

平成30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30年4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	16.7	39	73	12	<0.03	7.4	0.4	33.0
湖南省柑子袋	14.1	38	78	11	<0.03	7.6	0.8	32.4
湖南省日枝町	14.1	39	72	10	<0.03	7.6	0.8	33.5
竜王町山之上	14.3	38	73	11	0.04	7.6	1.3	33.6
甲賀市水口町日電	17.2	38	73	11	0.06	7.5	0.5	32.8

採水日：平成30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
栗東市下鉤	21.2	39	76	10	<0.03	7.6	0.5	34.3
湖南省柑子袋	18.7	40	81	12	<0.03	7.6	0.6	32.4
湖南省日枝町	18.1	39	76	10	0.04	7.7	1.6	34.6
竜王町山之上	18.3	39	80	10	0.03	7.6	1.3	34.2
甲賀市水口町日電	19.7	39	75	10	0.03	7.7	0.7	34.6

採水日：平成30年6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	23.3	37	81	14	<0.03	7.4	<0.1	30.6
湖南省柑子袋	20.4	37	80	10	<0.03	7.6	0.8	34.1
湖南省日枝町	21.8	38	77	12	<0.03	7.4	0.5	33.8
竜王町山之上	22.3	38	81	12	<0.03	7.5	0.7	32.7
甲賀市水口町日電	26.2	39	87	13	0.08	7.5	0.2	31.9

採水日：平成30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
栗東市下鉤	28.8	38	75	12	<0.03	7.3	<0.1	31.6
湖南省柑子袋	27.4	36	77	14	<0.03	7.4	0.5	26.6
湖南省日枝町	27.8	37	89	14	<0.03	7.5	0.2	29.2
竜王町山之上	28.2	37	89	13	<0.03	7.6	0.2	30.0
甲賀市水口町日電	30.6	37	82	15	0.05	7.4	0.3	31.4

採水日:平成30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
栗東市下鈎	28.8	37	73	13	<0.03	7.4	<0.1	30.3
湖南省柑子袋	29.0	37	79	13	<0.03	7.5	0.2	31.1
湖南省日枝町	26.8	37	75	13	<0.03	7.4	0.2	30.6
竜王町山之上	26.9	37	72	13	<0.03	7.4	0.2	30.4
甲賀市水口町日電	28.4	37	72	13	<0.03	7.3	<0.1	30.2

採水日:平成30年9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	24.3	39	77	15	<0.03	7.5	<0.1	31.1
湖南省柑子袋	24.3	38	68	13	<0.03	7.5	0.2	31.3
湖南省日枝町	23.7	38	77	13	<0.03	7.6	0.2	31.1
竜王町山之上	23.8	38	68	14	<0.03	7.5	0.2	30.9
甲賀市水口町日電	25.7	38	81	15	0.07	7.5	0.2	30.6

採水日:平成30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
栗東市下鈎	20.8	38	70	12	<0.03	7.5	<0.1	31.7
湖南省柑子袋	18.6	38	72	13	<0.03	7.6	<0.1	31.3
湖南省日枝町	19.8	39	74	14	<0.03	7.6	0.1	31.6
竜王町山之上	20.0	39	75	14	<0.03	7.6	0.6	31.7
甲賀市水口町日電	20.7	38	76	13	0.04	7.5	0.3	31.8

採水日:平成30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
栗東市下鈎	17.4	39	65	12	<0.03	7.5	<0.1	32.7
湖南省柑子袋	15.1	39	67	12	<0.03	7.5	<0.1	32.8
湖南省日枝町	15.3	39	66	12	<0.03	7.6	<0.1	32.8
竜王町山之上	15.6	38	69	12	<0.03	7.5	<0.1	32.8
甲賀市水口町日電	16.6	38	70	12	0.05	7.5	0.2	33.0

採水日:平成30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
栗東市下鈎	13.5	39	65	13	<0.03	7.5	<0.1	32.0
湖南省柑子袋	10.7	39	66	13	<0.03	7.5	0.1	32.2
湖南省日枝町	10.8	40	63	13	<0.03	7.5	0.2	32.0
竜王町山之上	12.5	39	67	13	<0.03	7.5	0.2	32.2
甲賀市水口町日電	10.9	39	70	14	0.06	7.5	0.2	32.9

採水日：平成31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	10.5	38	66	11	0.04	7.6	0.6	34.7
湖南省柑子袋	8.5	38	64	11	<0.03	7.7	<0.5	34.4
湖南省日枝町	8.8	38	65	11	0.03	7.7	1.0	34.3
竜王町山之上	9.1	38	63	11	0.04	7.7	1.2	34.5
甲賀市水口町日電	10.5	38	65	11	0.05	7.7	0.8	34.7

採水日：平成31年2月28日

	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	11.4	39	70	11	0.03	7.6	0.7	34.9
湖南省柑子袋	9.6	38	65	10	0.03	7.7	1.2	34.5
湖南省日枝町	9.6	38	71	10	<0.03	7.6	0.8	34.6
竜王町山之上	9.7	38	65	10	0.04	7.6	1.1	34.7
甲賀市水口町日電	10.0	38	70	11	0.06	7.6	0.9	34.6

採水日：平成 31年3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	12.9	39	69	12	0.03	7.5	0.6	34.2
湖南省柑子袋	12.5	39	70	13	<0.03	7.4	<0.5	31.8
湖南省日枝町	11.3	39	73	13	<0.03	7.5	0.7	33.6
竜王町山之上	11.3	39	74	13	0.03	7.6	0.7	33.6
甲賀市水口町日電	13.9	36	71	12	0.08	7.6	0.8	34.3