

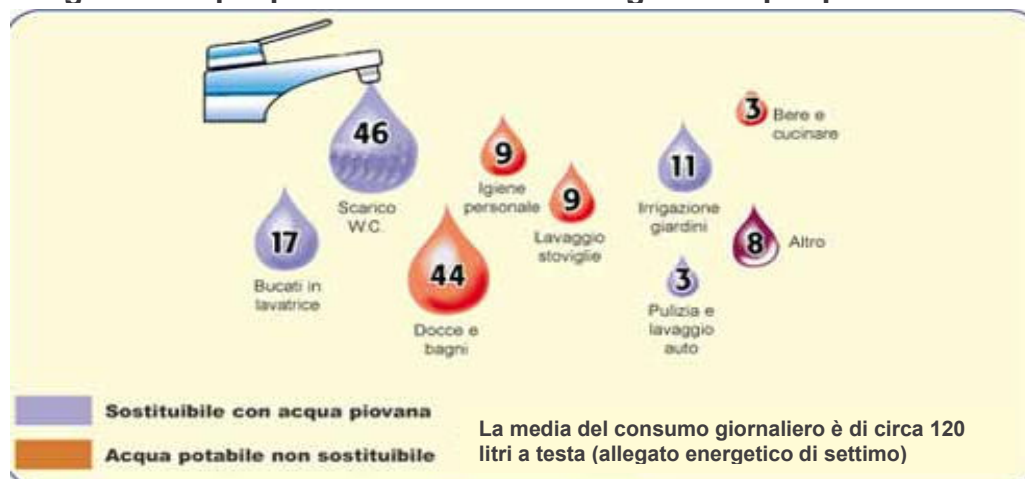
DATI UTILI PER LE SCHEDE E7- E8 RECUPERO DELL'ACQUA PIOVANA

carta d'identità del clima Torinese:

- Temperatura media annuale: tra 12 e 13 °C
- Mese più freddo: gennaio (1.9 °C), mese più caldo: luglio (22.5 °C)
- Temperatura minima assoluta: -21.1 °C il 26 gennaio 1795
- Temperatura massima assoluta: 38.0 °C il 2 agosto 1928
- Numero di giorni con temperatura pari o inferiore a 0 °C: circa 70
- Quantità di precipitazione annuale: 900 mm (ad Alessandria sono circa 600 e sul Lago Maggiore arrivano a 2500)
- Mese di norma più piovoso: maggio (125 mm), mese più asciutto: febbraio (38 mm)
- Numero di giorni con pioggia in un anno: circa 80
- Quantità di neve che cade in media ogni anno: 48 cm in 8 giorni

Descrizione	Dati	
Superficie di raccolta (tetti, terrazzi e altro)	≥ 1	mq
Pioggia caduta sull'area di Torino – (media)	900	mm
Giorni di fabbisogno acqua potabile anno	365	giorni
Giorni di fabbisogno di acqua calda anno	300	giorni
Giorni piovosi in un anno sull'area di Torino	80	giorni
Fabbisogno di acqua per ogni metro quadrato di giardino tra aprile e settembre , circa 4 litri al giorno	4	Litri /m2
Serbatoio recupero acque piovane	≥ 5	mc
Fabbisogno di acqua potabile uso indor per persona al giorno	120	litri
Doppio scarico per il wc, areatori, rubinetterie a controllo di flusso fanno risparmiare dal 30 al 50% il consumo di acqua potabile	30-50	%
Volume di acqua recuperata e riutilizzata con rete duale a persona	15-25	litri
Fonti rinnovabile per raggiungere il 60% di fabbisogno di ACS	60	%
Media volume di acqua potabile consumata annualmente per persona	60-90	litri giorno

Fabbisogno di acqua potabile uso indor e irrigazione per persona al



TORINO CASELLE (1971-2000)	Mesi												Stagioni				Anno
	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Inv	Pri	Est	Aut	
T. max. media (°C)	6,6	9,1	13,4	16,6	20,7	24,8	27,9	27,1	23,0	17,3	11,1	7,6	7,8	16,9	26,6	17,1	17,1
T. min. media (°C)	-2,5	-0,7	2,7	5,7	10,4	14,0	16,9	16,5	12,7	7,4	1,9	-1,6	-1,6	6,3	15,8	7,3	7
T. max. assoluta (°C)	20,1 (1982)	24,8 (1990)	26,8 (1997)	26,7 (1984)	30,5 (1984)	33,4 (1981)	36,2 (1983)	34,9 (1998)	31,6 (1987)	28,4 (1997)	22,8 (1979)	21,4 (1974)	24,8	30,5	36,2	31,6	36,2
T. min. assoluta (°C)	-15,6 (1971)	-11,2 (1991)	-10,5 (1971)	-3,0 (1976)	0,2 (1979)	5,4 (1974)	5,0 (2000)	8,0 (1972)	1,8 (1972)	-3,9 (1997)	-8,2 (1999)	-9,8 (1999)	-15,6	-10,5	5	-8,2	-15,6
Giorni di calura (T _{max} ≥ 30 °C)	0	0	0	0	0	2	8	6	0	0	0	0	0	0	16	0	16
Giorni di gelo (T _{min} ≤ 0 °C)	25	17	6	1	0	0	0	0	0	1	10	23	65	7	0	11	83
Precipitazioni (mm)	47,8	47,1	72,5	113,3	145,3	104,3	70,5	76,1	83,8	106,1	69,1	45,1	140	331,1	250,9	259	981
Giorni di pioggia (≥ 1 mm)	5	4	6	9	11	9	6	8	6	7	6	4	13	26	23	19	81
Giorni di nebbia	10	6	2	1	1	0	1	0	1	5	9	9	25	4	1	15	45
Umidità relativa (%)	76	72	67	70	74	73	73	73	74	78	78	78	75,3	70,3	73	76,7	73,8