

CoDS Arrowhead/ TPDES Permit No. WQ0014824001

Year : 2024-2025

Month: February

Date	Daily Avg Flow (mgd)	Flow Drip Skid (mgd)	Effluent					Influent		Aeration	
			BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	e-Coli (cfu)	CL2 (mg/l)	pH (su)	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	TSS	VSS
Daily Avg mg/l			25.0	40.0	126.0	1.0 - 4.0	6.0 - 9.0				
Smpl Frequency			1/wk	1/wk	1/qtr	5/wk	1/mo	2/mo	2/mo	1/wk	1/wk
2/1/2024	0.048	0.057				2					
2/2/2024	0.065	0.071				1.1					
2/3/2024	0.069	0.078				1.9					
2/4/2024	0.056	0.072				1.4					
2/5/2024	0.061	0.078				1.9					
2/6/2024	0.071	0.071	5	10		1.2	7.8	458	368	3470	3230
2/7/2024	0.067	0.046				1.1					
2/8/2024	0.05	0.096				1.3					
2/9/2024	0.076	0.091				2.9					
2/10/2024	0.051	0.065				3.2					
2/11/2024	0.061	0.053				5.3					
2/12/2024	0.065	0.071				8.8					
2/13/2024	0.07	0.076	5	10		2.4	8			3900	3650
2/14/2024	0.047	0.055				2.5					
2/15/2024	0.06	0.062				1.5					
2/16/2024	0.059	0.064				1.5					
2/17/2024	0.056	0.059				2.2					
2/18/2024	0.048	0.054				1.3					
2/19/2024	0.055	0.066				1.9					
2/20/2024	0.071	0.076	2	8		7.9	7.8	336	396	3850	3600
2/21/2024	0.059	0.062				8.8					
2/22/2024	0.057	0.062				2.8					
2/23/2024	0.06	0.069				2.3					
2/24/2024	0.05	0.057				-					
2/25/2024	0.057	0.061				-					
2/26/2024	0.071	0.081				1.3					
2/27/2024	0.065	0.065	36	18		1.4	7.8			3940	3640
2/28/2024	0.064	0.072				1.3					
2/29/2024	0.054	0.059				8.8					
Average	0.060103448	0.067206897	12	11.5	#DIV/0!	2.962962963	7.85	397	382	3790	3530

