

## SP-800 支持的检测指标列表与试剂

## 余氯，漂水和其他氧化剂

货号	缩写方法名称	指标	描述	下限ppm	上限 ppm	HACH 订货号
31015	CL2H	高余氯	高氯, DPD	0.1	10	14070-99
31074	CL2UH	超高余氯	碘量法	5	400	N/A
31002	CL-F	余氯	DPD	0.02	2.2	21055-69
31075	CLFTMB	余氯	TMB法	0.02	1.2	N/A
31063	Br-T	溴	N,N-二乙基对苯二胺法	0.04	4.5	21056-69
31016	CLO2	二氧化氯	DPD, EPA	0.04	5	27709-00
N/A	CLO2D	二氧化氯	直读法, 无试剂	7.30	50	N/A
N/A	CLO2H	二氧化氯	直读法, 无试剂	200	1500	N/A
31014	CL-T	总氯	DPD	0.02	2.2	21056-69
N/A	BleachL	漂水, 低	直读法, 无试剂	0.015	1.5	N/A
N/A	Bleach	漂水, 高	直读法, 无试剂	0.5	16	N/A
31036	NH2C	氯胺	靛酚法	0.1	3	28022-46
31079	PAA	过氧乙酸	碘量法	25	500	N/A

## 金属离子

货号	缩写方法名称	指标	描述	下限ppm	上限 ppm	HACH 订货号
31010	Al	铝	铝试剂法	0.02	0.8	22420-00
31021	Ca	钙离子	钙试剂比色法	0.08	4	23199-00
31073	CaHR	钙硬度	紫脲酸铵法	25	500	N/A
31019	Cr6	六价铬	二苯碳酰二肼比色法	0.01	1	12710-99
31020	CrT	总铬	碱性次溴酸盐氧化法	0.01	0.6	22425-00
31008	CuBi	铜	双喹啉法	0.02	5	21058-69
31018	CuL	铜	吡啶光度法.微量	0.006	0.2	26033-00
31029	FeMo	总铁	钼酸盐处理的冷却水中总铁	0.03	1.8	25448-00
31026	FePh	总铁	1,10-邻二氮菲法.EPA	0.03	3	21057-69
31078	FeSSal	总铁	磺基水杨酸法	0.05	5	N/A
31028	FeTp	总铁	2,4,6-三吡啶基三嗪法	0.04	1.8	26087-99
31027	FeZi	总铁	菲洛嗪试剂法	0.011	1.3	2301-66
31030	Mg	镁离子	镁试剂比色法	0.13	4	23199-00
31032	MnHR	锰	高碘酸盐氧化法,高量程	0.2	20	24300-00
31031	MnLR	锰	1-(2-吡啶偶氮)-2-萘酚法,低量程	0.02	0.7	26517-00
31033	MoHR	钼	巯基乙酸法,高量程	0.2	40	26041-00
31034	MoLR	钼	三元配合物法,低量程	0.07	3	24494-00
31042	Ni	镍	1-(2-吡啶偶氮)-2-酚酞法	0	1	22426-00
31107	Sb3+	三价锑	PADAP法	0.01	0.1	N/A
31108	Sb-T	总锑	PADAP法	0.01	0.1	N/A
31003	Zn	锌	锌试剂法	0.02	3	24293-00
31052	ZnXO	无毒锌试剂	二甲酚橙法	0.2	3	24293-00

无机阴离子

货号	缩写方法名称	指标	描述	下限ppm	上限 ppm	HACH 订货号
31009	CLLR	氯离子	比浊法	0	40	N/A
31004	CLMR	氯离子	比浊法	40	400	N/A
31022	CN	氰化物	异烟酸-巴比妥酸法	0.008	0.2	24302-00
31025	F	氟化物	茜素磺酸锆法	0.05	2	29475-49
31038	N02HR	亚硝酸盐	硫酸亚铁法,高量程	2	150	21075-69
31039	N02LR	亚硝酸盐	重氮化法,低量程, EPA	0.005	0.3	21071-69
31072	N03CA	硝酸盐	铬变酸法	0.3	30	26053-45
31041	N03HR	硝酸盐	高量程	0.8	30	21061-69
31040	N03MR	硝酸盐	中量程	0.2	5	21061-69
31043	OP04	磷酸盐	抗坏血酸钼蓝比色法,EPA	0.05	2.5	21060-69
31045	PAmi	磷酸盐	氨基酸还原法	0.23	30	22441-00
31001	PMoV	磷酸盐	钒酸铵法	0.2	45	20760-32
31048	S2-	硫化物	亚甲蓝法	0.01	0.7	22445-00
31049	SiHR	硅酸盐	高量程	1	75	24296-00
31050	SiLR	硅酸盐	低量程	0.02	1.6	24593-00
31051	SO4	硫酸根	比浊法	4.9	70	21067-69

总氮, 总磷, 氨氮

货号	缩写方法名称	指标	描述	下限ppm	上限 ppm	HACH 订货号
31061	NH3HR	氨氮	高量程	1	50	26069-45
31062	NH3LR	氨氮	低量程	0.08	2.5	26045-45
31035	NH3S	氨氮	水杨酸法	0.02	0.5	26680-00
31071	N-THR	总氮	高量程	10	150	27141-00
31070	N-TLR	总氮	低量程	2	25	26722-45
31065	P-THR	总磷	高量程	7	100	27672-45
31064	P-TLR	总磷	低量程	0.07	3.5	27426-45

其他

货号	缩写方法名称	指标	描述	下限ppm	上限 ppm	HACH 订货号
31068	ALK	总碱度	溴酚蓝法	5	500	N/A
31011	AZOL	甲基苯并三唑和苯并三唑	紫外消解法	0.7	16	21412-99
31059	COD	化学需氧量	高量程	<30	1000	2038315
31058	COD	化学需氧量	低量程	<4	150	2038215
31023	CYAN	三聚氰酸	比浊法	7	55	2460-66
31024	DEHA	N,N-二乙基胺及其它除氧剂	测定N,N-二乙基胺及其它除氧剂	0.009	0.5	24466-00
31037	N2H4	联氨	对二甲氨基苯甲醛法	0.016	0.5	1790-32
31044	orgP	有机磷	紫外消解和抗坏血酸还原钼蓝法	0.05	2.5	24297-00
31046	POLY	阴离子聚合物	比浊法	0.2	13	N/A
31081	Urea	尿素	安替比林法	0.5	5	N/A

备注: 1- 随着 Pyxis 技术持续更新, 此列表清单可能随时变更, 恕不另行通知;  
 2-以上检测指标与试剂列表也适用于SP-910/SP-200比色分析方法。