

鳥取工業用水水質検査状況 (R7.6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
		(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)
1 水温	℃	19.0	19.1	19.4	19.1	19.7	20.5	20.9	21.3	21.3	21.0	20.7	20.6	21.3	22.2	21.9	22.4	23.7	24.5	25.1
2 濁度	mg/ℓ	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	3.2	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	21.5	22.0	21.2	19.3	19.6	21.1	22.5	23.0	23.8	23.9	22.8	21.2	21.0	20.7	22.6	22.1	22.6	23.5	24.6
5 硬度	mg/ℓ													25						
6 蒸発残留物	mg/ℓ													68						
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		基準値 (工業用水)	基準値 (上水)	平均	最大	最小
		(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)						
1 水温	℃	25.4	25.6	24.7	23.9	22.6	22.2	22.7	22.9	23.1	23.5	24.5		常温		22.1	25.6	19.0
2 濁度	mg/ℓ	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	7.3	1.0	0.9	0.6		20度以下	2度以下	0.8	7.3	0.3
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.1
4 アルカリ度	mg/ℓ	25.1	19.0	25.7	20.9	10.2	14.0	14.3	14.7	14.0	17.4	22.8		75以下		20.5	25.7	10.2
5 硬度	mg/ℓ								21					120以下	300以下	23.0	25	21
6 蒸発残留物	mg/ℓ								60					250以下	500以下	64.0	68	60
7 塩素イオン	mg/ℓ								12.0					80以下	200以下	11.5	12.0	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。