

CHEMTECH CONSULTING GROUP INC
284 Sheffield Street, Mountainside, NJ 07092

Reviewed by : NF Instrument ID : Konelab

3/10/2025 16:00

Test: Total CN

Sample Id	Result	Dil. 1 +	Response	Errors
ICV1	97.316	0.0	0.075	
ICB1	1.432	0.0	0.002	
CCV1	242.905	0.0	0.185	
CCB1	1.436	0.0	0.002	
PB167015BL	1.361	0.0	0.002	
Q1490-02	1.576	0.0	0.002	
Q1490-02DUP	1.211	0.0	0.002	
Q1494-04	1.528	0.0	0.002	
Q1494-06	1.289	0.0	0.002	
Q1494-08	1.745	0.0	0.002	
Q1510-01	1.620	0.0	0.002	
Q1514-02	1.604	0.0	0.002	
Q1514-04	1.663	0.0	0.002	
Q1514-06	1.506	0.0	0.002	
CCV2	242.175	0.0	0.185	
CCB2	0.917	0.0	0.001	
Q1523-03	1.286	0.0	0.002	
Q1534-12	1.331	0.0	0.002	
Q1534-18	1.452	0.0	0.002	
Q1534-24	1.280	0.0	0.002	
Q1534-06	1.323	0.0	0.002	
Q1523-06	1.463	0.0	0.002	
PB167048BL	1.485	0.0	0.002	
Q1494-01	1.176	0.0	0.002	
Q1494-01DUP	1.146	0.0	0.002	
Q1517-01	1.342	0.0	0.002	
CCV3	249.150	0.0	0.190	
CCB3	1.322	0.0	0.002	
Q1538-01	1.223	0.0	0.002	
CCV4	246.482	0.0	0.188	
CCB4	1.696	0.0	0.002	
N	31			
Mean	35.950			
SD	83.6538			
CV%	232.70			

Aquakem v. 7.2AQ1

Results from time period:

Mon Mar 10 15:29:15 2025

Mon Mar 10 15:54:45 2025

Sample Id	Sam/Ctr/c#	Test short r	Test type	Result	Result unit	Result date and time	Stat
0.0PPBCN	A	Total CN	P	0.789	µg/l	3/10/2025 10:17:27	
5.0PPBCN	A	Total CN	P	5.5772	µg/l	3/10/2025 10:17:28	
10PPBCN	A	Total CN	P	10.6635	µg/l	3/10/2025 10:17:29	
50PPBCN	A	Total CN	P	48.7037	µg/l	3/10/2025 10:17:30	
100PPBCN	A	Total CN	P	98.7908	µg/l	3/10/2025 10:17:31	
250PPBCN	A	Total CN	P	250.2466	µg/l	3/10/2025 10:17:32	
500PPBCN	A	Total CN	P	500.2291	µg/l	3/10/2025 10:17:33	
ICV1	S	Total CN	P	97.3159	µg/l	3/10/2025 15:29:16	
ICB1	S	Total CN	P	1.4323	µg/l	3/10/2025 15:29:17	
CCV1	S	Total CN	P	242.9048	µg/l	3/10/2025 15:29:19	
CCB1	S	Total CN	P	1.4365	µg/l	3/10/2025 15:29:22	
PB167015BL	S	Total CN	P	1.361	µg/l	3/10/2025 15:29:23	
Q1490-02	S	Total CN	P	1.5756	µg/l	3/10/2025 15:29:25	
Q1490-02DUP	S	Total CN	P	1.2114	µg/l	3/10/2025 15:36:50	
Q1494-04	S	Total CN	P	1.5284	µg/l	3/10/2025 15:36:51	
Q1494-06	S	Total CN	P	1.2888	µg/l	3/10/2025 15:36:52	
Q1494-08	S	Total CN	P	1.7453	µg/l	3/10/2025 15:36:53	
Q1510-01	S	Total CN	P	1.6197	µg/l	3/10/2025 15:36:54	
Q1514-02	S	Total CN	P	1.6041	µg/l	3/10/2025 15:36:55	
Q1514-04	S	Total CN	P	1.6626	µg/l	3/10/2025 15:36:58	
Q1514-06	S	Total CN	P	1.5064	µg/l	3/10/2025 15:36:59	
CCV2	S	Total CN	P	242.1745	µg/l	3/10/2025 15:37:00	
CCB2	S	Total CN	P	0.9175	µg/l	3/10/2025 15:44:22	
Q1523-03	S	Total CN	P	1.2858	µg/l	3/10/2025 15:44:23	
Q1534-12	S	Total CN	P	1.3311	µg/l	3/10/2025 15:44:25	
Q1534-18	S	Total CN	P	1.4522	µg/l	3/10/2025 15:44:26	
Q1534-24	S	Total CN	P	1.2803	µg/l	3/10/2025 15:44:27	
Q1534-06	S	Total CN	P	1.3232	µg/l	3/10/2025 15:44:28	
Q1523-06	S	Total CN	P	1.4631	µg/l	3/10/2025 15:44:29	
PB167048BL	S	Total CN	P	1.485	µg/l	3/10/2025 15:44:31	
Q1494-01	S	Total CN	P	1.1761	µg/l	3/10/2025 15:44:32	
Q1494-01DUP	S	Total CN	P	1.1461	µg/l	3/10/2025 15:51:57	
Q1517-01	S	Total CN	P	1.3417	µg/l	3/10/2025 15:51:58	
CCV3	S	Total CN	P	249.1501	µg/l	3/10/2025 15:52:01	
CCB3	S	Total CN	P	1.3219	µg/l	3/10/2025 15:52:02	
Q1538-01	S	Total CN	P	1.2229	µg/l	3/10/2025 15:52:03	
CCV4	S	Total CN	P	246.4823	µg/l	3/10/2025 15:52:06	
CCB4	S	Total CN	P	1.6963	µg/l	3/10/2025 15:52:07	

CHEMTECH CONSULTING GROUP INC
284 Sheffield Street, Mountainside, NJ 07092

3/10/2025 10:18

Reviewed by : NF

Instrument ID : Konelab

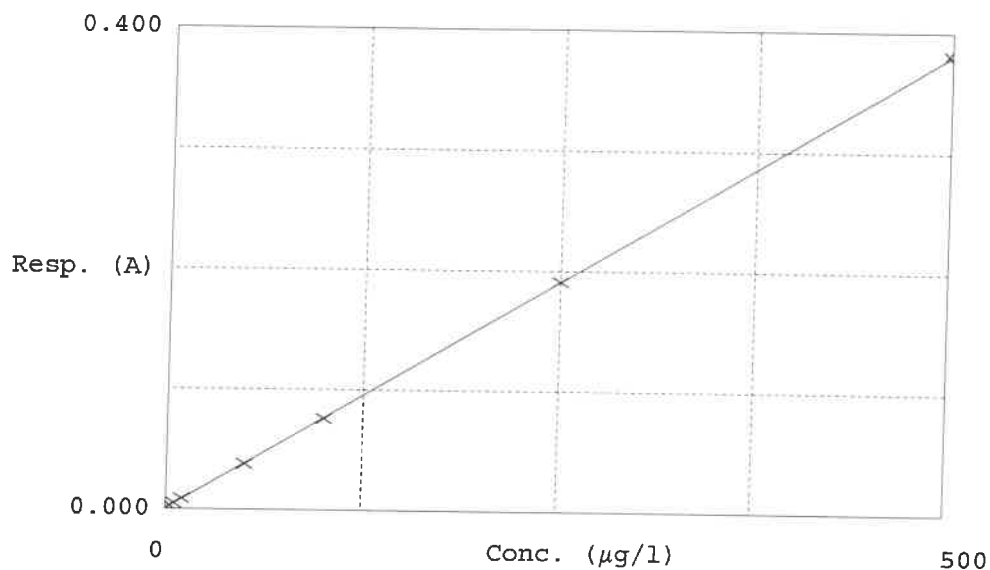
Test Total CN

Accepted 3/10/2025 10:18

Factor 1315
Bias 0.001

Coeff. of det. 0.999977

Errors



	Calibrator	Response	Calc. con.	Conc.	Re Errors
1	0.0PPBCN	0.001	0.7890	0.0000	
2	5.0PPBCN	0.005	5.5772	5.0000	11.5
3	10PPBCN	0.009	10.6635	10.0000	6.6
4	50PPBCN	0.038	48.7037	50.0000	-2.6
5	100PPBCN	0.076	98.7908	100.0000	-1.2
6	250PPBCN	0.191	250.2466	250.0000	0.1
7	500PPBCN	0.381	500.2291	500.0000	0.0

NF

03.10.2025