

1. **Všeobecné údaje**

Název firmy:  
Závod, provoz:

2. **Provozní podmínky**

Tab.1

<i>Označení chl. okruhu</i>		
<i>Chlaicí medium- složení, koncentrace</i>		
<i>Metalurgie systému</i>		
<i>Vodní objem systému (m<sup>3</sup>)</i>		
<i>Teplotní rozdíl <math>\Delta T</math> ( °C) / T max.</i>		
<i>Cirkulace syst. Vody m3/hod</i>		
<i>Odluh (m<sup>3</sup>/h)</i>		
<i>Přídavná – doplňovaná voda (m<sup>3</sup>/rok)</i>		
<i>Nerozpuštěné Látky (mikrom)_filtr</i>		
<i>Boční filtrace (m<sup>3</sup>/h)</i>		
<i>Filtrace přídavné vody (ano-ne)</i>		

3. **Provozní problémy**

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

(Prosíme zaškrtnout, případně doplnit)

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

Tab.2

PARAMETR	JEDNOTKA	PŘÍDAVNÁ VODA	SYSTÉMOVÁ VODA
<i>Místo odběru vzorku</i>			
<i>pH</i>	-		
<i>Spec. Vodivost</i>	<i>μS/cm</i>		
<i>m-alkalita (KNK 4,5)</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>		
<i>Tvrdost celková</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>		
<i>Tvrdost vápenatá</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>		
<i>Chloridy</i>	<i>mg Cl/l</i>		
<i>Sírany</i>	<i>mg/l SO<sub>4</sub>/l</i>		
<i>Fosforečnany</i>	<i>mg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/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 chladicí vody**

<b>Inhibitor koroze</b>	ano	ne
<b>Stabilizátor tvrdosti/dispergátor</b>	ano	ne
<b>Oxidující biocid</b>	ano	ne
<b>Neoxidující biocid</b>	ano	ne

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

---

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