Summary Report - Water Quality - Routine Water Quality Monitoring for CMP 1
Date: 14 November 2013

Station ID	Replicate	Arsenic	Cadmium	Chromium	Copper	Lead	Mercury	Nickel	Silver	Zinc	NH3-N	TIN	BOD5	SS
		ug/L	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*mg/L*	*mg/L*	*mg/L*	*mg/L*
Reporting Limit		***2.0***	***0.2***	***1.0***	***1.0***	***1.0***	***0.1***	***1.0***	***1.0***	***4.0***	***0.01***	***0.01***	***0.5***	***2***
MW1	1	<2	<0.2	<1	6	1	<0.1	2	<1	10	0.11	0.33	0.6	8
MW1	2	2	<0.2	<1	8	<1	<0.1	2	<1	6	0.09	0.29	0.6	9
MW1	3	<2	<0.2	<1	8	1	<0.1	3	<1	8	0.11	0.31	0.6	7
MW1	4	2	<0.2	<1	6	<1	<0.1	2	<1	7	0.1	0.31	1.1	9
MW1	5	<2	<0.2	<1	6	<1	<0.1	2	<1	7	0.1	0.32	1.1	7
MW1	6	2	<0.2	<1	7	2	<0.1	2	<1	7	0.09	0.29	0.8	8
MW1	7	3	<0.2	<1	6	1	<0.1	2	<1	11	0.09	0.28	0.6	7
MW1	8	<2	<0.2	<1	6	<1	<0.1	2	<1	8	0.09	0.29	0.7	9
SB-INE1	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	5	0.09	0.41	0.6	11
SB-INE1	2	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.42	0.8	12
SB-INE1	3	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	4	0.08	0.39	0.6	13
SB-INE1	4	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	7	0.1	0.41	<0.5	12
SB-INE1	5	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	6	0.08	0.39	0.8	13
SB-INE1	6	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.38	0.6	12
SB-INE1	7	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.41	0.7	13
SB-INE1	8	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	5	0.1	0.42	<0.5	11
SB-INE2	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.9	19
SB-INE2	2	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	8	0.07	0.38	0.7	21
SB-INE2	3	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.39	0.8	19
SB-INE2	4	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.6	20
SB-INE2	5	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.9	21
SB-INE2	6	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.07	0.38	0.7	19
SB-INE2	7	3	<0.2	<1	<1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.8	20
SB-INE2	8	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.9	19
SB-INE3	1	3	<0.2	3	4	3	<0.1	4	<1	11	0.06	0.38	0.6	27
SB-INE3	2	3	<0.2	2	4	2	<0.1	3	<1	12	0.06	0.38	0.8	26
SB-INE3	3	3	<0.2	4	4	4	<0.1	4	<1	12	0.05	0.37	0.9	27
SB-INE3	4	2	<0.2	2	4	3	<0.1	3	<1	8	0.06	0.38	0.9	25
SB-INE3	5	3	<0.2	4	3	3	<0.1	4	<1	6	0.06	0.38	0.8	26
SB-INE3	6	3	<0.2	2	3	2	<0.1	3	<1	7	0.06	0.38	0.9	25
SB-INE3	7	3	<0.2	3	3	3	<0.1	4	<1	11	0.06	0.38	0.8	25
SB-INE3	8	3	<0.2	4	4	4	<0.1	4	<1	14	0.05	32	0.8	25
SB-INE4	1	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	3	<1	<4	0.07	0.39	0.6	16
SB-INE4	2	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.39	0.7	15
SB-INE4	3	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.4	0.6	15
SB-INE4	4	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.4	0.6	17
SB-INE4	5	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.39	0.6	16
SB-INE4	6	2	<0.2	<1	<1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.39	0.6	16
SB-INE4	7	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.39	0.6	15
SB-INE4	8	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	0.6	16
SB-INE5	1	3	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	8	0.04	0.36	0.7	16
SB-INE5	2	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.04	0.36	0.7	15
SB-INE5	3	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.04	0.36	0.6	14
SB-INE5	4	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.05	0.38	0.6	14
SB-INE5	5	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	10	0.05	0.38	0.6	14
SB-INE5	6	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	4	0.05	0.38	0.6	14
SB-INE5	7	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.05	0.37	0.6	15
SB-INE5	8	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	9	0.05	0.37	<0.5	14
SB-IPE1	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.45	<0.5	9
SB-IPE1	2	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.46	<0.5	9
SB-IPE1	3	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.45	0.7	7
SB-IPE1	4	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	<0.5	8
SB-IPE1	5	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.47	<0.5	8
SB-IPE1	6	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.45	0.7	7
SB-IPE1	7	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.09	0.45	0.6	7
SB-IPE1	8	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.44	0.6	8
SB-IPE2	1	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.45	0.6	7
SB-IPE2	2	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.47	0.7	6
SB-IPE2	3	<2	<0.2	<1	<1	<1	<0.1	3	<1	<4	0.09	0.47	0.6	7
SB-IPE2	4	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.46	0.8	8
SB-IPE2	5	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.46	0.6	6
SB-IPE2	6	<2	<0.2	<1	<1	<1	<0.1	1	<1	<4	0.09	0.47	0.7	8
SB-IPE2	7	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.46	0.6	6
SB-IPE2	8	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	3	<1	6	0.09	0.46	0.6	6
SB-IPE3	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	8	0.09	0.41	0.6	4
SB-IPE3	2	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	6	0.09	0.41	0.7	4
SB-IPE3	3	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	4	0.09	0.41	0.7	6
SB-IPE3	4	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	5	0.1	0.42	0.8	6
SB-IPE3	5	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.42	0.7	6
SB-IPE3	6	2	<0.2	<1	2	1	<0.1	2	<1	5	0.09	0.41	0.6	6
SB-IPE3	7	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	7	0.09	0.41	0.6	4
SB-IPE3	8	<2	<0.2	<1	3	2	<0.1	8	<1	7	0.09	0.41	0.6	6
SB-IPE4	1	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	3	<1	4	0.09	0.4	0.5	6
SB-IPE4	2	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.4	0.5	7
SB-IPE4	3	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	10	0.08	0.39	0.5	7
SB-IPE4	4	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	3	<1	<4	0.09	0.4	0.7	8
SB-IPE4	5	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	3	<1	4	0.09	0.4	0.6	6

Summary Report - Water Quality - Routine Water Quality Monitoring for CMP 1
Date: 14 November 2013

Station ID	Replicate	Arsenic	Cadmium	Chromium	Copper	Lead	Mercury	Nickel	Silver	Zinc	NH3-N	TIN	BOD5	SS
		ug/L	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*ug/L*	*mg/L*	*mg/L*	*mg/L*	*mg/L*
Reporting Limit		***2.0***	***0.2***	***1.0***	***1.0***	***1.0***	***0.1***	***1.0***	***1.0***	***4.0***	***0.01***	***0.01***	***0.5***	***2***
SB-IPE4	6	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.6	7
SB-IPE4	7	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	4	0.1	0.42	0.6	7
SB-IPE4	8	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.5	6
SB-IPE5	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.7	7
SB-IPE5	2	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.09	0.41	0.6	5
SB-IPE5	3	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.4	0.9	7
SB-IPE5	4	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.9	5
SB-IPE5	5	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.42	0.6	6
SB-IPE5	6	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	7	0.09	0.41	1	5
SB-IPE5	7	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.6	6
SB-IPE5	8	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.42	0.8	6
SB-RFE1	1	<2	<0.2	<1	5	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.45	0.7	8
SB-RFE1	2	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	0.7	9
SB-RFE1	3	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	<0.5	9
SB-RFE1	4	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	0.6	10
SB-RFE1	5	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.44	<0.5	9
SB-RFE1	6	<2	<0.2	<1	4	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.45	<0.5	9
SB-RFE1	7	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	3	<1	<4	0.08	0.45	0.7	8
SB-RFE1	8	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	5	0.08	0.45	0.5	8
SB-RFE2	1	3	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	0.5	10
SB-RFE2	2	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	0.6	10
SB-RFE2	3	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.45	0.7	10
SB-RFE2	4	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.44	0.6	10
SB-RFE2	5	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.43	<0.5	12
SB-RFE2	6	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.43	<0.5	12
SB-RFE2	7	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.44	0.9	12
SB-RFE2	8	3	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.43	0.5	10
SB-RFE3	1	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	4	0.08	0.4	0.6	6
SB-RFE3	2	<2	<0.2	<1	2	1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.41	0.5	7
SB-RFE3	3	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.41	<0.5	7
SB-RFE3	4	2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	4	0.08	0.41	0.6	5
SB-RFE3	5	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.41	0.6	5
SB-RFE3	6	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.4	<0.5	6
SB-RFE3	7	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	5	0.08	0.4	<0.5	5
SB-RFE3	8	3	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	5	0.08	0.4	<0.5	6
SB-RFE4	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.13	0.37	<0.5	10
SB-RFE4	2	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.13	0.37	0.6	10
SB-RFE4	3	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.14	0.38	0.6	11
SB-RFE4	4	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.13	0.37	<0.5	12
SB-RFE4	5	2	<0.2	<1	4	<1	<0.1	2	<1	<4	0.15	0.39	<0.5	10
SB-RFE4	6	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	1	<1	<4	0.13	0.37	<0.5	12
SB-RFE4	7	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	1	<1	<4	0.15	0.39	0.6	12
SB-RFE4	8	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.13	0.37	0.6	10
SB-RFE5	1	2	<0.2	<1	4	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.38	<0.5	10
SB-RFE5	2	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.39	<0.5	10
SB-RFE5	3	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.09	0.38	<0.5	10
SB-RFE5	4	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.38	<0.5	9
SB-RFE5	5	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	<1	<1	<4	0.08	0.39	<0.5	10
SB-RFE5	6	3	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.39	<0.5	9
SB-RFE5	7	<2	<0.2	<1	4	<1	<0.1	2	<1	5	0.09	0.39	<0.5	9
SB-RFE5	8	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.38	<0.5	10
THB1	1	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	<4	0.06	0.37	0.6	12
THB1	2	2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	2	<1	5	0.06	0.36	0.5	11
THB1	3	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.38	<0.5	12
THB1	4	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.06	0.36	<0.5	12
THB1	5	3	<0.2	<1	4	<1	<0.1	2	<1	<4	0.06	0.37	0.6	12
THB1	6	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	10	0.06	0.36	0.6	12
THB1	7	3	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	7	0.06	0.37	0.5	12
THB1	8	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	4	0.06	0.37	0.5	13
WSR45C	1	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	1	<1	<4	0.11	0.34	0.9	8
WSR45C	2	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	1	<1	<4	0.1	0.33	0.7	6
WSR45C	3	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	1	<1	4	0.1	0.33	0.9	7
WSR45C	4	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	1	<1	<4	0.1	0.33	0.8	7
WSR45C	5	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.11	0.34	1.2	7
WSR45C	6	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.1	0.33	1.1	6
WSR45C	7	<2	<0.2	<1	1	<1	<0.1	1	<1	<4	0.1	0.33	0.9	6
WSR45C	8	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	1	<1	5	0.11	0.34	1.1	7
WSR46	1	3	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	6	0.07	0.41	<0.5	12
WSR46	2	<2	<0.2	<1	3	<1	<0.1	2	<1	4	0.07	0.41	0.5	11
WSR46	3	<2	<0.2	<1	5	<1	<0.1	2	<1	<4	0.08	0.42	0.6	12
WSR46	4	<2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	3	<1	<4	0.07	0.41	<0.5	12
WSR46	5	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	4	0.07	0.4	0.6	11
WSR46	6	2	<0.2	<1	4	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.41	0.5	11
WSR46	7	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	<4	0.07	0.41	<0.5	12
WSR46	8	2	<0.2	<1	2	<1	<0.1	2	<1	6	0.08	0.42	<0.5	12

Note: SB-INE/INF - Intermediate stations; SB-IPE/IPF - Impact stations; SB-RFE/RFF - Reference stations; MW - Ma Wan station; THB1/2 - Tai Ho Bai stations; WSR45C - Sham Shui Kok station; WSR46 - Tai Mo To station.