



LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA (NR AB 079). CZŁONEK ANALITYK FOSFA I GAFTA

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 40687/12/GDY

|  |  |   |
|--|--|---|
| Nazwa i adres Zleceniodawcy<br><b>ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY<br/>KASZUBSKIEJ SP. Z O.O.</b><br>UL. ZJEDNOCZENIA 48 D<br>76-248 DĘBNICA KASZUBSKA |  | Przedmiot badań:<br><i>(wg deklaracji Zleceniodawcy)</i><br><b>WODA</b><br>Opis próbki:<br><b>Zlecenie nr L.dz. ZGK/207/2012 z dnia 2012-04-26</b><br><b>WODA UZDATNIONA</b><br><b>Protokół poboru prób nr: LS/08-10/14/05/2012</b><br><b>Data poboru: 14.05.2012</b><br><b>Godzina pobrania: 13:00</b><br><b>Punkt poboru, miejsce poboru: Jamrzyno, kran w kuchni</b><br><b>Temp. wody: 11,4stC</b> |
| Data otrzymania próbek:<br><b>2012-05-14</b>   | Data zakończenia badań:<br><b>2012-05-19</b> | <b>Stan próbki b.z.</b><br>Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Ltd.  |

| Rodzaj badania                                   | Metoda                                     | Jednostka   | Wynik        | Kryteria     | Parametr zgodny/niezgodny |
|--|--|-------------|--------------|--------------|---------------------------|
| * Bakterie grupy coli <sup>1)</sup>              | PN-EN ISO 9308-1:2004+<br>Ap1:2005+AC:2009 | jtk/ 100 ml | 0            | 0            | zgodny                    |
| * Escherichia coli <sup>1)</sup>                 | PN-EN ISO 9308-1:2004+<br>Ap1:2005+AC:2009 | jtk/ 100 ml | 0            | 0            | zgodny                    |
| Smak <sup>1)</sup>                               | Metoda organoleptyczna                     |             | akceptowalny | akceptowalny | zgodny                    |
| Zapach <sup>1)</sup>                             | Metoda organoleptyczna                     |             | akceptowalny | akceptowalny | zgodny                    |
| * Amonowy jon <sup>1)</sup>                      | PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011             | mg/l        | <0,06        | ≤0,50        | zgodny                    |
| * Barwa <sup>1)</sup>                            | PN-EN ISO 7887:2002 rozdział 4             | mg/l        | 5            | ≤15          | zgodny                    |
| * Mętność <sup>1)</sup>                          | PN-EN ISO 7027:2003                        | NTU         | 0,64         | ≤1           | zgodny                    |
| * pH <sup>1)</sup>                               | PB-112 wyd. I z dn. 06.04.2011             |             | 7,52         | 6,5-9,5      | zgodny                    |
| * Przewodność elektryczna właściwa <sup>1)</sup> | PN-EN 27888:1999                           | μS/cm       | 354          | ≤2500        | zgodny                    |

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417, z późniejszymi zmianami).

Adres laboratorium: Gdynia 81-336, Indyjska 13

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%.

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Data utworzenia:<br>2012-05-19 | Sprawozdanie autoryzowane przez:<br><i>mgr inż. Ewa Brzezicka, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii</i><br><i>mgr inż. Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska</i> | Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez:<br><i>Katarzyna Mazur-Wesołowska,</i><br><i>Dyrektor Laboratorium</i> |
|--------------------------------|---|--|

\* BADANIE AKREDYTOWANE

✖ \* BADANIE AKREDYTOWANE U PODWYKONAWCY

✖ BADANIE U PODWYKONAWCY

Niniejszy raport/sprawozdanie nie może być powielany w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym raportem/sprawozdaniem podlega Ogólnym warunkom świadczenia usług J.S. Hamilton Poland Ltd. Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

