



BD2504082

企业（点位）名称：

山东万达化工有限公司~DW001~废水排放口

运营单位：

山东龙发环保科技有限公司

告日期：

2025.05.19

山东旭正检测技术有限公司





报告编号: BB0504000

检测报告

检测日期: 2019.05.10

11.111

11.111

11.111

11.111

11.111

《HJ 354-2010 水污染源在线监测系统(COD_{Cr}、NH₃-N 等)运行技术规范》
(3) HJ 354-2010 《水污染源在线监测系统(COD_{Cr}、NH₃-N 等)数据有效性判别技术规范》

(4) HJ 354-2010 《水污染源在线监测系统

运行技术规范》

(5) HJ 354-2010 《水污染源在线监测系统

运行技术规范》

11.111

11.111

11.111

11.111



检测报告

报告编号: BD2504082

第 2 页 共 6 页

表 1 实际水样对比试验考核指标要求

仪器设备	控制指标	控制要求	样品数量要求
标准样品	三氯甲烷	三氯甲烷	三
实际水样 COD _{Mn} ≤30mg/L	三氯甲烷	三氯甲烷	三



检测报告

报告编号: BD2504082

第 4 页



检测报告

报告编号: 2504082

第 5 页

排污企业名称	山东东元石化有限公司	现场检测日期	2025.05.13				
测点名称	DW001 废水排放口	分析日期	2025.05.13				
工况	生产设备正常稳定运行	样品名称	废水				
测试项目	流量	在线仪器测定值					
现场采样量对比结果							
样品编号	采样时间	在线仪器测定值	现场测定值	比对试验绝对误差	比对试验相对误差 (%)	结果评定	备注
—	09:25-09:35	8	8.1	0.1	-1.25	合格	

10:20-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00	16:00-16:30	16:30-17:00	17:00-17:30	17:30-18:00	18:00-18:30	18:30-19:00	19:00-19:30	19:30-20:00	20:00-20:30	20:30-21:00	21:00-21:30	21:30-22:00	22:00-22:30	22:30-23:00	23:00-23:30	23:30-24:00	24:00-24:30	24:30-25:00	25:00-25:30	25:30-26:00	26:00-26:30	26:30-27:00	27:00-27:30	27:30-28:00	28:00-28:30	28:30-29:00	29:00-29:30	29:30-30:00	30:00-30:30	30:30-31:00	31:00-31:30	31:30-32:00	32:00-32:30	32:30-33:00	33:00-33:30	33:30-34:00	34:00-34:30	34:30-35:00	35:00-35:30	35:30-36:00	36:00-36:30	36:30-37:00	37:00-37:30	37:30-38:00	38:00-38:30	38:30-39:00	39:00-39:30	39:30-40:00	40:00-40:30	40:30-41:00	41:00-41:30	41:30-42:00	42:00-42:30	42:30-43:00	43:00-43:30	43:30-44:00	44:00-44:30	44:30-45:00	45:00-45:30	45:30-46:00	46:00-46:30	46:30-47:00	47:00-47:30	47:30-48:00	48:00-48:30	48:30-49:00	49:00-49:30	49:30-50:00	50:00-50:30	50:30-51:00	51:00-51:30	51:30-52:00	52:00-52:30	52:30-53:00	53:00-53:30	53:30-54:00	54:00-54:30	54:30-55:00	55:00-55:30	55:30-56:00	56:00-56:30	56:30-57:00	57:00-57:30	57:30-58:00	58:00-58:30	58:30-59:00	59:00-59:30	59:30-60:00	60:00-60:30	60:30-61:00	61:00-61:30	61:30-62:00	62:00-62:30	62:30-63:00	63:00-63:30	63:30-64:00	64:00-64:30	64:30-65:00	65:00-65:30	65:30-66:00	66:00-66:30	66:30-67:00	67:00-67:30	67:30-68:00	68:00-68:30	68:30-69:00	69:00-69:30	69:30-70:00	70:00-70:30	70:30-71:00	71:00-71:30	71:30-72:00	72:00-72:30	72:30-73:00	73:00-73:30	73:30-74:00	74:00-74:30	74:30-75:00	75:00-75:30	75:30-76:00	76:00-76:30	76:30-77:00	77:00-77:30	77:30-78:00	78:00-78:30	78:30-79:00	79:00-79:30	79:30-80:00	80:00-80:30	80:30-81:00	81:00-81:30	81:30-82:00	82:00-82:30	82:30-83:00	83:00-83:30	83:30-84:00	84:00-84:30	84:30-85:00	85:00-85:30	85:30-86:00	86:00-86:30	86:30-87:00	87:00-87:30	87:30-88:00	88:00-88:30	88:30-89:00	89:00-89:30	89:30-90:00	90:00-90:30	90:30-91:00	91:00-91:30	91:30-92:00	92:00-92:30	92:30-93:00	93:00-93:30	93:30-94:00	94:00-94:30	94:30-95:00	95:00-95:30	95:30-96:00	96:00-96:30	96:30-97:00	97:00-97:30	97:30-98:00	98:00-98:30	98:30-99:00	99:00-99:30	99:30-100:00	100:00-100:30	100:30-101:00	101:00-101:30	101:30-102:00	102:00-102:30	102:30-103:00	103:00-103:30	103:30-104:00	104:00-104:30	104:30-105:00	105:00-105:30	105:30-106:00	106:00-106:30	106:30-107:00	107:00-107:30	107:30-108:00	108:00-108:30	108:30-109:00	109:00-109:30	109:30-110:00	110:00-110:30	110:30-111:00	111:00-111:30	111:30-112:00	112:00-112:30	112:30-113:00	113:00-113:30	113:30-114:00	114:00-114:30	114:30-115:00	115:00-115:30	115:30-116:00	116:00-116:30	116:30-117:00	117:00-117:30	117:30-118:00	118:00-118:30	118:30-119:00	119:00-119:30	119:30-120:00	120:00-120:30	120:30-121:00	121:00-121:30	121:30-122:00	122:00-122:30	122:30-123:00	123:00-123:30	123:30-124:00	124:00-124:30	124:30-125:00	125:00-125:30	125:30-126:00	126:00-126:30	126:30-127:00	127:00-127:30	127:30-128:00	128:00-128:30	128:30-129:00	129:00-129:30	129:30-130:00	130:00-130:30	130:30-131:00	131:00-131:30	131:30-132:00	132:00-132:30	132:30-133:00	133:00-133:30	133:30-134:00	134:00-134:30	134:30-135:00	135:00-135:30	135:30-136:00	136:00-136:30	136:30-137:00	137:00-137:30	137:30-138:00	138:00-138:30	138:30-139:00	139:00-139:30	139:30-140:00	140:00-140:30	140:30-141:00	141:00-141:30	141:30-142:00	142:00-142:30	142:30-143:00	143:00-143:30	143:30-144:00	144:00-144:30	144:30-145:00	145:00-145:30	145:30-146:00	146:00-146:30	146:30-147:00	147:00-147:30	147:30-148:00	148:00-148:30	148:30-149:00	149:00-149:30	149:30-150:00	150:00-150:30	150:30-151:00	151:00-151:30	151:30-152:00	152:00-152:30	152:30-153:00	153:00-153:30	153:30-154:00	154:00-154:30	154:30-155:00	155:00-155:30	155:30-156:00	156:00-156:30	156:30-157:00	157:00-157:30	157:30-158:00	158:00-158:30	158:30-159:00	159:00-159:30	159:30-160:00	160:00-160:30	160:30-161:00	161:00-161:30	161:30-162:00	162:00-162:30	162:30-163:00	163:00-163:30	163:30-164:00	164:00-164:30	164:30-165:00	165:00-165:30	165:30-166:00	166:00-166:30	166:30-167:00	167:00-167:30	167:30-168:00	168:00-168:30	168:30-169:00	169:00-169:30	169:30-170:00	170:00-170:30	170:30-171:00	171:00-171:30	171:30-172:00	172:00-172:30	172:30-173:00	173:00-173:30	173:30-174:00	174:00-174:30	174:30-175:00	175:00-175:30	175:30-176:00	176:00-176:30	176:30-177:00	177:00-177:30	177:30-178:00	178:00-178:30	178:30-179:00	179:00-179:30	179:30-180:00	180:00-180:30	180:30-181:00	181:00-181:30	181:30-182:00	182:00-182:30	182:30-183:00	183:00-183:30	183:30-184:00	184:00-184:30	184:30-185:00	185:00-185:30	185:30-186:00	186:00-186:30	186:30-187:00	187:00-187:30	187:30-188:00	188:00-188:30	188:30-189:00	189:00-189:30	189:30-190:00	190:00-190:30	190:30-191:00	191:00-191:30	191:30-192:00	192:00-192:30	192:30-193:00	193:00-193:30	193:30-194:00	194:00-194:30	194:30-195:00	195:00-195:30	195:30-196:00	196:00-196:30	196:30-197:00	197:00-197:30	197:30-198:00	198:00-198:30	198:30-199:00	199:00-199:30	199:30-200:00	200:00-200:30	200:30-201:00	201:00-201:30	201:30-202:00	202:00-202:30	202:30-203:00	203:00-203:30	203:30-204:00	204:00-204:30	204:30-205:00	205:00-205:30	205:30-206:00	206:00-206:30	206:30-207:00	207:00-207:30	207:30-208:00	208:00-208:30	208:30-209:00	209:00-209:30	209:30-210:00	210:00-210:30	210:30-211:00	211:00-211:30	211:30-212:00	212:00-212:30	212:30-213:00	213:00-213:30	213:30-214:00	214:00-214:30	214:30-215:00	215:00-215:30	215:30-216:00	216:00-216:30	216:30-217:00	217:00-217:30	217:30-218:00	218:00-218:30	218:30-219:00	219:00-219:30	219:30-220:00	220:00-220:30	220:30-221:00	221:00-221:30	221:30-222:00	222:00-222:30	222:30-223:00	223:00-223:30	223:30-224:00	224:00-224:30	224:30-225:00	225:00-225:30	225:30-226:00	226:00-226:30	226:30-227:00	227:00-227:30	227:30-228:00	228:00-228:30	228:30-229:00	229:00-229:30	229:30-230:00	230:00-230:30	230:30-231:00	231:00-231:30	231:30-232:00	232:00-232:30	232:30-233:00	233:00-233:30	233:30-234:00	234:00-234:30	234:30-235:00	235:00-235:30	235:30-236:00	236:00-236:30	236:30-237:00	237:00-237:30	237:30-238:00	238:00-238:30	238:30-239:00	239:00-239:30	239:30-240:00	240:00-240:30	240:30-241:00	241:00-241:30	241:30-242:00	242:00-242:30	242:30-243:00	243:00-243:30	243:30-244:00	244:00-244:30	244:30-245:00	245:00-245:30	245:30-246:00	246:00-246:30	246:30-247:00	247:00-247:30	247:30-248:00	248:00-248:30	248:30-249:00	249:00-249:30	249:30-250:00	250:00-250:30	250:30-251:00	251:00-251:30	251:30-252:00	252:00-252:30	252:30-253:00	253:00-253:30	253:30-254:00	254:00-254:30	254:30-255:00	255:00-255:30	255:30-256:00	256:00-256:30	256:30-257:00	257:00-257:30	257:30-258:00	258:00-258:30	258:30-259:00	259:00-259:30	259:30-260:00	260:00-260:30	260:30-261:00	261:00-261:30	261:30-262:00	262:00-262:30	262:30-263:00	263:00-263:30	263:30-264:00	264:00-264:30	264:30-265:00	265:00-265:30	265:30-266:00	266:00-266:30	266:30-267:00	267:00-267:30	267:30-268:00	268:00-268:30	268:30-269:00	269:00-269:30	269:30-270:00	270:00-270:30	270:30-271:00	271:00-271:30	271:30-272:00	272:00-272:30	272:30-273:00	273:00-273:30	273:30-274:00	274:00-274:30	274:30-275:00	275:00-275:30	275:30-276:00	276:00-276:30	276:30-277:00	277:00-277:30	277:30-278:00	278:00-278:30	278:30-279:00	279:00-279:30	279:30-280:00	280:00-280:30	280:30-281:00	281:00-281:30	281:30-282:00	282:00-282:30	282:30-283:00	283:00-283:30	283:30-284:00	284:00-284:30	284:30-285:00	285:00-285:30	285:30-286:00	286:00-286:30	286:30-287:00	287:00-287:30	287:30-288:00	288:00-288:30	288:30-289:00	289:00-289:30	289:30-290:00	290:00-290:30	290:30-291:00	291:00-291:30	291:30-292:00	292:00-292:30	292:30-293:00	293:00-293:30	293:30-294:00	294:00-294:30	294:30-295:00	295:00-295:30	295:30-296:00	296:00-296:30	296:30-297:00	297:00-297:30	297:30-298:00	298:00-298:30	298:30-299:00	299:00-299:30	299:30-300:00	300:00-300:30	300:30-301:00	301:00-301:30	301:30-302:00	302:00-302:30	302:30-303:00	303:00-303:30	303:30-304:00	304:00-304:30	304:30-305:00	305:00-305:30	305:30-306:00	306:00-306:30	306:30-307:00	307:00-307:30	307:30-308:00	308:00-308:30	308:30-309:00	309:00-309:30	309:30-310:00	310:00-310:30	310:30-311:00	311:00-311:30	311:30-312:00	312:00-312:30	312:30-313:00	313:00-313:30	313:30-314:00	314:00-314:30	314:30-315:00	315:00-315:30	315:30-316:00	316:00-316:30	316:30-317:00	317:00-317:30	317:30-318:00	318:00-318:30	318:30-319:00	319:00-319:30	319:30-320:00	320:00-320:30	320:30-321:00	321:00-321:30	321:30-322:00	322:00-322:30	322:30-323:00	323:00-323:30	323:30-324:00	324:00-324:30	324:30-325:00	325:00-325:30	325:30-326:00	326:00-326:30	326:30-327:00	327:00-327:30	327:30-328:00	328:00-328:30	328:30-329:00	329:00-329:30	329:30-330:00	330:00-330:30	330:30-331:00	331:00-331:30	331:30-332:00	332:00-332:30	332:30-333:00	333:00-333:30	333:30-334:00	334:00-334:30	334:30-335:00	335:00-335:30	335:30-336:00	336:00-336:30	336:30-337:00	337:00-337:30	337:30-338:00	338:00-338:30	338:30-339:00	339:00-339:30	339:30-340:00	340:00-340:30	340:30-341:00	341:00-341:30	341:30-342:00	342:00-342:30	342:30-343:00	343:00-343:30	343:30-344:00	344:00-344:30	344:30-345:00	345:00-345:30	345:30-346:00	346:00-346:30	346:30-347:00	347:00-347:30	347:30-348:00	348:00-348:30	348:30-349:00	349:00-349:30	349:30-350:00	350:00-350:30	350:30-351:00	351:00
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------

[illegible]