

Příloha 1/E

Analýza PAH – podpisy zdrojů

Datum :	18.4.05	Zdroj :	Pražské služby a.s. - spalovna Malešice	
Místo :	komín	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q14/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	121,63	118,59	30,41	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	36,49	35,58	9,12	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	22,11	21,56	5,53	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	1,0764	1,0495	0,2691	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	97,31	16,42	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	29,19	4,93	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	17,69	2,99	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,8611	0,1453	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu spáleného odpadu

Datum :	21.4.05	Zdroj :	Českomoravský cement a.s. - závod Radotín
Místo :	Rotační pec 2	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q21/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	16,62	15,35	3,13
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	4,99	4,60	0,94
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,41	1,30	0,27
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0360	0,0333	0,0068
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	8,31	2,30	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	2,49	0,69	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,71	0,20	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0180	0,0050	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu slínku

Datum :	22.4.05	Zdroj :	Českomoravský cement a.s. - závod Radotín
Místo :	Rotační pec 2	Odběr:	002
Označení vzorku :		Q25/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	16,02	8,78	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	4,81	2,64	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,61	0,89	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0407	0,0223	0,0000
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	3,31	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,99	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,33	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0084	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu slínku

Datum :	4.5.05	Zdroj :	ECK Generatting Kladno
Místo :	K4	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q20/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	8,09	5,71	0,90
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	2,43	1,71	0,27
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	2,63	1,86	0,29
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW)</i>	0,0117	0,0082	0,0013
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	2,29	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,69	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,74	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW)</i>	0,0033	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na MW

Datum :	6.5.05	Zdroj :	Pražská teplárenská a.s. Teplárna Malešice	
Místo :	K12	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q22/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	9,99	6,71	2,14	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	3,00	2,01	0,64	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	2,56	1,72	0,55	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0179	0,0120	0,0038	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	4,35	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1,31	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,12	0,00	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0078	0,0000	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	11.5.05	Zdroj :	Spolana a.s. Neratovice	
Místo :	K6	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q26/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	8,49	5,94	1,46	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	2,55	1,78	0,44	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	2,43	1,70	0,42	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0288	0,0202	0,0049	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	4,49	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1,35	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,29	0,00	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0152	0,0000	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	14.5.05	Zdroj :	Elektrárna Kolín a.s.
Místo :	K5	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q28/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	374,98	39,93	2,78
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	112,49	11,98	0,83
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	29,57	3,15	0,22
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,8283	0,0882	0,0061
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	18,51	28,73	5,36
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	5,55	8,62	1,61
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,46	2,27	0,42
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0409	0,0635	0,0118
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	1,90	3,55
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,57	1,07
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,1498	0,28
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0042	0,0079
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	6,33	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	1,90	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,50	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0140	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	1.6.05	Zdroj :	ČEZ a.s., elektrárna Mělník
Místo :	Blok 11	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q35/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	17,98	33,19	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	5,39	9,96	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	46,12	85,14	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,1013	0,1870	0,0000
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na MW_{el}

Datum :	30.5.05	Zdroj :	ČEZ a.s., elektrárna Mělník
Místo :	Blok 9	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q31/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	21,06	40,30	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	6,32	12,09	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	16,96	32,45	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,1798	0,3439	0,0000
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/MW_{el})</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na MW_{el}

Datum :	25.5.05	Zdroj :	Kaučuk a.s., Kralupy
Místo :	K1	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q32/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	17,06	19,03	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	5,12	5,71	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,91	2,13	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0177	0,0198	0,0000
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	27.5.05	Zdroj :	Kaučuk a.s., Kralupy	
Místo :	K4	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q34/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	24,83	30,82	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	7,45	9,25	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	2,73	3,38	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0234	0,0290	0,0000	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	20.5.05	Zdroj :	Elektrárna Mělník I Energotrans
Místo :	K1, K2, K3	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q33/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	32,64	44,67	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	9,79	13,40	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	28,33	38,77	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0517	0,0708	0,0000
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	3.8.05	Zdroj :	Teplárna E3, Energetika Třinec, a.s.	
Místo :	K11	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q45/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	122,34	81,56	293,61	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	36,70	24,47	88,08	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	23,16	15,44	55,60	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,1485	0,0990	0,3564	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	611,69	27,73	14,68	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	183,51	8,32	4,40	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	115,82	5,25	2,78	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,7425	0,0337	0,0178	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	2.8.05	Zdroj :	Dalkia Česká republika, a.s., divize Karviná, závod teplárna Karviná	
Místo :	K3	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q49/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	182,87	135,16	914,35	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	54,86	40,55	274,31	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	17,99	13,30	89,97	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,2527	0,1868	1,2636	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	954,10	39,75	21,86	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	286,23	11,93	6,56	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	93,88	3,91	2,15	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	1,3185	0,0549	0,0302	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	2,15	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,64	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,21	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0030	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	1.8.05	Zdroj :	Dalkia Česká republika, a.s., divize Karviná, závod teplárna Karviná	
Místo :	K1	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q48/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	1 602,45	1 378,85	3 130,37	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	480,73	413,66	939,11	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	153,91	132,43	300,65	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	2,2600	1,9446	4,4149	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	2 906,77	163,97	89,44	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	872,03	49,19	26,83	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	279,18	15,75	8,59	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	4,0995	0,2313	0,1261	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	14,53	0,00	2,61	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	4,36	0,00	0,78	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,40	0,0000	0,25	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0205	0,0000	0,0037	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	1,01	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,30	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,10	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0014	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	29.7.05	Zdroj :	ŽDB, a.s. Bohumín
Místo :	kupolová pec	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q37/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	33 633,17	22 772,46	2 277,25
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	10 089,95	6 831,74	683,17
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	2 863,26	1 938,67	193,87
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	159,0699	107,7036	10,7704
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	2 522,49	66,57	28,38
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	756,75	19,97	8,51
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	214,74	5,67	2,42
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	11,9302	0,3148	0,1342
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	10,16	0,00	5,26
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	3,05	0,00	1,58
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,86	0,0000	0,45
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0481	0,0000	0,0249
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	4,20	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	1,26	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,36	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0199	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu litiny

Datum :	22.7.05	Zdroj :	OKD, OKK, a.s. provoz koksovna Jan Šverma	
Místo :	KB3	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q41/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	2 001,87	938,38	36,28	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	600,56	281,51	10,89	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	325,30	152,49	5,90	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	8,2632	3,8734	0,1498	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	175,16	162,65	45,04	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	52,55	48,80	13,51	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	28,46	26,43	7,32	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,7230	0,6714	0,1859	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	5,13	11,64	30,03	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1,54	3,49	9,01	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,83	1,8908	4,88	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0212	0,0480	0,1239	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	55,05	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	16,52	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	8,95	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,2272	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu koksu

Datum :	25.7.05	Zdroj :	Teplárna E3, Energetika Třinec, a.s.	
Místo :	K12	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q39/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	259,53	148,30	17,61	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	77,86	44,49	5,28	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	42,41	24,23	2,88	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,3787	0,2164	0,0257	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	47,27	14,83	3,80	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	14,18	4,45	1,14	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	7,72	2,42	0,62	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0690	0,0216	0,0055	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	26.7.05	Zdroj :	Teplárna E2, Energetika Třinec, a.s.	
Místo :	K3 + K4	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q50/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	58,55	39,39	4,05	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	17,57	11,82	1,21	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	16,16	10,87	1,12	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,1590	0,1070	0,0110	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	13,84	4,42	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	4,15	1,33	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	3,82	1,22	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0376	0,0120	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	27.7.05	Zdroj :	Teplárna E3, Energetika Třinec, a.s.	
Místo :	K14	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q40/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	28,43	17,15	1,67	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	8,53	5,14	0,50	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	6,77	4,09	0,40	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0645	0,0389	0,0038	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	6,77	2,44	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	2,03	0,73	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,61	0,58	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0154	0,0055	0,0000	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	28.7.05	Zdroj :	ŽDB, a.s. Bohumín
Místo :	kotelna (K2)	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q46/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	38,80	24,06	1,63
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	11,64	7,22	0,49
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,99	1,23	0,08
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,2513	0,1558	0,0106
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	4,66	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1,40	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,24	0,00	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0302	0,0000	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	18.7.05	Zdroj :	Třinecké železářny a.s. - Výroba surového železa	
Místo :	spékací pás 4 aglomerace 2	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q38/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	21 010,70	6 303,21	2 661,36	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	6 303,21	1 890,96	798,41	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	4 728,56	1 418,57	598,95	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	50,8448	15,2534	6,4403	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	5 182,64	2 381,21	812,41	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1 554,79	714,36	243,72	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1 166,38	535,90	182,84	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	12,5417	5,7624	1,9660	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	95,25	364,19	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	28,57	109,26	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	21,4362	81,96	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,2305	0,8813	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	280,14	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	84,04	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	63,05	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,6779	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu aglomerátu

Datum :	19.7.05	Zdroj :	Biocel Paskov a.s.
Místo :	kúrový kotel	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q43/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	1 242,45	550,45	393,18
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	372,73	165,14	117,95
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	103,30	45,77	32,69
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	1,9913	0,8822	0,6302
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	739,18	111,66	37,75
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	221,75	33,50	11,32
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	61,46	9,28	3,14
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	1,1847	0,1790	0,0605
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	7,55
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	2,26
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,63
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0121
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	20.7.05	Zdroj :	Dalkia Morava, a.s. Teplárna Frýdek - Místek	
Místo :	za MO a TF	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q52/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	21,45	40,56	2,05	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	6,43	12,17	0,62	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,83	1,58	0,08	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0364	0,0688	0,0035	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	5,13	3,31	1,45	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	1,54	0,99	0,43	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,20	0,13	0,06	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0087	0,0056	0,0025	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	2,80	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,84	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,11	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0047	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	21.7.05	Zdroj :	OKD, OKK, a.s. provoz koksovna Jan Šverma	
Místo :	KB4	Odběr:	001	
Označení vzorku :			Q51/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	535,51	337,60	23,87	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	160,65	101,28	7,16	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	92,68	58,43	4,13	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	2,5901	1,6329	0,1154	
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	98,95	104,77	40,75	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	29,69	31,43	12,22	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	17,13	18,13	7,05	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,4786	0,5068	0,1971	
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	10,48	11,06	32,01	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	3,14	3,32	9,60	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	1,81	1,9141	5,54	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0507	0,0535	0,1548	
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*	
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	44,24	*	
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	13,27	*	
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	7,66	*	
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,2140	*	

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu koksu

Datum :	20.9.05	Zdroj :	Kaučuk a.s., Kralupy
Místo :	K3	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q30/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	75,73	60,58	13,63
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	22,72	18,17	4,09
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	8,40	6,72	1,51
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0700	0,0560	0,0126
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	41,40	3,74	2,32
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	12,42	1,12	0,70
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	4,59	0,41	0,26
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0383	0,0035	0,0021
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	22.9.05	Zdroj :	Českomoravský cement a.s. - závod Radotín
Místo :	Rotační pec 2	Odběr:	003
Označení vzorku :		Q36/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	81,26	56,88	63,85
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	24,38	17,07	19,16
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	9,80	6,86	7,70
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,2504	0,1753	0,1968
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	127,70	2,09	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	38,31	0,63	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	15,39	0,25	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,3935	0,0064	0,0000
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu slínku

Datum :	30.9.05	Zdroj :	Elektrárna Kolín a.s.
Místo :	K8	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q44/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	61,69	48,84	27,24
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	18,51	14,65	8,17
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	4,27	3,38	1,88
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0606	0,0480	0,0268
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	82,25	5,04	2,98
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	24,67	1,51	0,89
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	5,69	0,35	0,21
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0808	0,0049	0,0029
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	1,29	1,23	1,29
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,39	0,37	0,39
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,09	0,0853	0,09
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0013	0,0012	0,0013
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	1,23	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,37	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,09	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0012	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	11.10.05	Zdroj :	ECK Generating Kladno
Místo :	K3	Odběr:	001
Označení vzorku :		Q42/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	35,55	31,56	13,98
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	10,67	9,47	4,19
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	13,42	11,91	5,28
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0898	0,0797	0,0353
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	38,75	2,60	1,36
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	11,62	0,78	0,41
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	14,63	0,98	0,51
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0979	0,0066	0,0034
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	0,0000	0,0000	0,0000
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (mg/t)</i>	*	0,0000	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako mg na tunu páry

Datum :	13.10.05	Zdroj :	Příbramská teplárenská a.s.
Místo :		Odběr:	001
Označení vzorku :		Q29/PUF	
PAH	fluoranthen	pyren	benzo(a)anthracen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	122,94	98,35	22,13
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	36,88	29,51	6,64
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	23,64	18,91	4,25
<i>Měrná výrobní emise (μg/t)</i>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
PAH	chrysen	benzo(b)fluoranthen	benzo(k)fluoranthen
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	67,21	6,07	3,36
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	20,16	1,82	1,01
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	12,92	1,17	0,65
<i>Měrná výrobní emise (μg/t)</i>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
PAH	benzo(a)pyren	dibenzo(a,h)anthracen	benzo(g,h,i)perylene
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	0,00	0,00	0,00
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	0,00	0,0000	0,00
<i>Měrná výrobní emise (μg/t)</i>	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
PAH	*	indeno(1,2,3-cd)pyren	*
<i>Koncentrace (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Nejistota (ng/m³)</i>	*	0,00	*
<i>Hmotnostní tok (mg/hod)</i>	*	0,00	*
<i>Měrná výrobní emise (μg/t)</i>	*	#DIV/0!	*

Měrná výrobní emise je stanovena jako μg na tunu spáleného odpadu