

鳥取工業用水水質検査状況 (R6.9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	℃	25.0	25.3	25.3	25.5	25.8	26.0	26.5	26.3	26.2	26.8	27.3	27.2	27.1	27.1	27.2	27.1	27.6	28.0	28.1
2 濁度	mg/ℓ	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.6
3 水素イオン濃度	(pH)	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
4 アルカリ度	mg/ℓ	16.7	21.3	23.3	23.8	24.8	26.0	26.2	27.2	27.2	27.3	27.4	25.2	22.9	23.8	24.5	26.0	14.5	26.1	27.0
5 硬度	mg/ℓ						28													
6 蒸発残留物	mg/ℓ						75													
7 塩素イオン	mg/ℓ						9.4													
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	基準値	平均	最大	最小
		(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)		(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	28.1	27.8	26.2	24.6	23.5	24.1	24.8	25.2	25.1	24.3	24.2		常温		26.1	28.1	23.5
2 濁度	mg/ℓ	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	1.0	0.3	0.4	0.2	0.2		20度以下	2度以下	0.2	1.0	0.1
3 水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	8.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4		6.5以上8.0以下	5.8以上8.6以下	7.2	8.5	6.8
4 アルカリ度	mg/ℓ	27.5	28.0	27.3	23.6	23.0	24.8	26.1	26.7	26.9	27.5	27.2		75以下		25.0	28.0	14.5
5 硬度	mg/ℓ	27												120以下	300以下	27.5	28	27
6 蒸発残留物	mg/ℓ	78												250以下	500以下	76.5	78	75
7 塩素イオン	mg/ℓ	9.0												80以下	200以下	9.2	9.4	9.0
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。