

平成28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28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鉤	17.2	38	68	9.9	0.03	7.5	0.8	32.7
湖南省柑子袋	14.9	38	84	11	<0.03	7.6	0.5	31.7
湖南省日枝町	14.1	38	83	10	0.04	7.7	2.0	33.0
竜王町山之上	14.4	37	82	10	0.04	7.6	1.6	33.2
甲賀市水口町日電	15.9	38	72	10	0.04	7.6	1.1	33.6

採水日:平成28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鉤	21.5	37	68	9.9	<0.03	7.5	0.5	33.5
湖南省柑子袋	20.7	37	71	9.7	0.04	7.7	1.6	32.8
湖南省日枝町	18.8	37	68	9.6	0.05	7.7	2.1	32.8
竜王町山之上	19.2	37	67	9.7	0.04	7.6	1.5	32.6
甲賀市水口町日電	25.6	37	69	10	0.05	7.6	0.8	33.5

採水日:平成 28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鉤	23.1	37	71	12	<0.03	7.3	0.1	28.3
湖南省柑子袋	22.3	35	77	12	<0.03	7.4	0.7	26.6
湖南省日枝町	21.0	36	81	12	<0.03	7.5	0.7	28.9
竜王町山之上	21.1	36	72	9.8	<0.03	7.4	1.7	29.0
甲賀市水口町日電	24.8	36	71	12	<0.03	7.4	0.5	29.1

採水日:平成 28年 7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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鉤	26.4	39	78	11	<0.03	7.5	0.2	31.7
湖南省柑子袋	26.6	38	77	12	<0.03	7.6	0.6	31.4
湖南省日枝町	25.7	38	79	12	<0.03	7.7	0.7	31.9
竜王町山之上	26.0	38	70	12	<0.03	7.6	1.1	31.3
甲賀市水口町日電	29.5	39	79	12	<0.03	7.5	0.2	32.0

採水日:平成 28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鈎	28.4	38	77	9.9	0.07	7.5	0.3	35.0
湖南省柑子袋	29.8	38	81	10	<0.03	6.9	1.7	34.3
湖南省日枝町	28.2	38	76	9.8	<0.03	7.8	0.9	34.3
竜王町山之上	28.5	38	76	9.8	0.04	7.7	1.4	34.4
甲賀市水口町日電	29.8	38	72	9.9	0.04	7.6	0.6	34.4

採水日:平成28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鈎	25.3	39	57	12	<0.03	7.4	0.1	31.5
湖南省柑子袋	25.5	38	71	14	<0.03	7.4	0.5	29.2
湖南省日枝町	24.6	39	60	12	0.04	7.6	1.5	32.8
竜王町山之上	24.8	38	64	11	0.05	7.6	1.8	33.3
甲賀市水口町日電	25.5	38	53	11	0.06	7.5	0.7	31.9

採水日:平成 28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鈎	21.3	38	66	9.7	<0.03	7.6	0.4	33.3
湖南省柑子袋	18.5	38	67	9.4	<0.03	7.7	0.8	33.9
湖南省日枝町	20.4	38	68	10	<0.03	7.7	0.6	32.9
竜王町山之上	20.7	37	69	9.7	0.03	7.7	0.9	33.2
甲賀市水口町日電	21.0	38	71	9.4	0.03	7.6	0.5	33.5

採水日:平成 28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鈎	16.2	37	70	9.8	<0.03	7.6	0.4	33.7
湖南省柑子袋	13.5	37	69	12	<0.03	7.6	0.3	31.3
湖南省日枝町	14.8	37	69	11	<0.03	7.6	1.4	31.8
竜王町山之上	15.0	37	79	11	<0.03	7.6	0.6	32.4
甲賀市水口町日電	16.7	37	79	9.8	<0.03	7.6	0.7	33.8

採水日:平成28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
	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		度	mg/l
栗東市下鈎	13.5	38	65	9.6	<0.03	7.5	0.5	34.3
湖南省柑子袋	5.6	38	68	11	0.07	7.6	1.8	34.5
湖南省日枝町	11.3	38	70	9.9	0.07	7.6	1.4	35.0
竜王町山之上	11.8	38	62	10	0.03	7.6	0.8	34.3
甲賀市水口町日電	11.6	38	72	10	0.10	7.6	0.7	34.6

採水日:平成29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	9.7	40	73	9.9	<0.03	7.5	0.2	33.9
湖南省柑子袋	6.5	41	78	11	0.04	7.6	1.1	34.4
湖南省日枝町	8.2	40	74	11	<0.03	7.6	1.1	34.4
竜王町山之上	8.5	40	69	11	<0.03	7.6	0.9	34.3
甲賀市水口町日電	8.8	39	73	11	0.06	7.6	0.5	34.6

採水日:平成29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	10.5	39	71	10	<0.03	7.5	0.3	35.5
湖南省柑子袋	9.4	39	75	10	0.08	7.6	1.9	35.0
湖南省日枝町	7.7	39	72	10	0.04	7.6	0.9	34.8
竜王町山之上	8.1	39	71	10	0.04	7.7	0.9	35.0
甲賀市水口町日電	9.3	39	72	10	0.03	7.6	0.4	35.0

採水日:平成29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	11.8	39	69	12	0.05	7.5	0.9	34.0
湖南省柑子袋	9.5	39	65	12	0.05	7.6	1.2	34.0
湖南省日枝町	9.5	39	67	11	0.05	7.6	1.0	33.7
竜王町山之上	10.1	39	73	12	0.06	7.7	1.4	34.4
甲賀市水口町日電	11.6	39	73	12	0.05	7.7	1.0	34.1