

GEURMETINGEN

Geurmeting EM-01-23 jul-01

bedrijf: ARN  
project-code: EM-00-23

Geur-metingen: Lijn 1

Algemeen:

Meting	1	2	3
Datum	16-07-'01	16-07-'01	16-07-'01
Start meting	13:45	14:15	14:45
Meetduur	[min.] 30	30	30

Monsterneming:

monsterserie	A	A	A
certificaat Witteveen & Bos	01N107	01N107	01N107
monster nummer	1	2	3
analyse concentratie	[ge/m³] 54	51	42
voorverdunning	15.2	15.2	15.2
concentratie	[ge/m³] 823	777	640
concentr.(90% betr.)	[ge/m³] 411	389	320
vracht	[10^6 ge/h] 72	68	56
vracht (90% betr.)	[10^6 ge/h] 36	34	28

Afgasgegevens:

kanaal diameter	[m] 1.80	1.80	1.80
opp. doorsnee kanaal	[m²] 2.54	2.54	2.54
druk in kanaal	[mmWK] -32	-32	-32
rookgassnelheid min.	[m/s] 9.9	9.9	9.9
rookgassnelheid max	[m/s] 12.7	12.7	12.7

Snuffelploegmeting 2004

bedrijf: ARN

snuffelploegmeetresultaten

DATUM	dag	run	wind snelheid (m/s)	stab klasse pasquill	ruw	windrichting	resultaat bronsterkte (se/uur)	start run	eind run	bijzonderheden productie tijdens meting
21-10-2004	Donderdag	1	7,2	D	0,25	ZW	2,8E+09	15:15	18:00	
27-10-2004	Woensdag	1	3	B	0,5	O	2,6E+09	11:00	13:30	
		2	4,9	C	0,5	O	1,8E+09	14:30	16:30	
01-11-2004	Maandag	1	3,4	D	0,5	NO	1,9E+09	10:20	12:05	
		2	5,2	D	0,5	NO	3,8E+09	13:50	16:00	
05-11-2004	Vrijdag	1	4,4	C	1	NW	2,6E+09	10:00	12:30	
		2	4,8	D	1	NW	2,7E+09	13:15	15:10	
15-11-2004	Maandag	1	3,6	D	0,5	ZW	1,4E+09	11:25	12:20	
		2	4,7	D	0,5	ZW	9,0E+07	14:15	16:00	
16-03-2005	Woensdag	1	7,7	D	0,5	ZW	8,7E+08	10:00	12:20	
		2	7,5	D	0,5	ZW	4,2E+08	14:00	15:30	
26-03-2005	Zaterdag	1	3,2	D	0,5	NO	4,5E+07	12:17	12:35	ontvangsthal
							gem. 1,75E+09			
							gem. 1,9E+09	exclusief zaterdag		

inputgegevens verspreidingsberekeningen

	emissieduur		warmte inhoud (MW)	emissie (10E9 se/u)	hoogte
	%	u/j			
bron 1		2600 (*)	0	1,9	0

(\*) van maandag t/m vrijdag: 10 u/dg, 52 wk/j

geurrapport gegevens: onderzoek Westkanaaldijk 2001

	emissie (10E9 se/u)		h/j
stort	1,15	2600	
ontvangst	0,15	2600	
totaal	1,3		
totaal met 10 min. (*)	1,8		

(\*) in 2001 is gerekend met middelingstijd 2 min. hetgeen lagere waarden geeft  
thans wordt met de korte termijn berekeningen gerekend met 10 minuten middelingstijd