

CoDS Arrowhead/ TPDES Permit No. WQ0014824001											
Year :	2024-2025		Month:	August							
			Effluent				Influent			Aeration	
Date	Daily Avg Flow (mgd)	Flow Drip Skid (mgd)	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	40	126	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
8/1/2024	0.058	0.059				5					
8/2/2024	0.057	0.059				8.8					
8/3/2024	0.069	0.072				6.3					
8/4/2024	0.066	0.07				7.4					
8/5/2024	0.063	0.065				8.8					
8/6/2024	0.058	0.06	4	8	2	8.8	7.7	378	266	3230	2870
8/7/2024	0.066	0.068				7.1					
8/8/2024	0.055	0.059				8.8					
8/9/2024	0.055	0.059				7.3					
8/10/2024	0.061	0.064				7					
8/11/2024	0.057	0.058				7.6					
8/12/2024	0.071	0.07				4.9					
8/13/2024	0.07	0.075				6.3					
8/14/2024	0.06	0.06				6.8					
8/15/2024	0.056	0.065	102	180		4	7.8			2950	2700
8/16/2024	0.062	0.066				5.4					
8/17/2024	0.056	0.065				5					
8/18/2024	0.052	0.062				5.3					
8/19/2024	0.088	0.086				4.7					
8/20/2024	0.069	0.074	1	8		5.8	8	320	360	3730	3200
8/21/2024	0.046	0.046				8.8					
8/22/2024	0.074	0.081				6.3					
8/23/2024	0.064	0.069				7.8					
8/24/2024	0.055	0.059				7.3					
8/25/2024	0.06	0.064				7.5					
8/26/2024	0.082	0.08				4.9					
8/27/2024	0.072	0.073	4	6		3	7.9			3630	3200
8/28/2024	0.052	0.071				3.1					
8/29/2024	0.062	0.07				7.4					
8/30/2024	0.58	0.66				7.1					
8/31/2024	0.057	0.062				7.3					