

[7-2]trans-クロルデン・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:0.05

定量下限値:0.12

	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	100	20	45
中央値	140	24	57
最大値	1,300	300	1,300
最小値	3.8	1.5	1.5

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	16	11/13~11/14	3.4	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	3.8	11/27~11/28	1.5	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	4.4	10/30~10/31	1.7	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	290	11/29~12/6	32	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	62	11/7~11/14	18	MV
群馬県	6	群馬県衛生環境研究所(前橋市)	9/7~9/14	300	11/13~11/20	16	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	56	11/19~11/20	17	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	120	11/30~12/7	50	MV
	9	小笠原父島	9/22~9/29	4.7	11/16~11/23	4.5	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	530	12/10~12/11	95	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	530	11/13~11/20	120	MV
新潟県	12	大山一般環境大気測定局(新潟市)	9/25~9/26	210	12/3~12/4	25	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	9.6	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	62	11/6~11/7	7.2	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	81	12/3~12/4	7.1	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	190	11/26~12/3	47	MV
岐阜県	17	岐阜県保健環境研究所(各務原市)	9/25~9/26	170	11/19~11/20	21	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	200	12/3~12/10	30	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	58	12/17~12/18	5.0	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	1,200	12/10~12/11	300	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	※1,300	12/10~12/11	※290	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	160	12/17～12/18	30	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	※160	12/17～12/18	※31	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	150	12/5～12/6	17	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	120	11/5～11/6	36	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	15	11/27～11/28	3.2	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	130	11/19～11/20	29	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	180	11/27～12/4	59	MV
	27	萩市役所見島支所（萩市）	9/14～9/21	43	11/27～12/4	3.3	MV
徳島県	28	徳島県保健環境センター（徳島市）	9/18～9/19	230	12/10～12/11	71	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	※220	12/10～12/11	※67	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	190	11/14～11/21	42	MV
		対照地点：香川県立総合水泳プール（高松市）	9/26～10/3	※130	11/14～11/21	※38	MV
愛媛県	30	愛媛県宇和島地方局（宇和島市）	9/18～9/19	1,300	11/12～11/13	240	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	230	12/4～12/5	41	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	490	11/12～11/19	120	MV
熊本県	33	熊本県保健環境科学研究所（宇土市）	9/25～9/26	96	11/12～11/13	23	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	60	12/3～12/10	3.5	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	220	11/26～11/27	58	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	7.8	11/5～11/6	5.8	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。