

**Situazione al 02 dicembre 2018  
Emesso il 06 dicembre 2018**

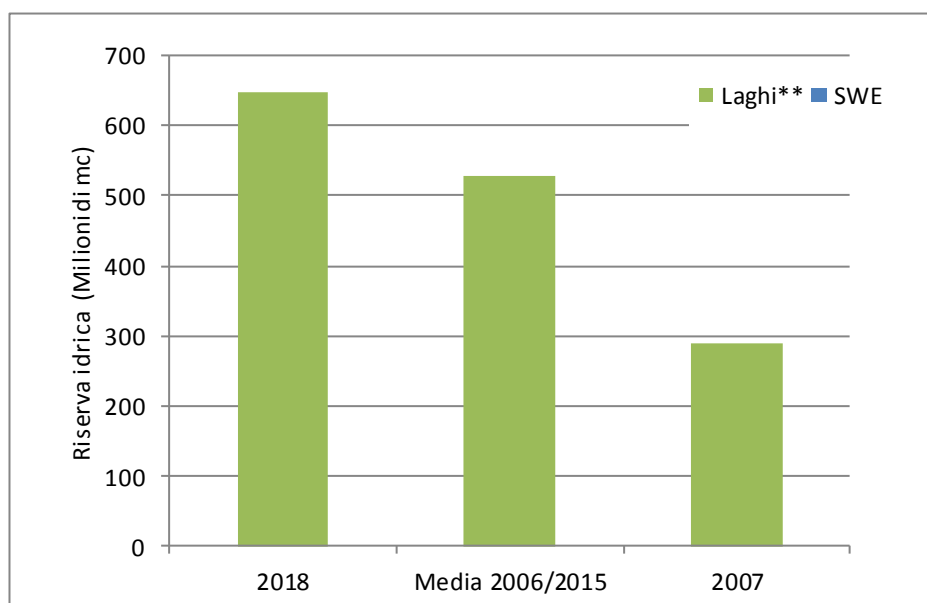
**STATO DELLE RISERVE IDRICHE**

**Quadro generale per l'area alpina e prealpina**

Riserve idriche	Totale Lombardia - Situazione al 2/12/2018					
	Anno 2018 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 25/11	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Laghi**	648.3	-3.7%	527.4	22.9%	287.8	125.2%
<b>Totale</b>	<b>648.3</b>	<b>-3.7%</b>	<b>527.4</b>	<b>22.9%</b>	<b>287.8</b>	<b>125.2%</b>

\*\* : i quantitativi invasati nei laghi sono riferiti alla somma dei laghi di Como, Idro, Garda e Iseo

**Totale Lombardia - Situazione al 02 dicembre**



Il totale della riserva idrica invasata nei grandi laghi risulta superiore sia alla media del periodo 2006-2015 (+22.9%), sia ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+125.2%).

Nei due paragrafi successivi si presenta un approfondimento relativo ai due bacini dell'Adda e dell'Oglio, chiusi rispettivamente a Olginate e Sarnico. Per questi bacini è possibile valutare anche i quantitativi immagazzinati negli invasi alpini.

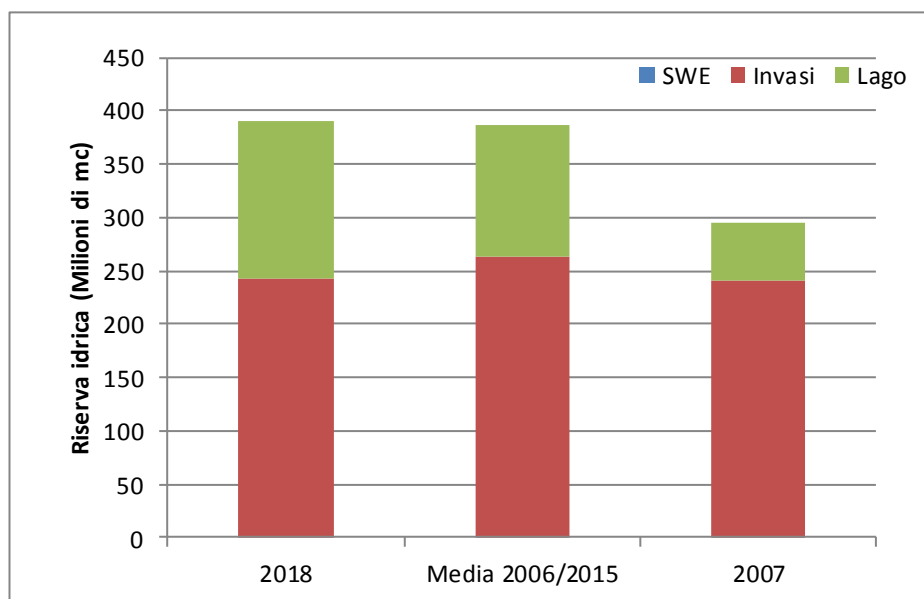
**Situazione al 02 dicembre 2018  
Emesso il 06 dicembre 2018**

**Bacino dell'Adda**

Stato delle riserve idriche invasate in laghi artificiali e naturali:

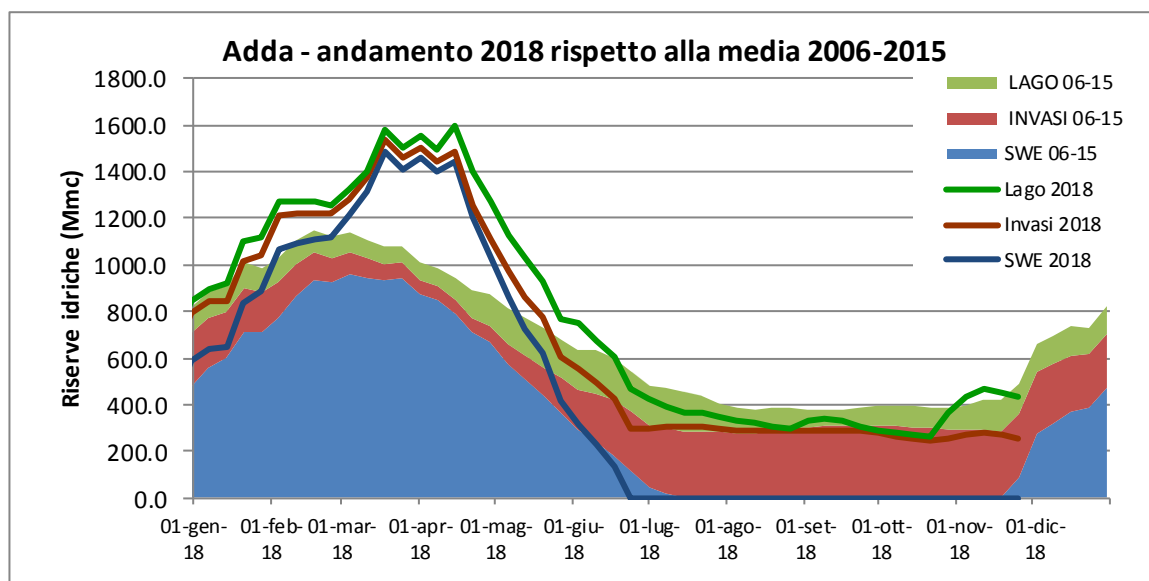
Riserve idriche	Bacino dell'Adda - Situazione al 2/12/2018					
	Anno 2018 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 25/11	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a	0.0	n.a.	0.0	n.a
Invasi	242.8	-4.4%	262.7	-7.6%	241.1	0.7%
Lago	148.2	-17.7%	124.6	18.9%	54.4	172.4%
<b>Totale</b>	<b>391.0</b>	<b>-9.9%</b>	<b>387.3</b>	<b>0.9%</b>	<b>295.5</b>	<b>32.3%</b>

**Bacino dell'Adda - Situazione al 02 dicembre**



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Adda è diminuito rispetto alla settimana precedente (-9.9%), è in linea con la media del periodo 2006-2015 (+0.9%), mentre risulta aumentato rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+32.3%). Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta inferiore rispetto alla media del periodo (-7.6%) ed in linea rispetto ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (+0.7%). Il volume invasato nel Lago di Como risulta superiore sia rispetto al periodo di riferimento (+18.9%), sia rispetto al valore del 2007 (+172.4%).

**Situazione al 02 dicembre 2018**  
**Emesso il 06 dicembre 2018**



Il diagramma presenta l'andamento delle riserve dell'anno 2018 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.

Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, i volumi invasati negli invasi artificiali (-4.4%) sono costanti, mentre il volume invasato nel lago di Como (-17.7%) è diminuito.

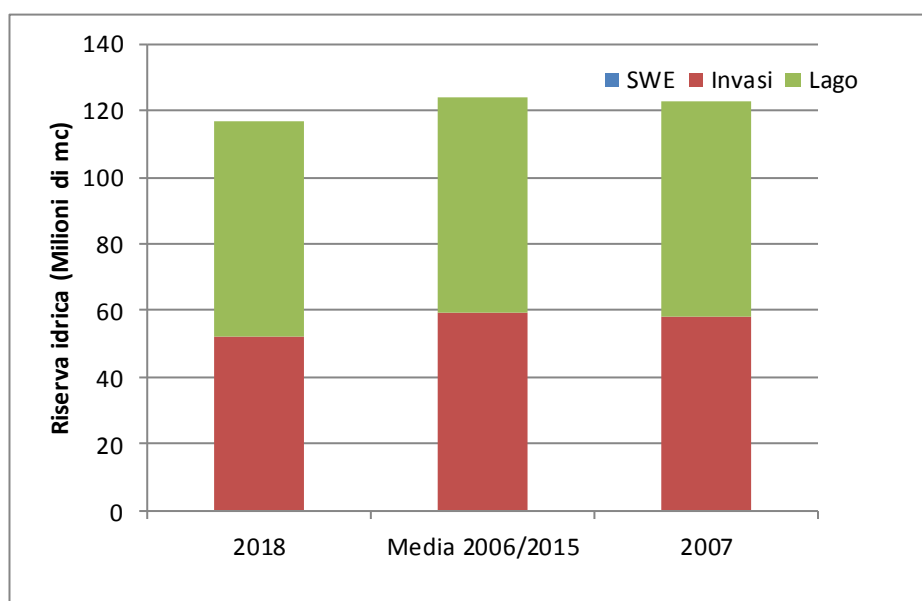
**Situazione al 02 dicembre 2018  
Emesso il 06 dicembre 2018**

**Bacino dell'Oglio**

Stato delle riserve idriche invasate in laghi artificiali e naturali:

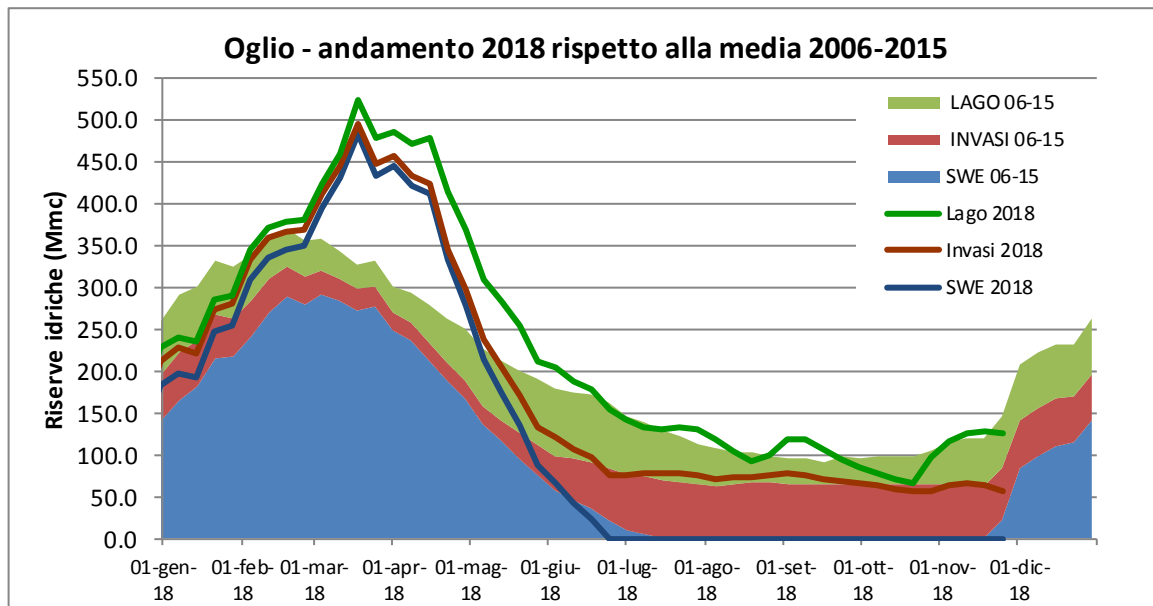
Riserve idriche	Bacino dell'Oglio - Situazione al 2/12/2018					
	Anno 2018 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 25/11	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	52.0	-9.1%	59.2	-12.2%	58.0	-10.4%
Lago	65.0	-3.6%	65.0	0.0%	64.7	0.4%
<b>Totale</b>	<b>117.0</b>	<b>-6.1%</b>	<b>124.2</b>	<b>-5.8%</b>	<b>122.7</b>	<b>-4.7%</b>

**Bacino dell'Oglio - Situazione al 2 dicembre**



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Oglio è diminuito sia rispetto alla settimana precedente (-6.1%); sia rispetto alla media del periodo 2006-2015 (-5.8%), mentre è rimasto invariato rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (-4.7%). Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta diminuito sia rispetto alla media del periodo (-12.2%), che rispetto ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (-10.4%). Il volume invasato nel lago d'Iseo risulta invariato rispetto alla media del periodo (+0.0%), sia ai quantitativi del 2007 (+0.4%).

**Situazione al 02 dicembre 2018**  
**Emesso il 06 dicembre 2018**



Il diagramma presenta l'andamento delle riserve dell'anno 2018 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.

Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti nell'arco della settimana rispetto alla precedente, il volume invasato negli invasi artificiali (-9.1%) è diminuito, mentre il volume invasato nel lago d'Iseo (-3.6%) risulta invariato.

**Situazione al 02 dicembre 2018**  
**Emesso il 06 dicembre 2018**

## Previsioni meteorologiche a medio termine

Per la giornata di venerdì 7 condizioni stabili e asciutte fino alla serata, quindi in indebolimento per effetto del transito verso i Balcani di una saccatura che favorirà deboli precipitazioni diffuse sulla regione, in esaurimento dal primo pomeriggio di sabato 8. Seguiranno correnti stabili, prevalentemente secche nordoccidentali per il fine settimana, sebbene sui rilievi permarrà della instabilità. Per la settimana entrante ancora flusso settentrionale in quota e condizioni stabili in pianura, debolmente variabili in montagna, con lieve possibile peggioramento per il fine settimana associato all'ingresso di un flusso umido occidentale a lieve curvatura ciclonica.

## Previsione a medio termine: i giorni da venerdì 07 dicembre a domenica 16 dicembre

### Precipitazioni

Deboli tra la serata di venerdì 7 e le prime ore del mattino di sabato 8, andranno incontro quindi ad esaurimento su tutta la regione ad eccezione dei rilievi alpini e parte prealpini interessati per il fine settimana da deboli precipitazioni anche a carattere nevoso a quote tra 1200 e 1500 metri. La prossima settimana inizierà con precipitazioni deboli sempre limitatamente ai rilievi, con quota neve in leggero calo a 1000-1200 metri, in attenuazione ed esaurimento a metà settimana; possibile debole riattivazione delle precipitazioni, sebbene ancora con bassa probabilità, per gli ultimi giorni della settimana.

### Temperature.

I valori massimi, in lieve calo in pianura a circa 8-10°C per la giornata di venerdì 7, andranno incontro a risalita per il fine settimana fino a 11-13°C, quindi in graduale calo a partire da martedì 11 fino a raggiungere valori compresi tra 6 e 8°C nella giornata di venerdì 14. Minime in pianura stabili attorno a 4°C fino a sabato 8, quindi in calo, con valori che nei giorni centrali della prossima settimana oscilleranno attorno agli 0°C o poco sotto, per poi risalire lievemente per il fine settimana.

**Zero Termico:** in calo venerdì pomeriggio da circa 3200 metri a 1600 metri, in ulteriore calo a 1500 metri per il fine settimana e in ulteriore calo attorno a 1200 metri tra lunedì 10 e martedì 11. Da mercoledì 12 nuovo ulteriore calo attorno a quote comprese tra 900 e 1100 metri, quindi in lieve rialzo nel fine settimana.

Per i dettagli consultare il bollettino METEO LOMBARDIA all'indirizzo:

<http://www.arpalombardia.it/siti/arpalombardia/meteo/previsionimeteo/meteolombardia/Pagine/default.aspx>

Millimetri di precipitazione nelle 24 ore

AREA	ven 07	sab 08	dom 09	lun 10	mar 11
Alpi e Prealpi lombarde	0-2	0-3	1-8	1-10	0-2
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	0-4	0-4	0	0	0

Probabilità di precipitazioni significative (> 5mm) nelle 24 ore

AREA	mer 12	gio 13	ven 14	sab 15	dom 16
Alpi e Prealpi lombarde	scarsa	scarsa	scarsa	bassa	bassa
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	scarsa	scarsa	scarsa	bassa	bassa

(scarsa: meno del 5%    bassa: 5-35%    moderata: 35-65%    alta: più del 65%)

**Situazione al 02 dicembre 2018**  
**Emesso il 06 dicembre 2018**

## **CONCLUSIONI**

Il totale della riserva idrica invasata nei grandi laghi risulta superiore sia alla media del periodo 2006-2015 (+22.9%), sia ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+125.2%).

**Nel medio termine:** Per la giornata di venerdì 7 condizioni stabili e asciutte fino alla serata, quindi in indebolimento per effetto del transito verso i Balcani di una saccatura che favorirà deboli precipitazioni diffuse sulla regione, in esaurimento dal primo pomeriggio di sabato 8. Seguiranno correnti stabili, prevalentemente secche nordoccidentali per il fine settimana, sebbene sui rilievi permarrà della instabilità. Per la settimana entrante ancora flusso settentrionale in quota e condizioni stabili in pianura, debolmente variabili in montagna, con lieve possibile peggioramento per il fine settimana associato all'ingresso di un flusso umido occidentale a lieve curvatura ciclonica.