

1. **Všeobecné údaje**

Název firmy:
Závod, provoz:

2. **Provozní podmínky**

Tab.1

<i>Označení chl. okruhu</i>	Okruh č.	Okruh č.
<i>Provozovaný od roku.</i>		
<i>Teplota (°C)max.</i>		
<i>Tlak (MPa)max.</i>		
<i>Vodní objem systému (m³)</i>		
<i>Metalurgie systému</i>		
<i>Přídavná – doplňovaná voda (m³/rok)</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	SYSTÉMOVÁ VODA (LIMITY)
<i>Místo odběru vzorku</i>			
<i>pH</i>	-	9	9,7
<i>Spec. Vodivost</i>	$\mu\text{S/cm}$	500	3400
<i>m-alkalita (KNK 4,5)</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>	2	6
<i>Tvrdość celková</i>	<i>mval/l (mmol/l)</i>	2	6
<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>	0,02	0,2
<i>Susp. Látky</i>	<i>mg/l</i>		
<i>Zákal</i>	<i>stupeň</i>		

5. Současný stav chemické úpravy topné vody

Inhibitor koroze	ano	ne
Stabilizátor tvrdosti/dispergátor	ano	ne
Oxidující biocíd	ano	ne
Neoxidující biocíd	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
 Pokud nejsou k dispozici všechny údaje, stačí vypsát ty, které znáte.