

[11-1]α-HCH・大気[pg/m³]

調査年度:2007

検出頻度(地点ベース): 温暖期:36/36(欠測等:0)

: 寒冷期:36/36(欠測等:0)

検出頻度(検体ベース): 温暖期:36/36(欠測等:0)

: 寒冷期:36/36(欠測等:0)

検出下限値:0.04

定量下限値:0.09

	温暖期 集計値 [pg/m ³]	寒冷期 集計値 [pg/m ³]	集計値 [pg/m ³]
幾何平均値	190	46	93
中央値	150	33	74
最大値	2,200	730	2,200
最小値	28	9.7	9.7

地方公共団体	地点 番号	調査地点	温暖期		寒冷期		HV or MV
			採取日	測定値 [pg/m ³]	採取日	測定値 [pg/m ³]	
北海道	1	上川保健福祉事務所(名寄市)	9/11~9/12	60	11/13~11/14	15	HV
			9/12~9/13		11/14~11/15		HV
			9/13~9/14		11/15~11/16		HV
札幌市	2	札幌芸術の森(札幌市)	9/25~9/26	78	11/27~11/28	13	HV
			9/26~9/27		11/29~11/30		HV
			9/27~9/28		12/20~12/21		HV
岩手県	3	網張スキー場(磐石町)	9/10~9/11	210	10/30~10/31	54	HV
			9/11~9/12		10/31~11/1		HV
			9/12~9/13		11/1~11/2		HV
宮城県	4	宮城県保健環境センター(仙台市)	9/4~9/11	61	11/29~12/6	14	MV
茨城県	5	茨城県霞ヶ浦環境科学センター(土浦市)	9/13~9/20	67	11/7~11/14	31	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所(前橋市)	9/7~9/14	120	11/13~11/20	21	MV
千葉県	7	市原松崎一般環境大気測定局(市原市)	9/18~9/19	2,200	11/19~11/20	420	HV
			9/19~9/20		11/20~11/21		HV
			9/20~9/21		11/21~11/22		HV
東京都	8	東京都環境科学研究所(江東区)	9/3~9/10	290	11/30~12/7	200	MV
	9	小笠原父島	9/22~9/29	1,100	11/16~11/23	730	MV
神奈川県	10	神奈川県環境科学センター(平塚市)	9/11~9/12	78	12/10~12/11	21	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV
横浜市	11	横浜市環境科学研究所(横浜市)	9/11~9/18	65	11/13~11/20	28	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局(新潟市)	9/25~9/26	57	12/3~12/4	13	HV
			9/26~9/27		12/4~12/5		HV
			9/27~9/28		12/5~12/6		HV
富山県	13	砺波一般環境大気測定局(砺波市)	9/18~9/19	100	12/3~12/4	16	HV
			9/19~9/20		12/4~12/5		HV
			9/20~9/21		12/5~12/6		HV
石川県	14	石川県保健環境センター(金沢市)	9/4~9/5	250	11/6~11/7	58	HV
			9/5~9/6		11/7~11/8		HV
			9/6~9/7		11/8~11/9		HV
山梨県	15	富士吉田合同庁舎(富士吉田市)	9/18~9/19	42	12/3~12/4	9.8	HV
			9/19~9/20		12/4~12/5		HV
			9/20~9/21		12/5~12/6		HV
長野県	16	長野県環境保全研究所(長野市)	9/18~9/25	85	11/26~12/3	30	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所(各務原市)	9/25~9/26	220	11/19~11/20	35	HV
			9/26~9/27		11/20~11/21		HV
			9/27~9/28		11/21~11/22		HV
名古屋市	18	千種区平和公園(名古屋市)	9/18~9/25	92	12/3~12/10	24	MV
三重県	19	三重県科学技術振興センター(四日市市)	9/10~9/11	550	12/17~12/18	64	HV
			9/11~9/12		12/18~12/19		HV
			9/12~9/13		12/19~12/20		HV
京都府	20	京都府立城陽高校(城陽市)	9/11~9/12	1,100	12/10~12/11	110	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV
		京都府立城陽高校(城陽市) 二重測定	9/11~9/12	※200	12/10~12/11	※93	HV
			9/12~9/13		12/11~12/12		HV
			9/13~9/14		12/12~12/13		HV

地方公共団体	地点番号	調査地点	温暖期		寒冷期		HV or MV
			採取日	測定値 [pg/m ³]	採取日	測定値 [pg/m ³]	
大阪府	21	大阪府環境農林水産総合研究所 (大阪市)	10/9~10/10	310	12/17~12/18	140	HV
			10/10~10/11		12/18~12/19		HV
			10/11~10/12		12/19~12/20		HV
		大阪府環境農林水産総合研究所 (大阪市) 二重測定	10/9~10/10	※690	12/17~12/18	※220	HV
			10/10~10/11		12/18~12/19		HV
			10/11~10/12		12/19~12/20		HV
兵庫県	22	兵庫県立健康環境科学研究所 (神戸市)	9/19~9/20	690	12/5~12/6	49	HV
			9/20~9/21		12/6~12/7		HV
			9/21~9/22		12/7~12/8		HV
神戸市	23	葺合一般環境大気測定局 (神戸市)	9/10~9/11	890	11/5~11/6	140	HV
			9/11~9/12		11/6~11/7		HV
			9/12~9/13		11/7~11/8		HV
島根県	24	国設隠岐酸性雨測定所 (隠岐の島町)	9/25~9/26	32	11/27~11/28	12	HV
			9/26~9/27		11/28~11/29		HV
			9/27~9/28		11/29~11/30		HV
広島市	25	広島市立国泰寺中学校 (広島市)	9/25~9/26	850	11/19~11/20	62	HV
			9/26~9/27		11/20~11/21		HV
			9/27~9/28		11/21~11/22		HV
山口県	26	山口県環境保健センター (山口市)	9/18~9/25	250	11/27~12/4	43	MV
	27	萩市役所見島支所 (萩市)	9/14~9/21	68	11/27~12/4	20	MV
徳島県	28	徳島県保健環境センター (徳島市)	9/18~9/19	280	12/10~12/11	73	HV
			9/19~9/20		12/11~12/12		HV
			9/20~9/21		12/12~12/13		HV
		徳島県保健環境センター (徳島市) 二重測定	9/18~9/19	※310	12/10~12/11	※72	HV
			9/19~9/20		12/11~12/12		HV
			9/20~9/21		12/12~12/13		HV
香川県	29	香川県高松合同庁舎 (高松市)	9/26~10/3	72	11/14~11/21	28	MV
		対照地点：香川県立総合水泳プール (高松市)	9/26~10/3	※71	11/14~11/21	※28	MV
愛媛県	30	愛媛県宇和島地方局 (宇和島市)	9/18~9/19	2,000	11/12~11/13	530	HV
			9/19~9/20		11/13~11/14		HV
			9/20~9/21		11/14~11/15		HV
福岡県	31	大牟田市役所 (大牟田市)	10/1~10/2	1,200	12/4~12/5	380	HV
			10/2~10/3		12/5~12/6		HV
			10/3~10/4		12/6~12/7		HV
佐賀県	32	佐賀県環境センター (佐賀市)	9/10~9/17	130	11/12~11/19	31	MV
熊本県	33	熊本県保健環境科学研究所 (宇土市)	9/25~9/26	94	11/12~11/13	25	HV
			9/26~9/27		11/13~11/14		HV
			9/27~9/28		11/14~11/15		HV
宮崎県	34	宮崎県衛生環境研究所 (宮崎市)	9/11~9/18	28	12/3~12/10	9.7	MV
鹿児島県	35	鹿児島県環境保健センター (鹿児島市)	9/25~9/26	240	11/26~11/27	85	HV
			9/26~9/27		11/27~11/28		HV
			9/27~9/28		11/28~11/29		HV
沖縄県	36	辺戸岬 (国頭村)	9/18~9/19	170	11/5~11/6	75	HV
			9/19~9/20		11/6~11/7		HV
			9/20~9/21		11/7~11/8		HV

(注1)検出下限値以上を検出した。

(注2)※は参考値として扱った。

(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。