PHI

PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE

4. PROGRAMAS DE ACTUACION

GOBIERNO DE CANARIAS CONSEJERIA DE OBRAS PUBLI-CAS, VIVIENDA Y AGUAS DIRECCION GENERAL DE AGUAS CABILDO INSULAR DE TENERIFE AREA DE INFRAESTRUCTURA SERVICIO DE PLANIFICACION HIDRAULICA

1995

Programas de actuación

El Plan Hidrológico debe constituir un marco básico de referencia para las actuaciones de todo orden, públicas y privadas, relacionadas con el aprovechamiento de los recursos hidráulicos de Tenerife, de modo que se alcancen, dentro del plazo que media desde el momento actual hasta el año 2.000, que se ha fijado como fecha horizonte, los objetivos que se sintetizan en el apartado 2.1 de la memoria.

Uno de los grupos de medidas que recoge el Plan es el de las inversiones. En conjunto suponen un total de 255 actuaciones específicas con un presupuesto total de 67.538 millones de pesetas, que se pueden clasificar de acuerdo con los siguientes conceptos:

- Programa de actuación al que pertenecen
- Procedencia de los fondos
- Localización geográfica

En los apéndices del presente tomo del Plan se puede ver, la relación detallada de las inversiones previstas y un análisis extenso de su clasificación de acuerdo con los conceptos anteriores, así como el orden de prioridad de cada una de las actuaciones previstas por el PHI. Este análisis se sintetiza en las tablas y gráficos que siguen.



OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR COMARCAS HIDRAULICAS Y FUENTES DE FINANCIACION									
Núm. de obras	Ref. de prog	Nombre de la comarca hidráulica	Invers. total (Mpts)	Financiación Porcentaje (%) Aportación (Mpts)					
obi as	prog		(wpts)	CEE	EST	CAN	CAB	AYU	PRV
7	110	Aprovechamiento de aguas superficiales	2.767	<u>-</u> -	64 1.777	31 864	5 126	-	<u>-</u> -
9	120	Conservación y corrección de cauces	1.501	-	-	93	-	7	-
				-	-	1.401	-	100	-
3	1.3(1)	Instrumentación hidrome- teorológica	400	- -	- -	100 400	-	-	
		Repoblaciones y correc-		-	-	100	-	-	-
3	210	ciones forestales	210	-	-	210	-	-	-
0	040	Captación de aguas subte- rráneas	435	-	-	45	51	4	-
6	310			-	-	196	221	18	-
6	320	Control y conservación de acuíferos	326	<u> </u>	-	92	8	-	-
O	320			-	-	301	25	-	-
17	410	Tratamiento de las aguas	5.785	-	34	34	15	1	16
17	410			-	1.974	1.947	840	74	950
3	420	Desalación de agua de	9.600	-	71	15	3	7	4
3	720	mar	3.000	-	6.825	1.428	324	648	375
4	430	Aprovechamientos hidroe- léctricos	640	21	-	-	79	-	-
4	+30			136	-	-	504	-	-
8	510	Conducciones generales	1.478	-	52	45	3	-	-
O .	310	de agua potable	1.4/0	-	763	670	45	-	-
11	520	Conducciones principales	1.915	2	45	43	7	-	3
	520	para uso general	1.010	45	860	819	141	-	50
35	610	Sistema de aducción del abasto urbano	3.726	-	44	55	1 20	-	-
				-	1.631	2.056	39	- 02	-
31	620	Sistema de distribución del abasto urbano	3.623	-				83	
		abadio dibano		-	-	613 19	-	3.010 81	-
36	710	Sistema de alcantarillado	6.093			1.147		4.946	<u>-</u>



	OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR COMARCAS HIDRAULICAS Y FUENTES DE FINANCIACION										
Núm. de	Ref. de	Nombre de la comarca hidráulica	Invers.		Financiación Porcentaje (%) Aportación (Mpts)						
obras	prog		(Mpts)	CEE	EST	CAN	CAB	AYU	PRV		
37	7 720 Sistema	Sistema de depuración y	18.237	-	46	36	6	12	-		
31	120	vertido		-	8.325	6.584	1.117	2.211	-		
1	910	Experimentación, capaci- tación y divulgación con aguas depuradas	36	-	-	75	25	-	-		
•				-	-	27	9	-	-		
		Infraestructura para la reutilización de aguas depuradas	3.808	-	96	-	4	-	-		
6	820			•	3.663	•	145	-	-		
6	010	0 Infraestructura para regulación de uso agrario	1.562	-	37	41	13	-	8		
O	910			•	582	645	206	-	129		
26	920	Redes de distribución para uso agrario	5.396	-	40	32	26	-	1		
20	320			-	2.185	1.750	1.406	-	55		
255	TOTAL		67.538	181	28.585	21.058	5.148	11.007	1.559		

	OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR COMARCAS HIDRAULICAS Y FUENTES DE FINANCIACION									
Núm. de	Ref. de	Nombre de la comarca hidráulica	Invers.	Financiación Porcentaje (%) Aportación (Mpts)						
obras	prog.		(Mpts)	CEE	EST	CAN	CAB	AYU	PRV	
2		Las Cañadas del Teide	404	-	-	76	24	-	-	
3	0		104	-	-	79	25	-	-	
22	00	Varias comarcas	6.113	1	57	32	4	6	-	
22	00			45	3.500	1.965	256	347	-	
40	1	Buenavista (v. N.) - Los Silos - Garachico - El Tanque	3.157	-	32	30	14	19	5	
19				-	1.010	954	438	605	150	
21	12	lood - La Guancha - San Juan de la Rambla	0.000	-	15	26	34	25	-	
21	1 7 7		3.322	-	483	870	1.146	823	-	



	OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR COMARCAS HIDRAULICAS Y FUENTES DE FINANCIACION										
Núm. de	Ref.	RESUMEN POR COMARCAS HI Nombre de la comarca hidráulica	Invers.	Financiación Porcentaje (%) Aportación (Mpts)							
obras	prog.		(Mpts)	CEE	EST	CAN	CAB	AYU	PRV		
25	2	Valle de la Orotava (Los		Valle de la Orotava (Los Realejos - Pto. de La Cruz -	10.644	0	48	18	4	29	-
25	_	La Orotava)	10.044	51	5.127	1.940	431	3.095	-		
12	31	Santa Úrsula - La Victoria -	1.225	-	5	43	3	49			
		La Matanza		-	63	525	31	606	-		
9	32	El Sauzal - Tacoronte	1.200		8	40	10	42	-		
			1.200	-	100	479	122	499	-		
3	32	Mixto comarcas 3.2 y 3.3 (Sauzal - Tacoronte - Tegueste - Laguna Norte)	1.489	-	-	78	22	-	-		
	3			-	-	1.164	325	-	-		
7	33	La Laguna (v. N.) - Tegueste	720	-	16	31	2	52	-		
,	7 33			-	115	221	13	372	-		
6	4	Anaga (Ts. Ms. La Laguna y Santa Cruz)	806		-	86	5	9			
				-	-	695	39	72	-		
19	51	Área metropolitana capitali- na (Ts. Ms. La Laguna y Santa Cruz)	12.566	-	57	31	2	11	-		
13	Ŭ .			-	7.137	3.850	224	1.355	-		
3	52	El Rosario	234	-	-	33	-	67	-		
	02	Littodano	201	-	-	77	-	157	-		
18	6	Valle de Güímar (Candela-	2.860	-	32	45	5	18	-		
10	0	ria - Arafo - Güímar)		-	927	1.280	130	523	-		
2	7-8	Mixto comarcas 7.3 y 8.1A	3.234	-	80	13	3	5	-		
	1-0	(Arona Oeste - Adeje)		-	2.580	405	83	166	-		
17	71	Agache (Güímar) - Fasnia -	1 001	-	-	51	3	33	13		
17	<u> </u>	Arico	1.991	-	-	1.018	60	658	255		
11	72	Granadilla	3.146	-	27	40	3	12	18		
	<u> </u>	OTALIAUIIIA	3.140	-	854	1.246	84	387	575		
2	72	Mixto comarcas 7.2 y 7.3 (Granadilla - San Miguel -	614	-	-	100	-	-	-		
	3	Vilaflor - Arona Este)		-	-	614	-	-	-		
18	73	San Miguel - Vilaflor - Aro-	3.515	-	19	38	17	22	4		
10	13	na	3.313	-	671	1.343	602	770	129		



	OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR COMARCAS HIDRAULICAS Y FUENTES DE FINANCIACION									
Núm. de	Ref. de	Nombre de la comarca hidráulica	Invers.	Financiación Porcentaje (%) Aportación (Mpts)						
obras	prog.		(Mpts)	CEE	EST	CAN	CAB	AYU	PRV	
11		Mixto comarcas 8.1 y 8.2 (Adeje - Guía - Santiago del Teide - Buenavista Sur)	200	-	52	29	9	10	-	
11	٥		2.300	-	1.252	699	206	230	-	
21	81	Adoia Cuía da lagra	7.027	1	57	20	12	4	6	
21	1 81 Adeje - Guía de Isora	Adeje - Gula de Isola	1.021	85	4.020	1.384	818	270	450	
	82	Santiago del Teide - Bue-	4 400	-	63	21	10	6	-	
6	02	navista (v. S.)	1.183	-	746	250	115	72	-	
255	255 TOTAL 67.538 181 28.585 21.058 5.148 11.007 1.55						1.559			

	OBRAS DEL PLAN HIDROLOGICO INSULAR DE TENERIFE RESUMEN POR FUENTES DE FINANCIACION								
Núm. de obras	Referencia de la fuente de financiación	Nombre de la fuente de financiación	Inversión total (Mpts)	Financ. Porcentaje (%)					
4	CEE	Comunidad Económica Europea (Fondos estructurales)	181	0,27					
64	EST	Gobierno de la Nación (Ministerio de O.P.T.)	28.585	42,32					
187	CAN	Gobierno de Canarias (Consej. O.P.A. y Consej. A.P.)	21.058	31,18					
74	CAB	Cabildo Insular de Tenerife	5.148	7,62					
83	AYU	Ayuntamientos de Tenerife	11.007	16,30					
14	PRV	Privados	1.559	2,31					
	-	67.538	100,00						



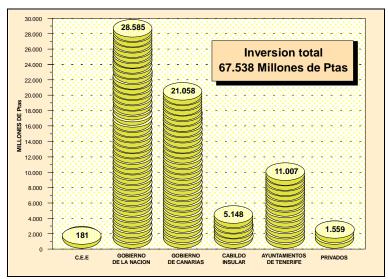


Figura 1. Distribución de las inversiones por fuentes de financiación

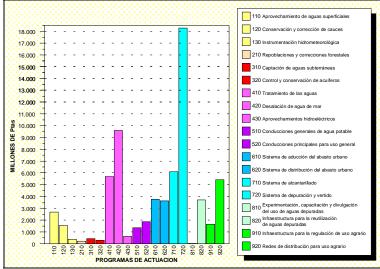


Figura 2. Distribución de las inversiones por programas de actuación



