TERRA THERAPY

REPORT DESCRITTIVO DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO ON-SHORE E OFF-SHORE

***Periodo di riferimento:* Novembre 2015 ÷ Ottobre 2016**

Allegato A

Riepilogo risultati analisi monitoraggio acque falda superficiale

Allegato A

Riepilogo risultati analisi monitoraggio falda superficiale

Analyte	pH	conducibilità	carbonio organico totale	cloruri	cromo (VI)	arsenico	cadmio	cromo totale	ferro	manganese	mercurio	nichel	piombo	rame	selenio	vanadio	zinco	- idrocarburi totali come n-esano (1 + 2)	idrocarburi pesanti (C12-C25)	idrocarburi pesanti > C25	idrocarburi leggeri < C12	idrocarburi C<10 (composti alifatici) espressi come n-esano (2)	idrocarburi C>10 espressi come n-esano (1)
As						sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale	sul totale						
Units	pH	µS/cm	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
Leg Lim Max					5	10	5	50	200	50	1	20	10	1000	10		3000	350					
Group				Anioni	Metalli													Composti idrocarburici					
DICEMBRE 2015																							
P177	7,2	7500	15000	2100000	<0,74	350	<0,034	<0,3	15000	700	<0,084	0,98	<0,19	3,3	0,83	1,4	16	3100	98	<8,2	94000	2200	850
P220	8	3400	4200	850000	<0,74	6,3	<0,034	0,4	36	4,3	<0,084	0,63	0,24	3,9	<0,25	12	8,6	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
P226	7,3	7500	14000	2100000	<0,74	330	0,035	<0,3	14000	670	<0,084	0,9	<0,19	0,94	0,68	1,3	14	2200	<8,2	<8,2	81000	2200	<6,9
P228	7,6	3800	4000	900000	<0,74	5,4	<0,034	9,1	38	40	<0,084	3,6	<0,19	0,8	0,78	14	3,5	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
P252	7,9	37000	6900	13000000	<0,74	2,1	<0,034	<0,3	<1,2	28	<0,084	3,1	<0,19	3,6	<0,25	3,9	12	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
P253	7,6	39000	4700	13000000	<0,74	4,5	0,1	0,33	19	250	<0,084	51	<0,19	6,5	12	9,4	8,5	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
P565	7,4	7500	15000	2100000	<0,74	330	<0,034	<0,3	13000	660	<0,084	0,86	<0,19	1,2	0,55	1,2	14	2100	<8,2	<8,2	47000	2100	<6,9
P566	7,4	7500	15000	2000000	<0,74	350	<0,034	<0,3	14000	680	<0,084	0,9	<0,19	0,57	0,55	1,4	13	2700	<8,2	<8,2	100000	2700	<6,9
P567	7,8	1800	11000	270000	<0,74	2,8	<0,034	<0,3	520	340	<0,084	1,6	<0,19	1,3	0,35	68	3,7	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
PZ001	7,1	27000	17000	9200000	<0,74	20	0,064	1,8	1500	550	<0,084	9,6	<0,19	5,6	0,55	3,7	9,2	<22	<8,2	<8,2	<29	<22	<6,9
FEBBRAIO 2016																							
P177	7,3	8400	14000	2600000	<0,74	130	<0,034	<0,3	1500	740	<0,084	0,96	0,2	1,1	<0,25	0,51	15	3000	390	<16	11000	1900	1100
P220	7,8	6600	11000	890000	<0,74	7	<0,034	<0,3	19	11	<0,084	0,62	0,45	6,5	<0,25	14	12	<22	<16	<16	<29	<22	<14
P226	7,2	8500	14000	2500000	<0,74	140	<0,034	<0,3	1700	740	<0,084	1	0,25	2,5	<0,25	0,54	17	3400	390	<16	16000	2100	1300
P228	7,7	4400	5800	1100000	<0,74	3,3	<0,034	0,38	16	29	<0,084	1,7	<0,19	1,7	0,76	12	7	<22	<16	<16	<29	<22	<14
P252	7,8	3100	4700	680000	<0,74	5,9	<0,034	<0,3	24	25	<0,084	0,73	0,25	0,59	<0,25	15	2,6	<22	<16	<16	<29	<22	<14
P253	7,6	33000	4600	9200000	<0,74	5,1	0,17	<0,3	7,5	6,2	<0,084	44	0,21	8,7	0,98	7,5	11	<22	<16	<16	<29	<22	<14
P565	7,2	8400	15000	4600000	<0,74	130	<0,034	<0,3	1500	750	<0,084	1	<0,19	2	<0,25	0,49	16	3200	410	<16	12000	2100	1100
P566	7,1	8400	14000	2500000	<0,74	130	<0,034	<0,3	1900	750	<0,084	1,1	<0,19	1,3	0,28	0,54	21	3400	380	<16	19000	2100	1300
P567	7,6	3200	15000	730000	<0,74	2,6	<0,034	<0,3	47	540	<0,084	1,2	<0,19	0,75	<0,25	80	3,8	<22	<16	<16	<29	<22	<14
PZ001	7,9	1300	4200	110000	<0,74	14	<0,034	<0,3	19	510	<0,084	17	<0,19	0,64	<0,25	0,73	15	<22	<16	<16	<29	<22	<14
APRILE 2016																							
P177	7,9	13000	28000	4500000	<0,97	330	1,5	1,6	8400	1400	<0,044	2,7	0,66	3,3	3,7	5,1	120	1000	<16	<16	11000	450	580
P220	7,4	9900	41000	3200000	<1,9	11	<0,034	9	410	760	<0,084	5,2	<0,19	2,2	<0,25	10	8,2	720000	<25	720000	15000	<25	720000
P226	7,4	13000	65000	4500000	0,99	260	<0,034	1,3	1000	1300	<0,084	1,8	<0,19	1,5	0,28	0,67	7,5	890	330	560	6800	330	560
P228	7,5	23000	57000	7900000	<1,9	4,3	<0,034	2,3	31	540	<0,084	1,3	0,31	1,6	0,31	3	1,3	3400	2600	800	34000	2600	800
P252	7,6	11000	6000	3400000	<0,97	4,1	<0,034	0,84	10	100	<0,084	3,3	<0,19	4,2	1,8	13	9,7	<25	<25	<14	<27	<25	<14
P253	7,5	8800	8200	2100000	<0,97	0,95	<0,034	1,5	41	280	<0,084	12	0,71	1,2	0,26	1,3	7,1	<25	<25	<14	<27	<25	<14
P565	7,6	16000	170000	5400000	1	3,1	<0,034	2,6	86	710	<0,084	1,5	<0,19	1,1	<0,25	4,7	6,3	2200	1400	780	8400	1400	780
P566	7,1	9600	23000	3100000	0,99	210	<0,034	2,5	13000	910	<0,084	2,6	0,28	2,5	0,26	0,41	11	3100	910	2200	26000	910	2200
P567	7,7	1200	8700	84000	<0,97	4,4	<0,034	1,9	280	200	0,17	3	<0,19	1,4	0,4	150	19	<25	<25	<14	<27	<25	<14
PZ001	7,6	4000	7100	1000000	<1,9	20	<0,034	0,92	18	300	<0,084	20	<0,19	1,4	0,34	10	33	350	<25	350	<27	<25	350
GIUGNO 2016																							
P177	7,6	7700	23000	2400000	<0,97	85	<0,055	0,65	55	680	<0,079	2	<0,16	3,1	0,55	1,7	23	550	35	<8	540	120	430
P220	7,5	2300	8700	360000	<0,97	48	<0,055	1	83	120	<0,079	95	0,28	2,2	<0,41	6,7	2,9	200	<8	<8	880	200	<7,2
P226	7,3	10000	61000	3400000	<0,97	220	<0,055	0,54	5200	1300	<0,079	2,1	0,19	1,1	0,49	3,7	13	1100	66	<8	7700	180	870
P228	7,3	26000	42000	8900000	<0,97	4,2	<0,055	0,8	57	450	<0,079	1,1	0,2	5,6	<0,41	3,4	5,2	3600	60	<8	13000	2700,00	920
P252	7,4	41000	4100	13000000	<0,97	5,7	0,13	0,88	75	270	<0,079	73	0,28	5,1	0,43	1,5	4,6	<25	<8	<8	94	<25	<7,2
P253	8,1	10000	8400	2000000	<0,97	1,1	<0,055	<0,19	33	440	<0,079	15	3,2	8,6	3	4,2	26	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
P565	7,5	14000	32000	5000000	<0,97	2,5	<0,055	0,95	57	510	<0,079	0,8	<0,16	1,9	<0,41	3,5	4,1	1500	92	<8	4200,00	1300,00	220,00
P566	7,3	8700	20000	2600000	<0,97	17	<0,055	<0,19	3200	690	<0,079	1	<0,16	0,78	<0,41	0,18	6,1	960	130	<8	3500,00	840,00	120,00
P567	7,4	1200	8800	100000	<0,97	2,3	<0,055	<0,19	100	130	<0,079	2,8	0,24	3,3	<0,41	100	9,5	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
PZ001	7,7	7000	6900	2100000	<0,97	100	<0,055	0,22	43	300	<0,079	11	0,21	2,3	<0,41	1,5	8,6	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
AGOSTO 2016																							
P177	7,7	11000	42000	3500000	<4,9	140	<0,055	0,31	220	1000	<0,079	1,3	0,21	2,2	<0,41	1,9	6,9	320	<8	<8	37000	320	<7,2
P220	7,7	6700	14000	1900000	<0,97	7,4	<0,055	0,57	420	360	<0,079	1,9	1,9	23	<0,41	1,1	34	11000	8500	420	26000	2300	8700
P226	7,7	11000	36000	3500000	<1,9	120	<0,055	0,3	190	940	<0,079	1,4	0,26	1,1	<0,41	1,8	4,4	730	35	<8	38000	310	420
P228	7,6	25000	40000	8500000	<1,9	2,1	<0,055	0,36	130	620	<0,079	0,67	0,16	0,66	<0,41	4,3	2,3	4000	79	<8	32000	3300	660
P252	7,7	12000	5800	3900000	<0,97	1,7	<0,055	<0,19	38	770	<0,079	8,2	0,47	3,1	0,44	4,7	9	120	<8	<8	530	120	<7,2
P253	7,7	9100	10000	2200000	<0,97	0,98	<0,055	0,37	130	130	<0,079	7,9	1,7	11	8,5	3,4	8,6	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
P565	7,8	14000	34000	4700000	<0,97	1,7	<0,055	0,54	62	380	<0,079	0,55	0,22	0,86	<0,41	3	4,6	2100	180	<8	11000	1700	430
P566	7,5	10000	15000	3400000	<0,97	57	<0,055	<0,19	9900	770	<0,079	1,2	0,53	4	<0,41	0,37	6,6	2800	370	<8	3500	850	1900
P567	7,7	6900	20000	2000000	<0,97	1,9	<0,055	0,21	1800	760	<0,079	0,78	<0,16	1,7	<0,41	24	4,4	<25	<8	<8	46	<25	<7,2
PZ001	7,9	4400	16000	1100000	<0,97	120	<0,055	0,24	71	600	<0,079	9,6	0,31	1,9	<0,41	4,1	8,6	620	620	44	58	<25	620
OTTOBRE 2016																							
P177	7,7	7000	21000	2200000	<0,97	32	<0,055	0,34	100	500	<0,079	1,2	0,16	1,1	0,54	1,3	2,1	410	21	<8	470	260	150
P220	7,8	4900	14000	1400000	<0,97	5,9	<0,055	0,28	22	120	<0,079	1,1	<0,16	1	0,44	1,2	11	15000	15000	300	8300	470	15000
P226	7,7	7400	24000	2300000	<0,97	33	<0,055	0,36	130	490	0,25	1	0,19	2,2	0,49	1,3	4,3	490	25	<8	490	320	170
P228	7,6	13000	24000	4500000	<0,97	1,3	<0,055	0,58	57	310	<0,079	0,92	0,58	1,7	<0,41	2,8	3,7	3100	22	<8	6700	2900	200
P252	7,8	6800	5500	2100000	<0,97	2,2	<0,055	0,39	6,3	9,1	<0,079	1,4	<0,16	1,7	1,1	6	1,9	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
P253	7,7	5700	10000	1400000	<0,97	0,63	<0,055	0,45	7,5	9,7	<0,079	2,1	0,35	2,4	9,8	2	2,4	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
P565	7,7	8600	19000	2800000	<0,97	0,73	<0,055	0,65	20	260	<0,079	0,63	0,31	1,6	<0,41	2,5	2,3	1600	48	<8	4000	1500	120
P566	7,4	6900	12000	2200000	<0,97	23	<0,055	0,26	18	400	<0,079	0,82	<0,16	1,6	<0,41	0,52	3,7	1400	55	<8	1700	910	450
P567	7,7	2600	17000	590000	<0,97	3	<0,055	0,24	150	110	<0,079	1,2	0,32	1,2	0,83	45	4,9	<25	<8	<8	<29	<25	<7,2
PZ001	7,7	4700	31000	1300000	<0,97	12	<0,055	0,26	16	170	<0,079	4,9	0,19	2,8	<0,41	1,8	11	120	130	<8	<29	<25	120

Allegato A

Riepilogo risultati analisi monitoraggio falda superficiale

Analyte	benzene	etilbenzene	p-xilene	stirene	toluene	- fenoli totali	2,4,6-triclorofenolo	2,4-diclorofenolo	2-clorofenolo	pentaclorofenolo	metiltertbutiletere	- sommatoria policiclici aromatici (DLgs 152/06 - All 5 Tab2)	benzo[a]antracene	benzo[a]pirene	benzo[b]fluorantene	benzo[g,h,i]perilene	benzo[k]fluorantene	crisene	dibenzo[a,h]antracene	indeno[1,2,3-cd]pirene	pirene
As																					
Units	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
Leg Lim Max	1	50	10	25	15		5	110	180	0,5		0,1	0,1	0,01	0,1	0,01	0,05	5	0,01	0,1	50
Group	Composti aromatici volatili					Composti fenolici					Eteri volatili	IPA									
DICEMBRE 2015																					
P177	3500	2600	5000	2,8	7800	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	140	<0,00069	0,0019	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	0,001	<0,00042	<0,00053	0,024
P220	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	0,24	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	<0,00061
P226	3300	2600	6200	2,1	7900	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	98	0,0022	0,0037	0,00075	<0,00069	0,0013	0,00085	0,0017	<0,00042	<0,00053	0,033
P228	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	<0,21	0,0015	<0,00051	<0,00073	<0,00069	0,00066	<0,00049	<0,00046	<0,00042	0,0008	0,0023
P252	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	2,1	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	<0,00061
P253	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	16	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	<0,00061
P565	3200	1300	5700	<0,17	8100	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	96	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	0,017
P566	3500	2400	5300	2,6	7300	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	150	<0,00069	0,0015	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	0,00078	<0,00042	<0,00053	0,029
P567	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	1,4	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	<0,00061
PZ001	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,01	<0,0059	<0,0036	<0,0041	<0,00073	19	<0,00069	<0,00051	<0,00073	<0,00069	<0,00045	<0,00049	<0,00046	<0,00042	<0,00053	<0,00061
FEBBRAIO 2016																					
P177	2100	970	2600	0,42	6400	<0,04	<0,012	<0,042	<0,038	<0,00046	220	0,016	0,0044	0,0033	0,0023	0,0091	0,0024	0,0036	<0,00047	0,0018	0,057
P220	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	4,7	0,022	0,0041	0,0048	0,0062	0,0044	0,0055	0,0054	0,0009	0,0055	0,0089
P226	1900	1100	3000	0,45	6400	<0,04	<0,012	<0,042	<0,038	<0,00046	180	0,014	0,0044	0,0032	0,0015	0,0088	0,0018	0,0036	<0,00047	0,0017	0,06
P228	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	<0,21	<0,00043	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00033	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	<0,0005
P252	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	4,5	<0,00043	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00033	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	0,0039
P253	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	10	<0,00043	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00033	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	<0,0005
P565	2000	760	2400	0,4	6000	<0,04	<0,012	<0,042	<0,038	<0,00046	220	0,016	0,0043	0,0031	0,0025	0,0096	0,0016	0,0031	<0,00047	0,0022	0,048
P566	2000	1100	3000	0,42	6600	<0,04	<0,012	<0,042	<0,038	<0,00046	180	0,067	0,02	0,014	0,01	0,039	0,01	0,014	<0,00047	0,0079	0,13
P567	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	29	<0,00043	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00033	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	<0,0005
PZ001	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0012	<0,0042	<0,0038	<0,00046	<0,21	0,016	0,0023	0,0029	0,0039	0,0034	0,0037	0,0042	<0,00047	0,0046	0,016
APRILE 2016																					
P177	70	130	2300	<0,17	1700	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	20	0,016	<0,00024	0,0037	0,0031	0,0089	0,0012	<0,00026	<0,00047	0,0024	0,022
P220	<0,095	0,29	0,33	<0,17	<0,31	<0,17	<0,17	<0,042	<0,038	<0,051	15	3,8	3,1	1,8	1,2	1,9	0,33	8,4	0,27	0,32	44
P226	120	18	340	<0,17	1000	<0,04	<0,0017	<0,042	<0,038	<0,00051	16	0,00085	0,0014	<0,00043	<0,00031	0,00085	<0,00043	0,00074	<0,00047	<0,00042	0,0096
P228	980	2400	4300	0,82	930	<0,04	<0,0017	<0,042	<0,038	<0,00051	12000	<0,00048	0,0038	<0,00043	<0,00031	<0,00048	<0,00043	0,0019	<0,00047	<0,00042	0,01
P252	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	0,7	<0,00048	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00048	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	0,0065
P253	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	<0,21	<0,00048	<0,00024	<0,00043	<0,00031	<0,00048	<0,00043	<0,00026	<0,00047	<0,00042	0,0026
P565	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	1000	0,023	0,012	0,0037	0,0086	0,0093	0,0015	0,011	<0,00047	0,0031	0,066
P566	1300	1300	3400	0,8	5400	<0,04	<0,0017	<0,042	<0,038	<0,00051	120	0,075	0,047	0,019	0,022	0,042	0,0035	0,025	0,003	0,0075	0,19
P567	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	0,63	0,01	0,0036	0,0025	0,0036	0,0023	0,0012	0,0028	0,0014	0,0029	0,0039
PZ001	<0,095	<0,17	<0,26	<0,17	<0,31	<0,0042	<0,0017	<0,0042	<0,0038	<0,00051	1,8	0,015	0,006	0,0075	0,011	<0,00048	0,0044	0,01	<0,00047	<0,00042	0,029
GIUGNO 2016																					
P177	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	5,7	0,0038	0,0038	0,002	0,0021	<0,00024	0,00076	0,0033	<0,00023	0,00093	0,0095
P220	0,26	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	430	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
P226	120	57	3600	0,58	2200	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	8,2	<0,00024	0,0011	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	0,0017	<0,00023	<0,00021	0,011
P228	900	270	430	<0,12	280	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	13000	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0044
P252	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	200	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
P253	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	<0,21	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0012
P565	<0,095	0,98	1,20	<0,12	0,67	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	1300	<0,00024	0,0013	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	0,001	<0,00023	<0,00021	0,022
P566	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	84	0,038	0,014	0,0078	0,0091	0,024	0,0021	0,01	0,0017	0,003	0,091
P567	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	<0,21	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
PZ001	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	19	0,013	0,0025	0,0036	0,0045	0,0041	0,0016	0,0032	0,0011	0,0032	0,013
AGOSTO 2016																					
P177	180	12	3700	<0,12	5700	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	8,9	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,012
P220	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	48	0,064	0,1	0,034	0,012	0,033	0,011	0,14	0,0069	0,0084	0,65
P226	190	9,7	3300	<0,12	4800	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	8,4	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	0,0037	<0,00023	<0,00021	0,013
P228	530	650	1500	<0,12	720	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	6000	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0047
P252	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	17	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0057
P253	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	<0,21	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
P565	11	<0,14	0,56	<0,12	<0,13	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	820	0,0063	0,0018	0,0007	0,0016	0,0039	<0,00021	0,0023	<0,00023	0,00084	0,022
P566	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	120	0,061	0,028	0,016	0,016	0,036	0,0042	0,018	<0,00023	0,0044	0,2
P567	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	40	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
PZ001	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,02	<0,0083	<0,021	<0,019	<0,00025	7,8	0,045	0,0061	0,0097	0,014	0,0082	0,017	0,011	0,0023	0,0062	0,051
AGOSTO 2016																					
P177	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	5	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0039
P220	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	32	0,032	0,022	0,034	0,0063	0,019	0,0037	0,063	0,0014	0,0033	0,47
P226	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	7,4	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0028
P228	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	4300	<0,00024	0,00071	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	0,00046	<0,00023	<0,00021	0,0024
P252	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	0,42	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0015
P253	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	<0,21	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	0,0008
P565	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	470	0,0085	0,0014	0,006	0,0021	0,0045	0,00057	0,00085	<0,00023	0,0013	0,022
P566	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	61	0,00035	0,00056	0,00067	<0,00015	0,00035	<0,00021	0,00039	<0,00023	<0,00021	0,0087
P567	<0,095	<0,14	0,2	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	2,2	<0,00024	<0,00012	<0,00022	<0,00015	<0,00024	<0,00021	<0,00013	<0,00023	<0,00021	<0,00025
PZ001	<0,095	<0,14	<0,16	<0,12	<0,13	<0,0021	<0,00083	<0,0021	<0,0019	<0,00025	8,8	0,0087	0,0018	0,0041	0,0019	0,003	0,0015	0,0021	0,00068	0,0023	0,0088