

令和元年度南部工業用水道の採水地点別水質調査結果

採水日：平成31年4月26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	15.9	42	68	10	<0.03	7.5	<0.5	35.0
湖南省柑子袋	13.9	41	68	10	0.03	7.6	1.1	35.0
湖南省日枝町	13.5	41	65	10	0.03	7.6	1.1	35.2
竜王町山之上	13.6	43	68	10	0.11	7.5	2.9	35.2
甲賀市水口町日電	16.3	41	67	10	0.12	7.5	0.8	34.7

採水日：令和元年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	21.4	39	71	11	<0.03	7.3	<0.5	31.9
湖南省柑子袋	19.5	39	72	12	<0.03	7.5	0.6	31.9
湖南省日枝町	17.9	38	72	12	<0.03	7.5	0.5	31.8
竜王町山之上	17.8	39	74	12	<0.03	7.5	0.7	31.7
甲賀市水口町日電	23.6	39	73	12	0.05	7.4	<0.5	31.9

採水日：令和元年6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	23.9	35	74	11	<0.03	7.5	0.5	33.5
湖南省柑子袋	23.2	36	76	11	0.03	7.6	0.8	34.5
湖南省日枝町	22.8	36	77	11	0.03	7.7	1.0	34.2
竜王町山之上	23.1	35	77	11	0.03	7.7	1.3	34.4
甲賀市水口町日電	23.9	35	75	13	0.05	7.6	0.8	34.7

採水日：令和元年7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	25.8	41	79	14	<0.03	7.1	<0.5	27.3
湖南省柑子袋	26.9	40	82	13	<0.03	7.4	0.6	28.3
湖南省日枝町	25.3	40	75	13	<0.03	7.4	1.0	29.3
竜王町山之上	25.6	40	81	13	0.03	7.4	1.1	28.8
甲賀市水口町日電	25.3	39	74	13	0.04	7.2	<0.5	27.2

採水日: 令和元年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	37	69	9.8	<0.03	7.6	<0.5	34.2
湖南省柑子袋	24.6	37	72	12	<0.03	7.4	0.5	31.1
湖南省日枝町	25.9	39	69	11	<0.03	7.5	<0.5	33.4
竜王町山之上	26.4	39	72	11	<0.03	7.4	0.5	33.7
甲賀市水口町日電	27.0	37	73	11	0.09	7.6	0.5	34.8

採水日: 令和元年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	26.4	40	66	9.9	<0.03	7.6	<0.5	35.4
湖南省柑子袋	25.4	41	65	9.9	<0.03	7.8	0.9	34.9
湖南省日枝町	25.4	40	66	9.9	<0.03	7.7	1.0	35.1
竜王町山之上	25.6	41	65	10	<0.03	7.7	1.3	34.9
甲賀市水口町日電	26.9	40	65	10	0.11	7.6	0.6	35.0

採水日: 令和元年10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	21.4	38	63	11	<0.03	7.5	<0.5	34.0
湖南省柑子袋	19.7	38	66	10	<0.03	7.7	1.1	35.5
湖南省日枝町	20.6	38	68	11	<0.03	7.6	0.9	34.2
竜王町山之上	20.7	37	67	11	<0.03	7.5	0.7	33.7
甲賀市水口町日電	21.0	37	64	12	0.06	7.4	<0.5	32.8

採水日: 令和元年11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	17.8	37	69	10	<0.03	7.6	<0.5	34.9
湖南省柑子袋	15.4	38	66	11	<0.03	7.7	0.6	33.5
湖南省日枝町	16.3	38	72	10	<0.03	7.8	0.9	35.2
竜王町山之上	16.3	37	69	10	0.04	7.7	1.8	35.2
甲賀市水口町日電	16.8	38	69	10	<0.03	7.7	0.6	35.0

採水日: 令和元年12月27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	14.1	40	61	12	<0.03	7.8	<0.5	33.3
湖南省柑子袋	10.7	39	60	13	<0.03	7.8	<0.5	33.0
湖南省日枝町	12.8	40	63	12	<0.03	7.7	<0.5	33.1
竜王町山之上	12.4	39	62	12	<0.03	7.8	<0.5	33.2
甲賀市水口町日電	13.0	40	65	12	0.03	7.9	<0.5	33.3

採水日: 令和2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	12.2	39	62	9.7	<0.03	7.6	<0.5	34.3
湖南省柑子袋	9.8	40	70	11	0.04	7.7	1.0	34.0
湖南省日枝町	10.3	40	64	11	0.04	7.7	1.0	34.1
竜王町山之上	10.3	39	70	11	0.04	7.6	1.2	33.6
甲賀市水口町日電	11.4	39	74	9.8	0.04	7.6	0.6	34.4

採水日: 令和2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	11.7	38	72	11	<0.03	7.6	0.7	34.5
湖南省柑子袋	10.3	39	69	11	0.04	7.7	1.4	34.1
湖南省日枝町	10.4	39	84	11	<0.03	7.7	1.0	34.6
竜王町山之上	10.4	39	67	11	0.03	7.7	1.2	34.7
甲賀市水口町日電	11.4	37	72	11	0.04	7.7	0.9	34.6

採水日: 令和2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	14.0	41	70	10	<0.03	7.6	0.5	34.7
湖南省柑子袋	12.3	41	74	10	0.03	7.7	1.2	33.7
湖南省日枝町	12.2	41	72	10	0.05	7.7	1.8	34.5
竜王町山之上	12.6	41	70	10	0.05	7.6	1.6	34.1
甲賀市水口町日電	14.1	41	71	10	0.05	7.6	0.7	34.7