

Piano di Gestione del Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice	CI_N002AR081fi3
	Codice WISE	IT09CI_N002AR081fi3
	Nome	FIUME ARNO FIORENTINO
Localizzazione	Subunità	ARNO
	Regione	TOSCANA
	Bacino	Arno
	Sottobacino	Valdarno Fiorentino
	Agglomerati	[124] LOCALITA - Mantignano-Ugnano (2.585 ab.eq.) [247] ZONA - Firenze (685.348 ab.eq.)
Caratteristiche	Categoria	Fiumi
	Tipo	11SS3N
	Natura	Fortemente modificato
	Area bacino [kmq]	5072.8
	Area dir. afferente [kmq]	171.6
Conessioni	Aree protette	POT-045A (APOT_SW) POT-045B (APOT_SW) POT-058 (APOT_SW) ASE018 (ASENS)
	Corpi idrici a monte	[CI_N002AR776fi], [CI_N002AR610fi3], [CI_N002AR083fi3], [CI_N002AR106fi], [CI_N002AR606fi], [CI_N002AR690fi], [CI_N002AR135fi3], [CI_N002AR081fi2], [CI_N002AR730fi], [CI_N002AR505fi] ... Numero totale corpi idrici a monte: 212
	Corpi idrici a valle	[CI_N002AR081fi4]



DQA :: WFD	Dir.All. :: FD
------------	----------------

Analisi II PdG

Stato ambientale

ECO

CHIM

scadente

non buono

Misure in atto

Programmate

€€€€ 1178.9 MI €

Settori scoperti

AGRICULCLIMATEENERGYENERGYFISHERIFLOOD PFORESTRINDUSTRTOURISMTRANSPOURBAN DUNKNOWN

Gap

ECO

CHIM

17%

0%

Integrazione Misure

[01] POINT[02] NUTR[03] PEST[04] CONTAM[05] LONG[06] HYDROM[07] FLOW[08] IRRIG[09] PRIC.HH[10] PRIC.IND[11] PRIC.AGR[12] ADV.AGR[13] WAT.PROT[14] KNOW[15] EMISS[16] IND.WWT[17] SOIL[18] ALIEN[19] RECREAT[20] FISHING[21] POLLUT[22] FOREST[23] RETENT[24] CLIM.CHG

Da incrementare

€€€€ 10.0 MI €

Da aggiungere

€€€€ 10.0 MI €

Obiettivi

Esenzioni

ECO

Art. 4.4 - Costi sproporzionati (buono al 2027)

CHIM

Art. 4.4 - Costi sproporzionati (buono al 2027)

Fattori a supporto della scelta dell'Art. 4.4 (proroga)

INFR

Presenza di agglomerati in infrazione

AP

Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto

USI ESIG

Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di quantità e qualità

Fattori a supporto della scelta dell'Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD

Presenza di attività produttive di particolare rilevanza

CA HMWB

Canale Artificiale o Corpo Idrico Fortemente Modificato

Altri fattori

EXTR

Occorrenza di eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi 6 anni

WS AGR

Condizioni di scarsità idrica causate da usi agricoli

Giustificazioni

Determinanti

Diretti

Agriculture

Climate change

Energy - hydr

Energy - non-

Fisheries and aqu

Flood protection

MIN

MAX

Forestry

Industry

Tourism & recreat

Transport

Urban development

Unknown/Other

Agriculture

Climate change

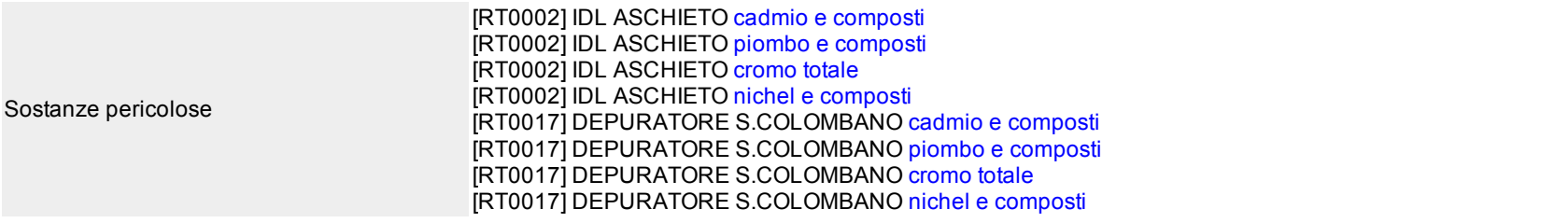
Energy - hydr

Energy - non-

Fisheries and aqu

Flood protection

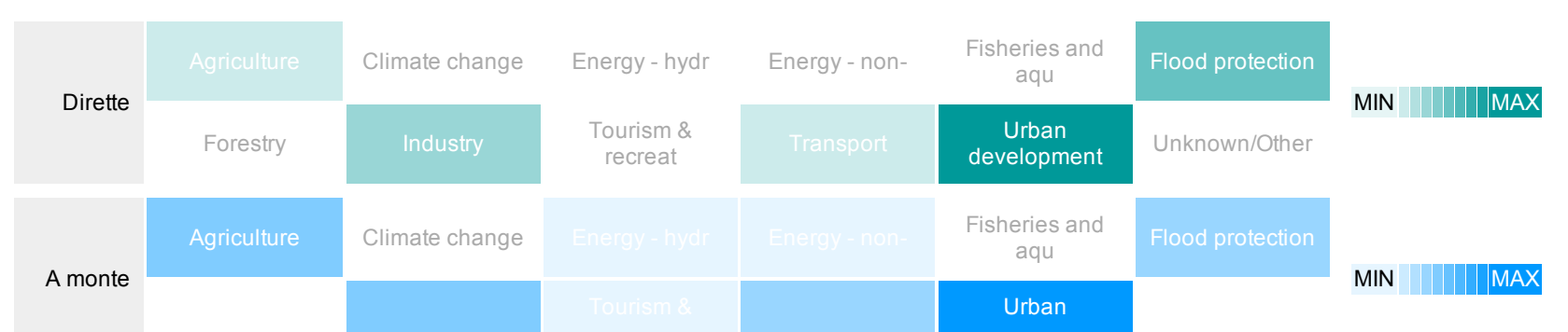
## Pressioni



# Stato ambientale



# Programma delle misure



		Forestry	Industry	recrea	Transport	development	Unknown/Other
	Misure dirette	[12] Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del m ...: 4 interventi, € 58.720.714 (OM) [19] Applicazione della disciplina degli scarichi delle acque reflue (trattamento di tipo secondario o tr ...: 3 interventi, € 27.300.000 (BM) [29] Completamento e manutenzione delle reti fognarie: 12 interventi, € 8.760.000 (SM) [32] Miglioramento delle caratteristiche tecniche del sistema di depurazione degli impianti a servizio de ...: 3 interventi, € 530.000 (OM)					
		Elenco misure esteso					
	Misure a monte	[3] Gestione del sistema di prelievi e rilasci, anche attraverso riduzione dei volumi concessi, finalizz ...: 4 interventi (OM) [12] Attuazione di interventi di difesa degli abitati e delle strutture esistenti che tengono conto del m ...: 60 interventi, € 116.607.667 (OM) [19] Applicazione della disciplina degli scarichi delle acque reflue (trattamento di tipo secondario o tr ...: 26 interventi, € 76.540.000 (BM) [29] Completamento e manutenzione delle reti fognarie: 59 interventi, € 47.323.115 (SM) [32] Miglioramento delle caratteristiche tecniche del sistema di depurazione degli impianti a servizio de ...: 34 interventi, € 21.384.766 (OM)					
		Elenco misure esteso					