

鳥取工業用水水質検査状況 (R6.5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	℃	16.5	15.6	15.9	16.7	17.7	18.3	18.1	17.0	15.4	15.4	16.4	17.5	17.1	16.0	16.5	17.4	17.0	17.7	18.3
2 濁度	mg/ℓ	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	16.2	16.8	17.5	17.9	18.5	19.0	17.2	15.7	15.0	15.2	16.6	17.3	15.1	13.4	15.3	16.3	16.8	17.5	18.3
5 硬度	mg/ℓ		23															22		
6 蒸発残留物	mg/ℓ		47															60		
7 塩素イオン	mg/ℓ		9.4															10.0		
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	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	℃	17.7	18.6	18.8	19.1	19.7	19.8	19.9	20.2	20.3	18.7	18.1	18.1	常温		17.7	20.3	15.4
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	20度以下	2度以下	0.1	0.2	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	6.9
4 アルカリ度	mg/ℓ	19.0	19.2	19.4	19.5	19.3	19.6	19.9	20.3	19.1	13.7	14.9	16.7	75以下		17.3	20.3	13.4
5 硬度	mg/ℓ												22	120以下	300以下	22.3	23	22
6 蒸発残留物	mg/ℓ												62	250以下	500以下	56.3	62	47
7 塩素イオン	mg/ℓ												7.2	80以下	200以下	8.9	10.0	7.2
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。