

Protokoll für den Vollzug des Anhangs 53

Fragen zur Ortseinsicht bei Fa. _____

Anzahl und Art der Entwicklungsmaschinen:	
Film- und Papierdurchsatz in m ² /a:	
Abwasser aus der Behandlung von Bädern?	
Getrennte Erfassung von Fixier-, Entwickler-, Bleich- und Bleichfixierbädern sowie deren Badüberläufe zur Badbehandlung?	
Verminderung von Badverschleppungen durch geeignete Verfahren wie Spritzschutz, verschleppungsarmer Film- und Papiertransport?	
Einsparung von Spülwasser durch geeignete Verfahren wie Kaskadenspülung, Wassersparschaltung und Kreislaufführung?	
<u>Papier- und Filmdurchsatz > 3000 m²/a:</u> Fixierbäder (ausgenommen der Röntgen- und Mikrofilmbereich) sind einem Recyclingprozess zuzuführen	
<u>Papier- und Filmdurchsatz > 30000 m²/a:</u> Fixierbäder, Bleichfixierbäder, Bleichbäder, Farbentwickler sind einem Recyclingprozess zuzuführen	

<p>Das Abwasser aus der Behandlung von Bleich- und Bleichfixierbäder darf nur organische Komplexbildner enthalten, die einen DOC-Abbaugrad nach 28 Tagen von 80 % entsprechend der Nummer 406 der Anlage „Analysen - und Messverfahren“ erreichen.</p>																									
<p>Bei der Behandlung von Bädern darf Chlor oder Hypochlorit nicht angewendet werden.</p>																									
<p>Abwasserbehandlung</p> <p>Anforderungen an das Abwasser aus der Behandlung von Bädern:</p> <table data-bbox="183 792 531 1088"> <tr> <td>Ag</td> <td>0,7</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>AOX</td> <td>0,5</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Cr, ges</td> <td>0,5</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Cr VI</td> <td>0,2</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Sn</td> <td>0,5</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Hg</td> <td>0,05</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,05</td> <td>mg/l</td> </tr> <tr> <td>CN, ges</td> <td>2</td> <td>mg/l</td> </tr> </table>	Ag	0,7	mg/l	AOX	0,5	mg/l	Cr, ges	0,5	mg/l	Cr VI	0,2	mg/l	Sn	0,5	mg/l	Hg	0,05	mg/l	Cd	0,05	mg/l	CN, ges	2	mg/l	
Ag	0,7	mg/l																							
AOX	0,5	mg/l																							
Cr, ges	0,5	mg/l																							
Cr VI	0,2	mg/l																							
Sn	0,5	mg/l																							
Hg	0,05	mg/l																							
Cd	0,05	mg/l																							
CN, ges	2	mg/l																							
<p>Spülwasserbehandlung</p> <p>Spülwasser:</p> <p><u>mehr als 3000 m²/a bis 30000 m²/a</u></p> <table data-bbox="183 1285 735 1379"> <tr> <td>-s/w- und Röntgenfotografie</td> <td>50</td> <td>mg/m²</td> </tr> <tr> <td>-Farbfotografie</td> <td>70</td> <td>mg/m²</td> </tr> </table> <p><u>mehr als 30000 m²/a</u> 30 mg/m²</p>	-s/w- und Röntgenfotografie	50	mg/m ²	-Farbfotografie	70	mg/m ²																			
-s/w- und Röntgenfotografie	50	mg/m ²																							
-Farbfotografie	70	mg/m ²																							