

表 1 2024 年市政垃圾处理设施地下水监测结果

单位: mg/L (pH 值无量纲)

序号	企业名称	监测点位	监测时间	pH 值	氟化物	氯化物	氰化物	挥发酚	六价铬	砷	氨氮	硝酸盐氮
1	下坪固体废弃物填埋场	W1#	3月29日	6.6	0.141	5.04	ND	ND	ND	ND	0.114	2.09
2	下坪固体废弃物填埋场	W2#	5月13日	7.2	ND	19.3	ND	ND	0.008	ND	0.080	1.58
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) I类 (≤)				6.5~8.5	1.0	50	0.001	0.001	0.005	0.001	0.02	2.0
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) II类 (≤)				6.5~8.5	1.0	150	0.01	0.001	0.01	0.001	0.10	5.0
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) III类 (≤)				6.5~8.5	1.0	250	0.05	0.002	0.05	0.01	0.50	20.0
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) IV类 (≤)				5.5~6.5, 8.5~9.0	2.0	350	0.1	0.01	0.10	0.05	1.50	30.0
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) V类 (>)				<5.5, >9.0	2.0	350	0.1	0.01	0.10	0.05	1.50	30.0

续表 1 2024 年市政垃圾处理设施地下水监测结果

单位: mg/L (总大肠菌群: MPN/100mL)

序号	企业名称	监测点位	监测时间	亚硝酸盐氮	铁	锰	铜	锌	铅	镉	总硬度	总大肠菌群	溶解性总固体	硫酸盐
1	下坪固体废弃物填埋场	W1#	3月29日	ND	0.05	ND	ND	ND	ND	ND	68.5	33	145	1.79
2	下坪固体废弃物填埋场	W2#	5月13日	0.005	ND	0.05	ND	ND	ND	ND	99.4	11	212	10.7
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) I类 (≤)				0.01	0.1	0.05	0.01	0.05	0.005	0.0001	150	3.0	300	50
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) II类 (≤)				0.10	0.2	0.05	0.05	0.5	0.005	0.001	300	3.0	500	150
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) III类 (≤)				1.00	0.3	0.10	1.00	1.00	0.01	0.005	450	3.0	1000	250
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) IV类 (≤)				4.80	2.0	1.50	1.50	5.00	0.10	0.01	650	100	2000	350
地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) V类 (>)				4.80	2.0	1.50	1.50	5.00	0.10	0.01	650	100	2000	350