

鳥取工業用水水質検査状況（R3.4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
		(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)
1 水温	℃	12.8	13.1	13.8	14.2	13.5	12.6	12.5	13.0	13.2	12.3	12.1	12.8	13.6	14.2	13.3	13.7	14.5	13.7	12.7
2 濁度	mg/l	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
4 アルカリ度	mg/l	17.7	17.6	18.0	18.1	17.0	16.8	17.9	16.5	19.4	19.1	19.6	19.3	19.7	20.0	19.7	19.6	20.1	19.3	17.6
5 硬度	mg/l		20														21			
6 蒸発残留物	mg/l		59														64			
7 塩素イオン	mg/l		8.5														8.8			
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 (工業用水)	基準値 (上水)	平均	最大	最小
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)						
1 水温	℃	13.4	14.4	15.0	14.8	14.9	15.6	15.4	14.8	15.2	15.2	14.6		常温		13.8	15.6	12.1
2 濁度	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4		20度以下	2度以下	0.1	0.4	0.1
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	7.1	7.0	7.0		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.0
4 アルカリ度	mg/l	18.2	20.0	20.2	20.8	21.2	21.4	17.6	22.3	23.0	21.5	19.5		75以下		19.3	23.0	16.5
5 硬度	mg/l											21		120以下	300以下	20.7	21	20
6 蒸発残留物	mg/l											62		250以下	500以下	61.7	64	59
7 塩素イオン	mg/l											9.0		80以下	200以下	8.8	9.0	8.5
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。