

<b>19 JANUAR 2010</b>	
<b>Begrüßung</b> Dr. Christoph Schulte, Leiter des Fachgebiet IV 2.3 Chemikalien	09.00
<b>Themenblock 1: Bewertung der Trinkwasserrelevanz von Chemikalien im Rahmen der REACH-Verordnung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die REACH-Verordnung</li> <li>• Verteilung der Aufgaben und Pflichten unter REACH</li> <li>• Stoffbewertung und Risikominderungsmaßnahmen</li> </ul>	09.15
<b>Themenblock 2: Kriterien zur Identifizierung von trinkwasserrelevanten Stoffen</b> <p>Stoffeigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Welche Parameter machen einen Stoff zu einem potentiellen TW-Kontaminanten?</li> </ul> <p>Stoffverhalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobilität: Wasserlöslichkeit, <math>K_{oc}</math>, <math>K_{ow}</math> oder andere Parameter?</li> <li>• Persistenz: Genügt das Prädikat „gut abbaubar“?</li> </ul> <p>Eintragspfade:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eintragspfade für Industriechemikalien: Nur über die Kläranlage?</li> <li>• Menge und Anwendung: Belastungen auch bei bestimmungsgemäßem Gebrauch?</li> <li>• Risikominderungsmaßnahmen: Was sollte die Industrie tun?</li> </ul> <p>Screeningkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Welche Stoffe müssen genauer betrachtet werden?</li> </ul>	09.45
Vom Oberflächenwasser zum Trinkwasser: 2 Beispiele <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Stephan Hannapel, HYDOR Consult: Bedeutung der Verweilzeiten des Sickerwassers für die Trinkwasserrelevanz</li> <li>• Dr. Traugott Scheytt, Technische Universität Berlin: Abschätzung des Stoffeintrags bei der Uferfiltration</li> </ul> <b>Diskussion</b>	10.30
<b>Mittagessen (Kantine des Umweltbundesamtes)</b>	12.15 – 13.00
<b>Fortsetzung Diskussion Themenblock 2</b>	13.00
<b>Themenblock 3: Relevante Stoffe für Maßnahmen unter REACH und für die Analytik vor Ort</b> <p>Bereits heute im Fokus: Von Flammschutzmitteln über Weichmacher bis zum TOSU Und morgen?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Wilhelm Püttmann, Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt: Trinkwasserrelevanz von Flammschutzmitteln mit chlorierten Organophosphaten</li> <li>• Dr. Ulrich Borchers, IWW-Nord: Beitrag aus der Praxis: Analytik von Produkten</li> <li>• Prof. Dr. Brauch, Technologiezentrum Wasser Karlsruhe: Industriechemikalien: Befunde und zukünftige Parameter</li> </ul> <b>Diskussion</b>	13.45
<b>Abschlussdiskussion</b>	15.00
<b>Zusammenfassung</b> PD Dr. Hermann Dieter, Leiter des Fachgebiet II 3.6 Toxikologie des Trinkwassers	15.20
Ende des UBA-Fachgespräches	15.30