

室内空气中化学物質の測定結果について

次の建築物の室内空气中化学物質の測定を行いましたのでお知らせします。

建築物名称	カムイスキーリンクス
建築物所在地	旭川市神居町西丘

測定場所	センターハウス2階 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )				指針値 (20℃)
測定物質					
ホルムアルデヒド	50				100
アセトアルデヒド	16				48
トルエン	13				260
エチルベンゼン	4				3,800
キシレン	12				200
パラジクロロベンゼン	2未満				240
スチレン	3				220
テトラデカン	7				330
採取日	令和2年7月29日-7月30日				
採取時刻	7/29 15:21-7/30 15:21				
温度(℃)	27.5				
湿度(%)	50.4				
採取方法	アルデヒド類:DNPHカートリッジに24時間捕集(0.1L/分) 揮発性有機化合物:チャコールチューブに24時間捕集(0.1L/分)				
検査方法	アルデヒド類:固相吸着/溶媒抽出-高速液体クロマトグラフ法 揮発性有機化合物:固相吸着/溶媒抽出-ガスクロマトグラフ/質量分析法				
備考	定量下限値: $2\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 各物質の濃度は20℃換算				