

**Tabell 3. Exempel Grusstad - svar till klimatfrågor**

Grusstad har arbetat igenom klimatanalysen och sammanställt svaren på frågorna i **klimatanpassningsmallen**. Nedan visas ett utdrag ur sammanställningen.

KLIMATANALYS		
	Frågor	Svar/sammanfattning
H	<b>Generella frågor</b>	
H1	Vilket klimat har vi idag? Max-, medel-, min-värden, oväder, torka mm	<i>Har läst igenom länsanalysen (SMHI), och identifierat nuläge och förändringar i klimatet</i>
H2	Vilka erfarenheter av klimat och extrema väderhändelser finns i organisationen, till exempel ovanligt varma eller kalla säsonger, eller olika extrema vädersituationer som exempelvis skyfall?	<i>I driftpärmar förekommer dokumenterad erfarenhet av värmeböljor/torka som inneburit vattenbrist. Det har även förekommit åsknedslag inom vattentäkten (muntlig info)</i>
H3	Hur har verksamheten påverkats av tidigare väderhändelser? Vad var konsekvenserna?	<i>Perioder med skyfall har inneburit bräddning av avloppspumpstationer. Grannkommunen har reningsverket uppströms vattentäkten vilket kan innebära problem. Ingen påverkan av vattentäkten har identifierats hittills</i>
H4	Har problemen åtgärdats? Har det varit möjligt att utvärdera åtgärderna vid liknande situationer efteråt?	<i>Ytterligare en råvattenbrunn har anlagts 2018-06-08. Nej, effekt ej utvärderad</i>
	<b>Sammanfattande analys av generella frågor</b>	<p><i>Utifrån länsanalysen identifieras huvudsakligen följande förändringar som kan innebära problem för vattenförsörjningen.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>• ökad temperatur – varmare råvatten</i></li> <li><i>• ökad frekvens av värmeböljor - är redan i dagsläget ett problem när det förekommer pga vattenbrist/hög förbrukning</i></li> <li><i>• ökad frekvens av extrem nederbörd-konstaterade problem bland annat bräddning av pumpstationer</i></li> </ul>