

Analyser hos användare på vatten från Tystberga vattenverk under 2025

Parameter	Enhet	Gränsvärde	Medelvärde	(totalt 5 st.) Analyser/parameter	Anmärkning/analys
Parametrar för mikroorganismer					
Escherichia coli	antal/100 ml	<i>Påvisad</i>	0	5	
Intestinala enterokocker	antal/100 ml	<i>Påvisad</i>	0	5	
Aktinomyceter	antal/100 ml	100	0	1	
Clostridium perfringens	antal/100 ml	<i>Påvisad</i>		0	
Jäst	antal/100 ml		0	1	
Koliforma bakterier	antal/100 ml	<i>Påvisad</i>	0	5	
Långsamväxande bakterier	antal/ml	<i>ingen onormal förändring (340)</i>	89	5	
Mikrosvamp	antal/100 ml	100	0	1	
Mögelsvamp	antal/100 ml		0	1	
Odlingsbara mikro-organismer vid 22 °C	antal/ml	<i>ingen onormal förändring (45)</i>	17	5	1
Parametrar för kemiska och radioaktiva ämnen					
1,2-diklorethan	µg/l	3	0	1	
Aggressiv kolsyra	mg/l		0	1	
Alkalinitet (HCO ₃)	mg/l	50-150	190	1	
Aluminium	mg/l	0,2	0	1	
Ammonium (NH ₄)	mg/l	0,5	0	1	
Antimon	µg/l	10	0	1	
Arsenik	µg/l	5	0,17	1	
Bekämpningsmedel enskilda	µg/l	0,1	0	1	
Bekämpningsmedel totalhalt	µg/l	0,5	0	1	
Bens(a)pyren	µg/l	0,01	0	1	
Bensen	µg/l	1	0	1	
Bisfenol A	µg/l	2,5	0	1	
BKM – Aldrin	µg/l	0,03	0	1	
BKM – Dieldrin	µg/l	0,03	0	1	
BKM – Heptaklor	µg/l	0,03	0	1	
BKM - Heptaklorepoxid	µg/l	0,03	0	1	
Bly	µg/l	5	1,20	1	
Bor	mg/l	1,5	0	1	
Bromat (BrO ₃)	µg/l	10	0	0	
COD-Mn	mg/l O ₂	5	1	1	
Cyanid	mg/l	0,05	0	1	
Fluorid	mg/l	1,5	0,54	1	
Färg	mg/l	30	5	5	
Järn	mg/l	0,2	0	5	
Kadmium	µg/l	0,5	0	1	
Kalcium	mg/l	100	43	1	
Kalium	mg/l		7	1	
Klorid	mg/l	250	11	1	
Konduktivitet	mS/m	250	39,7	5	
Koppar	mg/l	2	0,05	1	
Krom	µg/l	25	0	1	
Kvicksilver	µg/l	1	0	1	
Lukt		<i>Tydlig</i>	0	5	
Magnesium	mg/l	30	16,0	1	
Mangan	mg/l	0,05	0,02	5	
Natrium	mg/l	200	16	1	
Nickel	µg/l	20	1	1	
Nitrat (NO ₃)	mg/l	50	0	1	
Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,5	0	1	
PFAS 21	ng/l	100	0	1	
PFAS 4	ng/l	4	0	1	
pH	pH	≥ 6,5 ≤ 9,5	7,6	5	
Polycykliska aromatiska kolväten (PAH)	µg/l	0,1	0	1	
Radon	Bq/l	100	19	1	
Selen	µg/l	20	0	1	
Smak		<i>Tydlig</i>	0	5	
Sulfat (SO ₄)	mg/l	250	27	1	
Tetrakloreten och triklloreten	µg/l	10	0	1	
Indikativ dos	mSv	0,1	0,023	1	
Total alfaaktivitet	Bq/l	0,1	0	1	1
Total betaaktivitet	Bq/l	1	0	1	
Totalhårdhet	° dH		9,6	1	
Trihalometaner (THM) – totalt	µg/l	100	0	1	
Turbiditet	FNU	1,5	0,21	5	
Uran	µg/l	30	13,00	1	