	Río Guatzalema desde el río Botella hasta su desembocadura en el río Alcanadre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,194	0,445	0,086
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,564	0,517	0,292
		Percentil 70 de descensos diarios	0,124	0,477	0,059
		Percentil 90 de descensos diarios	0,342	0,479	0,163
161	Río Alcanadre desde el río Guatzalema hasta el río Flumen.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,011	0,570	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,031	0,636	0,020
		Percentil 70 de descensos diarios	0,007	0,605	0,004
162	Río Botella desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guatzalema.	Percentil 90 de descensos diarios	0,020	0,624	0,012
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,224	0,468	0,105
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,633	0,512	0,324
163	Río Guatzalema desde el río Botella hasta su desembocadura en el río Alcanadre.	Percentil 70 de descensos diarios	0,145	0,503	0,073
		Percentil 90 de descensos diarios	0,394	0,479	0,188
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	1,492	0,492	0,734
164	Río Alcanadre desde el río Guatzalema hasta el río Flumen.	Percentil 90 de incrementos diarios	4,105	0,637	2,615
		Percentil 70 de descensos diarios	1,014	0,533	0,541
		Percentil 90 de descensos diarios	2,713	0,510	1,385
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
162	Río Flumen desde la Presa de Montearagón hasta el río Isuela.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,197	0,461	0,091
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,591	0,528	0,313
		Percentil 70 de descensos diarios	0,127	0,495	0,063
		Percentil 90 de descensos diarios	0,354	0,495	0,175
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
163	Río Isuela desde el puente de Nueno y los azudes de La Hoya hasta el río Flumen.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,142	0,602	0,085
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,635	0,564	0,358
		Percentil 70 de descensos diarios	0,068	0,589	0,040
		Percentil 90 de descensos diarios	0,272	0,675	0,184
		Nº de días sin cambio	4	0,075	0,308
164	Río Flumen desde el río Isuela hasta su desembocadura en el río Alcanadre (incluye barranco de Valdabra).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,308	0,480	0,148
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,927	0,520	0,481
		Percentil 70 de descensos diarios	0,201	0,526	0,105
		Percentil 90 de descensos diarios	0,563	0,516	0,290
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
165	Río Alcanadre desde el río Flumen hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,920	0,524	1,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,457	0,616	3,363
		Percentil 70 de descensos diarios	1,137	0,509	0,579
		Percentil 90 de descensos diarios	3,139	0,521	1,636
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
166	Río Tamarite desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,008	0,785	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,059	0,967	0,057
		Percentil 70 de descensos diarios	0,005	1,163	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,028	1,039	0,029
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
167	Río Matarraña desde el río Tastavins hasta el río Algás.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,521	0,570	0,296
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,912	0,559	1,069
		Percentil 70 de descensos diarios	0,445	0,545	0,243
		Percentil 90 de descensos diarios	1,262	0,548	0,692
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
168	Río Algás desde el río Estret hasta su desembocadura en el río Matarraña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,130	0,721	0,094
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,523	0,878	0,459
		Percentil 70 de descensos diarios	0,074	0,703	0,052
		Percentil 90 de descensos diarios	0,283	0,826	0,234
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
169	Río Matarraña desde el río Algás hasta la cola del Embalse de Ribarroja.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,108	0,673	0,073
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,376	0,641	0,241
		Percentil 70 de descensos diarios	0,061	0,640	0,039
		Percentil 90 de descensos diarios	0,201	0,610	0,123
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
170	Río Cana desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,001	2,929	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,019	1,435	0,028
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	1,925	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,062	1,637	0,102
		Nº de días sin cambio	153	0,416	63,609
171	Río Ciurana desde la Presa de Ciurana hasta el río Cortiella y el trasvase de Ruidecañas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,009	0,529	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,034	0,696	0,023
		Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,566	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,024	0,572	0,013
		Nº de días sin cambio	16	0,034	0,550
172	Río Cortiella desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ciurana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,473	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,009	0,677	0,006
		Percentil 70 de descensos diarios	0,002	0,522	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,007	0,527	0,004
		Nº de días sin cambio	16	0,025	0,410
173	Río Ciurana desde el río Cortiella y el trasvase de Ruidecañas hasta el río Montsant.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,017	0,491	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,062	0,662	0,041
		Percentil 70 de descensos diarios	0,014	0,533	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,044	0,558	0,024
		Nº de días sin cambio	16	0,030	0,489

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
174	Río Ciurana desde el río Montsant hasta el río Asmat.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,035	0,514	0,018
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,126	0,674	0,085
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,543	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,091	0,676	0,061
		Nº de días sin cambio	16	0,027	0,444
175	Río Ciurana desde el río Asmat hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,048	0,486	0,023
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,174	0,665	0,115
		Percentil 70 de descensos diarios	0,038	0,514	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,124	0,612	0,076
		Nº de días sin cambio	17	0,013	0,224
176	Río Sec hasta su desembocadura en el río Ebro y la elevación de Pinell de Brai.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,021	0,584	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,080	0,551	0,044
		Percentil 70 de descensos diarios	0,014	0,485	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,052	0,603	0,032
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
177	Barranco de la Riera Compte desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,064	0,445	0,029
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,166	0,456	0,076
		Percentil 70 de descensos diarios	0,035	0,471	0,016
		Percentil 90 de descensos diarios	0,089	0,440	0,039
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
178	Río Canaleta desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,078	0,595	0,046
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,313	0,627	0,196
		Percentil 70 de descensos diarios	0,052	0,497	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,203	0,620	0,126
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
179	Río Tirón desde su nacimiento hasta la población de Fresneda de la Sierra.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,112	0,258	0,029
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,522	0,368	0,192
		Percentil 70 de descensos diarios	0,085	0,272	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,302	0,338	0,102
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
180	Río Urbión desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 37 en Garganchón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,144	0,298	0,043
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,665	0,355	0,236
		Percentil 70 de descensos diarios	0,110	0,241	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,368	0,308	0,113
		Nº de días sin cambio	3	0,099	0,308
181	Río Glera desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 157 en Azarulla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,152	0,269	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,403	0,362	0,146
		Percentil 70 de descensos diarios	0,111	0,237	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,330	0,329	0,109
		Nº de días sin cambio	1	4,472	5,814
182	Río Santurdejo hasta estación aforos (aguas abajo estación 385 Red de Control de Pazuengos).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,025	0,292	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,104	0,269	0,028
		Percentil 70 de descensos diarios	0,026	0,315	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,074	0,265	0,020
		Nº de días sin cambio	10	0,036	0,366
183	Río Najerilla desde su nacimiento hasta el río Neila.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,078	0,324	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,262	0,407	0,107
		Percentil 70 de descensos diarios	0,050	0,268	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,138	0,328	0,045
		Nº de días sin cambio	13	0,000	0,000
186	Río Neila desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Mansilla (incluye río Frío).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,335	0,285	0,096
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,856	0,326	0,279
		Percentil 70 de descensos diarios	0,257	0,302	0,078
		Percentil 90 de descensos diarios	0,688	0,342	0,236
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
187	Río Gatón desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Mansilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,073	0,346	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,266	0,383	0,102
		Percentil 70 de descensos diarios	0,048	0,274	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,150	0,354	0,053
		Nº de días sin cambio	13	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
188	Río Cambrones desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Mansilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,337	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,072	0,429	0,031
		Percentil 70 de descensos diarios	0,012	0,275	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,039	0,339	0,013
		Nº de días sin cambio	14	0,405	5,806
189	Río Najerilla desde la Presa de Mansilla hasta su entrada en el contraembalse de Mansilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,867	0,270	0,234
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,162	0,325	0,702
		Percentil 70 de descensos diarios	0,660	0,277	0,183
		Percentil 90 de descensos diarios	1,754	0,341	0,599
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
190	Río Calamantio desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,114	0,238	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,326	0,290	0,094
		Percentil 70 de descensos diarios	0,090	0,255	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,259	0,280	0,072
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
194	Río Urbión desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,388	0,315	0,122
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,988	0,368	0,363
		Percentil 70 de descensos diarios	0,293	0,291	0,085
		Percentil 90 de descensos diarios	0,799	0,358	0,286
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
195	Río Najerilla desde el río Urbión hasta el puente de la carretera a Brieva y la confluencia de otro río también llamado Urbión.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,413	0,273	0,386
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,516	0,336	1,182
		Percentil 70 de descensos diarios	1,086	0,286	0,310
		Percentil 90 de descensos diarios	2,951	0,352	1,039
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
197	Río Iregua nacimiento hasta azud canal trasvase Embalse Ortigosa (río Mayor).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,122	0,421	0,051
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,371	0,369	0,137
		Percentil 70 de descensos diarios	0,086	0,353	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,241	0,420	0,101
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
199	Río Lumbreras desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Pajares.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,478	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,110	0,442	0,049
		Percentil 70 de descensos diarios	0,025	0,430	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,074	0,446	0,033
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
200	Río Piqueras desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Pajares.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,467	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,051	0,510	0,026
		Percentil 70 de descensos diarios	0,015	0,522	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,044	0,517	0,023
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
201	Río Lumbreras desde la Presa de Pajares hasta su desembocadura en el río Iregua.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,099	0,465	0,046
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,285	0,465	0,133
		Percentil 70 de descensos diarios	0,075	0,508	0,038
		Percentil 90 de descensos diarios	0,214	0,461	0,099
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
202	Río Iregua desde el río Lumbreras hasta el río Albercos.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,421	0,445	0,633
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,072	0,410	1,669
		Percentil 70 de descensos diarios	0,919	0,408	0,375
		Percentil 90 de descensos diarios	3,175	0,466	1,481
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
203	Río Iregua desde el río Albercos hasta el puente de la carretera de Almarza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,477	0,438	0,209
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,756	0,511	0,897
		Percentil 70 de descensos diarios	0,318	0,438	0,139
		Percentil 90 de descensos diarios	0,905	0,428	0,388
		Nº de días sin cambio	13	0,000	0,000
207	Río Leza desde su nacimiento hasta el río Rabanera y el río Vadillos (incluye ríos Vadillos y Rabanera).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,165	0,492	0,081
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,608	0,437	0,266
		Percentil 70 de descensos diarios	0,123	0,514	0,063
		Percentil 90 de descensos diarios	0,436	0,581	0,254
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
214	Río Rudrón desde su nacimiento hasta el río San Antón (incluye río Valtierra).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,254	0,548	0,139
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,664	0,542	0,359
		Percentil 70 de descensos diarios	0,164	0,539	0,088
		Percentil 90 de descensos diarios	0,454	0,549	0,249
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
216	Río San Antón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Rudrón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,075	0,479	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,183	0,476	0,087
		Percentil 70 de descensos diarios	0,049	0,474	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,134	0,488	0,065
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
217	Río Rudrón desde el río San Antón hasta el río Moradillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,434	0,508	0,221
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,115	0,508	0,566
		Percentil 70 de descensos diarios	0,289	0,516	0,149
		Percentil 90 de descensos diarios	0,780	0,498	0,389
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
218	Río Moradillo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Rudrón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,327	0,466	0,152
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,807	0,441	0,356
		Percentil 70 de descensos diarios	0,209	0,452	0,095
		Percentil 90 de descensos diarios	0,570	0,450	0,257
		Nº de días sin cambio	1	0,213	0,224
219	Río Rudrón desde el río Moradillo hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,220	0,396	0,087
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,654	0,470	0,307
		Percentil 70 de descensos diarios	0,144	0,448	0,064
		Percentil 90 de descensos diarios	0,333	0,475	0,158
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
220	Río Trifón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,039	0,338	0,013
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,110	0,337	0,037
		Percentil 70 de descensos diarios	0,026	0,321	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,057	0,306	0,017
		Nº de días sin cambio	14	0,000	0,000
221	Río Oca desde su nacimiento hasta el río Santa Casilda (incluye río Cerrata y Embalse de Alba).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,100	0,454	0,046
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,279	0,444	0,124
		Percentil 70 de descensos diarios	0,088	0,425	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,264	0,444	0,117
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
222	Río Santa Casilda desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Oca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,024	0,561	0,013
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,068	0,625	0,042
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,557	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,056	0,611	0,034
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
223	Río Oca desde el río Santa Casilda hasta el río Homino.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,237	0,407	0,096
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,915	0,549	0,502
		Percentil 70 de descensos diarios	0,153	0,452	0,069
		Percentil 90 de descensos diarios	0,486	0,544	0,265
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
224	Río Homino desde nacimiento hasta desembocadura en río Oca (río Castil).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,227	0,580	0,132
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,649	0,608	0,395
		Percentil 70 de descensos diarios	0,144	0,533	0,077
		Percentil 90 de descensos diarios	0,429	0,582	0,249
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
227	Río Oca desde el río Homino hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,239	0,444	0,106
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,630	0,436	0,275
		Percentil 70 de descensos diarios	0,176	0,437	0,077
		Percentil 90 de descensos diarios	0,482	0,458	0,221
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
228	Río Ebro desde río Oca hasta río Nela en la cola del Embalse Cillaperlata.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,817	0,319	1,216
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,650	0,336	3,238
		Percentil 70 de descensos diarios	3,203	0,304	0,973
		Percentil 90 de descensos diarios	8,077	0,351	2,835
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
231	Río Salón hasta su desembocadura en el río Trueba (arroyo Pucheruela).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,319	0,401	0,128
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,843	0,335	0,282
		Percentil 70 de descensos diarios	0,237	0,365	0,087
		Percentil 90 de descensos diarios	0,621	0,344	0,214
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
232	Río Nela desde el río Trueba hasta su desembocadura en el río Ebro y la central de Trespaderne en la cola del Embalse de Cillaperlata.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,899	0,335	0,636
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,602	0,318	1,462
		Percentil 70 de descensos diarios	1,519	0,297	0,451
		Percentil 90 de descensos diarios	3,843	0,336	1,290
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
233	Río Jerea desde su nacimiento hasta el río Nabón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,072	0,445	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,241	0,372	0,089
		Percentil 70 de descensos diarios	0,048	0,430	0,021
		Percentil 90 de descensos diarios	0,147	0,403	0,059
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
234	Río Jerea desde el río Nabón hasta su desembocadura en el río Ebro en el azud de Cillaperlata.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,713	0,371	0,265
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,015	0,357	0,719
		Percentil 70 de descensos diarios	0,555	0,352	0,195
		Percentil 90 de descensos diarios	1,578	0,346	0,546
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
235	Río Molinar desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,283	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,082	0,314	0,026
		Percentil 70 de descensos diarios	0,035	0,286	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,073	0,343	0,025
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
236	Río Omecillo desde el río Salado hasta la cola del Embalse de Puentelarrá.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,469	0,405	0,190
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,059	0,351	0,372
		Percentil 70 de descensos diarios	0,353	0,365	0,129
		Percentil 90 de descensos diarios	0,720	0,326	0,235
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
237	Río Vallarta desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Oroncillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	1,019	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,016	0,741	0,012
		Percentil 70 de descensos diarios	0,007	0,560	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,025	0,710	0,017
		Nº de días sin cambio	107	0,495	53,038
238	Río Oroncillo (o Grillera) desde su nacimiento hasta el río Vallarta.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,004	0,408	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,013	0,475	0,006
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	0,461	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,012	0,587	0,007
		Nº de días sin cambio	17	0,031	0,513
239	Río Oroncillo (o Grillera) desde el río Vallarta hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,085	0,368	0,031
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,385	0,427	0,164
		Percentil 70 de descensos diarios	0,053	0,366	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,214	0,445	0,095
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
240	Río Bayas desde la captación de abastecimiento a Vitoria en el Pozo de Subijana hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,026	0,342	0,351
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,555	0,316	0,808
		Percentil 70 de descensos diarios	0,667	0,322	0,215
		Percentil 90 de descensos diarios	1,824	0,319	0,582
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
241	Río Zadorra desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Ullivari (incluye ríos Salbide y Etxebarri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,808	0,323	0,261
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,169	0,284	0,616
		Percentil 70 de descensos diarios	0,516	0,301	0,155
		Percentil 90 de descensos diarios	1,620	0,311	0,503
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
243	Río Zadorra desde la Presa de Ullivarri-Gamboa hasta el río Alegría (inicio del tramo modificado de Vitoria, e incluye tramo final río Sta. Engracia).	Percentil 70 de incrementos diarios	3,233	0,357	1,154
		Percentil 90 de incrementos diarios	8,646	0,311	2,691
		Percentil 70 de descensos diarios	2,060	0,323	0,666
		Percentil 90 de descensos diarios	6,394	0,333	2,132
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
244	Río Alegría desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Zadorra (incluye ríos Mayor, Santo Tomàs, Egileta, Errekelaor, Zerio, Arganzubi y Errekabarri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,277	0,343	0,095
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,617	0,380	0,234
		Percentil 70 de descensos diarios	0,223	0,319	0,071
		Percentil 90 de descensos diarios	0,549	0,371	0,204
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
247	Río Zadorra desde el río Alegría (inicio del tramo canalizado de Vitoria) hasta el río Zayas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,611	0,359	0,219
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,477	0,338	0,499
		Percentil 70 de descensos diarios	0,346	0,281	0,097
		Percentil 90 de descensos diarios	0,973	0,378	0,368
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
248	Río Zayas desde la estación de aforos número 221 de Larrinoa hasta su desembocadura en el río Zadorra.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,274	0,372	0,102
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,653	0,366	0,239
		Percentil 70 de descensos diarios	0,230	0,316	0,073
		Percentil 90 de descensos diarios	0,564	0,383	0,216
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
249	Río Zadorra desde el río Zayas hasta las surgencias de Nanclares (incluye río Oka).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,809	0,348	0,281
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,944	0,337	0,655
		Percentil 70 de descensos diarios	0,462	0,280	0,129
		Percentil 90 de descensos diarios	1,292	0,378	0,489
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
250	Río Ayuda desde el río Molinar hasta el río Saraso.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,120	0,403	0,048
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,322	0,405	0,130
		Percentil 70 de descensos diarios	0,091	0,375	0,034
		Percentil 90 de descensos diarios	0,219	0,372	0,082
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
251	Río Saraso desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ayuda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,014	0,379	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,038	0,406	0,015
		Percentil 70 de descensos diarios	0,012	0,355	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,030	0,452	0,014
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
252	Río Ayuda desde el río Saraso hasta el río Rojo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,314	0,373	0,117
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,855	0,362	0,310
		Percentil 70 de descensos diarios	0,227	0,348	0,079
		Percentil 90 de descensos diarios	0,655	0,388	0,254
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
253	Río Rojo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ayuda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,016	0,358	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,041	0,340	0,014
		Percentil 70 de descensos diarios	0,013	0,344	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,031	0,334	0,010
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
254	Río Ayuda desde el río Rojo hasta su desembocadura en el río Zadorra.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,329	0,372	0,123
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,873	0,400	0,349
		Percentil 70 de descensos diarios	0,254	0,347	0,088
		Percentil 90 de descensos diarios	0,601	0,367	0,221
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
255	Río Inglares desde Pipaón hasta desembocadura en río Ebro (río de la Mina).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,150	0,352	0,053
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,399	0,351	0,140
		Percentil 70 de descensos diarios	0,111	0,308	0,034
		Percentil 90 de descensos diarios	0,271	0,343	0,093
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
256	Río Retorto desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,020	0,463	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,058	0,518	0,030
		Percentil 70 de descensos diarios	0,013	0,521	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,041	0,476	0,019
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
257	Río Tirón desde el río Retorto hasta el río Bañuelos.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,312	0,320	0,100
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,860	0,344	0,296
		Percentil 70 de descensos diarios	0,178	0,315	0,056
		Percentil 90 de descensos diarios	0,563	0,367	0,206
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
258	Río Tirón desde el río Bañuelos hasta el río Encemero y la cola del Embalse de Leira.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,278	0,329	0,091
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,731	0,331	0,242
		Percentil 70 de descensos diarios	0,183	0,333	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,501	0,411	0,206
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
259	Río Encemero desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tirón y la cola del Embalse de Leira.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,029	0,475	0,014
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,109	0,481	0,052
		Percentil 70 de descensos diarios	0,022	0,469	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,083	0,530	0,044
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
260	Río Reláchigo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,460	0,028
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,250	0,375	0,094
		Percentil 70 de descensos diarios	0,045	0,504	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,186	0,468	0,087
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
261	Río Tirón desde el río Reláchigo hasta el río Glera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,729	0,391	0,285
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,744	0,352	0,966
		Percentil 70 de descensos diarios	0,538	0,341	0,184
		Percentil 90 de descensos diarios	2,123	0,411	0,872
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
262	Río Glera desde la población de Ezcaray hasta el río Santurdejo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,555	0,303	0,168
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,642	0,343	0,907
		Percentil 70 de descensos diarios	0,565	0,267	0,151
		Percentil 90 de descensos diarios	1,760	0,291	0,512
		Nº de días sin cambio	38	0,000	0,000
263	Río Santurdejo estación aforos(aguas abajo estación Pazuengos) hasta río Glera.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,899	0,335	0,636
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,602	0,318	1,462
		Percentil 70 de descensos diarios	1,519	0,297	0,451
		Percentil 90 de descensos diarios	3,843	0,336	1,290
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
264	Río Glera desde el río Santurdejo hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,809	0,348	0,281
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,944	0,337	0,655
		Percentil 70 de descensos diarios	0,462	0,280	0,129
		Percentil 90 de descensos diarios	1,292	0,378	0,489
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
265	Río Tirón desde el río Glera hasta el río Ea.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,821	0,333	0,274
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,225	0,364	0,811
		Percentil 70 de descensos diarios	0,471	0,358	0,169
		Percentil 90 de descensos diarios	1,497	0,367	0,550
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
266	Río Ea desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,048	0,611	0,029
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,181	0,808	0,146
		Percentil 70 de descensos diarios	0,038	0,699	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,129	0,677	0,087
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
267	Río Tirón desde el río Ea hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,259	0,343	0,432
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,236	0,354	2,205
		Percentil 70 de descensos diarios	0,834	0,376	0,314
		Percentil 90 de descensos diarios	2,961	0,335	0,991
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
268	Río Zamaca desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	1,091	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,026	0,813	0,021
		Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,592	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,035	0,711	0,025
		Nº de días sin cambio	108	0,482	52,236
269	Río Cárdenas desde la población de San Millán de la Cogolla hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,219	0,293	0,064
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,584	0,337	0,197
		Percentil 70 de descensos diarios	0,169	0,316	0,053
		Percentil 90 de descensos diarios	0,472	0,334	0,158
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
270	Río Najerilla desde el río Cárdenas hasta el río Tuerto.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,465	0,264	0,651
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,356	0,346	2,202
		Percentil 70 de descensos diarios	1,884	0,273	0,515
		Percentil 90 de descensos diarios	5,089	0,307	1,563
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
271	Río Tuerto desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,823	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,108	0,674	0,073
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,733	0,014
		Percentil 90 de descensos diarios	0,064	0,647	0,042
		Nº de días sin cambio	13	0,000	0,000
272	Río Najerilla desde el río Tuerto hasta el río Yalde.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,414	0,271	0,654
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,318	0,340	2,145
		Percentil 70 de descensos diarios	1,916	0,278	0,532
		Percentil 90 de descensos diarios	5,227	0,304	1,589
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
273	Río Yalde desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,064	0,512	0,033
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,194	0,588	0,114
		Percentil 70 de descensos diarios	0,049	0,532	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,164	0,515	0,084
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
274	Río Najerilla desde el río Yalde hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,402	0,361	0,506
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,776	0,329	1,242
		Percentil 70 de descensos diarios	0,958	0,337	0,323
		Percentil 90 de descensos diarios	2,941	0,310	0,912
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
275	Río Iregua desde el azud de Islallana hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,434	0,365	0,158
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,241	0,437	0,543
		Percentil 70 de descensos diarios	0,398	0,413	0,164
		Percentil 90 de descensos diarios	1,128	0,462	0,521
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
276	Río Leza desde el río Rabanera y el río Vadillos hasta la estación de aforos número 197 de Leza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,222	0,491	0,109
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,807	0,430	0,347
		Percentil 70 de descensos diarios	0,166	0,501	0,083
		Percentil 90 de descensos diarios	0,585	0,584	0,342
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
277	Río Jubera desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Leza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,046	0,444	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,115	0,456	0,052
		Percentil 70 de descensos diarios	0,030	0,510	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,078	0,559	0,044
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
278	Río Linares desde su nacimiento hasta tramo canalizado en Torres del Río.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,044	0,481	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,124	0,495	0,062
		Percentil 70 de descensos diarios	0,030	0,483	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,092	0,475	0,043
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
279	Río Ega I desde su nacimiento hasta el río Ega II (incluye ríos Ega y Bajauri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,179	0,382	0,068
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,629	0,416	0,262
		Percentil 70 de descensos diarios	0,185	0,358	0,066
		Percentil 90 de descensos diarios	0,590	0,383	0,226
		Nº de días sin cambio	0	1,398	0,489
280	Río Ega II desde el río Sabando hasta su desembocadura en el río Ega I (incluye ríos Sabando y Izki).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,330	0,363	0,120
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,111	0,392	0,435
		Percentil 70 de descensos diarios	0,352	0,343	0,121
		Percentil 90 de descensos diarios	1,084	0,367	0,398
		Nº de días sin cambio	0	2,052	0,410
281	Río Ega I desde el río Ega II hasta el río Istora (incluye río Istora).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,550	0,352	0,193
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,874	0,408	0,764
		Percentil 70 de descensos diarios	0,584	0,354	0,207
		Percentil 90 de descensos diarios	1,816	0,373	0,677
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
282	Río Urederra desde la estación de aforos número 70 en la Central de Eraul hasta su desembocadura en el río Ega I (inicio de la canalización de Estella).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,928	0,361	0,335
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,747	0,382	1,051
		Percentil 70 de descensos diarios	0,779	0,350	0,273
		Percentil 90 de descensos diarios	1,991	0,361	0,718
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
283	Río Ega I desde el río Urederra hasta el río Iranzu.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,102	0,380	0,419
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,940	0,420	1,234
		Percentil 70 de descensos diarios	0,968	0,374	0,363
		Percentil 90 de descensos diarios	2,424	0,374	0,907
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
284	Río Iranzu desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ega I.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,153	0,389	0,060
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,475	0,471	0,224
		Percentil 70 de descensos diarios	0,134	0,409	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,342	0,408	0,140
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
285	Río Ega I desde río Iranzu hasta la estación de medidas en la cola del Embalse de Oteiza -en proyecto-.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,172	0,382	0,448
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,125	0,423	1,323
		Percentil 70 de descensos diarios	1,027	0,375	0,386
		Percentil 90 de descensos diarios	2,580	0,378	0,975
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
286	Río Cidacos desde la población de Yanguas hasta el río Manzanares y el inicio de la canalización de Arnedillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,179	0,468	0,084
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,531	0,423	0,225
		Percentil 70 de descensos diarios	0,130	0,467	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,384	0,481	0,185
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
287	Río Manzanares desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cidacos (inicio de la canalización de Arnedillo).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,025	0,483	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,073	0,421	0,031
		Percentil 70 de descensos diarios	0,018	0,481	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,052	0,447	0,023
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
288	Río Cidacos desde el río Manzanares y el inicio de la canalización de Arnedillo hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,299	0,546	0,163
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,161	0,540	0,628
		Percentil 70 de descensos diarios	0,242	0,536	0,130
		Percentil 90 de descensos diarios	0,742	0,537	0,398
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
289	Río Irati desde el río Areta hasta el río Salazar.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,748	0,285	1,069
		Percentil 90 de incrementos diarios	8,656	0,288	2,491
		Percentil 70 de descensos diarios	3,188	0,310	0,987
		Percentil 90 de descensos diarios	7,082	0,298	2,113
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
290	Río Salazar desde el barranco de La Val hasta su desembocadura en el río Irati.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,649	0,263	0,434
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,515	0,299	1,050
		Percentil 70 de descensos diarios	1,491	0,303	0,452
		Percentil 90 de descensos diarios	2,978	0,295	0,879
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
291	Río Onsella desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,368	0,403	0,148
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,046	0,397	0,415
		Percentil 70 de descensos diarios	0,230	0,394	0,091
		Percentil 90 de descensos diarios	0,700	0,410	0,287
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
292	Río Zidacos desde su nacimiento hasta el río Cemborain.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,063	0,576	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,224	0,533	0,119
		Percentil 70 de descensos diarios	0,043	0,559	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,150	0,489	0,073
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
293	Río Cemborain desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Zidacos.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,507	0,031
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,224	0,473	0,106
		Percentil 70 de descensos diarios	0,043	0,442	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,154	0,450	0,069
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
294	Río Elorz hasta su desembocadura en el río Arga (incluye río Sadar).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,578	0,405	0,234
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,314	0,425	0,559
		Percentil 70 de descensos diarios	0,442	0,390	0,172
		Percentil 90 de descensos diarios	1,115	0,442	0,493
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
295	Río Alhama desde su nacimiento hasta el río Linares.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,172	0,573	0,099
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,607	0,614	0,372
		Percentil 70 de descensos diarios	0,130	0,591	0,077
		Percentil 90 de descensos diarios	0,440	0,760	0,335
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
296	Río Linares desde la estación de aforos número 43 de San Pedro Manrique hasta su desembocadura en el río Alhama.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,175	0,424	0,074
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,450	0,488	0,220
		Percentil 70 de descensos diarios	0,110	0,494	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,284	0,560	0,159
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
297	Río Alhama desde el río Linares hasta el río Añamaza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,485	0,492	0,239
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,211	0,484	1,071
		Percentil 70 de descensos diarios	0,486	0,464	0,225
		Percentil 90 de descensos diarios	1,514	0,523	0,792
		Nº de días sin cambio	38	0,000	0,000
298	Río Añamaza desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Alhama.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,703	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,075	0,877	0,066
		Percentil 70 de descensos diarios	0,020	0,895	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,049	0,939	0,046
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
299	Río Alhama desde el río Añamaza hasta el cruce con el Canal de Lodosa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,263	0,487	0,128
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,663	0,502	0,333
		Percentil 70 de descensos diarios	0,262	0,519	0,136
		Percentil 90 de descensos diarios	0,648	0,602	0,391
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
300	Río Queiles desde la población de Vozmediano hasta el río Val.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,005	0,669	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,015	0,780	0,011
		Percentil 70 de descensos diarios	0,006	0,815	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,014	0,966	0,013
		Nº de días sin cambio	4	0,055	0,224
301	Río Queiles desde Tarazona hasta la población de Novallas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,028	0,635	0,018
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,075	0,766	0,057
		Percentil 70 de descensos diarios	0,031	0,794	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,074	0,973	0,072
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
302	Río Huecha desde la población de Añón hasta la de Maleján.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,032	0,779	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,118	1,064	0,125
		Percentil 70 de descensos diarios	0,030	0,918	0,028
		Percentil 90 de descensos diarios	0,088	1,109	0,097
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,444
303	Río Arba de Luesia desde su nacimiento hasta el puente de la carretera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,102	0,417	0,042
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,343	0,493	0,169
		Percentil 70 de descensos diarios	0,072	0,401	0,029
		Percentil 90 de descensos diarios	0,202	0,438	0,088
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
304	Río Onsella desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,085	0,481	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,290	0,605	0,175
		Percentil 70 de descensos diarios	0,058	0,543	0,032
		Percentil 90 de descensos diarios	0,193	0,554	0,107
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
305	Río Arba de Riguel desde su nacimiento hasta el puente de la carretera A-1202 de Uncastillo a Luesia.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	0,678	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,011	0,659	0,007
		Percentil 70 de descensos diarios	0,002	0,659	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,010	0,835	0,008
		Nº de días sin cambio	55	0,525	28,889

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
306	Río Jalón desde su nacimiento hasta el río Blanco (incluye arroyo de Sayona).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,403	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,049	0,463	0,023
		Percentil 70 de descensos diarios	0,018	0,450	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,050	0,502	0,025
307	Río Blanco desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	0,331	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,007	0,395	0,003
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,407	0,002
308	Río Jalón en río Blanco hasta río Nájima (arroyos Chaorna, Sagides, Valladar, Sta. Cristina y Cañada).	Percentil 90 de descensos diarios	0,008	0,397	0,003
		Nº de días sin cambio	140	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,310	0,481	0,149
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,828	0,514	0,426
309	Río Nájima desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de descensos diarios	0,170	0,465	0,079
		Percentil 90 de descensos diarios	0,439	0,501	0,220
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,011	1,171	0,013
310	Río Nájima desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 90 de incrementos diarios	0,070	1,186	0,083
		Percentil 70 de descensos diarios	0,011	1,258	0,014
		Percentil 90 de descensos diarios	0,073	1,232	0,090
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
311	Río Deza desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón (inicio del tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,223	0,549	0,123
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,653	0,752	0,491
		Percentil 70 de descensos diarios	0,218	0,642	0,140
		Percentil 90 de descensos diarios	0,511	0,791	0,404
312	Río Deza desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón (inicio del tramo canalizado).	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,025	0,842	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,076	0,835	0,064
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,887	0,024
313	Río Deza desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón (inicio del tramo canalizado).	Percentil 90 de descensos diarios	0,072	0,880	0,063
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,133	0,639	0,085
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,400	0,706	0,282
314	Río Jalón desde el río Nájima hasta el río Deza (inicio del tramo canalizado).	Percentil 70 de descensos diarios	0,136	0,700	0,095
		Percentil 90 de descensos diarios	0,375	0,822	0,308
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,008	0,606	0,005
315	Río Monegrillo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 90 de incrementos diarios	0,025	0,683	0,017
		Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,679	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,022	0,732	0,016
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
316	Río Monegrillo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,303	0,573	0,174
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,901	0,800	0,721
		Percentil 70 de descensos diarios	0,299	0,674	0,201
		Percentil 90 de descensos diarios	0,694	0,814	0,564
317	Río Jalón desde el barranco de Monegrillo hasta el río Piedra.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,028	0,370	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,099	0,485	0,048
		Percentil 70 de descensos diarios	0,035	0,458	0,016
318	Río Piedra desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de La Tranquera (incluye río San Nicolás del Congosto).	Percentil 90 de descensos diarios	0,084	0,497	0,042
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,008	0,436	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,023	0,610	0,014
319	Río Ortiz desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de La Tranquera.	Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,519	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,017	0,586	0,010
		Nº de días sin cambio	5	0,091	0,489
		Percentil 70 de incrementos diarios	0,023	0,399	0,009
320	Río Mesa desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de La Tranquera (incluye río Mazarete).	Percentil 90 de incrementos diarios	0,071	0,459	0,032
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,450	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,067	0,427	0,029
		Nº de días sin cambio	2	0,197	0,444

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
320	Río Piedra desde la Presa de La Tranquera hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,096	0,377	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,517	0,570	0,294
		Percentil 70 de descensos diarios	0,132	0,477	0,063
		Percentil 90 de descensos diarios	0,537	0,412	0,221
		Nº de días sin cambio	22	0,000	0,000
321	Río Manubles nacimiento hasta desembocadura en río Jalón (río Carabán).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,042	0,858	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,122	0,939	0,114
		Percentil 70 de descensos diarios	0,043	0,991	0,043
		Percentil 90 de descensos diarios	0,113	0,978	0,111
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
322	Río Jiloca desde los Ojos de Monreal hasta el río Pancrudo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	0,423	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,036	0,656	0,023
		Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,519	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,032	0,596	0,019
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
323	Río Jiloca desde el río Pancrudo hasta la estación de aforos número 55 de Morata de Jiloca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,292	0,532	0,155
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,541	0,727	1,121
		Percentil 70 de descensos diarios	0,270	0,607	0,164
		Percentil 90 de descensos diarios	0,987	0,666	0,657
		Nº de días sin cambio	0	1,398	0,489
324	Río Perejiles desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,101	0,596	0,060
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,419	0,731	0,306
		Percentil 70 de descensos diarios	0,045	0,656	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,160	0,721	0,116
		Nº de días sin cambio	4	0,075	0,308
325	Río Ribota desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,754	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,012	1,149	0,014
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	1,032	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,011	1,244	0,013
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
326	Río Isuela desde su nacimiento hasta la población de Nigüella.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,578	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,152	0,885	0,135
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,809	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,105	0,915	0,097
		Nº de días sin cambio	9	0,045	0,410
327	Barranco del Río Moro desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,413	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,056	0,477	0,027
		Percentil 70 de descensos diarios	0,015	0,415	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,047	0,488	0,023
		Nº de días sin cambio	16	0,027	0,444
328	Río Garona hasta el río Gállego (aguas arriba del azud de Carcavilla) .	Percentil 70 de incrementos diarios	0,157	0,437	0,068
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,446	0,426	0,190
		Percentil 70 de descensos diarios	0,106	0,431	0,046
		Percentil 90 de descensos diarios	0,308	0,444	0,137
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
330	Río Triste desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de La Peña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,007	0,384	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,021	0,387	0,008
		Percentil 70 de descensos diarios	0,006	0,357	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,018	0,406	0,007
		Nº de días sin cambio	16	0,025	0,410
331	Río Asabón hasta la cola del Embalse de La Peña (barranco del Cagigar).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,398	0,395	0,157
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,067	0,365	0,389
		Percentil 70 de descensos diarios	0,291	0,369	0,107
		Percentil 90 de descensos diarios	0,722	0,379	0,274
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
332	Río Gállego desde la población de Riglos hasta el barranco de San Julián (incluye barranco de Artaso).	Percentil 70 de incrementos diarios	2,143	0,332	0,712
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,781	0,375	2,166
		Percentil 70 de descensos diarios	2,056	0,345	0,710
		Percentil 90 de descensos diarios	5,074	0,404	2,051
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
333	Río Aguas Vivas desde su nacimiento hasta el azud de Blesa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	0,728	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,066	0,574	0,038
		Percentil 70 de descensos diarios	0,011	0,674	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,045	0,635	0,028
		Nº de días sin cambio	0	2,442	0,366
336	Río Martín desde el río Rambla y el río Parras hasta el río Vivel (incluye ríos Ramblas y Parras).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	0,391	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,040	0,467	0,019
		Percentil 70 de descensos diarios	0,013	0,462	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,029	0,461	0,014
		Nº de días sin cambio	5	0,085	0,444
341	Río Vivel desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Martín (incluye ríos Segura y Fuenferrada).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,022	0,617	0,014
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,109	0,789	0,086
		Percentil 70 de descensos diarios	0,017	0,594	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,064	0,633	0,041
		Nº de días sin cambio	2	0,187	0,410
342	Río Martín desde el río Vivel hasta el río Ancho (final de la canalización de Montalbán).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,046	0,477	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,158	0,739	0,117
		Percentil 70 de descensos diarios	0,033	0,472	0,016
		Percentil 90 de descensos diarios	0,097	0,558	0,054
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
343	Río Ancho desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Martín (final de la canalización de Montalbán).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,030	0,392	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,090	0,384	0,035
		Percentil 70 de descensos diarios	0,022	0,414	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,052	0,479	0,025
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
344	Río Ancho desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Martín (final de la canalización de Montalbán).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,056	0,483	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,189	0,504	0,095
		Percentil 70 de descensos diarios	0,048	0,479	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,144	0,503	0,072
		Nº de días sin cambio	0	1,567	0,470
345	Río Cabra desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Obón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,063	0,513	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,212	0,518	0,110
		Percentil 70 de descensos diarios	0,053	0,494	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,163	0,540	0,088
		Nº de días sin cambio	0	2,052	0,410
346	Río Martín desde el río Cabra hasta la cola del Embalse de Cueva Foradada.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,066	0,502	0,033
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,223	0,527	0,117
		Percentil 70 de descensos diarios	0,057	0,507	0,029
		Percentil 90 de descensos diarios	0,170	0,551	0,094
		Nº de días sin cambio	0	1,398	0,489
347	Río Guadalupe desde su nacimiento hasta el río Aliaga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	0,401	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,017	0,398	0,007
		Percentil 70 de descensos diarios	0,006	0,451	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,015	0,566	0,008
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
348	Río Aliaga desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guadalupe.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,004	0,334	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,010	0,339	0,003
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,379	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,007	0,385	0,003
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
349	Río Guadalupe desde el río Aliaga hasta el río Fortanete.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,019	0,353	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,045	0,319	0,014
		Percentil 70 de descensos diarios	0,017	0,393	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,037	0,465	0,017
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
350	Río Fortanete desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guadalupe.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,050	0,437	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,123	0,456	0,056
		Percentil 70 de descensos diarios	0,046	0,498	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,102	0,588	0,060
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
351	Río Guadalupe desde el río Fortanete hasta la cola del Embalse de Santolea.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,162	0,408	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,388	0,396	0,154
		Percentil 70 de descensos diarios	0,153	0,401	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,339	0,475	0,161
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
352	Río Begatillo (o Bordón) desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Santolea.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,010	0,433	0,004
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,024	0,453	0,011
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,473	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,018	0,593	0,011
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
353	Río Bergantes desde su nacimiento hasta los ríos Celumbres y Cantavieja.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,031	0,639	0,020
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,111	0,604	0,067
		Percentil 70 de descensos diarios	0,022	0,582	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,065	0,608	0,039
		Nº de días sin cambio	2	0,147	0,308
354	Río Celumbres desde su nacimiento hasta el río Bergantes y el río Cantavieja (incluye rambla de la Cana).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,403	0,514	0,207
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,485	0,452	0,671
		Percentil 70 de descensos diarios	0,170	0,469	0,080
		Percentil 90 de descensos diarios	0,616	0,485	0,299
		Nº de días sin cambio	4	0,055	0,224
355	Río Cantavieja desde su nacimiento hasta el río Bergantes y el río Celumbres (incluye río de la Cuba).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,226	0,514	0,116
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,843	0,477	0,402
		Percentil 70 de descensos diarios	0,096	0,502	0,048
		Percentil 90 de descensos diarios	0,350	0,502	0,176
		Nº de días sin cambio	4	0,075	0,308
356	Río Bergantes desde los ríos Celumbres y Cantavieja hasta la población de La Balma.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,819	0,513	0,420
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,010	0,461	1,389
		Percentil 70 de descensos diarios	0,345	0,486	0,168
		Percentil 90 de descensos diarios	1,254	0,493	0,618
		Nº de días sin cambio	4	0,088	0,366
357	Río Guadalopillo desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Gallipué.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,019	0,425	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,052	0,383	0,020
		Percentil 70 de descensos diarios	0,016	0,411	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,040	0,441	0,018
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
358	Río Perles desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Oliana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,088	0,357	0,031
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,259	0,500	0,130
		Percentil 70 de descensos diarios	0,070	0,356	0,025
		Percentil 90 de descensos diarios	0,172	0,464	0,080
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
359	Río Sellent desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Oliana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,073	0,373	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,199	0,476	0,095
		Percentil 70 de descensos diarios	0,054	0,372	0,020
		Percentil 90 de descensos diarios	0,131	0,433	0,057
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
360	Río Salada desde río Ribera Canalda hasta cola Embalse Rialb(río Ribera Canalda y barrancos de la Plana y Odén).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,133	0,686	0,092
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,579	0,684	0,396
		Percentil 70 de descensos diarios	0,101	0,563	0,057
		Percentil 90 de descensos diarios	0,371	0,580	0,215
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000
361	Río Rialp desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Rialb.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,124	0,387	0,048
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,268	0,403	0,108
		Percentil 70 de descensos diarios	0,077	0,377	0,029
		Percentil 90 de descensos diarios	0,161	0,397	0,064
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
362	Río Boix desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,371	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,093	0,458	0,043
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,404	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,048	0,464	0,022
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
363	Río Conqués desde su nacimiento hasta el río Abellá.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,126	0,362	0,046
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,270	0,388	0,105
		Percentil 70 de descensos diarios	0,081	0,378	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,156	0,367	0,057
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
364	Río Abellá desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Conques.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,090	0,403	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,249	0,467	0,116
		Percentil 70 de descensos diarios	0,079	0,378	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,174	0,436	0,076
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
365	Río Conqués desde río Abellá hasta desembocadura en río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,108	0,340	0,037
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,261	0,410	0,107
		Percentil 70 de descensos diarios	0,109	0,365	0,040
		Percentil 90 de descensos diarios	0,226	0,426	0,096
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
366	Río Barcedana hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,122	0,299	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,285	0,329	0,094
		Percentil 70 de descensos diarios	0,066	0,337	0,022
		Percentil 90 de descensos diarios	0,186	0,299	0,056
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
367	Río Noguera Ribagorzana puente-Embalse Canelles y central Montañana.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,243	0,286	0,356
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,014	0,309	0,931
		Percentil 70 de descensos diarios	1,163	0,277	0,322
		Percentil 90 de descensos diarios	2,907	0,277	0,805
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
368	Río Guart desde su nacimiento hasta el río Cajigar.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,038	0,519	0,020
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,093	0,609	0,056
		Percentil 70 de descensos diarios	0,030	0,504	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,068	0,567	0,039
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
369	Río Cajigar desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Guart.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,078	0,466	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,179	0,528	0,094
		Percentil 70 de descensos diarios	0,060	0,458	0,028
		Percentil 90 de descensos diarios	0,130	0,503	0,065
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
370	Río Guart desde el río Cajigar hasta la cola del Embalse de Canelles.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,224	0,560	0,125
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,996	0,542	0,541
		Percentil 70 de descensos diarios	0,099	0,507	0,050
		Percentil 90 de descensos diarios	0,376	0,623	0,235
		Nº de días sin cambio	4	0,088	0,366
371	Río Ésera desde la estación de aforos número 13 en Graus hasta el río Isábena.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,869	0,294	0,549
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,990	0,273	1,360
		Percentil 70 de descensos diarios	1,875	0,285	0,535
		Percentil 90 de descensos diarios	5	0,357	1,608
		Nº de días sin cambio	0,000	0,000	0,000
372	Río Isábena desde el río Ceguera hasta su desembocadura en el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,689	0,391	0,270
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,687	0,379	0,640
		Percentil 70 de descensos diarios	0,542	0,336	0,182
		Percentil 90 de descensos diarios	1,278	0,314	0,401
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
373	Río Ésera desde el río Isábena hasta la cola del Embalse de Barasona.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,687	0,338	0,909
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,931	0,294	2,040
		Percentil 70 de descensos diarios	2,769	0,328	0,908
		Percentil 90 de descensos diarios	6,590	0,299	1,967
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
374	Río Sarrón desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Barasona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,008	0,564	0,004
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,026	0,661	0,017
		Percentil 70 de descensos diarios	0,007	0,553	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,019	0,734	0,014
		Nº de días sin cambio	5	0,079	0,410

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
375	Río Vero desde su nacimiento hasta el puente junto al camping de Alquézar.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,180	0,453	0,082
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,408	0,486	0,198
		Percentil 70 de descensos diarios	0,116	0,472	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,257	0,493	0,127
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
377	Río Isuela desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Alcanadre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,111	0,447	0,050
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,300	0,569	0,171
		Percentil 70 de descensos diarios	0,089	0,439	0,039
		Percentil 90 de descensos diarios	0,217	0,499	0,108
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
378	Río Alcanadre desde el río Mascén hasta el río Calcón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,244	0,433	0,106
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,645	0,561	0,362
		Percentil 70 de descensos diarios	0,194	0,422	0,082
		Percentil 90 de descensos diarios	0,451	0,477	0,215
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
380	Río Calcón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Alcanadre (incluye río Formiga y Embalse de Calcón o Guara).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,149	0,443	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,364	0,534	0,194
		Percentil 70 de descensos diarios	0,099	0,487	0,048
		Percentil 90 de descensos diarios	0,227	0,496	0,112
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
381	Río Alcanadre desde el río Calcón hasta el puente nuevo de la carretera (estación de aforos número 91) en Lascellas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,812	0,482	0,391
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,231	0,553	1,233
		Percentil 70 de descensos diarios	0,590	0,468	0,276
		Percentil 90 de descensos diarios	1,498	0,496	0,742
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
382	Río Guatizalema desde la Presa de Vadiello hasta la estación de aforos número 192 de Siétamo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,187	0,444	0,083
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,551	0,519	0,286
		Percentil 70 de descensos diarios	0,120	0,476	0,057
		Percentil 90 de descensos diarios	0,331	0,478	0,158
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
383	Río Matarraña desde su nacimiento hasta el río Ulldemó y el azud de elevación al Embalse de Pena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,523	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,214	0,593	0,127
		Percentil 70 de descensos diarios	0,036	0,537	0,020
		Percentil 90 de descensos diarios	0,112	0,493	0,055
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
384	Río Ulldemó desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Matarraña y el azud de elevación al Embalse de Pena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,049	0,511	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,177	0,595	0,105
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,523	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,093	0,520	0,048
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
385	Río Matarraña desde el río Ulldemó y el azud de elevación al Embalse de Pena hasta el río Pena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,164	0,527	0,087
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,587	0,606	0,356
		Percentil 70 de descensos diarios	0,096	0,545	0,052
		Percentil 90 de descensos diarios	0,313	0,538	0,168
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
386	Río Pena desde su nacimiento hasta la confluencia con el río Figuerales (incluye río Baco).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,083	0,537	0,045
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,304	0,627	0,191
		Percentil 70 de descensos diarios	0,050	0,563	0,028
		Percentil 90 de descensos diarios	0,160	0,546	0,087
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
389	Río Figuerales desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Pena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	0,504	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,007	0,464	0,003
		Percentil 70 de descensos diarios	0,002	0,514	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,006	0,484	0,003
		Nº de días sin cambio	4	0,109	0,470
390	Río Pena desde la Presa de Pena hasta su desembocadura en el río Matarraña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,108	0,548	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,404	0,619	0,250
		Percentil 70 de descensos diarios	0,065	0,546	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,213	0,556	0,119
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
391	Río Matarraña desde el río Pena hasta el río Tastavins.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,101	0,516	0,052
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,335	0,485	0,162
		Percentil 70 de descensos diarios	0,084	0,537	0,045
		Percentil 90 de descensos diarios	0,289	0,490	0,142
		Nº de días sin cambio	4	0,109	0,470
392	Río Tastavins desde su nacimiento hasta el arroyo de los Prados y el final de la canalización en el Tastavins.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,118	0,567	0,067
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,400	0,520	0,208
		Percentil 70 de descensos diarios	0,089	0,496	0,044
		Percentil 90 de descensos diarios	0,253	0,531	0,134
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
393	Río Prados desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tastavins (final de la canalización en el Tastavins).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,053	0,562	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,181	0,479	0,086
		Percentil 70 de descensos diarios	0,042	0,504	0,021
		Percentil 90 de descensos diarios	0,116	0,510	0,059
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
394	Río Tastavins desde el arroyo de los Prados y el final de la canalización en el Tastavins hasta el río Monroyo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,218	0,565	0,123
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,751	0,512	0,384
		Percentil 70 de descensos diarios	0,167	0,500	0,084
		Percentil 90 de descensos diarios	0,478	0,545	0,261
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
395	Río Monroyo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tastavins.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,463	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,056	0,530	0,030
		Percentil 70 de descensos diarios	0,013	0,448	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,036	0,566	0,020
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
396	Río Tastavins desde el río Monroyo hasta río Matarraña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,154	0,498	0,076
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,497	0,474	0,236
		Percentil 70 de descensos diarios	0,129	0,527	0,068
		Percentil 90 de descensos diarios	0,428	0,491	0,210
		Nº de días sin cambio	4	0,135	0,587
398	Río Algás desde su nacimiento hasta el río Estret (incluye río Estret).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,083	0,548	0,045
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,309	0,675	0,208
		Percentil 70 de descensos diarios	0,049	0,612	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,181	0,635	0,115
		Nº de días sin cambio	12	0,019	0,224
399	Río Ebro desde el río Nela y la central de Trespaderne en la cola del Embalse de Cillaperlata hasta el río Jerea en el azud de Cillaperlata.	Percentil 70 de incrementos diarios	5,756	0,318	1,828
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,328	0,322	4,607
		Percentil 70 de descensos diarios	4,769	0,294	1,402
		Percentil 90 de descensos diarios	11,839	0,337	3,995
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
400	Río Ebro desde la confluencia con el Jerea en el azud de Cillaperlata hasta la confluencia con el río Molinar.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,188	0,317	1,961
		Percentil 90 de incrementos diarios	15,559	0,325	5,061
		Percentil 70 de descensos diarios	5,137	0,300	1,542
		Percentil 90 de descensos diarios	12,809	0,336	4,301
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
401	Río Ebro desde el río Molinar hasta el río Purón.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,011	0,354	2,126
		Percentil 90 de incrementos diarios	12,749	0,341	4,350
		Percentil 70 de descensos diarios	3,804	0,327	1,245
		Percentil 90 de descensos diarios	8,433	0,327	2,759
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
402	Río Ebro desde el inicio del tramo modificado de Miranda de Ebro hasta el río Oroncillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	7,000	0,356	2,491
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,898	0,340	5,069
		Percentil 70 de descensos diarios	4,430	0,330	1,462
		Percentil 90 de descensos diarios	9,807	0,320	3,138
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
403	Río Ebro desde el río Oroncillo hasta el río Bayas.	Percentil 70 de incrementos diarios	7,130	0,352	2,513
		Percentil 90 de incrementos diarios	15,204	0,338	5,146
		Percentil 70 de descensos diarios	4,518	0,331	1,497
		Percentil 90 de descensos diarios	10,030	0,321	3,221
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
404	Río Ebro desde el río Bayas hasta el río Zadorra (final del tramo modificado de Miranda de Ebro).	Percentil 70 de incrementos diarios	7,814	0,351	2,739
		Percentil 90 de incrementos diarios	16,586	0,340	5,643
		Percentil 70 de descensos diarios	4,933	0,328	1,617
		Percentil 90 de descensos diarios	11,054	0,315	3,478
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
405	Río Zadorra desde las surgencias de Nanclares hasta el río Ayuda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,890	0,343	0,305
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,182	0,385	0,840
		Percentil 70 de descensos diarios	0,503	0,279	0,141
		Percentil 90 de descensos diarios	1,381	0,378	0,522
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
406	Río Zadorra desde el río Ayuda hasta su desembocadura en el río Ebro (final del tramo modificado de Miranda de Ebro)	Percentil 70 de incrementos diarios	1,328	0,340	0,451
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,217	0,361	1,162
		Percentil 70 de descensos diarios	0,803	0,303	0,243
		Percentil 90 de descensos diarios	1,892	0,341	0,645
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
407	Río Ebro desde el río Zadorra hasta el río Inglares.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,580	0,330	2,172
		Percentil 90 de incrementos diarios	29,076	0,332	9,653
		Percentil 70 de descensos diarios	4,119	0,278	1,146
		Percentil 90 de descensos diarios	14,651	0,350	5,129
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
408	Río Ebro desde el río Inglares hasta el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,763	0,330	2,230
		Percentil 90 de incrementos diarios	29,849	0,332	9,923
		Percentil 70 de descensos diarios	4,231	0,278	1,176
		Percentil 90 de descensos diarios	15,047	0,349	5,250
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
409	Río Ebro desde el río Tirón hasta el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	5,653	0,324	1,830
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,725	0,351	5,166
		Percentil 70 de descensos diarios	5,316	0,294	1,562
		Percentil 90 de descensos diarios	13,242	0,316	4,182
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
410	Río Ebro desde el río Najerilla hasta su entrada en el Embalse de El Cortijo.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,861	0,316	2,169
		Percentil 90 de incrementos diarios	17,745	0,346	6,137
		Percentil 70 de descensos diarios	6,405	0,299	1,913
		Percentil 90 de descensos diarios	16,196	0,329	5,322
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
411	Río Ebro desde el río Iregua hasta el río Leza.	Percentil 70 de incrementos diarios	5,905	0,304	1,797
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,337	0,313	4,481
		Percentil 70 de descensos diarios	5,017	0,286	1,436
		Percentil 90 de descensos diarios	12,190	0,280	3,415
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
412	Río Ebro desde el río Leza hasta el río Linares (tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	6,068	0,305	1,850
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,816	0,316	4,684
		Percentil 70 de descensos diarios	5,162	0,295	1,523
		Percentil 90 de descensos diarios	12,582	0,281	3,541
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
413	Río Ebro desde el río Linares (tramo canalizado) hasta el río Ega I.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,169	0,310	1,912
		Percentil 90 de incrementos diarios	15,134	0,323	4,895
		Percentil 70 de descensos diarios	5,249	0,298	1,565
		Percentil 90 de descensos diarios	12,838	0,290	3,719
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
414	Río Ega I desde la estación de medidas en la cola del Embalse de Oteiza -en proyecto- hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,211	0,398	0,482
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,214	0,429	1,378
		Percentil 70 de descensos diarios	1,058	0,393	0,416
		Percentil 90 de descensos diarios	2,660	0,385	1,023
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
415	Río Ebro desde el río Ega I hasta el río Cidacos.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,995	0,335	2,344
		Percentil 90 de incrementos diarios	16,504	0,329	5,435
		Percentil 70 de descensos diarios	5,921	0,307	1,821
		Percentil 90 de descensos diarios	14,465	0,296	4,278
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
416	Río Ebro desde el río Cidacos hasta el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	7,196	0,321	2,313
		Percentil 90 de incrementos diarios	16,148	0,343	5,545
		Percentil 70 de descensos diarios	7,038	0,322	2,268
		Percentil 90 de descensos diarios	15,434	0,316	4,881
417	Río Aragón desde la Presa de Yesa hasta el río Irati.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	6,630	0,302	2,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	16,882	0,337	5,689
		Percentil 70 de descensos diarios	5,089	0,313	1,590
418	Río Aragón desde la Presa de Yesa hasta el río Irati.	Percentil 90 de descensos diarios	13,264	0,351	4,658
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	4,288	0,289	1,238
		Percentil 90 de incrementos diarios	8,603	0,303	2,605
419	Río Irati desde el río Salazar hasta su desembocadura en el río Aragón	Percentil 70 de descensos diarios	3,348	0,266	0,889
		Percentil 90 de descensos diarios	6,935	0,279	1,937
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	9,340	0,317	2,958
420	Río Aragón desde el río Irati hasta el río Onsella.	Percentil 90 de incrementos diarios	22,071	0,320	7,056
		Percentil 70 de descensos diarios	7,480	0,315	2,358
		Percentil 90 de descensos diarios	16,363	0,330	5,396
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
421	Río Aragón desde el río Onsella hasta el río Zidacos.	Percentil 70 de incrementos diarios	10,223	0,319	3,265
		Percentil 90 de incrementos diarios	21,247	0,308	6,538
		Percentil 70 de descensos diarios	7,873	0,268	2,113
		Percentil 90 de descensos diarios	17,153	0,301	5,162
422	Río Irati desde el río Salazar hasta su desembocadura en el río Aragón.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	15,015	0,307	4,604
		Percentil 90 de incrementos diarios	33,935	0,280	9,508
		Percentil 70 de descensos diarios	12,206	0,276	3,363
423	Río Irati desde el río Salazar hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 90 de descensos diarios	26,216	0,304	7,964
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	5,466	0,304	1,660
		Percentil 90 de incrementos diarios	11,829	0,306	3,617
424	Río Arga desde el río Araquil hasta el río Salado.	Percentil 70 de descensos diarios	5,118	0,281	1,437
		Percentil 90 de descensos diarios	11,157	0,296	3,307
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	4,171	0,307	1,281
425	Río Arga desde el río Salado hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 90 de incrementos diarios	8,755	0,306	2,675
		Percentil 70 de descensos diarios	3,877	0,273	1,060
		Percentil 90 de descensos diarios	8,474	0,278	2,357
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
426	Río Aragón desde el río Arga hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	12,724	0,284	3,617
		Percentil 90 de incrementos diarios	25,635	0,294	7,532
		Percentil 70 de descensos diarios	11,604	0,257	2,986
		Percentil 90 de descensos diarios	24,954	0,273	6,814
427	Río Aragón desde el río Arga hasta su desembocadura en el río Ebro.	Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	2,071	0,325	0,673
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,589	0,364	2,034
		Percentil 70 de descensos diarios	1,987	0,336	0,668
428	Río Gállego desde el barranco de San Julián hasta la cola del Embalse de Ardisa.	Percentil 90 de descensos diarios	4,860	0,394	1,916
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	2,951	0,364	1,074
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,843	0,447	4,402
429	Río Gállego desde el río Sotón hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de descensos diarios	2,813	0,349	0,981
		Percentil 90 de descensos diarios	7,855	0,399	3,137
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
		Percentil 70 de incrementos diarios	4,479	0,262	1,175
430	Río Segre y río Noguera Pallaresa (incluye el tramo del Noguera-Pallaresa desde la Presa de Camarasa a la confluencia con el Segre y el Segre desde su confluencia con el Noguera Pallaresa) hasta la cola del Embalse de San Lorenzo.	Percentil 90 de incrementos diarios	12,721	0,382	4,862
		Percentil 70 de descensos diarios	3,834	0,273	1,047
		Percentil 90 de descensos diarios	8,781	0,331	2,909
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
428	Río Segre desde el río Cervera hasta el río Corp.	Percentil 70 de incrementos diarios	4,443	0,300	1,333
		Percentil 90 de incrementos diarios	11,446	0,303	3,472
		Percentil 70 de descensos diarios	3,613	0,305	1,101
		Percentil 90 de descensos diarios	8,102	0,296	2,396
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
431	Río Noguera Ribagorzana desde la toma de canales en Alfarrás hasta su desembocadura en el río Segre (incluye el tramo del río Segre entre la confluencia del río Corp y del Ribagorzana).	Percentil 70 de incrementos diarios	2,648	0,322	0,854
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,397	0,326	2,087
		Percentil 70 de descensos diarios	2,719	0,320	0,871
		Percentil 90 de descensos diarios	6,007	0,272	1,632
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
432	Río Segre desde el río Noguera Ribagorzana hasta el río Sed.	Percentil 70 de incrementos diarios	9,389	0,247	2,323
		Percentil 90 de incrementos diarios	27,632	0,359	9,912
		Percentil 70 de descensos diarios	6,201	0,266	1,647
		Percentil 90 de descensos diarios	14,906	0,305	4,547
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
433	Río Segre desde río Set hasta la cola del embalse de Ribarroja	Percentil 70 de incrementos diarios	38,904	0,250	9,723
		Percentil 90 de incrementos diarios	89,242	0,279	24,913
		Percentil 70 de descensos diarios	18,400	0,307	5,649
		Percentil 90 de descensos diarios	49,809	0,265	13,179
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
434	Río Ésera desde la Presa de Barasona y las tomas de la Central de San José y del Canal de Aragón y Cataluña hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,913	0,343	0,998
		Percentil 90 de incrementos diarios	7,081	0,281	1,988
		Percentil 70 de descensos diarios	2,425	0,292	0,707
		Percentil 90 de descensos diarios	5,506	0,305	1,677
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
435	Río Cinca desde el río Ésera hasta el río Vero.	Percentil 70 de incrementos diarios	8,866	0,326	2,889
		Percentil 90 de incrementos diarios	23,234	0,371	8,623
		Percentil 70 de descensos diarios	7,301	0,338	2,467
		Percentil 90 de descensos diarios	17,140	0,366	6,269
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
436	Río Cinca desde el río Vero hasta el río Sosa.	Percentil 70 de incrementos diarios	25,117	0,312	7,826
		Percentil 90 de incrementos diarios	58,535	0,301	17,612
		Percentil 70 de descensos diarios	11,955	0,346	4,137
		Percentil 90 de descensos diarios	33,875	0,263	8,900
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
437	Río Cinca desde el río Sosa hasta el río Clamor I.	Percentil 70 de incrementos diarios	25,189	0,312	7,848
		Percentil 90 de incrementos diarios	58,709	0,301	17,691
		Percentil 70 de descensos diarios	12,008	0,347	4,162
		Percentil 90 de descensos diarios	34,018	0,264	8,968
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
438	Río Cinca desde el río Clamor I de Fornillos hasta el río Clamor II Amarga.	Percentil 70 de incrementos diarios	25,211	0,311	7,853
		Percentil 90 de incrementos diarios	58,852	0,302	17,802
		Percentil 70 de descensos diarios	12,031	0,348	4,186
		Percentil 90 de descensos diarios	34,107	0,265	9,027
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
441	Río Cinca desde el barranco de Tamarite hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	10,565	0,347	3,670
		Percentil 90 de incrementos diarios	28,290	0,394	11,134
		Percentil 70 de descensos diarios	8,657	0,354	3,062
		Percentil 90 de descensos diarios	20,965	0,410	8,597
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
442	Río Jalón desde el río Jiloca hasta el río Perejiles.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,196	0,484	0,095
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,634	0,590	0,374
		Percentil 70 de descensos diarios	0,237	0,594	0,141
		Percentil 90 de descensos diarios	0,598	0,630	0,377
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,444
443	Río Jalón desde el río Perejiles hasta el río Ribota.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,687	0,574	0,394
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,988	0,609	1,211
		Percentil 70 de descensos diarios	0,674	0,570	0,384
		Percentil 90 de descensos diarios	1,725	0,599	1,034
		Nº de días sin cambio	6	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
444	Río Jalón desde el río Ribota hasta el río Aranda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,499	0,511	0,255
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,333	0,538	0,718
		Percentil 70 de descensos diarios	0,502	0,543	0,273
		Percentil 90 de descensos diarios	1,354	0,566	0,767
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
445	Río Jalón desde el río Aranda hasta el río Grío.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,255	0,466	0,119
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,104	0,747	0,825
		Percentil 70 de descensos diarios	0,340	0,675	0,230
		Percentil 90 de descensos diarios	0,927	0,784	0,727
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
446	Río Jalón desde el río Grío hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,056	0,555	0,586
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,818	0,855	2,409
		Percentil 70 de descensos diarios	1,150	0,648	0,746
		Percentil 90 de descensos diarios	3,048	0,784	2,388
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
447	Río Ebro desde el río Aragón hasta el río Alhama.	Percentil 70 de incrementos diarios	15,877	0,312	4,960
		Percentil 90 de incrementos diarios	33,755	0,320	10,800
		Percentil 70 de descensos diarios	14,388	0,301	4,330
		Percentil 90 de descensos diarios	31,225	0,331	10,335
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
448	Río Ebro desde el río Alhama hasta el río Queiles.	Percentil 70 de incrementos diarios	16,128	0,311	5,023
		Percentil 90 de incrementos diarios	34,423	0,320	11,028
		Percentil 70 de descensos diarios	14,672	0,312	4,577
		Percentil 90 de descensos diarios	31,984	0,343	10,976
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
449	Río Ebro desde el río Queiles hasta el río Huecha.	Percentil 70 de incrementos diarios	16,261	0,316	5,135
		Percentil 90 de incrementos diarios	34,578	0,320	11,079
		Percentil 70 de descensos diarios	14,740	0,315	4,650
		Percentil 90 de descensos diarios	32,220	0,350	11,290
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
450	Río Ebro desde el río Huecha hasta el río Arba de Luesia.	Percentil 70 de incrementos diarios	16,338	0,316	5,160
		Percentil 90 de incrementos diarios	34,703	0,320	11,115
		Percentil 70 de descensos diarios	14,806	0,319	4,723
		Percentil 90 de descensos diarios	32,391	0,353	11,443
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
451	Río Ebro desde el río Arba de Luesia hasta el río Jalón.	Percentil 70 de incrementos diarios	16,824	0,333	5,594
		Percentil 90 de incrementos diarios	35,587	0,325	11,583
		Percentil 70 de descensos diarios	15,179	0,331	5,026
		Percentil 90 de descensos diarios	33,063	0,351	11,606
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
452	Río Ebro desde el río Jalón hasta el río Huerva.	Percentil 70 de incrementos diarios	17,700	0,324	5,743
		Percentil 90 de incrementos diarios	37,354	0,335	12,531
		Percentil 70 de descensos diarios	15,893	0,334	5,302
		Percentil 90 de descensos diarios	34,377	0,359	12,324
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
453	Río Ebro desde el río Huerva hasta el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	17,792	0,325	5,777
		Percentil 90 de incrementos diarios	37,516	0,336	12,595
		Percentil 70 de descensos diarios	15,973	0,333	5,324
		Percentil 90 de descensos diarios	34,581	0,360	12,452
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
454	Río Ebro desde el río Gállego hasta el río Ginel.	Percentil 70 de incrementos diarios	18,767	0,316	5,923
		Percentil 90 de incrementos diarios	41,430	0,347	14,362
		Percentil 70 de descensos diarios	16,209	0,313	5,078
		Percentil 90 de descensos diarios	35,302	0,342	12,074
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
455	Río Ebro desde el río Ginel hasta el río Aguas Vivas.	Percentil 70 de incrementos diarios	18,803	0,316	5,950
		Percentil 90 de incrementos diarios	41,473	0,347	14,391
		Percentil 70 de descensos diarios	16,219	0,314	5,087
		Percentil 90 de descensos diarios	35,348	0,342	12,105
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
456	Río Ebro desde el río Aguas Vivas hasta el río Martín.	Percentil 70 de incrementos diarios	18,913	0,316	5,977
		Percentil 90 de incrementos diarios	41,649	0,347	14,443
		Percentil 70 de descensos diarios	16,304	0,316	5,148
		Percentil 90 de descensos diarios	35,556	0,345	12,264
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
457	Río Ebro desde el río Martín hasta su entrada en el Embalse de Mequinenza.	Percentil 70 de incrementos diarios	18,979	0,315	5,980
		Percentil 90 de incrementos diarios	41,812	0,345	14,444
		Percentil 70 de descensos diarios	16,395	0,317	5,199
		Percentil 90 de descensos diarios	35,801	0,348	12,454
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
459	Río Ebro desde la Presa de Flix hasta el río Cana.	Percentil 70 de incrementos diarios	32,784	0,286	9,363
		Percentil 90 de incrementos diarios	71,106	0,303	21,554
		Percentil 70 de descensos diarios	34,402	0,325	11,169
		Percentil 90 de descensos diarios	67,189	0,306	20,537
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
460	Río Ebro desde el río Cana hasta el río Ciurana.	Percentil 70 de incrementos diarios	32,789	0,286	9,366
		Percentil 90 de incrementos diarios	71,118	0,303	21,557
		Percentil 70 de descensos diarios	34,405	0,325	11,174
		Percentil 90 de descensos diarios	67,208	0,306	20,538
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
461	Río Ebro desde el río Ciurana hasta el río Sec y la elevación de Pinell de Brai.	Percentil 70 de incrementos diarios	33,161	0,285	9,435
		Percentil 90 de incrementos diarios	73,479	0,320	23,481
		Percentil 70 de descensos diarios	34,495	0,321	11,058
		Percentil 90 de descensos diarios	68,038	0,305	20,725
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
462	Río Ebro desde el río Sec hasta el río Canaleta.	Percentil 70 de incrementos diarios	33,280	0,284	9,435
		Percentil 90 de incrementos diarios	75,328	0,325	24,461
		Percentil 70 de descensos diarios	34,641	0,325	11,253
		Percentil 90 de descensos diarios	68,654	0,301	20,657
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
463	Río Ebro desde el río Canaleta hasta la estación de aforos número 27 de Tortosa (en el puente más alto).	Percentil 70 de incrementos diarios	79,039	0,383	30,253
		Percentil 90 de incrementos diarios	179,389	0,324	58,136
		Percentil 70 de descensos diarios	52,705	0,305	16,076
		Percentil 90 de descensos diarios	117,838	0,349	41,129
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
465	Río Ebro desde nacimiento hasta cola Embalse Ebro (Rios Izarilla y Marlantes).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,280	0,236	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,715	0,298	0,213
		Percentil 70 de descensos diarios	0,142	0,276	0,039
		Percentil 90 de descensos diarios	0,297	0,298	0,088
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
466	Río Virga desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse del río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,001	0,346	0,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,003	0,423	0,001
		Percentil 70 de descensos diarios	0,001	0,322	0,000
		Percentil 90 de descensos diarios	0,002	0,350	0,001
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
467	Río Nava desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse del río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,017	0,303	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,047	0,379	0,018
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,298	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,019	0,300	0,006
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
468	Río Ebro desde la Presa del río Ebro hasta el río Polla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,813	0,263	0,214
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,978	0,309	0,611
		Percentil 70 de descensos diarios	0,618	0,268	0,166
		Percentil 90 de descensos diarios	1,393	0,299	0,417
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
469	Río Polla desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,103	0,400	0,441
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,223	0,517	1,666
		Percentil 70 de descensos diarios	0,618	0,634	0,392
		Percentil 90 de descensos diarios	1,320	0,717	0,947
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
470	Río Ebro desde el río Polla hasta el arroyo Hijedo.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,329	0,271	0,360
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,167	0,274	0,867
		Percentil 70 de descensos diarios	0,948	0,265	0,251
		Percentil 90 de descensos diarios	2,599	0,286	0,742
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
471	Arroyo Hijedo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,342	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,009	0,338	0,003
		Percentil 70 de descensos diarios	0,002	0,323	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,005	0,373	0,002
		Nº de días sin cambio	13	0,000	0,000
472	Río Ebro desde el arroyo Hijedo hasta el río Rudrón.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,858	0,279	0,519
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,489	0,287	1,288
		Percentil 70 de descensos diarios	1,334	0,273	0,364
		Percentil 90 de descensos diarios	3,637	0,299	1,089
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
473	Río Ebro desde el río Rudrón hasta la población de Puente Arenas.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,793	0,299	0,835
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,895	0,319	2,200
		Percentil 70 de descensos diarios	2,332	0,297	0,693
		Percentil 90 de descensos diarios	5,746	0,324	1,863
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
474	Río Nela desde su nacimiento hasta el río Trema (incluye río Engaña y arroyo Gándara)	Percentil 70 de incrementos diarios	0,220	0,350	0,077
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,534	0,338	0,180
		Percentil 70 de descensos diarios	0,126	0,295	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,341	0,363	0,124
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
475	Río Trema desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Nela.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,093	0,366	0,034
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,221	0,331	0,073
		Percentil 70 de descensos diarios	0,055	0,305	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,141	0,339	0,048
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
476	Río Nela desde el río Trema hasta el río Trueba.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,342	0,354	0,121
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,836	0,347	0,290
		Percentil 70 de descensos diarios	0,195	0,304	0,059
		Percentil 90 de descensos diarios	0,518	0,362	0,187
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
477	Río Trueba desde su nacimiento hasta el río Salón (incluye río Corneja).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,181	0,314	0,057
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,448	0,302	0,135
		Percentil 70 de descensos diarios	0,107	0,280	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,280	0,318	0,089
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
478	Río Trueba desde el río Salón hasta su desembocadura en el río Nela.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,929	0,344	0,319
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,364	0,286	0,676
		Percentil 70 de descensos diarios	0,690	0,289	0,199
		Percentil 90 de descensos diarios	1,757	0,319	0,561
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
479	Río Nabón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Jerea.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,029	0,421	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,077	0,366	0,028
		Percentil 70 de descensos diarios	0,025	0,446	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,063	0,369	0,023
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
480	Río Purón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,450	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,152	0,420	0,064
		Percentil 70 de descensos diarios	0,042	0,428	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,109	0,417	0,045
		Nº de días sin cambio	0	2,052	0,410
481	Río Omecillo desde su nacimiento hasta el río Hémedo (incluye río Nonagro).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,169	0,444	0,075
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,448	0,390	0,175
		Percentil 70 de descensos diarios	0,117	0,398	0,046
		Percentil 90 de descensos diarios	0,304	0,341	0,104
		Nº de días sin cambio	0	2,442	0,366

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
482	Río Hémedo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Omecillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,205	0,397	0,081
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,496	0,316	0,157
		Percentil 70 de descensos diarios	0,162	0,379	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,410	0,341	0,140
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
485	Río Bayas desde su nacimiento hasta la captación de abastecimiento a Vitoria en el Pozo de Subijana (incluye ríos Vadillo, Vedillo y Ugalde).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,402	0,338	0,473
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,840	0,302	1,160
		Percentil 70 de descensos diarios	0,899	0,318	0,286
		Percentil 90 de descensos diarios	2,808	0,340	0,954
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
486	Río Barrundia hasta cola Embalse Ullivari (incluye río Ugarana).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,656	0,373	0,245
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,782	0,310	0,553
		Percentil 70 de descensos diarios	0,422	0,344	0,145
		Percentil 90 de descensos diarios	1,236	0,341	0,421
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
487	Río Santa Engracia desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Urruñaga (incluye río Undabe).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,255	0,378	0,096
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,717	0,353	0,253
		Percentil 70 de descensos diarios	0,166	0,369	0,061
		Percentil 90 de descensos diarios	0,508	0,398	0,202
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
488	Río Urquiola desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Urruñaga (incluye ríos Iraurgi y Olaeta).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,167	0,404	0,067
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,432	0,329	0,142
		Percentil 70 de descensos diarios	0,104	0,393	0,041
		Percentil 90 de descensos diarios	0,315	0,363	0,114
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
490	Río Zayas desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 221 de Larrinoa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,069	0,350	0,024
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,164	0,346	0,057
		Percentil 70 de descensos diarios	0,056	0,301	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,143	0,391	0,056
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
491	Río Ayuda desde su nacimiento hasta el río Molinar (incluye río Molinar).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,079	0,419	0,033
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,216	0,408	0,088
		Percentil 70 de descensos diarios	0,061	0,387	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,148	0,376	0,056
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
492	Río Inglares desde su nacimiento hasta la población de Pipaón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,012	0,340	0,004
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,031	0,355	0,011
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,309	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,021	0,339	0,007
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
493	Río Tirón desde la población de Fresneda de la Sierra hasta el río Urbión (incluye río Pradoluengo).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,189	0,291	0,055
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,864	0,399	0,344
		Percentil 70 de descensos diarios	0,146	0,258	0,038
		Percentil 90 de descensos diarios	0,501	0,310	0,156
		Nº de días sin cambio	3	0,155	0,489
494	Río Urbión desde la estación de aforos número 37 en Garganchón hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,144	0,298	0,043
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,665	0,355	0,236
		Percentil 70 de descensos diarios	0,110	0,241	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,368	0,308	0,113
		Nº de días sin cambio	3	0,099	0,308
495	Río Tirón desde el río Urbión hasta el río Retorto.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,290	0,310	0,090
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,793	0,330	0,262
		Percentil 70 de descensos diarios	0,164	0,301	0,049
		Percentil 90 de descensos diarios	0,518	0,354	0,183
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
496	Río Bañuelos desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Tirón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,045	0,665	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,176	0,753	0,133
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,692	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,134	0,611	0,082
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
497	Río Glera desde la estación de aforos número 157 en Azarulla hasta la población de Ezcaray.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,403	0,301	0,121
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,897	0,323	0,613
		Percentil 70 de descensos diarios	0,406	0,245	0,099
		Percentil 90 de descensos diarios	1,293	0,282	0,365
		Nº de días sin cambio	38	0,000	0,000
499	Río Brieva desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,162	0,265	0,043
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,413	0,326	0,135
		Percentil 70 de descensos diarios	0,125	0,278	0,035
		Percentil 90 de descensos diarios	0,332	0,297	0,099
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
500	Río Najerilla desde el puente de la carretera a Brieva hasta el río Valvanera.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,639	0,275	0,450
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,163	0,335	1,395
		Percentil 70 de descensos diarios	1,249	0,283	0,353
		Percentil 90 de descensos diarios	3,375	0,341	1,153
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
501	Río Valvanera desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,084	0,289	0,024
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,239	0,327	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,063	0,306	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,196	0,308	0,060
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
502	Río Najerilla desde el río Valvanera hasta el río Tobia.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,824	0,270	0,492
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,676	0,338	1,579
		Percentil 70 de descensos diarios	1,400	0,270	0,378
		Percentil 90 de descensos diarios	3,787	0,331	1,255
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
503	Río Tobia desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Najerilla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,157	0,285	0,045
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,426	0,314	0,134
		Percentil 70 de descensos diarios	0,120	0,293	0,035
		Percentil 90 de descensos diarios	0,343	0,284	0,097
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
504	Río Najerilla desde el río Tobia hasta el río Cárdenas.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,199	0,265	0,583
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,708	0,342	1,951
		Percentil 70 de descensos diarios	1,696	0,268	0,455
		Percentil 90 de descensos diarios	4,579	0,310	1,419
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
505	Río Cárdenas desde su nacimiento hasta la población de San Millán de la Cogolla.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,178	0,273	0,048
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,473	0,287	0,136
		Percentil 70 de descensos diarios	0,137	0,282	0,039
		Percentil 90 de descensos diarios	0,382	0,302	0,115
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
506	Río Iregua desde el puente de la carretera de Almarza hasta el azud de Islallana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,404	0,372	0,150
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,165	0,443	0,515
		Percentil 70 de descensos diarios	0,365	0,418	0,153
		Percentil 90 de descensos diarios	1,056	0,468	0,495
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
507	Río Ega II desde su nacimiento hasta el río Sabando (incluye ríos Igoroin y Bezorri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,202	0,347	0,070
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,653	0,372	0,243
		Percentil 70 de descensos diarios	0,216	0,335	0,072
		Percentil 90 de descensos diarios	0,644	0,372	0,240
		Nº de días sin cambio	0	1,777	0,444
508	Río Urederra desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 70 en la Central de Eraul (incluye río Contrasta).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,928	0,361	0,335
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,747	0,382	1,051
		Percentil 70 de descensos diarios	0,779	0,350	0,273
		Percentil 90 de descensos diarios	1,991	0,361	0,718
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
509	Río Aragón desde el río Ijuez hasta el río Gas (final del tramo canalizado de Jaca e incluye río Ijuez)	Percentil 70 de incrementos diarios	0,935	0,275	0,257
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,363	0,312	0,738
		Percentil 70 de descensos diarios	0,921	0,304	0,280
		Percentil 90 de descensos diarios	2,015	0,257	0,518
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
510	Río Gas desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón (final del tramo canalizado de Jaca).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,260	0,431	0,112
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,700	0,392	0,274
		Percentil 70 de descensos diarios	0,174	0,397	0,069
		Percentil 90 de descensos diarios	0,489	0,417	0,204
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
511	Río Aragón desde el río Gas (final del tramo canalizado de Jaca) hasta el río Lubierre.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,095	0,282	0,309
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,709	0,326	0,884
		Percentil 70 de descensos diarios	1,082	0,322	0,349
		Percentil 90 de descensos diarios	2,321	0,280	0,651
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
512	Río Lubierre desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,209	0,406	0,085
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,582	0,398	0,231
		Percentil 70 de descensos diarios	0,138	0,395	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,407	0,408	0,166
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
513	Río Aragón desde el río Lubierre hasta el río Estarrén.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,259	0,297	0,374
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,063	0,337	1,033
		Percentil 70 de descensos diarios	1,250	0,342	0,427
		Percentil 90 de descensos diarios	2,654	0,309	0,819
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
514	Río Estarrén desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,282	0,328	0,092
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,695	0,337	0,234
		Percentil 70 de descensos diarios	0,271	0,337	0,091
		Percentil 90 de descensos diarios	0,600	0,296	0,178
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
515	Río Aragón desde el río Estarrén hasta el río Subordán.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,615	0,306	0,495
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,907	0,341	1,331
		Percentil 70 de descensos diarios	1,598	0,347	0,555
		Percentil 90 de descensos diarios	3,379	0,305	1,032
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
516	Río Subordán desde la población de Hecho hasta el río Osia.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,564	0,253	0,395
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,590	0,271	1,242
		Percentil 70 de descensos diarios	1,035	0,249	0,258
		Percentil 90 de descensos diarios	3,163	0,219	0,693
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
517	Río Osia desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Subordán.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,084	0,402	0,034
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,215	0,362	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,052	0,419	0,022
		Percentil 90 de descensos diarios	0,145	0,392	0,057
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
518	Río Subordán desde el río Osia hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,137	0,257	0,292
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,839	0,331	0,941
		Percentil 70 de descensos diarios	1,056	0,285	0,300
		Percentil 90 de descensos diarios	2,551	0,275	0,702
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
519	Río Aragón desde el río Subordán hasta el río Veral.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,407	0,295	1,004
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,111	0,337	3,069
		Percentil 70 de descensos diarios	2,640	0,320	0,845
		Percentil 90 de descensos diarios	6,763	0,343	2,323
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
520	Río Veral desde la población de Ansó hasta el río Majones.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,463	0,272	0,126
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,190	0,301	0,358
		Percentil 70 de descensos diarios	0,452	0,280	0,127
		Percentil 90 de descensos diarios	1,033	0,323	0,334
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
521	Río Majones desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Veral.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,105	0,389	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,287	0,414	0,119
		Percentil 70 de descensos diarios	0,102	0,404	0,041
		Percentil 90 de descensos diarios	0,252	0,429	0,108
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
522	Río Veral desde el río Majones hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,742	0,273	0,203
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,999	0,345	1,036
		Percentil 70 de descensos diarios	0,538	0,256	0,138
		Percentil 90 de descensos diarios	1,697	0,288	0,488
		Nº de días sin cambio	5	0,101	0,523
523	Río Aragón desde el río Veral hasta su entrada en el Embalse de Yesa.	Percentil 70 de incrementos diarios	4,557	0,305	1,390
		Percentil 90 de incrementos diarios	11,844	0,342	4,054
		Percentil 70 de descensos diarios	3,464	0,319	1,104
		Percentil 90 de descensos diarios	9,088	0,356	3,234
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
524	Río Esca desde la población de El Roncal hasta el río Biniés (incluye barranco de Gardalar).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,144	0,220	0,252
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,269	0,282	1,203
		Percentil 70 de descensos diarios	0,830	0,232	0,193
		Percentil 90 de descensos diarios	2,431	0,243	0,590
		Nº de días sin cambio	5	0,093	0,503
525	Río Biniés desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Esca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,346	0,279	0,097
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,812	0,309	0,251
		Percentil 70 de descensos diarios	0,276	0,272	0,075
		Percentil 90 de descensos diarios	0,591	0,289	0,171
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
526	Río Esca desde el río Biniés hasta la cola del Embalse de Yesa (incluye barranco de Gabarri).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,308	0,273	0,357
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,814	0,248	0,697
		Percentil 70 de descensos diarios	1,042	0,250	0,260
		Percentil 90 de descensos diarios	2,159	0,267	0,576
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
527	Río Regal desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Yesa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,136	0,438	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,366	0,411	0,151
		Percentil 70 de descensos diarios	0,094	0,385	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,247	0,461	0,114
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
529	Río Urrio desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Irabia.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,007	0,407	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,017	0,502	0,008
		Percentil 70 de descensos diarios	0,005	0,405	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,011	0,523	0,006
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,308
531	Río Urbelcha desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Irabia.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,367	0,243	0,089
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,843	0,265	0,224
		Percentil 70 de descensos diarios	0,291	0,245	0,071
		Percentil 90 de descensos diarios	0,628	0,256	0,161
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
532	Río Irati desde hidroeléctrica Betolegui hasta hidroeléctrica Irati y Embalse Itoiz.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,803	0,287	0,230
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,579	0,259	0,409
		Percentil 70 de descensos diarios	0,616	0,230	0,142
		Percentil 90 de descensos diarios	1,293	0,223	0,288
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
533	Río Urrobi desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Itoiz	Percentil 70 de incrementos diarios	0,329	0,297	0,098
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,823	0,270	0,222
		Percentil 70 de descensos diarios	0,292	0,241	0,070
		Percentil 90 de descensos diarios	0,718	0,294	0,211
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
534	Río Irati desde la Presa de Itoiz hasta el río Erro.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,259	0,271	0,613
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,128	0,267	1,368
		Percentil 70 de descensos diarios	1,883	0,280	0,528
		Percentil 90 de descensos diarios	4,199	0,284	1,191
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
535	Río Erro desde la estación de aforos número AN532 en Sorogain hasta su desembocadura en el río Irati.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,639	0,302	0,193
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,552	0,275	0,427
		Percentil 70 de descensos diarios	0,568	0,267	0,152
		Percentil 90 de descensos diarios	1,385	0,323	0,447
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
536	Río Irati desde el río Erro hasta el río Areta.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,187	0,283	0,901
		Percentil 90 de incrementos diarios	7,394	0,280	2,072
		Percentil 70 de descensos diarios	2,714	0,297	0,806
		Percentil 90 de descensos diarios	6,025	0,297	1,791
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
537	Río Areta desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Irati.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,240	0,295	0,071
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,483	0,352	0,170
		Percentil 70 de descensos diarios	0,190	0,294	0,056
		Percentil 90 de descensos diarios	0,389	0,308	0,120
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
538	Río Anduña desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Zatoya.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,543	0,278	0,151
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,237	0,276	0,341
		Percentil 70 de descensos diarios	0,431	0,274	0,118
		Percentil 90 de descensos diarios	0,916	0,278	0,254
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
539	Río Zatoya desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Anduña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,304	0,295	0,090
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,615	0,304	0,187
		Percentil 70 de descensos diarios	0,237	0,268	0,063
		Percentil 90 de descensos diarios	0,505	0,279	0,141
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
540	Río Salazar desde el río Zatoya y río Anduña hasta el barranco de La Val (incluye barrancos de La Val, Izal, Igal, Benasa y Larraico).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,649	0,263	0,434
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,515	0,299	1,050
		Percentil 70 de descensos diarios	1,491	0,303	0,452
		Percentil 90 de descensos diarios	2,978	0,295	0,879
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
541	Río Arga desde la Presa de Eugui hasta el río Ulzama (inicio del tramo canalizado de Pamplona).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,795	0,252	0,200
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,784	0,241	0,431
		Percentil 70 de descensos diarios	0,610	0,254	0,155
		Percentil 90 de descensos diarios	1,409	0,260	0,366
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
544	Río Ulzama desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Arga (inicio del tramo canalizado de Pamplona e incluye ríos Arquil y Mediano).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,235	0,291	0,360
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,732	0,301	0,823
		Percentil 70 de descensos diarios	0,943	0,284	0,268
		Percentil 90 de descensos diarios	2,285	0,307	0,701
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
545	Río Arga desde el río Ulzama hasta el río Elorz.	Percentil 70 de incrementos diarios	7,091	0,282	2,000
		Percentil 90 de incrementos diarios	18,706	0,239	4,471
		Percentil 70 de descensos diarios	4,701	0,284	1,334
		Percentil 90 de descensos diarios	14,209	0,257	3,645
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
546	Río Arga en el río Elorz hasta río Justapeña (final tramo canalizado Pamplona).	Percentil 70 de incrementos diarios	8,763	0,286	2,505
		Percentil 90 de incrementos diarios	23,298	0,249	5,794
		Percentil 70 de descensos diarios	5,873	0,288	1,693
		Percentil 90 de descensos diarios	17,778	0,259	4,609
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
547	Río Justapeña desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Arga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,152	0,285	0,043
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,360	0,318	0,114
		Percentil 70 de descensos diarios	0,118	0,319	0,038
		Percentil 90 de descensos diarios	0,284	0,335	0,095
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
548	Río Arga desde el río Justapeña (final del tramo canalizado) hasta el río Araquil.	Percentil 70 de incrementos diarios	9,459	0,286	2,702
		Percentil 90 de incrementos diarios	25,039	0,249	6,247
		Percentil 70 de descensos diarios	6,326	0,291	1,839
		Percentil 90 de descensos diarios	19,176	0,265	5,076
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
549	Río Araquil desde su nacimiento hasta el río Alzania.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,282	0,326	0,092
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,627	0,374	0,235
		Percentil 70 de descensos diarios	0,268	0,300	0,080
		Percentil 90 de descensos diarios	0,577	0,327	0,189
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
550	Río Alzania desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Araquil (inicio del tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,128	0,409	0,052
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,327	0,392	0,128
		Percentil 70 de descensos diarios	0,118	0,386	0,045
		Percentil 90 de descensos diarios	0,317	0,362	0,115
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
551	Río Araquil desde el río Alzania (inicio del tramo canalizado) hasta el río Larraun (incluye regato de Lecizia).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,542	0,349	0,189
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,270	0,383	0,487
		Percentil 70 de descensos diarios	0,503	0,329	0,166
		Percentil 90 de descensos diarios	1,205	0,327	0,394
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
554	Río Larraun desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Araquil (incluye barrancos Iribas y Basabunia).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,448	0,308	0,446
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,310	0,301	0,995
		Percentil 70 de descensos diarios	1,199	0,328	0,393
		Percentil 90 de descensos diarios	2,832	0,323	0,914
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
555	Río Araquil desde el río Larraun hasta su desembocadura en el río Arga.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,111	0,297	0,628
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,774	0,310	1,482
		Percentil 70 de descensos diarios	1,670	0,266	0,445
		Percentil 90 de descensos diarios	3,942	0,271	1,068
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
556	Río Salado desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Alloz.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,070	0,316	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,212	0,390	0,083
		Percentil 70 de descensos diarios	0,049	0,356	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,144	0,344	0,050
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
557	Río Inaroz desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Alloz.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,178	0,321	0,057
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,365	0,346	0,126
		Percentil 70 de descensos diarios	0,134	0,286	0,038
		Percentil 90 de descensos diarios	0,276	0,295	0,081
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
558	Río Salado en Presa Alloz y cola contraembalse hasta central Alloz.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,066	0,347	0,370
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,660	0,358	0,952
		Percentil 70 de descensos diarios	0,882	0,342	0,301
		Percentil 90 de descensos diarios	1,951	0,327	0,639
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
560	Río Linares desde su nacimiento hasta la estación de aforos número 43 de San Pedro Manrique (incluye río Ventosa).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,037	0,461	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,101	0,507	0,051
		Percentil 70 de descensos diarios	0,023	0,486	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,061	0,526	0,032
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
562	Río Queiles desde su nacimiento hasta la población de Vozmediano.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,001	0,689	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,003	0,657	0,002
		Percentil 70 de descensos diarios	0,001	0,808	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,002	0,902	0,002
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
563	Río Huecha desde su nacimiento hasta la población de Añón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	0,814	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,021	0,770	0,016
		Percentil 70 de descensos diarios	0,005	1,003	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,016	0,778	0,013
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
564	Río Sía hasta río Gállego (tramo canalizado Biescas) y centrales Biescas I y II.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,266	0,401	0,107
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,803	0,410	0,330
		Percentil 70 de descensos diarios	0,179	0,408	0,073
		Percentil 90 de descensos diarios	0,544	0,377	0,205
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
565	Río Gállego desde el río Sía (inicio del tramo canalizado aguas abajo de Biescas) y el retorno de las centrales de Biescas I y II hasta el río Oliván.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,982	0,276	0,271
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,674	0,291	0,778
		Percentil 70 de descensos diarios	0,928	0,300	0,278
		Percentil 90 de descensos diarios	2,325	0,323	0,750
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
566	Río Oliván desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,132	0,443	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,397	0,425	0,169
		Percentil 70 de descensos diarios	0,085	0,438	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,273	0,415	0,113
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
567	Río Gállego desde el río Oliván hasta su entrada en el Embalse de Sabiñánigo.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,039	0,285	0,296
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,854	0,297	0,847
		Percentil 70 de descensos diarios	0,985	0,307	0,302
		Percentil 90 de descensos diarios	2,454	0,320	0,785
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
568	Río Aurín desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Sabiñánigo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,103	0,350	0,036
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,311	0,341	0,106
		Percentil 70 de descensos diarios	0,097	0,349	0,034
		Percentil 90 de descensos diarios	0,262	0,416	0,109
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
569	Río Gállego desde la Presa de Sabiñánigo hasta el río Basa.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,235	0,286	0,354
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,401	0,300	1,021
		Percentil 70 de descensos diarios	1,172	0,314	0,368
		Percentil 90 de descensos diarios	2,933	0,325	0,954
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
570	Río Basa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,070	0,469	0,033
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,210	0,498	0,105
		Percentil 70 de descensos diarios	0,064	0,399	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,190	0,565	0,107
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
571	Río Gállego desde el río Basa hasta el río Arena.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,359	0,305	0,415
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,742	0,310	1,158
		Percentil 70 de descensos diarios	1,284	0,321	0,412
		Percentil 90 de descensos diarios	3,218	0,343	1,104
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
572	Río Arena desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,066	0,457	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,185	0,441	0,082
		Percentil 70 de descensos diarios	0,043	0,440	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,133	0,484	0,064
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
573	Río Gállego desde el río Arena hasta el río Guarga, aguas abajo de la central de Jabarrella junto al azud de Javierrelatre.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,414	0,314	0,444
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,880	0,312	1,213
		Percentil 70 de descensos diarios	1,334	0,322	0,429
		Percentil 90 de descensos diarios	3,348	0,349	1,169
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
574	Río Guarga desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego, aguas abajo de la central de Jabarrella junto al azud de Javierrelatre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,153	0,413	0,063
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,426	0,486	0,207
		Percentil 70 de descensos diarios	0,094	0,389	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,227	0,445	0,101
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
575	Río Gállego desde el río Guarga, aguas abajo de la central de Jabarrella junto al azud de Javierrelatre, hasta el río Val de San Vicente.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,656	0,327	0,542
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,649	0,361	1,678
		Percentil 70 de descensos diarios	1,572	0,325	0,512
		Percentil 90 de descensos diarios	3,928	0,370	1,453
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
576	Río Val de San Vicente desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,397	0,011
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,070	0,449	0,031
		Percentil 70 de descensos diarios	0,026	0,376	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,063	0,482	0,030
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
577	Río Gállego desde el río Val de San Vicente hasta la central de Anzánigo y el azud.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,780	0,327	0,583
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,972	0,367	1,826
		Percentil 70 de descensos diarios	1,705	0,333	0,568
		Percentil 90 de descensos diarios	4,232	0,384	1,627
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
578	Río Segre en Llívia y desde la localidad de Puigcerdá hasta el río Arabo (incluye río La Vanera desde su entrada en España)	Percentil 70 de incrementos diarios	0,158	0,278	0,044
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,352	0,344	0,121
		Percentil 70 de descensos diarios	0,117	0,361	0,042
		Percentil 90 de descensos diarios	0,249	0,403	0,100
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
579	Río Arabo desde su entrada en España hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,124	0,228	0,028
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,285	0,241	0,069
		Percentil 70 de descensos diarios	0,102	0,324	0,033
		Percentil 90 de descensos diarios	0,224	0,279	0,063
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
581	Río Segre desde el río Arabo hasta el río Aransa (incluye ríos Aransa, parte española del Martinet, Alp, Durβn y Santa María y torrente de Confort).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,490	0,244	0,120
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,114	0,315	0,351
		Percentil 70 de descensos diarios	0,436	0,337	0,147
		Percentil 90 de descensos diarios	0,886	0,338	0,299
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
589	Río Segre desde el río Aransa hasta el río Serch (incluye ríos Capiscol, Cadí, Serch y barranco de Villanova).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,128	0,239	0,269
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,135	0,391	1,226
		Percentil 70 de descensos diarios	0,764	0,325	0,249
		Percentil 90 de descensos diarios	1,744	0,344	0,600
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
595	Río Segre desde el río Serch hasta el río Valira.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,249	0,237	0,296
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,541	0,380	1,344
		Percentil 70 de descensos diarios	0,851	0,325	0,277
		Percentil 90 de descensos diarios	1,933	0,342	0,660
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
613	Río Valira desde su nacimiento hasta la frontera Andorra-España (incluye ríos Arinsal, Incles, Rialb, Cortals, Ensagents, Madriu, parte andorrana del Os, Ordina, Sorteny, Manegor, Ransol -o Lacoma-, Tristari y la parte andorrana del río Martinet).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,436	0,286	0,125
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,939	0,251	0,236
		Percentil 70 de descensos diarios	0,314	0,321	0,101
		Percentil 90 de descensos diarios	0,712	0,310	0,221
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
614	Río Civis desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Valira.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,033	0,286	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,101	0,312	0,032
		Percentil 70 de descensos diarios	0,026	0,248	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,071	0,351	0,025
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
617	Río Valira desde su entrada en España hasta río Segre (incluye la parte española del río Os).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,481	0,263	0,127
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,146	0,260	0,298
		Percentil 70 de descensos diarios	0,344	0,310	0,107
		Percentil 90 de descensos diarios	0,800	0,339	0,271
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
619	Río Arfa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,002	0,460	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,008	0,482	0,004
		Percentil 70 de descensos diarios	0,001	0,483	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,004	0,474	0,002
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
621	Río Arabell desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,099	0,302	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,360	0,398	0,143
		Percentil 70 de descensos diarios	0,065	0,281	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,182	0,418	0,076
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
622	Río Segre desde el río Valira hasta el río Pallerols.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,242	0,211	0,474
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,895	0,336	1,983
		Percentil 70 de descensos diarios	1,485	0,290	0,430
		Percentil 90 de descensos diarios	3,354	0,314	1,054
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
629	Río Pallerols desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre (incluye ríos La Guardia, Castellas y Guils).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,101	0,303	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,288	0,306	0,088
		Percentil 70 de descensos diarios	0,083	0,252	0,021
		Percentil 90 de descensos diarios	0,202	0,360	0,073
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
631	Río Tost desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,024	0,341	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,088	0,453	0,040
		Percentil 70 de descensos diarios	0,016	0,368	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,049	0,438	0,022
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
633	Río Vansa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,117	0,353	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,395	0,404	0,160
		Percentil 70 de descensos diarios	0,094	0,348	0,033
		Percentil 90 de descensos diarios	0,275	0,401	0,110
		Nº de días sin cambio	1	0,342	0,410
635	Río Cabo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Segre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,085	0,378	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,196	0,461	0,090
		Percentil 70 de descensos diarios	0,052	0,346	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,116	0,426	0,049
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
636	Río Segre desde río Pallerols hasta la cola del Embalse de Oliana.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,633	0,271	0,442
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,775	0,335	1,265
		Percentil 70 de descensos diarios	1,263	0,305	0,386
		Percentil 90 de descensos diarios	2,908	0,353	1,025
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
637	Río Segre desde la Presa de Oliana hasta la cola del Embalse de Rialb.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,725	0,275	0,475
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,009	0,350	1,405
		Percentil 70 de descensos diarios	1,342	0,305	0,409
		Percentil 90 de descensos diarios	3,092	0,356	1,102
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
638	Río Segre desde la Presa de Rialb hasta el río Llobregós.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,195	0,234	0,748
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,077	0,368	3,339
		Percentil 70 de descensos diarios	2,128	0,308	0,656
		Percentil 90 de descensos diarios	4,914	0,332	1,632
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
639	Río Segre desde el azud del Canal de Urgel hasta el río Boix.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,289	0,245	0,806
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,452	0,366	3,457
		Percentil 70 de descensos diarios	2,193	0,323	0,708
		Percentil 90 de descensos diarios	5,100	0,340	1,734
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
640	Río Segre desde el río Boix hasta la Presa de Camarasa en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,359	0,248	0,834
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,679	0,366	3,542
		Percentil 70 de descensos diarios	2,243	0,326	0,732
		Percentil 90 de descensos diarios	5,228	0,342	1,786
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
641	Río Noguera Pallaresa desde el río Noguera de Cardós y la central de Llavorsí hasta el río Santa Magdalena.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,110	0,263	0,292
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,217	0,259	0,833
		Percentil 70 de descensos diarios	0,989	0,272	0,269
		Percentil 90 de descensos diarios	2,577	0,250	0,643
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
642	Río Santa Magdalena desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,168	0,306	0,051
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,509	0,414	0,211
		Percentil 70 de descensos diarios	0,128	0,330	0,042
		Percentil 90 de descensos diarios	0,364	0,508	0,185
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
643	Río Noguera Pallaresa desde el río Santa Magdalena hasta el río San Antonio.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,247	0,272	0,340
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,563	0,261	0,930
		Percentil 70 de descensos diarios	1,106	0,285	0,315
		Percentil 90 de descensos diarios	2,864	0,247	0,709
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
644	Río San Antonio desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,105	0,283	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,320	0,232	0,074
		Percentil 70 de descensos diarios	0,098	0,308	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,266	0,246	0,065
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
645	Río Noguera Pallaresa desde el río San Antonio hasta el río Flamisell, la cola del Embalse de Talam y el retorno de las centrales.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,698	0,269	0,456
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,393	0,330	1,450
		Percentil 70 de descensos diarios	1,560	0,288	0,449
		Percentil 90 de descensos diarios	4,033	0,295	1,189
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
646	Río Flamisell desde su nacimiento hasta el río Sarroca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,233	0,282	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,767	0,251	0,193
		Percentil 70 de descensos diarios	0,168	0,308	0,052
		Percentil 90 de descensos diarios	0,474	0,301	0,143
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
649	Río Sarroca desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Flamisell (incluye río Valiri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,198	0,335	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,498	0,366	0,182
		Percentil 70 de descensos diarios	0,155	0,311	0,048
		Percentil 90 de descensos diarios	0,363	0,315	0,114
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
650	Río Flamisell desde el río Sarroca hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa, la cola del Embalse de Talam y el retorno de las centrales.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,475	0,262	0,124
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,441	0,310	0,447
		Percentil 70 de descensos diarios	0,356	0,305	0,109
		Percentil 90 de descensos diarios	0,975	0,321	0,313
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
651	Río Carreu desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Talam.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,033	0,362	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,086	0,396	0,034
		Percentil 70 de descensos diarios	0,032	0,384	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,075	0,426	0,032
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
652	Río Noguera Pallaresa desde la Presa de Talam hasta el río Conqués.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,365	0,273	0,645
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,093	0,317	1,932
		Percentil 70 de descensos diarios	2,223	0,296	0,658
		Percentil 90 de descensos diarios	5,531	0,307	1,696
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
654	Río Viu desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Escales (incluye río Erla y arroyo de Peranera)	Percentil 70 de incrementos diarios	0,124	0,338	0,042
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,317	0,364	0,115
		Percentil 70 de descensos diarios	0,098	0,307	0,030
		Percentil 90 de descensos diarios	0,234	0,338	0,079
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
657	Río Aulet desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Escales.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,174	0,387	0,067
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,552	0,356	0,197
		Percentil 70 de descensos diarios	0,116	0,346	0,040
		Percentil 90 de descensos diarios	0,387	0,320	0,124
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
658	Río Noguera Ribagorzana desde la Presa de Escales hasta la Presa del contraembalse de Escales.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,009	0,268	0,270
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,502	0,301	0,752
		Percentil 70 de descensos diarios	0,956	0,259	0,248
		Percentil 90 de descensos diarios	2,463	0,278	0,684
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
659	Río Sobrecastell desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Ribagorzana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,189	0,350	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,597	0,350	0,209
		Percentil 70 de descensos diarios	0,130	0,341	0,044
		Percentil 90 de descensos diarios	0,409	0,304	0,124
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
660	Río Noguera Ribagorzana desde el río Sobrecastell hasta el río San Juan.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,203	0,286	0,345
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,954	0,314	0,927
		Percentil 70 de descensos diarios	1,126	0,270	0,304
		Percentil 90 de descensos diarios	2,841	0,277	0,787
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
661	Río San Juan desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Ribagorzana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,037	0,439	0,016
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,109	0,466	0,051
		Percentil 70 de descensos diarios	0,028	0,455	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,075	0,439	0,033
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
662	Río Noguera Ribagorzana desde el río San Juan hasta el puente de la carretera.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,228	0,287	0,352
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,993	0,312	0,933
		Percentil 70 de descensos diarios	1,148	0,272	0,313
		Percentil 90 de descensos diarios	2,877	0,276	0,794
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
663	Río Vellos desde el río Aso hasta el río Yesa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,476	0,250	0,119
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,529	0,257	0,393
		Percentil 70 de descensos diarios	0,339	0,290	0,098
		Percentil 90 de descensos diarios	0,892	0,231	0,206
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
664	Río Yesa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Vellos.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,145	0,274	0,040
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,497	0,257	0,128
		Percentil 70 de descensos diarios	0,106	0,290	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,280	0,261	0,073
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
665	Río Vellos desde el río Yesa hasta su desembocadura en el río Cinca, aguas arriba de la central de Laspuña (final e inicio de tramo canalizado).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,837	0,264	0,221
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,755	0,250	0,690
		Percentil 70 de descensos diarios	0,598	0,286	0,171
		Percentil 90 de descensos diarios	1,572	0,238	0,374
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
666	Río Cinca desde el río Vellos, aguas arriba de la central de Laspuña (final e inicio de tramo canalizado), hasta el río Ara.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,119	0,313	0,664
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,236	0,275	1,440
		Percentil 70 de descensos diarios	1,930	0,328	0,633
		Percentil 90 de descensos diarios	4,425	0,264	1,170
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
667	Río Ara desde la población de Fiscal hasta el río Sieste.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,692	0,360	0,609
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,373	0,413	1,805
		Percentil 70 de descensos diarios	1,330	0,393	0,522
		Percentil 90 de descensos diarios	3,293	0,399	1,313
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
668	Río Sieste desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ara.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,058	0,449	0,026
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,169	0,508	0,086
		Percentil 70 de descensos diarios	0,032	0,459	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,100	0,473	0,047
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
669	Río Ara desde el río Sieste hasta su desembocadura en el río Cinca (incluye la cola del Embalse de Mediano y el final de las canalizaciones del río Cinca).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,780	0,378	0,674
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,618	0,426	1,966
		Percentil 70 de descensos diarios	1,387	0,404	0,560
		Percentil 90 de descensos diarios	3,498	0,410	1,433
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
670	Río Ena desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ara.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,036	0,525	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,106	0,627	0,066
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,589	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,082	0,655	0,054
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
672	Río Nata desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Mediano.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,164	0,428	0,070
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,477	0,468	0,223
		Percentil 70 de descensos diarios	0,133	0,404	0,054
		Percentil 90 de descensos diarios	0,352	0,420	0,148
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
674	Río Usía desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Mediano.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,268	0,450	0,121
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,751	0,516	0,387
		Percentil 70 de descensos diarios	0,147	0,504	0,074
		Percentil 90 de descensos diarios	0,459	0,480	0,221
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
675	Río Cinca desde la Presa de Mediano hasta la cola del Embalse de El Grado.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,976	0,364	1,447
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,812	0,310	3,042
		Percentil 70 de descensos diarios	3,601	0,351	1,265
		Percentil 90 de descensos diarios	8,446	0,315	2,658
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
676	Río Susía desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de El Grado.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,032	0,532	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,098	0,555	0,055
		Percentil 70 de descensos diarios	0,016	0,541	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,059	0,457	0,027
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
677	Río Naval desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de El Grado.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,052	1,117	0,058
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,221	0,877	0,194
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,864	0,032
		Percentil 90 de descensos diarios	0,156	0,726	0,113
		Nº de días sin cambio	47	0,000	37,285
678	Río Cinca desde la Presa de El Grado hasta el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	4,109	0,374	1,536
		Percentil 90 de incrementos diarios	10,118	0,320	3,242
		Percentil 70 de descensos diarios	3,692	0,355	1,309
		Percentil 90 de descensos diarios	8,791	0,333	2,931
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
679	Río Ésera desde el puente de la carretera a Aínsa hasta la estación de afloramientos número 13 en Graus.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,999	0,327	0,653
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,985	0,284	1,416
		Percentil 70 de descensos diarios	1,704	0,293	0,499
		Percentil 90 de descensos diarios	3,978	0,368	1,465
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
680	Río Isábena desde el final del tramo canalizado de Las Paules hasta el río Villacarli.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,238	0,386	0,092
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,610	0,279	0,170
		Percentil 70 de descensos diarios	0,205	0,359	0,073
		Percentil 90 de descensos diarios	0,550	0,310	0,170
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
681	Río Villacarli desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Isábena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,038	0,392	0,015
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,118	0,415	0,049
		Percentil 70 de descensos diarios	0,031	0,349	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,077	0,331	0,025
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
682	Río Isábena desde el río Villacarli hasta el río Ceguera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,446	0,365	0,163
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,148	0,281	0,323
		Percentil 70 de descensos diarios	0,381	0,337	0,129
		Percentil 90 de descensos diarios	1,037	0,313	0,324
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
683	Río Ceguera desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Isábena.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,062	0,437	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,165	0,458	0,076
		Percentil 70 de descensos diarios	0,034	0,475	0,016
		Percentil 90 de descensos diarios	0,105	0,443	0,047
		Nº de días sin cambio	8	0,000	0,000
684	Río Alcanadre desde su nacimiento hasta el río Mascén (incluye río Mascén).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,091	0,427	0,039
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,303	0,469	0,142
		Percentil 70 de descensos diarios	0,068	0,446	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,218	0,531	0,116
		Nº de días sin cambio	1	0,355	0,444
686	Río Guatzalema desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Vadiello.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,116	0,439	0,051
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,340	0,538	0,183
		Percentil 70 de descensos diarios	0,075	0,478	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,207	0,478	0,099
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
687	Río Cidacos desde su nacimiento hasta la población de Yanguas (incluye ríos Baos y Ostaza).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,131	0,475	0,062
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,395	0,438	0,173
		Percentil 70 de descensos diarios	0,094	0,461	0,043
		Percentil 90 de descensos diarios	0,281	0,492	0,138
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
688	Río Aragón desde su nacimiento hasta el Canal Roya y la toma para las centrales de Canfranc (incluye arroyo Rioseta).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,073	0,480	0,035
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,244	0,486	0,119
		Percentil 70 de descensos diarios	0,051	0,491	0,025
		Percentil 90 de descensos diarios	0,171	0,472	0,081
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
689	Río Canal Roya desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón y la toma para las centrales de Canfranc.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,089	0,325	0,029
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,305	0,324	0,099
		Percentil 70 de descensos diarios	0,067	0,287	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,230	0,291	0,067
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
690	Río Aragón desde el Canal Roya y la toma para las centrales de Canfranc, hasta el río Izas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,408	0,398	0,163
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,337	0,378	0,506
		Percentil 70 de descensos diarios	0,291	0,362	0,105
		Percentil 90 de descensos diarios	0,918	0,270	0,247
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
691	Río Izas desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,214	0,309	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,706	0,253	0,178
		Percentil 70 de descensos diarios	0,150	0,272	0,041
		Percentil 90 de descensos diarios	0,491	0,218	0,107
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
692	Río Aragón desde el río Izas hasta el río Ijuez.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,570	0,275	0,157
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,485	0,284	0,422
		Percentil 70 de descensos diarios	0,567	0,254	0,144
		Percentil 90 de descensos diarios	1,285	0,245	0,315
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
693	Río Subordán desde su nacimiento hasta la población de Hecho.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,040	0,219	0,228
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,934	0,281	0,823
		Percentil 70 de descensos diarios	0,791	0,206	0,163
		Percentil 90 de descensos diarios	2,005	0,244	0,490
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
694	Río Veral desde su nacimiento hasta la población de Ansó	Percentil 70 de incrementos diarios	0,299	0,238	0,071
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,787	0,305	0,240
		Percentil 70 de descensos diarios	0,240	0,233	0,056
		Percentil 90 de descensos diarios	0,602	0,319	0,192
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
696	Río Ustaroz desde su nacimiento hasta el río Esca en Roncal (incluye arroyo Belagua)	Percentil 70 de incrementos diarios	0,410	1,204	0,493
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,412	1,169	1,651
		Percentil 70 de descensos diarios	0,251	1,123	0,282
		Percentil 90 de descensos diarios	0,892	1,179	1,051
		Nº de días sin cambio	5	0,079	0,410
698	Río Erro desde su nacimiento hasta la estación de aforos número AN532 en Sorogain.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,029	0,294	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,057	0,301	0,017
		Percentil 70 de descensos diarios	0,022	0,226	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,047	0,248	0,012
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
699	Río Arga desde su nacimiento hasta la población de Olaverri.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,075	0,221	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,168	0,208	0,035
		Percentil 70 de descensos diarios	0,059	0,213	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,130	0,223	0,029
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
700	Río Gállego desde la Presa de Lanuza hasta el río Escarra.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,254	0,264	0,067
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,757	0,276	0,209
		Percentil 70 de descensos diarios	0,253	0,282	0,071
		Percentil 90 de descensos diarios	0,642	0,291	0,187
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,308
701	Río Gállego desde el río Escarra hasta la cola del Embalse de Bébal junto a El Pueyo y las centrales.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,403	0,478	0,193
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,101	0,426	0,469
		Percentil 70 de descensos diarios	0,376	0,412	0,155
		Percentil 90 de descensos diarios	0,895	0,572	0,512
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
704	Río Caldares desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de Bébal (incluye Ibón de Baños).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,193	0,247	0,048
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,575	0,236	0,136
		Percentil 70 de descensos diarios	0,194	0,230	0,045
		Percentil 90 de descensos diarios	0,474	0,256	0,121
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
705	Río Aguilero desde su nacimiento hasta el Embalse de Bébal.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,086	0,300	0,026
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,249	0,312	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,069	0,270	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,179	0,356	0,064
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
706	Río Gállego desde la Presa de Bébal hasta el río Sía (inicio del tramo canalizado aguas abajo de Biescas) y el retorno de las centrales de Biescas I y II.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,780	0,267	0,209
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,076	0,269	0,559
		Percentil 70 de descensos diarios	0,741	0,293	0,217
		Percentil 90 de descensos diarios	1,863	0,330	0,615
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
707	Río Noguera Pallaresa desde su nacimiento hasta el río Bergante.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,035	0,313	0,011
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,092	0,368	0,034
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,295	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,071	0,390	0,028
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
708	Río Bergante desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,022	0,314	0,007
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,058	0,265	0,015
		Percentil 70 de descensos diarios	0,022	0,316	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,048	0,348	0,017
		Nº de días sin cambio	0	4,472	0,224
709	Río Noguera Pallaresa desde el río Bergante hasta el río Bonaigua.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,159	0,256	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,438	0,232	0,101
		Percentil 70 de descensos diarios	0,140	0,268	0,038
		Percentil 90 de descensos diarios	0,345	0,301	0,104
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
710	Río Bonaigua desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,100	0,246	0,025
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,317	0,332	0,105
		Percentil 70 de descensos diarios	0,068	0,250	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,171	0,264	0,045
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
711	Río NogueraPallaresa en río Bonaigua hasta río Unarre y centrales Esterri-Unarre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,512	0,229	0,118
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,536	0,391	0,601
		Percentil 70 de descensos diarios	0,341	0,253	0,086
		Percentil 90 de descensos diarios	0,819	0,267	0,218
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
712	Río Esplot desde su nacimiento hasta el río Peguera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,065	0,274	0,018
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,186	0,269	0,050
		Percentil 70 de descensos diarios	0,057	0,254	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,148	0,254	0,037
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,224
713	Río Peguera desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Esplot.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,023	0,236	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,072	0,278	0,020
		Percentil 70 de descensos diarios	0,021	0,264	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,057	0,262	0,015
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,308
714	Río Esplot desde el río Peguera hasta su desembocadura en el río Noguera Pallaresa y en la Presa de Torrasa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,089	0,269	0,024
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,261	0,268	0,070
		Percentil 70 de descensos diarios	0,079	0,253	0,020
		Percentil 90 de descensos diarios	0,210	0,255	0,054
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
715	Río Noguera Pallaresa desde el río Unarre (final del tramo canalizado) y los retornos de las centrales de Esterri y de Unarre hasta el río Esplot y la Presa de Torrasa (incluye Embalse de Cavallers).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,406	0,250	0,101
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,113	0,226	0,252
		Percentil 70 de descensos diarios	0,360	0,271	0,097
		Percentil 90 de descensos diarios	0,915	0,279	0,255
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,224
716	Río Unarre hasta río NogueraPallaresa y retornos de centrales Esterri y Unarre.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,092	0,253	0,023
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,284	0,351	0,100
		Percentil 70 de descensos diarios	0,060	0,256	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,157	0,264	0,041
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
717	Río Noguera Pallaresa desde el río Espot y la Presa de Torrasa hasta el río Noguera de Cardós y la central de Llavorsí.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,567	0,240	0,136
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,587	0,244	0,388
		Percentil 70 de descensos diarios	0,508	0,255	0,129
		Percentil 90 de descensos diarios	1,294	0,261	0,338
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
718	Río Tabescán desde su nacimiento hasta el río Noarre (incluye río Noarre).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,041	0,225	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,116	0,246	0,028
		Percentil 70 de descensos diarios	0,037	0,235	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,098	0,225	0,022
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
720	Río Tabescán desde el río Noarre hasta su desembocadura en el río Noguera de Cardós.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,068	0,224	0,015
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,203	0,276	0,056
		Percentil 70 de descensos diarios	0,061	0,230	0,014
		Percentil 90 de descensos diarios	0,163	0,246	0,040
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
721	Río Noguera de Cardós desde su nacimiento hasta el río Tabescán.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,088	0,221	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,258	0,248	0,064
		Percentil 70 de descensos diarios	0,079	0,229	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,213	0,241	0,051
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
722	Río Noguera de Cardós desde el río Tabescán hasta el río Estahón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,209	0,223	0,047
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,633	0,324	0,205
		Percentil 70 de descensos diarios	0,187	0,232	0,044
		Percentil 90 de descensos diarios	0,519	0,259	0,135
		Nº de días sin cambio	0	4,472	0,224
723	Río Estahón desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera de Cardós.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,032	0,289	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,100	0,326	0,033
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,296	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,079	0,278	0,022
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
724	Río Noguera de Cardós desde el río Estahón hasta el río Noguera de Vallferrera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,252	0,244	0,062
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,801	0,308	0,247
		Percentil 70 de descensos diarios	0,226	0,244	0,055
		Percentil 90 de descensos diarios	0,626	0,265	0,166
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
725	Río Vallferrera desde su nacimiento hasta el río Tor.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,163	0,253	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,493	0,314	0,155
		Percentil 70 de descensos diarios	0,106	0,235	0,025
		Percentil 90 de descensos diarios	0,265	0,288	0,077
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
726	Río Tor desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Vallferrera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,094	0,236	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,294	0,348	0,102
		Percentil 70 de descensos diarios	0,076	0,271	0,020
		Percentil 90 de descensos diarios	0,199	0,305	0,061
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
727	Río Vallferrera desde el río Tor hasta su desembocadura en el río Noguera de Cardós.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,279	0,244	0,068
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,853	0,373	0,318
		Percentil 70 de descensos diarios	0,224	0,275	0,062
		Percentil 90 de descensos diarios	0,568	0,300	0,170
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
728	Río Noguera Cardós en río Noguera-Vallferrera hasta NogueraPallaresa y central Llavorsí	Percentil 70 de incrementos diarios	0,489	0,255	0,125
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,438	0,279	0,400
		Percentil 70 de descensos diarios	0,442	0,259	0,115
		Percentil 90 de descensos diarios	1,167	0,258	0,301
		Nº de días sin cambio	0	4,472	0,224
731	Río NogueraRibagorzana hasta cola Embalse Baserca (río Bizberri).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,075	0,304	0,023
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,214	0,386	0,082
		Percentil 70 de descensos diarios	0,052	0,247	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,132	0,465	0,061
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
732	Río Salenca desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Baserca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,039	0,260	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,092	0,357	0,033
		Percentil 70 de descensos diarios	0,034	0,217	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,082	0,260	0,021
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
733	Río Noguera Ribagorzana desde la Presa de Baserca, la central de Mosalet y la toma para la central de Senet hasta la central de Senet.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,203	0,259	0,053
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,546	0,297	0,162
		Percentil 70 de descensos diarios	0,151	0,203	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,378	0,400	0,151
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
734	Río Noguera Ribagorzana desde la central de Senet y la toma para la central de Bono hasta el río Llauset (incluye río Llauset).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,038	0,296	0,011
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,145	0,780	0,113
		Percentil 70 de descensos diarios	0,046	0,339	0,016
		Percentil 90 de descensos diarios	0,167	1,058	0,177
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
735	Río Noguera Ribagorzana desde el río Llauset hasta el inicio de la canalización de El Pont de Suert	Percentil 70 de incrementos diarios	0,242	0,282	0,068
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,721	0,358	0,258
		Percentil 70 de descensos diarios	0,253	0,222	0,056
		Percentil 90 de descensos diarios	0,657	0,421	0,276
		Nº de días sin cambio	0	2,442	0,366
736	Río Baliera hasta el inicio de la canalización de El Pont de Suert.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,115	0,252	0,029
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,335	0,196	0,065
		Percentil 70 de descensos diarios	0,117	0,221	0,026
		Percentil 90 de descensos diarios	0,277	0,243	0,067
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,366
737	Río Noguera Ribagorzana desde el inicio de la canalización de El Pont de Suert hasta el río Noguera de Tor.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,373	0,270	0,101
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,155	0,318	0,367
		Percentil 70 de descensos diarios	0,398	0,216	0,086
		Percentil 90 de descensos diarios	0,983	0,313	0,308
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
738	Río San Nicolás desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera de Tor.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,137	0,302	0,041
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,352	0,312	0,110
		Percentil 70 de descensos diarios	0,113	0,237	0,027
		Percentil 90 de descensos diarios	0,286	0,256	0,073
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
739	Río Noguera de Tor desde el río San Nicolás hasta el río Bohí.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,179	0,262	0,047
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,505	0,278	0,140
		Percentil 70 de descensos diarios	0,196	0,257	0,050
		Percentil 90 de descensos diarios	0,452	0,218	0,098
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
740	Río Bohí desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera de Tor.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,080	0,259	0,021
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,244	0,320	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,055	0,280	0,015
		Percentil 90 de descensos diarios	0,132	0,262	0,035
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
741	Río Noguera de Tor desde el río Bohí hasta el retorno de la central de Bohí.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,377	0,256	0,096
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,085	0,305	0,331
		Percentil 70 de descensos diarios	0,267	0,269	0,072
		Percentil 90 de descensos diarios	0,596	0,246	0,147
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
742	Río Foixas desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Noguera de Tor.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,041	0,248	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,121	0,306	0,037
		Percentil 70 de descensos diarios	0,027	0,287	0,008
		Percentil 90 de descensos diarios	0,069	0,272	0,019
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
743	Río Noguera de Tor desde el retorno de la central de Bohí hasta su desembocadura en el río Noguera Ribagorzana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,530	0,268	0,142
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,537	0,296	0,455
		Percentil 70 de descensos diarios	0,374	0,272	0,102
		Percentil 90 de descensos diarios	0,850	0,245	0,208
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
744	Río Noguera Ribagorzana desde el río Noguera de Tor hasta la cola del Embalse de Escales, el retorno de la central de El Pont de Suert y el final de la canalización de El Pont de Suert.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,208	0,244	0,295
		Percentil 90 de incrementos diarios	3,523	0,312	1,101
		Percentil 70 de descensos diarios	0,900	0,207	0,186
		Percentil 90 de descensos diarios	2,121	0,305	0,647
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
745	Río Barrosa desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Cinca (inicio de la canalización del Cinca e incluye río Real y barranco Urdiceto).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,123	0,277	0,034
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,372	0,226	0,084
		Percentil 70 de descensos diarios	0,128	0,286	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,307	0,279	0,086
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
746	Río Cinca desde el río Barrosa (inicio de la canalización del río Cinca) hasta el río Cinqueta.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,671	0,316	0,212
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,570	0,261	0,410
		Percentil 70 de descensos diarios	0,659	0,271	0,179
		Percentil 90 de descensos diarios	1,560	0,264	0,412
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
748	Río Cinqueta desde su nacimiento hasta el río Sallena (incluye río Sallena).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,120	0,277	0,033
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,375	0,239	0,090
		Percentil 70 de descensos diarios	0,126	0,338	0,042
		Percentil 90 de descensos diarios	0,304	0,275	0,083
		Nº de días sin cambio	0	2,052	0,410
749	Río Cinqueta desde el río Sallena hasta su desembocadura en el río Cinca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,294	0,275	0,081
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,907	0,241	0,218
		Percentil 70 de descensos diarios	0,300	0,289	0,087
		Percentil 90 de descensos diarios	0,750	0,262	0,196
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
750	Río Cinca desde el río Cinqueta hasta el río Irués.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,618	0,276	0,171
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,908	0,218	0,415
		Percentil 70 de descensos diarios	0,655	0,261	0,171
		Percentil 90 de descensos diarios	1,527	0,253	0,387
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
751	Río Irués nacimiento hasta entrada en Embalse Laspuña (río Garona).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,175	0,356	0,062
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,482	0,303	0,146
		Percentil 70 de descensos diarios	0,169	0,393	0,066
		Percentil 90 de descensos diarios	0,444	0,345	0,153
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
754	Río Cinca desde el río Irués hasta el río Vellos, aguas arriba de la central de Laspuña (final e inicio de tramo canalizado e incluye río Yaga).	Percentil 70 de incrementos diarios	2,889	0,336	0,970
		Percentil 90 de incrementos diarios	10,143	0,248	2,520
		Percentil 70 de descensos diarios	2,102	0,282	0,592
		Percentil 90 de descensos diarios	6,142	0,243	1,490
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
756	Río Vellos desde su nacimiento hasta el río Aso (incluye río Aso).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,230	0,271	0,062
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,632	0,271	0,172
		Percentil 70 de descensos diarios	0,204	0,280	0,057
		Percentil 90 de descensos diarios	0,518	0,259	0,134
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
758	Río Oral desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ara.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,089	0,303	0,027
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,279	0,319	0,089
		Percentil 70 de descensos diarios	0,065	0,291	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,175	0,265	0,046
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
761	Río Ara desde el río Arazas hasta la población de Fiscal (incluye barrancos del Sorrosal y del Valle).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,822	0,297	0,541
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,277	0,375	2,355
		Percentil 70 de descensos diarios	1,347	0,313	0,421
		Percentil 90 de descensos diarios	3,854	0,318	1,225
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
764	Río Ésera hasta la cola del Embalse Paso Nuevo (barranco Cregueña).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,078	0,256	0,020
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,191	0,376	0,072
		Percentil 70 de descensos diarios	0,067	0,247	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,166	0,325	0,054
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
765	Río Vallibierna desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,049	0,314	0,015
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,146	0,448	0,065
		Percentil 70 de descensos diarios	0,044	0,395	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,113	0,512	0,058
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
766	Río Ésera desde la cola del Embalse de Paso Nuevo hasta el río Aslos (incluye Embalse de Paso Nuevo).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,139	0,268	0,037
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,349	0,359	0,125
		Percentil 70 de descensos diarios	0,120	0,305	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,294	0,339	0,100
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
767	Río Aslos desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,093	0,240	0,022
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,271	0,230	0,062
		Percentil 70 de descensos diarios	0,103	0,265	0,027
		Percentil 90 de descensos diarios	0,222	0,218	0,048
		Nº de días sin cambio	0	3,078	0,308
768	Río Ésera desde el río Aslos hasta el río Barbaruens, la central de Seira y las tomas para la central de Campo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,304	0,262	0,080
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,928	0,373	0,346
		Percentil 70 de descensos diarios	0,279	0,283	0,079
		Percentil 90 de descensos diarios	0,712	0,338	0,240
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
769	Río Remascaro desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,043	0,272	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,125	0,357	0,045
		Percentil 70 de descensos diarios	0,038	0,281	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,093	0,355	0,033
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
771	Río Barbaruens desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera, la central de Seira y las tomas para la central de Campo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,083	0,410	0,034
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,216	0,313	0,068
		Percentil 70 de descensos diarios	0,070	0,343	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,164	0,299	0,049
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
772	Río Ésera desde río Barbaruens, central Seira, tomas para central de Campo hasta barranco Viu, Presa y central de Campo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,807	0,274	0,221
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,965	0,280	0,551
		Percentil 70 de descensos diarios	0,800	0,316	0,253
		Percentil 90 de descensos diarios	1,996	0,303	0,604
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
773	Río Viu desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera, la Presa y la central de Campo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,052	0,336	0,017
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,132	0,328	0,043
		Percentil 70 de descensos diarios	0,036	0,321	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,083	0,283	0,024
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
774	Río Ésera desde barranco Viu, Presa y central de Campo hasta puente carretera a Aínsa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,872	0,280	0,244
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,117	0,280	0,592
		Percentil 70 de descensos diarios	0,855	0,315	0,269
		Percentil 90 de descensos diarios	2,140	0,300	0,641
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
775	Río Rialvo desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ésera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,040	0,390	0,016
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,116	0,352	0,041
		Percentil 70 de descensos diarios	0,039	0,340	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,107	0,340	0,036
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
777	Río Isábena hasta el final del tramo canalizado de Las Paules.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,029	0,292	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,084	0,251	0,021
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,239	0,005
		Percentil 90 de descensos diarios	0,048	0,239	0,011
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
778	Río Ruda desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,045	0,285	0,013
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,124	0,316	0,039
		Percentil 70 de descensos diarios	0,034	0,253	0,009
		Percentil 90 de descensos diarios	0,093	0,400	0,037
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
779	Río Garona desde el río Ruda hasta el río Yñola.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,121	0,290	0,035
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,325	0,336	0,109
		Percentil 70 de descensos diarios	0,091	0,253	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,246	0,404	0,100
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
780	Río Yñola desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,027	0,298	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,070	0,322	0,022
		Percentil 70 de descensos diarios	0,021	0,270	0,006
		Percentil 90 de descensos diarios	0,054	0,362	0,020
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
781	Río Garona desde el río Yñola hasta el río Balartias.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,181	0,281	0,051
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,481	0,345	0,166
		Percentil 70 de descensos diarios	0,138	0,267	0,037
		Percentil 90 de descensos diarios	0,366	0,399	0,146
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
782	Río Garona desde el río Balartias hasta el río Negro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,300	0,305	0,091
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,816	0,392	0,320
		Percentil 70 de descensos diarios	0,230	0,288	0,066
		Percentil 90 de descensos diarios	0,617	0,450	0,278
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
783	Río Negro desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,051	0,354	0,018
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,140	0,507	0,071
		Percentil 70 de descensos diarios	0,040	0,314	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,102	0,461	0,047
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
784	Río Garona desde el río Negro hasta el río Barrados.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,360	0,312	0,112
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,996	0,417	0,415
		Percentil 70 de descensos diarios	0,276	0,296	0,082
		Percentil 90 de descensos diarios	0,734	0,448	0,328
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
785	Río Ara desde su nacimiento hasta el río Arazas (incluye río Arazas).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,127	0,277	0,035
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,352	0,284	0,100
		Percentil 70 de descensos diarios	0,111	0,263	0,029
		Percentil 90 de descensos diarios	0,287	0,267	0,077
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
786	Río Garona desde el río Barrados hasta el río Jueu.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,494	0,320	0,158
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,382	0,450	0,622
		Percentil 70 de descensos diarios	0,374	0,299	0,112
		Percentil 90 de descensos diarios	1,007	0,469	0,472
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
787	Río Jueu hasta río Garona (arroyos Geles, La Ribenta, Pumero y La Mojoya).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,096	0,312	0,030
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,243	0,366	0,089
		Percentil 70 de descensos diarios	0,087	0,265	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,200	0,281	0,056
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
788	Río Garona desde río Jueu hasta Embalse de Torán (ríos Margalida y Toran).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,596	0,305	0,182
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,648	0,427	0,704
		Percentil 70 de descensos diarios	0,469	0,281	0,132
		Percentil 90 de descensos diarios	1,197	0,437	0,523
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
789	Río Albiña desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Albiña.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,013	0,373	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,036	0,326	0,012
		Percentil 70 de descensos diarios	0,009	0,368	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,026	0,362	0,010
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
790	Río Albiña desde la Presa de Albiña hasta la cola del Embalse de Urrúnaga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,087	0,371	0,032
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,231	0,337	0,078
		Percentil 70 de descensos diarios	0,055	0,377	0,021
		Percentil 90 de descensos diarios	0,166	0,387	0,064
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
793	Río Arga desde la población de Olaverri hasta la cola del Embalse de Eugui.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,276	0,240	0,066
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,613	0,230	0,141
		Percentil 70 de descensos diarios	0,211	0,229	0,048
		Percentil 90 de descensos diarios	0,487	0,241	0,117
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
795	Río Ebro desde la Presa de Cereceda y el azud de Trespaderne hasta el río Oca.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,914	0,301	0,876
		Percentil 90 de incrementos diarios	7,182	0,317	2,278
		Percentil 70 de descensos diarios	2,435	0,295	0,718
		Percentil 90 de descensos diarios	6,016	0,322	1,939
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
796	Río Ebro desde la población de Puente Arenas hasta la cola del Embalse de Cereceda.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,847	0,300	0,854
		Percentil 90 de incrementos diarios	7,028	0,319	2,238
		Percentil 70 de descensos diarios	2,379	0,296	0,705
		Percentil 90 de descensos diarios	5,866	0,323	1,895
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
797	Río Ebro desde el río Purón hasta la cola del Embalse de Sobrón.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,121	0,355	2,174
		Percentil 90 de incrementos diarios	12,988	0,342	4,447
		Percentil 70 de descensos diarios	3,877	0,329	1,277
		Percentil 90 de descensos diarios	8,588	0,328	2,813
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
798	Río Ebro desde la Presa de Sobrón hasta la central de Sobrón y la cola del Embalse de Puentelarrá.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,892	0,342	1,332
		Percentil 90 de incrementos diarios	16,930	0,347	5,871
		Percentil 70 de descensos diarios	2,434	0,294	0,716
		Percentil 90 de descensos diarios	8,768	0,367	3,218
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
801	Río Noguera de Tor desde su nacimiento hasta el río San Nicolás.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,076	0,254	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,275	0,225	0,062
		Percentil 70 de descensos diarios	0,071	0,265	0,019
		Percentil 90 de descensos diarios	0,200	0,270	0,054
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
805	Río Tirón desde el río y la cola del Embalse de Leira hasta el río Reláchigo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,297	0,345	0,103
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,789	0,349	0,275
		Percentil 70 de descensos diarios	0,199	0,359	0,071
		Percentil 90 de descensos diarios	0,546	0,433	0,237
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
807	Río Gállego desde la central de Anzánigo y el azud hasta la cola del Embalse de La Peña.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,909	0,329	0,627
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,255	0,370	1,944
		Percentil 70 de descensos diarios	1,827	0,336	0,615
		Percentil 90 de descensos diarios	4,493	0,389	1,746
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
810	Río Albercos desde la Presa de Ortigosa hasta su desembocadura en el río Iregua.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,269	0,346	0,093
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,751	0,284	0,213
		Percentil 70 de descensos diarios	0,177	0,295	0,052
		Percentil 90 de descensos diarios	0,570	0,342	0,195
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
812	Río Flumen desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Montearagón y el salto de Roldán.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,160	0,428	0,068
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,468	0,492	0,230
		Percentil 70 de descensos diarios	0,103	0,447	0,046
		Percentil 90 de descensos diarios	0,284	0,475	0,135
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
814	Río Isuela desde su nacimiento hasta el puente de Nueno y los azudes de La Hoya (incluye Embalse de Arguís).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,105	0,521	0,055
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,461	0,481	0,222
		Percentil 70 de descensos diarios	0,050	0,490	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,192	0,568	0,109
		Nº de días sin cambio	4	0,088	0,366
816	Río Sotón desde el río Riel hasta la cola del Embalse de La Sotonera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,262	0,651	0,171
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,397	0,835	1,166
		Percentil 70 de descensos diarios	0,132	0,604	0,080
		Percentil 90 de descensos diarios	0,704	0,725	0,511
		Nº de días sin cambio	9	0,034	0,308

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
817	Río Gállego desde la central de Marracos hasta el río Sotón.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,179	0,339	0,738
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,912	0,385	2,277
		Percentil 70 de descensos diarios	2,080	0,349	0,726
		Percentil 90 de descensos diarios	5,180	0,421	2,180
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
818	Río Noguera Pallaresa desde la Presa de Terradets hasta la cola del Embalse de Camarasa.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,564	0,270	0,692
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,569	0,345	2,263
		Percentil 70 de descensos diarios	2,421	0,301	0,729
		Percentil 90 de descensos diarios	5,845	0,311	1,820
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
820	Río Noguera Ribagorzana desde la Presa de Santa Ana hasta la toma de canales en Alfarras.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,639	0,322	0,851
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,377	0,326	2,082
		Percentil 70 de descensos diarios	2,712	0,320	0,869
		Percentil 90 de descensos diarios	5,991	0,271	1,626
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
821	Río Huerva desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Las Torcas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,136	0,586	0,079
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,427	0,664	0,284
		Percentil 70 de descensos diarios	0,096	0,554	0,053
		Percentil 90 de descensos diarios	0,247	0,674	0,167
		Nº de días sin cambio	2	0,208	0,489
822	Río Huerva desde el azud de Villanueva de Huerva hasta la cola del Embalse de la Mezalocha.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,150	0,583	0,088
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,463	0,657	0,304
		Percentil 70 de descensos diarios	0,105	0,535	0,056
		Percentil 90 de descensos diarios	0,267	0,670	0,179
		Nº de días sin cambio	2	0,170	0,366
823	Río Aranda desde su nacimiento hasta la población de Brea de Aragón.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,016	0,553	0,009
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,056	0,709	0,039
		Percentil 70 de descensos diarios	0,018	0,756	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,056	0,971	0,055
		Nº de días sin cambio	16	0,014	0,224
825	Río Montsant desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Montsant.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,575	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,011	0,747	0,008
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	0,570	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,008	0,657	0,006
		Nº de días sin cambio	16	0,031	0,503
826	Río Montsant desde la Presa de Montsant hasta su desembocadura en el río Ciurana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,010	0,571	0,006
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,041	0,788	0,032
		Percentil 70 de descensos diarios	0,007	0,576	0,004
		Percentil 90 de descensos diarios	0,026	0,809	0,021
		Nº de días sin cambio	17	0,037	0,607
827	Río Guadalupe desde el azud de Rimer hasta la Presa de Moros (muro de desvío a los téneles).	Percentil 70 de incrementos diarios	1,317	0,441	0,581
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,256	0,487	2,073
		Percentil 70 de descensos diarios	1,102	0,429	0,473
		Percentil 90 de descensos diarios	3,416	0,450	1,539
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
828	Río Pancrudo desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Lechago.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,041	0,638	0,026
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,231	0,580	0,134
		Percentil 70 de descensos diarios	0,038	0,643	0,024
		Percentil 90 de descensos diarios	0,155	0,654	0,101
		Nº de días sin cambio	0	1,777	0,444
829	Río Pancrudo desde la Presa de Lechago (en construcción) hasta su desembocadura en el río Jiloca.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,010	0,487	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,049	0,618	0,030
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,603	0,018
		Percentil 90 de descensos diarios	0,077	0,767	0,059
		Nº de días sin cambio	140	0,000	0,000
830	Río Asma desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Guiamets.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,469	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,008	0,484	0,004
		Percentil 70 de descensos diarios	0,002	0,409	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,007	0,441	0,003
		Nº de días sin cambio	16	0,030	0,489

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
831	Río Asma desde la Presa de Guiamets hasta su desembocadura en el río Ciurana.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,007	0,478	0,003
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,024	0,509	0,012
		Percentil 70 de descensos diarios	0,006	0,415	0,003
		Percentil 90 de descensos diarios	0,019	0,437	0,008
		Nº de días sin cambio	16	0,023	0,366
833	Río Esteruel desde su nacimiento hasta el Embalse de Escuriza.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,416	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,011	0,616	0,007
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	0,510	0,002
		Percentil 90 de descensos diarios	0,008	0,626	0,005
		Nº de días sin cambio	5	0,091	0,489
834	Río Escuriza desde su nacimiento hasta la población de Crivillén.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,003	0,384	0,001
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,008	0,485	0,004
		Percentil 70 de descensos diarios	0,003	0,469	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,006	0,498	0,003
		Nº de días sin cambio	5	0,079	0,410
836	Río Huerva desde la Presa de las Torcas hasta el azud de Villanueva de Huerva.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,141	0,589	0,083
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,439	0,662	0,291
		Percentil 70 de descensos diarios	0,099	0,542	0,053
		Percentil 90 de descensos diarios	0,253	0,672	0,170
		Nº de días sin cambio	2	0,170	0,366
837	Río Iriola desde su nacimiento hasta cola del Embalse de Urruñaga.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,046	0,389	0,018
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,120	0,332	0,040
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,378	0,011
		Percentil 90 de descensos diarios	0,088	0,372	0,033
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
838	Río Astón desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de La Sotonera.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,061	0,728	0,045
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,343	0,898	0,308
		Percentil 70 de descensos diarios	0,031	0,716	0,022
		Percentil 90 de descensos diarios	0,173	0,817	0,142
		Nº de días sin cambio	9	0,000	0,308
839	Barranco Forcos desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ara.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,202	0,366	0,074
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,823	0,483	0,398
		Percentil 70 de descensos diarios	0,154	0,371	0,057
		Percentil 90 de descensos diarios	0,502	0,425	0,213
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
841	Río Híjar desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,286	0,285	0,082
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,833	0,295	0,246
		Percentil 70 de descensos diarios	0,196	0,271	0,053
		Percentil 90 de descensos diarios	0,444	0,277	0,123
		Nº de días sin cambio	14	0,000	0,000
842	Río Torán desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,031	0,314	0,010
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,087	0,412	0,036
		Percentil 70 de descensos diarios	0,023	0,301	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,064	0,437	0,028
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
847	Río Aguas Limpias desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Gállego (incluye Embalse de Lasarra).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,074	0,250	0,019
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,337	0,273	0,092
		Percentil 70 de descensos diarios	0,084	0,267	0,023
		Percentil 90 de descensos diarios	0,271	0,281	0,076
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
848	Río Gállego desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Lanuza y el retorno de las centrales de Sallent.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,326	0,372	0,121
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,001	0,337	0,338
		Percentil 70 de descensos diarios	0,223	0,367	0,082
		Percentil 90 de descensos diarios	0,697	0,273	0,190
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
849	Río Escarra desde su nacimiento hasta la Presa de Escarra (incluye Embalse de Escarra).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,171	0,314	0,054
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,512	0,333	0,170
		Percentil 70 de descensos diarios	0,114	0,314	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,351	0,252	0,088
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
851	Río Balartias desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,059	0,341	0,020
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,152	0,402	0,061
		Percentil 70 de descensos diarios	0,045	0,295	0,013
		Percentil 90 de descensos diarios	0,124	0,410	0,051
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
852	Río Cinca desde su nacimiento hasta el río Barrosa (inicio de la canalización del río Cinca).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,212	0,252	0,053
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,540	0,227	0,123
		Percentil 70 de descensos diarios	0,184	0,240	0,044
		Percentil 90 de descensos diarios	0,464	0,234	0,109
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
855	Río Aigua Moix desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Garona y el río Ruda.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,048	0,317	0,015
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,126	0,345	0,043
		Percentil 70 de descensos diarios	0,036	0,273	0,010
		Percentil 90 de descensos diarios	0,098	0,407	0,040
		Nº de días sin cambio	2	0,000	0,000
861	Río Val desde su nacimiento hasta su entrada en el Embalse de El Val.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,018	0,619	0,011
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,048	0,679	0,032
		Percentil 70 de descensos diarios	0,019	0,746	0,014
		Percentil 90 de descensos diarios	0,049	0,875	0,042
		Nº de días sin cambio	4,000	0,000	0,000
866	Río Ebro desde su salida del Embalse de El Cortijo hasta el río Iregua.	Percentil 70 de incrementos diarios	7	0,316	2,186
		Percentil 90 de incrementos diarios	17,915	0,346	6,202
		Percentil 70 de descensos diarios	6,466	0,301	1,945
		Percentil 90 de descensos diarios	16,345	0,329	5,372
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
869	Río Cinca desde el río Clamor II Amarga hasta el río Alcanadre.	Percentil 70 de incrementos diarios	25,233	0,311	7,856
		Percentil 90 de incrementos diarios	58,911	0,302	17,819
		Percentil 70 de descensos diarios	12,049	0,348	4,198
		Percentil 90 de descensos diarios	34,141	0,265	9,038
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
870	Río Cinca desde el río Alcanadre hasta el barranco de Tamarite.	Percentil 70 de incrementos diarios	28,712	0,319	9,166
		Percentil 90 de incrementos diarios	68,052	0,326	22,189
		Percentil 70 de descensos diarios	13,804	0,360	4,972
		Percentil 90 de descensos diarios	38,679	0,280	10,821
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
891	Río Ebro desde Tortosa hasta desembocadura (aguas de transición).	Percentil 70 de incrementos diarios	79,154	0,388	30,722
		Percentil 90 de incrementos diarios	179,962	0,327	58,892
		Percentil 70 de descensos diarios	52,939	0,305	16,122
		Percentil 90 de descensos diarios	119,183	0,352	41,954
		Nº de días sin cambio	5	0,000	0,000
911	Río Guadalupe desde la Presa de Moros (muro de desvío a los ténéles) hasta el dique de Caspe.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,317	0,441	0,581
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,256	0,487	2,073
		Percentil 70 de descensos diarios	1,102	0,429	0,473
		Percentil 90 de descensos diarios	3,417	0,450	1,539
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
914	Río Regallo desde su nacimiento hasta el cruce del canal de Valmuel.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,012	0,641	0,008
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,043	0,803	0,034
		Percentil 70 de descensos diarios	0,008	0,839	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,028	0,836	0,023
		Nº de días sin cambio	5	0,079	0,410
915	Río Albercos desde su nacimiento hasta la cola del Embalse de Ortigosa.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,177	0,333	0,059
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,495	0,281	0,139
		Percentil 70 de descensos diarios	0,117	0,296	0,035
		Percentil 90 de descensos diarios	0,381	0,336	0,128
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
917	Río Arba de Riguel desde el puente de la carretera A-1202 de Uncastillo a Luesia hasta la población de Sòdaba (paso del canal con río Riguel antes del pueblo).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,024	1,013	0,024
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,103	0,923	0,095
		Percentil 70 de descensos diarios	0,016	0,734	0,012
		Percentil 90 de descensos diarios	0,081	1,030	0,083
		Nº de días sin cambio	16	0,030	0,489

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
948	Barranco de La Nava hasta su desembocadura en el río Alhama.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,006	0,866	0,005
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,016	1,247	0,020
		Percentil 70 de descensos diarios	0,007	1,138	0,007
		Percentil 90 de descensos diarios	0,018	1,495	0,026
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
950	Río Salado desde la toma de la central de Alloz hasta el retorno de la central de Alloz.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,131	0,364	0,412
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,835	0,367	1,040
		Percentil 70 de descensos diarios	0,932	0,357	0,333
		Percentil 90 de descensos diarios	2,111	0,332	0,700
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
951	Río Guadalupe desde la Presa de Santolea hasta el azud de Abénfigo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,388	0,370	0,144
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,891	0,428	0,382
		Percentil 70 de descensos diarios	0,264	0,425	0,112
		Percentil 90 de descensos diarios	0,559	0,486	0,272
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
952	Río Najerilla desde el contraembalse del río Mansilla hasta el río Urbión.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,992	0,255	0,253
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,509	0,326	0,819
		Percentil 70 de descensos diarios	0,758	0,270	0,204
		Percentil 90 de descensos diarios	2,041	0,334	0,681
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
953	Río Iregua desde el azud del canal de trasvase al Embalse de Ortigosa hasta el río Lumbreras.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,123	0,422	0,052
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,375	0,371	0,139
		Percentil 70 de descensos diarios	0,087	0,354	0,031
		Percentil 90 de descensos diarios	0,243	0,419	0,102
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
954	Río Queiles desde el río Val hasta Tarazona (incluye río Val desde la Presa del Embalse de El Val hasta su desembocadura en río Queiles).	Percentil 70 de incrementos diarios	0,026	0,621	0,016
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,071	0,761	0,054
		Percentil 70 de descensos diarios	0,029	0,774	0,022
		Percentil 90 de descensos diarios	0,070	0,967	0,068
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
955	Río Gállego desde la Presa de La Peña hasta la población de Riglos.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,071	0,325	0,673
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,589	0,364	2,034
		Percentil 70 de descensos diarios	1,987	0,336	0,668
		Percentil 90 de descensos diarios	4,860	0,394	1,916
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
956	Río Ebro desde la Presa de Puentelarrá hasta el inicio del tramo modificado de Miranda de Ebro.	Percentil 70 de incrementos diarios	6,969	0,357	2,485
		Percentil 90 de incrementos diarios	14,825	0,341	5,054
		Percentil 70 de descensos diarios	4,408	0,330	1,456
		Percentil 90 de descensos diarios	9,754	0,320	3,120
		Nº de días sin cambio	3	0,000	0,000
957	Río Segre desde el río Sió hasta el río Cervera.	Percentil 70 de incrementos diarios	4,587	0,255	1,169
		Percentil 90 de incrementos diarios	13,031	0,413	5,375
		Percentil 70 de descensos diarios	3,861	0,275	1,062
		Percentil 90 de descensos diarios	8,992	0,328	2,950
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
958	Río Irati desde la Presa de Irabia hasta la central hidroeléctrica de Betolegui.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,862	0,244	0,211
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,033	0,269	0,547
		Percentil 70 de descensos diarios	0,694	0,248	0,172
		Percentil 90 de descensos diarios	1,499	0,270	0,404
		Nº de días sin cambio	1	0,000	0,000
959	Río Segre desde el río Llobregós hasta el azud del Canal de Urgel.	Percentil 70 de incrementos diarios	3,195	0,234	0,748
		Percentil 90 de incrementos diarios	9,079	0,368	3,339
		Percentil 70 de descensos diarios	2,129	0,309	0,657
		Percentil 90 de descensos diarios	4,916	0,332	1,633
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
960	Río Noguera Pallaresa desde el río Conqués hasta la cola del Embalse de Terradets.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,491	0,272	0,677
		Percentil 90 de incrementos diarios	6,398	0,334	2,138
		Percentil 70 de descensos diarios	2,355	0,304	0,717
		Percentil 90 de descensos diarios	5,716	0,310	1,770
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000

Masa de agua		Ratio de cambio (m ³ /s/día)	Media	CV	Dispersión
Código	Nombre				
961	Río Noguera Ribagorzana desde la Presa del contraembalse de Escales hasta el río Sobrecastell.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,050	0,273	0,287
		Percentil 90 de incrementos diarios	2,589	0,294	0,762
		Percentil 70 de descensos diarios	0,995	0,265	0,263
		Percentil 90 de descensos diarios	2,547	0,280	0,712
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
962	Río Gállego desde el azud, la central de Ardisa y las tomas del canal del Gállego y de Marracos hasta la central de Marracos.	Percentil 70 de incrementos diarios	2,174	0,338	0,734
		Percentil 90 de incrementos diarios	5,899	0,384	2,267
		Percentil 70 de descensos diarios	2,078	0,349	0,724
		Percentil 90 de descensos diarios	5,169	0,419	2,167
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
963	Río Guadalupe desde la Presa de Caspe hasta el azud de Rimer.	Percentil 70 de incrementos diarios	1,317	0,441	0,581
		Percentil 90 de incrementos diarios	4,256	0,487	2,075
		Percentil 70 de descensos diarios	1,102	0,429	0,473
		Percentil 90 de descensos diarios	3,416	0,450	1,539
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
964	Río Escarra desde la Presa de Escarra hasta su desembocadura en el río Gállego.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,053	0,225	0,012
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,189	0,267	0,050
		Percentil 70 de descensos diarios	0,050	0,351	0,017
		Percentil 90 de descensos diarios	0,150	0,301	0,045
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,224
1048	Río Segre desde la Presa del Embalse de Balaguer hasta la confluencia con el río Sió.	Percentil 70 de incrementos diarios	4,485	0,263	1,177
		Percentil 90 de incrementos diarios	12,746	0,382	4,875
		Percentil 70 de descensos diarios	3,842	0,273	1,051
		Percentil 90 de descensos diarios	8,802	0,332	2,926
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
1701	Río Padrobaso desde su nacimiento hasta su desembocadura en el río Bayas.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,007	0,313	0,002
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,020	0,345	0,007
		Percentil 70 de descensos diarios	0,004	0,287	0,001
		Percentil 90 de descensos diarios	0,012	0,331	0,004
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
1702	Río Omecillo desde el río Hémedo hasta el río Salado.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,327	0,401	0,131
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,424	0,382	0,544
		Percentil 70 de descensos diarios	0,206	0,359	0,074
		Percentil 90 de descensos diarios	0,739	0,384	0,284
		Nº de días sin cambio	4	0,000	0,000
1703	Arroyo Omecillo hasta su desembocadura en el río Omecillo.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,137	0,403	0,055
		Percentil 90 de incrementos diarios	0,346	0,323	0,112
		Percentil 70 de descensos diarios	0,093	0,384	0,036
		Percentil 90 de descensos diarios	0,245	0,342	0,084
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000
1742	Río Ega I desde el río Istorea hasta el río Urederra.	Percentil 70 de incrementos diarios	0,711	0,387	0,275
		Percentil 90 de incrementos diarios	1,876	0,423	0,794
		Percentil 70 de descensos diarios	0,607	0,387	0,235
		Percentil 90 de descensos diarios	1,548	0,375	0,580
		Nº de días sin cambio	0	0,000	0,000