

鳥取工業用水水質検査状況（R5.7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
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)
1 水温	℃	21.9	21.0	21.5	22.5	23.0	22.2	22.5	22.5	22.2	21.9	22.1	22.6	22.6	21.7	21.8	22.9	24.0	24.8	24.9
2 濁度	mg/ℓ	0.6	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	17.4	16.9	18.5	20.0	21.4	20.1	20.1	21.3	19.3	17.5	18.5	23.0	17.0	15.9	19.0	21.4	22.7	23.4	24.1
5 硬度	mg/ℓ														20					
6 蒸発残留物	mg/ℓ														63					
7 塩素イオン	mg/ℓ														11.0					
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	℃	24.1	24.6	25.2	25.8	26.4	26.9	26.9	27.3	27.3	27.7	27.7	27.6	常温		24.0	27.7	21.0
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	20度以下	2度以下	0.2	0.6	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	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	7.1	7.3	7.0
4 アルカリ度	mg/ℓ	24.0	24.1	25.6	26.2	27.0	27.8	27.6	27.6	27.7	27.2	28.0	28.9	75以下		22.5	28.9	15.9
5 硬度	mg/ℓ									26				120以下	300以下	23.0	26	20
6 蒸発残留物	mg/ℓ									75				250以下	500以下	69.0	75	63
7 塩素イオン	mg/ℓ									11.0				80以下	200以下	11.0	11.0	11.0
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。