

APÉNDICE 2: REDES DE CONTROL EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos				
Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0001	Ebro / Miranda de Ebro	503796	4726404	403
0002	Ebro / Castejón	606950	4671510	448
0003	Ega / Andosilla	586860	4692095	414
0005	Aragón / Caparroso	611991	4689737	421
0009	Jalón / Huérmeda	617538	4582182	443
0013	Ésera / Graus	776336	4678262	371
0014	Martín / Hajar	713569	4561707	135
0015	Guadalope / der. Acequia vieja de Alcañiz	737940	4536500	143
0017	Cinca / Fraga	779198	4602590	441
0018	Aragón / Jaca	700820	4717100	509
0022	Valira / Anserall	866838	4699647	617
0023	Segre / Seo de Urgel	871202	4699368	589
0024	Segre / Lleida	803237	4613031	432
0025	Segre / Serós	785743	4594951	433
0027	Ebro / Tortosa	796980	4524193	463
0032	Guatizalema / Peralta de Alcofea	738450	4644450	160
0036	Iregua / Islallana	539833	4685637	506
0038	Najerilla / Torremontalbo	526035	4705350	274
0042	Jiloca / Calamocha (aguas arriba, El Poyo del Cid)	640875	4527225	322
0050	Tirón / Cuzcurrita	503030	4710010	261
0060	Arba de Luesia / Tauste	642946	4641768	106
0065	Irati / Liédena	641400	4719725	418
0068	Arakil / Asiain	599200	4742800	555
0069	Arga / Etxauri	599257	4738542	422
0071	Ega / Estella (aguas arriba)	576857	4725632	280
0074	Zadorra / Arce - Miranda de Ebro	508543	4725157	406
0092	Nela / Trespaderne	468150	4738725	232
0093	Oca / Oña	463700	4730450	227
0096	Segre / Balaguer	816505	4634117	957
0097	Noguera Ribagorzana / Deriv. canal de Piñana	797068	4642457	820
0101	Aragón / Yesa	646839	4719951	417
0114	Segre / Puente de Gualter	848315	4650574	638
0118	Martín / Oliete	694020	4540148	133
0123	Gállego / Anzánigo	693350	4697525	807
0126	Jalón / Ateca (aguas arriba)	600400	4575400	107
0159	Arga / Huarte	615615	4743325	541
0161	Ebro / Cereceda	464520	4735225	795
0162	Ebro / Pignatelli	619249	4654015	449
0165	Bayas / Miranda de Ebro	505870	4726042	240
0166	Jerea / Palazuelos de Cuesta Urría	470450	4737500	234

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0176	Matarraña / Nonaspe	771971	4567251	167
0179	Zadorra / Vitoria -Trespuentes	518600	4743980	249
0184	Manubles / Ateca	601314	4576730	321
0197	Leza / Ribafrecha (ICA) - Leza de Río Leza (RVA)	549835	4687736	276
0203	Híjar / Espinilla	400025	4763750	841
0205	Aragón / Cáseda	634415	4709625	420
0206	Segre / Plá de San Tirs (ICA) - Puente de Arfá (RVA)	862491	4695417	622
0207	Segre / Vilanova de la Barca	810153	4622878	428
0214	Alhama / Alfaro	602446	4670512	97
0216	Huerva / Zaragoza	677370	4613100	115
0217	Arga / Ororbia	602450	4741150	548
0218	Isuela / Pompenillo	715363	4663878	163
0221	Subialde o Zayas / Larrinoa (ICA) - Murua (RVA)	521807	4759683	490
0225	Clamor Amarga / Aguas abajo de Zaidín	774381	4608366	166
0226	Alcanadre / Ontiñena	757442	4618951	165
0228	Cinca / Monzón (aguas arriba)	762659	4647620	436
0241	Najerilla / Anguiano	518998	4680738	502
0242	Cidacos / Autol	580510	4674930	288
0243	Alhama / Venta de Baños de Fitero	590640	4656700	297
0244	Jiloca / Luco de Jiloca	642358	4538853	323
0247	Gállego / Villanueva	683710	4632142	426
0504	Ebro / Rincón de Soto	596000	4678425	416
0508	Ebro / Gallur (abto., aguas arriba río Arba)	639490	4638595	450
0511	Ebro / Benifallet	796506	4542870	462
0516	Oropesa / Pradoluengo	485270	4683800	493
0517	Oja / Ezcaray	497950	4683750	497
0523	Najerilla / Nájera	522000	4695780	270
0528	Jubera / Murillo de Río Leza	558501	4689810	277
0529	Aragón / Castiello de Jaca	701159	4723092	692
0534	Alzania / Embalse de Urdalur	562750	4752180	550
0538	Aguas Limpias / E. Sarra	717810	4739810	847
0539	Aurín / Isín	713200	4719685	568
0541	Huecha / Bulbunte	616790	4630735	302
0551	Flumen / A. Tierz (ICA) - Quicena (RVA)	719280	4669190	162
0561	Gállego / Jabarella	705900	4697700	575
0562	Cinca / Aguas abajo Monzón (ICA) - Conchel (RVA)	760637	4640349	437
0570	Huerva / Muel	660200	4592500	115
0571	Ebro / Logroño - Varea	551110	4702305	411
0572	Ega / Arinzano	582579	4720714	285
0582	Canaleta / Bot	785160	4545029	178
0583	Grío / La Almunia de Doña Godina	630727	4591570	113
0586	Jalón / Sabiñán	619961	4588551	444
0592	Ebro / Pina de Ebro	705956	4596466	455
0594	Najerilla / Baños de Río Tobia	521161	4688543	504
0595	Ebro / San Vicente de la Sonsierra	519699	4712174	409
0605	Ebro / Amposta	803104	4513077	891
0608	Noguera Pallaresa / Tremp	822705	4676245	652
0609	Salón / Villatomil (ICA) - Aguas arriba de La Cerca (RVA)	463784	4756890	231
0612	Huerva / Villanueva de Huerva	664211	4578933	822

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0619	Negro / Viella	809360	4731935	783
0621	Segre / Derivación Canal Urgell	845384	4650613	959
0623	Algas / Mas de Bañetes	774670	4527252	398
0625	Noguera Ribagorzana / Alfarrás	797429	4636684	431
0628	Barranco Calvó	790072	4671687	368
0643	Padrobaso / Zaya	513675	4763850	1701
0644	Bayas / Aldaroa	513373	4761378	485
0647	Arga / Peralta	599048	4687845	423
0649	Santa Engracia / Villarreal de Álava	526380	4760155	487
0657	Ebro / Zaragoza-Almozara	673100	4615120	452
0701	Omeçillo / Espejo	495975	4739925	1702
0703	Arba de Luesia / Malpica de Arba	655060	4685700	100
0705	Garona / Es Bordes	804888	4738714	786
0706	Matarraña / Valderobres	765912	4529849	391
0802	Cinca / Puente de las Pilas, Estada-Estadilla	766122	4662073	435
0804	Aragón Subordán / La Peñeta, Poza de Reluchero (ICA) - Hecho (RVA)	684358	4734368	693
0806	Bergantes / Aguaviva, Canalillas	739410	4520853	138
0808	Gállego / Santa Eulalia	685485	4682313	425
0810	Segre en Camarasa / Puente Romano	821681	4643821	427
0815	Urederra / Central Amescoa Baja (ICA) - Venta de Baríndano (RVA)	571213	4736480	508
0816	Esca / Burgui	663422	4731520	526
1004	Nela / Puente de y	443603	4758099	474
1006	Trueba / El Vado	451994	4774394	477
1017	Omeçillo / Bergüenda	496453	4737000	236
1024	Zadorra / Salvatierra / Zuazo	548510	4746722	241
1025	Zadorra / Durana	529415	4749035	243
1032	Ayuda / Carretera Miranda	509576	4725367	254
1034	Inglares / Peñacerrada	523641	4721846	255
1036	Linares / Espronceda	556967	4716198	278
1037	Linares / Torres del Río	560079	4711346	91
1039	Ega / Lagran	534316	4719446	279
1045	Aragón / Candanchú - Puente de Santa Cristina	702312	4740570	688
1047	Aragón / Puente de la reina de Jaca	681997	4713948	519
1056	Veral / Biniés	678841	4721782	520
1062	Irati / Oroz - Betelu	639675	4753095	532
1064	Irati / Lumbier	638325	4723524	289
1065	Urrobi / Puente carretera Garralda	635470	4759490	533
1070	Salazar / Aspuz	650755	4730925	540
1072	Arga / Quinto Real	622707	4763965	793
1087	Gállego / Formigal	712972	4740658	848
1088	Gállego / Biescas	719693	4723085	706
1089	Gállego / Sabinánigo	717126	4709798	569
1090	Gállego / Hostal de Ipiés	714299	4702367	573
1092	Gállego / Murillo de Gállego	685106	4687866	332
1096	Segre / Llívia	910292	4713350	578
1101	Segre / Puente de Alentorn	837594	4647932	639
1105	Noguera Pallaresa / Isil	834888	4733586	709
1106	Noguera Pallaresa / Llavorsí	846213	4713538	717

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
1108	Noguera Pallaresa / Guerri de la Sal	835148	4693934	645
1110	Flamisell / Pobleta de Bellvehi	825904	4695354	646
1113	Noguera Ribagorzana / Pont De Suert E.A. 137	808013	4701201	744
1114	Noguera Ribagorzana / Puente de Montañana	805472	4672433	662
1119	Corp / Vilanova de la Barca	809284	4620767	151
1120	Cinca / Salinas	764092	4719931	750
1121	Cinca / Laspuña	758700	4710960	754
1122	Cinca / Ainsa	758725	4700848	666
1123	Cinca / El Grado	767329	4666529	678
1127	Cinqueta / Salinas	765274	4719063	749
1128	Vellós / Aguas Abajo del Nacimiento	750473	4716784	756
1130	Ara / Torla E.A. 196	737225	4724024	761
1132	Ara / Ainsa	758509	4700670	669
1133	Ésera / Castejón de Sos	786221	4712900	768
1134	Ésera / Carretera Ainsa - Campo	779623	4698601	679
1137	Isábena / Laspaúles	796153	4708403	680
1139	Isábena / Capella E.A.	780474	4677084	372
1140	Alcanadre / Laguarda - Carretera Boltaña	740403	4699005	684
1141	Alcanadre / Puente a las Cellas	739234	4664441	157
1149	Ebro / Reinosá	407163	4761399	465
1150	Ebro / Aldea de Ebro	415553	4750401	468
1154	Ebro / Aguas arriba Haro	513818	4714853	408
1156	Ebro / Puente de El Ciego	531049	4705077	410
1157	Ebro / Mendavia	565468	4696449	412
1167	Ebro / Mora de Ebro	806076	4555882	461
1169	Oca / Villalmondar	472635	4700319	221
1173	Tirón / Aguas arriba Fresneda de la Sierra	488914	4685122	179
1174	Tirón / Belorado	484514	4697626	495
1175	Tirón / Cerezo del Río Tirón	489017	4704452	258
1177	Tirón / Haro	512332	4714254	267
1178	Najerilla / Villavelayo (aguas arriba)	501205	4664576	183
1183	Iregua / Pte. Villoslada de Cameros	528776	4664015	953
1191	Linares / San Pedro Manrique	564451	4652432	296
1193	Alhama / Magaña	569560	4639347	295
1207	Jalón / Santa María de Huerta	568997	4568528	308
1208	Jalón / Ateca	601406	4576267	108
1210	Jalón / Épila	642274	4607696	446
1216	Piedra / Castejón de las Armas	599465	4573809	320
1219	Huerva / Cerveruela	649934	4564430	821
1225	Aguas Vivas / Blesa	678057	4547095	123
1227	Aguas Vivas / Azaila	710020	4574667	129
1228	Martín / Martín del Río Martín	678982	4523292	342
1234	Guadalope / Aliaga	694383	4505354	349
1235	Guadalope / Mas de las Matas	733337	4523640	137
1238	Guadalope / Alcañiz (aguas abajo)	743416	4549501	145
1239	Guadalope / Caspe E.A.	752681	4566712	963
1251	Queiles / Los Fayos	601316	4636675	300
1252	Queiles / Novallas	608821	4645148	301
1253	Guadalope / Ladruñán	721483	4513120	351

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos				
Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
1255	Vivel / Vivel del Río Martín	674002	4526474	341
1260	Jalón / Bubberca	594467	4574273	314
1263	Piedra / Címballa	602836	4550830	315
1264	Mesa / Calmarza	602836	4550830	319
1270	Ésera / Plan de l'Hospital de Benasque	795474	4731948	764
1277	Arba de Riguel / Sádaba	643004	4683043	105
1280	Arba de Biel / Erla	669904	4664941	103
1285	Guatizalema / Sietamo	724756	4667410	158
1294	Noguera Cardós / Lladorre	848579	4727654	722
1295	Ebro / El Burgo de Ebro	688515	4605938	454
1296	Ebro / Azud de Rueda	724032	4575269	456
1297	Ebro / Flix (aguas abajo de la presa)	797516	4571093	460
1298	Garona / Arties	817634	4735222	782
1299	Garona / Bossots	802080	4743445	788
1304	Sio / Balaguer E.A. 182	817940	4635188	148
1307	Zidacos / Barasoain	610830	4717487	292
1308	Zidacos / Olite	611823	4704537	94
1309	Onsella / Sangüesa	641194	4713801	291
1311	Arga / Landaben -Pamplona	606144	4739733	545
1314	Salado / Mendigorria	594637	4720712	96
1315	Ulzama / Olave	613870	4749796	544
1317	Larraun / Urritza	594746	4757968	554
1332	Oroncillo / Pancorbo	490967	4720308	239
1338	Oja / Casalarreina	507108	4710906	264
1341	Rudrón / Valdelateja	437319	4736259	219
1347	Leza / Agoncillo	556832	4699890	90
1350	Huecha / Mallén	630634	4640761	99
1351	Val / Agreda	590901	4635752	861
1354	Najima / Monreal de Ariza	573961	4573354	309
1368	Escuriza / Ariño	702462	4544682	134
1375	Pena / Aguas Abajo embalse Pena	764758	4527638	390
1380	Bergantes / Mare Deu de la Balma	738752	4514043	356
1387	Urbión / Santa Cruz del Valle	481544	4684662	180
1393	Erro / Sorogain	629615	4760708	535
1396	Trema / Torme	454306	4760343	475
1398	Guatizalema / Nocito	726553	4691423	686
1399	Guatizalema / Molinos de Sipán	725798	4673953	382
1400	Isuela / Cálvena	606390	4612126	326
1403	Aranda / Aranda del Moncayo	601816	4603866	823
1404	Aranda / Brea	616856	4597437	110
1411	Peregiles / Puente Antigua N-II	616478	4580006	324
1417	Barrosa / Parzán	764092	4719931	745
1419	Vallferrera / Alins	853804	4719009	727
1421	Noguera de Tor / Llesp	808412	4707247	743
1422	Salado / Estenoz	588008	4733492	556
1423	Ubagua / Muez	586940	4734052	557
1429	Cárdenas / San Millán de la Cogolla	511755	4686567	505
1430	Cárdenas / Cárdenas	519118	4691649	269
1435	Areta / Rípodas	639122	4727447	537

Tabla 1. Puntos de la red de control de vigilancia en ríos

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
1440	Trueba / Villacomparada	460822	4751700	478
1446	Irati / Cola Embalse de Irabia	654431	4761485	531
1448	Veral / Zuriza	678767	4748227	694
1453	Segre / Organyá	857859	4682523	636
1454	Ebro / Trespaderne	467534	4738192	228
1455	Cidacos / Yanguas E.A. 44.	550331	4661832	687
1457	Iregua / Alberite	545744	4695247	275
1464	Algas / Maella - Batea	769599	4555744	168
1465	Flumen / Sariñena, E.A.	734298	4626776	164
1519	Carol / La Tour de Carol (Francia). Toma de abastecimiento a Puigcerdá	900154	4714587	579
1520	Arakil / Irañeta	586164	4753401	551
2001	Urbión / Viniegra de Abajo	510890	4663019	194
2002	Mayor / Aguas Abajo Villoslada de Cameros	524428	4661359	197
2003	Rudrón / Tablada de Rudrón	431830	4730103	217
2005	Isuala / Alberuela de la Liena	744863	4672514	377
2007	Alcanadre / Casbas	738705	4670468	381
2008	Ribera Salada / Altés	857746	4661311	360
2009	Matarraña / Beceite, aguas arriba	768854	4523448	383
2011	Omecillo / Corro	487483	4745228	481
2012	Estarrón / Aisa	694899	4728912	514
2013	Osa / Jasa	691002	4729484	517
2014	Guarga / Ordovés	717744	4697692	574
2015	Susía / Castejón Sobrarbe	761394	4687576	676
2017	Cámaras / Herrera de los Navarros	674163	4568148	127
2055	Arba de Luesia / Ejea	653464	4665539	104
2060	Barranco de la Violada / Zuera (aguas arriba)	684782	4641347	120
2073	Sosa / Aguas arriba de Monzón	765184	4645141	154
2079	Ciurana / Bellmunt del Priorat	813647	4563662	173
2086	Homino / Terminón	463655	4730221	224
2142	Aragón / Aguas arriba de Puente La Reina	687866	4714862	515
2174	Noguera Ribagorzana / Senet	807149	4717171	733
2193	Noguera Pallaresa / Cola de E. De Camarasa	821635	4661647	818
2204	Regallo / Puigmoreno	728215	4553471	914
3000	Queiles / Aguas arriba de Tudela	611397	4653281	98
3001	Elorz / Pamplona	606840	4739436	294
3004	Rialb / Puig de Rialb	845829	4663117	361
3005	Llobregós / Ponts	846367	4648534	147
3006	Cervera / Vallfogona de Balaguer	818212	4628734	149

Tabla 2. Puntos de la red de control de vigilancia en embalses

Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
E0001	Embalse del Ebro	420723	4761720	1	E0062	Embalse de La Sotonera	692166	4664910	62
E0002	Embalse de Urrúnaga	528625	4758250	2	E0063	Embalse de Rialb	851275	4656460	63
E0004	Embalse de Irabia	651208	4761600	4	E0064	Embalse de Pajares	532986	4658880	64
E0005	Embalse de Albiña	530455	4761360	5	E0065	Embalse de Camarasa	818349	4655790	65

Tabla 2. Puntos de la red de control de vigilancia en embalses

Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
E0006	Embalse de Eugui	621102	4759800	6	E0066	Embalse de Santa Ana	799581	4648830	66
E0007	Embalse de Ulliv.-Gamboa	535448	4752830	7	E0067	Embalse de San Lorenzo	818881	4641350	67
E0017	Embalse de Cereceda	460889	4738470	17	E0068	Embalse de El Val	599089	4637390	68
E0019	Embalse de Lanuza	718886	4738130	19	E0070	Embalse de Mequinzenza	754951	4575880	70
E0022	Embalse de Sobrón	486702	4734700	22	E0071	Embalse de Mezalocha	661042	4587280	71
E0025	Embalse de Búbal	720409	4731640	25	E0072	Embalse de Margalef	817789	4580080	72
E0026	Embalse de Puentelarrá	496218	4734880	26	E0073	Embalse de Ciurana	828590	4574200	73
E0027	Embalse de Alloz	587177	4731240	27	E0074	Embalse de Flix	793362	4573340	74
E0034	Embalse de Baserca	808651	4722030	34	E0075	Embalse de Las Torcas	659477	4572540	75
E0037	Embalse de Yesa	655974	4718640	37	E0076	Embalse de La Tranquera	601360	4567120	76
E0039	Embalse de Sabiñánigo	718188	4711270	39	E0077	Embalse de Moneva	681811	4559700	77
E0040	Embalse de El Cortijo	540373	4706250	40	E0078	Embalse de Caspe	750492	4556430	78
E0042	Embalse de Mediano	761767	4695950	42	E0079	Embalse de Guiamets	816171	4556250	79
E0043	Embalse de Escales	808196	4697650	43	E0080	Embalse de C. Foradada	694079	4538200	80
E0044	Embalse de La Peña	687940	4695000	44	E0082	Embalse de Calanda	734846	4532970	82
E0050	Embalse de Talam	826750	4680130	50	E0085	Embalse de Santolea	725528	4514800	85
E0051	Embalse de Vadiello	724579	4681460	51	E0086	Embalse de Itoiz	633755	4741400	86
E0053	Embalse de Oliana	856477	4675670	53	E0087	Embalse de Lechago	645078	4534500	87
E0054	Embalse de Montearagón	717131	4676010	54	E0912	Embalse de Pena	764034	4522820	912
E0055	Embalse de Ardisa	685677	4674500	55	E0913	Embalse de Gallipuéen	717935	4528120	913
E0056	Embalse de Barasona	774768	4671200	56	E0916	Embalse de Ortigosa	526371	4670150	916
E0058	Embalse de Canelles	800789	4654820	58	E0949	Embalse de Ribarroja	779722	4584220	949
E0059	Embalse de Terradets	822243	4665340	59	E1679	Embalse de Utchesa Seca	794107	4601370	1679
E0061	Embalse de Mansilla	504785	4666740	61	E1681	Embalse de Monteagudo	568464	4582450	1681

Tabla 3. Puntos de la red de control de vigilancia en lagos y humedales

Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
L0965	Estany Romedo de Baix	855228	4736830	965	L1004	Estany Superior de Saboredo	825746	4725420	1004
L0968	Laguna de Sariñena	734669	4631130	968	L1007	Pantano de las Cañas	549432	4703960	1007
L0972	Estany de Travessany	818141	4725110	972	L1014	Estanque Grande de Estanya	792309	4659150	1014
L0973	Galacho de Juslibol	672485	4619300	973	L1016	Laguna de Pitillas	616654	4696850	1016
L0974	Laguna de Carralagroño	535697	4710340	974	L1017	Laguna Negra	494951	4655400	1017
L0976	Galacho de La Alfranca	686280	4608490	976	L1018	Estany Tort de Rius	812862	4727080	1018
L0977	Estany Gento	828965	4714400	977	L1019	Lago de Arreo	500848	4736380	1019
L0983	Ibón de Cregüeña	797073	4726920	983	L1021	Estany de Neriolo	826262	4716710	1021
L0984	Laguna de Gallocanta	626635	4536660	984	L1022	La Estanca de Alcañiz	736063	4549680	1022
L0985	Laguna de la Estanca	739712	4569110	985	L1025	Encharca. Salburua - Balsa de Arcaute	530133	4745440	1025
L0986	Embalse de Brachimaña alto	727215	4741090	986	L1027	Lago de Marboré	749158	4731680	1027
L0987	Estany Negre	817823	4724350	987	L1029	Estany de Montcortés	829252	4694402	1029
L0988	Salada Grande o Laguna de Alcañiz	735139	4547580	988	L1035	Laguna de Lor	611737	4649190	1035
L0989	Laguna de la Playa	735144	4589240	989	L1037	Laguna de Musco	535973	4709740	1037
L0990	Laguna Salada de Chiprana	736272	4569270	990	L1039	Embalse de Brazato	728613	4737140	1039
L0996	Estany de Sant Maurici	828582	4722280	996	L1042	Laguna Honda	613543	4524160	1042
L1000	Embalse bajo del Pecico	726610	4742570	1000	L1677	Balsa de la Morea	611661	4732190	1677
L1001	Lago de Urdiceto	768928	4729040	1001	L1678	Balsa del Pulguer	606959	4656920	1678

Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
1	Ebro / Miranda de Ebro	503796	4726404	403	0561	Gállego / Jabarrella	705900	4697700	575
3	Ega / Andosilla	586860	4692095	414	0562	Cinca / Aguas abajo Monzón (ICA) - Conchel (RVA)	760637	4640349	437
4	Arga / Funes	598805	4685650	423	0564	Zadorra / Salvatierra	545600	4747000	241
9	Jalón / Huérmeda	617538	4582182	443	0565	Huerta / Fuente de la Junquera	673838	4609221	115
13	Ésera / Graus	776336	4678262	371	0569	Arakil / Alsasua	570691	4749776	551
14	Marfín / Hajar	713569	4561707	135	0571	Ebro / Logroño - Varea	551110	4702305	411
15	Guadalupe / der. Acequia vieja de Alcañiz	737940	4536500	143	0572	Ega / Arinzano	582579	4720714	285
17	Cinca / Fraga	779198	4602590	441	0574	Najerilla / Nájera, Aguas abajo	522498	4698728	270
22	Valira / Anserall	866838	4699647	617	0577	Arga / Puentelarreina	596940	4725120	422
23	Segre / Seo de Urgel	871202	4699368	589	0582	Canaleta / Bot	785160	4545029	178
24	Segre / Lleida	803237	4613031	432	0586	Jalón / Sabiñán	619961	4588551	444
25	Segre / Serós	785743	4594951	433	0590	Ebro / Escatrón	722553	4575533	456
27	Ebro / Tortosa	796980	4524193	463	0592	Ebro / Pina de Ebro	705956	4596466	455
32	Guatizalema / Peralta de Alcofea	738450	4644450	160	0593	Jalón / Terrer	608026	4575440	108
38	Najerilla / Torremontalbo	526035	4705350	274	0595	Ebro / San Vicente de la Sonsierra	519699	4712174	409
50	Tirón / Cuzcurruta	503030	4710010	261	0618	Gállego / Embalse del Gállego	715691	4738863	848
60	Arba de Luesia / Tauste	642946	4641768	106	0627	Noguera Ribagorzana / Derivación Acequia Corbins	807570	4622675	431
68	Arakil / Asiain	599200	4742800	555	0644	Bayas / Aldaroa	513373	4761378	485
71	Ega / Estella (aguas arriba)	576857	4725632	280	0650	Aragón / Derivación Acequia Río Molinar	604920	4685920	421
74	Zadorra / Arce - Miranda de Ebro	508543	4725157	406	0657	Ebro / Zaragoza-Almozara	673100	4615120	452
87	Jalón / Grisén	654300	4623308	446	0701	Omeçillo / Espejo	495975	4739925	1702
89	Gállego / Zaragoza	679681	4615743	426	0702	Esca / Sigües	663095	4722725	526
90	Queiles / Azud alimentación Emb. del Val	599540	4635946	300	0703	Arba de Luesia / Malpica de Arba	655060	4685700	100
92	Nela / Trespaderne	468150	4738725	232	0705	Garona / Es Bordes	804888	4738714	786
93	Oca / Oña	463700	4730450	227	0832	Ebro / C.E. Quintana Martín-Gálíndez	478715	4737250	401
95	Vero / Barbastro	761518	4655186	153	0833	Ebro / Canal descarga C.N. Garaña	483900	4736000	797
96	Segre / Balaguer	816505	4634117	957	0834	Ebro / C.E. Sobrón	493350	4734900	26
97	Noguera Ribagorzana / Deriv. canal de Piñana	797068	4642457	820	0835	Ebro / Entrada C.N. Ascó	800050	4567468	460
101	Aragón / Yesa	646839	4719951	417	0836	Ebro / Ascó (Pas de l'Ase)	803364	4562912	460
106	Guadalupe / Santolea - Derivación Ac. Mayor	730328	4521619	951	1028	Zadorra / La Puebla de Arganzón	513799	4735192	405
112	Ebro / Sástago	721250	4578100	456	1032	Ayuda / Carretera Miranda	509576	4725367	254
118	Marfín / Oliete	694020	4540148	133	1034	Inglares / Peñacerrada	523641	4721846	255
120	Ebro / Mendavia (Der. Canal Lodosa)	573766	4696674	413	1038	Linares / Mendavia	566023	4699735	91
126	Jalón / Ateca (aguas arriba)	600400	4575400	107	1047	Aragón / Puentelarreina de Jaca	681997	4713948	519
146	Noguera Pallaresa / Poble de Segur	828239	4685549	645	1070	Salazar / Aspuz	650755	4730925	540
159	Arga / Huarte	615615	4743325	541	1119	Corp / Vilanova de la Barca	809284	4620767	151
162	Ebro / Pignatelli	619249	4654015	449	1123	Cinca / El Grado	767329	4666529	678
163	Ebro / Ascó	799548	4566029	460	1135	Ésera / Perarrua	776704	4684985	679
165	Bayas / Miranda de Ebro	505870	4726042	240	1139	Isábena / Capella E.A.	780474	4677084	372
176	Matarraña / Nonaspe	771971	4567251	167	1156	Ebro / Puente de El Ciego	531049	4705077	410
179	Zadorra / Vitoria -Trespuentes	518600	4743980	249	1157	Ebro / Mendavia	565468	4696449	412
180	Zadorra / Entre Mendivil y Durana	529775	4749946	243	1164	Ebro / Alagón	654976	4628410	451

Tabla 4. Puntos de la red de control operativo en ríos

Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Cód.	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
184	Manubles / Ateca	601314	4576730	321	1184	Iregua / Puente De Almarza	530877	4675212	203
189	Oroncillo / Orón	501065	4721980	239	1203	Jiloca / Morata de Jiloca	618678	4567596	323
203	Hijar / Espinilla	400025	4763750	841	1225	Aguas Vivas / Blesa	678057	4547095	123
205	Aragón / Cáseda	634415	4709625	420	1227	Aguas Vivas / Azaila	710020	4574667	129
206	Segre / Plá de San Tirs (ICA) - Puente de Arfá (RVA)	862491	4695417	622	1238	Guadalope / Alcañiz (aguas abajo)	743416	4549501	145
207	Segre / Vilanova de la Barca	810153	4622878	428	1251	Queiles / Los Fayos	601316	4636675	300
208	Ebro / Haro	513250	4715445	408	1252	Queiles / Novallas	608821	4645148	301
210	Ebro / Cola Embalse Flix	791570	4572265	74	1260	Jalón / Bubierca	594467	4574273	314
211	Ebro / Presa Pina	692725	4604585	454	1277	Arba de Riguel / Sádaba	643004	4683043	105
214	Alhama / Alfaro	602446	4670512	97	1298	Garona / Artes	817634	4735222	782
217	Arga / Ororbia	602450	4741150	548	1306	Ebro / Ircio	508486	4722535	407
218	Isuela / Popenillo	715363	4663878	163	1307	Zidacos / Barasoain	610830	4717487	292
219	Segre / Torres de Segre	793122	4604482	433	1308	Zidacos / Olite	611823	4704537	94
225	Clamor Amarga / Aguas abajo de Zaidín	774381	4608366	166	1314	Salado / Mendigorría	594637	4720712	96
226	Alcanadre / Ontiñena	757442	4618951	165	1338	Oja / Casalarreina	507108	4710906	264
227	Flumen / Sariñena	732005	4631539	164	1342	Oroncillo / Bugedo	500144	4722303	239
241	Najerilla / Anguiano	518998	4680738	502	1351	Val / Agreda	590901	4635752	861
242	Cidacos / Autol	580510	4674930	288	1358	Jiloca / Calamocha	643088	4531737	322
243	Alhama / Venta de Baños de Fitero	590640	4656700	297	1365	Martín / Montalbán	685812	4522530	342
247	Gállego / Villanueva	683710	4632142	426	1376	Guadalope / Palanca-Caspe	747982	4570300	911
504	Ebro / Rincón de Soto	596000	4678425	416	1382	Huerta / Aguas abajo de Villanueva	664583	4580781	822
505	Ebro / Alfaro	604750	4672390	447	1403	Aranda / Aranda del Moncayo	601816	4603866	823
506	Ebro / Tudela	616000	4659800	448	1404	Aranda / Brea	616856	4597437	110
508	Ebro / Gallur (abto., aguas arriba río Arba)	639490	4638595	450	1411	Peregiles / Puente Antigua N-II	616478	4580006	324
511	Ebro / Benifallet	796506	4542870	462	1422	Salado / Estenoz	588008	4733492	556
512	Ebro / Xerta	794362	4535891	463	1430	Cárdenas / Cárdenas	519118	4691649	269
528	Jubera / Murillo de Río Leza	558501	4689810	277	1440	Trueba / Villacomparada	460822	4751700	478
530	Aragón / Milagro	602700	4677170	424	1471	Matarraña / aguas arriba de la desembocadura del Tastavins.	762230	4531569	391
537	Arba de Biel / Luna	670745	4675064	103	1476	Ésera / Desembocadura	768186	4666100	434
549	Cinca / Ballobar	766559	4614126	869	1492	Gállego / Central de Marracos	684384	4659244	962

Tabla 5. Puntos de control de la Red de Control de Sustancias Peligrosas en ríos

Código	Código RCSP	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0001	SP-7	Ebro / Miranda de Ebro	503796	4726404	403
0027	SP-9	Ebro / Tortosa	796980	4524193	463
0087	SP-16	Jalón / Grisén	654300	4623308	446
0163	SP-3	Ebro / Ascó	799548	4566029	460
0179	SP-8	Zadorra / Vitoria Trespuentes	518600	4743980	249
0208	SP-11	Ebro / Haro	513250	4715445	408
0211	SP-2	Ebro / Presa Pina	692725	4604585	454
0219	SP-4	Segre / Torres de Segre	793122	4604482	433
0247	SP-14	Gállego / Villanueva	683710	4632142	426
0561	SP-1	Gállego / Jabarrella	705900	4697700	575
0562	SP-5	Cinca / Aguas abajo Monzón	760637	4640349	437

Tabla 5. Puntos de control de la Red de Control de Sustancias Peligrosas en ríos

Código	Código RCSP	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0564	SP-18	Zadorra / Salvatierra	545600	4747000	241
0565	SP-15	Huerva / Fuente de la Junquera	673838	4609221	115
0569	SP-10	Araquil / Alsasua	570691	4749776	551
0571	SP-12	Ebro / Logroño - Varea	551110	4702305	411
0572	SP-13	Ega / Arinzano	582579	4720714	285
0574	SP-17	Najerilla / Nájera, aguas abajo	522498	4698728	270
0577	SP-6	Arga / Puente La Reina	596940	4725120	422

Tabla 6. Red de control suplementario de plaguicidas en zonas protegidas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0036	Iregua / Islallana	539833	4685637	506
0090	Queiles / Azud alimentación Emb. del Val	599540	4635946	300
0096	Segre / Balaguer	816505	4634117	957
0097	Noguera Ribagorzana / Deriv. canal de Piñana	797068	4642457	820
0505	Ebro / Alfaro	604750	4672390	447
0506	Ebro / Tudela	616000	4659800	448
0512	Ebro / Xerta	794362	4535891	463
0560	Canal de Bardenas / Ejea	650876	4677075	---
0611	Arba de Luesia / Embalse de San Bartolomé	652526	4675221	---
0648	Segre / Derivación Acequia del Cup	817798	4638673	67

Tabla 7. Puntos de la red de control operativo en embalses

Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
E0001	Embalse del Ebro	420723	4761720	1	E0064	Embalse de Pajares	532986	4658880	64
E0002	Embalse de Urrúnaga	528625	4758250	2	E0066	Embalse de Santa Ana	799581	4648830	66
E0007	Emb. de Ullivarri-Gamboia	535448	4752830	7	E0067	Embalse de San Lorenzo	818881	4641350	67
E0022	Embalse de Sobrón	486702	4734700	22	E0070	Embalse de Mequinzenza	754951	4575880	70
E0026	Embalse de Puentelarrá	496218	4734880	26	E0074	Embalse de Flix	793362	4573340	74
E0027	Embalse de Alloz	587177	4731240	27	E0075	Embalse de Las Torcas	659477	4572540	75
E0037	Embalse de Yesa	655974	4718640	37	E0076	Embalse de La Tranquera	601360	4567120	76
E0044	Embalse de La Peña	687940	4695000	44	E0078	Embalse de Caspe	750492	4556430	78
E0047	Embalse del Grado	766176	4678956	47	E0079	Embalse de Guiamets	816171	4556250	79
E0050	Embalse de Talam	826749	4680133	50	E0080	Emb. de Cueva Foradada	694079	4538200	80
E0051	Embalse de Vadiello	724579	4681460	51	E0082	Embalse de Calanda	734846	4532970	82
E0053	Embalse de Oliana	856477	4675670	53	E0085	Embalse de Santolea	725528	4514800	85
E0055	Embalse de Ardisa	685677	4674500	55	E0087	Embalse de Lechago	645078	4534500	87
E0056	Embalse de Barasona	774768	4671200	56	E0912	Embalse de Pena	764034	4522820	912
E0059	Embalse de Terradets	822243	4665340	59	E0913	Embalse de Gallipuéñ	717935	4528120	913
E0061	Embalse de Mansilla	504785	4666740	61	E0916	Embalse de Ortigosa	526371	4670150	916
E0062	Embalse de La Sotonera	692166	4664910	62	E0949	Embalse de Ribarroja	779722	4584220	949
E0063	Embalse de Rialb	851275	4656460	63					

Tabla 8. Puntos de la red de control operativo en lagos y humedales

Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
L0968	Laguna de Sariñena	734669	4631130	968	L1002	Tramacastilla	715549	4733780	1002
L0973	Galacho de Juslibol	672485	4619300	973	L1003	Embalse de Ip	708337	4733110	1003
L0976	Galacho de La Alfranca	686280	4608490	976	L1007	Pantano de Las Cañas	549432	4703960	1007
L0977	Estany Gento	828965	4714400	977	L1008	Estany Negre (Espot)	832057	4717800	1008
L0985	Laguna de La Estanca	739712	4569110	985	L1019	Lago de Arreo	500848	4736380	1019
L0988	Salada Grande o Laguna de Alcañiz	735139	4547580	988	L1022	La Estanca de Alcañiz	736063	4549680	1022
L0991	Laguna Larga	495340	4654820	991	L1027	Lago de Marboré	749158	4731680	1027
L0994	Lac de Rius	811808	4728020	994	L1033	Embalse de Respumoso	721476	4744000	1033
L0996	Estany de Sant Maurici	828582	4722280	996	L1043	Estany de Cavallers	816391	4722750	1043
L0999	Embalse de Arriel Alto	719616	4746600	999					

Tabla 9. Puntos de la red de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas de captación de agua para abastecimiento

Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Códi-go	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0004	Arga / Funes	598805	4685650	423	0556	Barranco Prades / Cornudella	831946	4576978	---
0005	Aragón / Caparroso	611991	4689737	421	0558	Guadalope / Calanda	734850	4533374	82
0010	Jiloca / Daroca	632791	4552018	323	0559	Matarraña / Maella	763838	4557050	167
0013	Ésera / Graus	776336	4678262	371	0560	Canal de Bardenas / Ejea	650876	4677075	---
0015	Guadalope / der. Acequia vieja de Alcañiz	737940	4536500	143	0567	Jalón / Urrea	646470	4614920	446
0029	Ebro / Mequinzenza	773973	4585294	70	0571	Ebro / Logroño - Varea	551110	4702305	411
0033	Alcanadre / Peralta de Alcofea	738551	4644287	157	0580	Ebro / Cabañas de Ebro	652614	4628927	451
0036	Iregua / Islallana	539833	4685637	506	0581	Segre / Granja de Escarpe	779875	4591398	433
0038	Najerilla / Torremontalbo	526035	4705350	274	0582	Canaleta / Bot	785160	4545029	178
0085	Ubagua / Riezu	585916	4735314	557	0583	Grío / La Almunia de Doña Godina	630727	4591570	113
0090	Queiles / Azud alimentación Emb. del Val	599540	4635946	300	0584	Alpartir / Alpartir	634036	4584891	---
0096	Segre / Balaguer	816505	4634117	957	0585	Manubles / Morós	598191	4584020	321
0097	Noguera Ribagorzana / Deriv. canal de Piñana	797068	4642457	820	0586	Jalón / Sabiñán	619961	4588551	444
0099	Guadalope / Derivación acequia de la Villa	752259	4558505	963	0587	Matarraña / Mazaleón	763398	4545190	167
0106	Guadalope / Santolea - Derivación Ac. Mayor	730328	4521619	951	0588	Ebro / Gelsa	711817	4588599	455
0112	Ebro / Sástago	721250	4578100	456	0589	Ebro / La Zaida	715972	4579009	455
0114	Segre / Puente de Gualter	848315	4650574	638	0590	Ebro / Escatrón	722553	4575533	456
0118	Martín / Oliete	694020	4540148	133	0591	C. Seros / Embalse de Utxesa	793206	4599230	---
0120	Ebro / Mendavia (Der. Canal Lodosa)	573766	4696674	413	0592	Ebro / Pina de Ebro	705956	4596466	455
0121	Ebro / Flix (abto. desde embalse)	795738	4570801	74	0593	Jalón / Terror	608026	4575440	108
0146	Noguera Pallaresa / Poble de Segur	828239	4685549	645	0594	Najerilla / Baños de Río Tobía	521161	4688543	504
0152	Arga / Embalse de Eugui	621300	4758850	541	0595	Ebro / San Vicente de la Sonsierra	519699	4712174	409
0162	Ebro / Pignatelli	619249	4654015	449	0597	Viñasola / Vilaller	806746	4709256	---

Tabla 9. Puntos de la red de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas de captación de agua para abastecimiento

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0169	Noguera Pallaresa / Camarasa	822726	4646959	427	0598	Guadalope / Santolea, derivación Ac. Pinilla	726406	4517206	85
0176	Matarraña / Nonaspe	771971	4567251	167	0599	Ebro / Reinosa, embalse del Ebro	414389	4758210	1
0180	Zadorna / Entre Mendivil y Durana	529775	4749946	243	0600	Bergantes / Forcall	737300	4505300	356
0197	Leza / Ribafrecha (ICA) - Leza de Río Leza (RVA)	549835	4687736	276	0606	Noguera Pallaresa / Sort	839918	4703406	645
0203	Híjar / Espinilla	400025	4763750	841	0607	Flamisell / Pobla de Segur	827538	4684441	650
0207	Segre / Vilanova de la Barca	810153	4622878	428	0609	Salón / Villatomil (ICA) - Aguas arriba de La Cerca (RVA)	463784	4756890	231
0210	Ebro / Cola Embalse Flix	791570	4572265	74	0610	Oca / Rozquemada	474100	4690767	221
0211	Ebro / Presa Pina	692725	4604585	454	0611	Arba de Luesia / Embalse de San Bartolomé	652526	4675221	---
0238	Aranda / Embalse de Maidevera	603472	4603323	823	0612	Huerva / Villanueva de Huerva	664211	4578933	822
0240	Oja / Castañares	505310	4706925	264	0613	Matarraña / Fabara	765514	4563403	167
0241	Najerilla / Anguiano	518998	4680738	502	0614	Matarraña / Embalse de Ribarroja	780155	4569880	949
0242	Cidacos / Autol	580510	4674930	288	0615	Ebro / Almatret	782336	4578696	949
0246	Gállego / Azud de Camarera	684570	4645225	426	0616	Cinca / Derivación Acequia Paules	763725	4659378	435
0414	Canal Aragón y Cataluña / C. San José	769379	4666191	434	0617	Ebro / Pradilla de Ebro	644148	4635815	451
0421	Canal de Monegros / Almudevar	700164	4656633	---	0618	Gállego / Embalse del Gállego	715691	4738863	848
0441	Cinca / Embalse del Grado	767256	4671825	678	0619	Negro / Viella	809360	4731935	783
0502	Ebro / Sartaguda	577808	4691901	413	0620	Cerneja / Agüera	462990	4773702	477
0503	Ebro / San Adrián	586979	4687861	413	0621	Segre / Derivación Canal Urgell	845384	4650613	959
0504	Ebro / Rincón de Soto	596000	4678425	416	0622	Gállego / Derivación Acequia Urdana	682100	4622920	426
0505	Ebro / Alfaro	604750	4672390	447	0623	Algas / Mas de Bañetes	774670	4527252	398
0506	Ebro / Tudela	616000	4659800	448	0624	Ebro / Agoncillo	559757	4699392	412
0507	Canal Imperial / Zaragoza	673216	4611677	886	0625	Noguera Ribagorzana / Alfarrás	797429	4636684	431
0508	Ebro / Gallur (abto., aguas arriba río Arba)	639490	4638595	450	0626	Trueba / Espinosa de los Monteros	453983	4771610	477
0509	Ebro / Remolinos	651434	4632706	451	0627	Noguera Ribagorzana / Derivación Acequia Corbins	807570	4622675	431
0510	Ebro / Quinto	708990	4590221	455	0628	Barranco Calvó	790072	4671687	368
0511	Ebro / Benifallet	796506	4542870	462	0629	Arroyo Rupando	463855	4774250	---
0512	Ebro / Xerta	794362	4535891	463	0630	Barranco El Regajo	573319	4655419	---
0513	Nela / Cigüenza	451125	4754800	474	0631	Canal Internacional Puigcerdá	905787	4712018	---
0514	Trueba / Quintanilla de Pienza	460440	4760700	477	0632	Barranco Uguarana / Barranco Uguarana	538729	4756242	486
0516	Oropesa / Pradoluengo	485270	4683800	493	0633	Barranco Arcochoste	538823	4755737	---
0517	Oja / Ezcaray	497950	4683750	497	0634	Barranco San Antonio	802725	4746529	---
0519	Zadorna / Embalse de Ullivari	531400	4753150	7	0635	Barranco (abastecimiento a Bossost)	800046	4743365	---
0520	Adrín y Urquiola / Embalse de Albina	530310	4760225	5	0636	Malo / Baqueira	824034	4735635	---
0523	Najerilla / Nájera	522000	4695780	270	0637	Herrera / Herrera	658312	4563730	127

Tabla 9. Puntos de la red de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas de captación de agua para abastecimiento

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0524	Cadajón / San Millán de la Cogolla	509260	4682760	---	0638	Son / Esterri de Aneu	837236	4727321	---
0525	Inglares / Berganzo	520880	4721850	255	0640	Jerea / Pedrosa de Tobalina	472995	4744403	234
0528	Jubera / Murillo de Río Leza	558501	4689810	277	0641	Barranco Odén	869079	4674566	360
0529	Aragón / Castiello de Jaca	701159	4723092	692	0642	Salves / Nestares	535006	4681596	---
0530	Aragón / Milagro	602700	4677170	424	0643	Padrobaso / Zaya	513675	4763850	1701
0532	Mairaga / Embalse de Mairaga	615501	4721425	---	0644	Bayas / Aldaroa	513373	4761378	485
0533	Arga / Miranda de Arga	596200	4704625	423	0647	Arga / Peralta	599048	4687845	423
0534	Alzania / Embalse de Urdalur	562750	4752180	550	0648	Segre / Derivación Acequia del Cup	817798	4638673	67
0537	Arba de Biel / Luna	670745	4675064	103	0650	Aragón / Derivación Acequia Río Molinar	604920	4685920	421
0538	Aguas Limpias / E. Sarra	717810	4739810	847	0651	Calcón / E. De Calcón	729069	4679915	380
0539	Aurin / Isín	713200	4719685	568	0652	Ayo. De La Toba / Espinosa de los Monteros	453067	4771594	---
0541	Huecha / Bulbuenta	616790	4630735	302	0653	Ayo. Losacantera / Legutiano	530854	4759664	---
0542	Agramonte / Agramonte	596400	4629300	---	0654	Arakil / Araia	556325	4750300	549
0543	Err / Livia	911204	4712681	---	0655	Montsant / E. De Margalef	817382	4579208	72
0544	Llobregos / Mas de Culneral	872547	4636476	147	0656	Arba de Luesia / Pozo Pigalo	664857	4700331	303
0546	Santa Ana / Sort	840645	4703791	---	0657	Ebro / Zaragoza-Almozara	673100	4615120	452
0547	Noguera Ribagorzana / Albesa	800310	4632003	431	0658	Irati / Canal de Navarra	631649	4734860	---
0550	Guatizalema / Embalse de Vadiello	724225	4678888	382	0660	Irati / Canal de Navarra - Tiebas potabilizadora	610873	4727616	---
0553	Piedra / Embalse de la Tranquera	600760	4568604	76	0703	Arba de Luesia / Malpica de Arba	655060	4685700	100

Tabla 10. Puntos de la red de control de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas piscícolas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0017	Cinca / Fraga	779198	4602590	441
0050	Tirón / Cuzcurrita	503030	4710010	261
0126	Jalón / Ateca (aguas arriba)	600400	4575400	107
0180	Zadorra / entre Mendivil y Durana	529775	4749946	243
0506	Ebro / Tudela	616000	4659800	448
0523	Najerilla / Nájera	522000	4695780	270
0530	Aragón / Milagro	602700	4677170	424
0537	Arba de Biel / Luna	670745	4675064	103
0559	Matarraña / Maella	763838	4557050	167
0701	Omecillo / Espejo	495975	4739925	1702
0702	Escá / Sigüés	663095	4722725	526
0703	Arba de Luesia / Biota	655060	4685700	100
0704	Gállego / Ardisa	685595	4672728	55
0705	Garona / Es Bordes	804888	4738714	786

Tabla 10. Puntos de la red de control de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas piscícolas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0706	Matarraña / Valderrobres	765912	4529849	391

Tabla 11. Puntos de la red de control de zonas protegidas para el seguimiento de las zonas de baño

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0803	Embalse de Barasona / Playeta de Barasona	773658	4669678	56
0804	Aragón Subordán / La Peñeta, Poza de Reluchero (ICA) - Hecho (RVA)	684358	4734368	693
0807	Matarraña / Beceite, Piscina natural "Assut"	768673	4524328	383
0809	Aragón / Embalse de Yesa, Salvatierra, Camping 2	655086	4719686	37
0810	Segre / Camarasa - Puente Romano	821681	4643821	427
0812	Embalse de San Antonio / Chiringuito Carretera Aramunt	828014	4682102	50
0813	Embalse de San Antonio / Salas de Pallars, Piolet	825254	4679983	50
0814	Embalse de San Antonio / Talam, Camping Gasset	823986	4678014	50
0815	Urederra / Central Amescoa Baja (ICA) - Venta de Baríndano (RVA)	571213	4736480	508
0816	Escá / Burgui	663422	4731520	526
0817	Aragón / Carcastillo, la presa (ICA) - Murillo El Fruto (RVA)	630155	4695045	420
0819	Manantial Agua Salada / Estella - Pileta	578862	4724511	0
0820	Balsa de la Morea / Galar (Berriain - Potasas)	611704	4731895	1677
0821	Embalse de Alloz / Guesalaz, Pieza Redonda	587153	4731967	27
0822	Foz de Benasa / Navascués	653900	4730100	540
0823	Anduña / Ochagavía, piscina fluvial	656538	4752736	538
0824	Balsa El Pulguer / Tudela	607012	4656859	1678
0825	Ustarroz / Ustarroz, piscina fluvial	668056	4751034	696
0826	Embalse Gómez-Lacasa / Ortigosa	525888	4670533	916
0827	Embalse Ullibarri / Landa I	533563	4755713	7
0828	Embalse Ullibarri / Landa II	533612	4755453	7
0829	Embalse Ullibarri / Isla Zuaza	533218	4753182	7
0830	Embalse Ullibarri / Garaio I	537333	4750747	7
0831	Embalse Ullibarri / Garaio II	537039	4750091	7
0837	Ciurana / Embalse Ciurana en Cornudella	827810	4574305	73
0838	Embalse del Ebro / Playa de Arija	423585	4761347	1

Tabla 12. Puntos de control de la red de zonas protegidas para el seguimiento de zonas sensibles

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0013	Ésera / Graus	776336	4678262	371	0810	Segre en Camarasa / Puente Romano	821681	4643821	427
0014	Martín / Híjar	713569	4561707	135	0810	Segre en Camarasa / Puente Romano	821681	4643821	427
0015	Guadalupe / Der. Acequia Vieja de Alcañiz	737940	4536500	143	1139	Isábena / Capella E.A.	780474	4677084	372
0017	Cinca / Fraga	779198	4602590	441	1178	Najerilla / Villavelayo (aguas arriba)	501205	4664576	183
0025	Segre / Serós	785743	4594951	433	1183	Iregua / Puente Villoslada de Cameros	528776	4664015	953

Tabla 12. Puntos de control de la red de zonas protegidas para el seguimiento de zonas sensibles

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0027	Ebro / Tortosa	796980	4524193	463	1215	Piedra / Nuévalos	601733	4561197	315
0092	Nela / Trespaderne	468150	4738725	232	1229	Marfín / Alcaíne E.A. 127	693532	4536483	346
0093	Oca / Oña	463700	4730450	227	1235	Guadalope / Mas de las Matas	733337	4523640	137
0112	Ebro / Sástago	721250	4578100	456	1238	Guadalope / Alcañiz (aguas abajo)	743416	4549501	145
0161	Ebro / Cereceda	464520	4735225	795	1265	Mesa / Ildes	598885	4564395	319
0170	Aragón / cola de embalse de Yesa	664263	4719638	523	1380	Bergantes / Mare Deu de la Balma	738752	4514043	356
0176	Matarraña / Nonaspe	771971	4567251	167	1398	Guatizalema / Nocito	726553	4691423	686
0206	Segre / Plá de S. Tirs	862491	4695417	622	1478	Segre / ag. arr. embalse de Rialb	855872	4666563	637
0564	Zadorra / Salvatierra	545600	4747000	241	2217	N. Ribagorzana / ag. ab. presa Canelles	799263	4653498	66
0649	Santa Engracia / Villareal de Álava	526380	4760155	487	2218	Lumbreras / Lumbreras E.A. 142	531347	4661164	201
0702	Escá / Sigüés	663095	4722725	526	2219	Ebro / Reinoso (zona entrada embalse del Ebro)	408714	4761735	465
0704	Gállego / Ardisa	685595	4672728	55	2220	Iregua / Aldeanueva de Cameros (trasv. Albercos)	528987	4667327	202
0808	Gállego / Santa Eulalia	685485	4682313	425					

Tabla 13. Puntos de control de la red de zonas protegidas para el seguimiento de zonas vulnerables

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua	Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
0025	Segre / Serós	785743	4594951	433	0583	Grío / La Almunia de Doña Godina	630727	4591570	113
0042	Jiloca / Calamocho (ag. arriba, el Poyo del Cid)	640875	4527225	322	0657	Ebro / Zaragoza – Almozara	673100	4615120	452
0060	Arba de Luesia / Tauste	642946	4641768	106	1038	Linares / Mendavia	566023	4699735	91
0087	Jalón / Grisén	654300	4623308	446	1119	Corp / Vilanova de la Barca	809284	4620767	151
0089	Gállego / Santa Isabel	679681	4615743	426	1226	Aguas Vivas / Belchite	689451	4573670	129
0120	Ebro / Mendavia (der. canal Lodosa)	573766	4696674	413	1288	Flumen / Barbués	713503	4651148	164
0162	Ebro / Pignatelli	619249	4654015	449	1304	Sió / Balaguer (EA 182)	817940	4635188	148
0179	Zadorra / Vitoria-Trespuestas	518600	4743980	249	2215	Alegría / Matauco	535235	4745784	244
0211	Ebro / Presa Pina	692725	4604585	454	2216	Rambla Cariñena / Lucena de Jalón (tramo final)	640034	4602009	114
0565	Huerta / Fuente de la Junquera	673838	4609221	115					

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
1	Ebro en Miranda	503750	4726339	CHE/H
2	Ebro en Castejon	607902	4670804	CHE/H
3	Ega en Andosilla	586644	4692045	CHE/H
4	Arga en Funes	598901	4685628	CHE/H
5	Aragon en Caparroso	611221	4689020	CHE/H

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos				
Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
6	Ega en Marañon	545858	4719917	CHE/H
8	Piedra en Nuevalos	601319	4561596	CHE/H
10	Jiloca en Daroca	632826	4551974	CHE/H
11	Ebro en Zaragoza	676533	4614247	CHE/H
12	Gallego en Ardisa	685725	4671825	CHE/H
13	Esera en Graus	776307	4678241	CHE/H
14	Martin en Hajar	713736	4561466	CHE/H
15	Guadalope en Alcañiz	741168	4549056	CHE/H
17	Cinca en Fraga	779339	4602598	CHE/H
18	Aragon en Jaca	700817	4717118	CHE/H
19	Garona en Bossost	802266	4743764	FECSA
20	Carol en Puigcerda	903828	4711283	CHE/H
21	Segre en Puigcerda	905987	4708819	CHE/H
22	Valira en Seo de Urgel	866536	4699087	CHE/H
23	Segre en Seo de Urgel	867444	4698760	CHE/H
25	Segre en Seros	785454	4594800	CHE/H
26	Ebro en Arroyo	413877	4758537	CHE/H
27	Ebro en Tortosa	797039	4524278	CHE/H
30	Guadalope en Santolea	722311	4513402	CHE/H
31	Bergantes en Zorita	740130	4518312	CHE/H
32	Guatizalema en Peralta de Alcofea	738321	4643896	CHE/H
33	Alcanadre en Peralta de Alcofea	738512	4644293	CHE/H
34	Najerilla en Mansilla	507822	4667930	CHE/H
35	Iregua en Villoslada	528765	4664016	CHE/H
36	Iregua en Isallana	539186	4685361	CHE/H
38	Najerilla en Torremontalvo	526047	4705367	CHE/H
39	Albercos en Ortigosa	527231	4669025	CHE/H
40	Ara en Boltaña	753313	4703003	CHE/H
41	Pancrudo en Navarrete	646619	4532671	CHE/H
42	Jiloca en Calamocha	643199	4531928	CHE/H
43	Linares en San Pedro Manrique	564246	4652197	CHE/H
44	Cidacos en Yanguas	555320	4661829	CHE/H
46	Vero en Lecina de Barcabo	751189	4678726	CHE/H
47	Isabena en Capella	780464	4677088	CHE/H
48	Najerilla en Anguiano	518412	4678452	CHE/H
49	Añamaza en devanos	587585	4639991	CHE/H
50	Tiron en Cuzcurrita	502460	4709966	CHE/H
51	Cinca en Escalona	758499	4701828	IBERDROLA-CHE/H
52	Matarraña en Beceite	768746	4524361	CHE/H
55	Jiloca en Morata de Jiloca	618695	4567865	CHE/H
56	Mesa en Jaraba	594330	4560767	CHE/H
57	deza en Embid de Ariza	585145	4582454	CHE/H
58	Jalon en Jubera	555463	4561056	CHE/H
59	Gallego en Santa Eulalia	685574	4682474	CHE/H
60	Arba en Gallur	640687	4638693	CHE/H
61	Subordan en Javierregay	684410	4716466	CHE/H
62	Veral en Binies	681568	4725166	CHE/H
63	Esca en Sigues	663000	4722000	CHE/H
64	Salazar en Aspurz	650702	4730926	CHE/H

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos				
Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
65	Irati en Liedena	639939	4720644	CHE/H
66	Irati en Arive	642407	4756508	CHE/H
67	Ulzama en Olave	613868	4749492	CHE/H
69	Arga en Echauri	599073	4738504	CHE/H
70	Urederra en Eraul	578011	4727398	CHE/H
71	Ega en Estella	579083	4724990	CHE/H
72	Bayas en Anda	508407	4751723	IBERDROLA
73	Onsella en Sanguesa	643344	4712744	CHE/H
74	Zadorra en Arce	508565	4725201	CHE/H
75	Ayuda en Berantevilla	509604	4725577	CHE/H
76	Irati en Orbaiceta	649812	4760947	EHN-CHE/H
78	Cemborain en Garinoain	611419	4717013	CHE/H
79	Erro en Urroz Villa - Longuida	628101	4736883	CHE/H
80	Veral en Zuriza	678169	4748074	CHE/H
83	Segre en Oliana	855163	4668850	CHE/H
84	Salado en Alloz	586321	4727575	CHE/H
85	Ubagua en Riezu	585084	4735623	CHE/H
86	Zidacos en Barasoain	610830	4717489	CHE/H
87	Jalon en Grisen	651824	4621939	CHE/H
88	Fortanete en Pitarque	703113	4500242	CHE/H
89	Gallego en Zaragoza	679766	4615520	CHE/H
91	Alcanadre en Lascellas	739160	4663736	CHE/H
92	Nela en Trespaderne	465582	4742489	CHE/H
93	Oca en Oña	465605	4731645	CHE/H
94	Flumen en Albalatillo	734438	4627001	CHE/H
95	Vero en Barbastro	759376	4657956	CHE/H
96	Segre en Balaguer	816451	4634016	CHE/H
97	Noguera Ribagorzana en La Piñana	797069	4642522	CHE/H
99	Guadalupe en Caspe	752699	4566716	CHE/H
100	Guadalopillo en Berge	717321	4526852	CHE/H
101	Aragon en Yesa	646828	4719928	CHE/H
102	Noguera Pallaresa en Collegats	833074	4689398	FECSA-CHE/H
103	Segre en Camarasa	821833	4644519	FECSA
104	Segre en Alos de Balaguer	828440	4647751	FECSA
105	Huerva en Mezalocha	660814	4588056	CHE/H
106	Guadalupe en Santolea	726779	4517766	CHE/H
109	Pena en Valderrobres	764231	4524156	CHE/H
110	Pena en Beceite	764084	4521342	CHE/H
111	Segre en Orgaña	858548	4684601	CHE/H
113	Figueras en Valderrobres	763049	4521618	CHE/H
115	Noguera Ribagorzana en Puente de Montañana	805381	4673284	ENHER-CHE/H
116	Noguera de Tor en Caldas de Bohi	814974	4718349	ENHER
117	San Nicolau en Bohi	815266	4717548	ENHER
118	Martin en Oliete	694204	4540493	CHE/H
120	Ebro en Mendavia	565478	4696449	CHE/H
121	Ebro en Flix	797637	4570261	ENHER-FECSA
122	Aguas Vivas en Blesa	676498	4545072	CHE/H
123	Gallego en Anzanigo	693373	4697534	CHE/H
124	Huerva en Las Torcas	660496	4573702	CHE/H

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos				
Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
125	Piedra en Carenas	600731	4569241	CHE/H
126	Jalon en Ateca	600483	4575511	CHE/H
127	Martin en Alcaine	693539	4536469	CHE/H
128	Esera en Barasona	773522	4668891	CHE/H
129	Ortiz en Tranquera	602517	4562678	CHE/H
130	Noguera Ribagorzana en Ginaste	805382	4711766	ENHER
131	Noguera de Tor en Llesp	808914	4706980	ENHER
132	Asmat en Guiamets	817234	4556919	CHE/H
133	Noguera Ribagorzana en Canelles	799330	4653544	ENHER
135	Tor en Alins	855407	4720486	CHE/H
136	Baliera en Noales	801222	4707330	ENHER
137	Noguera Ribagorzana en Pont de Suert	808017	4701188	ENHER
139	Linares en Igea	581895	4658733	CHE/H
142	Lumbreras en Lumbreras	531356	4661174	CHE/H
143	Garona en Arties	817458	4735108	FECSA
144	Noguera de Cardos en Tabescan	848683	4729299	FECSA
145	Esera en Eriste	785007	4720109	CHE/H
146	Noguera Pallaresa en Pobla de Segur	828362	4685745	FECSA
147	Najima en Monreal de Ariza	574058	4573689	CHE/H
148	Sellent en Coll de Nargo	855408	4677290	CHE/H
150	Salado en Estenoz	588002	4733510	CHE/H
151	Ubagua en Muez	587166	4733748	CHE/H
152	Arga en Eugui	621226	4758784	CHE/H
153	Algas en Horta de San Juan	775723	4537187	CHE/H
154	Tastavins en Peñarroya	755369	4514294	CHE/H
155	Arba de Luesia en Biota	649237	4680494	CHE/H
157	Glera u Oja en Azarrulla	497343	4679139	CHE/H
158	Tiron en San Miguel de Pedroso	482615	4694425	CHE/H
159	Arga en Huarte	615391	4744456	GOB.NAV.-CHE/H
161	Ebro en Palazuelos	478589	4737110	IBERDRO.-CHE/H
162	Ebro en Pignatelli	619613	4653288	CHE/E
163	Ebro en Asco	799517	4565754	CHE/H
165	Bayas en Miranda	506002	4726492	CHE/H
166	Jerea en Palazuelos	470572	4737909	CHE/H
167	Blanco en Barrio Blanco	556048	4560628	CHE/H
168	Aguas Vivas en Moneva	681923	4561481	CHE/H
170	Aragon en Yesa	664262	4719626	CHE/H
171	Cinqueta en Molino de Gistain	774640	4723554	IBERDROLA
172	Cinca en Lafortunada	762660	4715281	IBERDROLA-CHE/H
174	Queiles en Los Fayos	601202	4637434	CHE/H
175	Queiles en Tudela	614798	4657598	CHE/H
176	Matarraña en Nonaspe	765945	4565504	CHE/H
177	Algas en Batea	769891	4555211	CHE/H
178	Ebro en Reinosa	407904	4761757	CHE/H
181	Flamisell en Pobla de Segur	827165	4684944	FECSA
182	Sio en Balaguer	817801	4635182	FECSA
183	Corb en Villanueva de La Barca	809747	4621140	FECSA
184	Manubles en Ateca	601265	4576437	CHE/H
185	Alhama en Cintruenigo	598311	4659311	CHE/H

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos				
Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
186	Arba de Riguel en Sadaba	642664	4682548	CHE/H
187	Arba de Biel en Erla	669898	4664927	CHE/H
188	Omecillo en Berguenda	496368	4736158	CHE/H
189	Oroncillo en Oron	501733	4724613	CHE/H
190	Flumen en Quicena	719367	4669354	CHE/H
191	Flumen en Barbues	713564	4651231	CHE/H
192	Guatizalema en Sietamo	726023	4667422	CHE/H
193	Alcanadre en Ballobar	766322	4612771	CHE/H
196	Ara en Torla	737270	4724039	IBERDROLA
197	Leza en Leza de Rio Leza	548875	4686737	CHE/H
198	Valfarrera en Alins	855348	4720604	CHE/H
199	Garona en Arties Bajo	817787	4735261	FECSA
200	Valarties en Arties	817417	4734739	FECSA
201	Guadalopillo en Gallipuen	717972	4528406	CHE/H
202	Izarilla en Matamorosa	406807	4759377	CHE/H
203	Hijar en Reinosa	407626	4761564	CHE/H
209	Gallego en Zuera	684486	4638320	CHE/H
215	Huerva en Cerveruela	649928	4564462	CHE/H
216	Huerva en Zaragoza	675182	4611818	CHE/H
221	Subialde en Larrinoa	521977	4757535	CHE/H
225	Clamor Amarga en Zaidin	774382	4608403	CHE/H
229	Barranco Violada en Zuera	684362	4640687	CHE/H
230	Barranco Violada en La Pardina	693927	4652008	CHE/H
231	Barranco Valcuerna en Candasnos	753256	4594831	DGA-CHE/H
232	Najima en Monteagudo Vicarias	569000	4581714	CHE/E
233	Guadalope en Calanda	735262	4534080	CHE/H
234	Subordan en Oza	687186	4743717	CHE/H
236	Aranda en Maidevera	601898	4603929	CHE/H
238	Aranda en Maidevera	603416	4603278	CHE/H
248	Barranco Espos Tren en Capdella	828906	4713496	CHE/H
249	Barranco Espos Lago en Capdella	828925	4714076	CHE/H
250	Gallego en Bubal	720013	4728979	CHE/H
251	Alhama en Cervera del Rio Alhama	587132	4651383	CHE/H
252	Noguera Pallaresa en Escalo	841379	4719566	CHE/H
253	Cidacos en Arnedillo	563388	4674043	CHE/H
254	Trueba en Medina de Pomar	460863	4753238	CHE/H
255	Soton en Ortila	696463	4669733	CHE/H
256	Segre en Isobol	896514	4702594	CHE/H
257	Susia en Escanilla	763178	4686880	CHE/H
258	Esera en Campo	778816	4702708	CHE/H
259	Salazar en Izalzu	658845	4753276	CHE/H
260	Arba en Tauste	642743	4641752	CHE/H
261	Isuela en Trasobares	613347	4611051	CHE/H
262	Seco en Oliete	693845	4540643	CHE/H
263	Ebro en Gelsa	711156	4586383	CHE/H
264	Irati en Aos	632825	4734618	CHE/H
265	Noguera de Cardos en Tirvia	847854	4716160	CHE/H
266	Jalon en Calatayud	614448	4579261	CHE/H
267	Flamisell en Capdella	828218	4709399	CHE/H

Tabla 14. Red oficial de estaciones de aforo en ríos

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
268	Esca en Isaba	669423	4747449	CHE/H
269	Osía en Aragües del Puerto	687277	4727589	CHE/H
270	Elorz en Pamplona	609132	4739410	CHE/H
271	Aragón en Canfranc Antiguo	702745	4732877	CHE/H
273	Arba de Rigüel en El Sabinar	646066	4661292	CHE/H
274	Flamisell en Sallente	828173	4711788	FECSA
275	Barranco Alastuey en Alastuey	684821	4712055	CHE/H
276	Barranco Real en Alastuey	684863	4712048	CHE/H
277	Irañi en Aoiz	633782	4738776	CHE/H
278	Jalón en Chodes	623667	4593372	CHE/H
279	Rudrón en Valdelateja	437311	4736260	CHE/H
280	Ebro en Logroño	545668	4700245	CHE/H
281	Tiron en Haro	510180	4714280	CHE/H
282	Aragón en Martes	673807	4717825	CHE/H
283	Nela en Villarcayo	453333	4755263	CHE/H
284	Ebro en Tudela	615899	4658382	CHE/H
285	Ebro en Novillas	633860	4628365	CHE/H
286	Ebro en Alagón	654998	4628365	CHE/H
287	Manubles en Bijuesca	590006	4599609	CHE/H
288	Carabán en Carabantes	583985	4600681	CHE/H
290	Arba en Ejea de Los Caballeros	652826	4664711	CHE/H
291	Barranco La Barluenga en Luna	671453	4661283	CHE/H
292	Huecha en Cortes de Navarra	631644	4642825	CHE/H
293	Cinca en Puente de Las Pilas	766020	4662393	CHE/H
294	Barranco Pedreñas en Maidevera	602353	4605865	CHE/H
295	Barranco Cosuenda en Cosuenda	642430	4581510	CHE/H
296	Barranco Aguarón en Aguarón	644710	4578040	CHE/H
307	Cefina en Cefina A. Ab. deza	587449	4572634	CHE/H

Tabla 15. Red oficial de estaciones de aforo en embalses

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
801	Emb. del Ebro	414345	4758211	CHE/E
802	Emb. de Flix	797607	4570948	FECSA
803	Emb. de Mequinenza	773989	4585108	ENHER
804	Emb. de Ribarroja	787729	4571661	ENHER
805	Emb. de Sobrón	491897	4735189	IBERDROLA
806	Emb. de Pajares	532391	4659943	CHE/E
807	Monteagudo en Nájima (derivación)	568842	4581894	CHE/E
808	Maidevera	603495	4603607	CHE/E
809	Emb. de Mansilla	507355	4667520	CHE/E
810	Emb. de Valboreda (derivación)	535437	4696319	CHE/E
811	Emb. de González Lacasa	527074	4669289	CHE/E
812	Emb. de La Tranquera	600792	4568765	CHE/E
813	Emb. de Mezalocha	660780	4587846	CHE/E
814	Emb. de Las Torcas	660189	4573367	CHE/E
815	Emb. de Moneva	681949	4561422	CHE/E

Tabla 15. Red oficial de estaciones de aforo en embalses

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
816	Emb. de Almochuel	704415	4574278	CHE/E
817	Emb. de Cueva Foradada	694098	4539720	CHE/E
818	Emb. de Santolea	726561	4517337	CHE/E
819	Estanca de Alcañiz	735250	4550190	CHE/E
820	Emb. de Gallipué	718066	4528405	CHE/E
821	Emb. de Pena	764339	4523632	CHE/E
822	Emb. de Calanda	735008	4533514	CHE/E
823	Emb. de Caspe	752101	4558446	CHE/E
824	Emb. de San Bartolomé	652578	4675244	S.R.
825	Emb. de Eugui	621287	4758892	CHE/E
826	Emb. de Albina	530236	4760304	AMVISA
827	Emb. de Ullivarr	531398	4753098	IBERDROLA
828	Emb. de Urrunaga	528205	4756206	IBERDROLA
829	Emb. de Yesa	649104	4719976	CHE/E
830	Emb. de Alloz	586752	4728942	CHE/E
831	Emb. de Irabia	650307	4760953	EL IRATÍ, S.A.
832	Escarra (Sistema-2) en Emb. de Escarra	716754	4736209	EASA
833	Aguas Limpias (Sistema-2)	718729	4741000	EASA
834	Alto Caldarés (Sistema-6)	726043	4737604	EASA
835	Emb. de Búbal	720014	4729060	EASA-CHE/E
836	Emb. de La Peña	686489	4694973	SIND. RIEGOS
837	Emb. de Ardisa	685561	4672672	CHE/E
838	Emb. de La Sotonera	692343	4664275	CHE/E
839	Emb. de Las Navas	694513	4683926	CHE/E
840	Emb. de Lanuza	719898	4736690	EASA-CHE/E
841	Emb. de Vadiello	724569	4680167	CHE/E
842	Emb. Sta. María de Belsué	718677	4686849	CHE/E
843	Emb. de Guiamets	815086	4556720	CHE/E
844	Emb. de Arguis	712051	4686957	PARTICULAR
845	Emb. de Pineta	762631	4725465	IBERDROLA
846	Emb. de Mediano	764790	4689698	ENHER-CHE/E
847	Emb. de El Grado	767340	4671826	ENHER-CHE/E
848	Emb. de Barasona	773781	4669078	CHE/E
849	Emb. de Plandescún	771044	4718532	IBERDROLA
850	Emb. de Escales	808680	4692913	ENHER
851	Emb. de Canelles	799316	4653673	ENHER
852	Emb. de Sta. Ana	797131	4643061	ENHER-CHE/E
853	Valle de Arán (Sistema Lagos)	821240	4731694	FECSA
854	Capdella (Sistema Lagos)	826531	4716901	FECSA
855	Espot (Sistema Lagos)	832119	4717442	H. DE CATALUÑA
856	Emb. de Borén	835289	4730691	H. DE CATALUÑA
857	Emb. de La Torrasa	840032	4722261	H. DE CATALUÑA
858	Emb. de Talarn O Tremp	823259	4677372	FECSA
859	Emb. de Terradets	822367	4662717	FECSA
860	Emb. de Camarasa	822539	4647039	FECSA
861	Emb. de S. Lorenzo	818545	4640773	FECSA
862	Emb. de Oliana	855248	4669157	F. H. SEGRE
863	Emb. de Cavallers	816386	4722163	ENHER
864	Emb. de Linsolés	785910	4720647	EIASA

Tabla 15. Red oficial de estaciones de aforo en embalses

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
865	Emb. de Baserca	808585	4721001	ENHER
866	Emb. de Llauset	803348	4720978	ENHER
868	Emb. de Ciurana	827940	4574003	CHE/E
871	Emb. de El Val	600699	4636922	CHE/E
874	Emb. de Urdalur	562653	4752077	CHE
875	Emb. de Itoiz	634080	4740429	CHE
876	Emb. de Rialb	847802	4651801	CHE
879	Emb. de Guara	729219	4679453	CHE
883	Malvecino	632924	4673256	CHE
884	Laverne	658353	4661879	CHE
930	Cereceda, E.A. 930	461829	4737377	IBERDROLA

Tabla 16. Red oficial de estaciones de aforo en canales

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
401	Canal de Lodosa	574069	4696882	CHE/E
402	Canal de Tauste	620070	4656041	SINDIC. RIEGOS
403	Canal Imperial de Aragón	619840	4652822	CHE/E
404	Canal Cherta Dcha.	794829	4535078	COM.GRAL. REG
405	Canal Cherta Izda.	795143	4535488	C.R.SIND.AGRIC
406	Iregua-Albercos (Trasvase)	527936	4667430	CHE/E
407	Canal de Bardenas en Emb. de Yesa	647838	4718940	CHE/E
408	Acequia Mezalocha Dcha.	660838	4588310	CHE/H
409	Acequia Mezalocha Izda.	660670	4588386	CHE/H
410	Ardisa-Sotonera (Trasvase)	690910	4667804	CHE/H
411	Canal de Urgel	844167	4649863	COM. GRAL. REG
412	Canal Auxiliar de Urgel	818219	4638813	COM. GRAL. REG
413	Canal de Serós (Central Hidro.)	789157	4596739	FECSA
414	Canal de Aragón y Cataluña - Principal	772646	4668178	CHE/E
415	Canal de Piñana - Industrial	796788	4639636	FHS
416	Canal de Balaguer (Central Hidro.)	815289	4629360	FECSA
417	Canal de Balaguer-Lérida	805280	4615702	FECSA
418	Canal de Balaguer-Termens	811042	4623559	FECSA
419	Igea-derecha (Acequia)	583285	4656657	CHE/H
420	Solana de Ger (Acequia)	899030	4707251	CHE/H
421	Canal de Monegros en La Sotonera	692840	4664188	CHE/E
422	Ullivarri-Urrunaga (Trasvase)	530489	4754815	IBERDROLA
423	Urrunaga-Ullivarri (Trasvase)	529806	4755570	IBERDROLA
424	Zadorra-Cantábrico (Trasvase)	525438	4764877	IBERDROLA
426	C. Imperial de Aragón-Reversiones	674556	4610259	CHE/E
427	Jaca (Central Hidro.)	700311	4720158	ERZSA
428	Carcavilla (Central Hidro.)	687172	4694336	ERZSA
429	Canal del Flumen	704052	4651427	CHE/E
430	Acequia de La Violada	694589	4658943	CHE/E
431	Llavorsí-Cardós (Central Hidro.)	847088	4717003	FECSA
432	Alimentador de La Estanca	738534	4545008	CHE/H

Tabla 16. Red oficial de estaciones de aforo en canales

Aforo	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Propiedad
433	Canalroya (Central Hidro.)	704062	4737344	ERZSA
434	Tranquera-derecha (Acequia)	600443	4570613	CHE/H
435	Tranquera-Izquierda (Acequia)	600319	4570486	CHE/H
436	Igea-Izquierda (Acequia)	583582	4658138	CHE/H
437	Molino (Acequia)	521492	4758621	CHE/H
438	Valmuel-derecha (Acequia)	734205	4553528	CHE/H
439	Valmuel-Izquierda (Acequia)	731491	4553074	CHE/H
440	Alimentador Embalse Moneva	677297	4545576	CHE/H
441	Canal del Cinca	765789	4669949	CHE/E
444	Aragón y Cataluña-enlace	795612	4639773	CHE/E
445	Piñana-Regadío	796663	4638555	COM.REG.
447	Canal de Zaidín	771974	4643713	CHE/E
448	Camarera-Partidor (Acequia)	683126	4620501	CHE/H
449	Camarera-Toma (Acequia)	684351	4644162	CHE/H
450	Mañeru (Central)	589655	4724302	CHE/E
451	Rabal (Acequia)	682909	4630121	COM-CHE/H
453	Urdán (Acequia)	681864	4622505	COM-CHE/H
454	Camarera-Pañaflor (Acequia)	683810	4625759	COM-CHE/H
455	Biescas (Central)	720264	4723331	CHE/H
456	Valfarrera-Lladorre (Trasvase)	853956	4731757	CHE/H
457	Belotegui (Central)	644657	4760643	EHN-CHE/H
458	Matarraña-Pena (Trasvase)	770270	4521532	CHE
459	Najerilla-derecha (Acequia)	522832	4694273	CHE
460	Najerilla-Izquierda (Acequia)	518971	4689548	CHE
461	Ebro-Besaya (Trasvase)	411531	4762074	CHE
462	Cernejá-Ordunte (Trasvase)	464569	4773084	AYTO. BILBAO
463	Ciurana-Ruidecañas (Trasvase)	826204	4572300	CHE
464	Ebro-Tarragona (Trasvase)	807439	4520751	CHE
465	Matarraña (Bombeo)	768232	4525362	CHE
467	Lafortunada (Central)	762467	4715475	CHE/H

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
170680006	Manantial de Fontibre	403174	4763583	001 Fontibre
180760003	Molino Polla	412454	4748358	001 Fontibre
180870014	Cueva de los Moros	420283	4729974	002 Páramo de Sedano y Lora
190750003	Cueva del Agua	435200	4742875	002 Páramo de Sedano y Lora
190850001	Manantial Pozo Azul	434928	4732017	002 Páramo de Sedano y Lora
200680001	Río Jerea-Cueva del Agua	480850	4761650	010 Calizas de Losa
200860004	Monasterio de San Salvador	466354	4731431	005 Montes Obarenes
200920003	El Tomijal	470674	4720895	043 Aluvial del Oca
200960002	Santa Casilda-Pozo Blanco	467173	4711863	024 Bureba
201070002	Manantial de San Indalecio	474427	4691028	065 Pradoluengo-Anguiano
210710002	Fuente de Quintanilla	485617	4752666	007 Valderejo-Sobrón
210760001	Fuente del Sarrico	495044	4748796	010 Calizas de Losa
210810001	Monte La Tala-Embalse Sobrón	490771	4734661	007 Valderejo-Sobrón
210820009	La Ribera	492127	4736012	007 Valderejo-Sobrón
210820033	Alameda del balneario de Sobrón	492500	4735010	007 Valderejo-Sobrón

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
210830024	Abastecimiento Sondeo Atiega	499168	4741821	008 Sinclinal de Treviño
210880025	Valurday-Abastecimiento Ribaguda	509428	4727596	008 Sinclinal de Treviño
210880101	Aguanales	506833	4724322	009 Aluvial de Miranda de Ebro
210920008	Sagredo-Fuente Ontoria	492558	4721783	005 Montes Obarenes
210930039	Manantial de San Antón	501065	4721974	006 Pancorbo-Conchas de Haro
210940011	El Rave-Abastecimiento Villalba de rioja	509033	4719319	006 Pancorbo-Conchas de Haro
210980012	Manantial Piscifactoría	506132	4707453	045 Aluvial del Oja
211030008	Manantial Patagallina	502591	4696628	045 Aluvial del Oja
211120001	Manantial de Valgañón	493683	4685340	065 Pradoluengo-Anguiano
211130014	Peña San Torcuato	499403	4686588	065 Pradoluengo-Anguiano
211270003	Nacimiento del río Najerilla	500306	4656593	068 Mansilla-Neila
220660004	Manantial de Gorbea	520717	4761862	014 Gorbea
220760048	Manantial de Foronda	522403	4750310	012 Aluvial de Vitoria
220780112	Las Nogueras	537211	4744218	012 Aluvial de Vitoria
220810001	Manantial de Nanclares	515483	4740760	011 Calizas de Subijana
220880017	Sondeo sugente de Urarte	533691	4727834	008 Sinclinal de Treviño
220910010	Fuente del Pilagar	514238	4720405	022 Sierra de Cantabria
220920014	Molino de Peñacerrada	523675	4721745	022 Sierra de Cantabria
220920024	Sondeo petrolífero de Baroja	525677	4723695	008 Sinclinal de Treviño
220930026	Peña Parda 2	530808	4716637	022 Sierra de Cantabria
221020012	Somalo-Fuente Edesa	523753	4700221	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
221120006	Ermita de Sta. Magdalena-Abastecimiento Anguiano	520191	4677846	065 Pradoluengo-Anguiano
221130009	Manantial de San Pedro	528765	4678797	065 Pradoluengo-Anguiano
221210013	Abastecimiento Brieva de Cameros	517392	4667376	068 Mansilla-Neila
230770003	Manantial de Araia	556602	4751054	016 Sierra de Aizkorri
230770049	Manantial de la Lece	559390	4748070	016 Sierra de Aizkorri
230810010	Fuente Iturrioz	542814	4733888	017 Sierra de Urbasa
230830015	Fuente Zarpin	556056	4738180	017 Sierra de Urbasa
230870010	Manantial de Alborón	558931	4726020	023 Sierra de Lóquiz
230910005	Fuente El Soto-Manantial de Bernedo	539705	4719529	022 Sierra de Cantabria
230940004	Manantial de Ancín	566690	4723407	023 Sierra de Lóquiz
231030041	Fuente de Recajo	554539	4701326	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231120014	Río Leza-El Restauero	548441	4684034	065 Pradoluengo-Anguiano
231180025	Las Pozas	562900	4673450	066 Fitero-Arnedillo
231770001	Molino de Somaen-Abastecimiento Arcos de Jalón	558773	4560828	086 Páramos del Alto Jalón
231810001	Nacimiento del Jalón-Abastecimiento Esteras de Medinaceli	546637	4551095	086 Páramos del Alto Jalón
240740005	Manantial de Iribas	589534	4760271	019 Sierra de Aralar
240740006	Nacedero de Aizarrateta	588359	4759018	019 Sierra de Aralar
240780001	Nacedero de Arteta	592349	4744221	018 Sierra de Andía
240810002	Nacimiento del Urederra	570846	4739676	017 Sierra de Urbasa
240810003	Manantial de Itxako	572262	4734702	023 Sierra de Lóquiz
240830001	Nacedero del río Ubagua-Manantial Riezu	584882	4735786	018 Sierra de Andía
240910004	La Revuelta	570052	4723122	023 Sierra de Lóquiz
241050045	La Recueja	572172	4695985	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
241060029	El Vivero	578054	4690866	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241130030	La Emrilla	584952	4683189	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241140019	Abastecimiento Azagra	590763	4685538	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241150030	Cienta	571838	4673853	067 Detritico de Arnedo
241230015	Sondeo de Grávalos	583505	4662465	066 Fitero-Arnedillo
241280001	Baños de la Albotea	588887	4653991	070 Añavieja-Valdegutur
241280020	Balneario Viejo	590595	4656912	069 Cameros
241340008	Camino del embalse-IRYDA	591079	4647678	070 Añavieja-Valdegutur
241370034	Laguna de Añavieja	585759	4638038	070 Añavieja-Valdegutur
241380001	Nacedero de Vozmediano	594569	4632156	071 Araviano-Vozmediano
241380002	Los Ojillos de Agreda	588913	4633476	071 Araviano-Vozmediano
241380013	Fuente La Dehesa	589183	4633843	071 Araviano-Vozmediano
241580002	Manantial de Bijuesca	589963	4599072	078 Manubles-Ribota
241630003	Manantial de Suso	582051	4591282	085 Sierra de Miñana

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
241740003	Sondeo de Godojos	595469	4568695	086 Páramos del Alto Jalón
241740008	Termas Pallarés	592320	4572405	085 Sierra de Miñana
241770004	Sondeo D.P.Z.-Abastecimiento Sisamón	583841	4558325	086 Páramos del Alto Jalón
241780001	Balneario de la Virgen	593317	4559887	086 Páramos del Alto Jalón
241820004	Abastecimiento La Laguna	576184	4551711	086 Páramos del Alto Jalón
241850005	Abastecimiento Codes	573982	4547495	086 Páramos del Alto Jalón
241860008	El Ojillo de la Serna	581770	4548387	086 Páramos del Alto Jalón
241880004	Milmarcos-Abastecimiento	595400	4548100	086 Páramos del Alto Jalón
250650001	Manantial Beruete	598229	4763213	020 Basaburúa-Ulzama
250810004	Uberba-Manantial de Ibero	600169	4739814	030 Sinclinal de Jaca-Pamplona
250810005	Manantial de Echauri	599336	4738830	018 Sierra de Andía
250810039	Baños de Belascoáin	595558	4734964	018 Sierra de Andía
250870018	Barranco Urroniz	610178	4725891	029 Sierra de Alaiz
250870022	Manantial de Subiza-Antiguo abastecimiento Pamplona	608631	4730824	029 Sierra de Alaiz
250950026	Piscina Berbinzana	595764	4709440	050 Aluvial del Arga Medio
250970092	El Escal	609920	4706892	051 Aluvial del Cidacos
251010003	Fuente de Miranda-Puentico Palo	596550	4704550	050 Aluvial del Arga Medio
251110022	Abastecimiento Funes	598858	4685939	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251230003	Soto del Motor	613756	4668627	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251360001	Ojo de San Juan	605379	4639761	072 Somontano del Moncayo
251420003	Manantial del Prado	605624	4625368	072 Somontano del Moncayo
251430002	La Fuennueva	613900	4630900	072 Somontano del Moncayo
251440010	Fuente de las Cazuelas	620440	4631101	072 Somontano del Moncayo
251440011	Fuente de Luchán	621283	4630733	072 Somontano del Moncayo
251440061	Peñas Negras	620619	4627867	072 Somontano del Moncayo
251450001	Los Molinos-Manantial de Purujosa	601331	4616322	074 Sierras Paleozicas de La Virgen y Vicort
251510001	El Estanque	599662	4605096	073 Borobia-Aranda de Moncayo
251520001	Fuente del Pueblo o del Prado	606885	4612407	072 Somontano del Moncayo
251580032	Cabarroyo	620298	4603864	072 Somontano del Moncayo
251670001	Fuente 8 Caños	613306	4579072	078 Manubles-Ribota
251670102	Anchis Bajo	616007	4580277	082 Huerva-Perejiles
251720044	Abastecimiento Terror	608140	4575645	081 Aluvial Jalón-Jiloca
311940003	Manantial de Pauls-Abastecimiento Xerta	789615	4536241	099 Puertos de Tortosa
311940009	Báscula-Puente	786753	4542479	096 Puertos de Beceite
312010001	El Parrisal	770498	4520337	096 Puertos de Beceite
312020001	Ullal de Mas de Pau	775675	4525280	096 Puertos de Beceite
320860001	Fuente de Alba	794675	4730726	034 Macizo Axial Pirenaico
320870006	Güells de Joeu	803878	4732303	034 Macizo Axial Pirenaico
320910004	Senarta	792072	4727316	034 Macizo Axial Pirenaico
321060006	Manantiales de Obarra	796280	4700578	037 Cotiella-Turbón
321120001	Fuente de San Cristobal	794246	4692832	037 Cotiella-Turbón
261910093	Caño de la Dehesa	625085	4539963	087 Gallocanta
261950014	Sondeos DGA-Abastecimiento	629661	4527899	087 Gallocanta
261950026	Barrado	625576	4529158	087 Gallocanta
261960013	Los Ojos de Caminreal	638175	4522990	088 Monreal-Calamocha
261960049	Espinillo	631759	4528948	087 Gallocanta
261960050	Caña La Viña	633262	4528864	088 Monreal-Calamocha
261970008	Fuente del Cubo	641617	4525422	088 Monreal-Calamocha
262020009	Pozo Camino Alto	638827	4520438	088 Monreal-Calamocha
262030001	Los Ojos de Monreal	639117	4514324	089 Cella-Ojos de Monreal
262170123	Ramblares	645762	4489074	089 Cella-Ojos de Monreal
262180017	Villarquemado-La Sabina	648703	4485374	089 Cella-Ojos de Monreal
262230001	Fuente de Cella	644975	4479734	090 Pozondón
270750012	Laurence	651741	4747859	025 Alto Arga-Alto Irati
270780002	El Ibón	671283	4749358	027 Ezcaurre-Peña Telera
270820015	Camino del cementerio	656316	4738591	025 Alto Arga-Alto Irati
270850001	Foz de Arbayun	648872	4726335	031 Sierra de Leyre
270860008	Foz de Benasa	655825	4729125	031 Sierra de Leyre
270870006	Lavadero	663133	4726108	031 Sierra de Leyre

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
270870007	Fuente del Pastor	662554	4730230	031 Sierra de Leyre
270910002	Embalse de Yesa	655310	4719747	031 Sierra de Leyre
270930005	Abastecimiento Sigües	663129	4722131	031 Sierra de Leyre
251150037	La Plana	596278	4678399	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
231020105	Chalet Iregua	547018	4699227	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
251730001	Balneario de Paracuellos de Jiloca	613763	4575007	081 Aluvial Jalón-Jiloca
251730061	Piscinas-Abastecimiento Maluenda	615536	4572197	081 Aluvial Jalón-Jiloca
251750007	Monasterio de Piedra	601834	4560792	086 Páramos del Alto Jalón
251750018	Sepulcro	598593	4564420	086 Páramos del Alto Jalón
251810001	Cimballa-Fuente El Molino	602679	4550779	086 Páramos del Alto Jalón
251820002	Pantano de Abanto	610158	4554081	086 Páramos del Alto Jalón
251830007	Las Fuentes-Abastecimiento Abanto	610906	4553901	086 Páramos del Alto Jalón
251870001	El Gujjar	612680	4544300	086 Páramos del Alto Jalón
260710003	Manantiales en Erro	626031	4754489	025 Alto Arga-Alto Irati
260740005	Antiguo Molino	645040	4752730	025 Alto Arga-Alto Irati
260930005	La Llana-La Piedra	638960	4723000	031 Sierra de Leyre
261180003	Saso Alto	648894	4675258	053 Arbas
261180007	Monte Saso	645520	4677337	053 Arbas
261420009	Bco..Huechaseca-Campo Castillo	630720	4624760	072 Somontano del Moncayo
261450014	La Rabosera-Abastecimiento a Fuendejalón	623816	4621534	072 Somontano del Moncayo
261480001	Ojo del Prado	649419	4618423	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
261530001	Ohos de Toroñel	641880	4609290	072 Somontano del Moncayo
261530012	Ojos de Pontil	642735	4611176	072 Somontano del Moncayo
261530036	Bco. Rané-Abastecimiento a Lumpiaque	641562	4609964	072 Somontano del Moncayo
261550010	El Campillo	630133	4600707	072 Somontano del Moncayo
261620014	Fuente del Mediano	636715	4593116	076 Pliocuatenario de Alfamén
261630031	Fuente La Nava	639090	4594638	076 Pliocuatenario de Alfamén
261630325	La Nava	639086	4594536	076 Pliocuatenario de Alfamén
261770011	Arroyo Villarroya-Abastecimiento Mainar	641902	4560903	082 Huerva-Perejiles
261880006	Fuente del Cañizar	650733	4548152	084 Oriche-Anadón
261910038	Pozo Gastea	629133	4531562	087 Gallocanta
261910046	La Hoz de Los Pozuelos	625904	4534685	087 Gallocanta
271210021	Fuente de los pozos	653880	4666158	053 Arbas
271410019	Estructuras Metálicas Bayo	651168	4625240	052 Aluvial del Ebro:Tudela-Alagón
271460026	Carretera N-232	662539	4621797	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271470167	Barrio de la Estación de Casetas	665015	4621034	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271620004	Manantial de La Virgen de Muel	660305	4592450	075 Campo de Cariñena
271930001	Balneario Segura de Baños	672659	4536088	084 Oriche-Anadón
271930013	Barranco de Peña Calva-Abastecimiento	670639	4539629	084 Oriche-Anadón
272040005	Estrecho del río Sargal	675486	4517595	092 Aliaga-Calanda
280750006	Fuente El Castillo	677439	4745700	027 Ezcaurre-Peña Telera
280840009	Circo Rioseta	702200	4738180	027 Ezcaurre-Peña Telera
280880001	Gruta de Las Guixas	702277	4728737	027 Ezcaurre-Peña Telera
280880006	Torre de Fusileros	702854	4734672	027 Ezcaurre-Peña Telera
281070003	Foz de Escalote	690684	4691742	033 Santo Domingo-Guara
281080002	Ermita de La Trinidad	699941	4693989	033 Santo Domingo-Guara
281410030	El Aliagar	682283	4629541	057 Aluvial del Gállego
281410033	Depósitos de abastecimiento	681240	4627031	057 Aluvial del Gállego
281450102	El Comercio	681296	4624116	057 Aluvial del Gállego
281560013	Carretera N-232	691442	4602716	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
281620001	Ermita de La Magdalena	688467	4592201	079 Campo de Belchite
281630002	Campo Marianico	696814	4590551	079 Campo de Belchite
281650006	Olivos del Tío Trinchas	680110	4581195	079 Campo de Belchite
281660024	Cantera	687566	4583416	079 Campo de Belchite
281710017	Barranco Bocafoz	683487	4575962	079 Campo de Belchite
281720005	Manantial de Codo	692416	4578135	079 Campo de Belchite
281750003	Río Aguasvivas-Abastecimiento Samper del Salz	682181	4564646	080 Cubeta de Azuara
281860005	Fuente de San Miguel	693854	4545088	091 Cubeta de Olite
281880001	Baños de Ariño	702719	4546697	091 Cubeta de Olite
281920009	Manantiales de Oliete	694218	4540139	091 Cubeta de Olite

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
281920022	Manantiales de Alcaine	693019	4535420	091 Cubeta de Olite
281940021	Mas de Crivillén	705040	4532649	091 Cubeta de Olite
282020002	Ermita del Salvador	690422	4516581	092 Aliaga-Calanda
282060014	Pozo DPTe-Abastecimiento	691985	4510002	092 Aliaga-Calanda
282080004	Ermita de San Pedro	704338	4507546	092 Aliaga-Calanda
282120006	Bco. Tamborera-Abastecimiento Aliaga	693780	4502894	093 Alto Guadalope
282130005	Nacimiento del Pitarque	702772	4498801	094 Pitarque
282280001	Abrevadero de la Pinilla	704754	4475058	094 Pitarque
290930002	Fuente de Los Batanes	720163	4726738	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
290930016	La Traconera	719490	4726810	027 Ezcaurre-Peña Telera
291120023	Los Baños de Nuevo	712450	4685400	033 Santo Domingo-Guara
291150023	Inbones de Yequeda	711253	4673502	055 Hoya de Huesca
291210034	Atades	711070	4670920	055 Hoya de Huesca
291260001	Las Casas	716459	4660971	055 Hoya de Huesca
291930003	Garrocha	727008	4534869	092 Aliaga-Calanda
291960011	Presa del embalse de Gallipué	718124	4528490	092 Aliaga-Calanda
291970005	Barranco del Herrero-Abastecimiento Mas de Las Matas	727928	4525134	092 Aliaga-Calanda
291970015	Vallipón-Bco. de los Cocios	727988	4524103	092 Aliaga-Calanda
291980001	Fontanales de Calanda	735786	4529612	092 Aliaga-Calanda
292010001	Ermita de San Juan	715766	4516000	092 Aliaga-Calanda
292010008	Grutas de Cristal-Bco. de las Paredes	714700	4519784	092 Aliaga-Calanda
292020001	Fuente de Salz	720155	4521229	092 Aliaga-Calanda
292040014	Sondeo DPTe-Abastecimiento	731193	4523009	092 Aliaga-Calanda
292040015	Lavadero de Las Parras-Abastecimiento	732782	4517599	092 Aliaga-Calanda
292080009	Abastecimiento Forcall	737635	4506651	095 Alto Maestrazgo
292110002	Camino Tronchon	710882	4502284	095 Alto Maestrazgo
292130004	Camino de Cantavieja-Portell-Abastecimiento	728967	4496523	095 Alto Maestrazgo
292130019	Barranco Forner-Abastecimiento Todoella	729176	4504313	095 Alto Maestrazgo
292140028	Plans-Bco. de la Parra	736747	4497118	095 Alto Maestrazgo
292150008	Bco. de la fuente del Terrero	710402	4486892	094 Pitarque
292150009	Fuente de Gollisno	711862	4490376	094 Pitarque
292160004	Torre Perucho	720484	4487309	095 Alto Maestrazgo
292180015	Barranco del Pas	731933	4489210	095 Alto Maestrazgo
292230010	Parreta	730507	4479934	094 Pitarque
300850001	Camino de Bujaruelo	735932	4728194	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
300850003	Acampada de Bujaruelo	737199	4731185	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
300980003	Fuente de la Salud	755113	4711931	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
301120002	Fuente de Mascún	740822	4686297	033 Santo Domingo-Guara
301150005	Fuente de Bastarás	735424	4677764	033 Santo Domingo-Guara
301170002	Fuente de Lecina	751282	4679038	033 Santo Domingo-Guara
301230005	Baños de Alquézar	750093	4672726	033 Santo Domingo-Guara
301480010	Europac	760069	4623881	060 Aluvial del Cinca
301950007	El Campillo	740100	4526800	092 Aliaga-Calanda
302010001	Font Calent	739498	4515428	092 Aliaga-Calanda
302020007	Arroyo de Monroyo	751021	4517044	096 Puertos de Beceite
302040006	Mas de Aparicio	761381	4521020	096 Puertos de Beceite
302040013	Embalse de Pena	764237	4524179	096 Puertos de Beceite
302070003	Ullals de Pitarch	752407	4508847	096 Puertos de Beceite
302110017	Masí Chorredor	738908	4502571	095 Alto Maestrazgo
310910007	Casa de la Presa-Embalse de Pineta	761960	4725439	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
310950011	Manatíal de Fornos	764954	4713190	040 Sinclinal de Grauss
310980002	Manantial El Run	785687	4711809	037 Cotiella-Turbón
311080022	Fuente de Aguas Caldas	783562	4701957	037 Cotiella-Turbón
311040010	Fuente de San Pedro-Aguas Caldas	784987	4702546	037 Cotiella-Turbón
311120009	Manantial de Bediello	769095	4684276	041 Litera Alta
311230001	Aguas de Ribagorza	775900	4672953	041 Litera Alta
311240006	Manantial de Puigvert-Abastecimiento Aler	781939	4669441	041 Litera Alta
311260004	Lavadero de Estadilla	768447	4661589	041 Litera Alta
311270004	Alins del Monte	775645	4658256	041 Litera Alta

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
311450003	Albalate-Belver	762686	4622478	060 Aluvial del Cinca
311880020	Sierra del Cabals	791690	4549187	097 Fosa de Mora
321210044	Bco. La Mora-Abastecimiento Benabarre	787996	4665691	041 Litera Alta
321250008	Fuente Redonda	792140	4656047	041 Litera Alta
321250009	Fuente de Las Ollas	792659	4657482	041 Litera Alta
321270002	Barranco de La Contorna	807567	4656901	042 Sierras Marginales Catalanas
321280007	Manantial de Sant Esteve de la Sarga	811296	4665509	038 Tremp-Isona
321310009	Embalse de Camporrels	791176	4652492	041 Litera Alta
321330002	Abastecimiento Tartareu	807863	4649485	042 Sierras Marginales Catalanas
321360013	Presa Santa Ana	797218	4643042	042 Sierras Marginales Catalanas
321380005	SAT Almazir	813369	4639362	042 Sierras Marginales Catalanas
321530002	Parque de la Mitjana	804117	4614755	061 Aluvial del Bajo Segre
321770009	Merendero de La Font Vella-Abastecimiento	810539	4564106	097 Fosa de Mora
321780054	Aubagues-Bellvisos-Abastecimiento Gratallops	817477	4567480	098 Priorato
321820031	Barbes	802940	4563210	097 Fosa de Mora
321830072	Abastecimiento Darnos-Comes	812118	4556028	097 Fosa de Mora
321830100	Partida Carreres	807715	4560355	097 Fosa de Mora
321840034	Mas Gran	816257	4559505	097 Fosa de Mora
321840158	Mas Gran	816482	4559802	098 Priorato
321860066	Partida Verdeguetes	805569	4554258	097 Fosa de Mora
321860139	Barranco Les Sorts-Abastecimiento Rasquera	803800	4547248	097 Fosa de Mora
321880002	Paseo de la Foig-Abastecimiento Tivissa	814487	4550007	097 Fosa de Mora
321910001	Lligen-Abastecimiento Pinell de Brai	798137	4544772	097 Fosa de Mora
321950103	Más de Lledó-Abastecimiento nuevo Bitem	798062	4529090	100 Boix-Cardó
322010101	Rabal de San Lázaro-La Llet	798316	4522335	100 Boix-Cardó
322050013	Manantial de La Carroba	800887	4516533	101 Aluvial de Tortosa
322060005	Ullals de Baltasar	803846	4508906	105 Delta del Ebro
322060018	Dapsa	803564	4513283	105 Delta del Ebro
330860002	Manantial de la Aigüeira	822437	4734892	034 Macizo Axial Pirenaico
331110001	Fuente de Rivert	821410	4685059	038 Tremp-Isona
331170001	Font de Lao	828943	4679772	038 Tremp-Isona
331220015	Llau dels Horts	827051	4675059	038 Tremp-Isona
331230002	Lagos de Basturs	832032	4673803	038 Tremp-Isona
331230017	Pou Conques	831979	4671304	038 Tremp-Isona
331250006	Fuente de las Bagasses	821630	4661170	038 Tremp-Isona
331270001	Fuente de la Figuera	833799	4660175	038 Tremp-Isona
331330012	Abastecimiento Baldomar	833048	4649568	042 Sierras Marginales Catalanas
331350013	Embalse de Camarasa	822953	4646860	042 Sierras Marginales Catalanas
331360016	Fuente de Alos de Balaguer	828342	4648302	042 Sierras Marginales Catalanas
331510056	Sindico 44	823001	4620067	063 Aluvial de Urgell
331530034	Gravera	833737	4611994	063 Aluvial de Urgell
341160002	Font Bodonera	854934	4681579	038 Tremp-Isona
341170001	Fuente de Codonyes	860139	4681659	039 Cadí-Port del Comte
341420004	Font de L'Estany	858224	4634788	064 Calizas de Tárrega
341420005	Aguas Font del Pi	855772	4635268	064 Calizas de Tárrega
341470006	Las Conilleras	865574	4629073	064 Calizas de Tárrega
341470016	Les Oluges	859857	4625102	064 Calizas de Tárrega
341560001	Caseta del Regué	859208	4612545	064 Calizas de Tárrega
351080002	La Fou de Bor	895633	4698773	036 La Cerdanya
351080019	Piscina Bellavista	893428	4702523	036 La Cerdanya
361020002	Arboleda de San Marín	903804	4709749	036 La Cerdanya
250730043	Errotaberri-Borda de Sumbil	611339	4759064	020 Basaburúa-Ulzama
331730032	Font de la Catalana-Abastecimiento Vilanova de Prades	834461	4583667	098 Priorato
331810151	Hort de la Valenciana-Abastecimiento a Falset	820528	4562079	098 Priorato
262170134	Ramblares	645456	4488923	089 Cella-Ojos de Monreal
211010080	Molino Mojón Blanco	485866	4700253	044 Aluvial del Tíron
311350025	La Ternuda	763187	4645480	060 Aluvial del Cinca
241870006	Barrio de abajo-Abastecimiento Arayas	585630	4547302	086 Páramos del Alto Jalón
282050018	El Blanquizar	688083	4507498	092 Aliaga-Calanda

Tabla 17. Puntos de muestreo del programa de vigilancia en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
261130002	Fuente de Sádaba	642638	4682721	053 Arbas
331470061	Pozo Pouets-Abastecimiento Ivars d'Urgell	832799	4621852	063 Aluvial de Urgell
311630019	Abastecimiento Torrente de Cinca	778845	4597691	060 Aluvial del Cinca
311630020	Abastecimiento Granja d'Escarp	779879	4591367	061 Aluvial del Bajo Segre
321480034	Horta d'Abaix-Abastecimiento Termens	813462	4626443	061 Aluvial del Bajo Segre

Tabla 18. Puntos de la red de control operativo en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
210870189	Cabriana-Fuente Honda	501877	4728530	009 Aluvial de Miranda de Ebro
210960024	Viveros del Tirón	497790	4705562	044 Aluvial del Tirón
210970015	Carretera Sajazarra	504038	4710945	045 Aluvial del Oja
210980017	Fuente de la Rosa	510468	4707745	045 Aluvial del Oja
210980020	Fuente del Pobre	506938	4710681	045 Aluvial del Oja
211020002	Manantial de Tormantos	492873	4704327	044 Aluvial del Tirón
211030691	Carracarros	504878	4703378	045 Aluvial del Oja
211040050	Pozo Zamaca-Abastecimiento Bañares	507196	4701785	045 Aluvial del Oja
211040051	Manantial Sanchandreu	506132	4698781	045 Aluvial del Oja
220770004	Arcaute-Vía de tren	530236	4744231	012 Aluvial de Vitoria
220770010	Zurbano-Barrio Ochategui	531496	4746818	012 Aluvial de Vitoria
220780009	Manantial LLaratzta o Ilaraza	533013	4745489	012 Aluvial de Vitoria
220950028	Pozo calle El Mazo-Abastecimiento Haro	512405	4713337	045 Aluvial del Oja
220950053	Manantial de Ollongui	513286	4710022	045 Aluvial del Oja
221030030	El Sotillo-Fuente Escarpe	526778	4705550	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
221040004	Manantial Bajo Ténel	536481	4703830	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
221040043	Bodegas Corral	536962	4698188	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
231010130	Carretera El Cortijo	542260	4704181	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231020030	Varea	549865	4701589	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231020096	Plaza de La Ribera	546381	4702584	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231030010	La Vuelta del Ebro	559684	4700119	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231030063	Fuente de Murillo	557082	4696995	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
231040019	Arenal-Antiguo abastecimiento Mendavia	564186	4697850	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
241080014	El Pontigón	588514	4688403	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241130002	Soto Manzanillo-Abastecimiento Calahorra	586152	4686771	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241140035	Fuente El Carrascal	591614	4682790	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251030025	El puente	613229	4697920	051 Aluvial del Cidacos
251120012	Pozo Veracruz-Abastecimiento Villafranca	603365	4683762	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251360013	Embalse de Sta. Ana	602364	4640979	072 Somontano del Moncayo
312080030	Camino de Cantallop-Abastecimiento La Galera	791610	4509601	102 Plana de La Galera
261910097	Las Casillas	629103	4532502	087 Gallocanta
261910104	La Pardina	625063	4534997	087 Gallocanta
261910125	Gastea	628518	4531568	087 Gallocanta
261910126	Los Gujares	631410	4534948	087 Gallocanta
261910137	Hoyuelas	627558	4533524	087 Gallocanta
261910145	Trascasa	626804	4531237	087 Gallocanta
261950006	Carabejas	628830	4530480	087 Gallocanta
261970078	Matadero	643052	4529800	088 Monreal-Calamocha
262060029	Del Logo	633304	4510750	089 Cella-Ojos de Monreal
262070005	El Imar	640203	4510307	089 Cella-Ojos de Monreal
262130079	Las Tejerías	641402	4495603	089 Cella-Ojos de Monreal
262130084	Sondeos IRYDA	641912	4502854	089 Cella-Ojos de Monreal
251160035	ITGA Cadreita	606405	4673881	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241060042	La Barra	575565	4696445	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251150038	Champiñonera	595636	4676059	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
281640009	Laguna	703709	4595599	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
261320025	El Olmo	630007	4647751	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón

Tabla 18. Puntos de la red de control operativo en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
261250010	Madrealta	625225	4652502	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
251150039	El Soto de las Nuncias	600264	4676112	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251280074	Cañada Real	616168	4658115	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
251270054	Camino Rabosales	614177	4656958	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
271540183	La Junquera	673867	4609300	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
261440066	Pedrola-Piscinas	648564	4628777	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
251270059	La Huertecilla	610666	4651717	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
281580017	Complasa	700581	4597445	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
311570008	Fuente Codoñe	778561	4600553	060 Aluvial del Cinca
251740021	Ayuntamiento Morata de Jiloca	618679	4567857	081 Aluvial Jalón-Jiloca
251940001	Manantial de Las Cuernas-Abastecimiento	622336	4535581	087 Gallocanta
251940015	Los Ojos	623792	4537770	087 Gallocanta
251940020	Rambra de Los Pozuelos	623327	4532213	087 Gallocanta
251940021	El Prado	622857	4536703	087 Gallocanta
261310004	Conservas Ochoa	622706	4650285	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
261320021	Piscinas-Abastecimiento Cortes	630515	4642403	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
261370001	Las Viñuelas	641607	4641604	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
261370018	Campo de La Abuela	641601	4633620	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
261440050	Finca La Insula	650618	4630178	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
261570068	Depósito-Abastecimiento Salillas de Jalón	639772	4603413	072 Somontano del Moncayo
261570100	Granja	642715	4604979	075 Campo de Cariñena
261570112	Ermита del Calvario-Abastecimiento Calatorao	638618	4598773	075 Campo de Cariñena
261620184	Carretera de Alpartir-Abastecimiento Almunia Doña Godina	636116	4591365	076 Pliocuatenario de Alfamén 077 Mioceno de Alfamén
261630011	Finca Agramonte	640049	4590570	076 Pliocuatenario de Alfamén
261630124	Finca San Miguel	643727	4591614	076 Pliocuatenario de Alfamén
261630132	Reguerillo-La Jupe	643201	4592664	077 Mioceno de Alfamén
261670046	La Somera	644522	4585389	076 Pliocuatenario de Alfamén
261680066	Villaseca y Matilla	648321	4584098	077 Mioceno de Alfamén
261680071	Las Ventas-Abastecimiento Longares	651391	4582572	077 Mioceno de Alfamén
261680161	La Senda de López	644723	4586253	077 Mioceno de Alfamén
261910002	Trascasas-Abastecimiento Bello	627043	4531147	087 Gallocanta
261910005	Cerrada de la Vega	626528	4532087	087 Gallocanta
261910024	El Zorro-Cerrellar Bajo	631460	4531444	087 Gallocanta
261910053	Ermита de La Salud	625113	4539748	087 Gallocanta
261910054	Villarejo	630601	4534808	087 Gallocanta
271210001	La Bañera	653453	4665818	053 Arbas
271410011	Fuente La Abogada	654547	4626466	052 Aluvial del Ebro: Tudela-Alagón
271420013	Depuradora	660564	4625179	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271460012	Torre Cascante	663110	4616828	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271470111	La Bernardona	668317	4615323	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271470115	Palmo 2	668920	4619230	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271470116	Palmo 1	668717	4619394	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
271670012	La Roza_Abastecimiento Fuentetodos	670185	4578458	075 Campo de Cariñena
271740005	Fuente de los 20 caños-Abastecimiento	678387	4569528	080 Cubeta de Azuara
271740006	Casco urbano-Abastecimiento	678679	4569614	080 Cubeta de Azuara
271780003	La Oliva	674584	4568004	080 Cubeta de Azuara
271840001	Parque	674392	4555506	091 Cubeta de Olite
281360008	Granja El Cerrao	685310	4634921	057 Aluvial del Gállego
281450002	Residencia	682138	4615546	057 Aluvial del Gállego
281450013	La Yunta	683194	4622142	057 Aluvial del Gállego
281510140	Escuela de Capataces Agrícolas	681963	4612760	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
281520003	Ojo del Mallado	687013	4609447	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
281520022	Torre Buil	688670	4606297	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
281710005	Manantial de Almonacid	684988	4572579	079 Campo de Belchite
281710015	Barranco Bocafoz	683491	4575966	079 Campo de Belchite
281710021	El Río	684025	4569291	079 Campo de Belchite
281810004	El Plano-Abastecimiento Moneva	680657	4555400	091 Cubeta de Olite
281850004	Las Eras-Antiguo abastecimiento	684356	4544307	091 Cubeta de Olite
281860006	Abastecimiento Muniesa	688572	4548146	091 Cubeta de Olite

Tabla 18. Puntos de la red de control operativo en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
281870004	Sierra de Arcos	701135	4544913	091 Cubeta de Olite
291210065	Camino Cuarte	709409	4667831	055 Hoya de Huesca
291220110	Alguardia	713159	4670096	055 Hoya de Huesca
291610008	Finca cerca Ebro	708945	4592905	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
291910002	Carralozza	713688	4540131	091 Cubeta de Olite
291910039	Chill Roya	708948	4540406	091 Cubeta de Olite
291920008	Horcallana	717902	4539358	091 Cubeta de Olite
301380003	Manatíal San Miguel	759777	4638484	060 Aluvial del Cinca
311350017	La Ternuda	763134	4645002	060 Aluvial del Cinca
311510008	Campo del Moro	767327	4614790	060 Aluvial del Cinca
311670001	Frutas Magda	778981	4590446	060 Aluvial del Cinca
321440006	Segundo Marrade	816525	4631719	061 Aluvial del Bajo Segre
321520001	Partida Rufea	801155	4611165	061 Aluvial del Bajo Segre
321550019	Pont de Toni	790815	4602569	061 Aluvial del Bajo Segre
321820084	Las Cenias	805546	4557711	097 Fosa de Mora
321860198	Partida Illas	805058	4550309	097 Fosa de Mora
321860225	Partida Illetes	803605	4549299	097 Fosa de Mora
321860227	Las Tapias-Partida d'Inferri	804166	4554374	097 Fosa de Mora
321860228	Bedoles	806368	4553140	097 Fosa de Mora
321870040	Cuadra Villanova	807284	4551911	097 Fosa de Mora
322010106	Vinallop-Mas de Chies	795452	4520761	101 Aluvial de Tortosa
322050010	Club deportivo	800106	4511225	102 Plana de La Galera 103 Mesozoico de La Galera
322050100	Abastecimiento nuevo Santa Bárbara-Lledó	796047	4515844	102 Plana de La Galera
322060069	Ermida de l'Aldea	806480	4515429	105 delta del Ebro
341410053	Los Huertos	846126	4631487	064 Calizas de Tárrega
331470028	Partida Pouets	833076	4621826	063 Aluvial de Urgell
331470046	Partida Abellas	834527	4625838	063 Aluvial de Urgell
331480037	Granja	843376	4622090	064 Calizas de Tárrega
331510057	Rotonda Linyola	824621	4616581	063 Aluvial de Urgell
331520113	Pou del Sola	829892	4614276	063 Aluvial de Urgell
341430022	Fonts de Guineu	859521	4633103	064 Calizas de Tárrega
341460016	Pozo de La Fuente	857299	4627094	064 Calizas de Tárrega
341460036	Granja	853498	4628844	064 Calizas de Tárrega
341470001	Pozo nuevo de Comabella	861524	4631148	064 Calizas de Tárrega
341470056	Bordigué	863566	4626990	064 Calizas de Tárrega
341510011	Pozo de Fonolleres	850291	4620346	064 Calizas de Tárrega
341520053	Villagrasseta	857237	4614892	064 Calizas de Tárrega
341520066	Vergos	857730	4621632	064 Calizas de Tárrega
341520198	Partida Solanes-Abastecimiento	853029	4614551	064 Calizas de Tárrega
341530003	Abastecimiento Ribera d'Ondara	859537	4619207	064 Calizas de Tárrega
341560014	La Fuente	853845	4612439	064 Calizas de Tárrega
251220026	Tambarría	607795	4667123	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
321950276	Partida San bernabé	796600	4527787	101 Aluvial de Tortosa
331510045	Partida de Gatem	822498	4619761	063 Aluvial de Urgell
321870088	Mitjanes	806556	4551548	097 Fosa de Mora
251170013	Valtierra-Soto Alto	609988	4670458	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251060016	Barrio de La Azucarera	606078	4688195	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
271210047	Polígono Valdeferrín	651111	4666061	053 Arbas
211030696	Camino Pernales	503921	4697142	045 Aluvial del Oja
210860056	Fuente de Guinició	498069	4731354	009 Aluvial de Miranda de Ebro
210870196	La Nave-Fuente	502269	4727100	009 Aluvial de Miranda de Ebro
220760081	Antezana	522529	4748516	012 Aluvial de Vitoria
220770138	Arcaute-Pozo Granja Modelo	530873	4744718	012 Aluvial de Vitoria
211020172	Manantial del Caño	498088	4705250	044 Aluvial del Tirón
210860057	Torreón-Fuente de Abajo	498014	4732804	009 Aluvial de Miranda de Ebro
341560082	La Fuente	853833	4612442	064 Calizas de Tárrega
311980084	Planes d'Alfara	791877	4529256	103 Mesozoico de La Galera
321530002	Parque de la Mitjana	804117	4614755	061 Aluvial del Bajo Segre
311450003	Albalate-Belver	762686	4622478	060 Aluvial del Cinca

Tabla 18. Puntos de la red de control operativo en aguas subterráneas

Código	Nombre	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Masa de agua
250950026	Piscina Berbinzana	595764	4709440	050 Aluvial del Arga Medio
261530001	Ohos de Toroñel	641880	4609290	072 Somontano del Moncayo
262020009	Pozo Camino Alto	638827	4520438	088 Monreal-Calamocha
261970008	Fuente del Cubo	641617	4525422	088 Monreal-Calamocha
261960013	Los Ojos de Caminreal	638175	4522990	088 Monreal-Calamocha
251720044	Abastecimiento Terror	608140	4575645	081 Aluvial Jalón-Jiloca
251670102	Anchis Bajo	616007	4580277	082 Huerva-Perejiles
262170123	Ramblares	645762	4489074	089 Cella-Ojos de Monreal
251230003	Soto del Motor	613756	4668627	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251150037	La Plana	596278	4678399	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241130030	La Emrilla	584952	4683189	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
241060029	El Vivero	578054	4690866	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
231030041	Fuente de Reccajo	554539	4701326	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
221020012	Somalo-Fuente Edesa	523753	4700221	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
220780112	Las Nogueras	537211	4744218	012 Aluvial de Vitoria
210980012	Manantial Piscifactoria	506132	4707453	045 Aluvial del Oja
210880101	Aguanales	506833	4724322	009 Aluvial de Miranda de Ebro
251670001	Fuente 8 Caños	613306	4579072	078 Manubles-Ribota
271620004	Manantial de La Virgen de Muel	660305	4592450	075 Campo de Cariñena
291260001	Las Casas	716459	4660971	055 Hoya de Huesca
291150023	Inbones de Yequeda	711253	4673502	055 Hoya de Huesca
281860005	Fuente de San Miguel	693854	4545088	091 Cubeta de Olite
281710017	Barranco Bocafoz	683487	4575962	079 Campo de Belchite
281650006	Olivos del Tío Trinchas	680110	4581195	079 Campo de Belchite
281620001	Ermita de La Magdalena	688467	4592201	079 Campo de Belchite
262030001	Los Ojos de Monreal	639117	4514324	089 Cella-Ojos de Monreal
281410030	El Aliagar	682283	4629541	057 Aluvial del Gállego
301480010	Europac	760069	4623881	060 Aluvial del Cinca
261770011	Arroyo Villarroya-Abastecimiento Mainar	641902	4560903	082 Huerva-Perejiles
261630325	La Nava	639086	4594536	076 Pliocuaternario de Alfamén
261530012	Ojos de Pontfil	642735	4611176	072 Somontano del Moncayo
261480001	Ojo del Prado	649419	4618423	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
281720005	Manantial de Codo	692416	4578135	079 Campo de Belchite
251730061	Piscinas-Abastecimiento Maluenda	615536	4572197	081 Aluvial Jalón-Jiloca
231020105	Chalet Iregua	547018	4699227	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
281410033	Depósitos de abastecimiento	681240	4627031	057 Aluvial del Gállego
322060005	Ullals de Baltasar	803846	4508906	105 delta del Ebro
311350025	La Ternuda	763187	4645480	060 Aluvial del Cinca
321860139	Barranco Les Sorts-Abastecimiento Rasquera	803800	4547248	097 Fosa de Mora
321950103	Más de Lledó-Abastecimiento nuevo Bitem	798062	4529090	100 Boix-Cardó
262170134	Ramblares	645456	4488923	089 Cella-Ojos de Monreal
211010080	Molino Mojón Blanco	485866	4700253	044 Aluvial del Tirón
341560001	Caseta del Regué	859208	4612545	064 Calizas de Tárrega
322050013	Manantial de La Carroba	800887	4516533	101 Aluvial de Tortosa
331530034	Gravera	833737	4611994	063 Aluvial de Urgell

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
1706-8-0017		402646	4763142	Hermandad Campoo de Suso	Cantabria	001 Fontibre
1908-5-0009	09.102.001	434007	4729027	Tubilla del Agua	Burgos	002 Páramo de Sedano y Lora
1908-6-0012	09.102.002	442896	4727803	Valle de Sedano	Burgos	002 Páramo de Sedano y Lora
1909-3-0011	09.102.003	449020	4719849	Merindad de Rio Ubierna	Burgos	002 Páramo de Sedano y Lora
1906-8-0023	09.103.001	451350	4764555	Merindad de Sotoscueva	Burgos	003 Sinclinal de Villarcayo
1908-3-0010		449937	4741981	Merindad de Valdivielso	Burgos	004 Manzanedo-Oña

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
2108-6-0019	09.104.001	492467	4730073	Bozoo	Burgos	005 Montes Obarenes
2108-6-0060	09.104.005	491861	4724743	Encio	Burgos	005 Montes Obarenes
2109-2-0007	09.104.002	494803	4722522	Ameyugo	Burgos	005 Montes Obarenes
2109-4-0010	09.104.003	509024	4719290	Villalba de Rioja	La Rioja	006 Pancorbo-Conchas de Haro
2109-4-0062	09.104.006	505275	4722099	Miranda de Ebro	Burgos	006 Pancorbo-Conchas de Haro
2007-8-0013	09.103.002	480840	4748520	Valdegovia	Alava	007 Valderejo-Sobrón
2107-6-0048	09.106.009	494414	4743507	Valdegovia	Alava	007 Valderejo-Sobrón
2108-3-0037	09.105.002	502490	4740650	Salinas de Añana	Alava	008 Sinclinal de Treviño
2108-4-0073	09.106.010	507980	4738960	Ribera Alta	Alava	008 Sinclinal de Treviño
2108-7-0271		498459	4731785	Miranda de Ebro	Burgos	009 Aluvial de Miranda de Ebro
2006-8-0003	09.106.007	480039	4761699	Valle de Losa	Burgos	010 Calizas de Losa
2107-1-0007	09.106.008	488541	4758826	Valle de Losa	Burgos	010 Calizas de Losa
2107-6-0047	09.106.011	494901	4749652	Valdegovia	Alava	010 Calizas de Losa
2108-4-0032	09.106.003	509426	4741114	Ribera Alta	Alava	011 Calizas de Subijana
2207-6-0020	09.106.004	519631	4749046	Vitoria-Gasteiz	Alava	011 Calizas de Subijana
2208-1-0091	09.106.005	514653	4740589	Iruña de Oca	Alava	011 Calizas de Subijana
2207-7-0138	09.107.001	530873	4744718	Vitoria-Gasteiz	Alava	012 Aluvial de Vitoria
2207-7-0146	09.107.002	528735	4745212	Vitoria-Gasteiz	Alava	012 Aluvial de Vitoria
2107-4-0020		507794	4752402	Cuartango	Alava	013 Cuartango-Salvatierra
2408-1-0014	09.110.002	571050	4742100	Facería	Navarra	017 Sierra de Urbasa
2407-8-0017	09.110.001	591430	4748109	Olo	Navarra	018 Sierra de Andía
2407-4-0013	09.123.001	589418	4760654	Larraun	Navarra	019 Sierra de Aralar
2506-7-0018	09.111.001	611168	4763425	Ultzama	Navarra	020 Basaburúa-Ulzama
2506-7-0018	09.111.001	611168	4763425	Ultzama	Navarra	020 Basaburúa-Ulzama
2209-3-0035	09.100.003	528708	4723246	Peñacerrada-Urizaharra	Alava	021 Izki-Zudaire
2209-1-0047	09.108.001	518666	4722327	Zambrana	Alava	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0036	09.108.003	535233	4721631	Lagran	Alava	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0018	09.108.004	540034	4718455	Cripan	Alava	022 Sierra de Cantabria
2308-7-0014	09.109.002	558974	4726003	Zuñiga	Navarra	023 Sierra de Lóquiz
2308-8-0008	09.109.003	562225	4725746	Mendoza	Navarra	023 Sierra de Lóquiz
1909-7-0008	09.124.001	448559	4706700	Merindad de Rio Ubierna	Burgos	024 Bureba
2009-5-0012	09.124.002	462898	4711595	Carcedo de Bureba	Burgos	024 Bureba
2009-6-0013	09.124.003	465843	4708311	Galbarros	Burgos	024 Bureba
2708-2-0022	Futura Construcción	657415	4742244	Güesa	Navarra	025 Alto Arga-Alto Iratí
2808-8-0023	09.204.002	702846	4734732	Canfranc	Huesca	027 Ezcaurre-Peña Telera
2808-8-0024	09.204.003	702395	4728692	Villanua	Huesca	027 Ezcaurre-Peña Telera
2908-7-0025		720725	4734911	Panticosa	Huesca	028 Alto Gállego
2508-7-0067	09.202.001	611143	4727430	Tiebas-Muruarte de Reta	Navarra	029 Sierra de Alaiz
2910-7-0009		723808	4697465	Sabiñanigo	Huesca	030 Sinclinal de Jaca-Pamplona
2609-3-0002	09.203.005	639449	4722000	Lumbier	Navarra	031 Sierra de Leyre
2708-5-0004	09.203.002	649061	4728878	Romanzado	Navarra	031 Sierra de Leyre
2709-3-0017	09.203.004	664618	4725890	Salvatierra de Esca	Zaragoza	031 Sierra de Leyre
2808-5-0004	09.203.003	681723	4727448	Valle de Hecho	Huesca	031 Sierra de Leyre
3009-1-0025	09.205.001	737454	4727005	Torta	Huesca	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
3009-4-0010	09.205.002	265615	4720303	Tella-Sin	Huesca	032 Sierra Tendeñera-Monte Perdido
2911-7-0012	09.206.001	719355	4678809	Loporzano	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
2911-7-0013	09.200.001	719516	4678129	Loporzano	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
3010-3-0010	09.206.004	255295	4706060	Fiscal	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
3011-5-0010	09.206.002	736603	4676771	Bierge	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
3011-7-0010		254094	4672903	Alquezar	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
3011-7-0012	09.206.005	254007	4673080	Alquezar	Huesca	033 Santo Domingo-Guara
3109-8-0048		292549	4714061	Sesue	Huesca	034 Macizo Axial Pirenaico
3410-8-0032		373846	4691152	Seu D'Urgell (La)	Lleida	035 Alto Urgell

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
3610-5-0036	09.306.001	405455	4692908	Das	Girona	036 La Cerdanya
3110-4-0023	09.302.003	286385	4703841	Seira	Huesca	037 Cotiella-Turbón
3110-8-0029	09.302.002	286986	4695216	Foradada del Toscar	Huesca	037 Cotiella-Turbón
3212-8-0025	09.303.009	313190	4661118	Sant Esteve de La Sarga	Lleida	038 Tremp-Isona
3310-5-0005	09.303.006	325563	4692196	Sarroca de Bellera	Lleida	038 Tremp-Isona
3312-2-0040	09.303.010	327422	4669663	Tremp	Lleida	038 Tremp-Isona
3312-3-0017	09.303.003	335977	4665400	Isona I Conca della	Lleida	038 Tremp-Isona
3312-3-0037	09.303.011	333297	4666160	Isona I Conca della	Lleida	038 Tremp-Isona
3312-6-0009	09.303.012	328570	4658005	Llimiana	Lleida	038 Tremp-Isona
3411-5-0007	09.303.007	348211	4671351	Abella de La Conca	Lleida	038 Tremp-Isona
3411-6-0005	09.303.013	356941	4677633	Cabo	Lleida	038 Tremp-Isona
3411-7-0013	09.303.008	361495	4672799	Organya	Lleida	038 Tremp-Isona
3511-5-0007		380176	4675503	Josa I Tuixen	Lleida	039 Cadí-Port del Comte
3111-6-0007		277697	4681172	Graus	Huesca	040 Sinclinal de Grauss
3112-2-0001	09.304.001	272450	4665170	Olvena	Huesca	041 Litera Alta
3112-7-0007	09.304.002	278914	4656340	Azanuy-Alins	Huesca	041 Litera Alta
3212-1-0020	09.304.003	292442	4664455	Benabarre	Huesca	041 Litera Alta
3212-1-0051	09.304.006	298275	4665512	Tolva	Huesca	041 Litera Alta
3213-1-0052	09.304.007	295369	4650258	Estopiñan del Castillo	Huesca	041 Litera Alta
3213-5-0005	09.304.005	293783	4643106	Baldellou	Huesca	041 Litera Alta
3213-3-0001	09.305.002	310406	4645340	Les Avellanés I Santa Linya	Lleida	042 Sierras Marginales Catalanas
3213-3-0006		310387	4645438	Les Avellanés I Santa Linya	Lleida	042 Sierras Marginales Catalanas
3213-7-0009	09.305.003	310358	4638802	Os de Balaguer	Lleida	042 Sierras Marginales Catalanas
3313-4-0002	09.400.001	340854	4645120	Artesa de Segre	Lleida	042 Sierras Marginales Catalanas
2009-7-0024		474398	4713139	Briviesca	Burgos	043 Aluvial del Oca
2110-1-0084		489207	4703740	Cerezo de Rio Tiron	Burgos	044 Aluvial del Tiron
2109-8-0095	09.403.001	507011	4709952	Casalarreina	La Rioja	045 Aluvial del Oja
2110-3-0368	09.403.002	504313	4697956	Sto Domingo de La Calzada	La Rioja	045 Aluvial del Oja
2110-4-0344	09.403.003	505597	4702415	Bañares	La Rioja	045 Aluvial del Oja
2110-4-0542	09.403.004	505610	4705517	Bañares	La Rioja	045 Aluvial del Oja
2209-8-0001		535763	4709916	Laguardia	Alava	046 Laguardia
2210-4-0050	09.404.003	536192	4702918	Fuenmayor	La Rioja	047 Aluvial del Najerilla-Ebro
2310-3-0056	09.404.002	557120	4699143	Agoncillo	La Rioja	048 Aluvial de La Rioja-Mendavia
2411-3-0018	09.405.002	587123	4684420	Calahorra	La Rioja	049 Aluvial Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
2411-3-0020	09.405.001	586644	4685207	Calahorra	La Rioja	049 Aluvial Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
2511-5-0036	09.405.003	594823	4678354	Rincon de Soto	La Rioja	049 Aluvial Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
2512-4-0009	09.405.004	616969	4665567	Tudela	Navarra	049 Aluvial Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
2509-5-0049		595705	4709378	Berbinzana	Navarra	050 Aluvial del Arga Medio
2510-3-0047		612646	4705119	Olite	Navarra	051 Aluvial del Cidacos
2613-2-0044	09.406.006	631957	4644449	Cortes	Navarra	052 Aluvial del Ebro:Tudela-Alagón
2613-7-0048	09.406.007	641121	4640252	Tauste	Zaragoza	052 Aluvial del Ebro:Tudela-Alagón
2614-4-0045	09.406.002	645651	4630421	Luceni	Zaragoza	052 Aluvial del Ebro:Tudela-Alagón
2611-8-0008	09.409.001	649641	4675195	Ejea de Los Caballeros	Zaragoza	053 Arbas
2811-8-0066		700506	4675828	Sotonera (La)	Huesca	054 Saso de Bolea-Ayerbe
2912-1-0128		710943	4665224	Huesca	Huesca	055 Hoya de Huesca
3013-2-0025		742756	4650860	Torres de Alcanadre	Huesca	056 Sasos de Alcanadre
2814-1-0034	09.410.001	681025	4630355	Zuera	Zaragoza	057 Aluvial del Gállego
2814-5-0153	09.410.002	680803	4623763	Villanueva de Gallego	Zaragoza	057 Aluvial del Gállego
2714-6-0075	09.406.003	662642	4616030	Zaragoza	Zaragoza	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
2815-7-0012	09.406.004	698773	4600123	Fuentes de Ebro	Zaragoza	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
2916-1-0003	09.406.005	707716	4597123	Pina de Ebro	Zaragoza	058 Aluvial del Ebro: Zaragoza
3115-6-0016		273070	4607310	Veilla de Cinca	Huesca	060 Aluvial del Cinca
3215-2-0033		299691	4606554	Lleida	Lleida	061 Aluvial del Bajo Segre
3313-7-0065		337303	4640125	Artesa de Segre	Lleida	062 Aluvial del Medio Segre
3314-7-0063		334842	4615332	Bellpuig	Lleida	063 Aluvial de Urgell
3414-3-0060	09.415.004	360754	4627627	Massoteres	Lleida	064 Calizas de Tárrega
3414-6-0012	09.415.005	357650	4615525	Cervera	Lleida	064 Calizas de Tárrega
3414-7-0019	09.415.002	360544	4617377	Oluges (Les)	Lleida	064 Calizas de Tárrega
3415-4-0030	09.415.003	367937	4613214	Sant Guim de Freixenet	Lleida	064 Calizas de Tárrega
2011-4-0003	09.501.001	480985	4684550	Sta. Cruz Valle Urbion	Burgos	065 Pradoluengo-Anguiano
2111-3-0068	09.501.002	498516	4686539	Ezcaray	La Rioja	065 Pradoluengo-Anguiano
2211-7-0025	09.501.003	530187	4676543	Torreilla En Cameros	La Rioja	065 Pradoluengo-Anguiano
2211-7-0027	09.501.004	529928	4669623	Pradillo	La Rioja	065 Pradoluengo-Anguiano
2311-2-0030	09.501.005	547305	4682240	Soto En Cameros	La Rioja	065 Pradoluengo-Anguiano
2311-3-0018	09.502.001	558322	4682670	Robres del Castillo	La Rioja	066 Fitero-Arnedillo
2412-2-0028	09.502.002	577763	4664737	Villarroya	La Rioja	066 Fitero-Arnedillo
2411-6-0211		577470	4673266	Quel	La Rioja	067 detrítico de Arnedo
2112-2-0007	09.503.001	497593	4666640	Canales de La Sierra	La Rioja	068 Mansilla-Neila
2212-1-0020	09.503.003	512466	4666374	Ventrosa	La Rioja	068 Mansilla-Neila
2212-1-0022	09.503.002	514385	4660091	Viniegra de Arriba	La Rioja	068 Mansilla-Neila
2412-7-0051	09.601.007	586244	4654808	Cervera del Rio Alhama	La Rioja	069 Cameros
2413-1-0008		570862	4643914	Valdeprado	Soria	069 Cameros
2412-8-0065	09.601.006	589606	4651128	Cervera del Rio Alhama	La Rioja	070 Añavieja-Valdegutur
2413-4-0010	09.601.001	591094	4647651	Cervera del Rio Alhama	La Rioja	070 Añavieja-Valdegutur
2413-7-0060	09.601.008	584603	4637042	Castilruiz	Soria	070 Añavieja-Valdegutur
2414-4-0009	09.621.001	589092	4625080	Agreda	Soria	071 Araviano-Vozmediano
2414-4-0010	09.621.002	590515	4628193	Agreda	Soria	071 Araviano-Vozmediano
2513-5-0017	09.602.017	601669	4639897	Tarazona	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2513-6-0023	09.602.002	606692	4638374	Tarazona	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2513-6-0029	09.602.003	603350	4639200	Tarazona	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2514-3-0009	09.602.004	613727	4627717	Ambel	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2514-3-0014	09.602.005	609199	4630465	Vera de Moncayo	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2514-3-0022	09.602.018	611977	4626805	Ambel	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2514-4-0052	09.602.007	622388	4625987	Ainzon	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2514-4-0090	09.602.019	616429	4624864	Ambel	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2515-3-0003	09.602.009	615509	4608090	Tierga	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2515-4-0002	09.602.010	619650	4607740	Tierga	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2515-8-0008	09.602.020	622409	4601393	Mesones de Isuela	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2614-5-0003	09.602.013	626653	4622028	Fuendejalón	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2614-5-0007	09.602.014	629925	4618192	Fuendejalón	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2614-5-0018	09.602.022	623826	4621525	Fuendejalón	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-2-0012	09.602.023	633350	4613300	Rueda de Jalón	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-3-0022	09.602.015	638450	4606010	Epila	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-3-0091	09.601.004	641317	4607690	Epila	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-3-0101	09.602.021	641874	4611773	Rueda de Jalón	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-5-0006	09.602.024	630032	4596693	Ricla	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-5-0023	09.601.005	627677	4603129	Arandiga	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2615-6-0077	09.602.016	633263	4602220	Ricla	Zaragoza	072 Somontano del Moncayo
2415-4-0005	09.622.002	590141	4609134	Ciria	Soria	073 Borobia-Aranda de Moncayo
2516-4-0074		622708	4589857	Sabiñan	Zaragoza	074 Sierras Paleozicas de La Virgen y Vicort
2616-2-0249	09.603.019	632297	4592369	Ricla	Zaragoza	074 Sierras Paleozicas de La Virgen y Vicort
2615-8-0005	09.603.002	645495	4603550	Epila	Zaragoza	075 Campo de Cariñena
2615-8-0011	09.603.003	650593	4603180	Epila	Zaragoza	075 Campo de Cariñena
2716-1-0030	09.603.017	655095	4590157	Muel	Zaragoza	075 Campo de Cariñena
2716-2-0074	09.603.018	660501	4592368	Muel	Zaragoza	075 Campo de Cariñena

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
2716-3-0010	09.603.015	666240	4590673	Jaulín	Zaragoza	075 Campo de Cariñena
2716-7-0010	09.603.013	667890	4579809	Villanueva de Huerva	Zaragoza	075 Campo de Cariñena
2616-2-0109	09.603.004	637091	4592928	La Almunia Doña Godina	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-3-0248	09.603.005	642079	4588540	Almonacid de La Sierra	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-3-0251	09.603.006	641733	4595715	Calatorao	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-4-0080	09.603.007	646195	4588318	Alfamen	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-8-0104	09.603.014	647311	4585509	Cariñena	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-8-0106	09.603.009	648110	4584251	Cariñena	Zaragoza	076 077 Pliocuaternario y Mioceno de Alfamén
2616-7-0062	09.603.008	642690	4582659	Cosuenda	Zaragoza	077 Mioceno de Alfamén
2616-8-0226	09.603.016	646674	4581569	Aguaron	Zaragoza	077 Mioceno de Alfamén
2716-5-0006	09.603.012	656219	4584422	Longares	Zaragoza	077 Mioceno de Alfamén
2516-2-0094		605195	4589167	Cervera de La Cañada	Zaragoza	078 Manubles-Ribota
2816-5-0015	09.604.002	680391	4580589	Puebla de Alorton	Zaragoza	079 Campo de Belchite
2816-6-0032	09.604.005	686632	4584627	Belchite	Zaragoza	079 Campo de Belchite
2817-1-0018	09.604.003	682792	4576806	Belchite	Zaragoza	079 Campo de Belchite
2717-6-0014		665359	4559765	Villar de Los Navarros	Zaragoza	080 Cubeta de Azuara
2517-8-0053		622838	4564751	Fuentes de Jiloca	Zaragoza	081 Aluvial Jalón-Jiloca
2516-8-0177	09.605.002	621489	4577879	Villalba de Perejil	Zaragoza	082 Huerva-Perejiles
2517-6-0029		605265	4566399	Munébrega	Zaragoza	083 Sierra Paleozoica de Ateca
2718-5-0015	09.606.001	653984	4545260	Lagueruela	Teruel	084 Oriche-Anadón
2719-3-0011	09.606.002	670660	4539360	Anadon	Teruel	084 Oriche-Anadón
2416-3-0004	09.701.002	583444	4591350	deza	Soria	085 Sierra de Miñana
2416-7-0002	09.701.001	586300	4580051	Embid de Ariza	Zaragoza	085 Sierra de Miñana
2417-4-0037	09.702.006	592866	4571700	Alhama de Aragon	Zaragoza	086 Páramos del Alto Jalón
2417-5-0011	09.702.001	574840	4558879	Alconchel de Ariza	Zaragoza	086 Páramos del Alto Jalón
2417-6-0005	09.702.002	578479	4560149	Cabolafuente	Zaragoza	086 Páramos del Alto Jalón
2418-7-0007	09.702.005	583992	4542768	Estables	Guadalajara	086 Páramos del Alto Jalón
2519-3-0003	09.702.004	613329	4538640	Torraiba de Los Frailes	Zaragoza	086 Páramos del Alto Jalón
2519-7-0012	09.702.007	610723	4529649	Yunta (La)	Guadalajara	086 Páramos del Alto Jalón
2519-4-0011	09.703.001	622491	4534352	Cuerlas (Las)	Zaragoza	087 Gallocanta
2519-4-0017	09.703.002	622493	4534353	Cuerlas (Las)	Zaragoza	087 Gallocanta
2619-1-0104	09.703.004	625064	4534998	Bello	Teruel	087 Gallocanta
2619-6-0047	09.703.006	631807	4530641	Torraiba de Los Sisonos	Teruel	087 Gallocanta
2619-5-0029	09.704.008	630575	4525503	Torraiba de Los Sisonos	Teruel	088 Monreal-Calamocha
2619-5-0031	09.704.011	626093	4525400	Torraiba de Los Sisonos	Teruel	088 Monreal-Calamocha
2620-1-0019	09.704.009	628530	4520493	Blancas	Teruel	088 Monreal-Calamocha
2620-2-0011	09.704.002	636963	4521447	Torrijo del Campo	Teruel	088 Monreal-Calamocha
2620-3-0034	09.704.004	643644	4518978	Torrijo del Campo	Teruel	088 Monreal-Calamocha
2620-5-0042	09.704.012	631919	4512220	Ojos Negros	Teruel	089 Cella-Ojos de Monreal
2620-6-0001	09.704.013	632538	4504182	Villafranca del Campo	Teruel	089 Cella-Ojos de Monreal
2620-7-0068	09.704.010	645458	4507482	Bueña	Teruel	089 Cella-Ojos de Monreal
2621-3-0073	09.704.006	639731	4501155	Alba	Teruel	089 Cella-Ojos de Monreal
2622-4-0087	09.721.004	652349	4480162	Celadas	Teruel	089 Cella-Ojos de Monreal
2621-5-0006	09.721.005	629229	4491119	Pozondon	Teruel	090 Pozondón
2621-5-0008	09.721.002	629223	4491116	Pozondon	Teruel	090 Pozondón
2622-3-0055	09.721.003	643880	4477802	Cella	Teruel	090 Pozondón
2719-4-0011	09.801.001	680295	4539833	Plou	Teruel	091 Cubeta de Olite
2818-2-0002	09.801.003	688157	4558723	Muniesa	Teruel	091 Cubeta de Olite
2818-2-0003	09.801.004	691877	4557381	Lecera	Zaragoza	091 Cubeta de Olite
2818-2-0008	09.801.011	688163	4558712	Muniesa	Teruel	091 Cubeta de Olite
2818-6-0013	09.801.005	693944	4545580	Alacon	Teruel	091 Cubeta de Olite
2818-7-0004	09.801.006	701135	4544913	Ariño	Teruel	091 Cubeta de Olite
2818-7-0007	09.801.007	701353	4546215	Ariño	Teruel	091 Cubeta de Olite

Tabla 19. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Oficial – Red de vigilancia)

Nº Inventario IPA	Cod. MARM	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Municipio	Provincia	Masa de agua
2819-2-0023	09.801.010	688979	4537332	Josa	Teruel	091 Cubeta de Olite
2819-6-0011	09.801.012	692046	4530848	Obon	Teruel	091 Cubeta de Olite
2820-8-0021	09.802.006	707893	4506555	Villarluengo	Teruel	092 Aliaga-Calanda
2919-2-0004	09.802.001	719909	4535311	Alcorisa	Teruel	092 Aliaga-Calanda
2919-7-0008	09.802.002	729588	4524719	Mas de Las Matas	Teruel	092 Aliaga-Calanda
2919-8-0014	09.802.003	734451	4528929	Ginebrosa (La)	Teruel	092 Aliaga-Calanda
2920-5-0001	09.802.004	715818	4509779	Castellote	Teruel	092 Aliaga-Calanda
2921-2-0009	09.802.005	722832	4502563	Olocou del Rey	Castellon	092 Aliaga-Calanda
2821-2-0017		693805	4502920	Aliaga	Teruel	093 Alto Guadalope
2821-8-0046	09.803.004	708076	4487460	Fortanete	Teruel	094 Pitarque
2922-3-0016	09.803.003	728007	4479979	Villafranca del Cid	Castellon	094 Pitarque
2921-3-0025	09.822.004	729041	4496357	Cuba (La)	Teruel	095 Alto Maestrazgo
90.096.001	Futura Construcción	281930	4539991	Prat de Compte	Tarragona	096 Puertos de Beceite
90.096.002	Futura Construcción	274255	4527310	Horta de Sant Joan	Tarragona	096 Puertos de Beceite
3020-3-0032	09.804.001	247674	4524077	Ráfales	Teruel	096 Puertos de Beceite
3020-4-0026	09.804.006	252748	4518889	Peñarroya de Tastavins	Teruel	096 Puertos de Beceite
3020-7-0007		752199	4510672	Herbes	Teruel	096 Puertos de Beceite
3119-5-0024	09.804.007	262608	4525055	Beceite	Teruel	096 Puertos de Beceite
3218-2-0116	09.805.005	297186	4551674	Mora D'Ebre	Tarragona	097 Fosa de Mora
3219-2-0025	09.805.006	300320	4540519	Rasquera	Tarragona	097 Fosa de Mora
90.098.002	Futura Construcción	318001	4556434	Falset	Tarragona	098 Priorato
3317-3-0042		330952	4574580	Prades	Tarragona	098 Priorato
3317-5-0042		319066	4567062	Poboleda	Tarragona	098 Priorato
3120-3-0009	09.821.011	276839	4517388	Roquetes	Tarragona	099 Puertos de Tortosa
3220-1-0264	09.821.012	292519	4519400	Tortosa	Tarragona	100 Boix-Cardó
3220-6-0084	09.821.015	295498	4511216	Aldea (L)	Tarragona	101 Aluvial de Tortosa
3220-6-0089	09.821.014	295493	4511235	Aldea (L)	Tarragona	101 Aluvial de Tortosa
3120-8-0015	09.821.001	286768	4511512	Santa Barbara	Tarragona	102 Plana de La Galera
3121-2-0008	09.821.002	271029	4505059	Senia (La)	Tarragona	103 Mesozoico de La Galera
3220-6-0064	09.821.016	295315	4505020	Amposta	Tarragona	104 Sierra del Montsiá
3220-6-0064	09.821.016	295315	4505020	Amposta	Tarragona	104 Sierra del Montsiá
3220-3-0048	09.821.013	302612	4515751	Camarles	Tarragona	105 delta del Ebro
3016-1-0065		738420	4590075	Bujaraloz	Zaragoza	Fuera de Masa Clasificada
3017-5-0003	09.800.001	737082	4567741	Caspe	Zaragoza	Fuera de Masa Clasificada
3017-7-0001	09.808.001	252637	4563723	Caspe	Zaragoza	Fuera de Masa Clasificada
3017-8-0004	09.808.002	257132	4562589	Maella	Zaragoza	Fuera de Masa Clasificada

Tabla 20. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Complementaria – Red Operativa)

Nº Inventario	x	y	Municipio	Nº Inventario	x	y	Municipio
2518-8-0001	619125	4541526	Used	2616-8-0109	651590	4583070	Cariñena
2518-8-0010	621074	4540060	Gallocanta	2616-8-0110	650905	4585287	Longares
2518-8-0022	617867	4543519	Used	2616-8-0167	647787	4582477	Cariñena
2518-8-0025	619595	4543726	Used	2616-8-0211	648330	4582965	Cariñena
2518-8-0032	624070	4541396	Gallocanta	2619-1-0005	626529	4532087	Bello
2518-8-0033	619120	4541658	Used	2619-1-0016	626848	4534444	Bello
2519-4-0002	619612	4539033	Cuerlas (Las)	2619-1-0019	630501	4534731	Tornos
2519-4-0004	619489	4538588	Cuerlas (Las)	2619-1-0024	631460	4531444	Tornos

Tabla 20. Red de control del estado cuantitativo masas agua subterránea (Red piezométrica Complementaria – Red Operativa)

Nº Inventario	x	y	Municipio	Nº Inventario	x	y	Municipio
2518-8-0001	619125	4541526	Used	2616-8-0109	651590	4583070	Cariñena
2519-4-0006	618134	4539532	Used	2619-1-0083	626282	4534101	Bello
2519-4-0015	623793	4537771	Gallocanta	2619-1-0094	626174	4532972	Bello
2519-4-0020	623328	4532213	Bello	2619-1-0096	625893	4534872	Bello
2519-4-0021	622857	4536703	Cuerlas (Las)	2619-1-0125	628518	4531568	Bello
2519-4-0022	622154	4538695	Gallocanta	2619-1-0130	629409	4531836	Bello
2519-8-0017	622580	4529603	Odon	2619-1-0137	627559	4533524	Bello
2519-8-0018	622623	4529954	Bello	2619-1-0145	626805	4531237	Bello
2614-1-0016	624884	4624639	Fuendejalón	2619-1-0148	628271	4532092	Bello
2615-4-0003	645328	4605285	Epila	2619-5-0006	628831	4530480	Bello
2615-8-0009	645016	4601416	Epila	2619-5-0026	625576	4529158	Bello
2616-2-0108	635540	4590586	La Almunia de Doña Godina	2619-6-0050	633262	4528864	Torralba de Los Sisonés
2616-2-0180	631717	4595344	Ricla	2622-4-0019	649663	4479768	Cella
2616-3-0242	639084	4594475	La Almunia de Doña Godina	2715-5-0002	652627	4599219	Epila
2616-3-0243	637930	4590440	La Almunia de Doña Godina	2716-1-0003	658031	4591630	Muel
2616-3-0244	640000	4591700	La Almunia de Doña Godina	2716-2-0017	659599	4595501	Muela (La)
2616-3-0245	641147	4593838	La Almunia de Doña Godina	2716-2-0027	660232	4589953	Mezalocha
2616-3-0246	643354	4594522	Alfamen	2716-5-0007	655246	4584343	Longares
2616-3-0247	640088	4587973	Almonacid de La Sierra	2716-5-0008	656565	4581184	Longares
2616-3-0249	643441	4589172	Alfamen	2716-5-0020	652166	4579920	Cariñena
2616-3-0250	644145	4587437	Alfamen	2817-1-0020	686373	4573087	Belchite
2616-4-0052	647631	4589357	Alfamen	2817-1-0027	685603	4573732	Belchite
2616-8-0103	647906	4580900	Cariñena	2919-3-0005	726450	4535250	Foz-Calanda
2616-8-0105	650693	4581834	Cariñena	2920-8-0014	737614	4506630	Morella-Forcall
2616-8-0107	649817	4585888	Cariñena	3021-2-0017	750881	4497501	Morella
2616-8-0108	649708	4579549	Cariñena	3220-7-0001	810511	4512389	Amposta

Tabla 21. Red Foronómica de surgencias de la Confederación Hidrográfica del Ebro

Código	X	Y	Municipio	Código	X	Y	Municipio
2109-8-0197	507034	4710555	Casalarreina	2709-1-0002	655310	4719748	Sigües
2211-3-0044	532274	4678924	Torreçilla en Cameros	2716-2-0004	660305	4592450	Muel
2311-8-0031	561325	4672425	Munilla	2818-8-0001	702719	4546697	Ariño
2311-8-0033	563800	4674425	Arnedillo	2819-6-0007	689600	4525550	Montalbán
2412-8-0051	589849	4656251	Cervera del Río Alhama	2819-6-0008	691963	4530911	Obón
2412-8-0052	590800	4656850	Fitero	3020-1-0006	740130	4518312	Zorita del Maestrazgo
2413-8-0001	594569	4632156	Vozmediano	3110-4-0010	784987	4702546	Valle de Bardají
2513-6-0001	605379	4639761	Tarazona	3112-4-0023	780977	4669286	Benabarre

Tabla 21. Red Foronómica de surgencias de la Confederación Hidrográfica del Ebro

Código	X	Y	Municipio	Código	X	Y	Municipio
2514-2-0003	605625	4625369	Añon de Moncayo	3210-6-0006	796280	4700578	Veracruz
2514-3-0002	613900	4630900	Bulbuenta	3211-2-0001	794246	4692832	Veracruz
2514-4-0011	621283	4630734	Borja	3212-5-0008	792140	4656047	Estopiñan del Castillo
2518-1-0001	602704	4550899	Cimballa	3221-2-0126	804501	4503152	Sant Carles de La Rapita
2615-3-0012	642735	4611176	Rueda de Jalon	2413-7-0051	586219	4638175	Devanos
2616-3-0001	642610	4588016	Almonacid de La Sierra	3221-2-0134	804565	4503622	Sant Carles de La Rapita
2620-3-0001	639117	4514324	Monreal del Campo	2413-7-0053	586301	4638245	Devanos
2622-3-0001	644976	4479735	Cella				

Tabla 22. Puntos de control cuantitativo de aguas subterráneas operadas por otras administraciones

Código	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Tipo control	Operador	Masa de agua
2107-6-0047	494901	4749652	Piezometría	URA	010 Calizas de Losa
2108-4-0070	507985	4741452	Piezometría	URA	011 Calizas de Subijana
2207-7-0146	528735	4745212	Piezometría	URA	012 Aluvial de Vitoria
2208-1-0106	515451	4741086	Piezometría	URA	011 Calizas de Subijana
2308-1-0074	545770	4733993	Piezometría	URA	017 Sierra de Urbasa
2209-3-0031	529573	4715622	Piezometría	URA	022 Sierra de Cantabria
2308-7-0022	555555	4724470	Piezometría	URA	023 Sierra de Lóquiz
2307-7-0068	556755	4750940	Piezometría	URA	016 Sierra de Aizkorri
2107-6-0048	494414	4743507	Piezometría	URA	007 Valderejo-Sobrón
2108-4-0073	507980	4738960	Piezometría	URA	008 Sinclinal de Treviño
2207-7-0138	530873	4744718	Piezometría	URA	012 Aluvial de Vitoria
2208-1-0107	515658	4740537	Foronómica	URA	011 Calizas de Subijana
2307-1-0025	539288	4754931	Foronómica	URA	015 Altube-Urkilla
2209-2-0052	522214	4721495	Foronómica	URA	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0005	539705	4719529	Foronómica	URA	022 Sierra de Cantabria
2308-3-0080	557576	4737380	Foronómica	URA	021 Izki-Zudaire
2107-3-0027	502870	4757250	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0022	495702	4747118	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0023	494517	4743657	Piezometría	DFA	007 Valderejo-Sobrón
2107-6-0024	496850	4745525	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0025	496685	4745800	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0026	495850	4746930	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0027	495290	4747902	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0028	495098	4749107	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0029	495131	4748754	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-6-0030	494860	4749655	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-7-0016	498863	4744870	Piezometría	DFA	010 Calizas de Losa
2107-7-0017	501734	4744074	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2108-2-0044	497417	4741873	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2108-3-0024	499168	4741821	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2108-3-0036	503186	4740650	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño

Tabla 22. Puntos de control cuantitativo de aguas subterráneas operadas por otras administraciones					
Código	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Tipo control	Operador	Masa de agua
2108-3-0037	502490	4740650	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2108-4-0022	511066	4741403	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2108-4-0029	507290	4739747	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2108-4-0030	510292	4738556	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2108-4-0033	509130	4741222	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2108-4-0034	508200	4742000	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2109-4-0014	512023	4721552	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2207-5-0011	516693	4744156	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2207-5-0012	514780	4748370	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2207-6-0020	519631	4749046	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2207-6-0021	519230	4745510	Piezometría	DFA	013 Cuartango-Salvatierra
2207-6-0022	522386	4749476	Piezometría	DFA	012 Aluvial de Vitoria
2208-1-0008	513568	4741080	Piezometría	DFA	011 Calizas de Subijana
2208-1-0092	512558	4737624	Piezometría	DFA	008 Sinclinal de Treviño
2209-1-0047	518666	4722327	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-1-0048	518700	4722200	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-2-0026	524116	4720806	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0012	525869	4721269	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0014	532232	4716454	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0023	527248	4715212	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0024	530958	4716663	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0026	530808	4716637	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0029	528660	4717485	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0030	529558	4715666	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-3-0031	529552	4715683	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0013	536655	4719746	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0014	532601	4718474	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0018	538073	4719130	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0019	532736	4719915	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2209-4-0026	536250	4718550	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0014	539490	4719525	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0016	539782	4720619	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0020	539790	4720628	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
2309-1-0050	543655	4720390	Piezometría	DFA	022 Sierra de Cantabria
240810008	571601	4735263	Piezometría	GNA	021 Izki-Zudaire
240810009	571540	4735262	Piezometría	GNA	021 Izki-Zudaire
240780004	591430	4748115	Piezometría	GNA	018 Sierra de Andía
251160023	607390	4672220	Piezometría	GNA	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
251160025	605960	4674640	Piezometría	GNA	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
240740016	587992	4759545	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
240810010	571470	4735209	Piezometría	GNA	021 Izki-Zudaire
240730002	586820	4754669	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
240750004	567469	4745293	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
240750006	572418	4743944	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
240750007	567763	4744804	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
240810004	571120	4742125	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
240810005	570081	4740931	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa

Tabla 22. Puntos de control cuantitativo de aguas subterráneas operadas por otras administraciones					
Código	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Tipo control	Operador	Masa de agua
240810006	570093	4740880	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
240760008	574278	4743289	Piezometría	GNA	017 Sierra de Urbasa
250670018	611168	4763425	Piezometría	GNA	020 Basaburúa-Ulzama
260930004	639366	4721975	Piezometría	GNA	031 Sierra de Leyre
270850004	649061	4728878	Piezometría	GNA	031 Sierra de Leyre
250870003	611143	4727430	Piezometría	GNA	029 Sierra de Alaiz
261320010	631964	4644449	Piezometría	GNA	052 Aluvial del Ebro:Tudela-Alagón
251240001	616969	4665567	Piezometría	GNA	049 Aluvial del Ebro-Aragón: Lodosa-Tudela
240910010	568773	4724042	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
240910008	567943	4723500	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
240910009	567968	4723175	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940001	566601	4723717	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230880006	565817	4724565	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940018	566076	4723153	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940004	565719	4722424	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940013	565648	4721404	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940012	565508	4723534	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940008	565316	4723624	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940009	563454	4723753	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230880004	563031	4724684	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230880001	562211	4725743	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230880002	562212	4725744	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940011	560628	4723409	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230940010	562527	4723344	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230880003	560508	4725831	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230870001	558984	4726001	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
230870002	558985	4726002	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
240740008	589326	4759865	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
240740010	589420	4760670	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
240740007	589326	4759896	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
24084034	592010	4742305	Piezometría	GNA	018 Sierra de Andía
240830005	584740	4735831	Piezometría	GNA	018 Sierra de Andía
230940002	562244	4722974	Piezometría	GNA	023 Sierra de Lóquiz
250810012	599863	4739408	Piezometría	GNA	018 Sierra de Andía
240740015	588000	4759555	Piezometría	GNA	019 Sierra de Aralar
43121-0010	299255	4543775	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43070-0008	311505	4552800	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43076-0055	317600	4554560	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43085-0005	307165	4560025	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43150-0029	308170	4551875	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43076-0134	312557	4555060	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43115-0007	319260	4555087	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43085-0026	307154	4560531	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43076-0057	315051	4555550	Piezometría	ACA	098 Priorato
43055-0174	316479	4557275	Piezometría	ACA	098 Priorato
25152-0003	360529	4617428	Piezometría	ACA	064 Calizas de Tárrega
25152-0020	362659	4617326	Piezometría	ACA	064 Calizas de Tárrega
25168-0006	321953	4615977	Piezometría	ACA	063 Aluvial de Urgell

Tabla 22. Puntos de control cuantitativo de aguas subterráneas operadas por otras administraciones					
Código	Coord. UTM X	Coord. UTM Y	Tipo control	Operador	Masa de agua
25135-0018	325989	4608059	Piezometría	ACA	063 Aluvial de Urgell
25225-0007	338454	4618560	Piezometría	ACA	063 Aluvial de Urgell
25037-0015	310405	4645346	Piezometría	ACA	042 Sierras Marginales Catalanas
25115-0022	335990	4665362	Piezometría	ACA	038 Tremp-Isona
25098-0014	340586	4658662	Piezometría	ACA	038 Tremp-Isona
43064-0005	287588	4546401	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43004-0048	287185	4491680	Piezometría	ACA	
43156-0027	282067	4496004	Piezometría	ACA	
43085-0004	306637	4560350	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43156-0041	288225	4502110	Piezometría	ACA	104 Sierra del Montsiá
43117-0005	280216	4538863	Piezometría	ACA	096 Puertos de Beceite
43156-0003	278970	4498815	Piezometría	ACA	
43133-0098	288042	4522665	Piezometría	ACA	101 Aluvial de Tortosa
43133-0115	281695	4522586	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43133-0130	284165	4515950	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43004-0006	288850	4489385	Piezometría	ACA	
43052-0018	284365	4527210	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43068-0008	286945	4505965	Piezometría	ACA	104 Sierra del Montsiá
43138-0031	287755	4511060	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43063-0023	284145	4508438	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43138-0045	290155	4513245	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43044-0003	269409	4503287	Piezometría	ACA	
43014-0257	294194	4509105	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43068-0022	284065	4505425	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43078-0097	289305	4508850	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43138-0095	286200	4511200	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43155-0828	288290	4518505	Piezometría	ACA	101 Aluvial de Tortosa
43133-0381	281045	4520340	Piezometría	ACA	102 Plana de La Galera
43155-0057	292320	4525990	Piezometría	ACA	100 Boix-Cardó
43155-0141	292115	4521275	Piezometría	ACA	100 Boix-Cardó
43155-0509	292250	4519300	Piezometría	ACA	100 Boix-Cardó
43162-0048	319344	4535206	Piezometría	ACA	
43013-0202	314560	4532540	Piezometría	ACA	
43025-0094	292170	4539400	Piezometría	ACA	097 Fosa de Mora
43104-0063	305266	4528719	Piezometría	ACA	
43013-0240	312750	4530855	Piezometría	ACA	
43013-0249	313133	4530023	Piezometría	ACA	
43904-0205	298615	4518075	Piezometría	ACA	100 Boix-Cardó
43013-0264	309695	4533585	Piezometría	ACA	
43013-0288	316204	4532281	Piezometría	ACA	
43013-0289	314841	4532649	Piezometría	ACA	
43906-0448	304985	4524215	Piezometría	ACA	