

3.0基站产品测试 - 错误 #3419

[3.0产品测试DPD联调]Rel_3.0.1_Pre1T6 + DPD_DU 小区激活后DPD出现短暂性失效

2025-05-28 17:20 - 刘抒放

状态:	进行中	开始日期:	2025-05-28
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	梁佐庆	% 完成:	30%
类别:		预期时间:	80.00 小时
目标版本:		耗时:	40.00 小时
问题归属:	DRV, FPGA	目标解决问题版本:	Rel_3.0.1
发现问题版本:	Rel_3.0.1		

描述 3.0产品测试-DPD联调疑似失效或者恶化 问题现象：DPD疑似失效或者恶化 关键配置：ORX增益已修改为230。底板att 14000，功放att 2000/3000。DLdelay_DPD 7450 关闭DPD的情况下，做下行300M灌包 终端下行RSRP -59dB sinr 21dB 开启DPD的情况下，做下行300M灌包 终端下行RSRP -64dB sinr 9dB 开启DPD后出现了明显的性能回退 约十分钟后，DPD生效，终端各类指标明显上升

历史记录

#1 - 2025-05-28 17:40 - 梁佐庆

多帮我们观察测试哈，这可能是下一步DPD要改进的地方。

#2 - 2025-05-28 18:52 - 战弋戈

- 状态从 新建 变更为 进行中

- 指派给从 战弋戈 变更为 李明新

#3 - 2025-05-29 10:25 - 梁佐庆

- 指派给从 李明新 变更为 梁佐庆

- % 完成从 0 变更为 30

- 预期时间被设置为 80.00 小时