Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
08/23/2017	Tt-WMS1-0.5	0.5	ND (<0.100)	45.2	481.0	527.0
08/23/2017	Tt-WMS1-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS2-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS2-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS3-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS4-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS5-0.5	0.5	ND (<0.100)	42.2	183.0	225.0
08/24/2017	Tt-WMS5-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS6-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0	2.0	ND (<0.100)	38.3	156.0	195.0
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0D	2.0	ND (<0.100)	12.6	43.3	56.0
08/24/2017	Tt-WMS7-0.5	0.5	ND (<0.100)	174.0	926	110
08/24/2017	Tt-WMS7-2.0	2.0	0.152 J	171.0	864	1,040
08/24/2017	Tt-WMS7-6.0	6.0	--	4770.0	4,910	9,690
08/24/2017	Tt-WMS7-10.0	10	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS8-0.5	0.5	ND (<0.100)	318.0	1,470	1,790
08/24/2017	Tt-WMS8-2.0	2.0	ND (<0.100)	246.0	1,150	1,390
08/24/2017	Tt-WMS8-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS8-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS9-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS10-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	47.7	47.7
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0	3.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0D	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS11-0.5	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS11-3.0	5.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS12-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	172.0	172.0
08/23/2017	Tt-WMS12-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS12-5.0	5.0	587.0	240.0	ND (<1.00)	240.0
08/23/2017	Tt-WMS12-10.0	10.0	8.4	79.6	ND (<1.00)	79.6
08/23/2017	Tt-WMS13-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0	2.0	1.7	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0D	2.0	2.1	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS14-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS14-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS15-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS15-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS16-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS17-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS17-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS18-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS18-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS19-0.5	0.5	--	433	292	726
08/21/2017	Tt-WMS19-2.0	2.0	--	462	1,690	2,160
08/21/2017	Tt-WMS19-5.0	5.0	--	277	628	905

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
08/24/2017	Tt-WMS19-10.0	10.0	--	84	238	322
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5	0.5	0.143 J	11,200	7,690	18,900
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5D	0.5	0.426 J	5,160	4,290	9,450
08/24/2017	Tt-WMS20-2.0	2.0	--	596	784	1,380
08/24/2017	Tt-WMS20-5.0	5.0	--	28	74	102
08/24/2017	Tt-WMS20-10.0	10.0	--	622	1,200	1,820
08/24/2017	Tt-WMS21-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	7.1	7.1
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS22-0.5	0.5	--	3.80J	70.2	74.0
08/21/2017	Tt-WMS22-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS23-0.5	0.5	--	42.7	22.1	64.8
08/21/2017	Tt-WMS23-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS24-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS24-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS25-0.5	0.5	--	27.6	303.0	331.0
08/21/2017	Tt-WMS25-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS26-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS26-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS27-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS27-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS28-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS28-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS29-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0	2.0	ND (<0.100)	8.22	ND (<1.00)	8.22
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS30-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS31-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	29.4	29.4
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS32-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0D	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS33-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0D	2.0	ND (<0.100)	35.7	221	257
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	109	109
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5D	0.5	ND (<0.100)	31.2	237	268
08/22/2017	Tt-WMS34-3.0	3.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS35-0.5	0.5	ND (<0.100)	ND (<1.00)	93.4	93.4
08/22/2017	Tt-WMS35-3.0	3.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5	0.5	0.752 J	21.0	71.1	92.1
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0	2.0	1.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D	2.0	0.869 J	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS36-5.0	5.0	313.0	197.0	ND (<1.00)	197.0
08/23/2017	Tt-WMS36-10.0	10	1300.0	2370.0	ND (<1.00)	2370.0
08/23/2017	Tt-WMS37-0.5	0.5	ND (<0.100)	71.7	885.0	957.0
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0	2.0	1.1	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/23/2017	Tt-WMS37-5.0	5.0	1850.0	333.0	ND (<1.00)	333.0
08/23/2017	Tt-WMS37-10.0	10	8.4	3.10J	ND (<1.00)	3.10J
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5	0.5	1.59	1250	2370	3620

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
08/22/2017	Tt-WMS38-2.0	2.0	0.524 J	ND (<1.00)	3.22 J	3.22 J
08/22/2017	Tt-WMS38-5.0	5.0	-	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS38-10.0	10	-	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5	0.5	9.41	871	494	1370
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5D	0.5	208	4240	2200	6400
08/22/2017	Tt-WMS39-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/22/2017	Tt-WMS39-5.0	5.0	15.3	688.0	37.8	726
08/22/2017	Tt-WMS39-10.0	10	1.53	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
08/24/2017	Tt-WMS40-0.5	0.5	ND (<0.100)	10.1	312.0	322.0
08/24/2017	Tt-WMS40-2.0	2.0	ND (<0.100)	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/09/2017	Tt-WMS41-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	59.3	59.3
11/09/2017	Tt-WMS41-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	91.4	91.4
11/09/2017	Tt-WMS41-5.0	5.0	--	996	149	1,150
11/09/2017	Tt-WMS41-10.0	10	--	402	648	1,050
11/09/2017	Tt-WMS42-0.0	0.5	--	12.6	99.1	112
11/09/2017	Tt-WMS42-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	53.1	53.1
11/09/2017	Tt-WMS42-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	28.4	28.4
11/09/2017	Tt-WMS42-10.0	10	--	320	397	716
11/09/2017	Tt-WMS43-0.0	0.5	--	79.6	3,060	3,140
11/09/2017	Tt-WMS43-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/09/2017	Tt-WMS44-0.0	0.5	--	65.9	1,580	1,650
11/09/2017	Tt-WMS44-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	150	150
11/09/2017	Tt-WMS44-5.0	5.0	--	29.9	503	533
11/09/2017	Tt-WMS44-10.0	10	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/09/2017	Tt-WMS45-0.0	0.5	--	73.8	2,030	2,110
11/09/2017	Tt-WMS45-2.5	2.5	--	30.4	782	813
11/09/2017	Tt-WMS45-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/09/2017	Tt-WMS45-10.0	10	--	ND (<1.00)	12.1	12.1
11/8/2017	Tt-WMS46-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	73.7	73.7
11/8/2017	Tt-WMS46-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS46-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS46-10.0	10	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS47-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS47-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS47-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS47-10.0	10	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS48-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	38.4	38.4
11/8/2017	Tt-WMS48-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS48-5.0	5.0	--	189.0	4550.0	4740.0
11/8/2017	Tt-WMS48-10.0	10	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS49-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	22.7	22.7
11/8/2017	Tt-WMS49-2.5	2.5	--	178	748	926
11/8/2017	Tt-WMS49-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS49-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS50-2.5	2.5	--	33.6	ND (1.00)	33.6
11/8/2017	Tt-WMS50-5.0	5.0	--	33.0	156.0	188.0
11/8/2017	Tt-WMS50-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS51-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS51-2.5	2.5	--	94	306	401
11/8/2017	Tt-WMS51-5.0	5.0	--	8,610	15,700	24,300
11/8/2017	Tt-WMS51-10	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS52-0.0	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS52-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
11/8/2017	Tt-WMS52-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS52-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS53-0.0	0.5	--	842.0	1,940	2,780
11/8/2017	Tt-WMS53-2.5	2.5	--	643.0	1,380	2,030
11/8/2017	Tt-WMS53-5.0	5.0	--	482.0	6,450	6,940
11/8/2017	Tt-WMS53-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	144	255
11/8/2017	Tt-WMS54-0.0	0.5	--	106.0	889	996
11/8/2017	Tt-WMS54-2.5	2.5	--	ND (<1.00)	185	185
11/8/2017	Tt-WMS54-5.0	5.0	--	748.0	1,930	2,690
11/8/2017	Tt-WMS54-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
11/8/2017	Tt-WMS55-0.0	0.5	--	3160.0	239	3,400
11/8/2017	Tt-WMS55-2.5	2.5	--	ND (<1.0)	ND (<1.0)	ND (<1.0)
11/8/2017	Tt-WMS55-5.0	5.0	--	1350.0	1,620	2,970
11/8/2017	Tt-WMS55-10.0	10.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS56-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS56-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS56-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS57-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS57-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS58-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	258	258
02/22/2018	Tt-WMS58-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS58-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS59-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	62.0	62.0
02/22/2018	Tt-WMS59-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS59-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS60-0.5	0.5	--	1930.0	3.2	5,140
02/26/2018	Tt-WMS60-2.0	2.0	--	345.0	1.3	1,670
02/26/2018	Tt-WMS60-5.0	5.0	--	141.0	468	609
02/26/2018	Tt-WMS61-0.5	0.5	--	554.0	1.4	2,000
02/26/2018	Tt-WMS61-2.0	2.0	--	10.8	152	163
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0	5.0	--	192.0	626	818
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0D	5.0	--	25.1	302	328
02/27/2018	Tt-WMS62-0.5'	0.5	--	786.0	1,740	2,520
02/27/2018	Tt-WMS62-2.0'	2.0	--	682.0	2,340	3,030
02/27/2018	Tt-WMS62-4.0'	4.0	--	9.5	118	127
02/22/2018	Tt-WMS63-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS63-2.0	2.0	--	72.0	497.0	569.0
02/22/2018	Tt-WMS63-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS64-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	702.0	702.0
02/22/2018	Tt-WMS64-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS64-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS65-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	153.0	153.0
02/22/2018	Tt-WMS65-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	76.5	76.5
02/22/2018	Tt-WMS65-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS66-0.5'	0.5	--	1,540	3,500	5,040
02/27/2018	Tt-WMS66-2.0'	2.0	--	13.3	179	193
02/27/2018	Tt-WMS66-5.0'	5.0	--	94.8	460	554
02/28/2018	Tt-WMS67-0.5'	0.5	--	ND (<2.00)	169	169
02/28/2018	Tt-WMS67-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	251	251
02/28/2018	Tt-WMS67-5.0'	5.0	--	40.5	2,020	2,060
02/27/2018	Tt-WMS68-0.5'	0.5	--	497	325	822

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
02/27/2018	Tt-WMS68-2.0'	2.0	--	498	1,020	1,510
02/27/2018	Tt-WMS68-4.5'	4.5	--	107	123	1,340
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	20.1	20.1
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5D	0.5	--	ND (<1.00)	461	461
02/26/2018	Tt-WMS69-2.0	2.0	--	817	1,760	2,580
02/26/2018	Tt-WMS69-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS70-0.5	0.5	--	1,080	7,220	8,290
02/22/2018	Tt-WMS70-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS72-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	268	268
02/26/2018	Tt-WMS72-2.0	2.0	--	102	2,190	2,290
02/22/2018	Tt-WMS73-0.5	0.5	--	92.9	732	825
02/22/2018	Tt-WMS73-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS73-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	120.0	120.0
02/22/2018	Tt-WMS74-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS74-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS74-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS75-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS75-2.0'	2.0	--	25.9	647	673
02/27/2018	Tt-WMS75-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS76-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS76-2.0'	2.0	--	773.0	2,460	3,230
02/27/2018	Tt-WMS76-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS77-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS77-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS77-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS78-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS78-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS78-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5D'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS79-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS79-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS80-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS80-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0D'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS81-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS81-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	14.4	14.4
02/27/2018	Tt-WMS81-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS82-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS82-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	28.6	28.6
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS83-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS83-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS83-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS84-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS84-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS84-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS85-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS85-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
02/22/2018	Tt-WMS85-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS86-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS86-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS86-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS87-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS87-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	50.6	50.6
02/27/2018	Tt-WMS87-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/27/2018	Tt-WMS88-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	18.1	18.1
02/27/2018	Tt-WMS88-2.0'	2.0	--	ND (<1.00)	230.0	230.0
02/27/2018	Tt-WMS88-5.0'	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS89-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS89-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS89-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS90-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	247.0	247.0
02/26/2018	Tt-WMS90-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS90-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5D	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS91-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/26/2018	Tt-WMS91-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS92-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS92-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS92-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	67.0	67.0
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5D	0.5	--	ND (<1.00)	73.6	73.6
02/22/2018	Tt-WMS93-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/22/2018	Tt-WMS93-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS94-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS94-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS95-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS95-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS95-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS96-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS96-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	5.9	5.9
02/21/2018	Tt-WMS96-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS97-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS97-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS97-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS98-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/28/2018	Tt-WMS98-0.5'	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/28/2018	Tt-WMS98-2.0'	2.0	--	2,160.0	ND (<2.00)	2,160.0
02/28/2018	Tt-WMS98-5.0'	5.0	--	618.0	ND (<1.00)	618.0
02/21/2018	Tt-WMS99-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS99-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/21/2018	Tt-WMS99-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS100-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS100-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS101-0.5	0.5	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS101-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)

Former Wilmington Marine Services
Soil TPH Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	TPH as Gasoline (C4-C12) mg/kg	TPH as Diesel (C13-C22) mg/kg	TPH as Heavy Hydrocarbons (C23-C40) mg/kg	TPH Total as Diesel (C13-C40) mg/kg
02/23/2018	Tt-WMS101-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS102-0.5	0.5	--	181	829	1,010
02/23/2018	Tt-WMS102-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS102-5.0	5.0	--	9.5	ND (<1.00)	9.5
02/23/2018	Tt-WMS103-0.5	0.5	--	7,510.0	2,200.0	9,710.0
02/23/2018	Tt-WMS103-2.0	2.0	--	10.4	ND (<1.00)	10.4
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0	5.0	--	9,840	990	10,800
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0D	5.0	--	12,500	1,090	13,600
02/23/2018	Tt-WMS104-0.5	0.5	--	57.7	683	741
02/23/2018	Tt-WMS104-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0D	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS105-0.5	0.5	--	6,740	298	7,050
02/23/2018	Tt-WMS105-2.0	2.0	--	706	159	865
02/23/2018	Tt-WMS105-5.0	5.0	--	60.5	ND (<1.00)	60.5
02/23/2018	Tt-WMS106-0.5	0.5	--	5.8	180.0	185.0
02/23/2018	Tt-WMS106-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	22.9	22.9
02/23/2018	Tt-WMS106-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	ND (<1.00)	ND (<1.00)
02/23/2018	Tt-WMS107-0.5	0.5	--	8,040	4,910	13,000
02/23/2018	Tt-WMS107-2.0	2.0	--	141	326	467
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0	5.0	--	5,180	477	5,670
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0D	5.0	--	176	19.9	196
02/23/2018	Tt-WMS108-0.5	0.5	--	217	1,060	1,270
02/23/2018	Tt-WMS108-2.0	2.0	--	ND (<1.00)	249	249
02/23/2018	Tt-WMS108-5.0	5.0	--	ND (<1.00)	14.7	14.7
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5'	0.5	--	1,790	2,140	3,930
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5D'	0.5	--	733	1,240	1,980
02/27/2018	Tt-WMS109-2.0'	2.0	--	478	1,270	1,760
02/27/2018	Tt-WMS109-5.0'	5.0	--	1,620	1,300	2,920

Notes:

mg/kg = milligrams per kilogram

ND = not detected

All concentrations are reported on a dry weight basis except where indicated

Concentrations are reported on a weight wet basis

Former Wilmington Marine Services
Soil Polychlorinated Biphenyl Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Sample Type	Aroclor-1016 (PCB-1016) mg/kg	Aroclor-1221 (PCB-1221) mg/kg	Aroclor-1232 (PCB-1232) mg/kg	Aroclor-1242 (PCB-1242) mg/kg	Aroclor-1248 (PCB-1248) mg/kg	Aroclor-1254 (PCB-1254) mg/kg	Aroclor-1260 (PCB-1260) mg/kg	Aroclor-1262 (PCB-1262) mg/kg	Aroclor-1268 (PCB-1268) mg/kg	Total Aroclors mg/kg	MC
02/23/2018	Tt-WMS1a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.9
02/23/2018	Tt-WMS1a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.3
02/23/2018	Tt-WMS1a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.8
02/21/2018	Tt-WMS2a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.4
02/21/2018	Tt-WMS2a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.0
02/21/2018	Tt-WMS2a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.5
02/22/2018	Tt-WMS3a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	10.5
02/22/2018	Tt-WMS3a-0.5D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	10.5
02/22/2018	Tt-WMS3a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.3
02/22/2018	Tt-WMS3a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	28.4
02/22/2018	Tt-WMS4a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.1
02/22/2018	Tt-WMS4a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.6
02/22/2018	Tt-WMS4a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.1
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.8
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	14.6
08/24/2017	Tt-WMS6-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.1
08/24/2017	Tt-WMS6-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.2
08/24/2017	Tt-WMS7-6.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	1.87	0.605	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	2.48	20.2
08/24/2017	Tt-WMS7-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.6
08/24/2017	Tt-WMS8-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.5
08/24/2017	Tt-WMS8-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	30.0
02/21/2018	Tt-WMS9a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.0649	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.0649	10.6
02/21/2018	Tt-WMS9a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.4
02/21/2018	Tt-WMS9a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.6
02/21/2018	Tt-WMS10a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.5
02/21/2018	Tt-WMS10a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.9
02/21/2018	Tt-WMS10a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.1
02/21/2018	Tt-WMS10a-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.3
02/23/2018	Tt-WMS11a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.5
02/23/2018	Tt-WMS11a-0.5D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.5
02/28/2018	Tt-WMS11A-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.4
02/28/2018	Tt-WMS11A-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.2
02/23/2018	Tt-WMS12a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.9
02/21/2018	Tt-WMS12a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.5
02/23/2018	Tt-WMS12a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.1
02/21/2018	Tt-WMS12a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.7
02/23/2018	Tt-WMS12a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.7
02/21/2018	Tt-WMS12a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.4
08/23/2017	Tt-WMS13-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	NA
02/23/2018	Tt-WMS14a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.9
02/23/2018	Tt-WMS14a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	28.2
02/23/2018	Tt-WMS14a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.0
02/21/2018	Tt-WMS15a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.0
02/21/2018	Tt-WMS15a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.4
02/21/2018	Tt-WMS15a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.6
02/21/2018	Tt-WMS16a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	8.73
02/21/2018	Tt-WMS16a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.3
02/21/2018	Tt-WMS16a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.6
08/24/2017	Tt-WMS18-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	10.3
08/24/2017	Tt-WMS18-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.1
08/24/2017	Tt-WMS18-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.1
08/24/2017	Tt-WMS18-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.4
08/21/2017	Tt-WMS19-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.79	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.79	12.9
08/21/2017	Tt-WMS19-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.545	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.545	19.9
08/21/2017	Tt-WMS19-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.1
08/24/2017	Tt-WMS19-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.3
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	2.83	1.54	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	4.37	7.90
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	2.09	0.516	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	2.61	7.00
08/24/2017	Tt-WMS20-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.55	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.55	4.50
08/24/2017	Tt-WMS20-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	8.17	2.89	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.1	19.5
08/24/2017	Tt-WMS20-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.6
02/26/2018	Tt-WMS21a-0.5	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.602	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.602	15.9
02/26/2018	Tt-WMS21a-0.5D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.804	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.804	6.96
02/26/2018	Tt-WMS21a-2.0	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	9.12
02/26/2018	Tt-WMS21a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.1
02/26/2018	Tt-WMS22a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	6.95
02/26/2018	Tt-WMS22a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.3
02/26/2018	Tt-WMS22a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.4
08/21/2017	Tt-WMS23-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.401	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.401	NA
08/21/2017	Tt-WMS23-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.2
08/21/2017	Tt-WMS23.2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.0
08/21/2017	Tt-WMS23-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.0
08/21/2017	Tt-WMS23-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.9
08/21/2017	Tt-WMS24-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.457	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.46	NA
08/21/2017	Tt-WMS24-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.0
08/21/2017	Tt-WMS24-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.4
08/21/2017	Tt-WMS24-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.5
08/21/2017	Tt-WMS24-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.6
08/21/2017	Tt-WMS26-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.492	0.302	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.79	NA
08/21/2017	Tt-WMS26-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.4
08/21/2017	Tt-WMS26-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.9
08/21/2017	Tt-WMS26-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.3
08/21/2017	Tt-WMS26-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.4
08/21/2017	Tt-WMS27-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.860	0.547	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.41	NA
08/21/2017	Tt-WMS27-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	8.60
08/21/2017	Tt-WMS27-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.7
08/21/2017	Tt-WMS27-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.7
08/21/2017	Tt-WMS27-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.1
08/22/2017	Tt-WMS28-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.510	0.744	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.25	NA
08/21/2017	Tt-WMS28-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.6
08/21/2017	Tt-WMS28-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.9
08/21/2017	Tt-WMS28-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.6
08/22/2017	Tt-WMS28-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.8

Former Wilmington Marine Services
Soil Polychlorinated Biphenyl Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Sample Type	Aroclor-1016 (PCB-1016) mg/kg	Aroclor-1221 (PCB-1221) mg/kg	Aroclor-1232 (PCB-1232) mg/kg	Aroclor-1242 (PCB-1242) mg/kg	Aroclor-1248 (PCB-1248) mg/kg	Aroclor-1254 (PCB-1254) mg/kg	Aroclor-1260 (PCB-1260) mg/kg	Aroclor-1262 (PCB-1262) mg/kg	Aroclor-1268 (PCB-1268) mg/kg	Total Aroclors mg/kg	MC
08/22/2017	Tt-WMS30-CC	asphalt core	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.228 J	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.228 J	NA
08/21/2017	Tt-WMS30-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	8.70
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.9
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.4
08/21/2017	Tt-WMS30-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.5
08/22/2017	Tt-WMS30-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.8
08/22/2017	Tt-WMS31-CC	Concrete core	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.083	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.083	NA
08/21/2017	Tt-WMS31-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.1
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.8
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.2
08/21/2017	Tt-WMS31-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.6
08/22/2017	Tt-WMS31-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.0
08/22/2017	Tt-WMS32-CC	Concrete core	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.065	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.065	NA
08/22/2017	Tt-WMS32-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.2
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.6
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	6.20
08/22/2017	Tt-WMS32-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.7
08/22/2017	Tt-WMS32-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.2
08/22/2017	Tt-WMS33-CC	Concrete core	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	NA
02/23/2018	Tt-WMS34a-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.402	0.052	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.454	20.1
02/23/2018	Tt-WMS34a-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.105	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.105	5.32
02/23/2018	Tt-WMS35a-0.5	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.581	0.0768 J	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.658 J	8.80
02/23/2018	Tt-WMS35a-0.5D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.532	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.532	8.45
02/23/2018	Tt-WMS35a-2.0	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.165	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.165	12.6
02/23/2018	Tt-WMS35a-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.3
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.3
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.4
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.3
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.8
08/23/2017	Tt-WMS37-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	NA
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	15.9
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.503	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.503	21
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.49	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.49	18.3
08/22/2017	Tt-WMS39-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.1
08/22/2017	Tt-WMS39-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.427	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.427	NA
08/22/2017	Tt-WMS39-10.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.7
11/09/2017	Tt-WMS41-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.1
11/09/2017	Tt-WMS41-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.2
11/09/2017	Tt-WMS41-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.2
11/09/2017	Tt-WMS42-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.2
11/09/2017	Tt-WMS42-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.7
11/09/2017	Tt-WMS42-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.4
11/09/2017	Tt-WMS43-0.0	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<0.025)	5.20
11/09/2017	Tt-WMS43-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.9
11/09/2017	Tt-WMS44-0.0	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<0.025)	4.70
11/09/2017	Tt-WMS44-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	7.80
11/09/2017	Tt-WMS44-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.7
11/09/2017	Tt-WMS45-0.0	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<0.025)	5.00
11/09/2017	Tt-WMS45-2.5	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<0.025)	7.70
11/09/2017	Tt-WMS45-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.1
11/8/2017	Tt-WMS46-0.0	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	14.9
11/8/2017	Tt-WMS46-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.0
11/8/2017	Tt-WMS46-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.3
11/8/2017	Tt-WMS47-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.3
11/8/2017	Tt-WMS47-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.5
11/8/2017	Tt-WMS47-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.4
11/8/2017	Tt-WMS48-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.696	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.696	12.3
11/8/2017	Tt-WMS48-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.6
11/8/2017	Tt-WMS48-5.0	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	12.7
11/8/2017	Tt-WMS49-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.3
11/8/2017	Tt-WMS49-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.759	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.759	13.1
11/8/2017	Tt-WMS49-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.9
11/8/2017	Tt-WMS50-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.7
11/8/2017	Tt-WMS50-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.2
11/8/2017	Tt-WMS51-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.8
11/8/2017	Tt-WMS51-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.6
11/8/2017	Tt-WMS51-5.0	soil	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	ND (<250.0)	20.3
11/8/2017	Tt-WMS52-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.2
11/8/2017	Tt-WMS52-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.9
11/8/2017	Tt-WMS52-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.3
11/8/2017	Tt-WMS53-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	74.7	20.3	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	95.0	10.4
11/8/2017	Tt-WMS53-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	5.12	1.54	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	6.66	15.1
11/8/2017	Tt-WMS53-5.0	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	11.5
11/8/2017	Tt-WMS54-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.0	7.87	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.9	9.2
11/8/2017	Tt-WMS54-2.5	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	13.6
11/8/2017	Tt-WMS54-5.0	soil	ND (<0.125.0)	ND (<0.125.0)	ND (<0.125.0)	ND (<0.125.0)	1.46	ND (<0.025)	ND (<0.125.0)	ND (<0.125.0)	ND (<0.125.0)	1.46	21.8
11/8/2017	Tt-WMS55-0.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	2.90	1.32	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	4.22	12.7
11/8/2017	Tt-WMS55-2.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.752	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.752	23.4
11/8/2017	Tt-WMS55-5.0	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	11.2
02/26/2018	Tt-WMS56-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.1
02/26/2018	Tt-WMS56-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.8
02/26/2018	Tt-WMS56-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	29.0
02/26/2018	Tt-WMS57-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.8
02/26/2018	Tt-WMS57-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.5
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.9
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.1
02/22/2018	Tt-WMS58-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.227	0.083	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.310	19.8
02/22/2018	Tt-WMS58-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.3
02/22/2018	Tt-WMS58-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.2
02/22/2018	Tt-WMS59-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.106	0.0274 J	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.1334 J	8.70
02/22/2018	Tt-WMS59-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.3
02/22/2018	Tt-WMS59-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.9
02/26/2018	Tt-WMS60-0.5	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	59.5	18.5	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	78.0	19.8
02/26/2018	Tt-WMS60-2.0	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	11.0	3.42	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	14.4	11.6
02/26/2018	Tt-WMS60-5.0	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.22	0.578	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.80	15.4
02/26/2018	Tt-WMS61-0.5	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	49.2	16.2	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	65.4	6.51
02/26/2018	Tt-WMS61-2.0	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.612	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.612	11.7
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	3.42	0.964	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	4.38	17.2
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.592	0.352	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	0.944	14.0

Former Wilmington Marine Services
Soil Polychlorinated Biphenyl Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Sample Type	Aroclor-1016 (PCB-1016) mg/kg	Aroclor-1221 (PCB-1221) mg/kg	Aroclor-1232 (PCB-1232) mg/kg	Aroclor-1242 (PCB-1242) mg/kg	Aroclor-1248 (PCB-1248) mg/kg	Aroclor-1254 (PCB-1254) mg/kg	Aroclor-1260 (PCB-1260) mg/kg	Aroclor-1262 (PCB-1262) mg/kg	Aroclor-1268 (PCB-1268) mg/kg	Total Aroclors mg/kg	MC
02/27/2018	Tt-WMS62-0.5'	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	45.9	13.8	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	59.7	25.1
02/27/2018	Tt-WMS62-2.0'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.32	0.469	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.79	16.7
02/27/2018	Tt-WMS62-4.0'	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.303	0.115	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.418	23.2
02/22/2018	Tt-WMS63-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.0
02/22/2018	Tt-WMS63-2.0	soil	0.489	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.449	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.938	22.9
02/22/2018	Tt-WMS63-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.8
02/22/2018	Tt-WMS64-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.067	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.067	9.5
02/22/2018	Tt-WMS64-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.6
02/22/2018	Tt-WMS64-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.3
02/22/2018	Tt-WMS65-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.11	0.0273 J	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.133 J	8.30
02/22/2018	Tt-WMS65-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.7
02/22/2018	Tt-WMS65-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.5
02/27/2018	Tt-WMS66-0.5'	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	22.6	12.3	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	34.9	24.8
02/27/2018	Tt-WMS66-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.170	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.170	17.5
02/27/2018	Tt-WMS66-5.0'	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.282	1.27	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	1.55	22.6
02/28/2018	Tt-WMS67-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.547	0.155	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.702	12.3
02/28/2018	Tt-WMS67-2.0'	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	17.6
02/28/2018	Tt-WMS67-5.0'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	19.8
02/27/2018	Tt-WMS68-0.5'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	2.45	5.87	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	8.32	7.25
02/27/2018	Tt-WMS68-2.0'	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	16.7	5.91	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	22.6	20.5
02/27/2018	Tt-WMS68-4.5'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	27.9
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.4
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	12.0
02/26/2018	Tt-WMS69-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.613	0.782	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	1.40	25.6
02/26/2018	Tt-WMS69-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	26.6
02/22/2018	Tt-WMS70-0.5	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	4.81	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	4.81	19.7
02/22/2018	Tt-WMS70-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.6
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.104	0.055	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.159	18.2
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.6
02/26/2018	Tt-WMS72-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.3
02/26/2018	Tt-WMS72-2.0	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	8.68
02/22/2018	Tt-WMS73-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.1
02/22/2018	Tt-WMS73-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.0
02/22/2018	Tt-WMS73-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.9
02/22/2018	Tt-WMS74-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.1
02/22/2018	Tt-WMS74-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.7
02/22/2018	Tt-WMS74-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.1
02/27/2018	Tt-WMS75-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.4
02/27/2018	Tt-WMS75-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.059	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.059	18.9
02/27/2018	Tt-WMS75-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	29.8
02/27/2018	Tt-WMS76-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.0
02/27/2018	Tt-WMS76-2.0'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	27.3
02/27/2018	Tt-WMS76-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.2
02/26/2018	Tt-WMS77-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.3
02/26/2018	Tt-WMS77-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.8
02/26/2018	Tt-WMS77-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.3
02/27/2018	Tt-WMS78-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.1
02/27/2018	Tt-WMS78-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.1
02/27/2018	Tt-WMS78-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.6
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.3
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5D'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.9
02/27/2018	Tt-WMS79-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.9
02/27/2018	Tt-WMS79-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.8
02/27/2018	Tt-WMS80-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.8
02/27/2018	Tt-WMS80-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.2
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.8
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0D'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.4
02/27/2018	Tt-WMS81-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.6
02/27/2018	Tt-WMS81-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.8
02/27/2018	Tt-WMS81-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.8
02/26/2018	Tt-WMS82-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.8
02/26/2018	Tt-WMS82-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.9
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.4
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.7
02/22/2018	Tt-WMS83-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.8
02/22/2018	Tt-WMS83-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.7
02/22/2018	Tt-WMS83-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.0
02/22/2018	Tt-WMS84-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.1
02/22/2018	Tt-WMS84-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.3
02/22/2018	Tt-WMS84-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.3
02/22/2018	Tt-WMS85-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.9
02/22/2018	Tt-WMS85-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.5
02/22/2018	Tt-WMS85-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.3
02/26/2018	Tt-WMS86-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.4
02/26/2018	Tt-WMS86-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.4
02/26/2018	Tt-WMS86-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.7
02/27/2018	Tt-WMS87-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.0
02/27/2018	Tt-WMS87-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.0
02/27/2018	Tt-WMS87-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.1
02/27/2018	Tt-WMS88-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.6
02/27/2018	Tt-WMS88-2.0'	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	19.3
02/27/2018	Tt-WMS88-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.9
02/26/2018	Tt-WMS89-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.1
02/26/2018	Tt-WMS89-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.8
02/26/2018	Tt-WMS89-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.6
02/26/2018	Tt-WMS90-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.6
02/26/2018	Tt-WMS90-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.4
02/26/2018	Tt-WMS90-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.1
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.5
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.7
02/26/2018	Tt-WMS91-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.3
02/26/2018	Tt-WMS91-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.1
02/22/2018	Tt-WMS92-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.4
02/22/2018	Tt-WMS92-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	16.8
02/22/2018	Tt-WMS92-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.7
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.9
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	12.4
02/22/2018	Tt-WMS93-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.7
02/22/2018	Tt-WMS93-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.2

Former Wilmington Marine Services
Soil Polychlorinated Biphenyl Analytical Results

Sample Date	Sample ID	Sample Type	Aroclor-1016 (PCB-1016) mg/kg	Aroclor-1221 (PCB-1221) mg/kg	Aroclor-1232 (PCB-1232) mg/kg	Aroclor-1242 (PCB-1242) mg/kg	Aroclor-1248 (PCB-1248) mg/kg	Aroclor-1254 (PCB-1254) mg/kg	Aroclor-1260 (PCB-1260) mg/kg	Aroclor-1262 (PCB-1262) mg/kg	Aroclor-1268 (PCB-1268) mg/kg	Total Aroclors mg/kg	MC
02/21/2018	Tt-WMS94-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	10.7
02/21/2018	Tt-WMS94-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.2
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.1
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.8
02/21/2018	Tt-WMS95-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.4
02/21/2018	Tt-WMS95-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.8
02/21/2018	Tt-WMS95-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.1
02/21/2018	Tt-WMS96-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.6
02/21/2018	Tt-WMS96-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.059	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.059	14.2
02/21/2018	Tt-WMS96-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.6
02/21/2018	Tt-WMS97-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	9.8
02/21/2018	Tt-WMS97-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	27.7
02/21/2018	Tt-WMS97-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	23.5
02/23/2018	Tt-WMS98-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	5.90
02/28/2018	Tt-WMS98-0.5'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.3
02/28/2018	Tt-WMS98-2.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.4
02/28/2018	Tt-WMS98-5.0'	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	15.8
02/21/2018	Tt-WMS99-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	13.6
02/21/2018	Tt-WMS99-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.3
02/21/2018	Tt-WMS99-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.4
02/23/2018	Tt-WMS100-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	11.3
02/23/2018	Tt-WMS100-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.5
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.6
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.5
02/23/2018	Tt-WMS101-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	20.4
02/23/2018	Tt-WMS101-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	17.0
02/23/2018	Tt-WMS101-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.0
02/23/2018	Tt-WMS102-0.5	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.226	0.118	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.344	16.4
02/23/2018	Tt-WMS102-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.0
02/23/2018	Tt-WMS102-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	29.1
02/23/2018	Tt-WMS103-0.5	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	56.2	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	56.2	15.3
02/23/2018	Tt-WMS103-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	22.2
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	63.0	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	63.0	18.2
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0D	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	75.1	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	75.1	27.4
02/23/2018	Tt-WMS104-0.5	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.628	0.182	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.810	14.8
02/23/2018	Tt-WMS104-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	29.5
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	24.3
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0D	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	21.4
02/23/2018	Tt-WMS105-0.5	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	12.3	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	12.3	17.1
02/23/2018	Tt-WMS105-2.0	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	1.60	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	1.60	23.2
02/23/2018	Tt-WMS105-5.0	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.655	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.655	19.8
02/23/2018	Tt-WMS106-0.5	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.414	0.106	ND (<0.025)	ND (<0.025)	0.520	6.10
02/23/2018	Tt-WMS106-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	14.7
02/23/2018	Tt-WMS106-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	25.1
02/23/2018	Tt-WMS107-0.5	soil	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.365	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	ND (<0.050)	0.365	8.31
02/23/2018	Tt-WMS107-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.3
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	24.0	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	24.0	13.0
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0D	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.46	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	1.46	21.0
02/23/2018	Tt-WMS108-0.5	soil	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	ND (<0.125)	14.4
02/23/2018	Tt-WMS108-2.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	18.8
02/23/2018	Tt-WMS108-5.0	soil	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	ND (<0.025)	19.8
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5'	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	22.8	7.66	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	30.5	8.95
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5D'	soil	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	22.8	7.78	ND (<0.50)	ND (<0.50)	ND (<0.50)	30.6	7.56
02/27/2018	Tt-WMS109-2.0'	soil	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	31.7	10.4	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	ND (<0.1250)	42.1	12.9
02/27/2018	Tt-WMS109-5.0'	soil	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	7.08	4.03	ND (<250)	ND (<250)	ND (<250)	11.1	19.8

Notes:

All concentrations are reported on a dry weight basis except where indicated

Samples analyzed on wet weight basis; moisture content is not available

MC = moisture content (in percentage)

mg/kg = milligrams per kilogram

NA = not available

ND = not detected

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
08/23/2017	Tt-WMS1-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	108	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.1	10.3	31.1	72.4	ND (<0.10)	ND(<2.50)	16.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.7	111
08/23/2017	Tt-WMS1-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	32.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.37	3.68J	4.59J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.59J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	13.7	22.0
08/23/2017	Tt-WMS2-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	52.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.3	5.95	9.36	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.77	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.9	32.9
08/23/2017	Tt-WMS2-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	36.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.82	4.44J	6.41	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.74	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.6	25.8
08/23/2017	Tt-WMS3-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.86	3.46J	4.67J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.30J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	14.4	20.4
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	33.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.73	3.79J	5.05	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.55 J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.9	20.8
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.83	5.14	6.97	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.50	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.5	28.9
08/24/2017	Tt-WMS4-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	82.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.3	8.10	44.7	31.0	ND (<0.10)	ND(<2.50)	11.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.2	136
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	118	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.8	12.2	33.3	6.84	ND (<0.10)	ND(<2.50)	16.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	46.0	61.3
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	140	ND (<1.30)	ND (<1.30)	28.1	14.8	34.8	9.09	ND (<0.10)	ND(<2.50)	19.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	52.1	71.8
08/24/2017	Tt-WMS5-0.5	0.5	ND (<1.00)	3.60J	107	ND (<1.30)	ND (<1.30)	22.4	10.1	189	458	0.728	ND(<2.50)	16.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	43.4	334
08/24/2017	Tt-WMS5-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	58.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.8	5.84	53.2	ND(<2.50)	0.150J	ND(<2.50)	8.09	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.4	71.1
08/24/2017	Tt-WMS6-0.5	0.5	ND (<1.00)	4.45J	186	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.3	7.42	57.4	2,000	0.262	ND(<2.50)	12.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.0	116
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	88.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.2	6.09	68.4	70.5	0.481	ND(<2.50)	11.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.9	111
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	238	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.3	7.39	63.2	89.3	0.329	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	28.8	208
08/24/2017	Tt-WMS6-5.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<2.50)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS6-10.0	10.0	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<2.50)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS7-0.5	0.5	ND (<1.00)	10.9	87.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.9	6.89	232	60.2	11.5	ND(<2.50)	11.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	28.3	111
08/24/2017	Tt-WMS7-2.0	2.0	ND (<1.00)	8.50	85.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.2	8.16	65.2	27.5	9.59	ND(<2.50)	13.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.0	82.5
08/24/2017	Tt-WMS7-6.0	6.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.100)	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS7-10.0	10.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.100)	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS8-0.5	0.5	ND (<1.00)	338	631	ND (<1.30)	ND (<1.30)	46.8	16.8	4120	1260	21.3	ND(<2.50)	58.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	53.1	5,830
08/24/2017	Tt-WMS8-2.0	2.0	ND (<1.00)	21.1	527	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.8	6.66	3,130	1,100	11.3	ND(<2.50)	9.59	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.4	930
08/24/2017	Tt-WMS8-5.0	5.0	ND (<1.00)	2.52J	49.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.34	5.06	62.2	12.7	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.20	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.5	72.2
08/24/2017	Tt-WMS8-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	137	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.7	13.2	23.4	4.61J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	17.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.7	70.1
08/23/2017	Tt-WMS9-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	25.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	4.52J	ND(<2.50)	4.75J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.03J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	9.97	18.1
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	57.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.4	6.06	8.40	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.94	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.6	33.8
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	35.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.21	4.29J	5.46	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.28	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.3	23.8
08/23/2017	Tt-WMS10-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	118	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.5	7.52	56.1	83.0	0.408	ND(<2.50)	14.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.2	137
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	42.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.67	4.48J	9.4	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.59	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.3	29.1
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	23.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	4.86J	2.71J	6.11	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.23J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	10.5	22.8
08/23/2017	Tt-WMS11-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	80.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.31	5.94	23.1	4.17J	0.395	ND(<2.50)	4.96J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.2	41.1
08/23/2017	Tt-WMS11-3.0	3.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	79.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.0	8.75	14.4	ND(<2.50)	0.152J	ND(<2.50)	11.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.2	47.0
08/23/2017	Tt-WMS12-0.5	0.5	ND (<1.00)	13.4	299	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.1	12.0	114	37.5	5.37	ND(<2.50)	14.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.1	133
08/23/2017	Tt-WMS12-2.0	2.0	ND (<1.00)	3.47J	134	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.2	12.7	23.5	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	16.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	44.1	69.6
08/23/2017	Tt-WMS13-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	181	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.1	7.86	9.81	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.6	37.7
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0	2.0	ND (<1.00)	4.77J	108	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.4	11.9	25.8	4.74J	0.150J	ND(<2.50)	16.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.0	68.6
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0D	2.0	ND (<1.00)	7.93	119	ND (<1.30)	ND (<1.30)	25.9	13.0	26.7	4.57J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	18.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	46.5	75.4
08/23/2017	Tt-WMS14-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	119	ND (<1.30)	ND (<1.30)	22.7	9.95	9.52	3.29J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.5	35.8
08/23/2017	Tt-WMS14-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	39.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.57	3.88J	6.47	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.55J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	13.4	23.7
08/22/2017	Tt-WMS15-0.5	0.5	ND(<1.00)	ND(<1.00)	96.0	ND(<1.30)	ND(<1.30)	26.7	6.69	7.56	ND(<2.50)	ND(<0.100)	ND(<2.50)	11.9	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	36.9	33.9
08/22/2017	Tt-WMS15-2.0	2.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	84.5	ND(<1.30)	ND(<1.30)	19.3	9.21	16.2	3.52J	ND(<0.100)	ND(<2.50)	12.6	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	35.8	48.9
08/24/2017	Tt-WMS16-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	105	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.4	11.6	25.1	4.58J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.8	57.1
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	38.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.41	4.33J	10.1	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.58	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.4	23.6
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	60.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.8	6.16	11.8	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.82	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	24.1	30.1
08/24/2017	Tt-WMS17-0.5	0.5	ND (<1.00)	3.24	85.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.1	9.31	25.8	4.40J	0.117J	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	32.7	42.6
08/24/2017	Tt-WMS17-2.0	2.0	ND (<1.00)	3.86J	104	ND (<1.30)	ND (<1.30)	33.2	10.8	25.1	4.90J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	18.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	49.8	61.6
08/24/2017	Tt-WMS18-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	36.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.47	4.48J	9.54	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.34	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.8	22.4
08/24/2017	Tt-WMS18-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	110	ND (<1.30)	ND (<1.30)	25.9	12.1	28.2	4.04J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	17.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	47.5	60.7
08/21/2017	Tt-WMS19-0.5	0.5	ND (<1.00)	9.44	50.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.31	ND(<2.50)	1,330	26.7	6.05	ND(<2.50)	6.29	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	5.55	489
08/21/2017	Tt-WMS19-2.0	2.0	34.4	11.1	1,040	ND (<1.30)	14.8	30.0	10.9	1,050	3,550	4.71	ND(<2.50)	27.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.6	5,100
08/21/2017	Tt-WMS19-5.0	5.0	ND (<1.00)	12.6	106	ND (<1.30)	ND (<1.30)	49.8	13.6	6,670	383	8.34	11.9	231	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.7	12,000
08/24/2017	Tt-WMS19-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	106	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.6	9.47	22.3	14.0	0.140J	ND(<2.50)	13.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.4	1,480

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5	0.5	ND (<1.00)	23.5	284	ND (<1.30)	ND (<1.30)	97.8	17.2	58,500	1,800	6.79	9.34	75.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	4.84J	1,890
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5D	0.5	ND (<1.00)	5.74	96.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.81	5.88	91,200	622	2.87	4.20J	12.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	3.52J	1,300
08/24/2017	Tt-WMS20-2.0	2.0	ND (<1.00)	5.65	196	ND (<1.30)	ND (<1.30)	42.6	4.18J	6,750	222	3.62	16.6	24.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	3.70J	1,300
08/24/2017	Tt-WMS20-5.0	5.0	ND (<1.00)	19.9	105	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.6	3.11J	5,420	231	4.31	ND(<2.50)	9.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	10.9	1,000
08/24/2017	Tt-WMS20-10.0	10.0	ND (<1.00)	18.9	192	ND (<1.30)	ND (<1.30)	31.9	9.29	318	155	10.9	5.26	33.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.3	631
08/24/2017	Tt-WMS21-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	96.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.8	7.53	44.5	21.9	0.345	ND(<2.50)	12.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	521	127
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	85.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.5	7.67	21.4	5.18	ND (<0.10)	ND(<2.50)	10.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	181	49.3
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	110	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.3	9.64	27.2	8.83	0.170J	ND(<2.50)	13.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	225	54.0
08/21/2017	Tt-WMS22-0.5	0.5	ND (<1.00)	7.27	87.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.1	6.89	144	58.9	0.594	ND(<2.50)	12.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.1	318
08/21/2017	Tt-WMS22-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	155	ND (<1.30)	ND (<1.30)	28.8	14.6	49.5	7.39	ND (<0.10)	ND(<2.50)	20.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	50.0	96.5
08/21/2017	Tt-WMS23-0.5	0.5	11.4	ND (<1.00)	103	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.1	11.0	314	98.3	0.160J	ND(<2.50)	18.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.5	1,410
08/21/2017	Tt-WMS23-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	147	ND (<1.30)	ND (<1.30)	26.1	13.7	34.6	4.47J	0.153J	ND(<2.50)	18.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	48.6	73.4
08/21/2017	Tt-WMS24-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	99.6	ND (<1.00)	ND (<1.00)	19.2	9.67	21.2	3.28J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.8	53.9
08/21/2017	Tt-WMS24-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	81.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.6	7.98	13.5	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	9.89	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.3	43.8
08/21/2017	Tt-WMS25-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	148	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.0	10.3	135	116	0.26	ND(<2.50)	17.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	39.0	362
08/21/2017	Tt-WMS25-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	80.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.8	7.23	43.4	20.0	ND (<0.10)	ND(<2.50)	9.35	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.3	73.0
08/21/2017	Tt-WMS26-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	91.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.1	8.60	34.5	7.80	ND (<0.10)	ND(<2.50)	11.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.4	64.7
08/21/2017	Tt-WMS26-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	93.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.0	9.1	17.5	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	32.2	51.0
08/21/2017	Tt-WMS27-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	33.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.48	4.17J	5.95	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.81J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	14.4	23.4
08/21/2017	Tt-WMS27-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	99.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.2	9.59	13.4	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.9	51.3
08/21/2017	Tt-WMS28-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	50.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.1	5.46	10.3	2.86J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.65	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.9	30.7
08/21/2017	Tt-WMS28-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	137	ND (<1.30)	ND (<1.30)	30.7	14.8	31.8	4.69J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	20.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	53.0	86.3
08/22/2017	Tt-WMS29-0.5	0.5	ND(<1.00)	ND(<1.00)	47.8	ND(<1.30)	ND(<1.30)	9.32	4.85J	23.8	9.37	ND(<0.100)	ND(<2.50)	**8.42**	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	19.7	162
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0	2.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	97.0	ND(<1.30)	ND(<1.30)	18.4	10.0	17.6	4.13J	ND(<0.100)	ND(<2.50)	**13.0**	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	34.5	55.3
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0D	2.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	136	ND(<1.30)	ND(<1.30)	29.9	14.6	30.9	6.17	ND(<0.100)	ND(<2.50)	**20.5**	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	54.7	88.8
08/21/2017	Tt-WMS30-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.09	4.11J	8.44	4.27J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.01	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.5	27.5
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	31.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.46	3.52J	4.54J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.25J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.4	19.4
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.3	4.84J	6.14	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.61	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.0	27.8
08/21/2017	Tt-WMS31-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	108	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.4	10.1	35.0	19.1	ND (<0.10)	ND(<2.50)	13.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.8	67.6
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	44.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.18	4.63J	9.72	3.38J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.70	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.2	28.2
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	58.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.1	6.08	23.2	18.7	0.181J	ND(<2.50)	7.98	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.4	44.1
08/22/2017	Tt-WMS32-0.5	0.5	ND(<1.00)	ND(<1.00)	87.2	ND(<1.30)	ND(<1.30)	17.9	8.56	20.0	5.37	ND(<0.100)	ND(<2.50)	11.8	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	32.9	52.8
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0	2.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	54.9	ND(<1.30)	ND(<1.30)	10.5	5.48	14.3	9.12	ND(<0.100)	ND(<2.50)	6.99	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	22.7	50.6
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0D	2.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	32.5	ND(<1.30)	ND(<1.30)	8.19	4.06J	7.75	ND(<2.50)	ND(<0.100)	ND(<2.50)	4.50J	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	21.4	26
08/22/2017	Tt-WMS33-0.5	0.5	ND(<1.00)	3.95J	128	ND(<1.30)	ND(<1.30)	23.0	9.44	23.7	10.3	0.209	ND(<2.50)	15.8	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	36.2	65.3
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0	2.0	ND(<1.00)	5.68	195	ND(<1.30)	ND(<1.30)	27.6	7.24	82.5	84.9	6.77	ND(<2.50)	20.4	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	57.1	456
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0D	2.0	ND(<1.00)	16.6	216	ND(<1.30)	ND(<1.30)	27.4	7.48	212	253	10.1	ND(<2.50)	29.6	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	71.0	617
08/22/2017	Tt-WMS33-5.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<2.50)	ND(<0.100)	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-10.0	10.0	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<2.50)	ND(<0.100)	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5	0.5	ND(<1.00)	4.97J	92.0	ND(<1.30)	ND(<1.30)	16	7.23	85.1	23.4	4.47	ND(<2.50)	11.2	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	28.3	87.8
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5D	0.5	ND(<1.00)	4.51J	92.1	ND(<1.30)	ND(<1.30)	15.4	7.68	88.7	25.7	4.22	ND(<2.50)	14.0	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	30.2	88.7
08/22/2017	Tt-WMS34-3.0	3.0	ND(<1.00)	5.18	121	ND(<1.30)	ND(<1.30)	30.4	11.2	67.6	30	3.00	ND(<2.50)	18.5	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	51.8	138
08/22/2017	Tt-WMS34-5.0	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.124J	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-10.0	10.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.543	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS35-0.5	0.5	ND(<1.00)	7.23	217	ND(<1.30)	ND(<1.30)	19.2	8.14	142	135	5.12	ND(<2.50)	15.2	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	27.1	137
08/22/2017	Tt-WMS35-3.0	3.0	ND(<1.00)	ND(<1.00)	145	ND(<1.30)	ND(<1.30)	23.7	13.2	23.1	ND(<2.50)	0.133J	ND(<2.50)	17.0	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	44.1	76.5
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.0	6.75	12.7	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.1	32.7
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	122	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.1	11.7	32.1	28.1	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	39.6	79.6
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	90.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.1	8.73	14.9	7.04	ND (<0.10)	ND(<2.50)	11.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.9	52.8
08/23/2017	Tt-WMS37-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	46.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.89	3.84J	107	17.9	ND (<0.10)	ND(<2.50)	8.93	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.3	74.8
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	119	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.6	11.5	18.8	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.2	61.9

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5	2.0	ND(<1.00)	4.93J	188	ND(<1.30)	ND(<1.30)	28.1	14.3	30.7	3.80J	ND(<0.100)	ND(<2.50)	35.2	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	43.9	55.8
08/22/2017	Tt-WMS38-2.0	2.0	ND(<1.00)	12.5	113	ND(<1.30)	ND(<1.30)	22.3	12.0	34.7	43.7	0.160J	ND(<2.50)	21.1	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	48.3	134
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5	0.5	ND(<1.00)	2.76J	143	ND(<1.30)	ND(<1.30)	32.5	15.3	41.8	7.18	0.247	ND(<2.50)	25.8	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	56.7	78.7
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5D	0.5	ND(<1.00)	ND(<1.00)	165	ND(<1.30)	ND(<1.30)	31.5	15.7	42.4	6.54	0.280	ND(<2.50)	28.2	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	54.8	77.0
08/22/2017	Tt-WMS39-2.0	2.0	ND(<1.00)	7.59	174	ND(<1.30)	ND(<1.30)	39.0	21.7	52.8	10.6	0.343	ND(<2.50)	32.4	ND(<1.00)	ND(<2.50)	ND(<1.00)	62.3	95.6
08/24/2017	Tt-WMS40-0.5	0.5	ND (<1.00)	3.41J	124	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.2	5.78	146	617	0.469	ND(<2.50)	12.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	27.5	342
08/24/2017	Tt-WMS40-2.0	2.0	ND (<1.00)	8.13	103	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.8	6.36	50.6	58.3	0.125J	ND(<2.50)	8.79	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.0	129
11/09/2017	Tt-WMS41-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	118	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.9	7.24	132	154	0.435	ND(<2.50)	12.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.7	134
11/09/2017	Tt-WMS41-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	94.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.4	7.12	107	99.0	0.396	ND(<2.50)	10.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.0	126
11/09/2017	Tt-WMS41-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	91.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.1	6.26	65.8	71.0	0.503	ND(<2.50)	9.68	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	27.9	108
11/09/2017	Tt-WMS41-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	84.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.1	6.58	22.8	5.07	ND (<0.10)	ND(<2.50)	10.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.0	52.4
11/09/2017	Tt-WMS42-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	117	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.2	6.41	82.7	115	0.47	ND(<2.50)	10.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.0	153
11/09/2017	Tt-WMS42-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	88.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.3	7.38	185	34.6	0.251	ND(<2.50)	10.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.5	93.4
11/09/2017	Tt-WMS42-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	117	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.8	7.46	163	148	0.332	ND(<2.50)	11.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.0	159
11/09/2017	Tt-WMS42-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.1	4.16J	65.6	60.5	0.313	ND(<2.50)	8.38	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.4	246
11/09/2017	Tt-WMS43-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	85.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.4	4.18J	23.7	20.6	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	24.5	55.1
11/09/2017	Tt-WMS43-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.41	ND(<2.50)	11.5	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.80J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	14.1	23.6
11/09/2017	Tt-WMS44-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	89.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.44	4.12J	26.0	25.7	ND (<0.10)	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.5	59.0
11/09/2017	Tt-WMS44-2.5	2.5	ND (<1.00)	8.34	114	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.4	10.6	60.3	121	0.129J	ND(<2.50)	14.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.5	267
11/09/2017	Tt-WMS44-5.0	5.0	ND (<1.00)	39.0	109	ND (<1.30)	ND (<1.30)	144	25.3	6,230	7,010	1.15	4.05J	126	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	11.0	7,500
11/09/2017	Tt-WMS44-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	35.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.22	4.55J	554	207	0.171J	ND(<2.50)	18.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.8	466
11/09/2017	Tt-WMS45-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	124	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.3	5.07	22.2	20.2	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	28.3	57.5
11/09/2017	Tt-WMS45-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	88.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.6	5.49	21.6	51.4	ND (<0.10)	ND(<2.50)	13.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.1	62.6
11/09/2017	Tt-WMS45-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	267	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.2	7.18	1,930	908	ND (<0.10)	ND(<2.50)	42.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.6	1,030
11/09/2017	Tt-WMS45-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	34.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.4	4.61J	334	133	0.812	ND(<2.50)	43.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.0	456
11/8/2017	Tt-WMS46-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	101	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.8	5.59	47.9	25.1	0.267	ND(<2.50)	14.1	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	40.4	136
11/8/2017	Tt-WMS46-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	41.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.55	ND(<2.50)	8.66	ND(<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	3.47 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	15.5	20.0
11/8/2017	Tt-WMS46-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	40.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.77	ND(<2.50)	7.70	ND(<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	4.25 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	13.0	22.4
11/8/2017	Tt-WMS46-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	80.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.0	4.03 J	10.1	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	6.45	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	20.8	30.1
11/8/2017	Tt-WMS47-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	121	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.1	8.52	24.9	7.54	1.01	ND(<2.50)	11.3	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	33.6	41.5
11/8/2017	Tt-WMS47-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	56.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.44	4.35 J	10.7	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	5.95	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	18.6	32.7
11/8/2017	Tt-WMS47-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	36.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.17	ND (<2.50)	7.14	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	3.78 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	12.3	20.0
11/8/2017	Tt-WMS47-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	58.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.9	3.61 J	8.63	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND(<2.50)	5.65	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	19.3	28.9
11/8/2017	Tt-WMS48-0.0	0.5	ND (<1.00)	35.0	70.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.8	5.67	383	34.3	10.0	ND (<2.50)	11.1	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	27.5	777
11/8/2017	Tt-WMS48-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.20	3.64 J	195	75.1	0.325	ND (<2.50)	5.12	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	16.7	454
11/8/2017	Tt-WMS48-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	51.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.0	4.46 J	107	46.4	ND (<2.00)	ND (<2.50)	8.04	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	19.5	107
11/8/2017	Tt-WMS48-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	86.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.0	3.87 J	10.8	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	6.19	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	20.8	31.0
11/8/2017	Tt-WMS49-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	391	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.3	10.5	21.0	5.70	ND (<0.1)	ND (<2.50)	22.5	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	22.2	60.3
11/8/2017	Tt-WMS49-2.5	2.5	ND (<1.00)	93.6	303	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.1	7.89	2,140	650	63.6	ND (<2.50)	26.2	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	24.2	1,450
11/8/2017	Tt-WMS49-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	43.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.59	3.76 J	20.3	ND (<2.50)	0.441	ND (<2.50)	5.08	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	14.4	34.6
11/8/2017	Tt-WMS49-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	53.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.4	3.38 J	11.5	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	5.49	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	19.3	30.3
11/8/2017	Tt-WMS50-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	59.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.8	4.39 J	15.0	17.3	ND (<0.1)	ND (<2.50)	7.27	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	33.3	37.6
11/8/2017	Tt-WMS50-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	53.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.94	3.43 J	66.4	31.8	0.469	ND (<2.50)	5.94	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	18.2	57.2
11/8/2017	Tt-WMS50-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	61.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.0	3.74 J	11.6	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	6.04	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	20.4	30.6
11/8/2017	Tt-WMS51-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	78.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.3	6.35	16.6	4.21 J	ND (<0.1)	ND (<2.50)	9.74	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	31.4	49.3
11/8/2017	Tt-WMS51-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	52.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.98	4.24 J	20.7	21.5	0.13 J	ND (<2.50)	7.97	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	29.5	47.7
11/8/2017	Tt-WMS51-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	41.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.65	ND (<2.50)	15.1	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	3.79 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	13.4	22.8
11/8/2017	Tt-WMS51-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	61.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.5	4.01 J	11.4	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	6.16	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	20.4	30.5
11/8/2017	Tt-WMS52-0.0	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	133	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.9	5.64	218	158	0.729	ND (<2.50)	11.6	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	32.6	182
11/8/2017	Tt-WMS52-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.91	3.81 J	15.5	3.27 J	ND (<0.1)	ND (<2.50)	5.39	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	16.5	36.5
11/8/2017	Tt-WMS52-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	28.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	5.87	4.38 J	10.5	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	3.33 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	13.0	16.9
11/8/2017	Tt-WMS52-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	64.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.2	6.35	13.4	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	6.90	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	23.0	34.4

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
11/8/2017	Tt-WMS53-0.0	0.5	ND (<1.00)	326	356	ND (<1.30)	ND (<1.30)	173	5.98	7,120	1,220	211	ND (<2.50)	13.5	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	15.5	1,410
11/8/2017	Tt-WMS53-2.5	2.5	ND (<1.00)	41.2	172	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.9	7.28	2,040	304	83.2	ND (<2.50)	14.8	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	28.5	737
11/8/2017	Tt-WMS53-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	313	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.9	8.59	52.4	10.6	0.467	ND (<2.50)	22.3	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	25.0	55.4
11/8/2017	Tt-WMS53-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	45.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.88	ND (<2.50)	22.5	ND (<2.50)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	3.95 J	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	16.3	24.6
11/8/2017	Tt-WMS54-0.0	0.5	ND (<1.00)	42.0	373	ND (<1.30)	ND (<1.30)	55.2	7.48	2,020	551	52.2	ND (<2.50)	21.5	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	21.8	1,300
11/8/2017	Tt-WMS54-2.5	2.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	510	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.5	10.5	42.5	14.1	0.191 J	ND (<2.50)	21.3	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	21.5	72.1
11/8/2017	Tt-WMS54-5.0	5.0	ND (<1.00)	66.6	486	ND (<1.30)	ND (<1.30)	49.7	8.35	2,120	919	60.6	ND (<2.50)	58.7	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	88.5	1,160
11/8/2017	Tt-WMS54-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	58.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.1	4.46 J	25.8	ND (<1.00)	ND (<0.1)	ND (<2.50)	7.29	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	23.3	35.5
11/8/2017	Tt-WMS55-0.0	0.5	ND (<1.00)	22.1	134	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.0	8.24	810	81.2	19.6	ND (<2.50)	17.8	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	32.0	415
11/8/2017	Tt-WMS55-2.5	2.5	ND (<1.00)	2.00 J	78.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.8	7.08	39.9	14.5	0.607	ND (<2.50)	9.73	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	27.7	53.4
11/8/2017	Tt-WMS55-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	91.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.86	ND (<2.50)	143	58.2	3.29 J	ND (<2.50)	11.1	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	13.6	203
11/8/2017	Tt-WMS55-10.0	10.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	53.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.4	4.09 J	18.4	7.42	0.22	ND (<2.50)	6.24	ND (<1.00)	ND (<2.50)	ND (<1.00)	20.5	33.3
02/26/2018	Tt-WMS56-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	130	ND (<1.30)	ND (<1.30)	33.7	8.34	29.1	4.68J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	60.3	58.8
02/26/2018	Tt-WMS56-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	138	ND (<1.30)	ND (<1.30)	30.6	13.8	34.6	ND(<2.50)	0.186J	ND(<2.50)	19.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	66.1	77.1
02/26/2018	Tt-WMS56-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	161	ND (<1.30)	ND (<1.30)	29.3	15.6	39.4	ND(<2.50)	0.176J	ND(<2.50)	20.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	66.6	77.9
02/26/2018	Tt-WMS57-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	107	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.6	11.6	245	41.1	0.196J	ND(<2.50)	18.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	44.3	164
02/26/2018	Tt-WMS57-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	114	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.2	13.6	29.9	ND(<2.50)	0.171J	ND(<2.50)	18.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	58.4	71.6
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	90.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.6	6.16	29.3	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	8.58	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.5	52.0
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	110	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.6	9.46	37.8	ND(<2.50)	0.173J	ND(<2.50)	13.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	42.5	64.5
02/22/2018	Tt-WMS58-0.5	0.5	ND (<1.00)	12.4	167	ND (<1.30)	ND (<1.30)	22.7	7.39	451	384	11.6	ND(<2.50)	15.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.4	423
02/22/2018	Tt-WMS58-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	346	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.35	3.40J	4.52J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.85J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.1	18.1
02/22/2018	Tt-WMS58-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	41.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.53	3.58J	5.81	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.70J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.3	21.9
02/22/2018	Tt-WMS59-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	65.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.7	5.83	126	70.8	1.30	ND(<2.50)	8.82	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.5	176
02/22/2018	Tt-WMS59-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	57.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.2	5.40	9.76	3.20J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.93	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	24.7	31.4
02/22/2018	Tt-WMS59-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	41.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.5	5.12	8.36	4.94J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.77	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.9	30.1
02/26/2018	Tt-WMS60-0.5	0.5	ND (<1.00)	266	163	ND (<1.30)	ND (<1.30)	57.9	6.47	17,700	803	305	11.0	28.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.7	2,460
02/26/2018	Tt-WMS60-2.0	2.0	ND (<1.00)	43.7	138	ND (<1.30)	ND (<1.30)	31.9	7.99	1,700	214	33.6	6.26	21.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.5	537
02/26/2018	Tt-WMS60-5.0	5.0	ND (<1.00)	5.65	108	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.9	6.10	357	70.9	7.19	ND(<2.50)	12.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	32.3	203
02/26/2018	Tt-WMS61-0.5	0.5	ND (<1.00)	112	255	ND (<1.30)	ND (<1.30)	142	10.1	9,280	610	125	56.2	16.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.4	1,890
02/26/2018	Tt-WMS61-2.0	2.0	ND (<1.00)	14.0	204	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.0	7.59	758	77.6	13.5	ND(<2.50)	22.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.0	1,740
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0	5.0	ND (<1.00)	19.2	199	ND (<1.30)	ND (<1.30)	25.5	9.64	488	151	21.9	ND(<2.50)	17.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	42.1	271
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0D	5.0	ND (<1.00)	6.62	337	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.8	9.26	477	62.6	15.1	ND(<2.50)	19.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	32.7	358
02/27/2018	Tt-WMS62-0.5'	0.5	ND (<1.00)	240	146	ND (<1.30)	ND (<1.30)	111	3.34J	8,180	718	347	ND(<2.50)	41.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.0	1,590
02/27/2018	Tt-WMS62-2.0'	2.0	ND (<1.00)	8.45	132	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.8	7.36	295	107	6.60	ND(<2.50)	16.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.1	227
02/27/2018	Tt-WMS62-4.0'	4.0	ND (<1.00)	14.5	152	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.9	8.07	527	163	5.38	ND(<2.50)	16.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.3	349
02/22/2018	Tt-WMS63-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	356	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.2	9.08	25.7	21.4	0.864	ND(<2.50)	21.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.0	189
2/22/2018	Tt-WMS63-2.0	2.0	8,470	603	2,530	ND <(2.5)	51.4	83.4	27.6	31,900	130,000	53.8	8.40	1,240	ND <(5.0)	ND <(5.0)	ND <(5.0)	65.0	20,000
02/22/2018	Tt-WMS63-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	50.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.1	4.84J	22.4	17.0	0.163J	ND(<2.50)	6.28	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.3	52.0
02/22/2018	Tt-WMS64-0.5	0.5	ND (<1.00)	4.63J	157	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.8	6.76	221	137	2.83	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.8	394
02/22/2018	Tt-WMS64-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	46.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.2	4.49J	9.76	2.82J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.72	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.6	25.4
02/22/2018	Tt-WMS64-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	39.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.13	3.49J	7.00	15.4	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.01J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.3	22.1
02/22/2018	Tt-WMS65-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	78.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.6	8.10	193	63.1	2.24	ND(<2.50)	11.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.0	172
02/22/2018	Tt-WMS65-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	71.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.1	8.72	63.7	12.1	0.421	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.6	74.8
02/22/2018	Tt-WMS65-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.03	3.97J	5.45	5.28	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.63J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.4	20.9
02/27/2018	Tt-WMS66-0.5'	0.5	ND (<1.00)	88.8	145	ND (<1.30)	ND (<1.30)	62.1	4.27J	3,740	806	295	ND(<2.50)	13.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	12.2	1,980
02/27/2018	Tt-WMS66-2.0'	2.0	ND (<1.00)	13.7	170	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.3	8.69	415	406	5.07	ND(<2.50)	17.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.2	248
02/27/2018	Tt-WMS66-5.0'	5.0	ND (<1.00)	8.77	138	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.5	8.06	283	91.3	7.60	ND(<2.50)	14.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.6	164
02/28/2018	Tt-WMS67-0.5'	0.5	ND (<1.00)	35.6	353	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.6	9.81	1,140	77.5	43.2	ND(<2.50)	18.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.3	727
02/28/2018	Tt-WMS67-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	481	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.0	12.9	22.3	9.6	0.149J	ND(<2.50)	26.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.7	66.7
02/28/2018	Tt-WMS67-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	870	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.6	14.3	29.3	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	36.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	46.4	58.6
02/27/2018	Tt-WMS68-0.5'	0.5	ND (<1.00)	44.1	130	ND (<1.30)	ND (<1.30)	32.5	4.78J	1,780	173	537	ND(<2.50)	21.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.1	878
02/27/2018	Tt-WMS68-2.0'	2.0	ND (<1.00)	311	185	ND (<1.30)	ND (<1.30)	32.1	4.25J	6,030	745	795	ND(<2.50)	16.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	30.6	6,430
02/27/2018	Tt-WMS68-4.5'	4.5	ND (<1.00)	16.9	358	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.4	8.06	307	277	1.90	ND(<2.50)	32.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	53.4	2,040

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	851	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.8	17.7	67.3	37.3	1.42	ND(<2.50)	41.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.0	289
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5D	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	478	ND (<1.30)	ND (<1.30)	28.6	21.0	90.6	40.1	0.874	ND(<2.50)	34.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.2	188
02/26/2018	Tt-WMS69-2.0	2.0	ND (<1.00)	565	761	ND (<1.30)	ND (<1.30)	211	20.6	10,300	3,190	430	12.8	118	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	144	12,300
02/26/2018	Tt-WMS69-5.0	5.0	ND (<1.00)	9.31	88.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.4	6.68	230	43.9	6.69	ND(<2.50)	9.21	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.8	133
02/22/2018	Tt-WMS70-0.5	0.5	ND (<1.00)	1,300	3,860	ND (<1.30)	ND (<1.30)	87.2	9.19	13,800	12,100	895	ND(<2.50)	57.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	83.1	6,500
02/22/2018	Tt-WMS70-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	31.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.04	3.24J	16.9	3.84J	0.898	ND(<2.50)	4.15J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.9	23.1
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0	5.0	ND (<1.00)	1.69J	31.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.30	3.07J	15.8	6.78	2.47	ND(<2.50)	3.70J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	14.2	22.5
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	23.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	4.67J	ND(<2.50)	5.80	ND(<2.50)	0.137J	ND(<2.50)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	11.4	15.7
02/26/2018	Tt-WMS72-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	216	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.4	9.14	33.1	31.3	0.82	ND(<2.50)	18.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.0	73.9
02/26/2018	Tt-WMS72-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	51.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.7	5.54	33.6	13.7	0.736	ND(<2.50)	12.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	32.6	57.4
02/22/2018	Tt-WMS73-0.5	0.5	ND (<1.00)	3.95J	163	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.4	7.20	312	427	1.11	ND(<2.50)	14.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.9	552
02/22/2018	Tt-WMS73-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	123	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.5	10.9	151	62.7	0.441	ND(<2.50)	14.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	43.0	127
02/22/2018	Tt-WMS73-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.92	3.85J	9.00	9.15	0.386	ND(<2.50)	4.46J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.9	23.0
02/22/2018	Tt-WMS74-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	63.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.2	6.16	13.0	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.61	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	27.7	34.1
02/22/2018	Tt-WMS74-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	39.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.90	4.33J	6.19	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.46	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.4	23.1
02/22/2018	Tt-WMS74-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	45.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.19	3.83J	5.97	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.70J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.3	24.1
02/27/2018	Tt-WMS75-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	148	ND (<1.30)	ND (<1.30)	25.4	9.4	15.5	4.59j	0.266	ND(<2.50)	13.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.0	46.0
02/27/2018	Tt-WMS75-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	77.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.7	6.79	109	158	1.45	ND(<2.50)	10.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	29.5	129
02/27/2018	Tt-WMS75-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	132	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.9	11.5	20.7	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	49.4	68.2
02/27/2018	Tt-WMS76-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	162	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.1	8.07	16.4	ND(<2.50)	0.38	ND(<2.50)	16.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	48.2	55.3
02/27/2018	Tt-WMS76-2.0'	2.0	ND (<1.00)	76.9	575	ND (<1.30)	ND (<1.30)	35.6	9.72	2,450	2,310	17.1	ND(<2.50)	29.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	52.1	2,990
02/27/2018	Tt-WMS76-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	97.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.0	9.9	19.0	ND(<2.50)	0.199j	ND(<2.50)	12.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.2	59.0
02/26/2018	Tt-WMS77-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	137	ND (<1.30)	ND (<1.30)	29.0	8.65	17.0	3.48J	0.135J	ND(<2.50)	14.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	52.6	47.6
02/26/2018	Tt-WMS77-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	73.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.0	7.03	85.5	65.0	2.73	ND(<2.50)	9.68	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	35.5	158
02/26/2018	Tt-WMS77-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.04	3.61J	8.95	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.81J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.3	21.2
02/27/2018	Tt-WMS78-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	152	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.2	8.61	24.1	48.7	0.207	ND(<2.50)	13.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	44.4	55.4
02/27/2018	Tt-WMS78-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	89.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.0	7.97	17.2	7.37	0.125j	ND(<2.50)	10.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.4	49.6
02/27/2018	Tt-WMS78-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	52.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.1	5.03	7.50	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.07	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.5	31.9
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	147	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.6	8.53	62.2	41.7	0.314	ND(<2.50)	14.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	50.6	82.3
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5D'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	137	ND (<1.30)	ND (<1.30)	22.2	7.70	109	5.54	0.539	ND(<2.50)	12.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	41.5	72.5
02/27/2018	Tt-WMS79-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	139	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.0	7.77	89.1	377	0.314	ND(<2.50)	11.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.6	334
02/27/2018	Tt-WMS79-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	110	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.6	10.8	17.8	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	13.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	41.2	59.7
02/27/2018	Tt-WMS80-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	190	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.4	9.00	16.4	ND(<2.50)	0.127J	ND(<2.50)	15.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	49.8	43.2
02/27/2018	Tt-WMS80-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	85.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.0	8.07	16.9	3.15J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	10.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	34.3	48.1
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	123	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.5	11.7	20.2	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	49.3	68.8
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0D'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	60.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.8	5.55	8.16	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.77	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.9	32.2
02/27/2018	Tt-WMS81-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	130	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.7	8.20	41.1	101	0.258	ND(<2.50)	13.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	43.3	78.2
02/27/2018	Tt-WMS81-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	266	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.0	9.67	39.7	81.1	0.466	ND(<2.50)	13.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	41.6	99.0
02/27/2018	Tt-WMS81-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.6	5.17	9.6	ND(<2.50)	0.126J	ND(<2.50)	6.53	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.9	29.3
02/26/2018	Tt-WMS82-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	173	ND (<1.30)	ND (<1.30)	30.9	10.3	35.9	18.3	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	56.0	81.8
02/26/2018	Tt-WMS82-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	88.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	17.4	8.33	36.7	31.7	0.180J	ND(<2.50)	11.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	39.4	79.1
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.51	3.61J	8.90	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.15J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.1	20.2
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	51.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.3	5.43	11.6	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.54	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.9	30.0
02/22/2018	Tt-WMS83-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	164	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.5	7.64	362	1,430	9.7	ND(<2.50)	15.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.3	600
02/22/2018	Tt-WMS83-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	95.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.3	7.97	62.5	736	ND (<0.10)	ND(<2.50)	11.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.9	144
02/22/2018	Tt-WMS83-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	48.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.70	3.46J	8.39	4.39J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.23J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.3	22.8
02/22/2018	Tt-WMS84-0.5	0.5	ND (<1.00)	20.4	3,160	ND (<1.30)	ND (<1.30)	35.2	9.9	8,940	6,760	0.36	ND(<2.50)	48.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	52.3	5,980
02/22/2018	Tt-WMS84-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	42.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.2	4.90J	15.7	3.12J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.18	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.8	30.3
02/22/2018	Tt-WMS84-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	67.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.5	6.40	12.7	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	8.16	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.9	39.2
02/22/2018	Tt-WMS85-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	76.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.7	7.57	14.4	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	9.54	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.6	42.8
02/22/2018	Tt-WMS85-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	88.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	18.2	9.45	14.0	ND(<2.50)	0.153J	ND(<2.50)	12.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	38.7	51.8
02/22/2018	Tt-WMS85-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	61.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.35	4.52J	5.93	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.55	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.6	25.7

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
02/26/2018	Tt-WMS86-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	127	ND (<1.30)	ND (<1.30)	22.8	8.32	54.6	90.1	ND (<0.10)	ND(<2.50)	13.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	44.7	86.6
02/26/2018	Tt-WMS86-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	90.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	16.9	7.86	25.7	21.8	0.159J	ND(<2.50)	10.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.7	58.7
02/26/2018	Tt-WMS86-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	48.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.76	5.03	9.73	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.82	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.9	29.0
02/27/2018	Tt-WMS87-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	165	ND (<1.30)	ND (<1.30)	26.2	9.42	51.4	ND(<2.50)	0.726	ND(<2.50)	14.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	46.7	97.8
02/27/2018	Tt-WMS87-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.85	3.76J	8.08	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.59J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	16.6	22.3
02/27/2018	Tt-WMS87-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	48.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.32	3.45J	5.79	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.02J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.9	20.5
02/27/2018	Tt-WMS88-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	144	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.3	7.78	58.7	58.0	0.118J	ND(<2.50)	13.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	42.7	120
02/27/2018	Tt-WMS88-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	79.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.0	7.43	30.9	11.0	0.190J	ND(<2.50)	10.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.0	63.9
02/27/2018	Tt-WMS88-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	54.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.6	4.73J	9.63	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.73	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.6	27.9
02/26/2018	Tt-WMS89-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	126	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.7	6.23	202	563	0.87	ND(<2.50)	10.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.6	323
02/26/2018	Tt-WMS89-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	75.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.8	7.98	19.7	ND(<2.50)	0.232	ND(<2.50)	10.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.9	42.0
02/26/2018	Tt-WMS89-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	51.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.1	4.49J	13.9	8.12	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.56	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.5	36.0
02/26/2018	Tt-WMS90-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	155	ND (<1.30)	ND (<1.30)	21.6	8.50	123	922	0.912	ND(<2.50)	14.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	42.4	226
02/26/2018	Tt-WMS90-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	43.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.74	4.50J	32.2	20.8	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.65	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.7	87.7
02/26/2018	Tt-WMS90-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	49.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.92	4.36J	8.37	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.07	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.8	27.2
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	144	ND (<1.30)	ND (<1.30)	32.0	8.53	67.0	155	0.454	ND(<2.50)	16.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	61.9	144
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5D	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	119	ND (<1.30)	ND (<1.30)	35.2	7.86	38.6	19.9	0.462	ND(<2.50)	17.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	66.4	108
02/26/2018	Tt-WMS91-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	62.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.0	6.01	27.9	43.5	0.293	ND(<2.50)	8.23	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	27.9	76.5
02/26/2018	Tt-WMS91-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	38.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.75	4.78J	8.85	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.36	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.3	25.2
02/22/2018	Tt-WMS92-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	76.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.6	6.95	44.3	158	0.149J	ND(<2.50)	9.71	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	31.5	120
02/22/2018	Tt-WMS92-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	43.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.51	4.28J	78.5	3.26J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.40	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.8	24.6
02/22/2018	Tt-WMS92-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	35.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.88	3.28J	6.07	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.94J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.2	19.8
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	55.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.8	5.69	28.0	14.0	0.844	ND(<2.50)	7.70	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.4	50.8
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5D	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.97	4.98J	27.1	16.0	0.933	ND(<2.50)	6.31	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	21.0	49.9
02/22/2018	Tt-WMS93-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	42.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.55	4.07J	5.28	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.06	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.2	20.3
02/22/2018	Tt-WMS93-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	55.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.80	4.06J	5.15	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.05	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.4	23.1
02/21/2018	Tt-WMS94-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	56.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.9	6.67	376	5.42	0.437	ND(<2.50)	10.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	26.1	156
02/21/2018	Tt-WMS94-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	60.3	ND (<1.30)	ND (<1.30)	13.1	6.06	15.6	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	8.04	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	27.1	37.0
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.3	4.90J	19.4	19.5	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.21	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.2	32.2
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	37.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.08	ND(<2.50)	10.7	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.90J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.7	21.0
02/21/2018	Tt-WMS95-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	193	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.0	11.4	13.0	2.93J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	49.7	41.3
02/21/2018	Tt-WMS95-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	139	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.9	14.0	21.3	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	18.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	51.8	78.3
02/21/2018	Tt-WMS95-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	62.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	ND(<2.50)	3.79J	3.57J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.02J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.3	19.6
02/21/2018	Tt-WMS96-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	75.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	15.5	7.65	16.6	6.12	ND (<0.10)	ND(<2.50)	10.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	33.4	47.8
02/21/2018	Tt-WMS96-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	49.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.8	5.55	98.4	4.88J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.90	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	23.9	39.4
02/21/2018	Tt-WMS96-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	40.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.24	4.16J	50.8	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.82J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	19.6	27.2
02/21/2018	Tt-WMS97-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	135	ND (<1.30)	ND (<1.30)	26.9	8.91	10.2	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	13.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.9	37.1
02/21/2018	Tt-WMS97-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	128	ND (<1.30)	ND (<1.30)	33.5	15.4	32.5	5.53	ND (<0.10)	ND(<2.50)	23.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	66.8	88.8
02/21/2018	Tt-WMS97-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	38.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	ND(<2.50)	3.54J	4.09J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.64J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.6	21.6
02/23/2018	Tt-WMS98-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	72.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	5.60	20.0	47.5	4.39J	0.35	3.13J	7.06	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.6	39.2
02/28/2018	Tt-WMS98-0.5'	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	136	ND (<1.30)	ND (<1.30)	26.3	7.52	12.9	ND(<2.50)	0.195J	ND(<2.50)	13.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	46.4	37.1
02/28/2018	Tt-WMS98-2.0'	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	129	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.0	11.4	20.1	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.4	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	45.7	61.5
02/28/2018	Tt-WMS98-5.0'	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	23.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	5.44	ND(<2.50)	5.18	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	12.5	16.7
02/21/2018	Tt-WMS99-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	532	ND (<1.30)	ND (<1.30)	27.8	24.5	47.9	11.3	ND (<0.10)	ND(<2.50)	36.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	53.8	75.0
02/21/2018	Tt-WMS99-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	29.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	ND(<2.50)	3.86J	5.51	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.84J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.8	20.3
02/21/2018	Tt-WMS99-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	56.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	10.5	5.06	7.50	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	6.40	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.7	28.1
02/23/2018	Tt-WMS100-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	154	ND (<1.30)	ND (<1.30)	24.8	8.34	21.9	9.61	ND (<0.10)	ND(<2.50)	14.5	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	47.6	48.8
02/23/2018	Tt-WMS100-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	51.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	11.6	5.72	11.6	3.31J	ND (<0.10)	ND(<2.50)	7.58	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	24.2	35.2
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	35.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.87	ND(<2.50)	6.99	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.77J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	14.6	19.4
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	63.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.09	3.55J	7.70	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	4.27J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	18.6	22.3
02/23/2018	Tt-WMS101-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	116	ND (<1.30)	ND (<1.30)	28.5	13.3	38.9	6.82	ND (<0.10)	ND(<2.50)	21.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	58.2	70.9
02/23/2018	Tt-WMS101-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	90.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.1	10.1	25.2	5.06	ND (<0.10)	ND(<2.50)	15.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	48.6	54.9
02/23/2018	Tt-WMS101-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	47.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	7.00	ND(<2.50)	4.84J	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.1	15.7

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

Sample Date	Sample ID	Sample Depth	Antimony	Arsenic	Barium	Beryllium	Cadmium	Chromium	Cobalt	Copper	Lead	Mercury	Molybdenum	Nickel	Selenium	Silver	Thallium	Vanadium	Zinc
02/23/2018	Tt-WMS102-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	258	ND (<1.30)	ND (<1.30)	51.2	24.4	145	31.1	2.12	ND(<2.50)	70.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	68.7	69.5
02/23/2018	Tt-WMS102-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	89.5	ND (<1.30)	ND (<1.30)	28.3	12.7	27.7	5.19	ND (<0.10)	ND(<2.50)	19.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	56.3	66.9
02/23/2018	Tt-WMS102-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	49.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.90	4.85J	8.60	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.50	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.0	26.8
02/23/2018	Tt-WMS103-0.5	0.5	ND (<1.00)	22.8	403	ND (<1.30)	ND (<1.30)	44.9	27.0	218	13.0	11.4	ND(<2.50)	69.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	67.8	168
02/23/2018	Tt-WMS103-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	138	ND (<1.30)	ND (<1.30)	26.6	12.7	31.1	14.1	ND (<0.10)	ND(<2.50)	18.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	55.8	107
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	56.0	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.1	5.13	7.86	ND(<2.50)	0.325	ND(<2.50)	5.86	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	22.7	28.6
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	93.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	14.5	8.82	12.3	ND(<2.50)	0.34	ND(<2.50)	10.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	36.5	48.8
02/23/2018	Tt-WMS104-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	194	ND (<1.30)	ND (<1.30)	36.2	17.5	278	63.3	6.97	ND(<2.50)	48.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	62.2	120
02/23/2018	Tt-WMS104-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	83.1	ND (<1.30)	ND (<1.30)	23.3	10.0	29.4	20.9	0.294	ND(<2.50)	17.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	48.4	77.2
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	50.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.85	4.91J	7.48	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.34	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.3	28.7
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	33.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.87	3.65J	6.53	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.99J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	15.8	20.5
02/23/2018	Tt-WMS105-0.5	0.5	ND (<1.00)	61.3	427	ND (<1.30)	ND (<1.30)	53.2	29.7	1,890	99.2	40.3	ND(<2.50)	80.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	65.0	275
02/23/2018	Tt-WMS105-2.0	2.0	ND (<1.00)	21.5	146	ND (<1.30)	ND (<1.30)	62.8	11.6	699	18.9	3.97	10.0	23.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	115	120
02/23/2018	Tt-WMS105-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	42.8	ND (<1.30)	ND (<1.30)	6.92	3.39J	7.26	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	3.58J	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	17.1	21.2
02/23/2018	Tt-WMS106-0.5	0.5	ND (<1.00)	18.8	80.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	12.1	5.18	249	82.0	5.79	ND(<2.50)	12.2	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.5	235
02/23/2018	Tt-WMS106-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	70.2	ND (<1.30)	ND (<1.30)	19.5	6.11	13.2	3.90J	0.24	ND(<2.50)	11.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	37.2	38.3
02/23/2018	Tt-WMS106-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	55.9	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.74	4.97J	8.01	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.53	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.0	28.2
02/23/2018	Tt-WMS107-0.5	0.5	ND (<1.00)	12.1	132	ND (<1.30)	ND (<1.30)	20.4	9.62	365	145	3.87	ND(<2.50)	25.7	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	41.6	787
02/23/2018	Tt-WMS107-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	102	ND (<1.30)	ND (<1.30)	30.2	12.2	38.0	13.1	0.204	ND(<2.50)	20.3	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	56.0	88.1
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	45.4	ND (<1.30)	ND (<1.30)	9.9	4.99J	10.4	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.84	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.7	27.6
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0D	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	48.6	ND (<1.30)	ND (<1.30)	8.61	4.68J	6.49	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	5.18	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	20.0	25.7
02/23/2018	Tt-WMS108-0.5	0.5	ND (<1.00)	ND (<1.00)	298	ND (<1.30)	ND (<1.30)	42.5	24.8	49.2	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	66.6	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	69.2	57.2
02/23/2018	Tt-WMS108-2.0	2.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	111	ND (<1.30)	ND (<1.30)	29.3	13.9	50.9	13.2	0.563	ND(<2.50)	23.8	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	60.1	115
02/23/2018	Tt-WMS108-5.0	5.0	ND (<1.00)	ND (<1.00)	31.7	ND (<1.30)	ND (<1.30)	5.82	ND(<2.50)	6.41	ND(<2.50)	ND (<0.10)	ND(<2.50)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	13.5	15.6
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5'	0.5	ND (<1.00)	235	179	ND (<1.30)	ND (<1.30)	135	6.40	10,100	2,490	460	20.9	21.9	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.8	1,720
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5D'	0.5	ND (<1.00)	102	141	ND (<1.30)	ND (<1.30)	41.9	5.18	9,100	730	201	5.23	19.1	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	10.7	1,500
02/27/2018	Tt-WMS109-2.0'	2.0	ND (<1.00)	380	317	ND (<1.30)	ND (<1.30)	81.3	8.92	8,760	1,770	340	5.94	67.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	40.9	1,560
02/27/2018	Tt-WMS109-5.0'	5.0	ND (<1.00)	110	218	ND (<1.30)	ND (<1.30)	51.2	7.69	2,440	691	196	ND(<2.50)	30.0	ND (<1.00)	ND(<2.50)	ND (<1.00)	25.8	1,720

Notes:
All samples reported on a dry weight basis
The suffix "D" indicates a duplicate sample.
J = concentration detected above the laboratory method detection limit, but below the laboratory reporting limit; value is estimated.
-- = not analyzed
mg/kg = milligrams per kilogram
Boring number Tt-WMS71 was not utilized

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
08/23/2017	Tt-WMS1-0.5		--	--	--	--	--	--	0.729J	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS1-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS2-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS2-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS3-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS3-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS4-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS4-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS5-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS5-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS6-0.5	RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	39.5	--
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	5.02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS6-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS6-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS6-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS7-0.5		--	--	--	--	--	--	4.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS7-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
08/24/2017	Tt-WMS7-6.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS7-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS8-0.5	RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	254	--	--	--	--	18.8	ND(<0.001)
08/24/2017	Tt-WMS8-2.0	RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.8	ND(<0.001)
08/24/2017	Tt-WMS8-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS8-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS9-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS9-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS10-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	5.13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS10-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS11-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS11-3.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS12-0.5		--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.00100)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS12-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS13-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS13-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS14-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS14-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS15-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS15-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS16-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS16-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS17-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS17-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS18-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS18-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS19-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS19-2.0	non-RCRA	--	--	--	ND(<0.100)	--	27.7	--	0.00114J	--	93.1	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
08/21/2017	Tt-WMS19-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	22.1	--	--	--	--	--	--	--	3.56	ND(<0.001)
08/24/2017	Tt-WMS19-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	0.679	--	--	ND(<0.00100)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5D	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS20-2.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.26	--
08/24/2017	Tt-WMS20-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS20-10.0		--	--	--	--	--	22.4	--	--	--	--	--	--	--	--	1.09	--
08/24/2017	Tt-WMS21-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS21-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS22-0.5		--	--	--	--	--	--	2.95	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS22-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS23-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	144	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS23-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS24-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS24-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS25-0.5		--	--	--	--	--	--	4.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS25-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS26-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS26-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS27-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS27-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS28-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS28-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS29-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS29-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS30-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS30-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS31-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/21/2017	Tt-WMS31-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS32-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS32-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.00100)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS33-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
08/22/2017	Tt-WMS34-3.0		--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.00100)	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS34-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS35-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	ND(<0.001)
08/22/2017	Tt-WMS35-3.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS37-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	Sample ID	Waste Type	Antimony	Arsenic	Barium	Cadmium	Chromium	Copper	Lead	Mercury	Nickel	Zinc	Arsenic	Barium	Cadmium	Chromium	Lead	Mercury
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS38-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/22/2017	Tt-WMS39-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS40-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/24/2017	Tt-WMS40-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS41-0.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	8.86	--	--	--	--	--	--	--	4.62	--
11/09/2017	Tt-WMS41-2.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	8.23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS41-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	6.90	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS41-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS42-0.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	8.56	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
11/09/2017	Tt-WMS42-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS42-5.0		--	--	--	--	--	--	5.97	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
11/09/2017	Tt-WMS42-10.0		--	--	--	--	--	--	3.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS43-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS43-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS44-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS44-2.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	9.28	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
11/09/2017	Tt-WMS44-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	1.28	--	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.30)	--	--
11/09/2017	Tt-WMS44-10.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	1.36	9.03	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
11/09/2017	Tt-WMS45-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS45-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/09/2017	Tt-WMS45-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	136.00	65.1	--	--	--	--	--	--	--	2.41	--
11/09/2017	Tt-WMS45-10.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS46-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS46-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS46-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS46-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS47-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS47-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS47-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS47-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS48-0.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	117	--	0.007	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
11/8/2017	Tt-WMS48-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS48-5.0																	
11/8/2017	Tt-WMS48-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS49-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS49-2.5	non-RCRA	--	4.1	--	--	--	102	24.1	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--
11/8/2017	Tt-WMS49-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS49-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS50-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS50-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS50-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS51-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS51-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS51-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS51-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS52-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS52-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS52-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS52-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
11/8/2017	Tt-WMS53-0.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS53-2.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	70.2	13.1	--	--	--	--	--	--	--	2.47	--
11/8/2017	Tt-WMS53-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS53-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS54-0.0	non-RCRA	--	--	--	--	2.05	160	21.5	--	--	--	--	--	--	--	3.66	--
11/8/2017	Tt-WMS54-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS54-5.0	non-RCRA	--	1.15	--	--	--	1.37	14.4	--	--	--	--	--	--	--	0.921J	--
11/8/2017	Tt-WMS54-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS55-0.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	33.8	8.26	0.007	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS55-2.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS55-5.0		--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/8/2017	Tt-WMS55-10.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS56-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS56-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS56-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS57-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS57-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS57-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS58-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	25.2	26.4	0.00479	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	ND(<0.001)
02/22/2018	Tt-WMS58-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS58-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS59-0.5		--	--	--	--	--	--	2.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS59-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS59-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS60-0.5	RCRA	--	20.8	--	--	3.38	1,310	71.1	0.983	--	190	2.59	--	--	--	4.84	0.221
02/26/2018	Tt-WMS60-2.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	137	12.7	0.0063	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	0.00190J
02/26/2018	Tt-WMS60-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	32.3	8.16	0.0021	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
02/26/2018	Tt-WMS61-0.5	non-RCRA	--	9.95	--	--	8.29	919	70.2	0.314	--	--	0.987J	--	--	--	4.88	0.0391
02/26/2018	Tt-WMS61-2.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	51.9	4.68	0.00204	--	--	--	--	--	--	--	0.00128J
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	0.769	6.44	0.00194J	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	ND(<0.001)
02/26/2018	Tt-WMS61-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS62-0.5'	RCRA	--	17.6	--	--	--	615	46.9	0.0216	--	--	3.82	--	--	--	7.53	0.0103
02/27/2018	Tt-WMS62-2.0'	non-RCRA	--	--	--	--	--	4.07	6.01	0.0103	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	ND(<0.001)
02/27/2018	Tt-WMS62-4.0'	non-RCRA	--	--	--	--	--	8.28	9.83	ND(<0.001)	--	--	--	--	--	--	0.661J	ND(<0.001)
02/22/2018	Tt-WMS63-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2/22/2018	Tt-WMS63-2.0	RCRA	222	11.6	8.03	1.09	9.25	752	3,550	0.0575	21.4	925	ND(<0.50)	1.16	ND(<0.30)	--	36.8	ND(<0.001)
02/22/2018	Tt-WMS63-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS64-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	11.5	ND(<0.001)	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
02/22/2018	Tt-WMS64-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS64-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS65-0.5		--	--	--	--	--	--	3.5	0.0236	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS65-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS65-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS66-0.5'	RCRA	--	7.73	--	--	--	380	60.8	0.0451	--	--	--	--	--	--	7.02	0.0071
02/27/2018	Tt-WMS66-2.0'	non-RCRA	--	--	--	--	--	31.6	10.4	0.00279	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	0.0037
02/27/2018	Tt-WMS66-5.0'	non-RCRA	--	--	--	--	--	0.451J	9.7	0.0269	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
02/28/2018	Tt-WMS67-0.5'	non-RCRA	--	--	--	--	--	189	18.9	0.0302	--	--	--	--	--	--	--	0.00426
02/28/2018	Tt-WMS67-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/28/2018	Tt-WMS67-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS68-0.5'	non-RCRA	--	--	--	--	--	136	12.4	0.0085	--	--	--	--	--	--	4.74	0.00842
02/27/2018	Tt-WMS68-2.0'	non-RCRA	--	42.5	--	--	--	878	83.9	0.147	--	584	3.81	--	--	--	4.13	0.0153
02/27/2018	Tt-WMS68-4.5'		--	--	--	--	--	ND(<0.10)	1.46	0.00179J	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	0.00259

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS69-0.5D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS69-2.0	non-RCRA	--	15.2	--	--	4.18	797	175	0.0586	--	659	ND(<0.50)	--	--	ND(<0.30)	3.05	ND(<0.001)
02/26/2018	Tt-WMS69-5.0		--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
02/22/2018	Tt-WMS70-0.5	RCRA	--	95.9	16.3	--	1.12	1510	684	2.65	--	507	8.34	1.26	--	--	20.8	0.0269
02/22/2018	Tt-WMS70-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0		--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS70-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS72-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS72-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS73-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	18.8	25.5	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
02/22/2018	Tt-WMS73-2.0		--	--	--	--	--	--	2.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS73-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS74-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS74-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS74-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS75-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS75-2.0'	RCRA	--	--	--	--	--	--	13.6	--	--	--	--	--	--	--	48.5	--
02/27/2018	Tt-WMS75-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS76-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS76-2.0'	RCRA	--	5.01	--	--	--	9.22	175	0.00816	--	242	--	--	--	--	21	ND(<0.001)
02/27/2018	Tt-WMS76-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS77-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS77-2.0		--	--	--	--	--	--	3.74	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS77-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS78-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS78-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS78-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS79-0.5D'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS79-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS79-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS80-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS80-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS80-5.0D'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS81-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS81-2.0'		--	--	--	--	--	--	1.35	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS81-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS82-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS82-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS82-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS83-0.5	RCRA	--	--	--	--	--	25.6	113	0.00836	--	--	--	--	--	--	46.2	0.00163J
02/22/2018	Tt-WMS83-2.0	RCRA	--	--	--	--	--	--	40.2	--	--	--	--	--	--	--	11.8	--
02/22/2018	Tt-WMS83-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS84-0.5	RCRA	--	--	21.4	--	--	403	269	--	--	225	--	2.36	--	--	10.5	--
02/22/2018	Tt-WMS84-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS84-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS85-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS85-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS85-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
02/26/2018	Tt-WMS86-0.5		--	--	--	--	--	--	2.76	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS86-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS86-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS87-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS87-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS87-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS88-0.5'	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS88-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS88-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS89-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	43.5	--	--	--	--	--	--	--	1.09	--
02/26/2018	Tt-WMS89-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS89-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS90-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS90-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS90-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5	non-RCRA	--	--	--	--	--	--	9.93	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
02/26/2018	Tt-WMS91-0.5D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS91-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/26/2018	Tt-WMS91-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS92-0.5		--	--	--	--	--	--	3.98	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	--
02/22/2018	Tt-WMS92-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS92-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS93-0.5D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS93-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/2018	Tt-WMS93-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS94-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS94-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS94-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS95-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS95-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS95-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS96-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS96-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS96-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS97-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS97-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS97-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS98-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/28/2018	Tt-WMS98-0.5'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/28/2018	Tt-WMS98-2.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/28/2018	Tt-WMS98-5.0'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS99-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS99-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/2018	Tt-WMS99-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS100-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS100-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS100-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS101-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS101-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS101-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Former Wilmington Marine Services
Soil Metals Analytical Results, mg/kg
and Soluble Metal (STLC/TCLP) Analytical Results, mg/L

			STLC mg/L										TCLP mg/L					
Sample Date	**Sample ID**	**Waste Type**	**Antimony**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Copper**	**Lead**	**Mercury**	**Nickel**	**Zinc**	**Arsenic**	**Barium**	**Cadmium**	**Chromium**	**Lead**	**Mercury**
02/23/2018	Tt-WMS102-0.5		--	--	--	--	ND(<0.30)	--	--	ND(<0.001)	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS102-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS102-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS103-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS103-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS103-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS104-0.5		--	--	--	--	--	12.7	2.02	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS104-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS104-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS105-0.5	non-RCRA	--	1.22	--	--	ND(<0.30)	115	2.81	0.00181J	--	--	--	--	--	--	ND(<0.50)	0.00247
02/23/2018	Tt-WMS105-2.0	non-RCRA	--	--	--	--	--	34.5	--	0.00887	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS105-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS106-0.5		--	--	--	--	--	10.6	3.74	0.00119J	--	--	--	--	--	--	--	ND(<0.001)
02/23/2018	Tt-WMS106-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS106-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS107-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS107-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS107-5.0D		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS108-0.5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS108-2.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/23/2018	Tt-WMS108-5.0		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5'	RCRA	--	14.8	--	--	4.38	932	253	0.149	--	--	2.05	--	--	ND(<0.30)	27.5	0.00266
02/27/2018	Tt-WMS109-0.5D'		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/27/2018	Tt-WMS109-2.0'	RCRA	--	10.4	--	--	2.41	591	57.9	0.0866	--	--	ND(<0.50)	--	--	--	6.67	0.0202
02/27/2018	Tt-WMS109-5.0'	non-RCRA	--	1.41	--	--	ND(<0.30)	94.1	22.6	0.0202	--	--	ND(<0.50)	--	--	--	0.647J	0.00414
		Regulatory Criteria	*15*	*5*	*100*	*1*	*5*	*25*	*5*	*0.2*	*20*	*250*	*5*	*100*	*1*	*5*	*5*	*0.2*

Notes:

mg/L =milligrams per liter
RCRA = Resource Conservation Recovery Act
STLC = Soluble threshold limit concentration
TCLP = Toxicity characteristic leaching procedure
= exceeds STLC or TCLP regulatory criteria
Regulatory criteria = the STLC or TCLP concentration for non-RCRA and RCRA waste determination, respectively

Former Wilmington Marine Services
Summary of Soil VOC Analytical Results, ug/kg

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	1,2,4-TMB	1,2-DCB	1,3,5-TMB	1,4-DCB	Benzene	Ethyl benzene	Isopropyl benzene	m,p-Xylenes	n-Butyl benzene	n-Propyl benzene	Naphthalene	p-Isopropyl toluene	sec-Butyl benzene	tert-Butyl benzene
08/24/2017	Tt-WMS6-0.5	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/23/2017	Tt-WMS12-5.0	5.0	ND(<340)	ND(<340)	ND(<340)	ND(<340)	ND(<340)	ND(<340)	**4,110**	ND(<680)	ND(<340)	ND(<340)	**5,810**	ND(<340)	**4,490**	**357**
08/21/2017	Tt-WMS19-5.0	5.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/24/2017	Tt-WMS20-0.5D	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/21/2017	Tt-WMS28-5.0	5.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS34-0.5D	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0	2.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	**1.57J**	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D	2.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	**1.49J**	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0	2.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5	0.5	ND(<10.0)	**35.0**	ND(<10.0)	**11.7**	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5	0.5	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS39-0.5D	0.5	**16.8**	**16.9**	**8.69J**	ND(<10.0)	ND(<10.0)	**2.97J**	ND(<10.0)	**1.55J**	**29.9**	**6.35J**	ND(<10.0)	**9.44J**	**7.15J**	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS39-2.0	2.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<20.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)
08/22/2017	Tt-WMS39-5.0	5.0	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)	ND(<860)	ND(<430)	ND(<430)	**255J**	ND(<430)	ND(<430)	ND(<430)
08/22/2017	Tt-WMS39-10.0	0.0	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	ND(<10.0)	**9.29J**	ND(<20.0)	ND(<10.0)	**12.0**	**15.6**	ND(<10.0)	**8.56J**	ND(<10.0)

Notes:
All VOCs not shown in this table were not detected.
The suffix "D" indicates a duplicate sample.
J = concentration detected above the laboratory method detection limit, but below the laboratory reporting limit.
DCB = dichlorobenzene
TMB = Trimethylbenzene
VOC = volatile organic compound
ug/kg = micrograms per kilogram

Former Wilmington Marine Services
Summary of SVOC/PAH Analytical Results, ug/kg

Sample Date	Sample ID	Depth (ft)	2-Methylnaphthalene	N-nitrosodiphenylamine	Naphthalene
08/22/2017	Tt-WMS34-3.0	3.0	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/22/2017	Tt-WMS35-3.0	3.0	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/23/2017	Tt-WMS36-0.5	0.5	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0	2.0	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/23/2017	Tt-WMS36-2.0D	2.0	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/23/2017	Tt-WMS37-0.5	0.5	ND(<5.00)	ND(<5.00)	ND(<5.00)
08/23/2017	Tt-WMS37-2.0	2.0	ND(<0.250)	ND(<0.250)	ND(<0.250)
08/22/2017	Tt-WMS38-0.5	0.5	ND(<2.00)	ND(<2.00)	ND(<2.00)
08/22/2017	Tt-WMS39-5.0	5.0	0.500	0.290J	0.550

Notes:
All SVOCs/PAHs not shown in this table were not detected.
The suffix "D" indicates a duplicate sample.
J = concentration detected above the laboratory method detection limit, but below the laboratory reporting limit; value is estimated.
ug/kg = micrograms per kilogram