广东省认证认可协会

“水中氯化物含量的测定”能力验证项目
中期结果通报

为了充分发挥能力验证对检验检测机构技术能力监督和质量提升作用，根据《广东省市场监督管理局关于开展2026年度广东省检验检测机构能力验证活动的通知》（粤市监认监〔2026〕326号）的要求，广东省认证认可协会会同中科检测技术服务（广州）股份有限公司于2026年组织开展了水中氯化物含量的测定能力验证项目。现将该项目中期结果通报如下：

一、基本情况

此次水中氯化物能力验证参数为氯离子含量，依据现行国家标准以及本次能力验证作业指导书进行试验。样品为1瓶水质液体样品(约50mL样品瓶)/份。样品由我会提供并以快递寄送方式随机发放。共计发放样品75份（其中4份因样品破损补发），收回试验结果报告单71份。

本次能力验证计划涉及了A、B两种样品，对参加实验室随机发送A或B中的一种，要求参加者在统一时间内完成试验检测，并在试验检测当天提交结果数据，防止数据串通。

全省共有71家检测单位参加本次比对试验活动

二、能力比对项目参数与检测依据

本次能力验证参数：氯离子含量。

检测依据如下：

（1）HJ 84-2016《水质 无机阴离子（F-、Cl-、NO2-、Br-、NO3-、PO43-、SO32-、SO42-）的测定 离子色谱法》

（2）GB 8538-2022《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》

（3）GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》

三、计算依据及评价方式

结果计算与评价方法参照《能力比对结果的统计处理和能力评价指南》CNAS-GL02:2018进行。以Z比分数评价每个实验室的试验结果，|Z|的判定准则如下：

|Z|≤2　　满意

2＜|Z|＜3　　有问题/可疑

|Z|≥3　　不满意

四、统计结果

1、检测参数结果合格的检测机构为59家，占83.1%，判定为满意。

2、检测参数结果可疑的检测机构为4家，占5.6%，判定为基本满意。

3、检测参数结果离群的检测机构为8家，占11.3%，判定为不满意。

4、中期结果满意名单见“附件”。

五、后续工作

为保持检测机构检测能力，提升从业人员检测水平，协会将开展：

1.“基本满意”和“不满意”的单位应组织相关人员，认真查找原因，从人、机、料、法、环等方面分析可能存在的问题与不足，协会将组织相关专家对该项目的关键技术问题进行培训辅导。

2.“基本满意”和“不满意”的单位可以申请免费的补测。

3.待补测工作完毕后，我会将发布本项目最终的结果报告，并对满意机构颁发“能力验证满意证书”。

附件：《水中氯化物含量的测定的中期结果满意单位》

广东省认证认可协会

2026 年 10 月 20 日

附件

“水中氯化物含量的测定”的中期结果满意单位

序号	机构代码	机构名称	结果
1	GDCAA-PT2026-212	同创伟业(广东)检测技术股份有限公司	满意
2	GDCAA-PT2026-192	深圳市华保科技有限公司（沙井场所）	满意
3	GDCAA-PT2026-229	中山大学惠州研究院	满意
4	GDCAA-PT2026-143	广州市增城区疾病预防控制中心（广州市增城区卫生监督所）	满意
5	GDCAA-PT2026-195	深圳市洁康环境检测有限公司	满意
6	GDCAA-PT2026-157	惠州市惠阳生态环境监测站	满意
7	GDCAA-PT2026-037	广东广环科技发展有限公司	满意
8	GDCAA-PT2026-190	深圳市浩源环保科技有限公司	满意
9	GDCAA-PT2026-233	中山市小榄水质检测有限公司	满意
10	GDCAA-PT2026-040	广东恒睿环境检测股份有限公司	满意
11	GDCAA-PT2026-038	广东瀚正检测科技有限公司	满意
12	GDCAA-PT2026-161	江门公用检测科技有限公司	满意
13	GDCAA-PT2026-210	太科技术有限公司	满意
14	GDCAA-PT2026-084	广东省汕头市质量计量监督检测所	满意
15	GDCAA-PT2026-103	广东粤海水务检测技术有限公司湛江分场所	满意
16	GDCAA-PT2026-193	深圳市华科达检测有限公司	满意
17	GDCAA-PT2026-197	深圳市索奥检测技术有限公司	满意
18	GDCAA-PT2026-206	深圳希诺检测有限公司	满意

序号	机构代码	机构名称	结果
19	GDCAA-PT2026-097	广东西江检测技术有限公司	满意
20	GDCAA-PT2026-196	深圳市水务工程检测有限公司	满意
21	GDCAA-PT2026-225	肇庆市肇海水质检测有限公司	满意
22	GDCAA-PT2026-205	深圳市中旭检测技术有限公司	满意
23	GDCAA-PT2026-169	廉江市环境监测站	满意
24	GDCAA-PT2026-104	广东粤丘检测科技有限公司	满意
25	GDCAA-PT2026-025	广东诚爱检测技术有限公司	满意
26	GDCAA-PT2026-001	博罗县疾病预防控制中心	满意
27	GDCAA-PT2026-008	东莞市水务监测中心	满意
28	GDCAA-PT2026-138	广州市精翱检测技术有限公司	满意
29	GDCAA-PT2026-032	广东方舟检测技术有限公司	满意
30	GDCAA-PT2026-198	深圳市泰诚检测有限公司	满意
31	GDCAA-PT2026-101	广东源创检测技术有限公司	满意
32	GDCAA-PT2026-019	佛山市中粤检测技术有限公司	满意
33	GDCAA-PT2026-052	广东吉之准检测有限公司	满意
34	GDCAA-PT2026-096	广东未来环境监测有限公司	满意
35	GDCAA-PT2026-016	佛山市顺德生态环境监测站	满意
36	GDCAA-PT2026-172	绿色链（广东）检测科技有限公司	满意
37	GDCAA-PT2026-004	东莞市东测检测技术有限公司	满意
38	GDCAA-PT2026-045	广东华鑫检测认证有限公司	满意
39	GDCAA-PT2026-240	广东粤北环境检测有限公司	满意

序号	机构代码	机构名称	结果
40	GDCAA-PT2026-160	惠州水务集团臻准检测中心有限公司	满意
41	GDCAA-PT2026-048	广东汇通检测技术有限公司	满意
42	GDCAA-PT2026-064	广东锦泽检测技术有限公司	满意
43	GDCAA-PT2026-102	广东粤海水务检测技术有限公司	满意
44	GDCAA-PT2026-176	清远市疾病预防控制中心	满意
45	GDCAA-PT2026-140	广州市农产品质量安全监督所	满意
46	GDCAA-PT2026-119	广东中鑫检测技术有限公司	满意
47	GDCAA-PT2026-069	广东联华检测技术有限公司	满意
48	GDCAA-PT2026-022	广东本科检测有限公司	满意
49	GDCAA-PT2026-085	广东省汕尾市质量计量监督检测所	满意
50	GDCAA-PT2026-220	湛江叁合叁检测科技有限公司	满意
51	GDCAA-PT2026-130	广州建设工程质量安全检测中心有限公司	满意
52	GDCAA-PT2026-203	深圳市政科检测有限公司	满意
53	GDCAA-PT2026-095	广东维中检测技术有限公司	满意
54	GDCAA-PT2026-174	清华大学深圳国际研究生院工业生态与环境检测中心	满意
55	GDCAA-PT2026-021	广东贝源检测技术股份有限公司	满意
56	GDCAA-PT2026-017	佛山市陶瓷研究所检测有限公司	满意
57	GDCAA-PT2026-188	深圳市安康检测科技有限公司	满意
58	GDCAA-PT2026-077	广东省地质局佛山地质调查中心（广东省佛山地质灾害应急抢险技术中心）	满意
59	GDCAA-PT2026-115	广东中申检测有限公司	满意