



G CONSELLERIA DE MEDI
O AMBIENT, AGRICULTURA I
I PESCA
B DIRECCIÓ GENERAL
/ DE RECURSOS HÍDRICS



PROGRAMES DE MESURES

Programes de mesures Eivissa



GOH B

MASSA D'AIGUA SUBTERRÀNIA		RISC						ESTAT			TERMINIS-EXCEMPCTIONS						
Codi europeu	Nom	QUÍMIC			QUANTITATIU		RISC	MAL ESTAT QUÍMIC		MAL ESTAT QUANTITATIU (explotació > 100 % del disponible)	MAL ESTAT	RISC PRORROGABLE 2027:		RISC PRORROGABLE 2033:		TERMINIS OBJECTIUS DMA I EXCEMPCTIONS	
		NT > 37,5	CL > 187,5	presència de Substàncies Prioritàries	explotació > 80% del disponible	Descens Nivells		NT > 50	CL > 250			NT 75-100	CL 500-750 explotació > 120% DEL	NT > 100	CL > 750 explotació > 120% DEL DISPONIBLE		
ES110MSBT200 1M1	Portinatx				X	X	X			X	X			X			PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 1M2	Port de Sant Miquel																-
ES110MSBT200 2M1	Santa Agnès		X		X	X	X			X	X			X			PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 2M2	Pla de Sant Antoni		X		X	X	X		X	X	X					X	PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 2M3	Sant Agustí					X	X										EN RISC
ES110MSBT200 3M1	Cala Llonga				X	X	X			X	X					X	PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 3M2	Roca Llisa		X		X	X	X		X	X	X		X			X	PRORROGABLE 2033
ES110MSBT200 3M3	Riu de Santa Eulària		X		X		X										EN RISC
ES110MSBT200 3M4	Sant Llorenç de Balafia																-
ES110MSBT200 4M1	Es Figueras		X				X		X		X						EN RISC
ES110MSBT200 4M2	Es Canar				X	X	X										EN RISC
ES110MSBT200 5M1	Cala Tarida		X		X	X	X		X	X	X					X	PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 5M2	Port Roig		X	X	X	X	X		X	X	X				X	X	PRORROGABLE 2033
ES110MSBT200 6M1	Santa Gertrudis		X		X	X	X		X	X	X			X			PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 6M2	Jesús		X				X		X		X		X				PRORROGABLE 2027
ES110MSBT200 6M3	Serra Grossa		X		X	X	X		X	X	X			X	X	X	PRORROGABLE 2033



GOIB

• **PART I. PROGRAMES D'ACTUACIONS**

PROGRAMA 3. CENS D'APROFITAMENTS (3A001)

5.633 expedients d'aprofitament d'aigües subterrànies (15%)

PROGRAMA 4. ESTUDI DE LES MASSES D'AIGUA SUBTERRÀNIA D'ACORD AL BALANÇ I CONCESSIONS. ADEQUACIÓ DE LES NORMES D'EXPLOTACIÓ

a) Proposta de modificació o adequació de normes per a l'atorgament de concessions, substitucions i directrius d'explotació i gestió de les masses d'aigua o agrupacions de les mateixes (subsistemes). (4a_001-RRHH)

Mesura: No donar més autoritzacions o concessions >100%.



PROGRAMA 5. PLA DE REUTILITZACIÓ D'AIGÜES REGENERADES

a) Estudis i avantprojectes de les infraestructures i dispositius necessaris per a la reutilització d'aigües regenerades. (5b001; DGAGRICULTURA)

Sant Antoni substituir 1,00 hm³/any d'aigua subterrànea per agua depurada

Santa Eulària substituir 0,50 hm³/any d'aigua subterrànea per agua depurada

Platja d'en Bossa substituir 1,50 hm³/any d'aigua subterrànea per agua depurada

b) Possibilitats en barreres d'injecció. (5c001; RRHH)
Es preveu l'estudi de viabilitat en Sta. Eulària des Riu.

c) Ús agrícola de fangs. (5d001; CIE)
No pressupostat. Només en aspectes normatius.



GOIB

PROGRAMA 6. QUANTIFICACIÓ DEL CONSUM AGRÍCOLA

- a) Marcs d'àrea (6a001) Eivissa: 0,03 M€. Llevar.ho.
- c) Teledetecció (6c001; *DGAGRICULTURA*).

PROGRAMA 8. PROTECCIÓ DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES

- b) Anàlisis de pressions.

- Incidència de les explotacions ramaderes de boví (8b004, *CIE*):

- Estudi pilot d'explotacions de bestiar boví (3 a Eivissa), amb caracterització dels efluents generats i dels efectes als aqüífers.

- Pressupost: 0,09 M€ per IB.

- Anàlisi de viabilitat d'implantació d'un sistema d'avaluació energètica de residus agrícola-ramaders (8b005; *CIE*). 0.03M€.

- k)Conservació, explotació i manteniment de sistemes de depuració (8k_001; *ABAQUA*)

manteniment EDAR: 6.239.199,17€

Programes de mesures Eivissa



GOIB

PROGRAMA 9 MILLORES EN EL PROVEÏMENT URBÀ

-Estudi per a la Gestió Integral Sostenible dels usos urbans de l'aigua
(9a_001; AJUNTAMENTS)

Eivissa –Formentera 0.05 M€

PROGRAMA 10. MANTENIMENT HÍDRIC D'AIGUAMOLLS

a)Models de flux. (10a001; RRHH). 0,15 M€

- Ses Feixes de Vila i Talamanca
- Ses Salines d'Eivissa

PROGRAMA 11. PREVISIÓ I DEFENSA D'AVINGUDES

C) Delimitació de cursos d'aigua públics i zones de flux preferent.
(11c_001; RRHH). 0.03M€

e)Recuperació de cursos i riberes. (11e001,11e002; DGBIO)

Inventari de boscos de ribera i vegetació ripària. 0,05 M€.

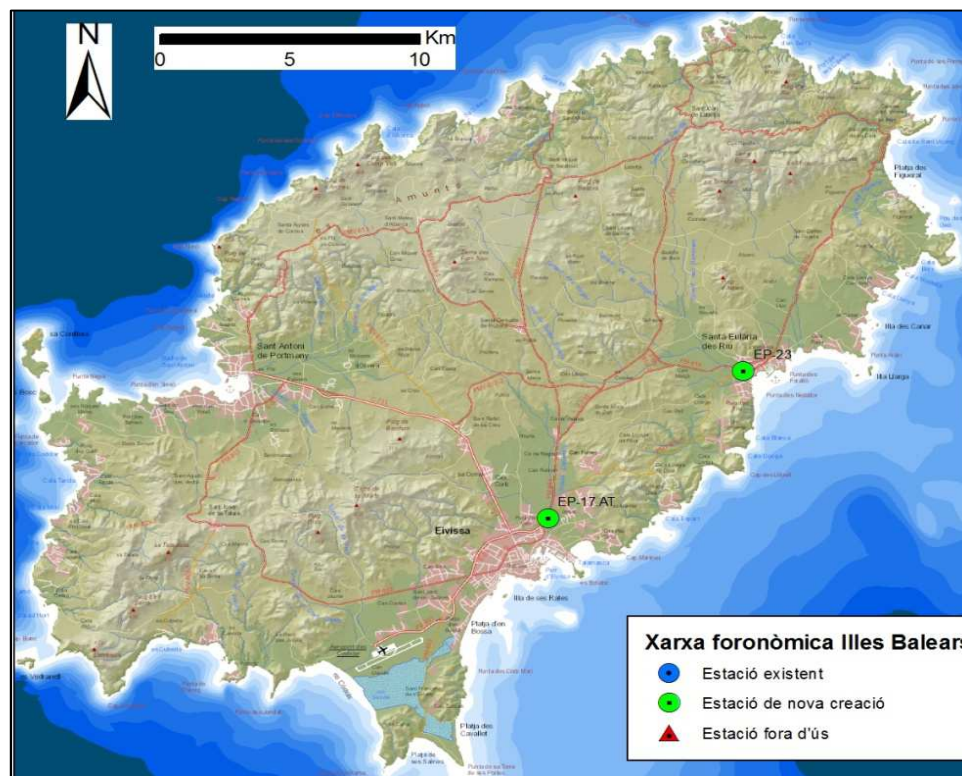


GOIB

• PART II. PROGRAMES D'INFRAESTRUCTURES

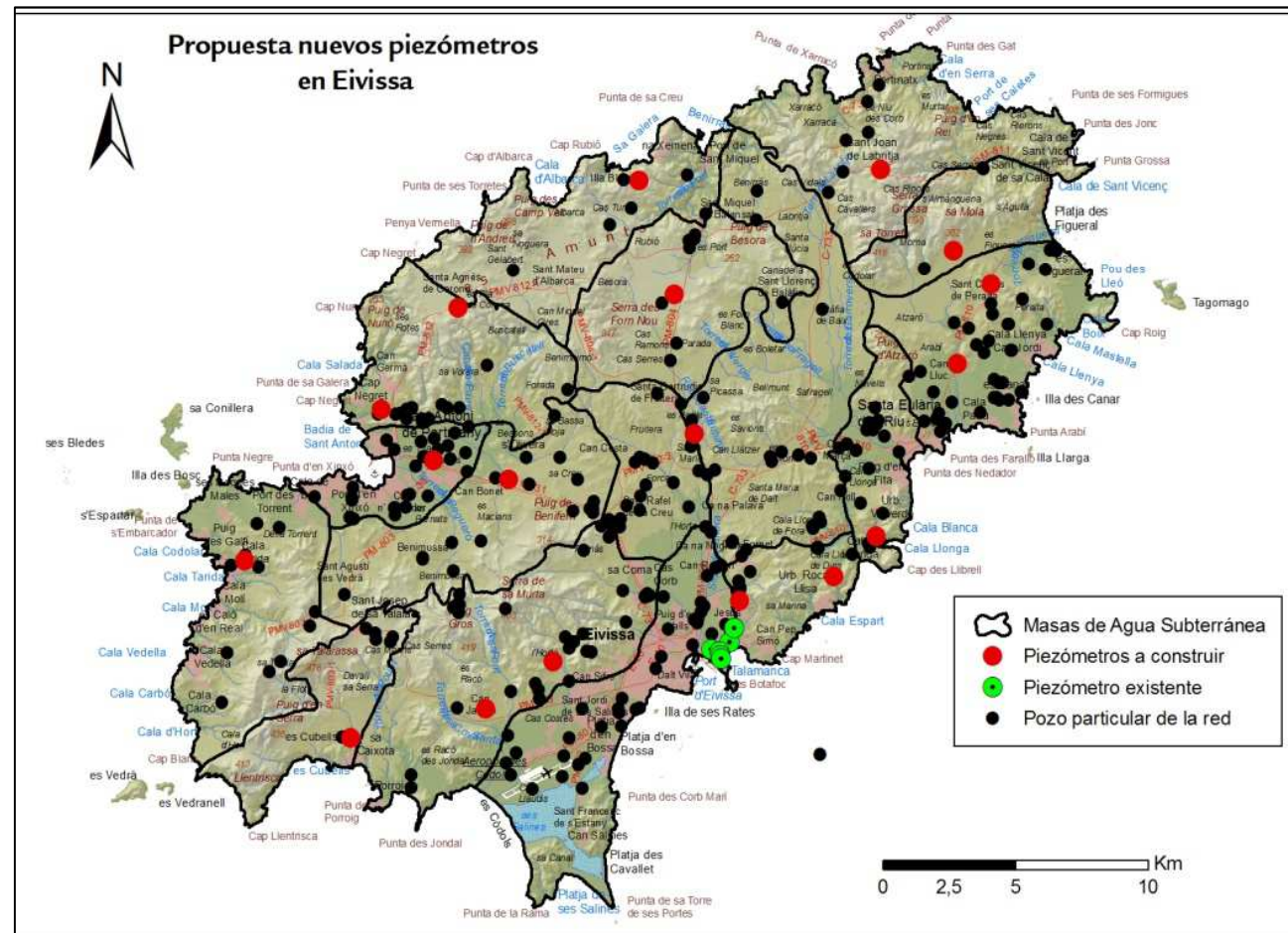
1. INFRAESTRUCTURES PER AL CONTROL I MILLORA DEL CONEIXEMENT DEL DOMINI PÚBLIC HIDRÀULIC (DPH)

b) Xarxa foronòmica inexistent a Eivissa. (1b001, 1b002; RRHH)



GOIB

A Eivissa està previst instal.lar 18 piezòmetres.



Programes de mesures Eivissa



GOIB

f) Control de zones humides. (1f003;RRHH)

Sondejos en aiguamolls

Zona Humida	Núm. de Sondejos	Longitud Total (m)
SALINES D'EIVISSA	4	60
FEIXES DE VILA	2	40
FEIXES DE TALAMANCA*	4	90
TOTAL	10	190
PRESSUPOST ESTIMAT (€)	30.800	

e) Instal·lació de comptadors. (1h003 ,
Propietaris, RRHH)

20 a Eivissa a grans consumidors. ITS





GOIB

2. NOVES CAPTACIONS O SUBSTITUCIONS PER A LA CORRECCIÓ DEL DÈFICIT QUANTITATIU O QUALITATIU

b) Captació d'aigües subterrànies. *(2b1 001 a 2b5 003, Ajuntament, gestors)*

Pous de substitució i abastament.

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| – 2001M1 i M2 (UH Sant Miquel) | 0,3 hm ³ /any |
| – 2004M1 i M2 (UH Sant Carles) | 0,4 hm ³ /any |

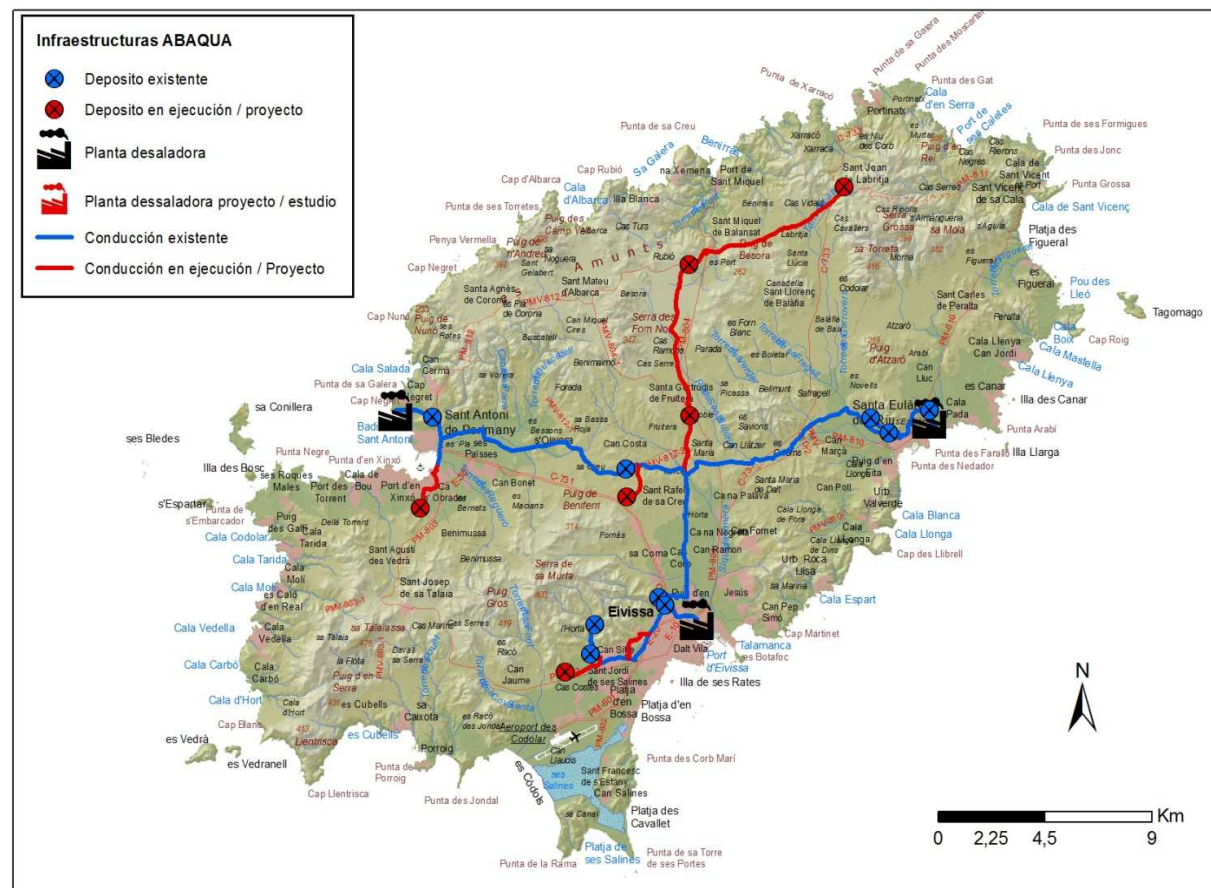
Programes de mesures Eivissa



GOIB

3. INTERCONNEXIÓ D'INFRAESTRUCTURES

a) Conduccions per a proveïment i dipòsits. (3a001 a 3a024; ABAQUA)



Programes de mesures Eivissa



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Bàsiques:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Nueva EDAR, colectores y emisario de Eivissa	1	1		31.560.000		MAGRAMA
Ampliacion y mejora de tratamiento de Cala Sant Vicenç (Eivissa)	1	1			813.050	ABAQUA
Ampliacion y mejora de tratamiento de Santa Eulària	12	2		8.682.942		MAGRAMA
Ampliacion y mejora de tratamiento de Sant Antoni	1	3	3.601.953			ABAQUA
Ampliacion y mejora de tratamiento de Platja d'en Bossa	1	3	5.818.966			ABAQUA
Remodelacion EDAR de Cala Llonga	1	21		3.489.436		ABAQUA

Programes de mesures Eivissa



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Complementàries:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Remodelacion EDAR de Port de Sant Miquel	1	1			679.383	ABAQUA
Remodelacion EDAR de Sant Joan de Llabritja	1	1			520.150	ABAQUA
Nueva EDAR de Cala Vedella	1	1			2.400.000	Ajuntaments
Remodelacion EDAR de Sant Miquel	1	1			600.000	Ajuntaments
Remodelación EDAR de Sant Climent	1	1			100.000	ABAQUA
Remodelación red de saneamiento de Santa Eulària	1	1			3.000.000	ABAQUA

Programes de mesures Eivissa



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Complementàries:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Impulsión Puig Galfí de Cala Tarida	1	1			1.080.000	ABAQUA
Mejora sistema de vertido de Sant Joan de Llabritja	1	1			240.000	ABAQUA
Otras actuaciones de Eivissa	1	2		6.000.000		MAGRAMA (DG Agua)
Tratamiento Terciario de Santa Eulària	1	2		2.483.000		MAGRAMA (DG Agua)
Sustitución red saneamiento en alta de Eivissa	1	2		1.200.000	1.200.000	ABAQUA
Nueva Ebar de Sant Antoni	1	2		675.981		ABAQUA

Programes de mesures Eivissa



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Complementàries:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Adecuación instalaciones de almacenamiento deyecciones ganaderas_Ibiza	1	2		1.800.000		Propietaris (subvencions) + DG Agricultura
Adecuación, sustitución o instalación de fosas sépticas en suelo rústico_Ibiza	12	2	3.200.000	3.200.000	3.200.000	Propietaris (subvencions) + Ajuntaments
Nueva EDAR de Cala Tarida	1	3		4.772.453		ABAQUA
Tratamiento Terciario de Sant Antoni	1	3		2.411.375		ABAQUA
Tratamiento Terciario de Platja d'en Bossa	1	3		1.241.500		ABAQUA
Tratamiento Terciario de Cala Tarida	1	3		496.600		ABAQUA



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Complementàries:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Tratamiento Terciario de Platja d'en Bossa	1	3		1.241.500		ABAQUA
Tratamiento Terciario de Cala Tarida	1	3		496.600		ABAQUA
Remodelación EDAR de Sant Josep de sa Talaia	1	3	604.060			ABAQUA
Adecuación emisario de Eivissa	1	3		3.000.000		ABAQUA
Nuevo emisario de Cala Tarida	1	3	2.108.475			ABAQUA
Nueva EDAR, colectores y sistema de vertido de Sant Carles	1	4		0		ABAQUA
Ampliacion EDAR de Santa Gertrudis	1	4			0	ABAQUA
Nueva EDAR, colectores y emisario de Portinatx	1	21		7.696.074		Ajuntaments



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

a) Sanejament i depuració. (4a1-001 a 4a9-031)

Complementàries:

INFRAESTRUCTURA	ID_PHC	Situación Medida	09-15	15-21	21-27	Responsable
Nueva EDAR, colectores y emisario de Portinatx	1	21		7.696.074		Ajuntaments
Sustitución red saneamiento en alta de Sant Antoni	1	21		3.600.000	0	ABAQUA
Remodelación red de saneamiento en alta de Platja d'en Bossa	1	21			1.200.000	ABAQUA
Nuevo emisario de Port de Sant Miquel	1	21		750.871		ABAQUA
Remodelación bombes de Platja d'en Bossa	1	21			360.000	ABAQUA
Impulsiones de las Ebar Es Canar, Port y Coral, TM Santa Eularia	2	21		241.982		ABAQUA

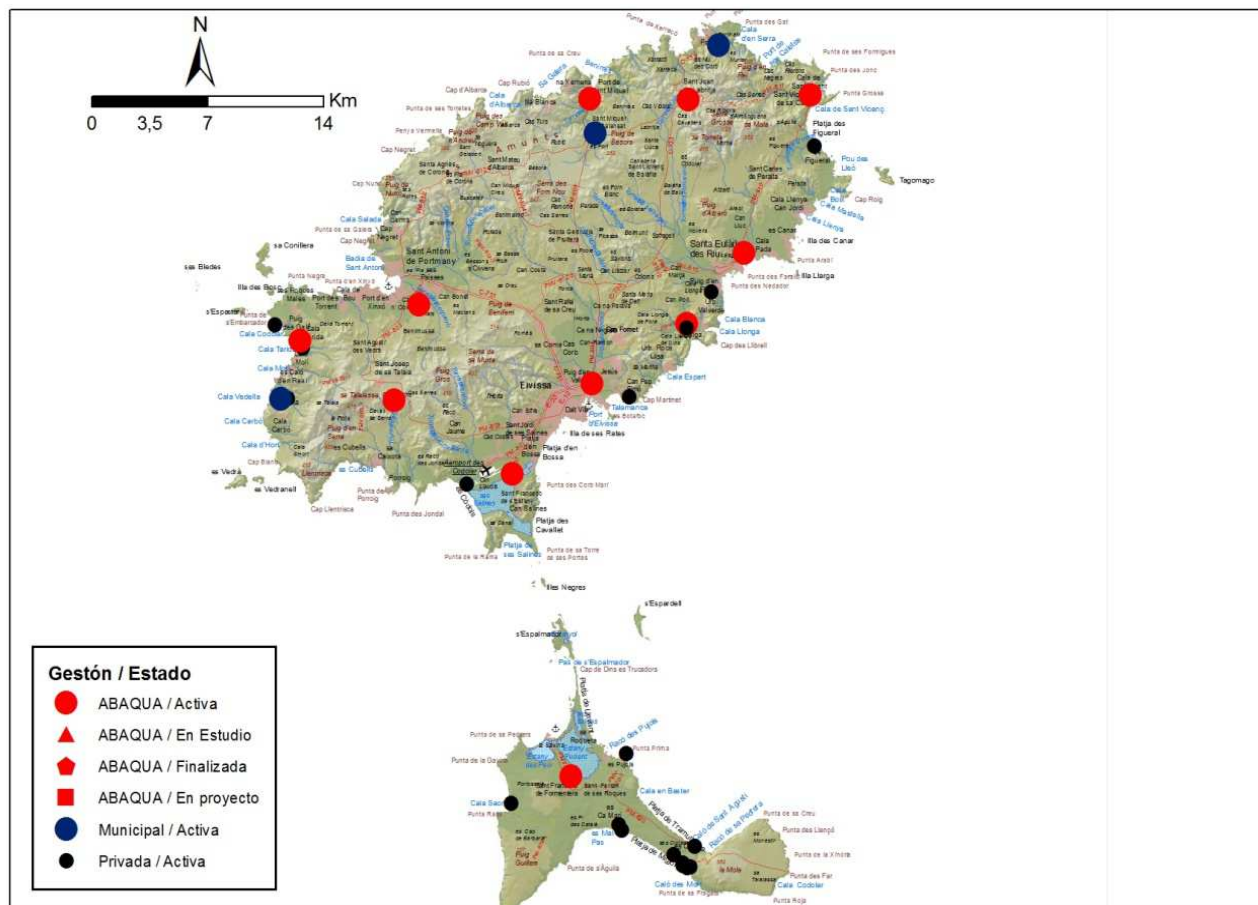
Programes de mesures Eivissa



GOIB

4. SANEJAMENT, DEPURACIÓ I PREVENCIÓ DE LA CONTAMINACIÓ

EDARS



Programes de mesures Eivissa



GOIB

b) Prevenció de la contaminació (4b001 a 4c004)

- Adequació de les instal·lacions d'emmagatzemament de dejeccions ramaderes (Ei+Fo) 2 M€. *DG Agricultura i propietaris (subvencions).*
- Adequació, substitució o instal·lació de fosses sèptiques a sol rústic. (Ei+Fo; 7.500 habitatges) 4 M€/cicle. *Propietaris.*

MASb prorrogables o excepcionables són prioritàries.



Roca Llisa, Serra Grossa

Nota; clavegueram, no hem rebut cap sol·licitud d'informe al respecte.



5. INFRAESTRUCTURES HIDRÀULIQUES DE REGADIU. REUTILITZACIÓ

- a) Situació actual (5a001 a 5a019) i noves actuacions (5b001 a 5b008).
MAGRAMA+DG Agricultura

REGANTS	EXECUTADA	EN FUNCIONAMENT	ÀREA REGADIU (ha)	PRESSUPOST (€)
EIVISSA				
SANTA EULÀRIA	SI (2003)	NO	114	2.782.114
PLATJA D'EN BOSSA	NO		125	2.607.028
SANT ANTONI	NO		170	6.000.000
TOTAL	33%	0%	0%	11.389.142

Programes de mesures Eivissa



GOIB

8. PREVENCIÓ I DEFENSA D'AVINGUDES

a) Condicionament de trams i defensa contra inundacions. (8a001 a 8a099)

ACTUACIÓ	INVERSIÓ PERÍODE 2015-2021 (€)	INVERSIÓ PERÍODE 2021-2027 (€)	Responsable
Desviació del torrent Sa Llavanera. T.M. Eivissa		20.000.000	RRHH+MAGRAMA
Infraestructures hidràuliques complementàries de la recuperació de l'aiguamoll del Prat de Se Monges. T.M. d'Eivissa i Santa Eulària des Riu	2.896.554		RRHH+MAGRAMA+CIE+ajuntaments
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 11: Canalització torrent de Can Reyes. T.M. Sant Josep	2.634.527		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 22: Obra de pas Riu de Santa	2.100.000		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 23: Torrent de la Parra. T.M. Sant Josep de Sa Talaia	2.029.601		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 14: Torrent Ca N'Eloy. T.M. Santa Eulària des Riu	1.108.317		RRHH

Programes de mesures Eivissa



GOIB

8. PREVENCIÓ I DEFENSA D'AVINGUDES

a) Condicionament de trams i defensa contra inundacions. (8a001 a 8a099)

ACTUACIÓ	INVERSIÓ PERÍODE 2015- 2021 (€)	INVERSIÓ PERÍODE 2021- 2027 (€)	Responsable
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 15: Obra de fàbrica a Torrent den Capità. T.M. Eivissa		3.190.325	RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 19: Canalització del torrent d'Esporrador. T.M. Santa Eulària des Riu	762.892		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 25: Obra de pas Fornàs Ses Dones. T.M. Santa Eulària des Riu	538.307		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Fase i (actuacions 2 i 5). T.M. Sant Antonio de Portmany	499.460*		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la Xarxa Hidrològica d'Eivissa. Fase II (actuacions 17 i 26). T.M. Santa Eulària des Riu	450.280*		RRHH



8. PREVENCIÓ I DEFENSA D'AVINGUDES

a) Condicionament de trams i defensa contra inundacions. (8a001 a 8a099)

ACTUACIÓ	INVERSIÓ PERÍODE 2015- 2021 (€)	INVERSIÓ PERÍODE 2021- 2027 (€)	Responsable
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 18: Obra de pas al torrent de Can Llaudis. T.M. Santa Eulària de Riu	366.584		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 4: Síquia den Real, carrer Londres. T.M. Sant Antoni de Portmany		521.713	RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 3: Canalització desembocadura torrent Buscastell (ctra. C-731). T.M. Sant Antoni de Portmany		1.000.000	RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 21: Obra de pas en torrent donis Port. Sant Joan de Labritja	237.256		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 10: Obra de pas en Torrent de Buscastell. T.M. Sant Antoni de Portmany	227.251		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 16: Obra de pas al torrent Es Colodar. T.M. Sant Josep de Sa Talaia	200.238		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 8: Obra de pas en Torrent Na Galera. T.M. Sant Antoni de Portmany	172.647		RRHH

Programes de mesures Eivissa



GOIB

8. PREVENCIÓ I DEFENSA D'AVINGUDES

a) Condicionament de trams i defensa contra inundacions. (8a001 a 8a099)

ACTUACIÓ	INVERSIÓ PERÍODE 2015- 2021 (€)	INVERSIÓ PERÍODE 2021- 2027 (€)	Responsable
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 13: Afluent de Sa LLavanera. T.M. Santa Eulària des Riu	171.872		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 9: Torrent de Buscastell. T.M. Sant Antoni de Portmany	164.061		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 27: Torrent Can Font. T.M. San Josep de Sa Talaia	49.310		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 6: Canalització torrent de Can Sucre. T.M. Sant Antoni de Portmany	41.354		RRHH
Actuacions per a la millora de punts conflictius de la xarxa hidrològica d'Eivissa. Actuació núm. 7: Pas en Torrent de Buscastell. T.M. Sant Antoni de Portmany	22.632		RRHH
Total Eivissa	14.673.143	24.712.038	

Programes de mesures Eivissa



GOIB

b) Protecció, restauració i rehabilitació de cursos i riberes. (8b001, 8b002; RRHH+DGBIO+MAGRAMA)

EIVISSA	
TORRENT	LONGITUD TOTAL (Km)
TORRENT DONIS PORT	5
SA CALA	5
SANTA EULÀRIA	32
CALA LLONGA	5
LLAVANERA	20
ÉS CAPITÀ	5
CA NA PARRA	7
NA MIQUELETA	8
COVA SANTA i CODOLAR	12
CAS BERRIS	10
S'AIGUA	6
ÉS TORRENT	6
ÉS REGUERÓ	7
BUSCASTELL	12
SubTotal Eivissa	140



GOVERN
ILLES
BALEARS

