

# Summary Flow Report



**Site:**

CSO 003  
663 Summer St.

Lynn, MA

18" Circular line

Date	Minimum Flow (mgd)	Peak Flow (mgd)	Total Daily Flow (mg)	Total Rain (in)	Peak Hourly Rain (in)	Peak Interval Rain (in)
6/1/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/2/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.53	0.30	0.05
6/3/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.06	0.02
6/4/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.05	0.01
6/5/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.10	0.03	0.01
6/6/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/7/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/8/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/9/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/10/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.46	0.43	<b>0.30</b>
6/11/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/12/2023 (Mon)	0.000	<b>0.316</b>	<b>0.008</b>	0.51	<b>0.51</b>	0.14
6/13/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.06	0.03	0.01
6/14/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.05	0.05	0.02
6/15/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/16/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/17/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	<b>0.82</b>	0.17	0.02
6/18/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.01	0.01	0.01
6/19/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/20/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.04	0.04	0.02
6/21/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/22/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/23/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/24/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.03	0.02	0.01
6/25/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/26/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.19	0.14	0.09
6/27/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.20	0.11	0.02
6/28/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.33	0.18	0.03
6/29/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/30/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
<b>Total for period</b>			0.008	3.63		
		<b>Min:</b>	0.000			
		<b>Avg:</b>	0.000			
		<b>Max:</b>	0.316			

# Summary Flow Report



Site:  
CSO 004  
195 Market St.

Lynn, MA

241.3" Weir & 60" Circular line

Date	Minimum Flow (mgd)	Peak Flow (mgd)	Total Daily Flow (mg)	Total Rain (in)	Peak Hourly Rain (in)	Peak Interval Rain (in)
6/1/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/2/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.53	0.30	0.05
6/3/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.06	0.02
6/4/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.05	0.01
6/5/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.10	0.03	0.01
6/6/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/7/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/8/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/9/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/10/2023 (Sat)	0.000	14.587	0.138	0.46	0.43	0.30
6/11/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/12/2023 (Mon)	0.000	0.224	0.002	0.51	0.51	0.14
6/13/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.06	0.03	0.01
6/14/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.05	0.05	0.02
6/15/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/16/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/17/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.82	0.17	0.02
6/18/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.01	0.01	0.01
6/19/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/20/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.04	0.04	0.02
6/21/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/22/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/23/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/24/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.03	0.02	0.01
6/25/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/26/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.19	0.14	0.09
6/27/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.20	0.11	0.02
6/28/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.33	0.18	0.03
6/29/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/30/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
<b>Total for period</b>			0.141	3.63		
		<b>Min:</b>	0.000			
		<b>Avg:</b>	0.005			
		<b>Max:</b>	14.587			

# Summary Flow Report



**Site:**

CSO 005  
Broad St. at Union St.

Lynn, MA

359" Weir

Date	Minimum Flow (mgd)	Peak Flow (mgd)	Total Daily Flow (mg)	Total Rain (in)	Peak Hourly Rain (in)	Peak Interval Rain (in)
6/1/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/2/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.53	0.30	0.05
6/3/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.06	0.02
6/4/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.05	0.01
6/5/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.10	0.03	0.01
6/6/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/7/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/8/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/9/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/10/2023 (Sat)	0.000	15.472	0.167	0.46	0.43	<b>0.30</b>
6/11/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/12/2023 (Mon)	0.000	<b>17.323</b>	<b>0.303</b>	0.51	<b>0.51</b>	0.14
6/13/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.06	0.03	0.01
6/14/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.05	0.05	0.02
6/15/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/16/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/17/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	<b>0.82</b>	0.17	0.02
6/18/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.01	0.01	0.01
6/19/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/20/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.04	0.04	0.02
6/21/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/22/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/23/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/24/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.03	0.02	0.01
6/25/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/26/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.19	0.14	0.09
6/27/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.20	0.11	0.02
6/28/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.33	0.18	0.03
6/29/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/30/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
			<b>Total for period</b>	0.470	3.63	
		<b>Min:</b>		0.000		
		<b>Avg:</b>		0.016		
		<b>Max:</b>		17.323		

# Summary Flow Report



**Site:**

CSO 006

Sanderson Ave. at Burrill Ave.

Lynn, MA

36"w x 48"h custom shaped line

Date	Minimum Flow (mgd)	Peak Flow (mgd)	Total Daily Flow (mg)	Total Rain (in)	Peak Hourly Rain (in)	Peak Interval Rain (in)
6/1/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/2/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.53	0.30	0.05
6/3/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.06	0.02
6/4/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.05	0.01
6/5/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.10	0.03	0.01
6/6/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/7/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/8/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/9/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/10/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.46	0.43	0.30
6/11/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/12/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.51	0.51	0.14
6/13/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.06	0.03	0.01
6/14/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.05	0.05	0.02
6/15/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/16/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/17/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.82	0.17	0.02
6/18/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.01	0.01	0.01
6/19/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/20/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.04	0.04	0.02
6/21/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/22/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/23/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/24/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.03	0.02	0.01
6/25/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/26/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.19	0.14	0.09
6/27/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.20	0.11	0.02
6/28/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.33	0.18	0.03
6/29/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/30/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
<b>Total for period</b>			0.000	3.63		
		<b>Min:</b>	0.000			
		<b>Avg:</b>	0.000			
		<b>Max:</b>	0.000			

# Summary Flow Report



Site:  
CSO 006A  
34 Groveland St.

Lynn, MA

48"w x 24"h rectangular

Date	Minimum Flow (mgd)	Peak Flow (mgd)	Total Daily Flow (mg)	Total Rain (in)	Peak Hourly Rain (in)	Peak Interval Rain (in)
6/1/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/2/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.53	0.30	0.05
6/3/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.06	0.02
6/4/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.15	0.05	0.01
6/5/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.10	0.03	0.01
6/6/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/7/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/8/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/9/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/10/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.46	0.43	0.30
6/11/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/12/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.51	0.51	0.14
6/13/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.06	0.03	0.01
6/14/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.05	0.05	0.02
6/15/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/16/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/17/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.82	0.17	0.02
6/18/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.01	0.01	0.01
6/19/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/20/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.04	0.04	0.02
6/21/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/22/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/23/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/24/2023 (Sat)	0.000	0.000	0.000	0.03	0.02	0.01
6/25/2023 (Sun)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/26/2023 (Mon)	0.000	0.000	0.000	0.19	0.14	0.09
6/27/2023 (Tue)	0.000	0.000	0.000	0.20	0.11	0.02
6/28/2023 (Wed)	0.000	0.000	0.000	0.33	0.18	0.03
6/29/2023 (Thu)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
6/30/2023 (Fri)	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00	0.00
			<b>Total for period</b>	0.000	3.63	
		<b>Min:</b>		0.000		
		<b>Avg:</b>		0.000		
		<b>Max:</b>		0.000		