

1. **Všeobecné údaje**

Název firmy:
Závod, provoz:

2. **Provozní podmínky**

Tab.1

<i>Označení chl. okruhu</i>	Chlazení	Chlazení
<i>Provozovaný od roku.</i>		
<i>Cirkulované množství vody: projektový údaj (m³/h) skutečně (m³/h)</i>		
<i>Vodní objem systému (m³)</i>		
<i>Teplotní rozdíl ΔT (°C) / T max.</i>		
<i>Odpar (m³/h)</i>		
<i>Ztráty úletem (m³/h)</i>		
<i>Odluh (m³/h)</i>		
<i>Přídavná – doplňovaná voda (m³/rok)</i>		
<i>Zahuštění</i>		
<i>Boční filtrace (m³/h)</i>		
<i>Filtrace přídavné vody (ano-ne)</i>		

3. **Provozní problémy**

Koroze	ano	ne
Vodní kámen	ano	ne
Biologické nánosy	ano	ne
Jiné nánosy	ano	ne
Snížení průtoku	ano	ne
Jiné:		

(Prosíme zaškrtnout, případně doplnit)

4. **Kvalitativní parametry vody (průměrné resp. orientační údaje).**

Tab.2

PARAMETR	JEDNOTKA	PŘÍDAVNÁ VODA	CHLADÍCÍ VODA (SYSTÉMOVÁ)
<i>Místo odběru vzorku</i>			
<i>pH</i>	-		
<i>Spec. Vodivost</i>	<i>μS/cm</i>		
<i>m-alkalita (KNK 4,5)</i>	<i>mg/l</i>		
<i>Tvrdość celková</i>	<i>mg/l</i>		
<i>Tvrdość vápenatá</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>		
<i>Chloridy</i>	<i>mg Cl/l</i>		
<i>Sírany</i>	<i>mg/l SO₄/l</i>		
<i>Fosforečnany</i>	<i>mg P₂O₅/l</i>		
<i>Železo</i>	<i>mg Fe/l</i>		
<i>Susp. Látky</i>	<i>mg/l</i>		
<i>Zákal</i>	<i>stupeň</i>		

5. **Současný stav chemické úpravy chladící vody**

Inhibitor koroze
Stabilizátor tvrdosti/dispergátor
Oxidující biocíd
Neoxidující biocíd

V případě, že jsou zvláštní požadavky na vypouštění vody, prosím vyznačte je zde:

Po vyplnění prosíme obratem zaslat e-mailem na info@birch.cz,
Pokud nejsou k dispozici všechny údaje, stačí vypsát ty, které znáte.