

**Отчёт проведения измерений**  
**диэлектрической проницаемости #СО\_1\_04032025**

**Общие данные:**

Дата проведения испытаний: 04.03.2025

Исследование по методу стержневых образцов.

Резонансная частота свободного резонатора: 9.65 ГГц;

Радиус образца: 3.9 мм;

Допуск: - ;

Описание: После применения калибровочных мер. ;

**Расчётные данные:**

№	Наименование образца	Частота резонанса, ГГц	Тангенс угла потерь, $10^{-4}$	Диэлектрическая проницаемость
1	ПСЭ-1-1	9.425	5.892	3.30120
2	ПСЭ-1-2	9.43	5.957	3.29730
3	ПСЭ-1-3	9.495	5.900	3.24711

**Измерение провёл:** \_\_\_\_\_