Risultati di dettaglio della valutazione di stato chimico dei corpi idrici sotterranei

Di seguito si riportano i risultati della valutazione generale dello stato chimico degli 82 corpi idrici sotterranei del Distretto Idrografico della Sicilia (valutazione riferita a ciascun corpo idrico nella sua interezza), basata sui risultati del monitoraggio qualitativo effettuato nel periodo 2011-2017, corredata della stima del grado di affidabilità della valutazione (livello di confidenza) e dell'indicazione dei parametri critici responsabili dell'attribuzione dello stato chimico scarso sull'intero periodo analizzato.

Bacino Idrogeologico (da PdG 2015-2021)	Corpo Idrico Sotterraneo (da PdG 2015-2021)		Stato chimico del CIS 2011-2017	Livello di confidenza della valutazione dello stato chimico del CIS 2011-2017	Parametri critici stato chimico 2011-2017
	Codice CIS	Nome CIS			
Bacino di Caltanissetta	ITR19BCCS01	Bacino di Caltanissetta	Scarso	Basso	Triclorometano, Somma PCB, Fluoruri, Cloruri, Nitrati, Solfati, Conducibilità
Piana di Castelvetro-Campobello di Mazara	ITR19CCCS01	Piana di Castelvetro-Campobello di Mazara	Scarso	Alto	Nitrati, Ammoniacca, Cadmio, Mercurio
Piana di Catania	ITR19CTCS01	Piana di Catania	Scarso	Alto	Nitrati, Cloruri, Solfati, Boro, Ammoniacca, Vanadio, Selenio, Tetracloroetilene, Tricloroetilene, Conducibilità
Monte Etna	ITR19ETCS01	Etna Nord	Buono	Medio	
	ITR19ETCS02	Etna Ovest	Scarso	Medio	Vanadio, Nitrati, Solfati, Piombo, Cromo tot, Nichel, Boro, Cloruri, Dibromoclorometano, Conducibilità
	ITR19ETCS03	Etna Est	Scarso	Basso	Nichel, Nitrati, Dibromoclorometano
Monti Iblei	ITR19IBCS01	Siracusano nord-orientale	Scarso	Alto	Pesticidi (singoli principi attivi), Cloruri, Nitrati, Ammoniacca, Tetracloroetilene, Conducibilità
	ITR19IBCS02	Lentinese	Scarso	Medio	Vanadio, Boro, Cloruri, Solfati, Fluoruri, Ammoniacca, Tetracloroetilene, Esaclorobutadiene, Dibromoclorometano, Bromodichlorometano, Triclorometano, Benzo(ghi)perilene, Conducibilità
	ITR19IBCS03	Ragusano	Scarso	Alto	Nitrati, Pesticidi (singoli principi attivi e totale pesticidi), Nitriti, Ammoniacca, Dibromoclorometano, Dichlorobromometano, Triclorometano, Tetracloroetilene, Arsenico, Nichel, Cloruri, Fluoruri, Conducibilità
	ITR19IBCS04	Siracusano meridionale	Scarso	Basso	Dibromoclorometano, Triclorometano, Solfati, DDTp.p, DDT totale
	ITR19IBCS05	Piana di Augusta -Priolo	Scarso	Alto	Pesticidi (singoli principi attivi), Nichel, Cloruri, Conducibilità, Solfati, Nitrati, Nitriti, Ammoniacca, Benzene, Etilbenzene, Toluene, P-Xilene, Triclorometano, Idrocarburi tot
	ITR19IBCS06	Piana di Vittoria	Scarso	Alto	Nitrati, Pesticidi (singoli principi attivi e totale pesticidi), Mercurio, Nichel, Arsenico, Piombo, Selenio, Cloruri, Solfati, Ammoniacca, Nitriti, Tetracloroetilene, Cloruro di vinile, Tricloroetilene, Triclorometano, Dibromoclorometano, Conducibilità
Monti delle Madonie	ITR19MDCS01	Monte dei Cervi	Buono	Basso	
	ITR19MDCS02	Monte Quacella	Buono	Medio	
	ITR19MDCS03	Pizzo Carbonara-Pizzo Dipilo	Scarso	Basso	Cloruri, Conducibilità

Bacino Idrogeologico (da PdG 2015-2021)	Corpo Idrico Sotterraneo (da PdG 2015-2021)		Stato chimico del CIS 2011-2017	Livello di confidenza della valutazione dello stato chimico del CIS 2011-2017	Parametri critici stato chimico 2011-2017
	Codice CIS	Nome CIS			
	ITR19MDCS04	Pizzo Catarineci	Buono	Medio	
Piana di Marsala-Mazara del Vallo	ITR19MMCS01	Piana di Marsala-Mazara del Vallo	Scarso	Alto	Nitrati, Pesticidi (singoli principi attivi e totale pesticidi), Dibromoclorometano, Triclorometano, Solfati, Cloruri, Conducibilità
Monti di Palermo	ITR19MPCS01	Belmonte-P.Mirabella	Scarso	Basso	Triclorometano
	ITR19MPCS02	Monte Castellaccio	Scarso	Alto	Dibromoclorometano, Triclorometano
	ITR19MPCS03	Monte Pecoraro	Scarso	Basso	Cloruri, Conducibilità
	ITR19MPCS04	Monte Saraceno	Buono	Medio	
	ITR19MPCS05	Monte Cuccio-Gibilmesi	Buono	Medio	
	ITR19MPCS06	Pizzo Vuturo-Monte Pellegrino	Scarso	Medio	Nitrati, Tetracloroetilene, Triclorometano
	ITR19MPCS07	Monte Kumeta	Buono	Medio	
	ITR19MPCS08	Monte Mirto	Buono	Alto	
	ITR19MPCS09	Monte Gradara	Buono	Medio	
	ITR19MPCS10	Monte Palmeto	Scarso	Basso	Cloruri, Conducibilità, Solfati
	ITR19MPCS11	Monte Gallo	Scarso	Basso	Nitrati
Monti Sicani	ITR19MSCS01	Menfi-Capo S.Marco	Buono	Medio	
	ITR19MSCS02	Montevago	Scarso	Alto	Nitrati, Triclorometano, Tetracloroetilene
	ITR19MSCS03	Saccense Meridionale	Scarso	Basso	Fluoruri
	ITR19MSCS04	Monte Genuardo	Buono	Medio	
	ITR19MSCS05	Sicani centrali	Buono	Medio	
	ITR19MSCS06	Sicani meridionali	Buono	Medio	
	ITR19MSCS07	Sicani orientali	Buono	Medio	
	ITR19MSCS08	Sicani settentrionali	Buono	Medio	
	ITR19MSCS09	Monte Magaggiaro	Buono	Medio	
Monti di Trabia-Termini Imerese	ITR19MTCS01	Pizzo di Cane-Monte San Calogero	Scarso	Basso	Dibromoclorometano, Diclorobromometano
	ITR19MTCS02	Monte Rosamarina-Monte Pileri	Buono	Alto	
	ITR19MTCS03	Monte San Onofrio-Monte Rotondo	Buono	Medio	

Bacino Idrogeologico (da PdG 2015-2021)	Corpo Idrico Sotterraneo (da PdG 2015-2021)		Stato chimico del CIS 2011-2017	Livello di confidenza della valutazione dello stato chimico del CIS 2011-2017	Parametri critici stato chimico 2011-2017
	Codice CIS	Nome CIS			
	ITR19MTCS04	Capo Grosso-Torre Colonna	Buono	Alto	
	ITR19MTCS05	Pizzo Chiarastella	Scarso	Basso	Arsenico
Monti Nebrodi	ITR19NECS01	Tusa	Buono	Alto	
	ITR19NECS02	Reitano-Monte Castellaci	Scarso	Basso	Antimonio
	ITR19NECS03	Pizzo Michele-Monte Castelli	Buono	Basso	
	ITR19NECS04	Santo Stefano	Buono	Basso	
	ITR19NECS05	Monte Soro	Buono	Basso	
	ITR19NECS06	Caronia	Buono	Basso	
	ITR19NECS07	Capizzi-Portella Cerasa	Buono	Basso	
	ITR19NECS08	Monte Ambola	Buono	Medio	
	ITR19NECS09	Cesarò-Monte Scalonazzo	Buono	Basso	
Piana e Monti di Bagheria	ITR19PBCS01	Piana e Monti di Bagheria	Scarso	Alto	Nitrati, Pesticidi (singoli principi attivi e totale pesticidi), Cloruri, Nitriti, Solfati, Conducibilità
Monti Peloritani	ITR19PECS01	Alcantara	Buono	Basso	
	ITR19PECS02	Piana di Barcellona-Milazzo	Buono	Basso	
	ITR19PECS03	Brolo	Scarso	Alto	Tetracloroetilene
	ITR19PECS04	Floresta	Buono	Medio	
	ITR19PECS05	Fondachelli-Pizzo Monaco	Buono	Basso	
	ITR19PECS06	Gioiosa Marea	Buono	Basso	
	ITR19PECS07	Messina-Capo Peloro	Scarso	Medio	Dibromoclorometano, Diclorobromometano, Tetracloroetilene, Triclorometano
	ITR19PECS08	Mirto Tortorici	Buono	Medio	
	ITR19PECS09	Peloritani centrali	Buono	Basso	
	ITR19PECS10	Peloritani meridionali	Buono	Basso	
	ITR19PECS11	Peloritani nord-occidentali	Buono	Medio	
	ITR19PECS12	Peloritani nord-orientali	Scarso	Basso	Dibromoclorometano, Diclorobromometano
	ITR19PECS13	Peloritani occidentali	Buono	Basso	
	ITR19PECS14	Peloritani orientali	Scarso	Basso	Antimonio
	ITR19PECS15	Peloritani sud-orientali	Buono	Medio	
	ITR19PECS16	Roccalumera	Buono	Medio	

Bacino Idrogeologico (da PdG 2015-2021)	Corpo Idrico Sotterraneo (da PdG 2015-2021)		Stato chimico del CIS 2011-2017	Livello di confidenza della valutazione dello stato chimico del CIS 2011-2017	Parametri critici stato chimico 2011-2017
	Codice CIS	Nome CIS			
	ITR19PECS17	S. Agata-Capo d'Orlando	Scarso	Basso	Antimonio
	ITR19PECS18	Timeto	Buono	Basso	
	ITR19PECS19	Naso	Buono	Basso	
Piana di Gela	ITR19PGCS01	Piana di Gela	Scarso	Alto	Piombo, Nichel, Arsenico, Ammoniacca, Boro, Cloruri, Solfati, Conducibilità, Pesticidi (singoli principi attivi)
Piana di Licata	ITR19PLCS01	Piana di Licata	Scarso	Alto	Nitrati, Cloruri, Solfati, Cloruri, Ammoniacca, Metalaxil, Conducibilità
Piana di Palermo	ITR19PPCS01	Piana di Palermo	Scarso	Alto	Nitrati, Cloruri, Triclorometano, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Dibromoclorometano, Somma organoalogenati, Conducibilità
Piazza Armerina	ITR19PZCS01	Piazza Armerina	Scarso	Basso	Nitrati, Ammoniacca, Mercurio, Diclorobromometano, Triclorometano, Tetracloroetilene, Pesticidi (singoli principi attivi e totale pesticidi)
Rocca Busambra	ITR19RBCS01	Rocca Busambra	Buono	Medio	
	ITR19RBCS02	Mezzojuso	Buono	Medio	
	ITR19RBCS03	Cozzo dell'Aquila-Cozzo della Croce	Buono	Basso	
Monti di Trapani	ITR19TPCS01	Monte Erice	Scarso	Alto	Nitrati, Cloruri, Conducibilità
	ITR19TPCS02	Monte Bonifato	Scarso	Alto	Nitrati, Tetracloroetilene
	ITR19TPCS03	Monte Sparagio-Monte Monaco	Scarso	Alto	Nitrati, Cloruri, Conducibilità
	ITR19TPCS04	Monte Ramalloro-Monte Inici	Scarso	Alto	Nitrati
	ITR19PACS01	Piana di Partinico	Scarso	Basso	Nitrati