

## Autosweep Results (2024-02-09 08:02:32.2502143)

### Input Parameter Ranges:

Input Parameter	Range
f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3	1,3,5,7
f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3	45:55
f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3	5,7,9,11,13
f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3	0

### Case Results:

Best Case: 216

Case	Parameter Set	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst ehm_autosweep_FGT_4	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst rx_ber_FGT_4
1	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-6.090 mV	0.0
2	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-7.080 mV	0.0
3	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-18.740 mV	0.0
4	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-17.740 mV	1.779814039971777e-11
5	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-22.740 mV	0.0
6	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p2_FGT_3:0	10.900 mV	0.0
7	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst(1) tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst	2.240 mV	0.0

	(1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
8	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-11.420 mV	0.0
9	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-23.070 mV	0.0
10	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-25.400 mV	0.0
11	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-4.430 mV	0.0
12	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	0.570 mV	0.0
13	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-21.410 mV	0.0
14	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-17.740 mV	0.0
15	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-20.070 mV	0.0
16	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5,	11.560 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
17	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-7.420 mV	0.0
18	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.090 mV	0.0
19	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-16.740 mV	0.0
20	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-21.070 mV	0.0
21	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	1.240 mV	0.0
22	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.760 mV	0.0
23	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-14.410 mV	0.0
24	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-13.750 mV	0.0
25	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.410 mV	0.0

26	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	4.570 mV	0.0
27	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.760 mV	0.0
28	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-1.760 mV	0.0
29	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-5.420 mV	0.0
30	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-15.080 mV	0.0
31	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	3.900 mV	0.0
32	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	5.570 mV	0.0
33	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-6.080 mV	0.0
34	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	0.570 mV	0.0
35	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1,	-10.420 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
36	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-0.430 mV	0.0
37	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	10.560 mV	0.0
38	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	3.230 mV	0.0
39	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	1.570 mV	0.0
40	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-8.750 mV	0.0
41	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.900 mV	0.0
42	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	3.560 mV	0.0
43	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	0.570 mV	0.0
44	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53,	-17.420 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
45	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-7.090 mV	0.0
46	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	4.560 mV	0.0
47	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.570 mV	0.0
48	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	1.900 mV	0.0
49	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-3.760 mV	0.0
50	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-7.090 mV	0.0
51	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	0.230 mV	0.0
52	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	5.900 mV	0.0
53	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9,	3.900 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
54	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-1.760 mV	0.0
55	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:1, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-4.090 mV	0.0
56	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-4.430 mV	0.0
57	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.430 mV	0.0
58	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-12.420 mV	0.0
59	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.420 mV	0.0
60	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-17.080 mV	0.0
61	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.560 mV	0.0
62	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	9.900 mV	0.0

63	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.900 mV	0.0
64	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-20.080 mV	0.0
65	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.090 mV	0.0
66	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	12.890 mV	0.0
67	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	8.560 mV	0.0
68	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.430 mV	0.0
69	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-6.090 mV	0.0
70	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-3.090 mV	0.0
71	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	8.560 mV	0.0
72	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3,	7.890 mV	0.0



	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
73	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.900 mV	0.0
74	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	1.570 mV	0.0
75	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-5.760 mV	0.0
76	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	10.230 mV	0.0
77	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.230 mV	0.0
78	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.230 mV	0.0
79	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.090 mV	0.0
80	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-5.770 mV	0.0
81	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50,	15.560 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
82	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.560 mV	0.0
83	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.230 mV	0.0
84	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-4.100 mV	0.0
85	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.900 mV	0.0
86	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	12.890 mV	0.0
87	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	4.230 mV	0.0
88	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	9.230 mV	0.0
89	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	9.560 mV	0.0
90	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13,	0.570 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
91	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	11.560 mV	0.0
92	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	10.890 mV	0.0
93	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	4.900 mV	0.0
94	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.230 mV	0.0
95	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.090 mV	0.0
96	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	11.890 mV	0.0
97	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.550 mV	0.0
98	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	9.220 mV	0.0
99	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	8.230 mV	0.0

100	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.560 mV	0.0
101	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	15.880 mV	0.0
102	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.220 mV	0.0
103	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.560 mV	0.0
104	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	12.220 mV	0.0
105	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.560 mV	0.0
106	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	16.880 mV	0.0
107	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	17.220 mV	0.0
108	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.890 mV	0.0
109	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3,	5.890 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
110	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:3, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-3.770 mV	0.0
111	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.890 mV	0.0
112	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	10.230 mV	0.0
113	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	11.230 mV	0.0
114	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-5.100 mV	0.0
115	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.420 mV	0.0
116	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	24.890 mV	0.0
117	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	13.880 mV	0.0
118	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46,	10.890 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
119	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	2.570 mV	0.0
120	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-9.420 mV	0.0
121	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.550 mV	0.0
122	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	18.210 mV	0.0
123	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	19.550 mV	0.0
124	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.230 mV	0.0
125	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	3.570 mV	0.0
126	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	27.540 mV	0.0
127	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7,	28.550 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
128	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	11.560 mV	0.0
129	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	5.230 mV	0.0
130	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-0.430 mV	0.0
131	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	23.880 mV	0.0
132	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	17.550 mV	0.0
133	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	15.220 mV	0.0
134	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	12.890 mV	0.0
135	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.560 mV	0.0
136	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	28.880 mV	0.0

137	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	27.880 mV	0.0
138	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	17.550 mV	0.0
139	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	15.220 mV	0.0
140	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	8.560 mV	0.0
141	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	23.880 mV	0.0
142	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	25.540 mV	0.0
143	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	18.220 mV	0.0
144	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	6.890 mV	0.0
145	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	13.560 mV	0.0
146	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5,	20.210 mV	0.0



	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
147	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	30.540 mV	0.0
148	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.550 mV	0.0
149	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	16.550 mV	0.0
150	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	8.890 mV	0.0
151	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	23.550 mV	0.0
152	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	32.210 mV	0.0
153	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	26.550 mV	0.0
154	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	21.210 mV	0.0
155	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53,	14.220 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
156	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	26.870 mV	0.0
157	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	27.870 mV	0.0
158	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	19.210 mV	0.0
159	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.880 mV	0.0
160	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.550 mV	0.0
161	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	31.540 mV	0.0
162	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	30.880 mV	0.0
163	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	26.880 mV	0.0
164	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11,	23.880 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
165	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.220 mV	0.0
166	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-1.090 mV	0.0
167	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.410 mV	0.0
168	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-10.410 mV	0.0
169	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-23.400 mV	0.0
170	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:45, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-33.710 mV	3.559628079943554e-11
171	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	27.220 mV	0.0
172	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	17.900 mV	0.0
173	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	1.250 mV	0.0

174	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-20.730 mV	0.0
175	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:46, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-34.050 mV	3.5596285028822585e-11
176	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	13.900 mV	0.0
177	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	21.890 mV	0.0
178	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-1.750 mV	0.0
179	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-15.070 mV	0.0
180	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:47, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-23.390 mV	0.0
181	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	27.210 mV	0.0
182	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	15.560 mV	0.0
183	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7,	-5.420 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
184	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-7.080 mV	0.0
185	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:48, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-21.400 mV	0.0
186	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	31.540 mV	0.0
187	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	19.560 mV	0.0
188	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	3.240 mV	0.0
189	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-3.080 mV	0.0
190	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:49, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-24.730 mV	0.0
191	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	30.880 mV	0.0
192	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50,	30.880 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
193	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	18.890 mV	0.0
194	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.240 mV	0.0
195	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:50, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-19.400 mV	0.0
196	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	35.540 mV	0.0
197	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	32.870 mV	0.0
198	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	21.890 mV	0.0
199	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.230 mV	0.0
200	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:51, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-14.410 mV	0.0
201	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5,	37.200 mV	0.0

	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
202	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	35.540 mV	0.0
203	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	30.880 mV	0.0
204	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	22.890 mV	0.0
205	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:52, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	7.240 mV	0.0
206	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	37.200 mV	0.0
207	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	33.540 mV	0.0
208	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	33.540 mV	0.0
209	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	14.560 mV	0.0
210	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:53, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	-2.090 mV	0.0

211	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	35.200 mV	0.0
212	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	39.530 mV	0.0
213	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	32.540 mV	0.0
214	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	20.230 mV	0.0
215	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:54, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	9.240 mV	0.0
216	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:5, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	43.200 mV	0.0
217	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	34.200 mV	0.0
218	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:9, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	17.550 mV	0.0
219	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:11, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0	26.550 mV	0.0
220	f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p1_FGT_3:7,	8.570 mV	0.0



f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_c0_FGT_3:55, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_m1_FGT_3:13, f_dphy_adme[0].f_dphy_adme_inst (1)tx_eq_param_p2_FGT_3:0		
--	--	--