

Egenkontrollprogram

med faroinventering och undersökningsprogram
för små dricksvattenanläggningar i Ulricehamns kommun

Verksamhetens namn

Fastställt _____



ULRICEHAMNS
KOMMUN

Innehåll

1. Verksamhetens uppgifter	3
2. Verksamhetsbeskrivning	3
3. Beskrivning av vattentäkten	4
4. Tillsyn och skötsel av vattentäkten och anslutande distributionsnät	4
5. Faroinventering	5
6. Vattenprov	5
7. Sammanfattning av tidigare dricksvattenprovtagning	8
8. Analyser (Dricksvatten hos användaren)	9

1. Verksamhetens uppgifter

Verksamhetens namn:	Typ av verksamhet:
Fastighetsbeteckning:	Organisationsnummer:
Postadress:	Postnummer, Ort:
Besöksadress (om annan än ovan):	Postnummer, Ort:
Kontaktperson:	Telefon:
Mobiltelefon:	E-post:

Ort och datum

Underskrift

Namnförtydligande

2. Verksamhetsbeskrivning

En kortfattad beskrivning av verksamheten. Om verksamheten är en säsongsverksamhet, beskriv när och hur länge den bedrivs.

3. Beskrivning av vattentäkten

Beskrivning av brunnen, eventuella reningssteg (såsom pH-justering, UV-filter, andra filter m.m.). För samfällighet ange hur många personer som vattentäkten försörjer och/eller hur mycket vatten som produceras per dygn. Beskriv distributionsnätet (om det finns något), d.v.s. hur många hus som vattnet leds till, hur långt vattnet leds o.s.v.

4. Tillsyn och skötsel av brunnen och anslutande distributionsnät

Beskriv den löpande och regelbundna tillsynen. T.ex. byte av filter, rengöring och underhåll av hydrofor. Tillsyn och skötsel dokumenteras skriftligt

5. Faroinventering

Beskriv de eventuella risker som skulle kunna påverka vattenkvaliteten. Brister i brunnens konstruktion. Hur ser det ut i området runt brunnen (tillrinningsområdet)? Avlopp, gödselhantering och industrier som skulle kunna påverka vattenkvaliteten. Variationer i vattnets kvalité under året.

6. Vattenprov

Provtagningsanvisningar

Ange kort hur du gör vid provtagningen.

Provtagningspunkter

Vart i verksamheten tas vattenprover?

Provtagningsfrekvens

Normal kontroll

Ange hur många gånger per år den normala kontrollen ska utföras och i vilka månader proven tas. De anläggningar som har ett distributionsnät, d.v.s. levererar vatten till flera byggnader med avsevärt avstånd emellan, ska ta prov både på "utgående" vatten, d.v.s. direkt från vattenverket (brunnen) samt "hos användaren", d.v.s. direkt i kranen där det normalt används.

Utvidgad kontroll

Ange hur ofta den utvidgade kontrollen ska utföras, vilket år det första utvidgade kontrollen utförs och i vilken månad provet tas.

Skicka gärna in en kopia på analysresultat från vattenprov till miljöenheten.

Provfrequens - dricksvatten hos användaren

Prov på dricksvatten hos användaren, d.v.s. direkt i kranen där det normalt används. Observera att detta prov ska tas av alla verksamheter som omfattas av dricksvattenföreskrifterna.

Distribuerad eller producerad volym dricksvatten/dygn i ett vattenförsörjningsområde (m ³)	Normal kontroll (antal prov/år) ¹	Utvidgad kontroll (antal prov/år) ¹
≤ 10	2	1 var tredje år
> 10 - ≤ 100	4	1 var annat år
> 100 - ≤ 800	4	1

Provfrequens - utgående dricksvatten

Prov på utgående vatten, d.v.s. direkt från vattenverket (brunnen), ska endast tas om vattentäkten har ett distributionsnät, d.v.s. levererar vatten till flera byggnader med avsevärt avstånd emellan. I fråga om dricksvatten ≤ 100 m³/dygn behövs ingen provtagning om vattenproducenten kan visa kontrollmyndigheten att det inte sker någon kvalitetsförsämring mellan utgående dricksvatten och dricksvatten hos användaren.

Producerad volym dricksvatten/ dygn (m ³)	Normal kontroll (antal prov/år) ¹		
	Mikrobiologiska parametrar		Kemiska parametrar
	Grundvatten	Ytvatten	
≤ 400	4	12	1
> 400 - ≤ 600	6	24	1
> 600 - ≤ 800	9	36	2

Laboratorium

Ange vilket laboratorium ni anlitar och kontaktuppgifter.

Åtgärder vid försämrade vattenkvalité

Miljöenheten ska omedelbart informeras om ett prov bedöms som otjänligt ur mikrobiologiskt och/eller kemiskt avseende.
Det laboratorium som anlitas ska informeras om vilka de ska kontakta då prov visar på otjänligt resultat.

7. Sammanfattning av tidigare dricksvattenprovtagning

Sammanfatta resultat från tidigare provtagningar.

9. Analyser (Dricksvatten hos användaren)

Årligen (normal kontroll)	Vart tredje år (utvidgad kontroll)
Antal mikroorganismer vid 22°C	Analyser enligt årlig normalkontroll
Antal långsamtväxande bakterier	Enterokocker
E. Coli	Clostridium perfringens
Koliforma bakterier	Aktinomyceter
Ammonium	Mikrosvamp
Färg	Fluorid
Mangan	Koppar
Järn	Aluminium
Konduktivitet	Nickel
Lukt	Kalcium
pH	Klorid
Smak	Magnesium
Turbiditet	Natrium
Ev. specifika parametrar	Sulfat
	Bekämpningsmedel
	Nitrat
	Nitrit
	Antimon
	Arsenik
	Bly
	Kadmium
	Kvicksilver
	Radon (borrade brunnar)
	Selen
	Bensen
	Bens(a)pyren
	Bor
	Bromat
	Cyanid
	1,2-dikloreten
	Krom
	PAH
	Tetrakloreten och trikloreten
	Trihalometaner
	Oxiderbarhet (COD _{Mn})