

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R7.3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	℃	7.6	8.2	8.0	7.4	7.6	8.0	7.8	7.8	7.8	8.0	8.8	9.5	10.3	9.4	9.1	8.3	7.8	7.6	7.8
2 濁度	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	5.8	0.6
3 水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
4 アルカリ度	mg/l	17.2	15.6	13.0	10.4	12.3	12.5	12.3	13.4	14.1	15.5	16.3	16.4	15.6	14.1	14.4	14.5	14.7	11.1	15.1
5 硬度	mg/l							18												
6 蒸発残留物	mg/l							58												
7 塩素イオン	mg/l							13.0												
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	31	基準値	基準値	平均	最大	最小
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	7.0	7.7	9.4	10.8	10.8	10.6	11.5	12.0	12.1	10.6	9.8	9.0	常温		9.0	12.1	7.0
2 濁度	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	1.2	0.6	0.5	20度以下	2度以下	0.7	5.8	0.4
3 水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.2
4 アルカリ度	mg/l	15.4	16.2	16.7	16.0	14.8	13.7	12.7	12.2	10.8	10.1	12.1	13.3	75以下		13.9	17.2	10.1
5 硬度	mg/l		22											120以下	300以下	20.0	22	18
6 蒸発残留物	mg/l		58											250以下	500以下	58.0	58	58
7 塩素イオン	mg/l		12.0											80以下	200以下	12.5	13.0	12.0
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。