

Appendix 15.

TENT B2_ Fly ash particles size

GRANULOMETRIJSKA ANALIZA ELEKTROFILTARSKOG PEPELA BLOKOVA TENT-a B (udeo zrna u %)

		B2												*B1		B1		
		2002.			2003.		2004.			2005.			2006		2006		2007	
Sito (µm)		28. 01.		28-Jan	29.09.	24.11.	13.06.	08.12.		24.05.	05.12.	24.06.	27.06.	20.11.				
500		1.32	6.36	1.32	1.99	3.81	1.22	0.88		1.29	1.75	2.77	1.33	1.58				
300		3.06	6.97	3.06	4.12	5.21	5.78	7.23		2.81	3.56	4.63	2.14	3.89				
250		1.88	5.24	1.80	5.2	5.82	5.50	6.11		1.95	2.22	2.36	2.04	2.88				
200		8.71	11.01	8.71	6.82	7.18	5.55	4.88		3.48	2.96	2.34	3.89	2.98				
180		11.35																
160			9.08	11.32	10.18	11.15	5.92	7.18		6.19	2.75	2.76	2.01	5.32				
125		10.29	13.33	10.29	11.22	10.16	9.91	10.12		10.83	14.89	14.92	12.13	9.82				
90		13.14	9.19	13.10	8.12	8.01	6.85	7.28		1.37	13.62	11.22	14.82	10.15				
63		20.62	15.94	20.65	19.2	19.02	20.19	13.88		33.47	14.12	14.64	28.51	19.20				
45		17.50	12.18	17.54	18.03	17.33	16.33	17.15		29.52	26.88	26.69	10.81	23.15				
<45		12.17	10.74	12.20	15.16	12.35	22.81	25.39		8.94	17.18	17.47	22.22	21.11				

Pregled je dat na osnovu merenja:

Instituta za opštu i fizičku hemiju Beograd - Praćenje uticaja otpadnih voda TE "Nikola Tesla" B na površinske i podzemne vode - 2002., 2004.-2007.god.

*Rudarskog Instituta Beograd - Pojedinačna merenja emisije štetnih i opasnih materija u vazduhu i efikasnosti rada elektrofiltara u TE "Nikola Tesla B" - 2006..i 2007.god.

Deci 07.08.2007

GRANULOMETRIJSKI SASTAV ELEKTROFILTARSKOG PEPELA (udeo zrna u %)

B1				
2007				
Klasa, mm	20.09	15.10	16.10	
+1000	0.00	0.00	0.00	
-1000+630	1.95	1.42	1.74	
-630+400	4.31	1.72	1.94	
-400+300	4.72	3.65	3.99	
-300+200	9.86	9.42	10.95	
-200+100	28.22	28.77	35.42	
-100+75	4.42	6.79	7.37	
-75+63	11.81	9.42	8.91	
-63+40	1.70	4.46	2.85	
-40+28	6.39	10.05	7.84	
-28+18	9.02	8.81	7.60	
-18+13	5.52	4.54	3.62	
-13+0	12.08	10.94	7.78	

B2				
2007				
Klasa, mm	13.09	14.09	18.09	
+630	0.92	1.87	1.15	
-630+400	3.07	3.22	1.98	
-400+300	7.06	10.58	4.48	
-300+200	7.98	5.39	8.58	
-200+100	29.69	27.18	28.47	
-100+75	6.86	4.56	5.01	
-75+63	7.67	6.85	9.82	
-63+48	3.68	4.64	2.31	
-48+33	7.79	7.63	5.10	
-33+22	8.86	9.64	4.21	
-22+16	4.01	4.60	3.32	
-16+0	12.42	13.84	25.56	

Pregled je dat na osnovu merenja:

Instituta za opštu i fizičku hemiju Beograd - Praćenje uticaja otpadnih voda TE "Nikola Tesla" B na površinske i podzemne vode - 2002., 2004.-2007.god.

*Rudarskog Instituta Beograd - Pojedinačna merenja emisije štetnih i opasnih materija u vazduh i efikasnosti rada elektrofiltara u TE "Nikola Tesla B" - 2006.i 2007.god.

30. Šef Službe za kontrolu i zaštitu životne sredine

F. Čavajlo
Dragica Kisić, dipl.inž