

平成26年度 水質試験結果表

浄水  
原水

中遠

中遠工業用水道

水質	単位		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値		
水温	℃	平均値	13.1 12.5	16.9 16.1	21.0 20.4	23.8 23.1	24.6 23.7	22.8 22.0	19.4 18.7	15.1 14.5	9.6 9.3	7.2 6.8	7.0 6.7	9.2 9.0	15.8 15.2				
		最大値	16.2 14.7	19.4 18.3	22.8 22.1	25.7 24.5	25.9 25.1	23.8 23.0	22.0 21.2	22.0 21.2	17.1 16.8	13.9 13.2	7.9 7.9	8.9 8.9	11.6 10.6		25.9 25.1		
		最小値	11.8 11.0	14.7 14.1	19.0 18.6	22.8 21.8	23.3 22.0	21.7 20.6	17.0 16.1	13.0 12.0	8.0 7.1	6.8 6.2	6.0 6.0	6.0 6.0	7.5 7.2			6.0 6.0	
濁度 目標値 20度以下	度	平均値	0.4 20.6	0.2 9.6	0.1 3.8	0.2 7.5	0.1 46.3	0.1 7.6	0.1 19.6	0.1 4.6	0.1 5.8	0.2 5.1	0.3 4.8	0.4 6.5	0.2 11.8				
		最大値	0.8 48.8	0.4 73.1	0.2 5.9	0.3 48.6	0.3 320.6	0.2 45.8	0.2 183.0	0.3 7.5	0.3 10.7	0.4 7.0	0.6 12.3	1.0 27.9	0.6 27.9		1.0 320.6		
		最小値	0.2 7.3	0.1 4.1	0.0 2.4	0.0 2.2	0.0 2.8	0.0 2.7	0.1 1.3	0.0 2.5	0.0 3.3	0.1 4.1	0.2 3.7	0.2 2.3	0.2 2.3			0.0 1.3	
pH 目標値 6.5<PH<8.0		平均値	7.24 7.57	7.34 7.66	7.36 7.60	7.27 7.54	7.26 7.59	7.42 7.66	7.30 7.62	7.38 7.66	7.33 7.63	7.31 7.61	7.30 7.62	7.26 7.60	7.31 7.61				
		最大値	7.39 7.79	7.43 7.77	7.44 7.68	7.42 7.68	7.39 7.66	7.55 7.77	7.57 7.70	7.46 7.76	7.46 7.69	7.40 7.70	7.38 7.68	7.47 7.73	7.47 7.73		7.57 7.79		
		最小値	7.08 7.34	7.17 7.40	7.23 7.50	7.13 7.45	7.12 7.44	7.26 7.60	7.06 7.50	7.29 7.59	7.21 7.51	7.23 7.50	7.25 7.51	7.06 7.38	7.06 7.38			7.06 7.34	
アルカリ度 目標値 75mg/l以下	mg/l	平均値	27.2 32.3	29.6 33.7	32.2 36.0	33.7 38.6	33.0 33.1	31.6 35.8	25.1 33.0	31.0 36.2	30.3 35.6	28.5 33.8	28.6 34.4	29.8 34.6	30.0 34.8				
		最大値	29.7 33.2	30.3 34.6	32.2 36.1	39.2 41.4	34.1 36.0	31.8 36.3	25.2 34.2	31.7 37.5	32.6 37.1	30.4 34.4	29.3 35.0	31.9 35.7	31.9 35.7		39.2 41.4		
		最小値	24.7 31.4	28.9 32.8	32.2 35.9	28.2 35.7	32.0 30.2	31.3 35.3	25.0 31.9	30.3 35.0	28.0 34.0	26.6 33.2	27.8 33.7	27.6 33.6	27.6 33.6			24.7 30.2	
硬度 目標値 120mg/l以下	mg/l	平均値	36.6 37.0	40.0 39.4	41.4 41.8	43.1 43.5	42.2 38.3	41.6 42.0	32.4 33.6	42.0 42.0	41.2 41.2	41.0 41.2	41.7 41.8	41.7 41.6	40.4 40.3				
		最大値	38.2 38.5	40.8 40.9	41.8 42.5	47.0 46.4	42.7 41.8	41.8 42.2	34.8 36.2	42.0 42.2	43.4 42.4	41.0 41.3	41.7 41.7	41.8 41.7	47.0 46.4				
		最小値	35.0 35.6	39.2 37.8	41.0 41.2	39.2 40.6	41.7 34.8	41.4 41.8	30.1 31.1	41.9 41.9	39.0 40.0	40.9 41.0	41.7 41.6	41.6 41.6	41.6 41.6			30.1 31.1	
蒸発残留物 目標値 250mg/l以下	mg/l	平均値	54 69	53 64	72 76	88 103	68 247	63 76	70 78	68 76	60 79	64 71	72 74	80 81	68 91				
		最大値	55 70	62 75	78 81	102 118	69 424	67 79	80 78	69 82	73 84	69 84	78 74	83 82	83 82		102 424		
		最小値	52 68	44 54	67 70	73 88	66 70	59 73	60 77	67 70	46 74	60 68	66 73	78 80	78 80			44 54	
塩化物イオン 目標値 80mg/l以下	mg/l	平均値	7.5 4.2	7.2 4.2	7.4 4.5	8.9 5.2	8.2 4.2	6.8 3.6	8.0 3.4	7.9 3.8	8.8 4.6	10.2 6.1	11.6 7.4	8.0 6.4	8.4 4.8				
		最大値	7.5 4.4	7.3 4.3	7.4 4.5	9.1 5.6	8.2 4.5	6.8 3.6	8.4 3.6	8.0 3.9	8.8 4.9	10.6 6.5	11.8 7.5	9.4 6.5	11.8 7.5		11.8 7.5		
		最小値	7.5 4.0	7.2 4.1	7.4 4.5	8.7 4.7	8.1 3.9	6.7 3.6	7.7 3.3	7.8 3.7	8.7 4.4	9.7 5.7	11.4 7.4	6.6 6.3	6.6 6.3			6.6 3.3	
鉄 目標値 0.3mg/l以下	mg/l	平均値	<0.03 0.58	<0.03 0.18	<0.03 0.16	<0.03 0.26	<0.03 5.58	<0.03 0.20	<0.03 0.46	<0.03 0.16	<0.03 0.20	<0.03 0.16	<0.03 0.25	<0.03 0.14	<0.03 0.69				
		最大値	<0.03 0.75	<0.03 0.19	<0.03 0.16	<0.03 0.36	<0.03 11.05	<0.03 0.22	<0.03 0.66	<0.03 0.18	<0.03 0.22	<0.03 0.17	<0.03 0.30	<0.03 0.15	<0.03 0.15		<0.03 11.05		
		最小値	<0.03 0.40	<0.03 0.16	<0.03 0.15	<0.03 0.17	<0.03 0.10	<0.03 0.17	<0.03 0.25	<0.03 0.13	<0.03 0.17	<0.03 0.16	<0.03 0.20	<0.03 0.13	<0.03 0.13			<0.03 0.10	
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	mg/l	平均値	<0.02 0.04	<0.02 0.03	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.23	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.03				
		最大値	<0.02 0.05	<0.02 0.03	<0.02 0.03	<0.02 0.03	<0.02 0.46	<0.02 0.02	<0.02 0.04	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02		<0.02 0.46		
		最小値	<0.02 0.04	<0.02 0.03	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02	<0.02 0.02			<0.02 0.02	