



PA_12,DPA_CLK		M02	PA02OPTM_OH	SDI_07CANA_TXNDCI_SQUARTZ_RVANA	213		PA_09	
PA_13,DPA_CLK		M03	PA03OPTM_OH	SDI_08CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_14,DPA_CLK		M04	PA04OPTM_OH	SDI_09CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_15,DPA_CLK		M05	PA05OPTM_OH	SDI_10CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_16,DPA_CLK		M06	PA06OPTM_OH	SDI_11CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_17		M07	PA07OPTM_OH	SDI_12CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_18,DPA_SDI		M08	PA08OPTM_OH	SDI_13CANA_TXNDCI_SQUARTZ_SCL	213		PA_09	
			PA08OPTM_OH	SDI_04SDI_CUAVATE_TXNDCI	211		PA_07	
PA_30		L5	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_05SDI_CUAVATE_TXNDCI	212		PA_08	
PA_31		L6	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_06CANA_TXNDCI	211		PA_08	
PA_32,DPA_SDI		M09	PA09OPTM_OH	SDI_06CANA_TXNDCI	211		PA_10	
PA_33,DPA_SDI		M10	PA10OPTM_OH	SDI_07CANA_TXNDCI	213		PA_11	
PA_34,DPA_SDI		M11	PA11OPTM_OH					
PA_35,DPA_SDI		M12	PA12OPTM_OH					
PA_36,DPA_SDI		M13	PA13OPTM_OH					
PA_37,DPA_SDI		M14	PA14OPTM_OH					
PA_38		M15	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_06CANA_TXNDCI	211		PA_08	
PA_39		M16	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_07CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_40,DPA_SDI		M17	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_08CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_41		M18	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_09CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_42		M19	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_10CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_43		M20	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_11CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_44		M21	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_12CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_45,DPA_SDI		M22	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_13CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_46		M23	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_14CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_47		M24	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_15CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_48,DPA_SDI		M25	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_16CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_49		M26	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_17CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_50,DPA_SDI		M27	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_18CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_51		M28	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_19CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_52		M29	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_20CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_53,DPA_SDI		M30	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_21CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_54,DPA_SDI		M31	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_22CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_55,DPA_SDI		M32	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_23CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_56,DPA_SDI		M33	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_24CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_57,DPA_SDI		M34	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_25CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_58,DPA_SDI		M35	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_26CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_59		M36	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_27CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_60		M37	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_28CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_61,DPA_SDI		M38	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_29CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_62		M39	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_30CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_63,DPA_SDI		M40	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_31CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_64		M41	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_32CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_65,DPA_SDI		M42	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_33CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_66		M43	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_34CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_67		M44	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_35CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_68		M45	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_36CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_69		M46	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_37CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_70		M47	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_38CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_71		M48	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_39CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_72		M49	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_40CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_73		M50	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_41CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_74		M51	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_42CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_75		M52	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_43CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_76		M53	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_44CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_77		M54	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_45CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_78		M55	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_46CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_79		M56	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_47CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_80		M57	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_48CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_81,DPA_SDI		M58	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_49CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_82		M59	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_50CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_83,DPA_SDI		M60	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_51CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_84		M61	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_52CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_85		M62	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_53CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_86		M63	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_54CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_87		M64	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_55CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_88		M65	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_56CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_89		M66	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_57CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_90		M67	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_58CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_91		M68	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_59CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_92		M69	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_60CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_93		M70	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_61CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_94		M71	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_62CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_95		M72	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_63CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_96		M73	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_64CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_97		M74	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_65CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_98		M75	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_66CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_99		M76	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_67CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_100		M77	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_68CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_101		M78	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_69CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_102		M79	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_70CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_103		M80	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_71CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_104		M81	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_72CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_105		M82	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_73CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_106		M83	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_74CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_107		M84	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_75CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_108		M85	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_76CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_109		M86	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_77CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_110		M87	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_78CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_111		M88	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_79CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_112		M89	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_80CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_113		M90	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_81CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_114		M91	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_82CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_115		M92	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_83CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_116		M93	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_84CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_117		M94	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_85CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_118		M95	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_86CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_119		M96	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_87CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_120		M97	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_88CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_121		M98	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_89CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_122		M99	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_90CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_123		M100	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_91CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_124		M101	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_92CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_125		M102	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_93CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_126		M103	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_94CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_127		M104	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_95CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_128		M105	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_96CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_129		M106	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_97CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_130		M107	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_98CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_131		M108	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_99CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_132		M109	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_100CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_133		M110	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_101CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_134		M111	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_102CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_135		M112	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_103CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_136		M113	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_104CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_137		M114	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_105CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_138		M115	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_106CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_139		M116	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_107CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_140		M117	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_108CANA_TXNDCI	213		PA_09	
PA_141		M118	PA04UAVATE_RXNDCI_CUAVATE_CTS	SDI_109CANA_TXNDCI	213		PA	

