

OHA - Drinking Water Program -Turbidity Monitoring Report Form
Conventional or Direct Filtration

County:

Douglas

System Name: Milo Academy ID#: 41 00250 WTP - : Month/Year: August-25

Day	12 AM [NTU]	4 AM [NTU]	8 AM [NTU]	NOON [NTU]	4 PM [NTU]	8 PM [NTU]	Highest Reading of the Day ¹ [NTU]
1	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
2	0.10	0.11	0.10	0.18	0.11	0.10	0.18
3	0.10	0.10	off	off	off	off	0.10
4	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12
5	0.11	0.12	0.12	0.28	off	off	0.28
6	0.17	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.17
7	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11
8	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11
9	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11
10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
11	0.11	0.12	0.18	0.11	0.11	0.11	0.18
12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
14	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
15	0.14	0.13	0.13	0.15	0.16	0.16	0.16
16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.15	0.16
17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
18	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
19	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15
20	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
21	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
22	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
23	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15
24	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
25	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
26	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15
27	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
28	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14
29	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
30	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14
31	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14

95% of daily turbidity readings $\leq$ 0.3 NTU? ☒ Yes / ☐ No	CT's met everyday? (see back) ☒ Yes / ☐ No	All Cl ₂ residual at entry point $\geq$ 0.2 mg/l? ☒ Yes / ☐ No
All daily turbidity readings $\leq$ 1 NTU? ☒ Yes / ☐ No		
All turbidity readings < IFE ² triggers ☒ Yes / ☐ No		

Notes: Pipe broke on 11/4 emptying reservoir. System stayed pressurized with water that the plant was processing. We put higher NTU water into reservoir to do back wash to then process water lower than .3 ntu. Boiled	PRINTED NAME: Jeff Miller	
	SIGNATURE: 	DATE: 9/10/24
	PHONE #: (541) 825-3200	CERT #:8052

¹ Including continuous NTU data, if applicable, for optimization recording purposes. Compliance values in columns 12 AM through 8 PM may not correspond to continuous readings' maximum. ² IFE = Indiv. Filter Eff. (333-061-0040(1)(e)(B&C))

OHA - Drinking Water Program - Surface Water Quality Data Form

Month/Year: Aug-25

System Name: Milo Academy		ID#: 41 00250		WTP -:		Disinfection Giardia Log Inactiv:		1
Date / Time	Minimum Cl ₂ Residual at 1st User (C) ³	Contact Time (T)	Actual CT	Temp	pH	Required CT	CT Met? ³	Peak Hourly Demand Flow
	[ppm or mg/L]	[minutes]	C X T	[° C]		formula	Yes / No	[GPM]
1/ 21:15	0.50	197	98.5	18.0	7.6	26.3	yes	31
2/ 21:30	0.50	197	98.5	17.7	7.6	26.8	yes	31
3/ 21:00	0.40	197	78.8	16.9	7.6	28.0	yes	31
4/ 7:15	0.40	197	78.8	15.8	7.6	30.1	yes	31
5/ 21:45	0.40	197	78.8	16.3	7.6	29.1	yes	31
6/ 08:30	0.30	197	59.1	15.0	7.6	31.4	yes	31
7/ 19:00	0.60	197	118.2	16.1	7.6	30.2	yes	31
8/ 19:30	0.60	197	118.2	16.3	7.6	29.8	yes	31
9/ 19:00	0.60	197	118.2	17.0	7.6	28.4	yes	31
10/ 10:30	0.60	197	118.2	15.0	7.6	32.5	yes	31
11/ 21:00	0.60	197	118.2	19.0	7.6	24.9	yes	31
12/ 09:30	0.50	197	98.5	24.0	7.0	14.0	yes	31
13/ 21:15	0.50	197	98.5	27.1	7.0	11.3	yes	31
14/ 22:15	0.50	197	98.5	26.0	7.0	12.2	yes	31
15/ 21:30	0.50	197	98.5	24.0	7.0	14.0	yes	31
16/ 22:30	0.50	197	98.5	24.0	7.0	14.0	yes	31
17/ 21:15	0.50	197	98.5	25.0	7.0	13.0	yes	31
18/ 21:30	0.50	197	98.5	24.0	7.0	14.0	yes	31
19/ 21:00	0.40	197	78.8	24.0	7.0	13.8	yes	31
20/ 14:45	0.50	197	98.5	22.0	7.0	16.0	yes	31
21/ 21:30	0.50	197	98.5	24.0	7.0	14.0	yes	31
22/ 20:30	0.50	197	98.5	24.7	7.0	13.3	yes	31
23/ 23:30	0.50	197	98.5	25.0	7.0	13.0	yes	31
24/ 19:15	0.50	197	98.5	25.6	7.6	15.7	yes	31
25/ 20:00	0.50	197	98.5	26.0	7.6	15.3	yes	31
26/ 21:00	0.50	197	98.5	25.9	7.6	15.4	yes	31
27/ 10:45	0.50	197	98.5	23.0	7.6	18.8	yes	31
28/ 11:00	0.50	197	98.5	23.5	7.6	18.2	yes	31
29/ 12:15	0.50	197	98.5	22.5	7.6	19.4	yes	31
30/ 21:00	0.50	197	98.5	23.0	7.6	18.8	yes	31
31/ 21:00	0.50	197	98.5	24.5	7.6	17.0	yes	31

³ If Cl₂ at entry point < 0.2 mg/l or CT not met, DWP to be notified by end of next business day.

Revised February 2012