

鳥取工業用水水質検査状況（R8.3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	℃	9.6	9.7	9.8	9.4	9.0	9.1	8.9	8.5	8.2	8.5	8.2	8.7	8.7	8.7	8.7	8.9	9.4	10.1	9.9
2 濁度	mg/l	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
3 水素イオン濃度	(pH)	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
4 アルカリ度	mg/l	12.6	13.2	14.0	12.0	11.6	12.8	13.6	13.8	14.4	15.4	15.6	16.2	16.4	16.6	16.6	17.1	17.5	17.4	16.9
5 硬度	mg/l						18													21
6 蒸発残留物	mg/l						46													56
7 塩素イオン	mg/l						10.0													11.0
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	①基準値	②標準値	③基準値	平均	最大	最小
		(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(日)	(月)	(火)	(工業用水)	(工業用水)	(上水)			
1 水温	℃	9.6	9.7	10.0	10.1	10.8	11.2	10.9	11.1	11.4	11.9	12.4	13.1	常温	-		9.8	13.1	8.2
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	20度以下	-	2度以下	0.2	0.3	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	7.4	6.0以上8.0以下	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.2
4 アルカリ度	mg/l	14.9	14.9	15.4	15.8	16.1	15.8	15.9	14.9	15.3	15.5	15.7	14.6	-	75		15.1	17.5	11.6
5 硬度	mg/l													-	120	300以下	19.5	21	18
6 蒸発残留物	mg/l													-	250	500以下	51.0	56	46
7 塩素イオン	mg/l													-	80	200以下	10.5	11.0	10.0
8 鉄イオン	mg/l													-	0.3	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03

※ 鉄イオンの<0.03は測定限界値以下

工業用水の①基準値は、鳥取県工業用水供給規程に定めた基準値です。（水温、濁度、水素イオン濃度）

工業用水の②標準値は、日本工業用水道協会による供給水質の標準値で、参考として記載しています。

上水の③基準値は、鳥取工業用水の供給する目標として記載しています。