



Wejherowo, dnia 28.09.2023r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W WEJHEROWIE**

Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne

Szemud Sp. z o.o.
wpłynęło dnia 2023-10-10
Nr rej. 6810 podpis *[signature]*

HK.9022.1.280.2023.AJ.8

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Nr 90/23**

Dotyczy wodociągu publicznego Leśno

Na podstawie art. 4 ust.1 pkt.1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2023r., poz. 338 ze zm.) oraz § 4, § 21 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie

po rozpatrzeniu poniższych sprawozdań z urzędowych badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i sprawozdań przekazanych przez administratora wodociągu oraz po przeprowadzeniu oceny bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów

| Data poboru | Nr sprawozdania | Miejsce poboru próby | Mętność (NTU) | Mangan (µg/l) | Żelazo (µg/l) |
|------------------------------|-----------------|-----------------------------|---|---------------|---------------|
| 2023-01-30 | 02260/ZL/23* | Kielno, ul. Tredera 14** | 0,36 | <5,0 | <10 |
| 2023-03-21 | LBSK.96.2023 | Kielno, ul. Oliwska 94** | <0,10 | - | - |
| 2023-04-11 | 08898/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 8** | 0,22 | 48,0 | <10 |
| 2023-04-27 | 09753/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 8** | - | 110 | 504 |
| 2023-04-27 | 09752/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 210 | 83 |
| 2023-05-15 | 11213/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 8** | - | 187 | 870 |
| 2023-05-15 | 11212/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 710 | 169 |
| 2023-05-29 | LBSK.209.2023 | Leśno, ul. Dworska 8/2** | - | - | - |
| 2023-05-29 | LBSK.208.2023 | Leśno, ul. Oliwska 97** | - | - | - |
| 2023-05-29 | 12593/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 8** | - | 205 | 1050 |
| 2023-07-10 | LBSK.275.2023 | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | 0,80 | 440 | 236 |
| Wartość parametryczna | | | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian | 50 | 200 |

| Data poboru | Nr sprawozdania | Miejsce poboru próby | Mętność (NTU) | Mangan (µg/l) | Żelazo (µg/l) |
|------------------------------|-----------------|---------------------------------|---|---------------|---------------|
| 2023-07-10 | LBSK.276.2023 | Leśno, ul. Dworska 9** | 4,6 | 468 | 675 |
| 2023-07-10 | 16899/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 180 | 800 |
| 2023-07-17 | 18396/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 9** | - | 477 | 717 |
| 2023-07-17 | 18397/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 353 | 468 |
| 2023-07-24 | 18398/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 9** | - | 412 | 764 |
| 2023-07-24 | 18399/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 415 | 152 |
| 2023-08-17 | 20143//ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 9** | 11 | 563 | 1088 |
| 2023-08-17 | 20144/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | 1,1 | 429 | 263 |
| 2023-08-30 | 21667/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | 0,22 | 103 | 92 |
| 2023-08-30 | 21666/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 9** | 0,35 | <5,0 | 37 |
| 2023-09-11 | 23268/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | - | 16 | 29 |
| 2023-09-11 | 23265/ZL/23* | Leśno, SUW, zbiornik retencyjny | - | 40 | <10 |
| 2023-09-11 | 23267/ZL/23* | Leśno, ul. Dworska 9** | - | 17 | 33 |
| 2023-09-18 | 23379/ZL/23* | Kowalewo, ul. Szemudzka 3** | 0,39 | <5,0 | <10 |
| Wartość parametryczna | | | akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian | 50 | 200 |

*Kontrola wewnętrzna

**Punkt zgodności zgodnie z §4 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

stwierdza:

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Leśno

UZASADNIENIE

W okresie 30.01.2023r. – 18.09.2023r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez administratora wodociągu – Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o.o., dokonano poboru prób wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Leśno.

Wykonano badania próbek wody w zakresie bakteriologicznym, organoleptycznym i fizykochemicznym. W zakresie wskaźników bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, liczbę enterokoków w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki,

siarczany, cyjanki, rtęć, sól, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, magnez, miedź, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, 1,2-dichloroetan, chlorek winylu, twardość, bromiany, ozon, Σ THM, akrylamid, OWO, pestycydy, Σ pestycydów.

W związku z okresowym wyłączeniem stacji uzdatniania wody w wodociągu publicznym Leśno i zaopatrywaniem konsumentów w wodę surową o ponadnormatywnych zawartościach parametrów fizykochemicznych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał decyzję i komunikat o warunkowej przydatności wody do spożycia z ww. wodociągu, ze względu na ponadnormatywną mętność, zawartość żelaza i manganu.

Po przeprowadzonej modernizacji Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Leśno administrator- Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o.o. pobrał próby wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wytypowanych punktach zgodności.

W dniach 25.09.2023r. i 27.09.2023r. administrator wodociągu przedłożył wyniki badania wody na podstawie, których Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał komunikat nr 22/2023 o stwierdzeniu przydatności wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Leśno.

Jakość wody dostarczanej mieszkańcom zaopatrywanym w wodę z wodociągu publicznego Leśno odpowiada wymogom sanitarnym zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Wejherowie
z up.
Barbara Hewelt
Kierownik Sekcji Przeciwpidemicznej

Otrzymują:

1. Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Szemud Sp. z o.o.
ul. Kartuska 13,
84-217 Szemud
2. Urząd Gminy Szemud
3. a/a

