

鳥取工業用水水質検査状況 (R7.1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
		(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)
1 水温	℃	8.8	8.9	8.9	8.4	7.9	7.8	8.1	7.5	6.8	5.6	5.0	5.9	6.7	6.9	7.4	7.0	7.3	7.2	7.6
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3
3 水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3
4 アルカリ度	mg/ℓ	20.2	19.9	20.4	20.3	20.8	20.6	20.3	19.7	19.4	20.1	19.9	20.0	20.5	19.7	20.6	19.0	18.7	18.4	18.9
5 硬度	mg/ℓ										25									
6 蒸発残留物	mg/ℓ										64									
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
		(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	8.0	8.2	8.3	8.1	8.4	8.9	8.3	8.0	8.0	7.6	7.1	6.6	常温		7.6	8.9	5.0
2 濁度	mg/ℓ	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	20度以下	2度以下	0.3	0.5	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3
4 アルカリ度	mg/ℓ	18.4	19.0	18.7	18.7	18.5	18.2	18.3	17.9	18.1	18.9	20.0	15.8	75以下		19.3	20.8	15.8
5 硬度	mg/ℓ					27								120以下	300以下	26.0	27	25
6 蒸発残留物	mg/ℓ					58								250以下	500以下	61.0	64	58
7 塩素イオン	mg/ℓ					11.0								80以下	200以下	11.0	11.0	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。