

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R6.6月分)

- ◆ 工業用水道事業法19条及び工業用水道事業施行令第1条により毎月8項目(1～4は毎日、5～8は2週間毎)の水質測定を実施しています。  
安心してご使用いただける工業用水の供給に努めています。

項目・単位	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)
1 水温	℃	18.0	18.7	18.9	18.9	19.1	19.7	20.2	20.9	20.8	20.2	21.2	22.6	23.3	23.7	24.1	23.8	23.4	22.5	22.9
2 濁度	mg/ℓ	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	17.8	18.4	18.9	19.4	19.8	20.5	21.2	21.8	21.9	21.2	22.0	23.1	24.2	25.8	25.5	25.9	25.9	28.0	28.0
5 硬度	mg/ℓ														29					
6 蒸発残留物	mg/ℓ														71					
7 塩素イオン	mg/ℓ														12.0					
8 鉄イオン	mg/ℓ														<0.03					

項目・単位	日	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	基準値	基準値	平均	最大	最小
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	23.4	23.2	23.9	23.3	22.4	22.6	22.6	22.6	22.1	22.0	22.9	常温		21.8	24.1	18.0
2 濁度	mg/ℓ	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	20度以下	2度以下	0.2	0.3	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	6.9
4 アルカリ度	mg/ℓ	29.7	30.2	29.8	27.0	19.9	21.6	25.5	26.5	27.1	26.1	26.5	75以下		23.9	30.2	17.8
5 硬度	mg/ℓ									26			120以下	300以下	27.5	29	26
6 蒸発残留物	mg/ℓ									60			250以下	500以下	65.5	71	60
7 塩素イオン	mg/ℓ									10.0			80以下	200以下	11.0	12.0	10.0
8 鉄イオン	mg/ℓ									<0.03			0.3以下	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03

※ ①鉄の<0.03は測定限界値以下 ②鳥取工業用水は上水の基準を目標として水質浄化に努めています。