

## I. Informacje dotyczące gospodarki wodnej na terenie Gminy Milejewo

### 1. Kontrole zewnętrzne

W 2023 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny przeprowadził 5 kontroli sanitarnych na terenie gm. Milejewo tj. trzy kontrole na terenie SUW Pagórki i dwie na terenie SUW Zalesie. W dniu 02.01.2024 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Elblągu na podstawie sprawozdań z wyników badań wody pobranych podczas kontroli - stwierdził przydatność wody do spożycia z ww. obiektów.

### 2. Kontrole wewnętrzne przeprowadzone przez Laboratorium Badania Wody EPWiK Sp. z o.o.

- badania fizykochemiczne – 28
- badania bakteriologiczne – 36

### 3. Skargi

W 2023 r. nie odnotowano żadnej skargi mieszkańców gminy na jakość wody.

### 4. Średnie wyniki analiz fizyko-chemicznych wody podawanej do sieci w roku 2023

SUW w. uzdatniona	Mętność [NTU]	Barwa [mgPt/l]	Zapach /Smak	pH	Przewodność [ $\mu$ S/cm]	Amonu jon [mg/l]	Żelazo [ $\mu$ g/l]	Mangan [ $\mu$ g/l]
Pagórki	0,20	13	brak zapachu/ brak smaku	7,2	432	0,12	23	26
Zalesie.	0,14	7	brak zapachu/ brak smaku	7,3	641	p.o. <0,10 (0,06)	10	18
NDS (Dz.U.z 2017, poz. 2294)	1,0	15	akcept./ akcept.	6,5- 9,5	2500	0,50	200	50

### 5. Awarie i nieprawidłowości na obiektach:

W 2023 r. na terenie gminy Milejewo usunięto/wykonano:

#### ***Ujęcie i SUW Pagórki:***

1. Wymiana dwóch zaworów kulowych  $\varnothing$  20 pod odpowietrznikami filtrów.
2. Wymiana niesprawnej zasuwy  $\varnothing$  150 wód popłucznych.
3. Wymiana niesprawnego zaworu czerpalnego  $\varnothing$  15 w zbiorniku wieżowym.

4. Wymiana trzech niesprawnych śrubunków Ø 20 przy filtrach.
5. Czyszczenie zbiornika wieżowego.
6. Studnia nr 1 wymiana wodomierza.
7. Studnia nr 2 naprawa niedrożnej rury kapilarnej PE dn 32 do pomiaru lustra, wymiana termostatu ogrzewania, naprawa zamknięcia obudowy, wymiana 2 szt. rur tłocznych.
8. Studnia nr 5 wymiana pompy, stycznika, termika, usunięcie przecieku na armaturze (spawanie), poprawienie ogrodzenia i furtki.
9. SUW wymiana części eksploatacyjnych w sprężarkach WAN T i NK 30B, wykonanie przez WAN Gdynia remontu śrubowego członu sprężarkowego po przepracowaniu 10000 godzin.
10. Montaż i demontaż zastępczego układu sterowania ujęciem na czas wyłączenia zbiornika wieżowego.

***Ujęcie i SUW Zalesie:***

1. Wymiana wodomierzy w studniach 1 i 2.
2. Naprawa i udrożnienie odwodnienia studni 2.

***Pompownia Kamiennik Wielki:***

1. Czyszczenie i dezynfekcja zbiorników wyrównawczych.
2. Wymiana wyeksploatowanej pompy P3.
3. Wymiana przewodu zasilającego napędu AUMA.

W powyższych obiektach wykonano okresowe pomiary ochronne instalacji elektrycznych i alarmowej.

**6. Sieć wodociągowa i przyłącza wody**

**6.1 Awaryjne na sieci wodociągowej – 12 awarii:**

- Huta Żuławska            1
- Kamiennik Wielki        2
- Milejewo                    4
- Ogrodniki                  1
- Pomorska Wieś            2
- Rychnowy                  1
- Stoboje                    1

**6.2 Awaryjne przyłączy wodociągowych – 5 awarii:**

- Majewo 1
- Milejewo 1
- Zajązkowo 1
- Zalesie 2

## **II. Informacje dotyczące gospodarki ściekowej na terenie Gminy Milejewo**

### **1. Wykaz przeglądów, awarii, remontów na przepompowniach ścieków**

<b>Data wystąpienia</b>	<b>Typ zdarzenia</b>	<b>Rodzaj zdarzenia</b>	<b>Przyczyna / Sposób usunięcia</b>
19.01.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
20.01.2023	Przepompownia ścieków P31 Kalinowa	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
20.01.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
27.01.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
03.02.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
10.02.2023	Przepompownia ścieków P31 Kalinowa	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
17.02.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
24.02.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
03.03.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
10.03.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
14.03.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
22.03.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Włamanie alarm	Awaria czujnika Wymiana uszkodzonego elementu
07.04.2023	Przepompownia ścieków P34 Kamiennik 2	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
18.04.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
30.06.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
13.07.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
13.07.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
21.07.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy

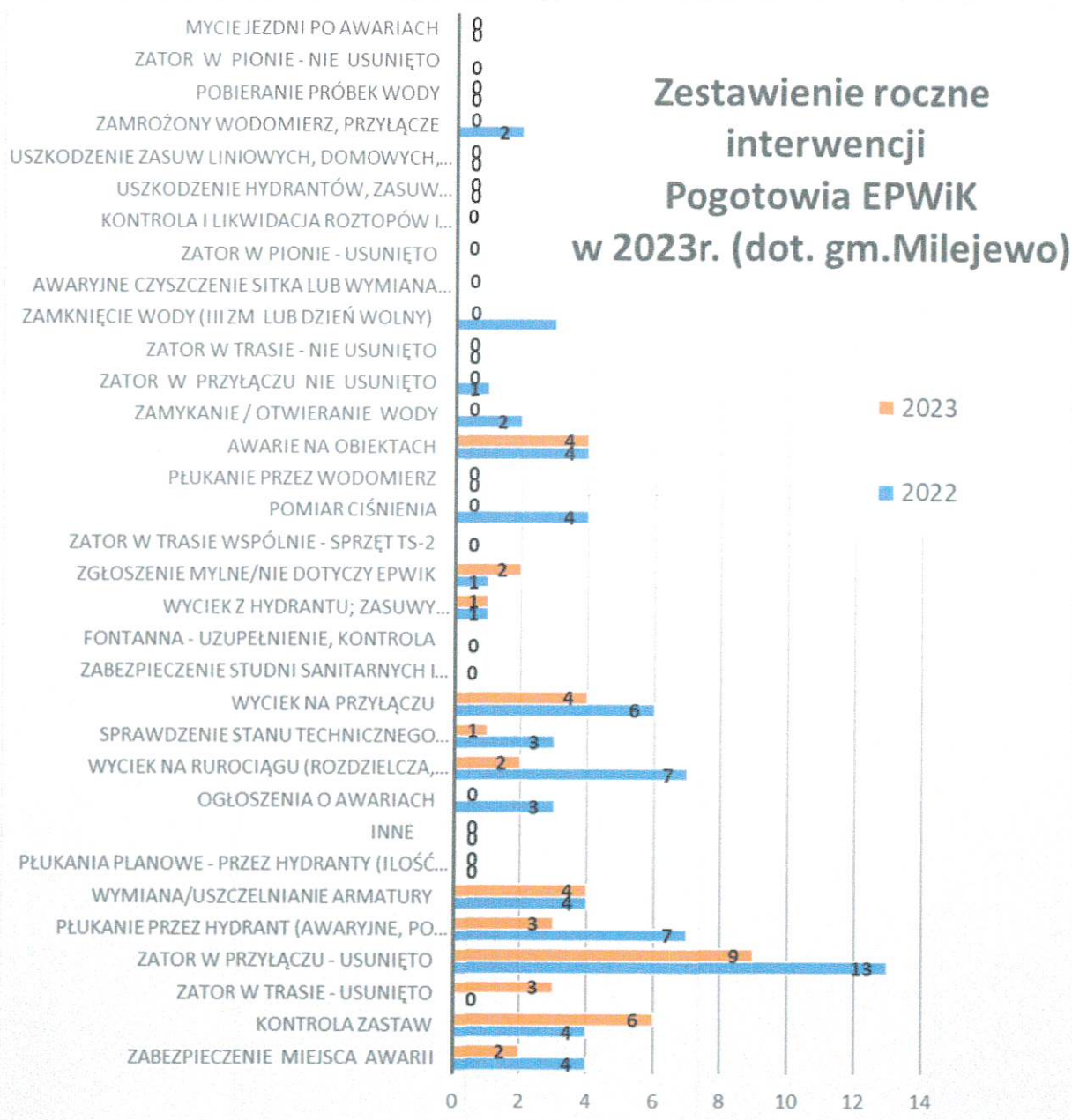
27.07.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
04.08.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
18.08.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
18.08.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
25.08.2023	Przepompownia ścieków P31 Kalinowa	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
25.08.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
01.09.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
08.09.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
08.09.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
22.09.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
25.10.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Awaria czujnika Czyszczenie/wymiana czujnika
03.11.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
03.11.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
17.11.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
24.11.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
24.11.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
01.12.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 1	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
08.12.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
15.12.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pompy nr 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pompy
20.12.2023	Przepompownia ścieków P32 Stoboje	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp
22.12.2023	Przepompownia ścieków P33 Kamiennik 1	Awaria pomp nr 1 i 2	Zanieczyszczenie włókninami Czyszczenie pomp

## 2. Sieć kanalizacji sanitarnej

W 2023 roku wystąpiły w sumie 4 zatory na sieci kanalizacji sanitarnej. Brygada ZES usunęła 1 zator w miejscowości Kamiennik Wielki, 3 zatory usunęło Pogotowie Techniczne EPWiK.

### III. Zestawienie interwencji Pogotowia Technicznego EPWiK Sp. z o.o. na terenie Gminy

#### Milejewo



PREZES ZARZĄDU

*mgr Marek Misztal*

