

鳥取工業用水水質検査状況 (R6. 1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	℃	9.8	9.4	9.3	9.4	9.1	9.2	9.2	8.3	7.5	7.7	8.1	8.4	8.2	7.8	7.6	7.3	7.0	7.7	8.5
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	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	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	21.7	18.5	19.2	18.9	17.9	19.2	19.3	19.3	19.9	20.2	20.5	20.5	20.6	19.6	19.3	17.0	18.6	20.3	18.2
5 硬度	mg/ℓ												24							
6 蒸発残留物	mg/ℓ												53							
7 塩素イオン	mg/ℓ												11.0							
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	31	基準値	基準値	平均	最大	最小
		(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	8.7	8.7	9.1	8.9	7.4	5.6	5.2	6.0	6.7	7.0	7.5	7.9	常温		8.0	9.8	5.2
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.4	0.4	0.2	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	0.4	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.0
4 アルカリ度	mg/ℓ	15.5	12.5	11.3	11.9	12.6	13.1	13.7	14.5	14.8	14.8	14.7	14.3	75以下		17.2	21.7	11.3
5 硬度	mg/ℓ							21						120以下	300以下	22.5	24	21
6 蒸発残留物	mg/ℓ							53						250以下	500以下	53.0	53	53
7 塩素イオン	mg/ℓ							13.0						80以下	200以下	12.0	13.0	11.0
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。