

鳥取工業用水水質検査状況（R5.4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
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)
1 水温	℃	12.3	12.7	12.5	12.8	13.2	13.6	14.3	12.8	11.6	11.8	13.1	14.0	13.1	13.4	13.8	13.6	13.6	13.4	13.7
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	16.7	17.0	17.5	17.8	18.2	17.8	14.4	12.0	13.8	13.4	14.8	15.2	15.3	16.3	18.0	18.0	16.9	16.6	17.3
5 硬度	mg/ℓ							24												
6 蒸発残留物	mg/ℓ							56												
7 塩素イオン	mg/ℓ							9.4												
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		基準値	基準値	平均	最大	最小
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	15.1	16.3	14.9	14.1	13.9	12.9	12.4	12.8	13.4	14.0	14.5		常温		13.4	16.3	11.6
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4		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	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	18.3	19.2	19.5	19.3	19.6	19.8	15.7	13.0	15.4	16.4	17.9		75以下		16.7	19.8	12.0
5 硬度	mg/ℓ		23											120以下	300以下	23.5	24	23
6 蒸発残留物	mg/ℓ		51											250以下	500以下	53.5	56	51
7 塩素イオン	mg/ℓ		10.0											80以下	200以下	9.7	10.0	9.4
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。