

## 令和3年度南部工業用水道の採水地点別水質調査結果

採水日：令和3年4月28日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鈎	17.1	38	68	9.9	<0.03	7.5	0.8	34.3
湖南省柑子袋	15.7	38	70	10	<0.03	7.5	2.4	33.8
湖南省日枝町	14.9	38	68	9.9	<0.03	7.5	1.5	34.2
竜王町山之上	15.0	38	67	9.9	<0.03	7.5	1.8	34.1
甲賀市水口町日電	16.4	38	68	9.9	<0.03	7.5	1.3	34.2

採水日：令和3年5月31日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鈎	19.9	36	75	13	<0.03	7.4	0.3	27.8
湖南省柑子袋	18.7	36	74	12	<0.03	7.4	1.0	28.6
湖南省日枝町	18.0	34	75	13	<0.03	7.4	1.5	25.4
竜王町山之上	17.9	36	73	12	<0.03	7.5	1.6	29.4
甲賀市水口町日電	26.9	38	71	11	0.18	7.6	0.6	31.7

採水日：令和3年6月30日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鈎	23.8	38	77	12	<0.03	7.5	<0.1	32.3
湖南省柑子袋	23.2	37	77	12	<0.03	7.6	0.3	32.1
湖南省日枝町	22.9	37	78	12	<0.03	7.6	0.4	32.1
竜王町山之上	23.1	37	78	12	<0.03	7.6	0.4	32.2
甲賀市水口町日電	26.6	37	79	12	0.06	7.5	0.2	32.3

採水日：令和3年7月30日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鈎	27.8	37	67	9.8	<0.03	7.5	0.2	33.5
湖南省柑子袋	30.1	38	73	10	<0.03	7.7	0.9	33.3
湖南省日枝町	27.5	38	69	9.9	<0.03	7.7	0.5	33.1
竜王町山之上	27.8	37	70	9.8	<0.03	7.6	0.7	32.9
甲賀市水口町日電	28.8	37	69	9.6	<0.03	7.6	0.4	33.0

## 採水日: 令和3年8月31日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	27.4	36	62	10	<0.03	7.4	0.4	31.1
湖南省柑子袋	27.9	37	63	9.5	<0.03	7.6	1.5	33.2
湖南省日枝町	26.5	36	63	9.5	<0.03	7.6	1.6	32.9
竜王町山之上	26.6	36	63	10	<0.03	7.4	0.6	31.4
甲賀市水口町日電	30.0	36	62	10	0.07	7.5	0.6	31.9

## 採水日: 令和3年9月30日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	25.7	37	65	9.3	<0.03	7.5	0.4	32.8
湖南省柑子袋	25.4	37	68	9.2	0.03	7.7	1.2	33.3
湖南省日枝町	24.9	36	71	9.7	<0.03	7.6	1.1	32.4
竜王町山之上	25.3	36	69	10	0.03	7.7	1.1	32.0
甲賀市水口町日電	27.9	37	67	11	0.06	7.5	0.4	31.6

## 採水日: 令和3年10月29日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	21.8	38	67	9.1	<0.03	7.6	0.4	33.8
湖南省柑子袋	19.7	37	67	9.8	<0.03	7.7	1.1	33.5
湖南省日枝町	20.2	38	64	9.2	<0.03	7.7	0.7	34.0
竜王町山之上	19.2	37	65	9.2	<0.03	7.7	1.0	34.1
甲賀市水口町日電	21.3	38	66	9.1	<0.03	7.7	0.6	34.1

## 採水日: 令和3年11月30日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	16.8	38	62	12	<0.03	7.6	<0.1	32.0
湖南省柑子袋	14.1	38	63	9.4	<0.03	7.8	1.2	33.9
湖南省日枝町	15.3	38	64	9.6	<0.03	7.8	1.8	34.0
竜王町山之上	15.0	37	62	9.6	<0.03	7.7	1.3	33.8
甲賀市水口町日電	16.8	38	59	9.5	<0.03	7.6	0.7	34.2

採水日: 令和3年12月28日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	13.3	38	66	9.4	<0.03	7.7	0.4	33.8
湖南省柑子袋	10.8	38	68	10	<0.03	7.7	1.3	34.1
湖南省日枝町	11.8	38	69	9.5	<0.03	7.7	0.9	33.6
竜王町山之上	12.0	38	64	9.4	<0.03	7.7	0.8	33.8
甲賀市水口町日電	11.3	38	66	10	0.07	7.7	0.6	33.7

採水日: 令和4年1月31日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	10.3	38	69	13	<0.03	7.5	<0.1	31.7
湖南省柑子袋	8.5	38	71	12	<0.03	7.7	1.3	34.0
湖南省日枝町	8.8	38	71	13	<0.03	7.5	0.3	32.1
竜王町山之上	9.1	38	69	13	<0.03	7.5	0.4	31.9
甲賀市水口町日電	9.1	38	70	13	<0.03	7.5	<0.1	31.8

採水日: 令和4年2月28日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	11.1	39	64	11	<0.03	7.7	0.5	33.9
湖南省柑子袋	8.7	38	66	10	<0.03	7.7	1.7	34.2
湖南省日枝町	8.4	38	66	11	<0.03	7.7	0.9	33.8
竜王町山之上	8.7	38	65	11	<0.03	7.7	0.9	34.0
甲賀市水口町日電	10.7	38	64	10	0.04	7.7	0.8	34.2

採水日: 令和4年3月31日

採水地点	水温	硬度	蒸発残留物	塩素イオン	鉄イオン	pH値	濁度	総アルカリ度
	°C	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		度	mg/L
栗東市下鉤	13.6	38	70	9.7	<0.03	7.6	0.7	33.8
湖南省柑子袋	12.5	37	71	9.9	<0.03	7.7	1.2	33.6
湖南省日枝町	11.4	38	71	9.8	<0.03	7.7	0.9	33.7
竜王町山之上	11.7	38	69	9.8	<0.03	7.7	1.0	33.8
甲賀市水口町日電	14.3	37	68	9.8	0.11	7.7	0.9	34.0