

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R6.7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
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)
1 水温	℃	22.8	21.6	21.7	22.7	23.4	24.1	24.8	25.5	25.0	23.8	23.0	22.4	22.5	22.9	22.1	20.9	21.1	22.1	23.0
2 濁度	mg/l	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.9	0.6	0.3	0.3	0.3
3 水素イオン濃度 (pH)		7.1	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.9	7.1	7.1	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1
4 アルカリ度	mg/l	23.1	15.5	16.8	16.2	17.7	19.2	20.2	21.4	21.7	14.2	16.6	18.8	21.1	22.8	18.3	14.8	17.4	18.1	18.7
5 硬度	mg/l												21							
6 蒸発残留物	mg/l												66							
7 塩素イオン	mg/l												9.1							
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	31	基準値	基準値	平均	最大	最小
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	23.5	23.9	24.6	24.7	25.1	24.6	25.2	26.1	26.5	27.0	27.2	26.9	常温		23.9	27.2	20.9
2 濁度	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	20度以下	2度以下	0.3	0.9	0.3
3 水素イオン濃度 (pH)		7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.0	7.2	6.7
4 アルカリ度	mg/l	19.9	21.0	20.5	18.8	20.9	20.5	20.4	23.1	24.3	25.1	25.6	26.3	75以下		19.9	26.3	14.2
5 硬度	mg/l							23						120以下	300以下	22.0	23	21
6 蒸発残留物	mg/l							64						250以下	500以下	65.0	66	64
7 塩素イオン	mg/l							11.0						80以下	200以下	10.1	11.0	9.1
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。