

## 鳥取工業用水水質検査状況 (R1. 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	℃	22.0	22.5	22.5	21.9	22.4	23.2	23.2	22.3	22.6	23.5	23.5	23.2	22.9	22.1	22.2	23.3	23.9	23.9	21.9
2 濁度	mg/l	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/l	21.0	22.7	23.6	24.0	23.9	25.4	26.6	26.5	26.2	26.2	26.7	24.2	25.5	24.7	25.4	25.1	24.2	20.4	17.3
5 硬度	mg/l												22							
6 蒸発残留物	mg/l												72							
7 塩素イオン	mg/l												7.5							
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	℃	21.0	21.5	22.7	22.6	22.9	23.6	24.9	25.3	25.2	25.3	26.0	26.5	常温		23.2	26.5	21.0
2 濁度	mg/l	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	20度以下	2度以下	0.2	0.4	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.1
4 アルカリ度	mg/l	16.3	17.8	18.8	17.1	17.0	19.5	21.0	22.8	23.4	23.6	24.3	25.7	75以下		22.8	26.7	16.3
5 硬度	mg/l							20						120以下	300以下	21.0	22	20
6 蒸発残留物	mg/l							71						250以下	500以下	71.5	72	71
7 塩素イオン	mg/l							7.0						80以下	200以下	7.3	7.5	7.0
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。