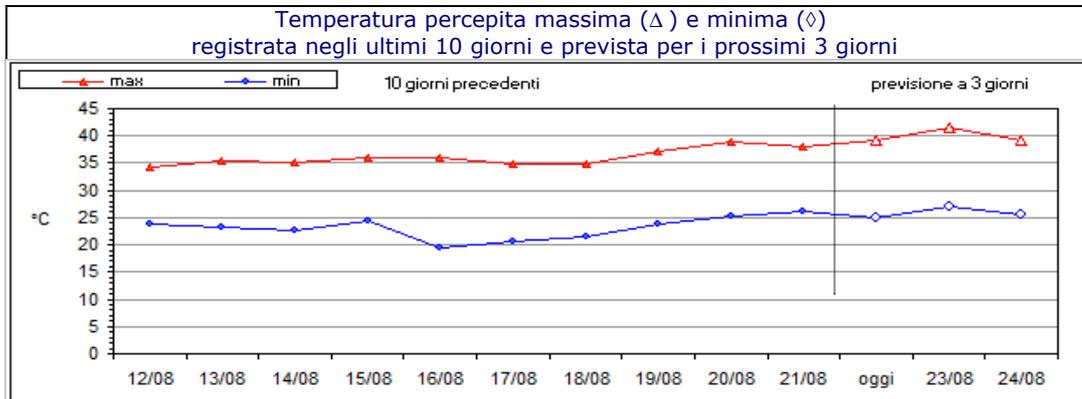


**Previsione Ondate di Calore**  
**Città di Torino e Area Metropolitana**

**Bollettino n°** 100/2023    **Data emissione** 22/08/23 ore 13    **Aggiornamento** mercoledì 23/08/23    **Servizio a cura di** Dip. Rischi Naturali ed Ambientali



	22/08/2023	23/08/2023	24/08/2023	
<b>METEO</b>	Tipo di caldo	torrido	torrido	afoso
	Temperatura massima (°C)	37	38	37
	Umidità media giornaliera (%)	60	57	58
	Temperatura percepita massima (°C)	39	41	39
	Temperatura percepita minima (°C)	25	27	26
	Massima concentrazione O <sub>3</sub> media giornaliera su 8h (mg/m <sup>3</sup> )	110-140	140-220	110-140
	Livello ozono medio su area (da 0 a 3)	1	2	1
	Giorni consecutivi di caldo	7	8	9
	Indice sintetico di stress da calore Heat Stress Index (0-10)	9.9	9.9	10.0
	<b>Disagio bioclimatico estivo</b>	MOLTO CALDO	MOLTO CALDO	MOLTO CALDO

	22/08/2023	23/08/2023	24/08/2023
<b>SALUTE</b>	ALTO	ALTO	ALTO

	22/08/2023	23/08/2023	24/08/2023
<b>LIVELLI RISCHIO</b>	<b>Emergenza</b>	<b>Emergenza</b>	<b>Emergenza</b>
	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

**LEGENDA**

**Tipi di caldo possibili** Secco, afoso, torrido, asfissiante, opprimente, da colpo di calore

**Giorni consecutivi di caldo** Numero di giorni consecutivi con temperatura percepita massima >90° percentile

**Heat Stress Index (0-10)** Indice sintetico per la misura dello stress da calore relativo al clima di Torino del periodo

0 - 6.9	7 - 8.9	9 - 9.5	> 9.5
basso	medio	alto	estremo

**LIVELLI DI RISCHIO**

**Nessun allarme - 0** Non sono previste condizioni critiche

**Attenzione - 1** Condizioni meteorologiche sfavorevoli, e/o eventi sanitari in eccesso (+30% rispetto agli attesi)

**Allarme - 2** Condizioni meteorologiche estreme, e/o eventi sanitari in eccesso (+100% rispetto agli attesi)

**Emergenza - 3** Livello di rischio "ALLARME" per più di 2 giorni consecutivi

**Tipi di rischio** previste condizioni di caldo, molto caldo o estremo caldo    previsto eccesso di eventi sanitari

**Livelli Ozono:** ([www.arpa.piemonte.it/bollettini/bollettino\\_ozono.pdf](http://www.arpa.piemonte.it/bollettini/bollettino_ozono.pdf))

<b>0</b>	concentrazione <110 µg/m <sup>3</sup> per otto ore e <180 µg/m <sup>3</sup> nell'ora; non sono necessarie particolari raccomandazioni.
<b>1</b>	concentrazione >110 µg/m <sup>3</sup> per otto ore oppure >180 µg/m <sup>3</sup> nell'ora. Soggetti sensibili o a rischio devono evitare attività fisica anche moderata all'aperto, in particolare nelle ore più calde e di massima insolazione.
<b>2</b>	concentrazione >140 µg/m <sup>3</sup> per otto ore oppure >240 µg/m <sup>3</sup> nell'ora. Soggetti sensibili o a rischio devono evitare qualsiasi attività fisica all'aperto. Soggetti mediamente sensibili devono evitare attività fisica intensa. Per i soggetti sani, è consigliabile evitare attività fisica.
<b>3</b>	concentrazione >220 µg/m <sup>3</sup> per otto ore oppure >360 µg/m <sup>3</sup> nell'ora. Soggetti sensibili o a rischio devono evitare di uscire di casa e di svolgere qualsiasi attività fisica all'aperto. Stop all'attività fisica moderata per soggetti mediamente sensibili. Per tutti è consigliabile evitare attività fisica.