



RAPPORT MENSUEL

***** du 1er au 7 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Company	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412	2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454	2455	2456	2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470	2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484	2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498	2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512	2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526	2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587	2588	2589	2590	2591	2592	2593	2594	2595	2596	2597	2598	2599	2600	2601	2602	2603	2604	2605	2606	2607	2608	2609	2610	2611	2612	2613	2614	2615	2616	2617	2618	2619	2620	2621	2622	2623	2624	2625	2626	2627	2628	2629	2630	2631	2632	2633	2634	2635	2636	2637	2638	2639	2640	2641	2642	2643	2644	2645	2646	2647	2648	2649	2650	2651	2652	2653	2654	2655	2656	2657	2658	2659	2660	2661	2662	2663	2664	2665	2666	2667	2668	2669	2670	2671	2672	2673	2674	2675	2676	2677	2678	2679	2680	2681	2682	2683	2684	2685	2686	2687	2688	2689	2690	2691	2692	2693	2694	2695	2696	2697	2698	2699	2700	2701	2702	2703	2704	2705	2706	2707	2708	2709	2710	2711	2712	2713	2714	2715	2716	2717	2718	2719	2720	2721	2722	2723	2724	2725	2726	2727	2728	2729	2730	2731	2732	2733	2734	2735	2736	2737	2738	2739	2740	2741	2742	2743	2744	2745	2746	2747	2748	2749	2750	2751	2752	2753	2754	2755	2756	2757	2758	2759	2760	2761	2762	2763	2764	2765	2766	2767	2768	2769	2770	2771	2772	2773	2774	2775	2776	2777	2778	2779	2780	2781	2782	2783	2784	2785	2786	2787	2788	2789	2790	2791	2792	2793	2794	2795	2796	2797	2798	2799	2800	2801	2802	2803	2804	2805	2806	2807	2808	2809	2810	2811	2812	2813	2814	2815	2816	2817	2818	2819	2820	2821	2822	2823	2824	2825	2826	2827	2828	2829	2830	2831	2832	2833	2834	2835	2836	2837	2838	2839	2840	2841	2842	2843	2844	2845	2846	2847	2848	2849	2850	2851	2852	2853	2854	2855	2856	2857	2858	2859	2860	2861	2862	2863	2864	2865	2866	2867	2868	2869	2870	2871	2872	2873	2874	2875	2876	2877	2878	2879	2880	2881	2882	2883	2884	2885	2886	2887	2888	2889	2890	2891	2892	2893	2894	2895	2896	2897	2898	2899	2900	2901	2902	2903	2904	2905	2906	2907	2908	2909	2910	2911	2912	2913	2914	2915	2916	2917	2918	2919	2920	2921	2922	2923	2924	2925	2926	2927	2928	2929	2930	2931	2932	2933	2934	2935	2936	2937	2938	2939	2940	2941	2942	2943	2944	2945	2946	2947	2948	2949	2950	2951	2952	2953	2954	2955	2956	2957	2958	2959	2960	2961	2962	2963	2964	2965	2966	2967	2968	2969	2970	2971	2972	2973	2974	2975	2976	2977	2978	2979	2980	2981	2982	2983	2984	2985	2986	2987	2988	2989	2990	2991	2992	2993	2994	2995	2996	2997	2998	2999	3000
Revenue Lines																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

[illegible]

Volumen d'effluents		01.01.2010	02.01.2010	03.01.2010	04.01.2010	05.01.2010	06.01.2010	07.01.2010	08.01.2010	09.01.2010	10.01.2010	11.01.2010	12.01.2010	13.01.2010	14.01.2010	15.01.2010	16.01.2010	17.01.2010	18.01.2010	19.01.2010	20.01.2010	21.01.2010	22.01.2010	23.01.2010	24.01.2010	25.01.2010	26.01.2010	27.01.2010	28.01.2010	29.01.2010	30.01.2010	31.01.2010	01.02.2010	02.02.2010	03.02.2010	04.02.2010	05.02.2010	06.02.2010	07.02.2010	08.02.2010	09.02.2010	10.02.2010	11.02.2010	12.02.2010	13.02.2010	14.02.2010	15.02.2010	16.02.2010	17.02.2010	18.02.2010	19.02.2010	20.02.2010	21.02.2010	22.02.2010	23.02.2010	24.02.2010	25.02.2010	26.02.2010	27.02.2010	28.02.2010	29.02.2010	01.03.2010	02.03.2010	03.03.2010	04.03.2010	05.03.2010	06.03.2010	07.03.2010	08.03.2010	09.03.2010	10.03.2010	11.03.2010	12.03.2010	13.03.2010	14.03.2010	15.03.2010	16.03.2010	17.03.2010	18.03.2010	19.03.2010	20.03.2010	21.03.2010	22.03.2010	23.03.2010	24.03.2010	25.03.2010	26.03.2010	27.03.2010	28.03.2010	29.03.2010	30.03.2010	31.03.2010	01.04.2010	02.04.2010	03.04.2010	04.04.2010	05.04.2010	06.04.2010	07.04.2010	08.04.2010	09.04.2010	10.04.2010	11.04.2010	12.04.2010	13.04.2010	14.04.2010	15.04.2010	16.04.2010	17.04.2010	18.04.2010	19.04.2010	20.04.2010	21.04.2010	22.04.2010	23.04.2010	24.04.2010	25.04.2010	26.04.2010	27.04.2010	28.04.2010	29.04.2010	30.04.2010	01.05.2010	02.05.2010	03.05.2010	04.05.2010	05.05.2010	06.05.2010	07.05.2010	08.05.2010	09.05.2010	10.05.2010	11.05.2010	12.05.2010	13.05.2010	14.05.2010	15.05.2010	16.05.2010	17.05.2010	18.05.2010	19.05.2010	20.05.2010	21.05.2010	22.05.2010	23.05.2010	24.05.2010	25.05.2010	26.05.2010	27.05.2010	28.05.2010	29.05.2010	30.05.2010	31.05.2010	01.06.2010	02.06.2010	03.06.2010	04.06.2010	05.06.2010	06.06.2010	07.06.2010	08.06.2010	09.06.2010	10.06.2010	11.06.2010	12.06.2010	13.06.2010	14.06.2010	15.06.2010	16.06.2010	17.06.2010	18.06.2010	19.06.2010	20.06.2010	21.06.2010	22.06.2010	23.06.2010	24.06.2010	25.06.2010	26.06.2010	27.06.2010	28.06.2010	29.06.2010	30.06.2010	01.07.2010	02.07.2010	03.07.2010	04.07.2010	05.07.2010	06.07.2010	07.07.2010	08.07.2010	09.07.2010	10.07.2010	11.07.2010	12.07.2010	13.07.2010	14.07.2010	15.07.2010	16.07.2010	17.07.2010	18.07.2010	19.07.2010	20.07.2010	21.07.2010	22.07.2010	23.07.2010	24.07.2010	25.07.2010	26.07.2010	27.07.2010	28.07.2010	29.07.2010	30.07.2010	31.07.2010	01.08.2010	02.08.2010	03.08.2010	04.08.2010	05.08.2010	06.08.2010	07.08.2010	08.08.2010	09.08.2010	10.08.2010	11.08.2010	12.08.2010	13.08.2010	14.08.2010	15.08.2010	16.08.2010	17.08.2010	18.08.2010	19.08.2010	20.08.2010	21.08.2010	22.08.2010	23.08.2010	24.08.2010	25.08.2010	26.08.2010	27.08.2010	28.08.2010	29.08.2010	30.08.2010	31.08.2010	01.09.2010	02.09.2010	03.09.2010	04.09.2010	05.09.2010	06.09.2010	07.09.2010	08.09.2010	09.09.2010	10.09.2010	1
---------------------	--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	---

du 1er au 7 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

[illegible]



SAUR
Région OUEST
Centre Loire Atlantique
Service PRODUCTION AEP

Extraction de Données Géréon32 Nantes Sud-Loire (J. de 9h00 à 0h00)

07 décembre 2016 du 08 au 14

FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		08 déc. 2016	09 déc. 2016	10 déc. 2016	11 déc. 2016	12 déc. 2016	13 déc. 2016	14 déc. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,22 m	2,20 m	2,43 m	2,76 m	2,89 m	3,13 m	3,28 m	2,78 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	0,23 m	0,23 m	0,24 m	0,26 m	0,26 m	0,24 m	0,22 m	0,22 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	1,46 m	1,64 m	1,42 m	2,67 m	2,68 m	2,76 m	2,78 m	2,78 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,13 m	0,39 m	1,04 m	1,42 m	2,31 m	2,34 m	2,34 m	0,39 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Porte	Nbr Ouv.	---	---	---	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.
	Charge Ouv.	---	---	---	60h55mn	60h57mn	60h55mn	60h55mn	60h57mn
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	110h55mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	107h58mn
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Vidange	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Ramplissage	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Clapet	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Variable	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Contr. Hyd. V.Port	TF3Voleur	---	---	---	09h22mn	09h20mn	09h20mn	09h20mn	01h28mn
	Index	8800331mn	8800331mn	8800331mn	8800331mn	8800331mn	8800331mn	8800331mn	8800331mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---

Ancien Vannage		08 déc. 2016	09 déc. 2016	10 déc. 2016	11 déc. 2016	12 déc. 2016	13 déc. 2016	14 déc. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,28 m	2,25 m	2,47 m	2,73 m	2,82 m	3,15 m	3,29 m	2,74 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	0,23 m	0,23 m	0,24 m	0,26 m	0,30 m	0,31 m	0,38 m	0,23 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	1,44 m	1,64 m	1,40 m	2,66 m	2,66 m	2,74 m	2,77 m	2,77 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,11 m	0,38 m	1,03 m	1,40 m	2,33 m	2,33 m	2,32 m	0,38 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Porte	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Vidange	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Ramplissage	Nbr Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge Ouv.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge sans-é. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto.	---	---	---	---	---	---	---	---
	Charge effecct. auto. Ind.	---	---	---	---	---	---	---	---
Contr. Hyd. Anc.V.	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	307h37mn	307h37mn	307h37mn	307h37mn	307h37mn	307h37mn	307h37mn	307h37mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---

Vannage d'Embreil		08 déc. 2016	09 déc. 2016	10 déc. 2016	11 déc. 2016	12 déc. 2016	13 déc. 2016	14 déc. 2016	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,12 m	2,12 m	2,17 m	2,21 m	2,23 m	2,25 m	2,25 m	2,24 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	2,11 m	2,11 m	2,12 m	2,14 m	2,15 m	2,16 m	2,16 m	2,13 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Porte	Maximum	2,63 m	2,63 m	2,64 m	2,65 m	2,65 m	2,67 m	2,68 m	2,68 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	2,63 m	2,63 m	2,64 m	2,65 m	2,65 m	2,67 m	2,68 m	2,68 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---
Niveau Canal	Maximum	1,52 m	1,48 m	2,35 m	2,43 m	2,46 m	2,47 m	2,50 m	2,60 m
	Moyen	---	---	---	---	---	---	---	---
	Minimum	1,46 m	1,45 m	2,10 m	2,15 m	2,15 m	2,16 m	2,17 m	1,85 m
	Heure max	---	---	---	---	---	---	---	---
	Heure min	---	---	---	---	---	---	---	---

07 décembre 2016 du 08 au 14

FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		08 déc. 2016	09 déc. 2016	10 déc. 2016	11 déc. 2016	12 déc. 2016	13 déc. 2016	14 déc. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn	2200h31mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 02	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 03	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 04	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn	1810h32mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn	460h34mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 05	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 06	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 07	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 08	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 09	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Pompe N° 10	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Volume pompé	Estimation (m3)	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
Digiteur riveG	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
	Index	---	---	---	---	---	---	---	---
	TF3Voleur	---	---	---	---	---	---	---	---
Puissance active	consom. 1HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 2HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 3HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 4HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 5HP	---	---	---	---	---	---	---	---
Puissance réactive	consom. 1HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 2HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 3HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 4HP	---	---	---	---	---	---	---	---
	consom. 5HP	---	---	---	---	---	---	---	---

SAUR
Région Loire Atlantique
Centre de NANTES
Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

décembre 2016 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		15 déc. 2016	16 déc. 2016	17 déc. 2016	18 déc. 2016	19 déc. 2016	20 déc. 2016	21 déc. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,37 m	3,31 m	3,27 m	2,94 m	2,75 m	2,52 m	2,35 m	3,37 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,22 m	0,24 m	0,24 m	0,23 m	0,23 m	0,24 m	0,22 m	0,22 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,81 m	2,81 m	2,81 m	2,74 m	2,67 m	2,53 m	2,31 m	2,81 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,24 m	2,25 m	2,26 m	2,27 m	2,28 m	2,28 m	2,27 m	2,24 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	2 ouv.	1 ouv.	1 ouv.		10 ouv.
	Durée Ouv.	00h55mn	00h55mn	00h55mn	00h55mn	00h27mn	00h27mn		04h35mn
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Clapet	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Ferm.								
	Durée Ferm.								
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur	00h20mn	00h20mn	00h20mn	00h20mn	00h10mn	00h10mn		01h41mn
	Index	887h53mn	888h14mn	888h34mn	888h54mn	889h04mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn

Ancien Vannage		15 déc 2016	16 déc 2016	17 déc 2016	18 déc 2016	19 déc 2016	20 déc 2016	21 déc 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	3,39 m	3,35 m	3,29 m	2,98 m	2,80 m	2,55 m	2,40 m	3,39 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,31 m	0,31 m	0,23 m	0,25 m	0,30 m	0,31 m	0,29 m	0,23 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,80 m	2,79 m	2,79 m	2,72 m	2,65 m	2,51 m	2,29 m	2,80 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,23 m	2,24 m	2,25 m	2,26 m	2,27 m	2,26 m	2,26 m	2,23 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur		00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h08mn	00h08mn	00h33mn
	Index	327h37mn	327h42mn	327h46mn	327h50mn	327h54mn	328h02mn	328h11mn	328h11mn

Vannage d'Embreil		15 déc. 2016	16 déc. 2016	17 déc. 2016	18 déc. 2016	19 déc. 2016	20 déc. 2016	21 déc. 2016	Semaine
	Maximum	2,26 m	2,25 m	2,25 m	2,24 m	2,23 m	2,19 m	2,20 m	2,26 m
	Moyen	2,17 m	2,18 m	2,18 m	2,18 m	2,19 m	2,18 m	2,19 m	2,18 m
	Minimum	2,14 m	2,16 m	2,16 m	2,16 m	2,17 m	2,17 m	2,18 m	2,14 m
	Heure mini.								
Niveau Porte	Maximum	2,69 m	2,70 m	2,70 m	2,70 m	2,71 m	2,71 m	2,72 m	2,72 m
	Moyen	2,17 m	2,20 m	2,23 m	2,33 m	2,42 m	2,68 m	2,71 m	2,39 m
	Minimum	1,68 m	1,70 m	1,71 m	1,71 m	1,76 m	2,59 m	2,64 m	1,68 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,51 m	2,49 m	2,44 m	2,46 m	2,38 m	2,18 m	2,19 m	2,51 m
	Moyen	2,18 m	2,20 m	2,19 m	2,19 m	2,19 m	2,17 m	2,17 m	2,18 m
	Minimum	2,14 m	2,14 m	2,15 m	2,16 m	2,15 m	2,15 m	2,16 m	2,14 m
	Heure mini.								

novembre 2016 du 15 au 21 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		15 déc. 2016	16 déc. 2016	17 déc. 2016	18 déc. 2016	19 déc. 2016	20 déc. 2016	21 déc. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index								

	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur Index	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur Index								
Pompe N° 10	TFMoteur Index								
Calcul	Total TFM								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur Index	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn
Puiss. Active RG	consom. HP				1 kwh		7 kwh	8 kwh	16 kwh
	consom. HC	1 kwh	1 kwh		1 kwh	16 kwh	10 kwh	9 kwh	38 kwh
	consom. P						3 kwh	4 kwh	7 kwh
	consom. Total	1 kwh		2 kwh	16 kwh	20 kwh	21 kwh	20 kwh	80 kwh
	Index (kw/h)	557910	557911	557911	557913	557929	557949	557970	
Puiss. Réactive RG	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	2 kwarh	1 kwarh	2 kwarh	9 kwarh	11 kwarh	11 kwarh	10 kwarh	46 kwarh
	Index (kw/h)	508976	508978	508979	508981	508990	509001	509012	
Puiss. Active RD	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								
	Index (kw/h)	233272	233272	233272	233272	233272	233272	233272	
Puiss. Réactive RD	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total								
	Index (kw/h)	250222	250222	250222	250222	250222	250222	250222	
Puissance active	consom. HP				1 kwh		7 kwh	8 kwh	16 kwh
	consom. HC	1 kwh	1 kwh		1 kwh	16 kwh	10 kwh	9 kwh	38 kwh
	consom. P						3 kwh	4 kwh	7 kwh
	consom. Total	1 kwh	1 kwh	2 kwh	16 kwh	20 kwh	21 kwh	21 kwh	61 kwh
	Index (kw/h)	791182	791183	791183	791185	791201	791221	791242	791242
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	1 kwarh	2 kwarh	1 kwarh	2 kwarh	9 kwarh	11 kwarh	11 kwarh	37 kwarh
	Index (kwar/h)	759198	759200	759201	759203	759212	759223	759234	759234

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

novembre 2016

du 22 au 28

FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		22 déc. 2016	23 déc. 2016	24 déc. 2016	25 déc. 2016	26 déc. 2016	27 déc. 2016	28 déc. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,07 m	1,90 m	1,79 m	1,94 m	2,14 m	2,40 m	2,41 m	2,41 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,24 m	0,19 m	0,20 m	0,18 m	0,19 m	0,18 m	0,19 m	0,18 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,31 m	2,36 m	2,34 m	2,35 m	2,35 m	2,36 m	2,36 m	2,36 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,29 m	2,31 m	2,32 m	2,32 m	2,33 m	2,32 m	2,33 m	2,29 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	24h03mn	168h19mn
Clapet	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
Vantelle	Nbr Ferm.								
	Durée Ferm.								
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure maxi.								
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
	Heure mini.								
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur								
	Index	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn

Ancien Vannage		22 déc. 2016	23 déc. 2016	24 déc. 2016	25 déc. 2016	26 déc. 2016	27 déc. 2016	28 déc. 2016	Semaine
Niveau Loire	Maximum	2,11 m	1,93 m	1,83 m	1,98 m	2,18 m	2,44 m	2,45 m	2,45 m
	Heure maxi.								
	Minimum	0,30 m	0,24 m	0,29 m	0,25 m	0,23 m	0,23 m	0,24 m	0,23 m
	Heure mini.								
Niveau Canal	Maximum	2,30 m	2,34 m	2,33 m	2,34 m	2,34 m	2,34 m	2,34 m	2,34 m
	Heure maxi.								
	Minimum	2,27 m	2,30 m	2,30 m	2,31 m	2,32 m	2,30 m	2,31 m	2,27 m
	Heure mini.								
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.								
	Durée Ouv.								
	Durée sélect. Auto.								
	Durée sélect. Auto.								
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur	00h08mn	00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h04mn	00h33mn
	Index	328h19mn	328h23mn	328h27mn	328h31mn	328h35mn	328h40mn	328h44mn	328h44mn

Vannage d'Embreil		22 déc. 2016	23 déc. 2016	24 déc. 2016	25 déc. 2016	26 déc. 2016	27 déc. 2016	28 déc. 2016	Semaine
Niveau Marais	Maximum	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,24 m	2,24 m
	Moyen	2,21 m	2,21 m	2,22 m	2,22 m	2,22 m	2,22 m	2,23 m	2,22 m
	Minimum	2,19 m	2,20 m	2,20 m	2,21 m	2,21 m	2,21 m	2,21 m	2,19 m
Niveau Porte	Maximum	2,71 m	2,74 m	2,73 m	2,75 m	2,75 m	2,75 m	2,75 m	2,75 m
	Moyen	2,11 m	2,30 m	2,27 m	2,36 m	2,29 m	2,36 m	2,37 m	2,30 m
	Minimum	1,95 m	2,14 m	2,10 m	2,16 m	2,15 m	2,15 m	2,17 m	1,95 m
Niveau Canal	Maximum	2,23 m	2,22 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,23 m
	Moyen	2,20 m	2,21 m	2,21 m	2,22 m	2,22 m	2,22 m	2,22 m	2,21 m
	Minimum	2,19 m	2,19 m	2,20 m	2,21 m	2,20 m	2,20 m	2,20 m	2,19 m

novembre 2016 du 22 au 28 FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX

Pompage		22 déc. 2016	23 déc. 2016	24 déc. 2016	25 déc. 2016	26 déc. 2016	27 déc. 2016	28 déc. 2016	Semaine
Pompe N° 01	TFMoteur								
	Index	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur								
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur								
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur								
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05	TFMoteur								
	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur								
	Index	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur								
	Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur								
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur								
	Index								
Pompe N° 10	TFMoteur								
	Index								
Volume pompé	Estimation (m3)								
Dégrilleur riveG	TFMoteur								
	Index	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn
Puissance active	consom. HP	9 kwh		1 kwh					10 kwh
	consom. HC	8 kwh		1 kwh					9 kwh
	consom. P	3 kwh							3 kwh
	consom. Total	20 kwh		2 kwh					22 kwh
	Index (kw/h)	791262	791262	791264	791264	791264	791264	791264	791264
Puissance réactive	consom. HP								
	consom. HC								
	consom. P								
	consom. Total	10 kwarh		1 kwarh					11 kwarh
	Index (kwar/h)	759244	759244	759245	759245	759245	759245	759245	759245

SAUR

Région OUEST

Centre Loire Atlantique

Service PRODUCTION AEP



Extraction de Données Gérémi32 Nantes Sud-Loire (J : de 0h00 à 0h00)

novembre 2016 du 29 au 31 FONCTIONNEMENT GRAVITAIRE

Vannage du Port		29 déc. 2016	30 déc. 2016	31 déc. 2016	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,60 m	2,77 m	2,85 m	3,43 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,19 m	0,19 m	0,19 m	0,18 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,35 m	2,35 m	2,36 m	3,12 m
	Heure maxi.				
	Minimum	2,33 m	2,33 m	2,33 m	0,35 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.				18 ouv.
	Durée Ouv.				10h22mn
	Durée sélect. Auto.				
	Durée sélect. Auto.	24h03mn	24h03mn	24h03mn	516h44mn
Clapet	Nbr Ouv.				
	Durée Ouv.				
Vantelle	Nbr Ferm.				
	Durée Ferm.				
	Maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
	Heure maxi.				
	Minimum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	49,60 m
	Heure mini.				
Centr. Hyd. V.Port	TFMoteur				03h01mn
	Index	889h14mn	889h14mn	889h14mn	889h14mn

Ancien Vannage		29 déc. 2016	30 déc. 2016	31 déc. 2016	MOIS
Niveau Loire	Maximum	2,64 m	2,80 m	2,89 m	3,46 m
	Heure maxi.				
	Minimum	0,24 m	0,20 m	0,27 m	0,20 m
	Heure mini.				
Niveau Canal	Maximum	2,34 m	2,34 m	2,34 m	3,10 m
	Heure maxi.				
	Minimum	2,31 m	2,31 m	2,31 m	0,34 m
	Heure mini.				
Porte Vidange Remplissage	Nbr Ouv.				7 ouv.
	Durée Ouv.				48h38mn
	Durée sélect. Auto.				228h39mn
	Durée sélect. Auto.				
Centr. Hyd. Anc.V.	TFMoteur		00h08mn	00h08mn	01h23mn
	Index	328h44mn	328h52mn		328h52mn

Vannage d'Embreil		29 déc. 2016	30 déc. 2016	31 déc. 2016	MOIS
Niveau Marais	Maximum	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,26 m
	Moyen	2,22 m	2,22 m	2,22 m	2,17 m
	Minimum	2,21 m	2,21 m	2,21 m	2,09 m
Niveau Porte	Maximum	2,76 m	2,76 m	2,75 m	2,76 m
	Moyen	2,44 m	2,43 m	2,55 m	2,41 m
	Minimum	2,12 m	2,13 m	2,17 m	1,67 m
Niveau Canal	Maximum	2,23 m	2,23 m	2,23 m	2,51 m

Moyen	2,22 m	2,22 m	2,22 m	1,98 m
Minimum	2,20 m	2,20 m	2,21 m	1,43 m

novembre 2016	du 29 au 31	FONCTIONNEMENT PAR RELEVAGE DES EAUX
---------------	-------------	--------------------------------------

Pompage		29 déc. 2016	30 déc. 2016	31 déc. 2016	MOIS
Pompe N° 01	TFMoteur				
	Index	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn	2290h31mn
Pompe N° 02	TFMoteur				
	Index	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn	2271h28mn
Pompe N° 03	TFMoteur				
	Index	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn	2440h54mn
Pompe N° 04	TFMoteur				
	Index	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn	2374h48mn
Pompe N° 05	TFMoteur				
	Index	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn	1815h32mn
Pompe N° 06	TFMoteur				
	Index	466h34mn	466h34mn	466h34mn	466h34mn
Pompe N° 07	TFMoteur				
	Index	494h17mn	494h17mn	494h17mn	494h17mn
Pompe N° 08	TFMoteur				
	Index	387h53mn	387h53mn	387h53mn	387h53mn
Pompe N° 09	TFMoteur				
	Index				
Pompe N° 10	TFMoteur				
	Index				
Volume pompé	Estimation (m3)				
Dégrilleur riveG	TFMoteur				00h02mn
	Index	264h18mn	264h18mn	264h18mn	264h18mn
Puissance active	consom. HP	6 kwh	10 kwh	28 kwh	125 kwh
	consom. HC		10 kwh	18 kwh	165 kwh
	consom. P	2 kwh	3 kwh	9 kwh	39 kwh
	consom. Total	8 kwh	23 kwh	55 kwh	331 kwh
	Index (kw/h)	791272	791295	791350	791350
Puissance réactive	consom. HP				
	consom. HC				
	consom. P				
	consom. Total	5 kwarh	11 kwarh	29 kwarh	179 kwarh
	Index (kwar/h)	759250	759261	759290	759290