UWBZ26																										
Extraction Well Status	Sample Date	Days to Reaction	Approximate SRB Population (cfu/mL)		TPH-DRO mg/L		TPH-GRO mg/L		Benzene ug/L		Ethylbenzene ug/L		Naphthalene ug/L		Toluene ug/L		Xylenes, Total ug/L		Nitrogen, nitrate mg/L		Nitrogen, nitrite mg/L		Sulfate (Lab) mg/L		Sulfate (Field) mg/L
Pumping	2/11/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		10
Pumping	2/12/2019	NA	NA		NA		NA		2900	J	940	J	140	J	4700	J	3300	J	NA		NA		NA		NA
Pumping	3/15/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		101
Pumping	3/29/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		99
Pumping	4/16/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		150
Pumping	5/29/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		270
Pumping	5/30/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		< 1.0	U	2.4	M	220		NA
Pumping	6/14/2019	NA	NA		6.6	J	24	J	2100	M	960	M	190		3700	M	2700	M	< 1.0	U	NA		220		NA
Pumping	6/14/2019	NA	NA		22	J	29	J	2100	M	900	M	190		3600	M	2600	M	< 1.0	U	NA		220		NA
Pumping	6/18/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		280
Pumping	7/16/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		640
Pumping	8/9/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		< 1.0	U	NA		600		NA
Pumping	8/13/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		< 1.1	U	NA		NA		580
Shut off 08/26/2019	8/27/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		< 1.2	U	NA		NA		1370
Offline	8/29/2019	NA	NA		6.4		14		3800		1400		180		2500		1700		0.2	U	NA		990		NA
Offline	9/3/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		710
Offline	9/6/2019	4	27,000		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Offline	9/10/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		810

UWBZ227																										
Extraction Well Status	Sample Date	Days to Reaction	Approximate SRB Population (cfu/mL)		TPH-DRO mg/L		TPH-GRO mg/L		Benzene ug/L		Ethylbenzene ug/L		Naphthalene ug/L		Toluene ug/L		Xylenes, Total ug/L		Nitrogen, nitrate mg/L		Nitrogen, nitrite mg/L		Sulfate mg/L		Sulfate (Field) mg/L
Pumping	2/11/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		54
Pumping	2/12/2019	NA	NA		NA		NA		460	J	61	J	20	J	66	J	98	J	NA		NA		NA		NA
Pumping	3/15/2019	NA	NA		NA		NA		461	J	62	J	21	J	67	J	99	J	NA		NA		NA		119
Pumping	3/29/2019	NA	NA		NA		NA		462	J	63	J	22	J	68	J	100	J	NA		NA		NA		350
Pumping	4/23/2019	NA	NA		NA		NA		463	J	64	J	23	J	69	J	101	J	NA		NA		NA		1140
Pumping	4/29/2019	3	115,000		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Shutoff 05/01/2019	5/1/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1110
Offline	5/15/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1100		NA
Offline	5/29/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		2000
Offline	6/5/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1240
Offline	6/14/2019	NA	NA		1.4		1.3		350		53		9.9		7.0		34		0.62	F	NA		880		NA
Offline	6/14/2019	NA	NA		1.3		1.2		350		52		9.8		6.7		32		0.52	F	NA		790		NA
Offline	6/17/2019	4	27,000		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Offline	6/18/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1080
Offline	7/30/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		900
Offline	8/13/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1000
Offline	8/27/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		900
Offline	8/29/2019	NA	NA		1.8		1.8		640		57		15		15		110		0.20	J	NA		NA		NA
Offline	8/29/2019	NA	NA		1.5		0.24		570		55		11		20		8.8	J	0.20	J	NA		NA		NA
Offline	9/10/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		580

LSZ23																										
Extraction Well Status	Sample Date	Days to Reaction	Approximate SRB Population (cfu/mL)		TPH-DRO mg/L		TPH-GRO mg/L		Benzene ug/L		Ethylbenzene ug/L		Naphthalene ug/L		Toluene ug/L		Xylenes, Total ug/L		Nitrogen, nitrate mg/L		Nitrogen, nitrite mg/L		Sulfate mg/L		Sulfate (Field) mg/L
Pumping	2/12/2019	NA	NA		NA		NA		790	J	150	J	35	J	520	J	410	J	NA		NA		NA		NA
Pumping	5/29/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		610
Pumping	6/5/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		630
Pumping	6/11/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		740
Pumping	6/14/2019	NA	NA		0.66		3.4		950		110		31		510		420		9.9		NA		640		NA
Pumping	6/18/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		670
Pumping	7/9/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		750
Pumping	7/30/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		600
Pumping	8/13/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		780
Shutoff 08/26/2019	8/27/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		690
Offline	8/28/2019	NA	NA		.14	J	.43		160		17		5.2		15		34		13		NA		660		NA
Offline	9/6/2019	No Reaction	<1		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Offline	9/10/2019	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		650

LSZ38																							
Extraction Well Status	Sample Date	Days to Reaction	Approximate SRB Population (cfu/mL)	TPH-DRO mg/L		TPH-GRO mg/L		Benzene ug/L		Ethylbenzene ug/L		Naphthalene ug/L		Toluene ug/L		Xylenes, Total ug/L		Nitrogen, nitrate mg/L		Nitrogen, nitrite mg/L		Sulfate mg/L		Sulfate (Field) mg/L
Pumping	2/12/2019	NA	NA	NA		NA		2100		75	F	< 100	U	800		890		NA		NA		NA		NA
Pumping	4/23/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		20
Pumping	5/13/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		12
Pumping	5/29/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		130
Pumping	6/11/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		150
Pumping	6/14/2019	NA	NA	1.2		6.8		2200		180		41		320		780		3.1		NA		98		NA
Pumping	6/20/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		3.0	J	NA		100		NA
Pumping	6/25/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		90
Pumping	6/26/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		4.4		< 1.0	U	160		NA
Pumping	7/16/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		430
Pumping	7/18/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		350		NA
Pumping	7/30/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		530
Pumping	8/13/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		560
Shutoff 08/26/2019	8/27/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		750
Offline	8/28/2019	NA	NA	.81		3.6		1800		220		26		120		370		.65		NA		1000		NA
Offline	9/3/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1000
Offline	9/6/2019	2	500,000	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Offline	9/10/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		980

LSZ39																							
Extraction Well Status	Sample Date	Days to Reaction	Approximate SRB Population (cfu/mL)	TPH-DRO mg/L		TPH-GRO mg/L		Benzene ug/L		Ethylbenzene ug/L		Naphthalene ug/L		Toluene ug/L		Xylenes, Total ug/L		Nitrogen, nitrate mg/L		Nitrogen, nitrite mg/L		Sulfate mg/L		Sulfate (Field) mg/L
Pumping	2/12/2019	NA	NA	NA		NA		130	J	7.5	F	6.4	F	66	J	110	J	NA		NA		NA		NA
Pumping	3/29/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		850
Pumping	4/16/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		210
Pumping	4/26/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1230
Pumping	4/29/2019	6	1,400	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Shutoff 05/01/2019	5/15/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1700		1425
Offline	5/29/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1430
Offline	6/11/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1410
Offline	6/17/2019	NA	NA	1.9		12		4200		530		82		1700		1600		< 1.0	U	NA		720		NA
Offline	6/17/2019	NA	NA	2.5		15		4500		580		83		1800		1800		< 1.0	U	NA		720		NA
Offline	6/17/2019	4	27,000	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA
Offline	7/9/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1220
Offline	8/6/2019	NA	NA	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		1200
Offline	8/28/2019	NA	NA	1.5		7.7		3100		630		83		560		1500		0.14		NA		420		NA

Notes:

F, J – The analyte was positively identified but the quantitation is an estimation
M – Manually integrated compound
U – Not detected. Reporting limit listed
NA - Not Analyzed