

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R2. 4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
		(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)
1 水温	℃	12.2	11.4	10.4	10.9	11.3	10.6	11.0	11.8	12.4	12.2	11.7	11.5	10.5	10.2	10.8	11.5	11.7	12.4	12.5
2 濁度	mg/l	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
4 アルカリ度	mg/l	14.6	10.7	10.2	12.6	13.7	14.0	14.6	15.9	15.8	14.7	14.4	15.4	11.0	6.5	9.1	10.1	10.7	11.4	10.3
5 硬度	mg/l			20														21		
6 蒸発残留物	mg/l			56														64		
7 塩素イオン	mg/l			10.0														9.2		
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	基準値	平均	最大	最小
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	12.3	12.2	11.9	11.0	10.5	11.2	12.1	13.0	13.6	13.8	14.3		常温		11.7	14.3	10.2
2 濁度	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		20度以下	2度以下	0.2	0.5	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	6.9
4 アルカリ度	mg/l	11.0	11.3	12.3	12.0	12.1	13.8	14.2	14.4	14.5	15.6	19.3		75以下		12.8	19.3	6.5
5 硬度	mg/l													120以下	300以下	20.5	21	20
6 蒸発残留物	mg/l													250以下	500以下	60.0	64	56
7 塩素イオン	mg/l													80以下	200以下	9.6	10.0	9.2
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。