



2015150423V

 **嘉誉测试**  
WWW.SDJIAJU.COM.CN

**正本**

# 检测报告

山嘉测（2019）第 C191198-003 号

项目名称：一分厂排水项目

委托单位：山东新华制药股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2019年07月11日

山东嘉誉测试科技有限公司



# 检测结果

山嘉测 (2019) 第 C191198-003 号

第 1 页 共 3 页

1. 委托单位: 山东新华制药股份有限公司

2. 样品类别: 污水

3. 现场样品描述: 污水: 详见污水检测结果表

4. 采样日期: 2019 年 07 月 04 日

5. 测试日期: 2019 年 07 月 04 日-2019 年 07 月 09 日

6. 污水检测依据及结果

6.1. 污水检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备及编号	最低检出限
1	BOD <sub>5</sub>	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法	生化培养箱 SPX-300BSH-II 031-3	0.5mg/L
2	二氯甲烷	HJ 620-2011 水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法	气相色谱仪 Agilent GC7890B 122-1	6.13μg/L
3	总有机碳	HJ 501-2009 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 (差减法)	---	0.1mg/L
4	总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	紫外可见分光光度计 752N 097	0.01mg/L
5	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	电子天平 FA2004B 059	4mg/L
6	挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (萃取法)	紫外可见分光光度计 752N 097-1	0.0003mg/L
7	总氰化物	HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	紫外可见分光光度计 752N 097	0.004mg/L
8	色度	GB/T 11903-1989 水质 色度的测定 稀释倍数法	---	无
9	苯胺类	GB 11889-1989 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮光度法	紫外可见分光光度计 752N 097	0.03mg/L
10	总铜	HJ 776-2015 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	全谱直读电感耦合等离子体原子发射光谱仪 (ICP-OES) 5110 128	0.04mg/L
11	总锌			0.009mg/L
12	硝基苯	HJ 648-2013 水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法	气相色谱仪 Agilent GC7890B 122	0.17μg/L
13	间-二硝基苯			0.02μg/L
14	间-硝基氯苯			0.017μg/L
15	间-硝基甲苯			0.22μg/L

# 检测结果

山嘉测 (2019) 第 C191198-003 号

第 2 页 共 3 页

## 6.1. 污水检测依据 (续表)

序号	参数	检测标准	使用设备及编号	最低检出限
16	邻-二硝基苯	HJ 648-2013 水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法	气相色谱仪 Agilent GC7890B 122	0.019μg/L
17	邻-硝基氯苯			0.017μg/L
18	邻-硝基甲苯			0.2μg/L
19	2,4,6-三硝基甲苯			0.021μg/L
20	2,4-二硝基氯苯			0.022μg/L
21	2,4-二硝基甲苯			0.018μg/L
22	2,6-二硝基甲苯			0.017μg/L
23	3,4-二硝基甲苯			0.018μg/L
24	对-二硝基苯			0.024μg/L
25	对-硝基氯苯			0.019μg/L
26	对-硝基甲苯			0.22μg/L

## 6.2. 污水检测结果

采样点位	采样日期	检测参数						
		2,4,6-三硝基甲苯 (μg/L)	2,4-二硝基氯苯 (μg/L)	2,4-二硝基甲苯 (μg/L)	2,6-二硝基甲苯 (μg/L)	3,4-二硝基甲苯 (μg/L)	间-硝基氯苯 (μg/L)	
东园总排口	07月04日	频次1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		频次2	ND	ND	ND	ND	ND	ND

注：“ND”表示未检出，生产负荷：>75%

## 6.3. 污水检测结果

采样点位	采样日期	检测参数						
		BOD <sub>5</sub> (mg/L)	二氯甲烷 (μg/L)	对-二硝基苯 (μg/L)	对-硝基氯苯 (μg/L)	对-硝基甲苯 (μg/L)	间-二硝基苯 (μg/L)	
东园总排口	07月04日	频次1	43.6	ND	ND	ND	ND	ND
		频次2	39.1	ND	ND	ND	ND	ND

注：“ND”表示未检出，生产负荷：>75%

# 检测结果

山嘉测 (2019) 第 C191198-003 号

第 3 页 共 3 页

## 6.4.污水检测结果

采样点位	采样日期		检测参数				
			总有机碳 (mg/L)	总磷 (mg/L)	总锌 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)
东园总排口	07月04日	频次1	159	9.58	0.396	82	0.0076
		频次2	155	10.8	0.970	91	0.0072
注：生产负荷：>75%							

## 6.5.污水检测结果

采样点位	采样日期		检测参数				
			总氰化物 (mg/L)	硝基苯 (μg/L)	色度 (倍)	苯胺类 (mg/L)	间-硝基甲 苯 (μg/L)
东园总排口	07月04日	频次1	0.013	ND	48	ND	ND
		频次2	0.012	ND	48	ND	ND
注：“ND”表示未检出，生产负荷：>75%							

## 6.6.污水检测结果

采样点位	采样日期		检测参数				现场样品 描述
			邻-二硝基苯 (μg/L)	邻-硝基氯苯 (μg/L)	邻-硝基甲苯 (μg/L)	总铜 (mg/L)	
东园总排口	07月04日	频次1	ND	ND	ND	ND	棕色, 无 味, 无浮 油
		频次2	ND	ND	ND	ND	
注：“ND”表示未检出，生产负荷：>75%							

\*\*\*报告结束\*\*\*

编制人：穆婉莹

审核人：[Signature]

批准人：[Signature]

签发日期：2019.7.11