

群	番号	項目名	用途	目標値		WHO/GDWQ※ (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
2	1	マンゼブ(マンコゼブ)	殺菌剤	0.02					検査事例無し		
2	2	ダゾメット	殺菌剤	0.006					検査事例無し		
2	3	グリホサート	除草剤	2		→1-72					
2	4	シプロコナゾール	殺菌剤	0.02					○10%値以下		
2	5	マンネブ	殺菌剤	0.01					検査事例無し		
2	6	カルタップ	殺虫剤	0.3					○原水10%値以下(浄水検査事例無し)		
2	7	グリホシネート	除草剤	0.05					○原水10%値以下(浄水検査事例無し)		
2	8	ジラム	殺菌剤	0.01					検査事例無し		
2	9	パラコート	除草剤	0.005					□原水10~20%値(浄水検査事例無し)		
2	10	フルアジナム	殺菌剤	0.01					検査事例無し		
2	11	フェリムゾン	殺菌剤	0.02					○10%値以下		
2	12	メチルイソシアネート	殺虫剤	0.006					検査事例無し		
2	13	イミダクロプリド	殺虫剤	0.2					○10%値以下	◇原水検出(高頻度)	
2	14	ジネブ	殺菌剤	0.01					検査事例無し		
2	15	ヒドロキシイソキサゾール	殺菌剤	0.1					○原水10%値以下(浄水検査事例無し)		
2	16	シハロホップブチル	除草剤	0.006					○10%値以下		
2	17	プロチオホス	殺虫剤	0.004					検査事例無し		
2	18	ジチアノン	殺虫剤	0.03					検査事例無し		
2	19	ピラゾレート	除草剤	0.02					○10%値以下		
2	20	CYAP	殺虫剤	0.003					検査事例無し		
2	21	メトラクロール	除草剤	0.2		0.01			検査事例無し		
2	22	リニュロン	除草剤	0.02					○原水10%値以下(浄水検査事例無し)		
2	23	ベンゾフェナップ	除草剤	0.004					○10%値以下		

群	番号	項 目 名	用途	目標値		WHO/GDWQ* (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
2	24	AC N	除草剤	0.005					○10%値以下		
2	25	シラフルオフェン	殺虫剤	0.3					○10%値以下		
2	26	カーバムナトリウム塩	殺虫剤	0.02					検査事例無し		
2	27	オキシリニック塩	殺菌剤	0.06					検査事例無し		

群	番号	項 目 名	用途	目 標 値		WHO/GDWQ* (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
3	1	BPPS	殺虫剤	0.02					検査事例無し		
3	2	MCPM	除草剤	-	未設定				検査事例無し		
3	3	ベントキサゾン	除草剤	0.2					○原水10%値 以下(浄水検 査事例無し)		
3	4	ベンフレセート	除草剤	0.07					検査事例無し		
3	5	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004					検査事例無し		
3	6	ジクロメジン	殺菌剤	0.05					検査事例無し		
3	7	セトキシジム	除草剤	0.4					検査事例無し		
3	8	ナブロアニリド	2003.11 失効(草)	0.02					検査事例無し		
3	9	フィプロニル	殺虫剤	0.0005					○10%値以下		
3	10	プロメトリン	除草剤	0.06					検査事例無し		
3	11	ジメチルビンホス	殺虫剤	0.01					○10%値以下		
3	12	ケルセン(ジコホル)	殺虫剤	0.06					検査事例無し		
3	13	フェンパレレート	殺虫剤	0.05					検査事例無し		
3	14	ピリミホスメチル	殺虫剤	0.06		0.12(2006)			検査事例無し		
3	15	テブフェノジド	殺虫剤	0.02					○原水10%値 以下(浄水検 査事例無し)		
3	16	メトリブジン	除草剤	0.03					検査事例無し		
3	17	ペンスタップ	殺虫剤	0.09					○原水10%値 以下(浄水検 査事例無し)		
3	18	イナベンフィド	植物成長 調整	0.3					検査事例無し		
3	19	イマゾスルフロン	除草剤	0.2					○原水10%値 以下(浄水検 査事例無し)		
3	20	チオシクラム	殺虫剤	0.03					検査事例無し		
3	21	オキサミル	殺虫剤	0.05					○10%値以下		
3	22	メトミノストロビン	殺菌剤	0.04					検査事例無し		
3	23	プロボキスル(PHC)	殺虫剤	0.2					○10%値以下		

群	番号	項目名	用途	目標値		WHO/GDWQ※ (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
3	24	ベルメトリン	殺虫剤	0.1		0.02(2005) ←設定せず			○原水10%値 以下(浄水検 査事例無)		
3	25	プロバホス	殺虫剤	0.001					○10%値以下		
3	26	フルアジホップP	除草剤	0.03					検査事例無し		
3	27	ニテンピラム	殺虫剤	1.3					検査事例無し		
3	28	ピラゾスルフロンエ チル	除草剤	0.1					○原水10%値 以下(浄水検 査事例無)		
3	29	アミトラズ	殺虫剤	0.003					検査事例無し		
3	30	ジクロフェンチオン (ECP)	殺虫剤	0.006					検査事例無し		
3	31	フラメトピル	殺菌剤	0.02					○10%値以下		
3	32	クロルピリホスメチ ル	殺虫剤	0.03					○10%値以下		
3	33	クミルロン	除草剤	0.03					検査事例無し		
3	34	シベルメトリン	殺虫剤	0.1					検査事例無し		
3	35	エトベンザニド	除草剤	0.1					検査事例無し		
3	36	シクロプロトリン	殺虫剤	0.008					検査事例無し		
3	37	アメトリン	除草剤	0.003					○10%値以下		
3	38	ピメトロジン	殺虫剤	0.03					検査事例無し		
3	39	シアナジン	除草剤	0.004					○10%値以下		
3	40	アシベンゾラルSメ チル	殺菌剤	0.1					検査事例無し		
3	41	ジフルベンズロン	殺虫剤	0.03		0.12(2006)			○10%値以下		
3	42	クロメプロップ	除草剤	0.02					検査事例無し		
3	43	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003					検査事例無し		
3	44	バクロブトラソール	植物成長 調整	0.1					検査事例無し		
3	45	クロマフェノジド	殺虫剤	0.7					検査事例無し		
3	46	ジクロルプロップ	植物成長 調整	0.06		0.1			検査事例無し		
3	47	ピリミノバックメチ ル	除草剤	0.02					○10%値以下		

群	番号	項目名	用途	目標値		WHO/GDWQ※ (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
3	48	シノスルフロン	除草剤	0.2					○原水10%値以下(浄水検査事例無)		
3	49	キザロホップエテル	除草剤	0.02					検査事例無し		
3	50	ビスピリバックナトリウム塩	除草剤	0.03					検査事例無し		
3	51	シフルトリン	殺虫剤	0.05					検査事例無し		
3	52	エンドタール	除草剤	-	未設定				検査事例無し		
3	53	MCPA	除草剤	0.005		0.002			○10%値以下		
3	54	アジムスルフロン	除草剤	0.2					検査事例無し		
3	55	ビレトリン	殺虫剤	0.1					検査事例無し		
3	56	チフルザミド	殺菌剤	0.05					○10%値以下		
3	57	ウニコナゾールP	植物成長調整	0.04					検査事例無し		
3	58	テクロフタラム	殺菌剤	0.1					検査事例無し		
3	59	トリネキサパックエチル	植物成長調整	0.01					検査事例無し		
3	60	モノクロトホス	殺虫剤	0.002					○10%値以下		
3	61	エトキシスルフロン	除草剤	3.5					○浄水10%値以下(原水検査事例無)		
3	62	プロパニル	除草剤	0.04					○10%値以下		
3	63	ベンダイオカルブ	殺虫剤	0.01					検査事例無し		
3	64	CVMP(テトラクロルピンホス)	殺虫剤	0.01					検査事例無し		
3	65	スピノサド	殺虫剤	0.06					○原水10%値以下(浄水検査事例無)		
3	66	フラテオカルブ	殺虫剤	0.008					検査事例無し		
3	67	プロヘキサジオンカルシウム塩	植物成長調整	0.5					検査事例無し		
3	68	インダノファン	除草剤	0.009					検査事例無し		
3	69	シクロスルフアムロン	除草剤	0.08					○10%値以下		
3	70	シンメチリン	2006.6失効(草)	0.1					○原水10%値以下(浄水検査事例無)		
3	71	ブタクロール	除草剤	0.03					○10%値以下		

群	番号	項 目 名	用途	目 標 値		WHO/GDWQ※ (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
3	72	MCPAナトリウム塩	除草剤	0.005					検査事例無し		
3	73	MCPBエチル	除草剤	0.08					検査事例無し		
3	74	アミトロール	除草剤、分散染料、樹脂硬化剤	0.06					検査事例無し		
3	75	パラチオンメチル (メチルパラチオン)	1971失効 (虫)	0.04					検査事例無し		販売・使用禁止農薬 (使用事故多発)
3	76	ホキシム	防蟻剤	0.003					検査事例無し		
3	77	メタミドホス	未登録 殺虫剤	0.01					○10%値以下		
3	78	2,4-DB	未登録 除草剤	-	未設定	0.09			検査事例無し		
3	79	クロルタルジメチル (TCTP)	2005.9 失効(草)	-	未設定				検査事例無し		

群	番号	項目名	用途	目標値		WHO/GDWQ※ (mg/l)	評価値に関連したその後の検討	検出状況※2			課題、留意事項
				値(mg/l)				H16水道統計	H16厚労調査	H17厚労科研	
販売・使用禁止農薬	a	γ-BHC(γ-HCH, ヘキサクロシクロヘキサン, リンデン)	1971失効(虫)	-	未設定	0.002		・熊本県荒尾市地下水:最高1ug/L(06Jun) →浄水:29ng/L ・滋賀県野洲市地下水:最高0.33ug/L(06May)			残留性
	b	DDT	1971失効(虫)	-	未設定	0.001					POPs
	c	エンドリン	1975失効(虫)	-	未設定	0.0006		・滋賀県野洲市地下水:最高1.6ug/L(06May)			POPs
	d	ディルドリン 及びアルドリン	1975失効(虫)	-	未設定	0.00003					POPs
	e	クロルデン	1968失効(虫)	-	未設定	0.0002		・滋賀県野洲市地下水:最高0.27ug/L(06May)			POPs
	f	ヘプタクロル	1975失効(虫)	-	未設定	0.0004(USEPA)					POPs
	g	パラチオン(エチルパラチオン)	1972失効(虫)	-	未設定	-					使用事故多発
	3-75	パラチオンメチル(メチルパラチオン)	1971失効(虫)	0.04							使用事故多発
	h	TEPP(テトラエチルピロリン酸塩)	1969失効(虫)	-	未設定	-					使用事故多発
	i	2,4,5-T	1975失効(草)	-	未設定	0.009					催奇形性等の疑い
	1-13	クロルニトロフェン(GNP)	1996失効(草)	0.0001				▲浄水70~100%値あり	□原水90~100%値		ダイオキシン含有
	j	PCP(ペンタクロフェノール)	1990失効(草)	-	未設定	0.009 P 0.001(USEPA)		・山形県大江町地下水:最高16mg/L(02Sep) ・熊本県荒尾市地下水:最高83ug/L(06Jun) →浄水:<10ng/L			ダイオキシン含有
	k	PCNB	2000失効(菌)	-	未設定	-					ダイオキシン含有
	l	ダイホルタン(カブタホール)	1989失効(菌)	-	未設定	-					食品規格でADI設定不可
	m	水酸化トリシクロヘキシルス*(フリクトラン)	1987失効(虫)	-	未設定	-					食品規格でADI設定不可

※ ()内の年は追補版としての改定年、健康上の評価値が検出レベルより著しく大きいため設定不要とされた項目については「設定せず」とし、「←」の後ろに健康上の評価値を記載した。

※2 ▲:浄水で10%値以上あり(但しいずれのケースも10%値超はわずかであった)、◆:他浄水検出事例

○:浄水・原水ともに10%値以下 □:浄水は10%値以下であるが原水で10%値超あり、◇:他原水検出事例

* 農薬登録の実績があるものに限る。また、表に記載したもののほか、水銀剤、硫酸鉛も該当するが、基準項目でもあるので記載しなかった。