

分析結果報告書

ご依頼いただきました分析の結果について、下記の通りご報告いたします。

件名		揮発性有機化合物の測定				
建物の名称						
建物の所在地						
アルデヒド試料採取日		平成20年9月18日	～	平成20年9月19日		
VOC試料採取日		平成20年9月18日	～	平成20年9月19日		
測定箇所		リビング				
測定項目	単位	測定結果	指針値*1	温度補正值*2	定量下限値	
温度 (アルデヒド類)	℃	26.0	-	-	-	
温度 (VOC類)	℃	26.0	-	-	-	
相対湿度 (アルデヒド類)	%	62	-	-	-	
相対湿度 (VOC類)	%	62	-	-	-	
採取量 (アルデヒド類)	L	-	-	-	-	
採取量 (VOC類)	L	-	-	-	-	
採取時間 (アルデヒド類)	-	11:00～11:00	-	-	-	
採取時間 (VOC類)	-	11:00～11:00	-	-	-	
アルデヒド類	ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	24 0.020	100 0.08	- -	2 0.002
	アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	47 0.026	48 0.03	- -	2 0.002
VOC類	トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	18 0.005	260 0.07	- -	5 0.002
	キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	5未満 0.002未満	870 0.20	- -	5 0.002
	パラジクロロベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	5未満 0.002未満	240 0.04	- -	5 0.002
	エチルベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	5未満 0.002未満	3800 0.88	- -	5 0.002
	スチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ ppm	5未満 0.002未満	220 0.05	- -	5 0.002
試料受付日 受付番号						
試料採取者		依頼者採取による持ち込み				
測定条件						
アルデヒド類捕集器具		柴田科学株式会社製パッシブサンプラー				
アルデヒド類定量方法		溶媒抽出-高速液体クロマトグラフ法				
VOC類捕集器具		柴田科学株式会社製パッシブサンプラー				
VOC類定量方法		溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法				
備考 *1 指針値は 厚生労働省発表の室内濃度指針値 参照						
*2 温度補正は室温が20℃以下の時のみ行う						

株式会社 ビー・エム・エル
〒350-1101 埼玉県川越市東町136
TEL049-232-3131 FAX049-232-3132

計量事業所登録番号埼玉県第568号
総合研究所 検査責任者 川野 吉郎

