

鳥取工業用水水質検査状況 (R6. 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
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)
1 水温	℃	12.0	12.1	12.2	12.3	11.9	12.0	12.4	13.2	13.2	12.1	12.3	13.0	13.8	14.3	14.8	15.6	16.2	16.0	15.4
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
3 水素イオン濃度 (pH)		7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	17.5	18.2	19.4	16.6	13.8	14.1	14.7	15.1	13.1	11.3	12.9	13.2	14.1	14.9	15.7	16.0	15.1	14.7	16.3
5 硬度	mg/ℓ					16														21
6 蒸発残留物	mg/ℓ					54														51
7 塩素イオン	mg/ℓ					9.3														9.8
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
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	15.8	15.5	15.3	15.4	15.7	15.8	16.5	16.7	16.9	17.5	17.3		常温		14.4	17.5	11.9
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2		20度以下	2度以下	0.1	0.2	0.1
3 水素イオン濃度 (pH)		7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	16.4	17.0	17.1	17.1	16.7	16.7	16.9	17.8	18.0	18.6	17.3		75以下		15.9	19.4	11.3
5 硬度	mg/ℓ													120以下	300以下	18.5	21	16
6 蒸発残留物	mg/ℓ													250以下	500以下	52.5	54	51
7 塩素イオン	mg/ℓ													80以下	200以下	9.6	9.8	9.3
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。