2019年度モニタリング調査分析機関報告データ

[23-2] 塩素化ウンデカン類・大気 (単位: pg/m^3)

調査年度:2019

検出頻度(地点ベース):36/36(欠測等:0) 検出頻度(検体ベース):36/36(欠測等:0)

検出下限値:100 定量下限値:300

	集計値
幾何平均値	400
中央値	400
最大値	2,300
最小値	tr(100)

	地点		温暖期		
地方公共団体	番号	調査地点	採取日	測定値	サンプラー
北海道	1	北海道上川総合振興局(旭川市)	10/11~10/18	tr(200)	MV
札幌市	2	札幌芸術の森 (札幌市)	$ \begin{array}{r} 10/7 \sim 10/8 \\ 10/8 \sim 10/9 \\ 10/9 \sim 10/10 \end{array} $	tr(100)	HV
岩手県	3	巣子一般環境大気測定局(滝沢市)	$9/30 \sim 10/1$ $10/1 \sim 10/2$ $10/2 \sim 10/3$	500	HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター (仙台市)	10/4~10/11	300	MV
山形県	5	山形県環境科学研究センター (村山市)	9/24~10/1	tr(200)	MV
茨城県	6	茨城県霞ケ浦環境科学センター (土浦市)	10/25~11/1	300	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局(市原市)	10/29~11/5	tr(200)	MV
東京都	8	東京都環境科学研究所(江東区)	10/25~11/1	1,200	MV
	9	小笠原父島	10/3~10/9	700	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター (平塚市)	$9/24 \sim 9/25$ $9/25 \sim 9/26$ $9/26 \sim 9/27$	1,500	HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所 (横浜市)	10/29~11/5	1,000	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局 (新潟市)	$ \begin{array}{r} 10/7 \sim 10/8 \\ 10/8 \sim 10/9 \\ 10/9 \sim 10/10 \end{array} $	tr(200)	HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局(砺波市)	$ \begin{array}{r} 10/15 \sim 10/16 \\ 10/16 \sim 10/17 \\ 10/17 \sim 10/18 \end{array} $	tr(100)	HV
石川県	14	石川県保健環境センター (金沢市)	$ \begin{array}{r} 10/15 \sim 10/16 \\ 10/16 \sim 10/17 \\ 10/17 \sim 10/18 \end{array} $	tr(100)	HV
山梨県	15	山梨県衛生環境研究所 (甲府市)	$ \begin{array}{r} 10/28 \sim 10/29 \\ 10/29 \sim 10/30 \\ \hline 10/30 \sim 10/31 \end{array} $	300	HV
長野県	16	長野県環境保全研究所(長野市)	10/24~10/31	tr(200)	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所 (各務原市)	$ \begin{array}{r} 10/28 \sim 10/29 \\ 10/29 \sim 10/30 \\ 10/30 \sim 10/31 \end{array} $	1,000	HV
名古屋市	18	千種区平和公園 (名古屋市)	9/24~10/1	2,300	MV
三重県	19	三重県保健環境研究所 (四日市市)	$9/30 \sim 10/1$ $10/1 \sim 10/2$ $10/2 \sim 10/3$	400	HV
大阪府	20	大阪合同庁舎2号館別館(大阪市)	$ \begin{array}{c} 10/5 \sim 10/6 \\ 10/6 \sim 10/7 \\ 10/7 \sim 10/8 \end{array} $	600	HV

W. L. O. H = 11.	地点		温暖期		y
	番号		採取日	測定値	サンプラー
兵庫県 21		10/15~10/16	04/2111		
	兵庫県環境研究センター(神戸市)	$10/16 \sim 10/17$	tr(200)	HV	
	ス岸外界が加えてくり(日)日)	$10/17 \sim 10/18$	11(200)	11 (
			10/7~10/8		
神戸市 22	神豆士严控促烧研究部 (神豆士)	10/8~10/9	900	HV	
	神戸市環境保健研究所(神戸市)		900		
		10/9~10/10			
奈良県 23	天理一般環境大気測定局 (天理市)	11/5~11/6	500	HV	
		$11/6 \sim 11/7$			
			$11/7 \sim 11/8$		
島根県 24	国設隠岐酸性雨測定所 (隠岐の島町)	$10/28 \sim 10/29$			
		$10/29 \sim 10/30$	tr(100)	HV	
			$10/30 \sim 10/31$, ,	
			9/28~9/29		
広島市 25	広島市立国泰寺中学校(広島市)	9/29~9/30	400	HV	
/ да да тү	23		$9/30 \sim 10/1$	100	11 (
			9/30 - 10/1		
d. = 18	26	山口思德保健(1) (山口古)	0/24 - 10/1	900	M
山口県	26	山口県環境保健センター (山口市)	9/24~10/1	900	MV
	27	萩健康福祉センター (萩市)	9/24~10/1	700	MV
			9/30~10/1		
徳島県 28	徳島県立保健製薬環境センター(徳島市)	$10/1 \sim 10/2$	900	HV	
		$10/2 \sim 10/3$			
香川県	29	香川県立総合水泳プール(高松市)	$10/25 \sim 10/28$	300	MV
H / 11 / 11	百川州 29	百川州立心日小小ノール(同仏川)	10/23 10/20	300	IVI V
		巫[6]	10/7~10/8	900	IN.
型 [4]	7.5.19				
愛媛県 30	愛媛県南予地方局 (宇和島市)	10/8~10/9	900	HV	
			10/9~10/10		
		9/24~9/25			
福岡県	31	大牟田市役所(大牟田市)	9/25~9/26	500	HV
			9/26~9/27		
佐賀県	32	佐賀県環境センター (佐賀市)	$9/24 \sim 10/1$	400	MV
		9/24~9/25			
熊本県	33	 熊本県保健環境科学研究所(宇土市)	$9/25 \sim 9/26$	700	HV
熊本宗 33		9/26~9/27	700	11 V	
	1		1120 - 3121		
台	2.4	京城俱集升粤塔研究部 (京城土)	11/5 11/10	500	107
宮崎県 34	宮崎県衛生環境研究所(宮崎市)	11/5~11/12	500	MV	
	1		40.00		
鹿児島県 35	鹿児島県環境保健センター(鹿児島市)	$10/28 \sim 10/29$		HV	
		$10/29 \sim 10/30$	500		
		$10/30 \sim 10/31$			
沖縄県 36	6 辺戸岬(国頭村)	9/24~9/25		HV	
		9/25~9/26	tr(100)		
		9/26~9/27	()		
		1120 1121			

⁽注1) 「検出頻度(地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数(欠則等は除く)を、 「検出頻度(検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数(欠則等は除く)をそれぞれ意味する。

⁽注2) 検出下限値以上を検出とした。

⁽注3) 「HV」はハイボリュームエアサンプラー、「MV」はミドルボリュームエアサンプラーにより採取されたことを意味する。

⁽注4) 「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。