

新昌县环境质量月报

一、空气环境

1.城市空气环境质量

2019年11月,钟楼站、城东站自动监测有效天数30天,AQI为优的有7天,为良的有23天,优良天数比例为100%;PM2.5月均值浓度为36μg/m³。与上年同期相比(100%,29μg/m³),优良天数比例保持不变,PM2.5月均值浓度上升7μg/m³。

2019年1-11月,累计监测有效天数334天,AQI优良天数比例为93.7%,PM2.5月均值浓度为28μg/m³。与上年同期相比(93.7%,28μg/m³),优良天数比例和PM2.5月均值浓度都保持不变。

2019年11月环境空气质量指数(AQI)统计月报

年月	AQI指数等级天数(天)						AQI优良天数比例(%)	PM2.5(μg/m ³)
	一级	二级	三级	四级	五级	六级		
2019年	11月	7	23	0	0	0	100	36
	1-11月	148	165	20	1	0	93.7	28
2018年	11月	18	11	0	0	0	100	29
	1-11月	172	140	20	1	0	93.7	28

注:以上统计采用实况状态数据。

2.乡镇(街道)PM_{2.5}

2019年11月环境空气质量指数(AQI)统计月报

乡镇(街道)	2019年		2018年	
	11月	3-11月	11月	3-11月
梅渚镇	35	23	27	20
澄潭镇	30	22	24	18
儒岙镇	22	19	20	16
大市聚镇	20	18	23	18
城南乡	27	24	12	15
小将镇	24	21	19	16
沙溪镇	26	16	19	17
回山镇	28	21	16	13
镜岭镇	14	15	28	19
双彩乡	17	16	27	22
巧英乡	17	14	12	12
东茗乡	19	16	19	17
新林乡	22	17	21	19
七星街道	44	29	47	32
羽林街道	39	27	36	32
南明街道	36	26	29	25

注:因增加臭氧模块改造,今年1-2月乡镇空气站停用,数据缺失。

二、水环境

1.省级交接断面

省级交接断面采用水质自动站监测数据统计评价。

2019年10月,黄泥桥、田东、石桥头三个交接断面水质均为Ⅱ类,达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)Ⅲ类功能区要求。

2019年11月省级交接断面监测结果及同比分析

单位:mg/l

断面名称	时间	2019年				2018年			
		CODMn	氨氮	总磷	类别	CODMn	氨氮	总磷	类别
黄泥桥	11月	2.2	0.33	0.101	Ⅲ	2.3	0.46	0.167	Ⅲ
	1-11月	2.6	0.24	0.094	Ⅱ	2.3	0.36	0.159	Ⅲ
田东	11月	1.8	0.07	0.065	Ⅱ	1.8	0.35	0.073	Ⅱ
	1-11月	2.1	0.1	0.051	Ⅱ	2	0.15	0.053	Ⅱ
石桥头	11月	2	0.03	0.017	Ⅱ	2.4	0.07	0.022	Ⅱ
	1-11月	2	0.06	0.03	Ⅱ	2	0.07	0.04	Ⅱ
三江平均	11月	2	0.14	0.061	Ⅱ	2.2	0.29	0.087	Ⅱ
	1-11月	2.2	0.13	0.058	Ⅱ	2.1	0.19	0.084	Ⅱ
标准限值	Ⅰ类	2	0.15	0.02					
	Ⅱ类	4	0.5	0.1					
	Ⅲ类	6	1	0.2					

注:省级交接断面采用自动监测统计数据,未考虑三江流量因素。

2.饮用水源

全县集中式生活饮用水水源地共12个,其中县级饮用水源长诏水库出口断面每月监测,其余11个乡镇饮用水源逢单月监测。

2019年11月,县城及各乡镇饮用水源地各项水质指标都能达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)Ⅱ类功能区要求。

2019年11月饮用水源主要指标监测结果表

单位:mg/l (pH无量纲)

监测断面	溶解	高锰酸盐指数	生化需氧量	氨氮	总磷	石油类	综合	备注
长诏水库出口	6.5	1.6	1.6	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	县级
棣山渠道	7.2	1.5	2.2	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	南明街道
西桥弄水库	7.4	2	2	<0.03	0.03	<0.01	Ⅱ类	大市聚镇
跃进水库	7.5	2.6	1.6	0.03	0.03	<0.01	Ⅱ类	儒岙镇
镜岭大桥	8	1.9	2	0.04	0.03	<0.01	Ⅱ类	镜岭镇
马达水库	7.2	0.9	1.7	<0.03	0.02	<0.01	Ⅱ类	小将镇
前丁水库	7.3	2.4	2.2	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	回山镇
白沙坑水库	8.9	2.8	2.4	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	沙溪镇
黄芝岭水库	8.9	2.3	2.2	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	东茗乡
石缸水库	6.2	1.4	1.8	<0.03	0.03	0.01	Ⅱ类	双彩乡
坞坑水库	7.4	1.8	2.5	<0.03	0.02	0.01	Ⅱ类	巧英乡
钦寸水库出口	7.2	1.6	1.9	<0.03	0.02	<0.01	Ⅱ类	县级备用
Ⅰ类标准	≥7.5	≤2	≤3	≤0.15	≤0.02	≤0.05		
Ⅱ类标准	≥6	≤4	≤3	≤0.5	≤0.1	≤0.05		

新昌县河湖水体治理11月考评结果通报

序号	乡镇街道	河(湖)治理及水质情况 35分						河(湖)长制工作 25分					断面水质 15分				月度工作推进 15分				曝光督办投诉情况 10分				附加分 5分		汇总 得分	排名		
		河道治理考评 30分			水质巩固提升 5分			巡河湖情况 15分		巡河湖 质量 7分	平台管理 3分	小计	排名	乡镇断面考评 15分				重点工作 12分	信息报送 3分	小计	排名	市级以上 媒体曝光 当月次数	上级 督办 当月次数	县级曝光督 办群众投 诉 当月次数	得分	排名			得分	
		考评 得分	折合 得分	排名	抽检 样品数	不合格 样品数	计 分	排名	巡河 湖率	得分	得分			得分	得分	得分	得分													得分
		对前三 年同期	类别	得分	排名	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分	得分										
1	澄潭镇	88	26.4	10	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-16.0%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	1	97.40	3
2	梅渚镇	90	27	7	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	24.7%	合格	9	12	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	91.00	11
3	镜岭镇	92	27.6	5	2	1	4	14	100.0%	15	7	3	25	1	-1.4%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	96.60	5
4	回山镇	86	25.8	13	2	0	5	1	99.1%	10	7	3	20	13	-37.7%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	90.80	12
5	儒岙镇	85	25.5	15	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-55.8%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	95.50	7
6	大市聚镇	88	26.4	10	2	1	4	14	100.0%	15	7	3	25	1	25.6%	合格	9	12	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	89.40	13
7	小将镇	93	27.9	3	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-51.6%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	1.5	99.40	1
8	沙溪镇	83	24.9	16	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-6.0%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	94.90	9
9	城南乡	89	26.7	8	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-7.8%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	96.70	4
10	东茗乡	91	27.3	6	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	124.4%	合格	9	12	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	91.30	10
11	双彩乡	93	27.9	3	2	0	5	1	98.5%	10	7	3	20	13	11.0%	合格	9	12	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	86.90	16
12	新林乡	94	28.2	2	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	0.0%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	98.20	2
13	巧英乡	96	28.8	1	2	0	5	1	99.4%	10	7	3	20	13	44.6%	合格	9	12	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	87.80	14
14	羽林街道	86	25.8	13	2	0	5	1	100.0%	15	7	3	25	1	-7.3%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	95.80	6
15	南明街道	89	26.7	8	2	1	4	14	99.1%	10	4	3	17	16	-42.6%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	87.70	15
16	七星街道	88	26.4	10	2	0	5	1	100.0%	15	6	3	24	12	-30.5%	优秀	15	1	12	3	15.0	1	0	0	0	10	1	0	95.40	8