

鳥取工業用水水質検査状況 (R5. 11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
		(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)
1 水温	℃	16.8	17.0	17.5	17.9	18.1	18.4	18.9	18.3	17.6	17.5	17.0	16.1	14.8	13.8	13.7	13.4	13.5	13.1	12.3
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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)	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	23.2	23.7	24.0	23.2	24.5	23.1	23.9	21.9	22.4	23.7	21.3	17.5	16.2	13.2	16.3	17.0	16.1	14.4	15.1
5 硬度	mg/ℓ		31															26		
6 蒸発残留物	mg/ℓ		66															61		
7 塩素イオン	mg/ℓ		10.0															9.5		
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
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	12.6	12.4	12.5	12.9	13.7	13.0	12.1	12.3	12.8	12.2	11.6		常温		14.8	18.9	11.6
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		20度以下	2度以下	0.1	0.1	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.1	7.0	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	7.2	7.3	7.0
4 アルカリ度	mg/ℓ	16.2	15.6	17.9	18.6	18.0	19.5	18.8	19.7	19.8	18.4	18.1		75以下		19.3	24.5	13.2
5 硬度	mg/ℓ													120以下	300以下	28.5	31	26
6 蒸発残留物	mg/ℓ													250以下	500以下	63.5	66	61
7 塩素イオン	mg/ℓ													80以下	200以下	9.8	10.0	9.5
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。