



CERTIFICATO DI GARANZIA

Valori medi* I Semestre 2026

COMUNE DI CASTEL SAN GIORGIO

Parametri caratteristici acqua potabile	U.M.	Valore Rilevato	Limite D. Lgs 18/23
ALCALINITÀ DA BICARBONATI	mg/l	359	non previsto
ALLUMINIO	µg/l	<25	200
AMMONIO	mg/l	<0,05	0,50
ANTIMONIO	µg/l	<1,0	5,0
ARSENICO	µg/l	1,1	10
BATTERI COLIFORMI A 37°C	MPN/100 ml	0	0
BENZENE	µg/l	<0,25	1,0
BENZO(A)PIRENE	µg/l	<0,003	0,010
BORO	mg/l	<0,03	1,0
CADMIO	µg/l	<1,0	5,0
CALCIO	mg/l	67	non previsto
CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)	mg/l	<1,0	senza variazioni anomale
CIANURI TOTALI	µg/l	<5,0	50
CLORITI	mg/l	<0,05	0,70
CLORO RESIDUO (MISURATO IN CAMPO)	mg/l	0,16	non previsto
CLORURI	mg/l	18	250
COLORE	Hazen	<10	Accettabile per i consumatori
CONDUCIBILITÀ ELETTRICA A 20°C	microS/cm	573	2500





CERTIFICATO DI GARANZIA

Valori medi* I Semestre 2026

COMUNE DI CASTEL SAN GIORGIO

Parametri caratteristici acqua potabile	U.M.	Valore Rilevato	Limite D. Lgs 18/23
CROMO	µg/l	<5,0	25
DUREZZA	°F	29	non previsto
ENTEROCOCCHI	UFC/100 ml	0	0
ESCHERICHIA COLI	MPN/100 ml	0	0
FERRO	µg/l	<25	200
FLUORURI	mg/l	0,31	1,50
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	µg/l	<0,025	0,10
MAGNESIO	mg/l	30	non previsto
MANGANESE	µg/l	<5,0	50
MERCURIO	µg/l	<0,20	1,0
CONTEGGIO DELLE COLONIE A 22°C	UFC/ml	1	senza variazioni anomale
NICHEL	µg/l	<1,0	20
NITRATI	mg/l	23	50
NITRITI	mg/l	<0,05	0,50
ODORE	-	Nessun odore rivelabile	Accettabile per i consumatori
PH	-	7,5	≥6,5 e ≤9,5
PIOMBO	µg/l	<1,0	10
POTASSIO	mg/l	9	Non previsto





CERTIFICATO DI GARANZIA

Valori medi* I Semestre 2026

COMUNE DI CASTEL SAN GIORGIO

Parametri caratteristici acqua potabile	U.M.	Valore Rilevato	Limite D. Lgs 18/23
RAME	mg/l	<0,03	2,0
RESIDUO FISSO A 180°C	mg/l	400	non previsto
SAPORE	-	Accettabile	Accettabile per i consumatori
SELENIO	µg/l	<1,0	20
SODIO	mg/l	14	200
SOLFATI	mg/l	22	250
TORBIDITÀ	NTU	<0,5	Accettabile per i consumatori
TRIALOMETANI - TOTALE	µg/l	3,8	30
TRICLOROETILENE+TETRACLOROETILENE	µg/l	<0,2	10
VANADIO	µg/l	<5,0	140
1,2 DICLOROETANO	µg/l	<0,50	3,0

(*) I valori rappresentano le medie delle determinazioni analitiche effettuate sull'intero territorio comunale

