

<b>ICC1</b>	<b>Variazione percentuale di popolazione in aree a pericolosità idraulica a seguito di azioni di piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale dei residenti esposti ad eventi alluvionali di diversa entità a seguito della realizzazione delle misure di prevenzione e protezione del PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono calcolate le variazioni demografiche percentuali dei residenti nelle aree classificate nelle mappe di pericolosità P3 e P2 a seguito della realizzazione delle misure di prevenzione e degli interventi di protezione previsti dal PGRA. Il calcolo viene fatto a livello di UoM e successivamente aggregato a livello di distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Popolazione e Salute Umana
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M24, M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	ISTAT, Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC2</b>	<b>Numero di ospedali interessati da interventi di piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni riguardo al numero di strutture ospedaliere che sono interessate in modo diretto e/o indiretto da interventi del PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono conteggiate le strutture ospedaliere che risultano interessate a vario grado dalla realizzazione degli interventi di protezione previsti dal PGRA. Il calcolo viene fatto a livello di UoM e successivamente aggregato a livello di distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Popolazione e Salute Umana
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M24, M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC3</b>	<b>Numero di scuole interessate da interventi di piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni riguardo al numero di strutture scolastiche che sono interessate in modo diretto e/o indiretto da interventi del PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono conteggiate le strutture scolastiche che risultano interessate a vario grado dalla realizzazione degli interventi di protezione previsti dal PGRA. Il calcolo viene fatto a livello di UoM e successivamente aggregato a livello di distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Popolazione e Salute Umana
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M24, M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC4</b>	<b>Numero di scuole delocalizzate</b>
-------------	---------------------------------------

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni riguardo al numero di strutture scolastiche che sono state delocalizzate in aree a pericolosità minore del PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono conteggiate le strutture scolastiche che risultano nel corso del periodo di riferimento sono state rilocalizzate spostandole in aree a pericolosità idraulica minore del PGRA. Il calcolo viene fatto a livello di UoM e successivamente aggregato a livello di distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Popolazione e Salute Umana
<b>Misure di Piano</b>	M22
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC5</b>	<b>Modifica di pressioni idromorfologiche dovute ad interventi di piano</b>
-------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Può trattarsi di aumento di pressioni idromorfologiche (opere grigie) o diminuzione (opere verdi).
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si tratta di verificare numero e tipologia

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Acqua (è un indicatore strettamente attinente al PdG acque: le infrastrutture verdi sono misure win win)
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale/Sessennale
<b>Unità di misura</b>	Numero di misure win win contro misure grigie
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC6</b>	<b>Variazione della subsidenza nelle aree costiere</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Il fenomeno della subsidenza è correlabile, in alcune aree del distretto, ai forti tassi di incremento di volume estratto dagli acquiferi. Il particolar modo nelle aree costiere, dove le pendenze sono modeste, il fenomeno della subsidenza può amplificare gli effetti di eventi alluvionali. L'indicatore si propone di valutare la variazione delle aree soggette a subsidenza nell'intervallo di monitoraggio.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione percentuale delle aree soggette a subsidenza nell'intervallo di monitoraggio all'interno di ciascuna UoM e successivamente i dati vengono aggregati a livello di distretto. L'andamento della subsidenza nell'area considerata può essere misurato o da misure dirette laddove disponibili oppure tramite interferometria satellitare.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Acqua
<b>Misure di Piano</b>	M21
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Impatto

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale/Sessennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC7</b>	<b>Riduzione della percentuale di superficie a pericolosità idraulica a seguito di azioni di Piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la riduzione percentuale delle aree classificate a diverso grado di pericolosità idraulica nel PGRA a seguito della realizzazione di interventi di Piano.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono calcolate le variazioni percentuali delle aree classificate a diverso grado di pericolosità idraulica del PGRA a seguito della realizzazione degli interventi di Protezione del PGRA. Il calcolo viene preventivamente effettuato in ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto. Qualora ci sia un aumento percentuale della superficie a pericolosità l'indicatore assumerà un valore negativo.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Suolo e rischio idrogeologico
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC8</b>	<b>Variazione percentuale delle aree costiere soggette a inondazioni marine seguito di azioni di Piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale delle aree costiere classificate a diverso grado di pericolosità di esondazione marina nel PGRA a seguito della realizzazione di interventi di Piano.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Viene calcolata la variazione percentuale delle aree costiere classificate a diverso grado di pericolosità idraulica del PGRA a seguito della realizzazione degli interventi di Protezione del PGRA. Il calcolo viene preventivamente effettuato in ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto. Qualora ci sia un aumento percentuale della lunghezza di fascia costiera a pericolosità, l'indicatore assumerà un valore negativo.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Suolo e rischio idrogeologico
<b>Misure di Piano</b>	M33
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC9</b>	<b>Variazione percentuale della lunghezza di fascia costiera soggetta ad erosione a seguito di azioni di Piano</b>
-------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale della lunghezza delle aree costiere in erosione a seguito della realizzazione di interventi di Piano.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Viene calcolata la variazione percentuale della lunghezza di fascia costiera soggette ad erosione successivamente alla realizzazione degli interventi di Protezione del PGRA. Il calcolo viene preventivamente effettuato in ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto. Qualora ci sia un aumento percentuale della lunghezza di fascia costiera in erosione, l'indicatore assumerà un valore negativo

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Suolo e rischio idrogeologico
<b>Misure di Piano</b>	M33
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC10</b>	<b>Riduzione percentuale del processo erosivo</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	L'indicatore stima la riduzione percentuale delle superfici soggette ad erosione a seguito degli interventi previsti dal PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono stimate le variazioni percentuali delle superfici soggette ad erosione a seguito della realizzazione degli interventi di PGRA. Il calcolo viene preventivamente effettuato in ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Suolo e rischio idrogeologico
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22; M32, M33, M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Pressione

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC11</b>	<b>Variazione percentuale delle superfici impermeabili a seguito della realizzazione di azioni di Piano</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	L'indicatore stima la riduzione percentuale delle superfici maggiormente impermeabili a seguito degli interventi previsti dal PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono stimate le variazioni percentuali delle superfici a maggiore impermeabilizzazione a seguito della realizzazione degli interventi di PGRA. Il calcolo viene preventivamente effettuato in ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Suolo e rischio idrogeologico
<b>Misure di Piano</b>	M21, M31, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Pressione

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC12</b>	<b>Numero di interventi di mitigazione previsti dalle procedure di VINCA a seguito della realizzazione di interventi di piano</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Rappresenta il numero di interventi di mitigazione previsti dalle Valutazioni di Incidenza effettuate nell'ambito delle procedure di VIA connesse alla realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Viene calcolato il numero di interventi di mitigazione previsti dalle Valutazioni di Incidenza effettuate a seguito alle procedure di VIA riguardanti gli interventi di PGRA realizzati nel periodo di monitoraggio.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Biodiversità e Aree Naturali Protette
<b>Misure di Piano</b>	M21, M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Risposte

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC13</b>	<b>Riduzione della percentuale di superficie a pericolosità idraulica nelle aree protette a seguito della realizzazione di interventi di Piano</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Riduzione percentuale delle superfici a diverso grado di pericolosità idraulica nelle aree protette a seguito della realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la riduzione delle aree a diversa classe di pericolosità idraulica nelle aree protette a seguito della realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Biodiversità e Aree Naturali Protette
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC14</b>	<b>Numero di aree protette in pericolosità idraulica interessate dalla realizzazione di interventi di Piano</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Numero delle aree protette in pericolosità idraulica interessate dalla realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola il numero delle aree protette in pericolosità idraulica interessate dalla realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Biodiversità e Aree Naturali Protette
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC15</b>	<b>Incremento o diminuzione di SAU a seguito di realizzazione di interventi di Piano</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Variazione della Superficie Agricola Utile (SAU) a seguito della realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione della SAU a seguito della realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Agricoltura/Biodiversità e Aree Naturali Protette
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	ISTAT, ISPRA, Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Bassa

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Superficie
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle, grafici e cartografia
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee - Comuni

<b>ICC16</b>	<b>Aumento percentuale delle classi di continuità</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Variazione percentuale delle classi di continuità
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcolano le variazioni % delle diverse classi di continuità coinvolte a seguito degli interventi di protezione previsti dal PGRA. Per percentuale di continuità ripristinata si fa riferimento ad un tratto di vegetazione riparia all'interno del quale la porzione nella quale ripristinare la continuità ha uno sviluppo non inferiore ad un decimo del tratto stesso.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Biodiversità e Aree Naturali Protette
<b>Misure di Piano</b>	M33
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	ISTAT, ISPRA, Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Pressione

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC17</b>	<b>Variazione del numero di beni culturali e architettonici potenzialmente interessati da eventi alluvionali.</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Variazione del numero di beni culturali e architettonici ricadenti in aree classificate a pericolosità P3 e P2 a seguito della realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione del numero di beni culturali e architettonici ricadenti in aree P3 e P2 successivamente alla realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Paesaggio, beni culturali e archeologici
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, MIBACT e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC18</b>	<b>Variazione percentuale della superficie delle aree archeologiche potenzialmente interessate da eventi alluvionali</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Variazione del percentuale della superficie di aree archeologiche potenzialmente interessate da eventi alluvionali a seguito della realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione della superficie di aree archeologiche ricadenti in aree a pericolosità successivamente alla realizzazione degli interventi di protezione del PGRA.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Paesaggio, beni culturali e archeologici
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Elevata

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, MIBACT e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC19</b>	<b>Numero di interventi di piano per i quali siano state attivate le verifiche preventive dell'interesse archeologico</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Rappresenta il numero degli interventi di PGRA per i quali siano state attivate le verifiche preventive dell'interesse archeologico
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola il numero degli interventi di PGRA per i quali sia stato attivato l'interesse archeologico. Il calcolo viene fatto per il periodo di riferimento per ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Paesaggio, beni culturali e archeologici
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, MIBACT e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Risposta

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC20</b>	<b>Beni paesaggistici interessati dalla realizzazione di interventi di piano</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Numero di beni paesaggistici ricadenti interessati dalla realizzazione degli interventi del PGRA
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola il numero di beni paesaggistici interessati direttamente o indirettamente dagli interventi di protezione del PGRA. Il valore si intende negativo se si tratta di un intervento "grigio", positivo se "verde", neutro se l'intervento è stato realizzato con interventi di mitigazione dell'impatto visivo.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Patrimonio culturale/ambientale
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Stato

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC21</b>	<b>Numero di siti contaminati interessati dagli effetti delle azioni di piano</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Rappresenta il numero dei siti contaminati che sono interessati dagli effetti delle azioni del PGR.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola il numero dei siti contaminati interessati dagli effetti delle azioni di piano del PGR. Il calcolo viene fatto per il periodo di riferimento per ogni UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Infrastrutture
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M23, M24, M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, ISPRA e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Pressione

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Numero
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICP22</b>	<b>Variazione percentuale dei km di autostrade e strade di grande comunicazione in aree a pericolosità idraulica elevata a seguito di azioni di piano</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale della lunghezza dei tratti autostradali e delle SCG in aree classificate a pericolosità P3 dal PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono calcolate le variazioni delle lunghezze dei tratti autostradali e di quelli riferiti alle SCG situati nelle aree classificate a pericolosità P3 del PGRA in ogni UoM e successivamente aggregate a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Infrastrutture
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M23, M24, M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, ANAS, Autorità di Bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC23</b>	<b>Variazione percentuale dei km di ferrovia in aree a pericolosità idraulica elevata a seguito di azioni di piano</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale della lunghezza dei tratti ferroviari in aree classificate a pericolosità P3 dal PGRA.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Vengono calcolate le variazioni delle lunghezze dei tratti ferroviari situati nelle aree classificate a pericolosità P3 del PGRA in ogni UoM e successivamente aggregate a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Infrastrutture
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M23, M24, M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni, FFSS, Autorità di Bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee

<b>ICC24</b>	<b>Perdita di volumi utilizzabili per procedure di svaso controllato</b>
--------------	--

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Perdita di volumi di acqua negli invasi per procedure di svaso controllato in occasione di eventi potenzialmente calamitosi.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la perdita di volumi negli invasi a scopo di produzione idroelettrica a seguito di procedure di svaso controllato in occasione di previsioni atmosferiche potenzialmente calamitose.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Energia e attività produttive
<b>Misure di Piano</b>	M41 e M42
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Preparazione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	Enel - TERNA - Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Volumi (mc)
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee - Comuni

<b>ICC25</b>	<b>Variazione percentuale di reti elettriche in aree a pericolosità elevata</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale della lunghezza dei reti elettriche in aree classificate a pericolosità P3 dal PGRA successivamente alla realizzazione degli interventi di Piano.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione percentuale della lunghezza delle reti elettriche ricadenti in aree pericolosità elevata (P3) a seguito dell'attuazione delle misure di protezione del PGRA. Il calcolo viene effettuato prima a livello di UoM e successivamente aggregato a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Energia e attività produttive
<b>Misure di Piano</b>	M31, M32, M33, M34 e M35
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Bassa

<b>Ente fornitore dati</b>	Enel - TERNA - Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee - Comuni

<b>ICC26</b>	<b>Variazione percentuale di superficie di attività produttive in aree a pericolosità idraulica</b>
--------------	---

<b>Tipo di indicatore</b>	Contributo
<b>Descrizione</b>	Indicatore che fornisce informazioni circa la variazione percentuale delle aree con attività produttive che ricadono in aree classificate a pericolosità da inondazioni dal PGRA successivamente alla realizzazione degli interventi di Piano.
<b>Metodologia di calcolo</b>	Si calcola la variazione percentuale della superficie delle aree destinate ad attività produttive situate nelle aree classificate a pericolosità da inondazioni del PGRA in ogni UoM e successivamente aggregate a livello di Distretto.

<b>Obiettivi che l'indicatore rappresenta</b>	Energia e attività produttive
<b>Misure di Piano</b>	M21, M22, M23, M24, M31, M32, M33 e M34
<b>Tipo di misure</b>	Misure di Prevenzione e Protezione
<b>Significatività indicatore</b>	Media

<b>Ente fornitore dati</b>	Regioni e Autorità di bacino
<b>DPSIR</b>	Determinante

<b>Periodicità di aggiornamento dell'indicatore</b>	Triennale
<b>Unità di misura</b>	Percentuale
<b>Tipo di rappresentazione dell'indicatore</b>	Cartografie, tabelle e grafici
<b>Copertura spaziale</b>	Distretto
<b>Livello di disaggregazione spaziale</b>	UoM - Aree Omogenee - Comuni