

保存プログラム		化学形態		測定範囲	試薬形態	方法No.	波長nm	試薬プランク	標準調整	備考
番号	測定項目	初期設定	オプション	単位:mg/L						
10	アルミニウム	Al	Al Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.01~0.8	PP	8012	520	0.05	-	
20	バリウム	Ba	Ba Ba MR Ba HR	0-80 0-800 0-8000	PP	10251	520	3	-	
30	ベンゾトリアゾール	BENZO	-	0.7~16	PP	8079	420	0.5	-	UVランプ
41	ホウ素 HR	B HR	B	0~50	Set	10252	610	-	○	
50	臭素	Br <sub>2</sub>	-	0.04~4.5	PP	8016	520	0.06	-	
55	臭素	Br <sub>2</sub>	-	0.04~4.5	AV	8016	520	0.06	-	
66	モノクロロミン LR	Cl <sub>2</sub>	-	0.05~4.50	Set	10171	610	0.05	-	1cm樹脂製セル
67	モノクロロミン HR	Cl <sub>2</sub>	-	0.2~10.0	TNT	10172	610	0.05	-	
73	二酸化塩素 MR	ClO <sub>2</sub>	-	7.3~50	直読法	8345	420	-	-	
76	二酸化塩素 DPD	ClO <sub>2</sub>	-	0.04~5.00	Set	10126	520	0.1	-	
77	二酸化塩素 DPD	ClO <sub>2</sub>	-	0.04~5.00	AV	10126	520	0.1	-	
80	遊離・全塩素	Cl <sub>2</sub>	-	0.02~2.00	PP	8021 8167	520	0.02	-	
85	遊離・全塩素	Cl <sub>2</sub>	-	0.02~2.00	AV	8021 8167	520	0.04	-	
87	遊離・全塩素 MR	Cl <sub>2</sub>	-	0~4	PP	10245	520	0.04	-	
88	遊離・全塩素 HR	Cl <sub>2</sub>	-	0.1~10.0	PP	10069 10070	520	0.05	-	1cm樹脂製セル
89	遊離・全塩素	Cl <sub>2</sub>	-	0.03~5.00	TNT	10102 10101	520	0.05	-	
90	六価クロム	Cr <sup>6+</sup>	Cr <sup>6+</sup> CrO <sub>4</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	0.01~0.6	PP	8023	560	0.05	-	
95	六価クロム	Cr <sup>6+</sup>	Cr <sup>6+</sup> CrO <sub>4</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	0.01~0.6	AV	8023	560	0.05	-	
100	全クロム	Cr	-	0.01~0.6	Set	8024	560	0.05	-	ウォーターパス
122	色度 420nm	Pt-Co	-	0~500	直読法	8025	420	10	-	
135	銅bicin	Cu	-	0.02~5.0	PP	8506	560	0.3	-	
140	銅bicin	Cu	-	0.02~5.0	AV	8026	560	0.3	-	
145	銅ポルフィリン法	Cu	-	5.4~210µg/L	PP	8143	420	-	-	
160	シアン化合物	CN	-	0.008~0.24	PP	8027	610	0.005	-	
170	シアヌル酸	CYACD	-	7~55	PP	8139	520	0.1	-	
180	脱酸素剤-炭水化物	Carbo	-	DEHA*factor µg/L	Set	8140	560	25	-	
181	脱酸素剤-DEHA	DEHA	-	09~500µg/L	Set	8140	560	19	-	
182	脱酸素剤-水素	Hydro	-	DEHA*factor µg/L	Set	8140	560	45	-	
183	脱酸素剤-ISA	ISA	-	DEHA*factor µg/L	Set	8140	560	65	-	
184	脱酸素剤-MEKO	MEKO	-	DEHA*factor µg/L	Set	8140	560	75	-	
190	ふっ化物	F	-	0.05~2.0	ボトル	8029	610	0.1	○	
195	ふっ化物	F	-	0.05~2.0	AV	8029	610	0.1	○	
220	カルシウム硬度	CaCO <sub>3</sub>	CaCO <sub>3</sub> Ca	0.13~4.0	Set	8030	520	0.16	-	
225	マグネシウム硬度	CaCO <sub>3</sub>	CaCO <sub>3</sub> Mg MgCO <sub>3</sub>	0.13~4.0	Set	8030	520	0.08	-	
231	ヒドラジン	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	-	16~500µg/L	Set	8141	420	-	-	
232	ヒドラジン	N <sub>2</sub> H <sub>4</sub>	-	16~500µg/L	AV	8141	420	-	-	
255	鉄 第一鉄	Fe	-	0.03~3.0	PP	8146	520	-	-	
257	鉄 第一鉄	Fe	-	0.03~3.0	AV	8146	520	-	-	
260	フェロ亜鉛鉄	Fe	-	0.01~1.3	Pillow	8147	560	-	-	
265	フェロVer鉄	Fe	-	0.03~3.0	PP	8008	520	-	-	
267	フェロVer鉄	Fe	-	0.03~3.0	AV	8008	520	-	-	
270	鉄TPTZ	Fe	-	0.04~1.8	PP	8112	610	0.06	-	
272	鉄TPTZ	Fe	-	0.04~1.8	AV	8112	610	0.06	-	
275	フェロMo鉄	Fe	-	0.03~1.8	PP	8365	610	0.06	-	

試薬形態

PP:パウダーピロー、AV:AccuVac、TNT:16mmバイアル、Set:複数の試薬の組合せ、ボトル:樹脂ボトル、Pillow:液体ピロー

保存プログラム		化学形態		測定範囲	試薬形態	方法No.	波長nm	試薬ブランク	標準調整	備考
番号	測定項目	初期設定	オプション	単位:mg/L						
290	マンガン LR PAN	Mn	Mn MnO <sub>4</sub> KMnO <sub>4</sub>	0.02~0.7	Set	8149	560	—	—	
295	マンガン HR	Mn	Mn MnO <sub>4</sub> KMnO <sub>4</sub>	0.2~20.0	Set	8034	520	—	—	
315	モリブデン LR	Mo <sup>6+</sup>	Mo <sup>6+</sup> MoO <sub>4</sub>	0.07~3.0	Set	8169	610	—	—	
320	モリブデン HR	Mo <sup>6+</sup>	Mo <sup>6+</sup> MoO <sub>4</sub>	0.2~40	Set	8036	420	1.1	—	
322	モリブデン HR	Mo <sup>6+</sup>	Mo <sup>6+</sup> MoO <sub>4</sub>	0.2~40	AV	8036	420	1.1	—	
340	ニッケル PAN	Ni	-	0.013~1.0	Set	8150	560	—	—	
342	アンモニア LR	NH <sub>3</sub> -N	NH <sub>3</sub> -N NH <sub>3</sub>	0.08~2.50	TNT	10023	610	—	—	
343	アンモニア HR	NH <sub>3</sub> -N	NH <sub>3</sub> -N NH <sub>3</sub>	1~50	TNT	10031	610	—	—	
344	N 硝酸塩 HR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.3~30	TNT	10020	420	0.7	—	
345	N 亜硝酸塩 LR	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N NO <sub>2</sub> NaNO <sub>2</sub>	0.006~0.50	TNT	10019	520	0.01	—	
346	無機窒素	N	N NH <sub>3</sub>	0.7~25	TNT	10021	610	—	—	
350	全窒素 LR	N	N NH <sub>3</sub> NO <sub>3</sub>	2~25	TNT	10071	420	—	—	DRB200 16mm
351	N 硝酸塩 LR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.01~0.5	PP	8192	520	0.1	○	
353	N 硝酸塩 MR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.2~5.0	PP	8171	420	0.5	○	
355	N 硝酸塩 HR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.8~30	PP	8039	520	2	○	
359	N 硝酸塩 MR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.2~5.0	AV	8171	420	1	○	
361	N 硝酸塩 HR	NO <sub>3</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N NO <sub>3</sub>	0.8~30	AV	8039	520	2.5	○	
371	N 亜硝酸塩 LR	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N NO <sub>2</sub> NaNO <sub>2</sub>	0.005~0.35	PP	8507	520	0.004	—	
373	N 亜硝酸塩 HR	NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> -N NaNO <sub>2</sub>	2~150	PP	8153	560	6	—	
375	N 亜硝酸塩 LR	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N NO <sub>2</sub> NaNO <sub>2</sub>	0.005~0.35	AV	8507	520	0.006	—	
385	アンモニア Salic.	NH <sub>3</sub> -N	NH <sub>3</sub> -N NH <sub>3</sub> NH <sub>4</sub>	0.02~0.50	PP	8155	610	—	—	
388	N フリーアンモニア	NH <sub>3</sub> -N	-	0.02~0.50	Set	10201	610	—	—	1cm樹脂製セル
394	全窒素 HR	N	N NH <sub>3</sub> NO <sub>3</sub>	7~150	TNT	10072	420	7	—	DRB200 16mm
399	窒素(TKN)	TKN	—	2~150	Set	8075	420	—	—	ダイジェスター分解器
425	有機炭素 MR	C	—	15~150	TNT	10173	610	—	—	DRB200 16mm
426	有機炭素 HR	C	—	20~700	TNT	10128	610	—	—	DRB200 16mm
427	有機炭素 LR	C	—	0.3~20	TNT	10129	610	—	—	DRB200 16mm
430	COD LR	COD	—	4~150	TNT	8000	420	—	—	DRB200 16mm
432	COD(Mn III)法	COD	—	14~1000	TNT	10067	520	—	—	DRB200 16mm
435	COD HR	COD	—	30~1500 30~15000	TNT	8000	610	—	—	DRB200 16mm
445	溶存酸素 HR	O <sub>2</sub>	—	0.1~15	AV	8166	520	0.2	—	
446	溶存酸素 LR	O <sub>2</sub>	—	10~1000μg/L	AV	8316	610	5	—	

試薬形態

PP:パウダーピロー、AV:AccuVac、TNT:16mmバイアル、Set:複数の試薬の組合せ、ボトル:樹脂ボトル、Pillow:液体ピロー

保存プログラム		化学形態		測定範囲	試薬形態	方法No.	波長nm	試薬ブランク	標準調整	備考
番号	測定項目	初期設定	オプション	単位:mg/L						
454	オゾン LR	O <sub>3</sub>	—	0.02~0.25	AV	8311	610	—	—	
455	オゾン MR	O <sub>3</sub>	—	0.02~0.75	AV	8311	610	—	—	
456	オゾン HR	O <sub>3</sub>	—	0.02~1.50	AV	8311	610	—	—	
461	pH	pH	—	6.5~8.5	Set	10076	520	—	○	
480	リン酸 Mo	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.4~45	Set	8114	420	—	○	
482	リン酸塩 Mo	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.4~45	AV	8114	420	—	○	
485	リン酸 アミノ	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.14~30	Set	8178	520	0.7	—	
490	リン酸 PV	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.25~2.5	PP	8048	610	0.13	—	
492	リン酸 PV	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.25~2.5	AV	8048	610	0.13	—	
501	ホスホン酸塩	PO <sub>4</sub>	—	0.02~125	Set	8007	610	1	—	
535	リン酸 PV	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.07~5.0	TNT	8048	610	0.5	—	
536	全リン/AH PV	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.07~3.5 0.07~5.0	TNT	8190 8180	610	0.5	—	DRB200 16mm
540	リン酸 HR	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	7~100	TNT	8114	420	—	○	
542	全リン HR	PO <sub>4</sub>	PO <sub>4</sub> P P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	7~100	TNT	10127	420	—	○	DRB200 16mm
610	毒性	Toxic	—	0~100%阻害	Set	10017	610	—	—	インキュベータ
630	懸濁物	TSS	—	3~750	直読法	8006	610	—	—	
651	シリカ、LR	SiO <sub>2</sub>	—	0.02~1.6	Set	8186	610	—	○	
656	シリカ、HR	SiO <sub>2</sub>	SiO <sub>2</sub> Si	1~75	Set	8185	420	0.2	○	
680	硫酸塩	SO <sub>4</sub>	SO <sub>4</sub> SO <sub>4</sub> M SO <sub>4</sub> H	5~70	PP	8051	520	—	○	
685	硫酸塩	SO <sub>4</sub>	—	5~70	AV	8051	520	—	○	
690	硫化物	S <sup>2-</sup>	—	0.01~0.7	Set	8131	610	—	—	
691	硫化物 HR	S <sup>2-</sup>	S <sup>2-</sup> S <sup>2-</sup> MR S <sup>2-</sup> HR	0.01~0.70 0.1~7.0 1~70	Set	10254	610	—	—	
710	界面活性剤	LAS	—	0.02~0.3	Set	8028	610	—	—	
720	タンニン/リンギン	Tanic	—	0.1~9.0	Set	8193	610	—	—	
730	トリトリアゾル	TOLY	—	0-16	PP	8079	420	0.5	—	UVランプ
770	揮発性酸	HOAc	—	17~2800	Set	8196	520	81	—	ウォーターバス
780	亜鉛	Zn	—	0.02~3.0	Set	8009	610	0.6	—	

試薬形態

PP: パウダーピロー、AV: AccuVac、TNT: 16mmバイアル、Set: 複数の試薬の組合せ、ボトル: 樹脂ボトル、Pillow: 液体ピロー