

AUFTRAG 11090603

Probe: Hangwasser 211090047 Probennahme: 05.09.2011 11:45
 Probennahme durch: Auftraggeber in ausgeheizte Flaschen

Untersuchung mittels GC/MS-Screening.

Es wurden 200 mL Probe mittels Festphasenextraktion aufgearbeitet. Die Abschätzung der Menge der einzelnen nachgewiesenen Verbindungen erfolgt gegen ¹³C-Coffein. Die vorangestellt vierstellige Zahl entspricht dem Kovats-Index des Peaks auf unserem Messsystem.

300430471 Hangwasser		
1030/1,4-Dichlorbenzol	1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1072/Ethylbenzylether	1.3	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1146/2-Chloranilin	17	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1166/O,O,O-Triethylthiophosphat	2.4	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1213/4-Chloranilin	12	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1216/3-Chloranilin	2.9	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1290/4-Chlor-3-(trifluormethyl)anilin	5.1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1352/Dichloranilin	13	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1375/Dichloranilin	25	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1422/Dimethylquinoxalin	1.1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1450/Dichloranilin	13	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1569/1-Chlor-4-(methylsulfonyl)benzol	16	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1607/Crotamiton	4.8	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1635/Chloraromat-derivat	1.5	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1649/Chlorbenzolsulfonamid-derivat	6.2	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1691/Crotetamid	3.4	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1737/Atraton	2.9	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1740/Cropropamid	1.1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1748/Prometon	3.1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1754/Simazin	2.5	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1874/Desmetryn	1.1	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1920/Chloraromat-derivat	1.3	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
1985/Pyrolan	1.6	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
2109/Dihydrocarbamazepin	3.2	mikrogrammaequivalente von ¹³ C-Coffein/L
ANZ. BEFUNDE > 1.0 µg/L	24	Stk