

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R2.9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
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)
1 水温	℃	28.0	28.2	27.7	27.4	26.4	26.4	26.4	25.7	25.6	24.8	24.9	24.7	24.7	24.3	23.8	23.9	24.0	23.4	22.5
2 濁度	mg/l	0.5	0.6	0.5	0.6	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2	7.0
4 アルカリ度	mg/l	31.4	31.6	30.8	29.4	28.6	27.6	26.0	25.0	26.2	26.7	27.3	28.2	27.8	27.7	27.9	28.1	27.9	21.0	16.6
5 硬度	mg/l				32														29	
6 蒸発残留物	mg/l				71														72	
7 塩素イオン	mg/l				11.0														11.0	
8 鉄イオン	mg/l				<0.03														<0.03	

項目・単位	日	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		基準値 (工業用水)	基準値 (上水)	平均	最大	最小
		(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)						
1 水温	℃	22.1	22.0	21.9	21.8	21.9	22.0	21.4	20.7	20.0	19.5	19.8		常温		23.8	28.2	19.5
2 濁度	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1		20度以下	2度以下	0.2	0.7	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.0	7.0	7.2	7.3	7.2		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	6.9
4 アルカリ度	mg/l	19.0	24.1	25.5	26.1	26.8	22.8	17.6	13.9	13.2	17.6	19.5		75以下		24.7	31.6	13.2
5 硬度	mg/l													120以下	300以下	30.5	32	29
6 蒸発残留物	mg/l													250以下	500以下	71.5	72	71
7 塩素イオン	mg/l													80以下	200以下	11.0	11.0	11.0
8 鉄イオン	mg/l													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。