SINTESI DELLO SCENARIO DI SEVERITÀ IDRICA
di cui alla riunione dell'Osservatorio Permanente Utilizzi Idrici del 06 ottobre 2026



COMPARTO POTABILE

Ad oggi, lo scenario di severità idrica per il comparto potabile è:

- basso tendente a medio" per il Lazio, per le province di Chieti (Abruzzo), Avellino e Benevento in Campania;
- «basso» per il restante territorio del Distretto, considerata la chiusura al 31 agosto scorso, dello stato di emergenza per le province di Crotone e Reggio Calabria.

I dati disponibili e le analisi condotte per i principali schemi idrici distrettuali hanno consentito di rilevare la presenza di situazioni di contenuta criticità comunque localizzata.

In particolare, si è rilevato che:

- ***invasi del sistema Acque del Sud lucano*****:** al momento l'evoluzione della disponibilità evidenzia un buon recupero di risorsa idrica tanto per l'invaso di Monte Cotugno quanto per l'invaso del Pertusillo;

Diga	Volume utile autorizzato [Mm3]	Disponibilità al 01/10/2025 [Mm3]	Disponibilità al 01/10/2026 [Mm3]	Deficit al 01/10 (2025 vs 2026) [Mm3]	Deficit al 01/10 riferito al volume utile autorizzato [Mm3]
Monte Cotugno	272,2	48,68	113,61	**-64,93 (Surplus)**	**158,59**
Pertusillo	120,43	30,8	66,14	**-35,34 (Surplus)**	**54,29**
Totale	392,63	79,48	179,75	**-100,27 (Surplus)**	**212,88**

- ***invasi dello schema Ofanto:*** attualmente si riscontra una disponibilità di circa **57** Mm^3 con un surplus di circa 15 Mm^3 rispetto al periodo omologo dello scorso anno.

Diga	Volume utile autorizzato [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2025 [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2026 [Mm3]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [Mm3]	Deficit al 30/09 riferito al volume utile autorizzato [Mm3]
Conza della Campania	41,57	11,99	15,92	**-10,21 (Surplus)**	**6,90**
Saetta*	1,63	0,514	0,51	**0**	**1,12**
S. Pietro Osento	17,1	0,95	0,94	**0,01**	**16,16**
Marana Capacciotti	48,2	4,36	2,69	**1,67**	**45,51**
Locone	48,61	24,37	37,02	**-12,65 (Surplus)**	**11,59**
Totale	157,11	42,18	**57,08**	**-14,9 (Surplus)**	**81,28**

- ***schema Fortore (Occhito):*** i dati disponibili evidenziano un surplus di circa **49 Mm3** rispetto al periodo omologo dello scorso anno, risulta comunque necessario proseguire il monitoraggio ai fini della programmazione.

Diga	Volume utile autorizzato [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2025 [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2026 [Mm3]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [Mm3]	Deficit al 30/09 riferito al volume utile autorizzato [Mm3]
Occhito	250	49,01	91,43	**-42,42 (Surplus)**	**158,57**
Celone	16,8	0,57	6,97	**-6,40 (Surplus)**	**9,83**
Totale	266,8	49,58	**98,4**	**-48,82 (Surplus)**	**168,4**

- ***schema Sele-Calore*****:** i dati disponibili consentono di rilevare valori di portata media a settembre superiori ai periodi omologhi del 2017 e del 2025, pur con un deficit di portata, rispetto alla media storica, di circa 250 l/s sia per le sorgenti di Cassano Irpino e sia per la sorgente Sanità di Caposele:

Schema Sele-Calore	media storica luglio periodo 1992-2022 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2025 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2026 [l/s]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [l/s]	Deficit al 30/09 riferito alla media storica [l/s]
Sorgente Sanità	3.617	2953	3363	**-410 (Surplus)**	**254**
Gruppo Cassano irpino	2.062	1315	1804	**-489 (Surplus)**	**258**
Totale	5679	4268	5167	**-899 (Surplus)**	**512**

- ***schemi Campania:*** nel complesso per gli schemi idrici regionali si registra un complessivo miglioramento; si riscontrano criticità localizzate legate essenzialmente a problematiche infrastrutturali; Acqua Campania ha segnalato che nelle prossime settimane l'eventuale incremento della domanda potrebbe portare a saturare le capacità di produzione dell'ACO.

Schema ABC	media storica giugno periodo 2012-2024 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2025 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2026 [l/s]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [l/s]	Deficit al 30/09 riferito alla media storica [l/s]
Acquaro-Pelosi	636	265	476	**-211 (Surplus)**	**160**
Urciuoli	1240	1185	1293	**-108 (Surplus)**	**-53 (Surplus)**
Totale	1876	1450	1769	**-319 (Surplus)**	**107**

Schema ACS	media periodo 2011-2025 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2025 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2026 [l/s]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [l/s]	Deficit al 30/09 riferito alla media storica [l/s]
Sorgenti gestite da ACS	154,13	97,2	109,7	**-12,5 (Surplus)**	**44,43**

- ***schemi Abruzzo*:** si rileva un grado di severità idrica che risulta essere «**bassa**» per l'area del Fucino (sub-ambito marsicano) e «**bassa tendente a media**» per le aree del chietino, motivata da problematiche essenzialmente di tipo infrastrutturale;

Sub Ambito Marsicano	Disponibilità al 30/09/2024 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2025 [l/s]	Disponibilità al 30/09/2026 [l/s]	Deficit rispetto al 2025 [l/s]
Sorgenti Liri e Verrecchie	436,10	458,42	458,73	**-0,31**
Sorgente Rio Sonno	79,30	81,08	83,46	**-15,38 (Surplus)**
Sorgenti Ferriera e Pulciara	308,18	332,54	363,02	**-30,48 (Surplus)**
Sorgente Pantaneccia	86,69	94,99	92,87	**2,12**
Sorgente S.S. Martiri		110,00	134,00	**-24 (Surplus)**
TOTALE		**1077,03**	**1132,08**	**-55,05 (Surplus)**

- ***schemi Lazio***: si rileva una complessiva stabilità della condizione di disponibilità, con una severità idrica valutabile nell'insieme come «**bassa tendente a media**» per il territorio dell'ATO 5 FR, in ragione di criticità infrastrutturali.

ATO 5 Frosinone	Media storica agosto [l/s]	Disponibilità 08/2025 [l/s]	Disponibilità 08/2026 [l/s]	Deficit al 31/08 [l/s]	Deficit rispetto alla media [l/s]
Sorgente Capofiume	292,38	278,6	299,1	**-20,5 (Surplus)**	**-6,72 (Surplus)**
Sorgente Val San Pietro	54,5	49,9	55,2	**-5,3 (Surplus)**	**-0,7 (Surplus)**
Cippone - Collelungo	58,18	49,6	63,4	**-13,8 (Surplus)**	**-5,22 (Surplus)**
Madonna di Canneto	270,68	253,4	289,6	**-36,2 (Surplus)**	**-18,92**
TOTALE	675,74	631,5	707,3	**-75,8 (Surplus)**	**-31,56 (Surplus)**

- ***area calabrese*:** si registra un complessivo recupero della disponibilità, tanto per le fonti SORICAL quanto per il sistema Arvo-Ampollino; con la chiusura al 31 agosto scorso dello stato di emergenza per le province di Crotone e Reggio Calabria, il livello di severità idrica risulta «basso» per l'intero territorio regionale;

Diga	Volume utile autorizzato [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2025 [Mm3]	Disponibilità al 30/09/2026 [Mm3]	Deficit al 30/09 (2025 vs 2026) [Mm3]	Deficit al 30/09 riferito al volume utile autorizzato [Mm3]
Menta	17,69	8,93	9,91	**-0,98 (Surplus)**	**7,78**
Alaco	31,4	11,62	26,84	**-15,22 (Surplus)**	**4,56**

Diga	Media periodo 2017-2024 [Mm3]	Disponibilità al 28/09/2025 [Mm3]	Disponibilità al 28/09/2026 [Mm3]	Deficit al 28/09 (2025 vs 2026) [Mm3]	Deficit al 28/09 riferito alla media storica [Mm3]
Arvo	11,45	2,01	15,85	**-13,8 (Surplus)**	**-4,40 (Surplus)**
Ampollino	20,93	8,13	18,83	**-10,70 (Surplus)**	**-2,10 (Surplus)**
Passante	8,92	9,41	11,92	**-2,51 (Surplus)**	**-3,00 (Surplus)**
Totale	41,3	19,55	**46,6**	**-27,05 (Surplus)**	**-5,3 (Surplus)**

- ***schemi idrici lucani*:** le indicazioni del gestore confermano un complessivo recupero di disponibilità sul territorio regionale; dal mese di maggio è rientrato nella normalità lo **schema Basento-Camastra**, per il quale si riscontra un significativo incremento della disponibilità all'invaso rispetto allo stesso periodo del 2024, anche per effetto degli interventi realizzati dal Commissario Straordinario/Segretario Generale; la severità idrica risulta «bassa».

Diga	Volume utile autorizzato [Mm^3]	Disponibilità al 01/10/2025 [Mm^3]	Disponibilità al 01/10/2026 [Mm^3]	Deficit al 01/10 (2025 vs 2026) [Mm^3]	Deficit al 01/10 riferito al volume utile autorizzato [Mm^3]
Camastra	**11,68**	**5,64**	**7,54**	**-1,9 (Surplus)**	**4,14**

- ***schemi idrici molisani*:** le informazioni ricevute da Molise Acque sulle condizioni di disponibilità idrica indicano una condizione di evidente recupero delle fonti, con un grado di severità idrica «**basso**».

Schema Acquedotto Molisano Destro e Molisano centrale	Media luglio periodo 2020-2024 [l/s]	Disponibilità al 28/09/2025 [l/s]	Disponibilità al 28/09/2026 [l/s]	Deficit al 28/09 [l/s] (2025 vs 2026)	Deficit al 28/09 riferito alla media storica [l/s]
Sorgenti del Biferno	1747	1094	1744	**-650 (Surplus)**	**3**

Per quanto attiene la valutazione degli indicatori SPI e SPEI le analisi riportate nelle cartografie tematiche danno evidenza dell'assenza di anomalie significative, tranne per l'analisi condotta a 3 mesi per i territori del Basso Molise e della Puglia Garganica e della Capitanata.

In sintesi, il livello di severità idrica risulta per il comparto potabile:

- **«basso tendente a medio» per il Lazio, le province di Chieti (Abruzzo), Avellino e Benevento, in Campania;**
- **«basso» per il restante territorio del Distretto, con la chiusura, al 31 agosto scorso, dello stato di emergenza per le province di Crotone e Reggio Calabria.**

per il comparto irriguo:

- **«bassa» per tutto il territorio distrettuale.**

COMPARTO POTABILE

Il grado di severità idrica non ha subito modifiche, con riferimento a quanto valutato nella scorsa seduta, se non per le province di Crotone e Reggio Calabria, per le quali c'è stata la chiusura dello stato di emergenza, al 31 agosto scorso".

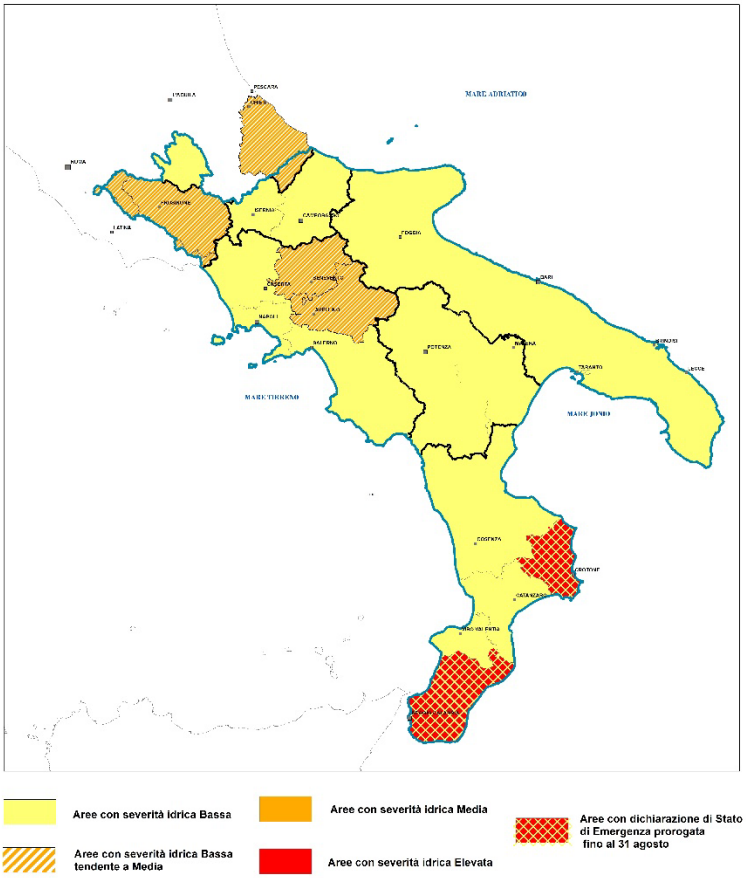


Figura 1. Scenario di severità idrica luglio 2026 per il comparto potabile.

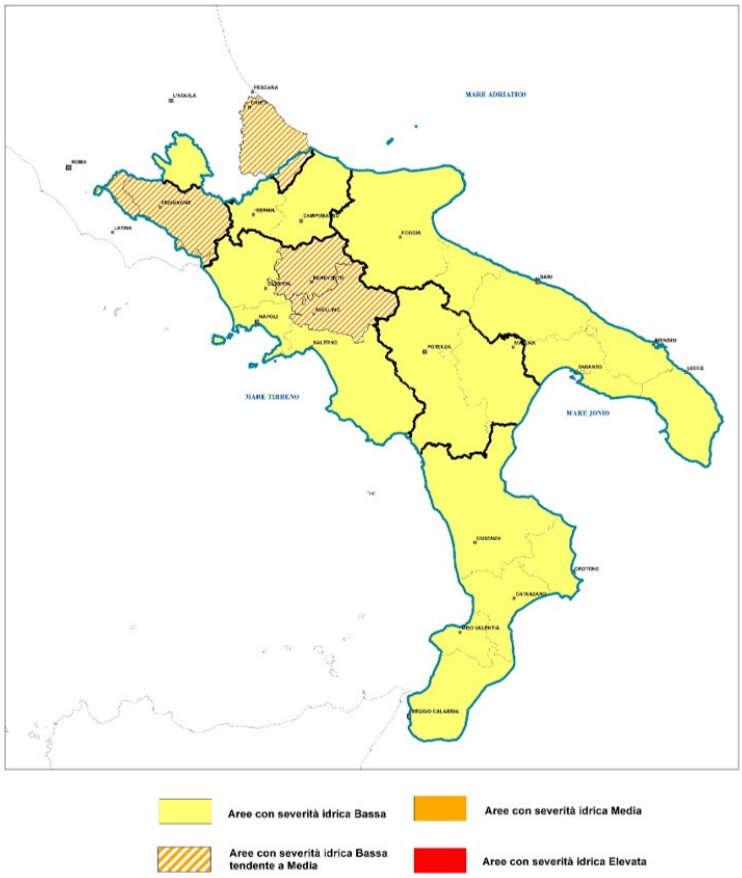


Figura 2. Scenario di severità idrica ottobre 2026 per il comparto potabile.

COMPARTO IRRIGUO

☐	**ALTA** stato critico della risorsa idrica che non risulta sufficiente ad evitare danni al sistema gravi e prolungati
☐	**MEDIA** Le portate in alveo ovvero le temperature elevate ovvero i volumi cumulati negli invasi non sono sufficienti a garantire gli utilizzi idropotabili ed irrigui
X	**BASSA** Disponibilità idrica ancora soddisfatta, ma con assenza di precipitazione e/o temperature troppo elevate per il periodo
☐	**NORMALE** Disponibilità idrica in grado di soddisfare le esigenze idriche

Ad oggi, lo scenario di severità idrica per il comparto irriguo è:

- «basso» per tutto il territorio distrettuale.

Lo scenario di severità idrica per il comparto irriguo non ha visto modifiche rispetto alla scorsa seduta.

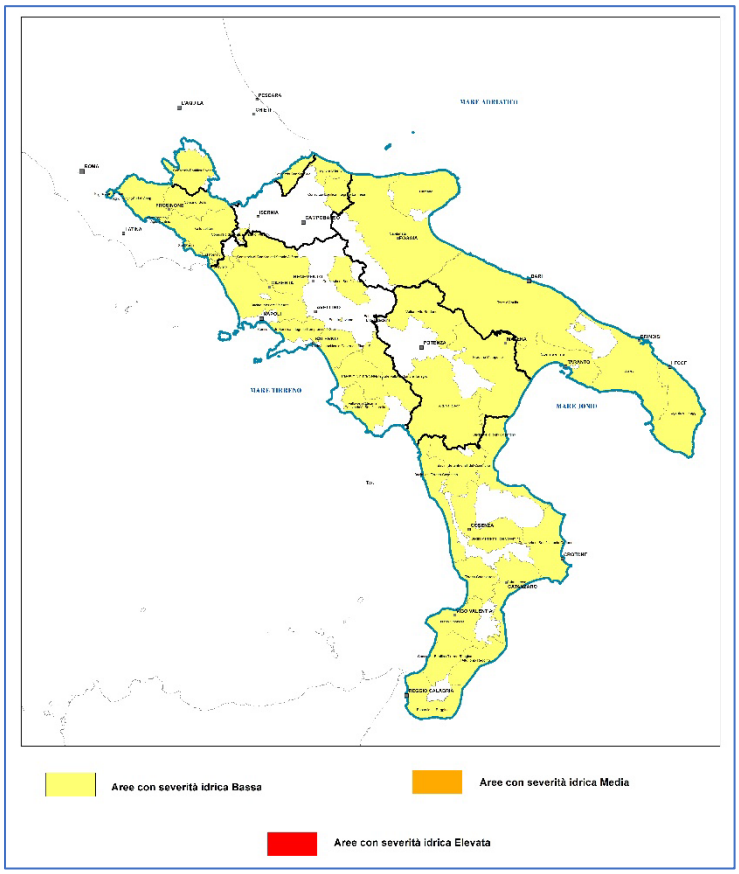


Figura 3. Scenario di severità idrica luglio 2026 per il comparto irriguo.

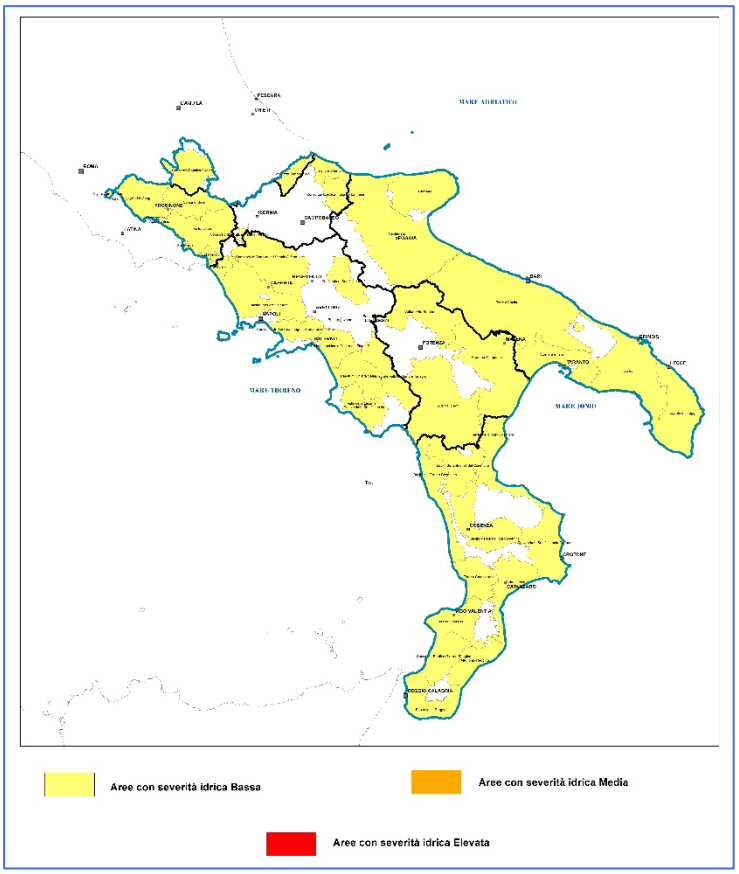


Figura 4. Scenario di severità idrica ottobre 2026 per il comparto irriguo.

Valutazione indicatore SPI

Le valutazioni condotte per l'indicatore SPI a diverse scale temporali 3, 6, 12 e 24 mesi (periodo gennaio 1981-giugno 2026) sono state spazializzate e rappresentate nelle mappe seguenti.

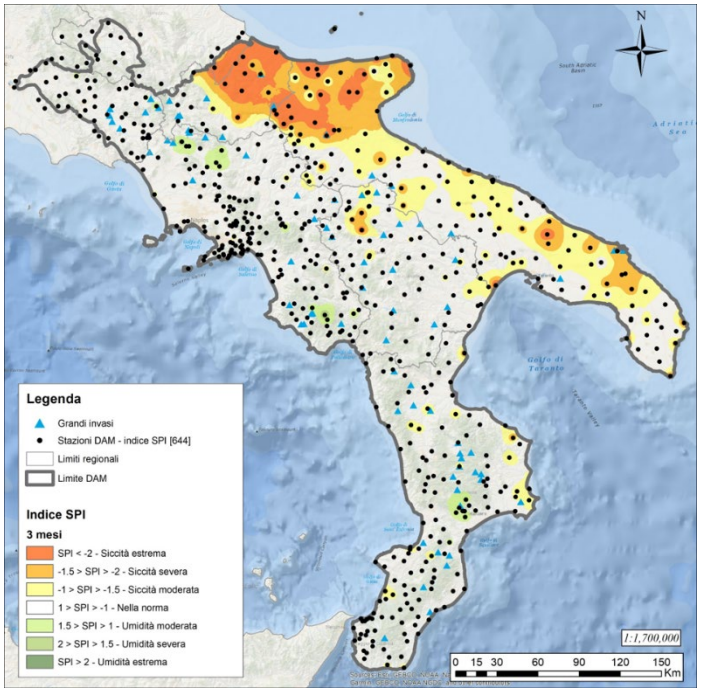


Figura 5. Mappa SPI 3 - mesi.

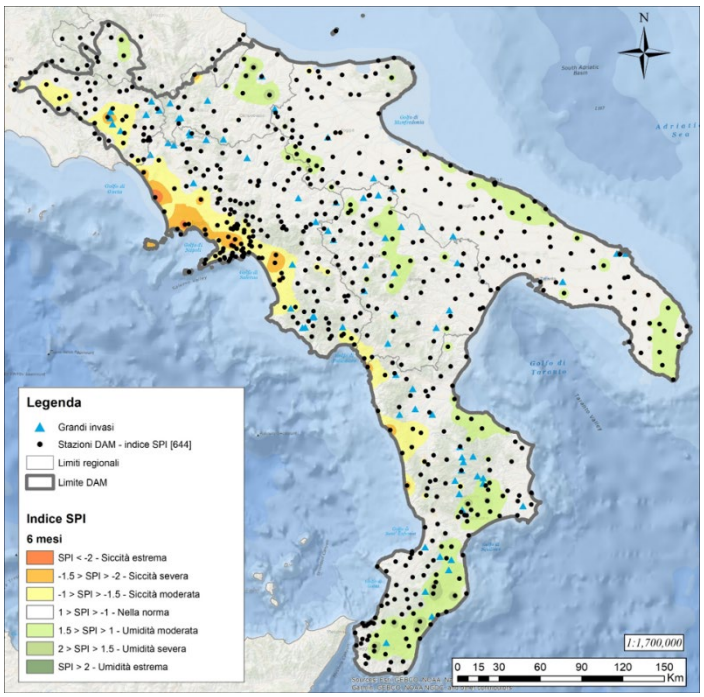


Figura 6. Mappa SPI 6 - mesi.

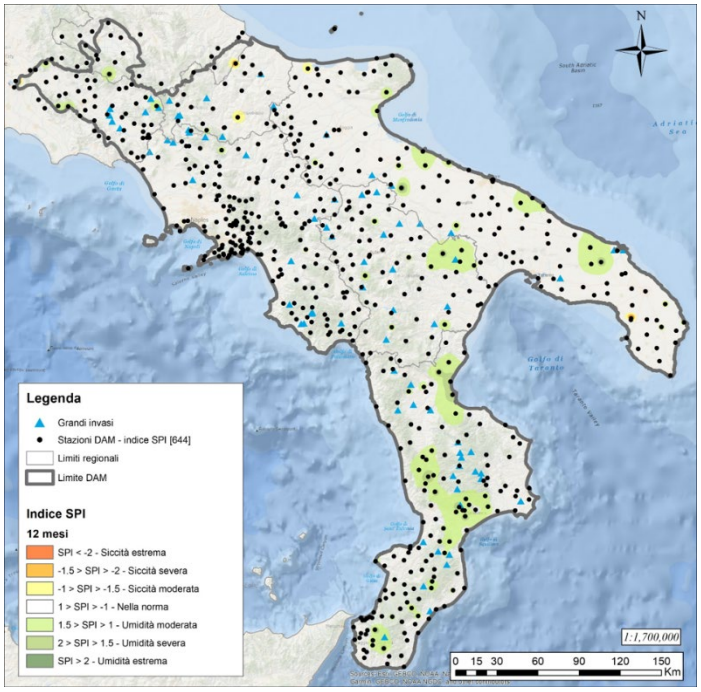


Figura 7. Mappa SPI 12 - mesi.

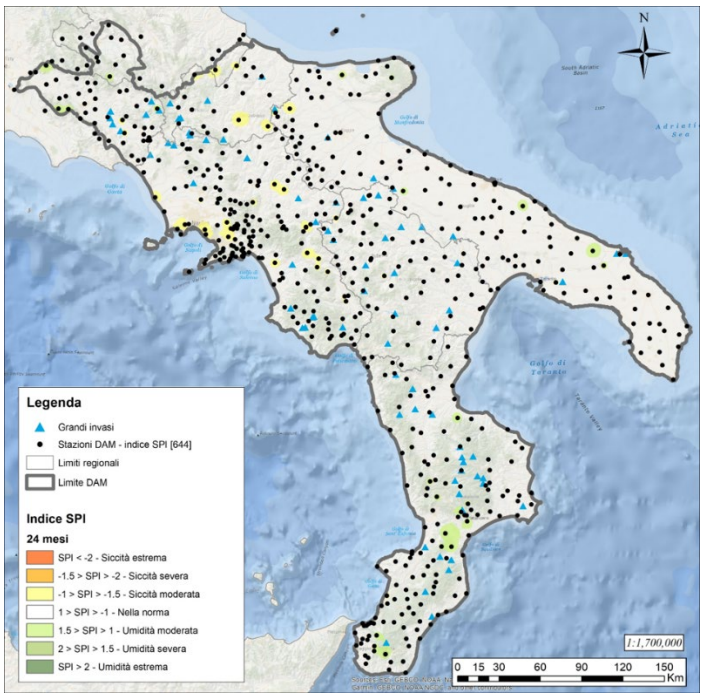


Figura 8. Mappa SPI 24 - mesi.