

CoDS Arrowhead/ TPDES Permit No. WQ0014824001

Year : 2024-2025

Month: January

Date	Daily Avg Flow (mgd)	Flow Drip Skid (mgd)	Effluent					Influent	
			BOD (mg/l)	TSS (mg/l)	e-Coli (cfu)	CL2 (mg/l)	pH (su)	BOD (mg/l)	TSS (mg/l)
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
1/1/2024	0.057	0.058				5			
1/2/2024	0.058	0.06	7	16	13.1	5.3	7.6	361	290
1/3/2024	0.059	0.063				5.9			
1/4/2024	0.061	0.063				2.3			
1/5/2024	0.056	0.06				5.3			
1/6/2024	0.055	0.058				5.5			
1/7/2024	0.054	0.054				5.5			
1/8/2024	0.056	0.06				7.3			
1/9/2024	0.063	0.07	12	19		2	7.9		
1/10/2024	0.062	0.069				8.8			
1/11/2024	0.06	0.066				8.8			
1/12/2024	0.067	0.069				2			
1/13/2024	0.057	0.07				-			
1/14/2024	0.06	0.067				-			
1/15/2024	0.1	0.058				2			
1/16/2024	0.11	0.084	18	34		3.2	7.8	204	172
1/17/2024	0.1	0.151				1.2			
1/18/2024	0.089	0.112				2			
1/19/2024	0.068	0.073				2			
1/20/2024	0.062	0.069				2.1			
1/21/2024	0.069	0.074				2.3			
1/22/2024	0.07	0.068				8.6			
1/23/2024	0.084	0.089	15	22		1.3	7.8		
1/24/2024	0.076	0.079				2.4			
1/25/2024	0.083	0.087				-			
1/26/2024	0.064	0.079				1.5			
1/27/2024	0.058	0.06				2.2			
1/28/2024	0.05	0.053				2.5			
1/29/2024	0.057	0.067				1.3			
1/30/2024	0.059	0.068				6			
1/31/2024	0.059	0.068				1.8			
Average	0.06719355	0.071806452	13	22.75	13.1	3.789285714	7.775	282.5	231