## **Water Usage Summary - Detailed**

Date :Fri Dec 16 16:24:05 EST 2016

Date/Time	Water Outlet Name	Usage
Fri Dec 16 16:22:44 EST 2016	Flush	10.4
Sat Dec 10 08:18:27 EST 2016	Machine	5.5
Sat Dec 10 08:18:59 EST 2016	Flush	9.5
Sun Dec 11 01:40:24 EST 2016	Flush	9.8
Fri Dec 16 16:22:00 EST 2016	Flush	9.9
Sat Dec 10 08:18:06 EST 2016	Basin	3.7
Sat Dec 10 08:18:38 EST 2016	Basin	4.1
Sun Dec 11 01:40:13 EST 2016	Machine	6.2
Sat Dec 10 08:18:17 EST 2016	Shower	3.2
Sat Dec 10 08:18:49 EST 2016	Flush	10.1
Sat Dec 10 08:18:28 EST 2016	Flush	10.5
Sat Dec 10 08:19:00 EST 2016	Flush	10.5
Sun Dec 11 01:40:23 EST 2016	Machine	5.7
Fri Dec 16 16:22:12 EST 2016	Flush	10.6
Fri Dec 16 16:21:56 EST 2016	Basin	3.4
Sat Dec 10 08:18:07 EST 2016	Shower	3.2
Sat Dec 10 08:18:39 EST 2016	Machine	5.6
Sun Dec 11 01:40:12 EST 2016	Shower	3.2
Fri Dec 16 16:22:10 EST 2016	Flush	10.3
Sat Dec 10 08:18:18 EST 2016	Basin	3.7
Sat Dec 10 08:18:50 EST 2016	Machine	6.5
Sat Dec 10 08:18:29 EST 2016	Shower	2.5
Sat Dec 10 08:19:01 EST 2016	Flush	10.4
Sun Dec 11 01:40:22 EST 2016	Flush	10.1
Fri Dec 16 16:21:54 EST 2016	Basin	3.7
Sat Dec 10 08:18:08 EST 2016	Basin	3.8
Sat Dec 10 08:18:40 EST 2016	Machine	5.9
Sun Dec 11 01:40:11 EST 2016	Machine	6.0
Fri Dec 16 16:22:18 EST 2016	Basin	3.7
Fri Dec 16 16:22:06 EST 2016	Basin	3.6
Sat Dec 10 08:18:03 EST 2016	Shower	2.7
Sat Dec 10 08:18:35 EST 2016	Machine	5.8
Sun Dec 11 01:40:16 EST 2016	Shower	3.6
Fri Dec 16 16:22:23 EST 2016	Basin	3.6
Fri Dec 16 16:22:34 EST 2016	Flush	9.7
Fri Dec 16 16:21:46 EST 2016	Basin	3.1
Sat Dec 10 08:18:14 EST 2016	Basin	3.9
Sat Dec 10 08:18:46 EST 2016	Machine	6.0
Fri Dec 16 16:21:58 EST 2016	Basin	3.3

Fri Dec 16 16:22:10 EST 2016	Basin	3.8
Fri Dec 16 16:22:48 EST 2016	Flush	9.8
Sat Dec 10 08:18:25 EST 2016	Shower	2.9
Sat Dec 10 08:18:57 EST 2016	Flush	10.2
Sun Dec 11 01:40:26 EST 2016	Flush	10.6
Sat Dec 10 08:18:04 EST 2016	Basin	3.9
Sat Dec 10 08:18:36 EST 2016	Basin	3.1
Sun Dec 11 01:40:15 EST 2016	Machine	5.9
Sat Dec 10 08:18:15 EST 2016	Machine	5.7
Sat Dec 10 08:18:47 EST 2016	Flush	9.8
Fri Dec 16 16:22:08 EST 2016	Basin	3.3
Fri Dec 16 16:22:20 EST 2016	Basin	3.3
Fri Dec 16 16:22:46 EST 2016	Flush	9.5
Sat Dec 10 08:18:26 EST 2016	Basin	3.6
Sat Dec 10 08:18:58 EST 2016	Machine	6.2
Sun Dec 11 01:40:25 EST 2016	Machine	5.9
Sat Dec 10 08:18:05 EST 2016	Shower	2.5
Sat Dec 10 08:18:37 EST 2016	Machine	6.0
Sun Dec 11 01:40:14 EST 2016	Shower	2.7
Sat Dec 10 08:18:16 EST 2016	Flush	10.4
Sat Dec 10 08:18:48 EST 2016	Machine	5.8
Fri Dec 16 16:22:02 EST 2016	Flush	9.7
Fri Dec 16 16:22:50 EST 2016	Flush	10.1
Sat Dec 10 08:18:11 EST 2016	Basin	3.5
Sat Dec 10 08:18:43 EST 2016	Machine	6.5
Fri Dec 16 16:22:12 EST 2016	Basin	3.3
Sat Dec 10 08:18:22 EST 2016	Basin	3.5
Sat Dec 10 08:18:54 EST 2016	Machine	5.6
Sun Dec 11 01:40:29 EST 2016	Machine	6.1
Fri Dec 16 16:22:27 EST 2016	Basin	3.3
Sat Dec 10 08:18:01 EST 2016	Basin	3.5
Sat Dec 10 08:18:33 EST 2016	Shower	3.6
Fri Dec 16 16:21:50 EST 2016	Basin	3.9
Sun Dec 11 01:40:18 EST 2016	Machine	5.6
Fri Dec 16 16:22:06 EST 2016	Flush	9.8
Fri Dec 16 16:22:38 EST 2016	Flush	9.9
Sat Dec 10 08:18:12 EST 2016	Machine	5.5
Sat Dec 10 08:18:44 EST 2016	Machine	5.7
Fri Dec 16 16:22:04 EST 2016	Flush	9.6
Sat Dec 10 08:18:23 EST 2016	Machine	5.7
Sat Dec 10 08:18:55 EST 2016	Flush	10.1
Sun Dec 11 01:40:28 EST 2016	Machine	5.7
Fri Dec 16 16:22:25 EST 2016	Basin	3.8
Fri Dec 16 16:22:36 EST 2016	Flush	10.2
Sat Dec 10 08:18:02 EST 2016	Basin	3.9
Sat Dec 10 08:18:34 EST 2016	Basin	3.6
Sun Dec 11 01:40:17 EST 2016	Machine	5.7
Fri Dec 16 16:21:48 EST 2016	Basin	3.5

Fri Dec 16 16:22:00 EST 2016	Basin	3.1
Sat Dec 10 08:18:13 EST 2016	Shower	2.8
Sat Dec 10 08:18:45 EST 2016	Machine	5.8
Sat Dec 10 08:18:24 EST 2016	Flush	10.0
Sat Dec 10 08:18:56 EST 2016	Machine	6.5
Sun Dec 11 01:40:27 EST 2016	Machine	5.7
Fri Dec 16 16:21:52 EST 2016	Basin	3.4
Sat Dec 10 08:18:19 EST 2016	Machine	6.0
Sat Dec 10 08:18:51 EST 2016	Flush	9.7
Fri Dec 16 16:22:04 EST 2016	Basin	3.6
Fri Dec 16 16:22:16 EST 2016	Basin	3.6
Sat Dec 10 08:18:30 EST 2016	Basin	3.9
Sun Dec 11 01:40:21 EST 2016	Machine	5.8
Sat Dec 10 08:18:09 EST 2016	Machine	6.1
Sat Dec 10 08:18:41 EST 2016	Machine	6.3
Sun Dec 11 01:40:10 EST 2016	Machine	6.3
Sat Dec 10 08:18:20 EST 2016	Flush	9.5
Sat Dec 10 08:18:52 EST 2016	Machine	5.5
Fri Dec 16 16:21:58 EST 2016	Flush	10.2
Sun Dec 11 01:40:31 EST 2016	Machine	6.3
Fri Dec 16 16:22:42 EST 2016	Flush	10.0
Sat Dec 10 08:18:31 EST 2016	Machine	6.1
Sun Dec 11 01:40:20 EST 2016	Flush	9.6
Fri Dec 16 16:22:02 EST 2016	Basin	3.0
Sat Dec 10 08:18:10 EST 2016	Shower	2.8
Sat Dec 10 08:18:42 EST 2016	Machine	5.6
Fri Dec 16 16:22:14 EST 2016	Basin	3.0
Sat Dec 10 08:18:21 EST 2016	Shower	3.5
Sat Dec 10 08:18:53 EST 2016	Flush	9.6
Fri Dec 16 16:21:56 EST 2016	Flush	10.2
Sun Dec 11 01:40:30 EST 2016	Machine	6.2
Fri Dec 16 16:22:40 EST 2016	Flush	10.0
Sat Dec 10 08:18:00 EST 2016	Basin	3.4
Sat Dec 10 08:18:32 EST 2016	Flush	10.5
Fri Dec 16 16:22:08 EST 2016	Flush	9.7
Sun Dec 11 01:40:19 EST 2016	Machine	5.5

......

<b>Supply Source</b>	<b>Total Utilization</b>	<b>Total Amount</b>
Storage Tank	616.0	\$308.0
Rain Water Tank	151.0	Saved: \$75.5
<b>Total Consumption</b>	302.8	Amount Due: \$308.0

## Comparison of Energy Consumption

Old Pump Configuration	New Pump Configuration
86.55333333333327	70.34235294117647

## **Smart Water Solution**