

令和7年度水質検査結果

八 東 町

松江市上下水道局

目 次

八 束 町

1、管末給水栓の毎日検査について -----	1
2、管末給水栓での水質検査について -----	1
県受水系 -----	2
水質検査地点(地図) -----	3

Ⅶ、八束町

八束町は県用水事業(飯梨川水系)の受水で運用しており、八束ポンプ場で塩素を追加し、大塚山配水池を経由してから町内全域へ給水しています。

主な施設は下記のとおりです。

水系	施設名	所在地	規模及び能力	型式
飯梨川	八束ポンプ場	波入	1,500m ³ /日	浄水受水、追加塩素のみ
			200m ³	ポンプ井(SUS製2槽)
	大塚山配水池	波入	710m ³	PC造(高架式)

1、管末給水栓の毎日検査について

水道法で定められた毎日の色・濁り・残留塩素濃度の測定については、全て異常ありませんでした。

残留塩素測定結果(年間・mg/L)

水系	測定地点	最高	最低	平均
飯梨川	江島	0.15	0.10	0.11

2、管末給水栓の水質検査について

(1)検査箇所について

八束町は全域県受水のため、原水の検査はありません。

管末給水栓については、江島地区の1か所で検査を行いました。

(2)検査結果について

管末給水栓は全て水質基準に適合しており、安全が確認されました。

県用水事業の受水については、県企業局が検査したデータを提供して頂き、全て水質基準に適合していることを確認しています。

(3)有機フッ素化合物(PFAS)の検査について

県企業局からデータを提供して頂き、検出されていないことを確認しています。

※詳しい検査結果は、一覧表をご覧ください。

令和7年度 水質検査結果集計表

(採水場所) 八束町 飯梨川水系 大塚山配水池系 江島管末

採水月	単位	4月21日	5月22日	6月19日	7月22日	8月21日	9月17日	10月20日	11月18日	12月11日	1月20日	2月17日	3月18日	最高	最低	平均
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
3	カドミウム及びその化合物					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					0.34								0.34	0.34	0.34
12	フッ素及びその化合物					<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
13	ほう素及びその化合物					<0.10								<0.10	<0.10	<0.10
14	四塩化炭素					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸		<0.06			0.19			0.06			<0.06		0.19	<0.06	0.06
22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム		0.005			0.014			0.004			0.001		0.014	0.001	0.006
24	ジクロロ酢酸		<0.002			0.004			<0.002			<0.002		0.004	<0.002	0.001
25	ジブロモクロロメタン		0.006			0.009			0.006			0.004		0.009	0.004	0.006
26	臭素酸		0.002			0.001			<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
27	総トリハロメタン		0.019			0.036			0.017			0.009		0.036	0.009	0.020
28	トリクロロ酢酸		0.002			0.006			<0.002			<0.002		0.006	<0.002	0.002
29	プロモジクロロメタン		0.007			0.012			0.006			0.003		0.012	0.003	0.007
30	プロモホルム		0.001			0.001			0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物					0.010								0.010	0.010	0.010
33	アルミニウム及びその化合物					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物					<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物					0.016								0.016	0.016	0.016
36	ナトリウム及びその化合物					11.7								11.7	11.7	11.7
37	マンガン及びその化合物					<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	12.6	13.9	15.1	15.9	13.9	12.7	12.0	12.5	13.5	13.5	14.9	13.0	15.9	12.0	13.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					18.6								18.6	18.6	18.6
40	蒸発残留物					76								76	76	76
41	陰イオン界面活性剤					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン					<0.00001								<0.00001	<0.00001	<0.00001
43	2-メチルイソボルネオール					<0.00001								<0.00001	<0.00001	<0.00001
44	非イオン界面活性剤					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	1.0	0.4	0.6
47	PH値	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	7.3	7.3	6.9	7.0	7.3	6.8	7.1
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.1
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	85	102	112	114	105	103	92	94	99	95	99	89	114	85	99
	水温	17.5	21.1	25.3	31.6	31.8	31.3	23.4	15.8	10.6	8.7	7.6	7.7	31.8	7.6	19.4

八束町水質検査地点



番号	水系	地点名
①	飯梨川	江島

毎日検査・水質基準項目検査とも
ほぼ同じ地点です。