Table A.1-Fall Phase II RI GW Sampling (Table Only)

November 18, 2005

Sample Point	RGMEW Sampling Frequency	VOCs (EPA 8260B & EPA 504.1)	SVOCs (SIM) (EPA 8270C) (includes NDMA)	NDMA Only, no other 8270 compound this sample	Methane	Dissolved Hydrogen, Methane	Metals (total/dissolved) (EPA 200.8, 6010B/6020 and 7000 Series)	Organochlorine PCBs/Pesticides (EPA 8081A/8082)	Chlorinated Herbicides (EPA 8151A)	Organophosphorous pesticides (EPA 8141A)	Cyanide (total/amenable) (EPA 9010B & 9012A)	TEPH (EPA 8015)	General Minerals (Cations 6010B, TDS 160.1, Sulfide 9030B, Anions 300.0, Alkalinity SIM 2320)	Dioxins/Furans EPA 8290)	Perchlorate (EPA 314.0)	Hydrazine (EPA 8315)	Appx IX and COPC's*	Explosives (Nitroaromatics & Nitrosamines) EPA 8330	pCBSA (LC/MS/MS)	C14 and Tritium	COD,BOD,DO (EPA 410.4/405.1)	Poor Purging Organic Compounds (EPA 8015 Direct inject and 8260B)
North Drainage																						
RG-11B	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RG-11B-2	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■		□					□
RGPZ-2B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-2C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RGPZ-2D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RGPZ-9B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-10B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-10B-2	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-11B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RGPZ-11C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-11D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RGPZ-12C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-12D	Annual *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RP-1D	Annual	■	□	■	■	■	□	□	□		□	□	□	□	■							
RP-17B	Annual	■		■	■										■							
RP-62B-1	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RP-62D	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RP-63C	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RP-109B	Annual	■		■	■										■							
RP-109D	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
SW-47	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■	□						
WP-7D	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
WP-7S	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
P/S, Metals, C/C, & Acid Lanfdfills																						
Gallery Well	One Time	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■	□	□	□	□	□	□	□
RG-3B	Removed *	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□			□
RG-8B	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□			□
RG-9B	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□			□
RGPZ-5B	Removed *	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□		□	□	□		□					□
RGPZ-6B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-6C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-6D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-13C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-13D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RIMW-1	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■	■	■		■					■
RIMW-3	Semi-Annual	■	■		■	■	■	■	■	■	■		■		■		■					■
RIPZ-8	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■		■		■					■
RP-20B	Annual	■	□	■	■										■							
RP-94D	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
Sump 9B	One Time	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■	□	□	□	□	□	□	□
SW-29	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
SW-31	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□		□
SW-44	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□			□
WP-8D	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
WP-8S	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□			□
RCRA Landfill																						
DB-1	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
RG-10B	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
SW-46	Annual	■	□	■	■		□						□	□	■							
BTA & PSCT																						
PSCT-1 [a]	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□	□	□
PSCT-2 [a]	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□	□	□
PSCT-3 [a]	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□		■							
PSCT-4 [a]	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□			
RIMW-6	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■		■		■					■
RIMW-7	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■	■	■		■					■
RIMW-8	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■		■		■					■
SW-17	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□	□	□	□	□	□			□

Sample Point	RGMEW Sampling Frequency	VOCs (EPA 8260B & EPA 504.1)	SVOCs (SIM) (EPA 8270C) (includes NDMA)	NDMA Only, no other 8270 compound this sample	Methane	Dissolved Hydrogen, Methane	Metals (total/dissolved) (EPA 200.8, 6010B/6020 and 7000 Series)	Organochlorine PCBs/Pesticides (EPA 8081A/8082)	Chlorinated Herbicides (EPA 8151A)	Organophosphorous pesticides (EPA 8141A)	Cyanide (total/amenable) (EPA 9010B & 9012A)	TEPH (EPA 8015)	General Minerals (Cations 6010B, TDS 160.1, Sulfide 9030B, Anions 300.0, Alkalinity SIM 2320)	Dioxins/Furans EPA 8290)	Perchlorate (EPA 314.0)	Hydrazine (EPA 8315)	Appx IX and COPC's*	Explosives (Nitroaromatics & Nitrosamines) EPA 8330	pCBSA (LC/MS/MS)	C14 and Tritium	COD,BOD,DO (EPA 410.4/405.1)	Poor Purging Organic Compounds (EPA 8015 Direct inject and 8260B)
PSCT Evaluation																						
PZ-P18-5	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■	□	□	□	□			□
RG-1B	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□		■							
RG-2B	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□		■							
RG-4B	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□		■							
RG-5B	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RG-6B	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□			□
RG-7B	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RGPZ-3C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-3D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-4C	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-8D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□	□		□					□
RGPZ-14D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
RGPZ-15B	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RGPZ-16D	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□			□		□
RIMW-2	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■	■	■		■					■
RIMW-5	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■		■		■					■
RP-4D	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
RP-53C	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
RP-54C	Annual	■	□	■	■										■							
RP-107D	Annual	■	□	■	■										■					□		
WP-3D	Annual	■	□	■	■										■							
WP-3S	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□		■							
Pond																						
A-Series Pond	Semi-Annual	■	■		□		■	■	■		■	■	■	■	■							
Pond 13	Semi-Annual	■	■		□		■	■	■		■	■	■	■	■							
Pond 18	Semi-Annual	■	■		□		■	■	■		■	■	■	■	■							
Pond A-5	Semi-Annual	■	■		□		■	■	■		■	■	■	■	■							
RCF Pond	Semi-Annual	■	■		□		■	■	■		■	■	■	■	■							
PCT-A Drainage																						
A2B	Annual	■	□	■	■										■							
MW-18C	Annual	■	□	■	■		□	□	□		□	□	□	□	■							
RAP-1A	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□		■							
RAP-3A	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□		■							
RP-65B	Annual	■		■	■	■									■					□		
RP-100A	Annual	■	□	■	■										■							
RP-103B	Annual	■		■	■	■									■							
PCT-B Drainage																						
B3M	Annual	■		■	■										■							
RAP-1B	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□		■							
RP-59B	Annual	■		■	■										■							
RP-75A	Annual	■		■	■										■							
RP-75B	Annual	■		■	■										■							
RP-75C	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
PCT-C Drainage																						
C3M	Annual	■		■	■										■							
C-5	Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□		■							
MW-7C	Annual	■	□	■	■										■							
RAP-1C	Semi-Annual	■	□	■	■		□	□	□	□	□	□	□		■							
RIMW-9	Semi-Annual	■	■		■		■	■	■	■	■		■	■	■		■					■
RP-28B	Annual	■	□	■	■										■							
RP-72A	Annual	■		■	■										■							
RP-72D	Annual	■	□	■	■		□						□		■							
RP-76A	Annual	■		■	■										■					□		
Ranch Wells																						
WS-1	Annual *	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■		□					□
WS-2	Removed *	□	□				□	□	□	□	□	□	□	□			□					□
WS-3	Removed *	□	□				□	□	□	□	□		□	□			□					□
WS-4	Annual *	■	□	■	■		□	□	□	□	□		□	□	■		□					□

■ = Sample collection and analysis submission
□ = No sample collection and analysis submission

* Remedial Investigation groundwater monitoring point; Sampled during the 14th (Fall 2004) and 15th (Spring 2005) SA Events.