

各種調査結果の報告について

1. 水道水の水質調査状況について

基準値：ベンゼンの水質基準：0.01mg/L 以下、トルエンの水質目標：0.4mg/L 以下

検査日	25 街区	12 街区	検査項目	結果
令和 5 年 1 月 30～31 日	12 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合
令和 5 年 2 月 20～22 日	13 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合
令和 5 年 3 月 20～23 日	12 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合
令和 5 年 4 月 19～20 日	8 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合
令和 5 年 5 月 24～25 日	6 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合
令和 5 年 6 月 21～22 日	6 世帯	3 世帯	ベンゼン トルエン	全て水質基準に適合

2. 室内のベンゼン濃度調査について

目的： 土壌中に残っているベンゼンが気化し、敷地外の下水道管を通し室内に漏れていないかを確認する

基準値：「環境基準値」（環境基本法） 3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

「管理濃度」（労働安全衛生法） 1 ppm (1ppm \doteq 3,240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

位置	住宅空室	事業所 A	住宅	事業所 B	事業所 C	住宅	事業所 D
測定日	2/9	2/20	2/20	2/20	2/20	3/16	3/16
結果($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0.70	0.83	1.40	4.50	4.90	1.50	0.49
測定日				3/6	3/6		
結果($\mu\text{g}/\text{m}^3$)				9.70	5.30		