

	Discharge	TOC (μM)	TN (μM)	C/N	a254	SUVA254	non-linear/non-linear	SR	FIX	BIX	HIX	C1	C2	C3	N-C1	N-C2	N-C3	C1/C2	C2/C3	C1/C3	%C1	%C2	%C3
Discharge	0.31																						
TOC (μM)	0.19	0.80																					
TN (μM)	0.20	0.56	-0.01																				
C/N	0.35	0.96	0.86																				
a254	0.43	0.53	0.59	0.43																			
SUVA254	0.43	0.53	0.59	0.08	0.72																		
S275-295	-0.24	-0.15	-0.40	0.35	-0.38	-0.86																	
S350-400	0.09	0.21	-0.25	0.74	0.00	-0.43	0.73																
SR	-0.41	-0.47	-0.04	-0.75	-0.39	-0.23	-0.11	-0.75															
FIX	-0.67	-0.86	-0.70	-0.46	-0.92	-0.79	0.43	-0.06	0.54														
BIX	-0.71	-0.79	-0.56	-0.57	-0.82	-0.69	0.31	-0.27	0.72	0.95													
HIX	0.24	0.76	0.43	0.71	0.70	0.40	-0.04	0.57	-0.86	-0.68	-0.81												
C1	-0.46	-0.12	-0.25	0.25	-0.28	-0.60	0.57	0.52	-0.15	0.41	0.30	0.14											
C2	-0.52	-0.14	-0.29	0.25	-0.29	-0.56	0.52	0.50	-0.17	0.43	0.31	0.17	0.99										
C3	-0.63	-0.54	-0.51	-0.15	-0.65	-0.75	0.50	0.13	0.35	0.77	0.76	-0.43	0.82	0.81									
N-C1	-0.38	-0.90	-0.68	-0.61	-0.88	-0.55	0.10	-0.36	0.65	0.86	0.86	-0.84	0.24	0.25	0.71								
N-C2	-0.43	-0.90	-0.70	-0.58	-0.89	-0.56	0.11	-0.32	0.62	0.88	0.87	-0.80	0.30	0.31	0.74	1.00							
N-C3	-0.28	-0.85	-0.60	-0.67	-0.79	-0.39	-0.07	-0.53	0.73	0.74	0.81	-0.90	0.00	0.01	0.54	0.97	0.95						
C1/C2	0.72	0.30	0.43	-0.20	0.31	0.17	-0.11	-0.22	0.16	-0.44	-0.33	-0.15	-0.44	-0.55	-0.40	-0.17	-0.24	-0.04					
C2/C3	0.27	0.62	0.31	0.70	0.57	0.35	0.02	0.64	-0.92	-0.61	-0.78	0.97	0.19	0.21	-0.39	-0.79	-0.75	-0.88	-0.22				
C1/C3	0.55	0.74	0.46	0.64	0.69	0.40	0.00	0.58	-0.87	-0.78	-0.91	0.91	0.03	0.01	-0.54	-0.86	-0.85	-0.90	0.16	0.93			
%C1	0.65	0.80	0.62	0.51	0.75	0.35	0.05	0.45	-0.65	-0.82	-0.88	0.74	-0.10	-0.16	-0.59	-0.86	-0.87	-0.86	0.49	0.72	0.92		
%C2	-0.34	0.24	-0.04	0.58	0.19	0.08	0.14	0.57	-0.67	-0.10	-0.26	0.71	0.43	0.51	0.03	-0.42	-0.35	-0.57	-0.78	0.77	0.49	0.16	
%C3	-0.32	-0.74	-0.46	-0.70	-0.67	-0.31	-0.11	-0.65	0.85	0.68	0.81	-0.95	-0.15	-0.15	0.44	0.88	0.85	0.96	0.03	-0.96	-0.96	-0.85	-0.65