

# MARSZAŁEK

Województwa Kujawsko-Pomorskiego

Toruń, dnia 19 marca 2018 r.

ŚG-I-P.7222.1.24.2017

## DECYZJA

Na podstawie:

- art. 104, art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.),
- art. 192, art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.),

### *po rozpatrzeniu*

wniosku CIECH Soda Polska Spółka Akcyjna, ul. Fabryczna 4, 88-101 Inowrocław z dnia 4 grudnia 2017 r., znak: BOŚ/AG/9793/2017 (data wpływu do organu: 8 grudnia 2017 r.) w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG-IV.7222.15.2015.AMK, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 września 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.17.2016.AMK oraz z dnia 30 października 2017 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.12.2017, udzielającej pozwolenia zintegrowanego na eksploatację:

- **Instalacji do produkcji sody i produktów sodopochodnych, składającej się z linii do produkcji sody kalcynowanej lekkiej i ciężkiej, sody oczyszczonej, chlorku wapnia, mas chłonnych, wapna posodowego** – sklasyfikowanej zgodnie z pkt 4 ppkt 2 lit. d i f, załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169) jako Instalacja w przemyśle chemicznym do wytwarzania, przy zastosowaniu procesów chemicznych lub biologicznych, nieorganicznych substancji chemicznych (soli takich jak: węglan sodu i innych niż wymienione w lit. a-e), zlokalizowanej w Inowrocławiu, w obrębie 8, na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów numerami: 8/2, 7/1, 6/1, 5/2, 4/1, 2/1 (karta mapy 105), 18/2, 17/1, 16/1, 15/6, 14/5, 12/3, 11/2, 10/3, 9/3, 8/3, 7/1, 6/1, 5/1, 4, 3/1 (karta mapy 106), 1/1, 2/1, 3/1, 4, 5/1, 6/1, 7/1, 8/2, 9/2, 11/1 (karta mapy 107), 1/8, 1/7 (karta mapy 108), 30/2, 28, 27, 24/6, 33, 21/3, 29, 16/1 (karta mapy 109), 1/61, 1/62 (karta mapy 111),

### *orzekam*

zmienić na wniosek Strony decyzję Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG-IV.7222.15.2015.AMK, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 września 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.17.2016.AMK oraz z dnia 30 października 2017 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.12.2017

udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla CIECH Soda Polska Spółka Akcyjna, ul. Fabryczna 4, 88-101 Inowrocław, na eksploatację *Instalacji do produkcji sody i produktów sodopochodnych, składającej się z linii do produkcji sody kalcynowanej lekkiej i ciężkiej, sody oczyszczonej, chlorku wapnia, mas chłonnych, wapna posodowego*, zlokalizowanej w Inowrocławiu, na terenie Zakładu Produkcyjnego SODA-MĄTWY w obrębie 8, na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów numerami: 8/2, 7/1, 6/1, 5/2, 4/1, 2/1 (karta mapy 105), 18/2, 17/1, 16/1, 15/6, 14/5, 12/3, 11/2, 10/3, 9/3, 8/3, 7/1, 6/1, 5/1, 4, 3/1 (karta mapy 106), 1/1, 2/1, 3/1, 4, 5/1, 6/1, 7/1, 8/2, 9/2, 11/1 (karta mapy 107), 1/8, 1/7 (karta mapy 108), 30/2, 28, 27, 24/6, 33, 21/3, 29, 16/1 (karta mapy 109), 1/61, 1/62 (karta mapy 111), w następującym zakresie:

**1. Zmienia się pkt IX. decyzji, w ten sposób, że ostatnie zdanie zastępuje się zdaniem, o następującym brzmieniu:**

Systematyczne nadzorowanie stanu środowiska gruntowo-wodnego należy prowadzić w oparciu o analizę chemizmu wód z piezometrów:

- na kierunku wypływu z dokumentowanych instalacji na terenie Zakładu (w kierunku Noteci) – piezometry nr 6140, 6141, 6150 i 6300;
- wokół obszaru stawów po stronie zachodniej – piezometry nr 6010, 6011, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6210, 6330 i 6331;
- wokół obszarów stawów po stronie wschodniej – piezometry nr 6031, 6180, 6189, 6190, 6191, 6340 i 6360 oraz studnia D-7007
- w obszarze dawnych składowisk w fazie poeksploatacyjnej – piezometry nr 6140, 6141, 6010, 6011, 6099, 6100, 6101, 6210, 6031, 6180, 6189, 6190, 6191, studnia D-7007,

oraz w oparciu o monitoring gruntu prowadzony dla 53 punktów rozmieszczonych równomiernie na terenie całego zakładu (charakterystyka i umiejscowienie miejsc poboru prób pkt „XI.7.1. Badania jakości gleby i ziemi”) decyzji.

**2. Zmienia się pkt XI.7.2. decyzji, w ten sposób, że otrzymuje on następujące brzmienie:**

**XI.7.2. Badania jakości wód gruntowych**

Badania jakości wód gruntowych należy wykonywać raz na 5 lat zgodnie z art. 217a ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska. Ustala się zakres badań analitycznych zgodny z określonym w punkcie VI.5.2. oznaczonym jako stan bazowy jakości wód podziemnych w rejonie instalacji.

Ponadto dodatkowo badania jakości wód gruntowych dla wybranych piezometrów należy wykonywać raz na kwartał bądź dwa razy w roku (w okresie wiosenno-letnim oraz jesienno-zimowym) z częstotliwością i w zakresie określonym w tabelach poniżej.

Numer	Częstotliwość monitoringu w roku	Współrzędne w układzie 1992 (po przeliczeniu z układu 1965 i korektach według geoportalu)		Głębokość części roboczej filtra	
		X [m]	Y [m]	od [m ppt]	do [m ppt]
<b>Piezometry</b>					
6010	4	447 747	543 973	8,5	9,5
6011	4	447 752	543 973	0,5	1,5
6031	4	448 995	544 089	2	3
6099	4	447 592	543 494	13	15
6100	4	447 588	543 495	6,5	7,5
6101	4	447 588	543 492	3,5	4,5
6129	2	447 786	543 027	6,5	8,5
6130	2	447 783	543 026	5,5	6,5
6140	4	448 424	542 938	8,5	9,5
6141	4	448 425	542 942	6	7
6150	2	448 765	542 833	5,5	6,5
6180	4	449 643	542 763	5,5	6,5
6189	4	449 399	543 695	7,8	9,8
6190	4	449 393	543 699	4,8	5,8
6191	4	449 393	543 693	1,8	2,8
6210	4	448 001	544 116	5,5	6,5
6300	2	449 250	542 749	10	11
6330	2	447 680	543 330	10,1	12,1
6331	2	447 680	543 332	5	7
6340	2	449 621	544 002	5	7,5
6360	2	449 706	543 199	26,5	28,5
<b>Studnia</b>					
D-7007	4	449 324	543 988	3,4	5,4

Lp.	Rodzaj zanieczyszczenia	Numer piezometru oraz studni	
		Teren Zakładu <sup>1)</sup>	Teren stawów
1.	Amonowy jon	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
2.	Arsen	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
3.	Azotany	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
4.	Azotyny	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
5.	Bar	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
6.	Bor	6140, 6141, 6150, 6300	-
7.	Chlorki	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
8.	Fosforany	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340,

Lp.	Rodzaj zanieczyszczenia	Numer piezometru oraz studni	
		Teren Zakładu <sup>1)</sup>	Teren stawów
			6360, studnia D-7007
9.	Magnez	-	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
10.	Mangan	-	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
11.	Miedź	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
12.	Nikiel	-	6340
13.	Potas	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
14.	Siarczany	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
15.	Sód	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
16.	Tytan	-	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
17.	Uran	-	6340
18.	Wapń	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
19.	Benzen	-	6130
20.	Fenole (indeks fenolowy)	6140, 6141, 6150, 6300	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007
21.	Substancje ropopochodne	-	6010, 6011, 6031, 6099, 6100, 6101, 6129, 6130, 6180, 6189, 6190, 6191, 6210, 6330, 6331, 6340, 6360, studnia D-7007

Dodatkowo w piezometrach o numerach: 6011, 6010, 6210, 6031, 6180, 6191, 6190, 6189, 6141, 6140, 6101, 6100, 6099, studnia bariery wschodniej D-7007 należy wykonywać analizy azotu amonowego, chlorków, wapnia, przewodności elektrolitycznej i odczynu z częstotliwością raz na kwartał.

**3. Pozostałe ustalenia decyzji Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG.IV.7222.15.2015.AMK zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 września 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.17.2016.AMK oraz z dnia 30 października 2017 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.12.2017, pozostają bez zmian.**

## UZASADNIENIE

Wnioskodawca – CIECH Soda Polska Spółka Akcyjna., ul. Fabryczna 4, 88-101 Inowrocław, pismem z dnia 4 grudnia 2017 r., znak: BOŚ/AG/9793/2017 (data wpływu do organu: 8 grudnia 2017 r.) przedłożył wniosek w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG-IV.7222.15.2015.AMK, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 września 2016 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.17.2016.AMK oraz z dnia 30 października 2017 r., znak: ŚG-I-W.7222.1.12.2017 na eksploatację *Instalacji do produkcji sody i produktów sodopochodnych*, składającej się z linii do produkcji sody kalcynowanej lekkiej i ciężkiej, sody oczyszczonej, chlorku wapnia, mas chłonnych, wapna posodowego, zlokalizowanej w Inowrocławiu, na terenie Zakładu Produkcyjnego SODA-MĄTWY w obrębie 8, na działkach oznaczonych w ewidencji gruntów numerami: 8/2, 7/1, 6/1, 5/2, 4/1, 2/1 (karta mapy 105), 18/2, 17/1, 16/1, 15/6, 14/5, 12/3, 11/2, 10/3, 9/3, 8/3, 7/1, 6/1, 5/1, 4, 3/1 (karta mapy 106), 1/1, 2/1, 3/1, 4, 5/1, 6/1, 7/1, 8/2, 9/2, 11/1 (karta mapy 107), 1/8, 1/7 (karta mapy 108), 30/2, 28, 27, 24/6, 33, 21/3, 29, 16/1 (karta mapy 109), 1/61, 1/62 (karta mapy 111).

Organem właściwym do zmiany pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1 pkt 1b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

Prowadzący instalację przedłożył wraz z wnioskiem o wydanie zmiany pozwolenia zintegrowanego dowód uiszczenia stosownej opłaty skarbowej za wydanie przedmiotowej decyzji. Zmiana decyzji nie wiąże się z istotną zmianą sposobu funkcjonowania instalacji, w rozumieniu art. 3 pkt 7 i art. 214 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z tym nie została pobrana opłata rejestracyjna. Mając na uwadze powyższe, nie zostało przeprowadzone postępowanie z udziałem społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.).

Na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 1257 ze zm.), pismem z dnia 22 stycznia 2018 r., znak: ŚG-I-P.7222.1.24.2017 wezwano CIECH Soda Polska Spółka Akcyjna, do uzupełnienia wniosku. Wnioskodawca przedłożył pismem z dnia 30 stycznia 2018 r., znak: BOŚ/AG/647/2018 (data wpływu do organu: 29 stycznia 2018 r.) stosowne uzupełnienia i wyjaśnienia.

W dniu 2 marca 2018 r., pismem z dnia 28 lutego 2018 r., znak: BOŚ/AG/1521/2018 do organu wpłynęły dodatkowe wyjaśnienia do uzupełnienia z dnia 30 stycznia 2018 r. Wnioskodawca w ww. piśmie poinformował, że nie wnioskuje o zmianę stanu bazowego jakości wód podziemnych określonego w pkt VI.5.2 decyzji z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG-IV.7222.15.2015.AMK ze zm., wnioskowane zmiany dotyczą wyłącznie zakresu i częstotliwości prowadzenia monitoringu jakości wód podziemnych.



Przed wydaniem niniejszej decyzji, stosownie do art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, zawiadomieniem z dnia 6 marca 2018 r., znak: ŚG-I-P.7222.1.24.2017 Organ poinformował Stronę o zebraniu wszystkich dowodów w sprawie i pouczył o przysługującym prawie do zapoznania się z zebraniem materiałem dowodowym oraz możliwością wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w terminie 3 dni od daty doręczenia zawiadomienia. W wyznaczonym terminie nie zostały zgłoszone żadne uwagi.

Wnioskowane zmiany nie dotyczą zmian technologicznych. Przedmiotowe zmiany dotyczą zakresu wykonywania badań jakości wód podziemnych. Propozycja zmian została przedstawiona w „Sprawozdaniu z badań wód podziemnych i powierzchniowych w rejonie Zakładu Produkcyjnego SODA MĄTWY w Inowrocławiu” opracowanym przez dr inż. Katarzynę Polańską i mgr inż. Adama Gołuba w styczniu 2017 r. Opracowanie stanowi załącznik do wniosku.

Decyzją z dnia 26 lutego 2016 r., znak: ŚG-IV.7222.15.2015.AMK tutejszy Organ nałożył obowiązek prowadzenia monitoringu wód gruntowych z częstotliwością raz na kwartał oraz dwa razy w ciągu roku dla poszczególnych piezometrów i w zakresie wynikającym z raportu początkowego. Natomiast z ww. sprawozdania wynika, że zakres analiz chemicznych w wodach podziemnych może być zredukowany, bez szkody dla rozpoznania wpływu zakładu na wody podziemne i powierzchniowe.

Do wykluczenia z dalszych badań wytypowano 16 wskaźników (na całym monitorowanym obszarze, we wszystkich piezometrach), oraz dodatkowo: 7 wskaźników w piezometrach na terenie zakładu i 4 wskaźników w piezometrach na terenie stawów. Wskaźniki usunięte z dalszych badań, w granicach wymienionych obszarów we wszystkich wynikach badań (z 2016 r.) mieszczą się w granicach I lub II klasy jakości. Ponadto Organ przychylił się do propozycji Strony dotyczącej wykonywania analiz benzenu, uranu i niklu wyłącznie w piezometrach, które przekraczają II klasę jakości wód. W IV kwartale 2016 r. wody podziemne z piezometrów o numerach 6040 i 6041 nie zostały pobrane ze względu na ich zasypanie. Oba piezometry były zlokalizowane obok siebie na terenie prywatnym. Zasypane piezometry ujmowały tą samą warstwę wodonośną na dwóch różnych głębokościach. Piezometr 6041 z uwagi na poprawę jakości wód nie został odtworzony. Ze względu na wciąż wysokie stężenia zanieczyszczeń dolnej strefy warstwy wodonośnej, badania będą kontynuowane w najbliższym położonym, istniejącym otworze – studni bariery wschodniej D-7007, oddalonej o około 80 m od uszkodzonego zasypanego piezometru.

Określając warunki monitoringu wód gruntowych, zobowiązano również prowadzącego instalację do badania jakości tych wód raz na 5 lat, zgodnie z art. 217a ust. 1 ppkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, w zakresie wynikającym z raportu początkowego.

Przychylając się w pełni do wniosku Strony i uwzględniając przedstawione argumenty orzeczono jak w sentencji decyzji.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w terminie czternaście dni od daty doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez Stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania, na żądanie Strony, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.

z up. Marszałka Województwa (1)  
Aneta Jędrzejewska  
Członek Zarządu

Otrzymują:

1. CIECH Soda Polska S.A.  
ul. Fabryczna 4  
88-101 Inowrocław

2, 3, 4 a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska  
Departament Zarządzania Środowiskiem  
ul. Wawelska 52/54  
00-922 Warszawa (wersja elektroniczna)
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska  
ul. Piotra Skargi 2  
85-018 Bydgoszcz (wersja elektroniczna)
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne WODY POLSKIE  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy  
ul. Marcinkowskiego 1  
85-056 Bydgoszcz
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne WODY POLSKIE  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku  
ul. Ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19  
80-804 Gdańsk

*Zgodnie z art. 6 ust.1 pkt 3 oraz załącznikiem część III pkt 46 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 ze zm.) za wydanie niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 1005,50 zł (słownie tysiąc pięć złotych i pięćdziesiąt groszy). Opłata została wniesiona na konto Urzędu Miasta Torunia – Bank Millennium 37 1160 2202 0000 0000 8344 0799 (w aktach dowód wpłaty).*