

鳥取工業用水水質検査状況 (R7.4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
		(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)
1 水温	℃	9.1	9.5	9.8	10.1	10.5	10.6	11.3	11.7	11.7	12.4	12.4	11.9	12.4	11.6	10.8	10.5	11.6	13.7	14.9
2 濁度	mg/ℓ	0.5	0.5	0.4	4.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
3 水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
4 アルカリ度	mg/ℓ	14.7	15.6	15.5	15.3	14.7	15.6	15.3	15.5	15.0	14.6	15.1	14.4	14.7	13.3	12.9	13.8	15.0	15.3	14.6
5 硬度	mg/ℓ				20														19	
6 蒸発残留物	mg/ℓ				53														50	
7 塩素イオン	mg/ℓ				9.8														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
		(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)						
1 水温	℃	15.8	15.1	15.5	15.7	14.9	14.9	14.3	14.5	15.0	14.6	14.6		常温		12.7	15.8	9.1
2 濁度	mg/ℓ	0.4	0.4	0.5	0.4	1.0	0.6	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4		20度以下	2度以下	0.6	4.7	0.3
3 水素イオン濃度	(pH)	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3
4 アルカリ度	mg/ℓ	14.3	14.7	14.7	15.4	15.0	15.9	16.6	17.6	18.1	17.5	16.9		75以下		15.2	18.1	12.9
5 硬度	mg/ℓ													120以下	300以下	19.5	20	19
6 蒸発残留物	mg/ℓ													250以下	500以下	51.5	53	50
7 塩素イオン	mg/ℓ													80以下	200以下	9.3	9.8	8.8
8 鉄イオン	mg/ℓ													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。