

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和元年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月26日	5月16日	6月6日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	
水素イオン濃度(pH)	－	7.9(18℃)	7.9(21℃)	7.6(19℃)	7.9(23℃)	7.7(21℃)	7.6(23℃)	8.0(24℃)	7.7(22℃)	7.7(18℃)	7.9(14℃)	7.7(16℃)	8.0(21℃)	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1	検出せず	検出せず	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4	4	4	5	5	4	6	5	5	4	4	4	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	3.6	3.8	3.9	5.7	4.8	5.4	7.5	6.2	5.7	3.9	3	2.3	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和元年度											
		4月26日	5月16日	6月6日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日
塩素イオン	mg/L	8.6	7.2	6.5	6.6	5	7.4	7.8	8.8	8.9	8.5	9	8.4
※電気伝導率	mS/m	13.3	14.2	13.2	13.9	10.6	15	15.9	16.9	16.9	16.5	16.9	16.1

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和元年度											
		4月26日	5月16日	6月6日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日
塩素イオン	mg/L	4.5	4.9	4.8	4.5	5.1	4.4	5	4.9	4.7	4.6	5.6	4.5
※電気伝導率	mS/m	14.7	14.3	15.9	15.3	14.1	15.7	15.9	14.6	15.4	15.4	15.6	15.7

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和2年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月28日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	
水素イオン濃度(pH)	－	7.9(20℃)	7.7(21℃)	7.8(25℃)	7.9(23℃)	7.9(26℃)	8.1(22℃)	7.6(21℃)	8.1(23℃)	8.0(19℃)	7.9(18℃)	7.8(20℃)	7.8(19℃)	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4	3	3	6	6	6	5	5	5	4	4	4	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	2.1	2.2	2	5.4	4.9	0.2	6.5	5.2	4.5	4	3.7	2.7	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和2年度											
		4月28日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
塩素イオン	mg/L	7.8	8.1	8.4	7.5	8.2	6.9	6.8	7.8	9.6	9.2	9.1	9.3
※電気伝導率	mS/m	15.9	16	16.7	15.4	17.9	13.7	11.9	16.2	17.6	17	17	16.9

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和2年度											
		4月28日	5月14日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日
塩素イオン	mg/L	4.9	4.7	4.8	4.4	4.7	3.8	3.9	4.8	5	4.9	4.8	4.6
※電気伝導率	mS/m	14.6	14.1	15.1	15.4	14.5	17.5	15.8	15.4	15.8	16.2	15.9	16.1

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和3年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月27日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月9日	10月7日	11月4日	12月9日	1月13日	2月3日	3月3日	
水素イオン濃度(pH)	－	7.6	7.6	7.9	7.6	7.6	8.1	7.8	7.9	8.1	8	7.9	7.9	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3	3	5	4	4	6	5	5	5	3	4	3	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	1.9	1.9	6	5	5	5.7	6.1	5.6	5.8	4	3.4	3.1	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和3年度											
		4月27日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月9日	10月7日	11月4日	12月9日	1月13日	2月3日	3月3日
塩素イオン	mg/L	5.4	8	8	6.3	6.6	9	7.7	7.6	7.9	8.6	7.7	7.3
※電気伝導率	mS/m	9.5	15	15	13.8	14.1	15.8	16.4	16.3	15.7	14.7	15.6	15.3

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和3年度											
		4月27日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月9日	10月7日	11月4日	12月9日	1月13日	2月3日	3月3日
塩素イオン	mg/L	5.1	4.5	4.4	3.7	4.4	4.5	4.7	4.7	4.6	4.8	4.7	4.4
※電気伝導率	mS/m	13.6	15.9	16.5	14.9	17.3	15.9	16.2	16.5	16.5	16.5	15.9	16.3

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和4年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月26日	5月19日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日	
水素イオン濃度(pH)	－	7.8	7.7	7.9	7.4	8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4	4	4	4	6	4	4	4	5	4	4	3	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	4.9	4.7	3.9	4.4	5.6	6	5.4	5.3	6.7	5.3	5.1	4.2	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和4年度											
		4月26日	5月19日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
塩素イオン	mg/L	6.1	6.5	5.8	7	6.4	7.8	8.1	7.7	7.9	8.1	8.2	8.1
※電気伝導率	mS/m	12	12	12	15.2	13.7	16.3	16.7	15.9	15.8	16.2	16.1	16

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和4年度											
		4月26日	5月19日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月12日	2月2日	3月2日
塩素イオン	mg/L	4.6	4.8	4.4	4.4	4.6	4.3	4.8	5.1	5.1	5.1	4.8	4.9
※電気伝導率	mS/m	16.5	15.2	16.6	17	16	17.3	16	14.7	14.3	14	15.2	15.9

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和5年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月27日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月7日	
水素イオン濃度(pH)	－	8	7.9	7.8	7.6	8.1	7.9	7.8	8	7.9	8	7.9	8	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4	4	4	3	4	6	5	6	5	4	4	4	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	検出せず	検出せず	1	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	4.4	4.4	3.9	4.4	5	6.9	6.6	8.8	8	6.5	5.9	5.8	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和5年度											
		4月27日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月7日
塩素イオン	mg/L	8.3	7.9	8.8	7.8	7.9	7.8	7.9	8.3	9.1	9	8.5	8.4
※電気伝導率	mS/m	15.6	16	16.4	15.8	16.2	14.8	16	16.7	17	17	16.6	16.4

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和5年度											
		4月27日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月7日
塩素イオン	mg/L	4.8	4.9	4.6	4	5.3	4.6	4.2	4.8	5	4.9	4.5	4.4
※電気伝導率	mS/m	15.4	14.9	16.2	16.5	15.3	17.3	18.2	15.4	15.5	14.7	15.7	15

明和町環境センター（処理水水質検査一覧表）

項目	単位	令和6年度												許容限度(水質汚濁防止法一律排水基準)
		4月23日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日	
水素イオン濃度(pH)	－	7.9	7.9	8.1	8.3	8.1	7.9	8.3	8.2	7.8	7.9	8.2	7.8	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BO)	mg/L	<0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	0.8	<0.5	160(日間平均120)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.5	4.8	5.5	5.6	5.6	4.9	4.8	5.7	6.0	6.9	3.7	3.1	160(日間平均120)
浮遊物質(SS)	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	200(日間平均150)
窒素含有量	mg/L	6.3	4.1	5.1	5.6	6.5	6.5	6.5	6.5	8.1	6.9	6.3	5.9	120(日間平均60)

明和町環境センター（上流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和6年度											
		4月23日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
塩素イオン	mg/L	8.0	13.0	15.0	18.0	16.0	22.0	17.0	7.7	19.0	14.0	13.0	18.0
※電気伝導率	mS/m	7.0	15.0	15.0	19.0	15.0	14.0	15.0	15.0	16.0	15.0	15.0	16.0

明和町環境センター（下流 地下水水質検査一覧表）

項目	単位	令和6年度											
		4月23日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
塩素イオン	mg/L	7.8	7.8	9.6	14.0	13.0	15.0	10.0	4.7	11.0	7.8	10.0	11.0
※電気伝導率	mS/m	14.0	15.0	14.0	14.0	14.0	23.0	16.0	13.0	14.0	13.0	14.0	16.0