

2024 年重庆市第一次新型冠状病毒核酸检测
室间质评活动小结

2024 年度共有 99 家实验室报名参加新型冠状病毒（SARS-CoV-2）核酸检测室间质评活动，本次有 98 家参评实验室回报结果，有 1 家参评实验室未回报结果。本次室间质评（能力验证）结果的统计按定性进行，具体回报结果分析见附表。

附表 1.第一次新型冠状病毒核酸检测室间质评样本情况

项目	样本编号	202411	202412	202413	202414	202415
SARS-CoV-2 RNA	预期结果	阳性（+）	阳性（+）	阴性（-）	阳性（+）	阴性（-）

附表 2. 第一次新型冠状病毒核酸检测室间质评成绩分布

样本编号	总实验室数	结果正确 实验室数	结果不正确 实验室数	符合率%	不符合率%
202411	98	98	0	100.00	0
202412	98	98	0	100.00	0
202413	98	98	0	100.00	0
202414	98	98	0	100.00	0
202415	98	97	1	98.98	1.02

附表 3. 第一次新型冠状病毒核酸检测室间质评试剂使用情况

样本	试剂	试剂 实验室数	试剂 百分率	结果	实验 室数	结果 百分率(%)
2024 11	成都迈克科技有限责任公司	5	5.10%	阳性	5	100
	达安基因诊断中心	7	7.14%	阳性	7	100
	湖南圣湘生物	24	24.49%	阳性	24	100
	潮州凯普生物化学有限公司	1	1.02%	阳性	1	100
	上海之江生物	2	2.04%	阳性	2	100
	武汉明德生物科技股份有限公司	6	6.12%	阳性	6	100
	上海伯杰医疗科技有限公司	21	21.43%	阳性	21	100
	江苏硕世生物科技股份有限公司	2	2.04%	阳性	2	100
	中元汇吉生物技术股份有限公司	13	13.27%	阳性	13	100

	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340006)	4	4.08%	阳性	4	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340074)	13	13.27%	阳性	13	100
2024 12	成都迈克科技有限责任公司	5	5.10%	阳性	5	100
	达安基因诊断中心	7	7.14%	阳性	7	100
	湖南圣湘生物	24	24.49%	阳性	24	100
	潮州凯普生物化学有限公司	1	1.02%	阳性	1	100
	上海之江生物	2	2.04%	阳性	2	100
	武汉明德生物科技股份有限公司	6	6.12%	阳性	6	100
	上海伯杰医疗科技有限公司	21	21.43%	阳性	21	100
	江苏硕世生物科技股份有限公司	2	2.04%	阳性	2	100
	中元汇吉生物技术股份有限公司	13	13.27%	阳性	13	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340006)	4	4.08%	阳性	4	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340074)	13	13.27%	阳性	13	100
2024 13	成都迈克科技有限责任公司	5	5.10%	阴性	5	100
	达安基因诊断中心	7	7.14%	阴性	7	100
	湖南圣湘生物	24	24.49%	阴性	24	100
	潮州凯普生物化学有限公司	1	1.02%	阴性	1	100
	上海之江生物	2	2.04%	阴性	2	100
	武汉明德生物科技股份有限公司	6	6.12%	阴性	6	100
	上海伯杰医疗科技有限公司	21	21.43%	阴性	21	100
	江苏硕世生物科技股份有限公司	2	2.04%	阴性	2	100
	中元汇吉生物技术股份有限公司	13	13.27%	阴性	13	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340006)	4	4.08%	阴性	4	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340074)	13	13.27%	阴性	13	100
2024 14	成都迈克科技有限责任公司	5	5.10%	阳性	5	100
	达安基因诊断中心	7	7.14%	阳性	7	100
	湖南圣湘生物	24	24.49%	阳性	24	100
	潮州凯普生物化学有限公司	1	1.02%	阳性	1	100
	上海之江生物	2	2.04%	阳性	2	100
	武汉明德生物科技股份有限公司	6	6.12%	阳性	6	100
	上海伯杰医疗科技有限公司	21	21.43%	阳性	21	100
	江苏硕世生物科技股份有限公司	2	2.04%	阳性	2	100
	中元汇吉生物技术股份有限公司	13	13.27%	阳性	13	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340006)	4	4.08%	阳性	4	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准: 2020340074)	13	13.27%	阳性	13	100
	成都迈克科技有限责任公司	5	5.10%	阴性	4	80
				阳性	1	20
	达安基因诊断中心	7	7.14%	阴性	7	100
	湖南圣湘生物	24	24.49%	阴性	24	100

2024 15	潮州凯普生物化学有限公司	1	1.02%	阴性	1	100
	上海之江生物	2	2.04%	阴性	2	100
	武汉明德生物科技股份有限公司	6	6.12%	阴性	6	100
	上海伯杰医疗科技有限公司	21	21.43%	阴性	21	100
	江苏硕世生物科技股份有限公司	2	2.04%	阴性	13	100
	中元汇吉生物技术股份有限公司	13	13.27%	阴性	4	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准：2020340006)	4	4.08%	阴性	13	100
	中山大学达安基因股份有限公司 (国械注准：2020340074)	13	13.27%	阴性	5	100