



Bjärnums vattenverk

Bjärnums vattenverk producerar vatten till ca 2 600 personer.

Vattnet hämtas i huvudsak från Hässleholms vattenverk men lokal borrbrunn finns som reservtäkt

Vattnet från Bjärnums vattenverk klassas generellt som medelhårt.

Parameter	Resultat	Gränsvärde
pH	8,3	>6,5 och <9,5
Hårdhet [°dH]	8,7	
Kalcium [mg/l]	55,0	100
Konduktivitet [mS/m]	40,5	250
Järn [mg/l]	0,13	0,2
Mangan [mg/l]	0,00	0,05
Ammonium [mg/l]	0,00	0,50
Nitrit [mg/l]	0,01	0,50
Nitrat [mg/l]	15,9	50
Fluorid [mg/l]	0,04	1,5
Alkalinitet [mg/l]	150,00	
Klorid [mg/l]	22,33	250
Magnesium [mg/l]	3,90	30

Resultaten ovan är medelvärde av 18 provtagningstillfällen utförda på Bjärnums vattenverks utgående flöde samt ledningsnät under åren 2021, 2022 och 2023.

Undantaget är pH vilket är medelvärde beräknat för 2023 och baseras på 6 provtagningar.