

第 2 章

地下水の水質測定結果

第2章 地下水の水質測定結果

第1 測定の概要

1 測定期間

令和3年5月～令和4年3月

2 測定機関

埼玉県、政令市（さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市）及び事務移譲市（狭山市、上尾市、久喜市）

3 調査の種類及び測定地点数

（1）概況調査

県内の地下水質の概況を把握するための調査で、山岳部を除いた県全域を経緯度法により概ね2km四方の区画で区分し、全ての区画を8年で一巡（1区画1地点）する頻度で実施している。

（2）汚染井戸周辺地区調査

概況調査等によって新たに地下水汚染が判明した地域で実施する調査で、地下水汚染の範囲の確認及び汚染原因の究明を目的として実施した。

（3）継続監視調査

過去の概況調査等により汚染が確認された地域において、地下水汚染の動態を監視するための調査を実施している。

調査の種類、測定機関別の地点数内訳を表2-1に示す。

表2-1 地下水質調査地点数

	合計	県	さいたま市	川越市	熊谷市	川口市	所沢市	春日部市	草加市	越谷市	狭山市	上尾市	久喜市
概況調査	85	56	7	3	4	2	2	2	1	2	2	1	3
汚染井戸周辺地区調査	19	9	2	0	0	1	3	0	0	0	4	0	0
継続監視調査	178	119	7	13	4	3	16	3	0	0	5	8	0
合計	282	184	16	16	8	6	21	5	1	2	11	9	3

備考 継続監視調査のうち、県測定5地点は年2回測定

4 測定項目、測定方法、測定回数、報告下限値及び地下水環境基準値

概況調査は、地下水環境基準項目（表2-2）について年1回実施した。

汚染井戸周辺地区調査は、概況調査等により地下水汚染が認められた項目並びにその前駆物質及び分解生成物について実施した。

継続監視調査は、汚染井戸周辺地区調査により汚染が認められた項目並びにその前駆物質及び分解生成物について、原則として年1回、前年度と同時期に実施した。

表2-2 測定項目、方法、報告下限値及び地下水環境基準値

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	環境基準値 (mg/L)
カドミウム	日本産業規格（以下「規格」という。）K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法（準備操作は規格K0102の55に定める方法によるほか、昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る環境基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表8に掲げる方法によることができる。）	0.0003	0.003以下
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法	0.1	検出されないこと
鉛	規格K0102の54に定める方法	0.005	0.01以下
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	0.005	0.05以下
砒素	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法	0.005	0.01以下
総水銀	公共用水域告示付表1に掲げる方法	0.0005	0.0005以下
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
PCB	公共用水域告示付表3に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.02以下
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0002	0.002以下
クロロエチレン	平成9年3月環境庁告示第10号（地下水の水質汚濁に係る環境基準について）付表に掲げる方法	0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	0.0004	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.004 0.002(シス体) 0.002(トランス体)	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0006	0.006以下
トリクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.0002	0.002以下
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	0.0006	0.006以下
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.002	0.02以下
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.001	0.01以下
セレン	規格K0102の67.2、67.3又は67.4に定める方法	0.002	0.01以下
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法 亜硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.1に定める方法	0.02 0.015 (硝酸性窒素) 0.005 (亜硝酸性窒素)	10以下
ふっ素	規格K0102の34.1又は34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあつては、これを省略することができる。）に定める方法及び公共用水域告示付表6に掲げる方法	0.08	0.8以下
ほう素	規格K0102の47.1、47.3又は47.4に定める方法	0.02	1以下
1,4-ジオキサン	公共用水域告示付表7に掲げる方法	0.005	0.05以下

備考 アルキル水銀は、春日部市及び越谷市を除いて総水銀が検出された場合に測定

第2 測定結果

1 概況調査

44 市町の 85 地点について調査した結果は表 2-3、2-4、2-5 のとおりである。

表 2-3 概況調査結果

項 目	調査地点数	検出地点数	基準超過地点数	基準適合率 (%)
鉛	85	5	0	100
砒素	85	20	3	96
四塩化炭素	85	1	0	100
クロロエチレン	85	1	0	100
トリクロロエチレン	85	3	0	100
テトラクロロエチレン	85	3	1	99
セレン	85	4	0	100
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	85	55	5	94
ふっ素	85	70	0	100
ほう素	85	49	0	100
1,4-ジオキサン	85	1	0	100

備考 1 表中項目以外の項目は、全て報告下限値未満

2 「検出」とは、測定結果が報告下限値以上（地下水環境基準超過を含む）であることをいう（以下、第2章地下水の水質測定結果において同じ）

表 2-4 概況調査の環境基準超過地点

項 目	地下水環境基準超過地点	調査実施者	濃度 (mg/L)	地下水環境基準値 (mg/L)
砒素	さいたま市桜区五関	さいたま市	0.016	0.01 以下
	川口市弥平	川口市	0.018	
	久喜市菖蒲町新堀	久喜市	0.011	
テトラクロロエチレン	狭山市笹井	狭山市	0.023	0.01 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	川越市下松原	川越市	11	10 以下
	加須市向古河	埼玉県	18	
	深谷市櫛挽	埼玉県	12	
	朝霞市膝折町	埼玉県	11	
	寄居町寄居	埼玉県	28	

表2-5 概況調査の結果(市町村別の検出又は基準超過の状況)

■ : 基準超過地点
 () : 検出又は基準超過地点の割合 (%)

区分	調査項目 地点数 (割合)	鉛		砒素		四塩化炭素		トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		セレン		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素		クロロエチレン (別名塩化ビニル 又は塩化ビニルモ ノマー)		1,4-ジオキサン	
		検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過	検出	超過
合計		5(6)	0	20(24)	3(4)	1(1)	0	3(4)	0	3(4)	1(1)	4(5)	0	55(65)	5(6)	70(82)	0	49(58)	0	1(1)	0	1(1)	0
中央地域	さいたま市	7		1	1							1		5		3		2					
	川口市	2		2	1											2		1		1			
	鴻巣市	3		2										1		2		3					
	上尾市	1												1									
	蕨市	0																					
	戸田市	1												1		1							
	桶川市	1		1												1							
	北本市	1														1							
伊奈町	0																						
西部地域	川越市	3												3	1	3							1
	所沢市	2	1											2		1							
	飯能市	3												3		3		2					
	狭山市	2						1		1	1			2		2							
	入間市	0																					
	朝霞市	1				1		1						1	1								
	志木市	0																					
	和光市	0																					
	新座市	0																					
	富士見市	0																					
	日高市	1												1		1							
	ふじみ野市	0																					
三芳町	1								1				1		1								
東松山地域	東松山市	2												2		2		1					
	坂戸市	1		1												1							
	鶴ヶ島市	1												1		1							
	毛呂山町	2												2		2		1					
	越生町	2												2		2							
	滑川町	1												1				1					
	嵐山町	1												1		1		1					
	小川町	2												2		2		1					
	川島町	2		2												2		2					
	吉見町	0																					
	鳩山町	0																					
	ときがわ町	0																					
東秩父村	0																						
秩父地域	秩父市	3								1				3		3		3					
	横瀬町	0																					
	皆野町	0																					
	長瀨町	0																					
	小鹿野町	1	1											1		1		1					
北部地域	熊谷市	4	1	1										4		4		4					
	本庄市	2						1						2		2		1					
	深谷市	4		1										4	1	3		2					
	美里町	1										1		1		1		1					
	神川町	0																					
	上里町	1												1		1		1					
	寄居町	2												2	1	1		1					
越谷地域	草加市	1														1		1					
	越谷市	2														1		2					
	八潮市	1																1					
	三郷市	2		1												2		2					
	吉川市	0																					
	松伏町	1														1		1					
東部地域	行田市	1		1										1		1		1					
	加須市	4										1		1	1	4		4					
	春日部市	2		1								1		1		2		2					
	羽生市	2		2												2		1					
	久喜市	3		2	1											3		2					
	蓮田市	2	2											2									
	幸手市	2		1												2		2					
	白岡市	0																					
	宮代町	0																					
杉戸町	1		1												1		1						
地下水環境基準値	(mg/L)	0.01		0.01		0.002		0.01		0.01		0.01		10		0.8		1		0.002		0.05	

2 汚染井戸周辺地区調査

概況調査により地下水環境基準を超過した地点等の周辺 19 地点について調査した。その結果は、表 2-6 のとおりである。3 地点で地下水環境基準を超過した。

(1) 概況調査により新たに地下水汚染が判明したため実施したもの

ア 砒素

当該井戸の周辺に砒素を使用する工場・事業所は存在せず原因不明であるが、周辺地区の地層の性質を鑑みると自然由来の汚染と推定される。

イ テトラクロロエチレン

当該井戸の周辺にテトラクロロエチレンを使用する工場・事業所は存在せず原因不明である。

ウ 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

当該井戸の周辺に硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素を使用する工場・事業所は存在せず原因不明である。考えられる原因として畑地における過剰な施肥、家畜排泄物の不適切な管理又は生活排水の不適切な管理などが挙げられるが、特定には至らなかった。

(2) 継続監視調査の終了を判断するために実施したもの

該当なし

表 2-6 汚染井戸周辺地区調査結果

項目	調査地域	調査実施者	調査地点数	検出地点数	基準超過地点数	検出濃度範囲 (mg/L)
砒素	さいたま市桜区五関、塚本	さいたま市	2	1	0	0.002
	川口市末広	川口市	1	0	0	-
テトラクロロエチレン	狭山市笹井	狭山市	4	1	0	0.0014
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	所沢市下安松	所沢市	3	3	1	5.4~11
	加須市向古河	埼玉県	2	1	0	5.1
	深谷市櫛挽、本郷	埼玉県	3	3	2	6.7~20
	朝霞市膝折町、幸町	埼玉県	2	2	0	5.3~6.4
	寄居町寄居、桜沢	埼玉県	2	2	0	2.6~4.9

3 継続監視調査

砒素などの重金属類等、トリクロロエチレンなどの揮発性有機化合物並びに硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素を測定した結果は、表 2-7、2-8 のとおりである。

77 地点で地下水環境基準を超過した。

表 2-7 継続監視調査結果

項目	調査 地点数	検出 地点数	基準超過 地点数	検出濃度範囲 (mg/L) 備考 ²	地下水環境基準値 (mg/L)
鉛	1	0	0	-	0.01以下
六価クロム	2	1	0	0.048	0.05以下
砒素	25	25	22	0.007~0.1	0.01以下
ジクロロメタン	1	0	0	-	0.02以下
四塩化炭素	29	5	2	0.0002~0.0083	0.002以下
クロロエチレン	42	1	0	0.0014	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	1	0	0	-	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	42	4	0	0.003~0.041	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	36	10	3	0.004~1.2	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	38	7	0	0.0005~0.056	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	1	0	0	-	0.006以下
トリクロロエチレン	44	18	6	0.001~0.55	0.01以下
テトラクロロエチレン	41	21	9	0.0005~0.27	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	1	0	0	-	0.002以下
ベンゼン	1	0	0	-	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	104	104	38	0.39~89	10以下
ふっ素	2	1	1	6.3	0.8以下
ほう素	4	3	3	1.2~39	1以下
1,4-ジオキサン	1	0	0	-	0.05以下
総計 (延べ数)	178	164	77	-	-

備考 1 同一の井戸で複数の項目を測定している場合あり

2 年2回以上測定している地点は平均値により評価

3 総計は、いずれかの項目が検出又は基準超過した地点数

表2-8 継続監視調査の結果

：基準超過

単位：mg/l

地域	市町村名	地区名	井戸番号	鉛	六価クロム	砒素	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	1,4-ジオキサン	
		地下水環境基準値		0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.002以下	0.05以下	
中央地域	さいたま市	緑区中野田	082809															45					
		桜区在家	072408			0.023																	
		西区佐知川	082310			0.027																	
		岩槻区大口	112902			0.03																	
		岩槻区鹿室	142804																11				
		岩槻区真福寺	112809							<0.002	0.008				0.21							<0.0002	
	岩槻区高曽根	102917			0.059																		
	川口市	戸塚	063003																8.8				
		本町	022907					<0.002	<0.0002	<0.0004	0.003	0.058	<0.0005	<0.0006	0.065	<0.0005	<0.0002	<0.001				<0.0002	<0.005
		東貝塚	043102																8.7				
	鴻巣市	本町	182015																9.6				
		滝馬室	182003																6.7				
		川面	201903			0.011																	
		屈巢	202003																10				
	上尾市	大谷本郷	122306																9.0				
		大谷本郷	122313							<0.002	0.004				0.001							<0.0002	
		大谷本郷	122314							<0.002	<0.004				<0.001							<0.0002	
		平塚	122405												<0.0005	<0.0005							
		平塚	122420												<0.0005	<0.0005							
		平塚	142402																17				
		本町	132304																14				
	桶川市	平方領々家	112205																23				
		川田谷	142001																13				
		上日出谷	152113					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005							<0.0002	
	北本市	上日出谷	152118※					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.0029							<0.0002	
		上日出谷	152202※					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		0.001	0.0091							<0.0002	
		石戸宿	152015																19				
伊奈町	荒井	152006																16					
	小室	142409																6.4					
西部地域	川越市	羽貴	152409																4.7				
		牛子	082002																10				
		下松原	071933																12				
		今福	071800							<0.002	<0.004			<0.001	0.0039							<0.0002	
		今福	071939																9.1				
		下広谷	121700							<0.002	<0.004			<0.001	0.023							<0.0002	
		砂新田	081904																10				
		小堤	111700							<0.002	<0.004			<0.001	<0.0005							<0.0002	
		上松原	061903																9.0				
		木野目	082020																12				
		寺尾	072004																10				
		砂	082022																11				
		東本宿	112103			0.011														12			
		諏訪町	072007																	12			
	所沢市	久米	011822							<0.002		<0.0005		<0.001	0.11							<0.0002	
		北秋津	011907																11				
		三ヶ島	021623																7.9				
		三ヶ島	210003																11				
		北野	021630																6.7				
		城	022103																15				
		狭山ヶ丘	031612																8.1				
		狭山ヶ丘	031626	<0.001																			
		東狭山ヶ丘	031724																6.9				
		上新井	021815																5.1				
		西所沢	021819							<0.002		<0.0005		<0.001	0.0014							<0.0002	
		中富	031912							<0.002		<0.0005		0.001	<0.0005							<0.0002	
		中富	031928							<0.002		<0.0005		0.002	<0.0005							<0.0002	
神米金	041813																8.4						
南永井	032136																11						
所沢新町	031806																7.2						

：基準超過

単位：mg/L

地域	市町村名	地区名	井戸番号	鉛	六価クロム	砒素	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	1,4-ジオキサン		
		地下水環境基準値		0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.002以下	0.05以下		
西部地域	飯能市	川寺	051326					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005						<0.0002			
		青木	061305															6.9						
		中山	061310																4.6					
		双柳	061318※					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005							<0.0002		
		本町	061224					0.0009		<0.002	0.015	<0.0005		0.55	<0.0005							<0.0002		
	狭山市	堀兼	061811							<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.017				8.5			<0.0002		
		堀兼	061817																12					
		北入曾	051705																6.6					
		沢	061701							<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.0054							<0.0002		
	入間市	広瀬東	061502							<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005								<0.0002	
		宮寺	021517																			9.3		
		宮寺	031512																			10		
		狭山ヶ原	031405					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.0022								<0.0002	
		東町	041600																			10		
		野田	051422																			6.3		
		下藤沢	041607																			6.0		
		新光	051412※					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		0.001	0.063								<0.0002	
	朝霞市	新光	051416※					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		0.001	0.0061								<0.0002	
		下谷ヶ貫	031410																			8.0		
		三原	032305					<0.0002		<0.002	<0.004	0.0005		<0.001	<0.0005								<0.0002	
		上内間木	042401																			0.39		
		宮戸	042319																			14		
	志木市	柏町	042202					<0.0002		<0.002	<0.004	0.0006		0.001	0.001								<0.0002	
		下新倉	022507					0.0002		<0.002	0.007	<0.0005		0.006	0.0006								<0.0002	
	和光市	下新倉	022512																			9.2		
		南	012403																			7.3		
		大和田	032207																			11		
	新座市	関沢	052101																			10		
		下南畑	062208																			9.6		
		諏訪	062218																			12		
富士見市	諏訪	062218																			9.3			
	旭ヶ丘	091404																			6.1			
	田木	071501																			9.3			
	下大谷沢	081504					<0.0002		<0.002	0.011	<0.0005		0.001	<0.0005							3.6	0.0014		
日高市	梅原	071203																						
	福岡	072110					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005							9.9		<0.0002	
	福岡	072206																						
	西原	072111					<0.0002		<0.002	<0.004	0.0005		<0.001	0.035								<0.0002		
	上福岡	062003					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.033								<0.0002		
	川崎	082020					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.024								<0.0002		
ふじみ野市	川崎	082110					0.0083		<0.002	<0.004	<0.0005		0.001	<0.0005								<0.0002		
	北永井	042000					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005								<0.0002		
	北永井	052013																			9.5			
	藤久保	042113					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		0.001	0.01								<0.0002		
	上富	042013																			7.7			
東松山地域	東松山市	箭月町	161500				<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.0005								<0.0002		
		若松町	161610				0.0075		0.011	0.009	0.056		0.017	<0.0005								<0.0002		
		松葉町	171500		0.048																			
		野田	181500																			1.2		
		東平	181618																			10		
		神明町	161516		<0.005			<0.0002		0.003	0.010	0.017		0.008	<0.0005								<0.0002	
	坂戸市	新郷	171405					<0.0002		0.041	1.2	0.007		0.12	0.014								<0.0002	
		善能寺	121403																			7.9		
		赤尾	141703			0.011																		
	毛呂山町	滝の入	111105																			6.3	39	
		滝の入	111112																			<0.02	<0.02	
	滑川町	滝の入	111112																			10		
		中尾	181402																					
	川島町	出丸中郷	122000																					
		三保谷宿	142007																			1.7		
吉見町	久保田	161800																				0.014		
	地頭方	181801																				0.024		
	江和井	161902																				0.031		
	下銀谷	161806																				0.055		
鳩山町	小用	121302																				3.5		

：基準超過

単位：mg/L

地域	市町村名	地区名	井戸番号	鉛	六価クロム	砒素	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	1,4-ジオキサン		
		地下水環境基準値		0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下	1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.002以下	0.05以下		
秩父地域	秩父市	中村町	140306					<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	0.0023						<0.0002			
		山田	150402				<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005							<0.0002			
		伊古田	170204																22					
		小柱	180308																14					
	長瀬町	矢那瀬	220504																12					
小鹿野町	小鹿野	150012																	47					
北部地域	熊谷市	西別府	261318																		12			
		東別府	261310																		11			
		出来島	281408																		8.1			
		須賀広	211310																		9.3			
		西富田	280601																		5.8			
	本庄市	児玉町保木野	270407																		9.4			
		児玉町田端	260405																		10			
		児玉町吉田林	260503																		17			
	深谷市	折之口	241133					0.0002		<0.002	0.059	0.013		0.012	0.27							<0.0002		
		人見	241100				<0.0002		<0.002	<0.004	<0.0005		<0.001	<0.0005								<0.0002		
		櫛引	240902																			57		
		櫛引	240913																			10		
		宿根	261020																			11		
		大谷	241009																			89		
		国済寺	261209																			9.7		
		原郷	261211																			8.9		
		南阿賀野	281008																			10		
		大塚	281103																			11		
		高島	281112																			13		
		本郷	240821																			10		
		山崎	260805																			7.1		
		針ヶ谷	250913																			15		
		武蔵野	230908																			45		
		小前田	220903																			8.0		
		榛沢新田	270815																			25		
		美里町	白石	240607																			47	
			関	260703																				1.2
駒衣	250604																				5.6			
神川町	植竹	270404																			11			
	赤浜	211007																			5.1			
寄居町	用土	230803																			3.9			
	寄居	210701																			7.0			
越谷地域	八潮市	中央	033303			0.023																		
	吉川市	上笹塚	083402			0.1																		
東部地域	行田市	谷郷	231803			0.016																		
		和田	241807			0.007																		
		犬塚	251814			0.039																		
		小見	241907																			6.3		
	加須市	川口	212604			0.021																		
		栄	252603			0.039																		
		北下新井	232702			0.01																		
	春日部市	米島	133200																			7.1		
		飯沼	123201																			10		
		花積	122804																			14		
	羽生市	三田ヶ谷	242405			0.011																		
		南羽生	232204			0.027																		
	蓮田市	上平野	162426																			6.9		
	宮代町	百間	162906			0.029																		
		学園台	162813			0.007																		
	杉戸町	下高野	172803			0.016																		