

Checklista – dricksvattenreservoarer

Kommun:		
Vattenverk:		
Reservoar: Namn (låg- eller högreservoar) Besiktigad tom eller fylld?		
Datum:		
Närvarande:		
Antal avdelningar: Antal avdelningar i reservoaren		
Volym:		
		Kommentar
Rör i reservoaren: T.ex. in- och utlopp och bräddavlopp samt rör som endast passerar reservoaren, t ex dagvattenledning.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Risk för stagnanta förhållanden: In- och utlopp. Omsättning av hela vattenvolymen.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Bräddavlopp: Bräddavlopp får inte ledas till avlopp. Leds bräddavloppet till det fria, måste minst ett alltid fyllt vattenlås och/eller backventil finnas. Risk för att djur kommer in genom bräddavlopp.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Ytfilm/hinna på vattenytan: Ytfilmen kan avlägsnas om vattennivån höjs över bräddavloppet.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Slam/utfällningar: Behov av rengöring. (Rimligt att begära rengöring om mer än 90 % av bottenytan är täckt av ett lager sediment som är tjockare än 0,5 cm.) Slam kan bero på olämpliga driftförhållanden i vattenverket som medför att slam tidvis kan komma ut på ledningsnätet.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	

Stegar, fästbultar m.m.: Korrosion eller arbetsmiljörisker.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Invändig färg: Lösningemedel, lösningemedels-baserad epoxiplast, flagnande färg (aktinomyceter, mikrosvamp innanför flagnande färg)	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Tätningemedel och fogmassa: PCB och andra föroreningar	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Ventiler i samband med reservoar: Motionera ventilerna	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Öppning för luftning: Nät (djursäkerhet, ölburkar, damm, pollen), filter (värmeslinga i filter för att inte frysa vintertid?). Skydd mellan don och vattenyta.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Reservoar: Stiger man ner över bassängen? Gallergolv ("skrapgaller" för smuts under skor). Inget gallergolv där man går över bassängen.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Belysning i reservoaren: Finns lysrör över öppen vattenyta ska lysröret ha skyddskåpa för att förhindra att lysröret faller ned i bassängen.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Skydd mot inträngande vatten: Främst lågreservoar. Inläckage av ytligt grundvatten om sprickor mellan vägg och golv. Risk för isproppar i golvavlopp i vattenverket. Vid vattenläcka inomhus – vatten till underliggande lågreservoar? Kabelledningsgenomföringar?	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Dagvatten på tak/täthet: Tillräckliga vid häftiga regn? Igensättning av löv och is (som t.ex. kan medföra att fågelträckbemängt smältvatten tränger ned genom tak eller luckor).	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Luckor på tak: Täta och säkra	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
"Hyresgäster": Nycklar "på drift" får inte finnas (kommunala "A-nycklar") vid t.ex. telekommunikatörer. Inga främmande besök i reservoarutrymmena utan medföljande vattenverkspersonal.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	

Rutiner för tillträde av utomstående/studiebesök	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Golvbrunnar i tak: T.ex. med hänsyn till risk för stopp i anslutna spill- och dagvattenledning	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Material-/Konstruktionsproblem: T.ex. rengöringsproblem vid koniska bassängbottnar, galler vid bottarna.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Rengöring/handhavande av pumpar, rör, slang etc.:	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Rutiner för personal: Separata kläder, separata verktyg (ej för avlopp). Reservoaren är livsmedelslokal.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Rengöring av nyinstallerat material:	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Utrustning: Kontrollera utrustningens status, t ex betongkvalitet, stegar, rör.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Förvaring av kemikalier: Separata rum	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Fönster: Stenkastning, dagsljus	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Transformatorer: Skydd för läckande olja. Elsäkerhet.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Personaltoalett: Flytande tvål, engångshandduk samt snyggt och rent.	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Inbrottslarm/larm: Kopplat vart?	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Brandskydd:	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
Inhägnad: Staket, låst, höjd?	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	

<p>Tillsynsintervall: Hur ofta sker schemalagd tillsyn enligt drift- eller egenkontroll. Dokumenteras tillsynen samt eventuella avvikelser och åtgärder?</p>	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
<p>Rutiner för rengöringsintervall: Vid behov eller schemalagda reservoarrensningar. Dokumenteras rengöring samt eventuella avvikelser och åtgärder? Finns rutiner hur rengöring ska ske? Läs kapitel 10 "Reservoarer", avsnitt "Tillsyn och underhåll" i Svenskt Vattens publikation U9 "Dricks-vattenteknik 4". Finns även på www.svenskvatten.se/. Provtagning av vattnet efter rengöring och desinfektion.</p>	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
<p>Vattenprovtagningspunkt: Separat provtagningspunkt för att förenkla provtagning. Tas prov vid påfyllnadsskede ("fina" resultat) eller tas prov i slutet av en större tappningsperiod (värdefullare resultat)? Tas referensprover på ett par punkter på intilliggande nät i samband med reservoarprovtagningen?</p>	<input type="checkbox"/> Med anm. <input type="checkbox"/> Utan anm. <input type="checkbox"/> Ej kontrollerat <input type="checkbox"/> Ej relevant	
<p>Övrigt:</p>		

<p>Datum:</p>	
<p>Signatur:</p>	