

鳥取工業用水水質検査状況（R5.6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
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)
1 水温	℃	18.9	19.1	18.4	18.1	17.9	18.3	18.0	18.8	18.5	19.2	19.9	19.9	20.5	20.5	19.9	19.8	20.3	20.9	21.2
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.3	0.6	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	26.6	25.9	21.4	20.6	23.3	23.9	25.7	26.5	25.9	24.2	26.9	28.4	29.0	24.4	20.9	19.4	19.9	21.5	22.7
5 硬度	mg/ℓ		22														21			
6 蒸発残留物	mg/ℓ		66														39			
7 塩素イオン	mg/ℓ		11.0														9.1			
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
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	21.5	21.9	21.1	20.9	21.3	21.6	21.8	22.3	23.1	23.1	23.1		常温		20.3	23.1	17.9
2 濁度	mg/ℓ	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.3	0.3		20度以下	2度以下	0.3	0.6	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	6.9		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	6.9
4 アルカリ度	mg/ℓ	23.8	24.3	24.4	24.4	25.1	25.4	26.1	25.6	25.7	25.2	18.5		75以下		24.2	29.0	18.5
5 硬度	mg/ℓ											20		120以下	300以下	21.0	22	20
6 蒸発残留物	mg/ℓ											62		250以下	500以下	55.7	66	39
7 塩素イオン	mg/ℓ											11.0		80以下	200以下	10.4	11.0	9.1
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。