测 报 告

新能源电力有限公司淅阳县生活 项目名称：泌阳县丰和新

名称：泌阳县 河南省泌阳县

官网：www.xinyin.com 电子信箱：hnzyjest@126.com 服务热线：400-600-60

声　　明

本报告未加盖[illegible]

采样点位	采样时间	检测项目	检测方法
布局、臭味、可溶解性总固体、高锰酸盐指数（以 O_2			
总硬度	定法	—	EDTA
	GB 7477-87		
称量法）	天平 CP214	—	固体

应测方法均现行有效；

检测仪器均按规定进行检定或校准，并在有效期内；

检测人员均经培训考核合格后持证上岗；

的检测结果和环境均符合相关要求。

1、 所使用的

2、 所使用的

3、 所涉及的

4、 所使用

砷	水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	HNZYT/SB-HJ-319 原子荧光光度计 AFS-8520	0.3μg/L
汞			0.04μg/L
镉	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 生活饮用水标准检验方法 第5部分	HNZYT/SB-HJ-348 电感耦合等离子体质谱仪 ICAP RQ	0.09μg/L
铬			0.05μg/L

样品状态		样品编号
工色、透清、无异味	污水站北侧 N:32°44'25.23"	DX2410[illegible]
工色、透清、无异味	污水站西侧 N:32°44'23.66"	DX2410[illegible]

检测点位	检测项目	检测结果	限值	单位
污水站北侧	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	1.37	3.0	mg/L
	氨氮	0.046	0.50	mg/L
	总大肠菌群	<2	3.0	MPN/100mL
	亚硫酸盐	[illegible]	[illegible]	mg/L
	砷	[illegible]	[illegible]	mg/L
	汞	1.0×10^{-4}	0.001	mg/L
	铅	ND	0.01	mg/L

检　测　报　告

续上表

检测点位	检测项目	检测结果	限值要求	单位
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
污水站北侧	硫酸盐	51.2	250	mg/L
	氯化物	66.7	250	mg/L
	氟化物	0.048	1.0	mg/L
	挥发酚	ND	0.002	mg/L
	氰化物	ND	0.05	mg/L
	高锰酸盐指数（以O_2计）	1.57	3.0	mg/L
	氨氮	0.054	0.50	mg/L
	总大肠菌群	<2	3.0	MPN/100mL
	亚硝酸盐氮	0.004	1.00	mg/L
	砷	ND	0.01	mg/L
	汞	7×10^{-5}	0.001	mg/L
	铅	ND	0.01	mg/L
	镉	ND	0.005	mg/L
	六价铬	ND	0.05	mg/L
	铁	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	锰	ND	0.10	mg/L
	铜	ND	1.00	mg/L
	[illegible]	ND	1.00	mg/L
	pH	7.5	6.5≤pH≤8.5	无量纲

检　测　报　告

ND	0.05	mg/L
0.051	0.50	mg/L
<2	3.0	MPN/100mL
0.004	1.00	mg/L
ND	0.01	mg/L
[illegible]	0.001	mg/L
[illegible]	0.01	mg/L
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	0.05	mg/L

污水站西侧	氨氮	[illegible]
	总大肠菌群	[illegible]
	亚硝酸盐氮	[illegible]
	砷	[illegible]
	汞	1.8×10^{-4}
	铅	ND
	镉	ND
	六价铬	ND