



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

Szczecin, dnia 14 grudnia 2017 r.

Poz. 5296

ROZPORZĄDZENIE DYREKTORA REGIONALNEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ W SZCZECINIE

z dnia 13 grudnia 2017 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Ücker

Na podstawie art. 120 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1121), zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Nr 6/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie z dnia 15 lipca 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Ücker (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego poz. 2857) wprowadza się następujące zmiany:

1) „w § 1 w pkt 1 wyrazy „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Ücker (M.P. z 2011 r. Nr 56 poz. 567)” zastępuje się wyrazami „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Ücker, stanowiącym aktualizację dotychczasowego Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Ücker, który stanowi załącznik do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Ücker (Dz. U. poz. 1818)”;

2) w § 2:

a) pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„1) niespełnienia celów środowiskowych dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 113 ust. 4 pkt 1 i 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne, a w szczególności ekosystemów lądowych bezpośrednio zależnych od wód podziemnych;”;

b) dotychczasową treść oznacza się jako ust. 1 i dodaje się ust. 2 w brzmieniu:

„2. Utrzymanie dobrego stanu jednolitej części wód podziemnych, znajdującej się częściowo w regionie wodnym, wymaga dobrego stanu chemicznego użytkowych poziomów wodonośnych poprzez niedopuszczanie do ascenzji zasolonych wód z głębszego podłoża”;

3) w § 3 w ust. 3 wyrazy „niższa pozycja liczbowa” zastępuje się wyrazami „kolejność wskazana w ust. 1”;

4) § 4 otrzymuje brzmienie:

„§ 4. Wielkość średniego dobowego poboru wody z ujęcia wód podziemnych nie może przekraczać wielkości wyznaczonej w sposób określony w załączniku nr 1 do rozporządzenia.”;

5) po § 5 dodaje się § 5a i 5b w brzmieniu:

„§ 5a. 1 Wprowadzanie ścieków bytowych do ziemi jest niedopuszczalne w przypadku, gdy potencjalny czas migracji zanieczyszczeń z powierzchni terenu do pierwszego poziomu wodonośnego w miejscu wprowadzania ścieków:

1) jest krótszy niż 5 lat;

2) wynosi od 5 do 10 lat i odległość od najbliższej położonego innego miejsca wprowadzania ścieków bytowych do ziemi jest mniejsza niż 1000 m.

2. Ograniczenie, o którym mowa w ust. 1 nie dotyczy ścieków bytowych z instalacji służących do oczyszczania ścieków istniejących w dniu wejścia w życie tego przepisu.

3. Sposób wyznaczania czasu migracji zanieczyszczeń, o którym mowa w ust. 1 określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 5b. 1. Wody opadowe lub roztopowe stanowiące ścieki z dróg powiatowych klasy Z, mogą być wprowadzane do ziemi, o ile nie zawierają substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających 100 mg/l zawiesin ogólnych oraz 15 mg/l węglowodorów ropopochodnych.

2. Wprowadzanie do ziemi wód opadowych lub roztopowych stanowiących ścieki z dróg powiatowych klasy Z, jest możliwe pod warunkiem dokonywania przez zakład, co najmniej 2 razy w roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających.”;

6) dotychczasowy załącznik do rozporządzenia oznacza się jako załącznik nr 1 do rozporządzenia i otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego rozporządzenia;

7) dodaje się załącznik nr 2 do rozporządzenia w brzmieniu określonym w załączniku nr 2 do niniejszego rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

p.o. Dyrektora Regionalnego Zarządu
Gospodarki Wodnej w Szczecinie

Lukasz Kolanda

Załącznik Nr 1 do Rozporządzenia
Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej
w Szczecinie z dnia 13 grudnia 2017 r.

Sposób wyznaczenia wielkości średniego dobowego poboru wody.

1. Określenie maksymalnego rocznego poboru wody, $Q_{r\max}$ [m³/rok] na podstawie bilansu zapotrzebowania na wodę, uwzględniającego:

- 1) w przypadku poborów kontynuowanych, rzeczywiste ilości pobieranej wody oraz analizę potrzeb uzasadniających ewentualny wzrost ilości pobieranej wody,
- 2) w przypadku nowych poborów, analizę potrzeb uzasadniających ilość pobieranej wody.

2. Obliczenie średniego dobowego poboru wody, $Q_{\text{śrd}}$ [m³/d], na podstawie wzoru [1]:

$$Q_{\text{śrd}} = \frac{Q_{r\max}}{365} \quad [1]$$

Załącznik Nr 2 do Rozporządzenia
Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej
w Szczecinie z dnia 13 grudnia 2017 r.

Sposób wyznaczania czasu migracji zanieczyszczeń.

1. Ustalenie dla miejsca wprowadzania zanieczyszczeń:
 - 1) miąższości strefy aeracji jako głębokości do zwierciadła wody pierwszej od powierzchni warstwy wodonośnej, m_A [m],
 - 2) przeciętnej wilgotności objętościowej utworów strefy aeracji, na podstawie tabeli 1, w_0 [-],
 - 3) wskaźnika infiltracji efektywnej utworów powierzchniowych, na podstawie tabeli 2, ω_i [-],
 - 4) średniej w wieloletniu rocznej sumy opadów, P [m/rok].
2. Obliczenie infiltracji efektywnej R [m/rok], na podstawie wzoru [1]:

$$R = P \cdot \omega_i \quad [1]$$

3. Wyznaczenie czasu przesączania przez strefę aeracji, t_α [lata], na podstawie wzoru [2]:

$$t_\alpha = \frac{m_A \cdot w_0}{R} \quad [2]$$

Tabela 1. Wartości wilgotności objętościowej w zależności od litologii strefy aeracji.

Rodzaj skały	w_0
SKAŁY LITE	
skały lite z rzadką siecią szczelin	0,01
skały węglanowe, szczelinowo-krasowe	0,02
margle, opoki z dominacją makroszczelin	0,03
margle, opoki z dominacją mikroszczelin	0,25
żwirowce, piaskowce bez szczelin	0,10
SKAŁY LUŻNE	
rumosze niezailone, żwiry czyste	0,067
utwory piaszczysto żwirowe, pospółki, piaski średnio- i gruboziarniste	0,07-0,10
piaski drobnoziarniste	0,10
piaski pylaste i gliniaste	0,23-0,24
lessy	0,32
gliny pokrywowe	0,32
gliny piaszczyste morenowe	0,24
gliny zwięzłe morenowe	0,26

less ilasty	0,36
iły (pliocen, miocen)	0,38
pyły i iły zastoiskowe	0,33-0,41
namuły, mady	0,40-0,41
piaski próchnicze	0,20
pyły próchnicze	0,35
torfy	0,75

Tabela 2. Wartości wskaźnika infiltracji efektywnej utworów powierzchniowych w zależności od rodzaju utworów.

Rodzaj utworów	Wskaźnik infiltracji ω_i
żwiry i piaski wodnolodowcowe, sandrowe, wydmowe, rzeczne tarasów akumulacyjnych, piaski pokrywowe	0,30
piaski i żwiry moreny czołowej, piaski i żwiry glacialne	0,25
piaski i mułki tarasów zalewowych, deluwia piaszczyste, piaski pylaste	0,20
gliny zwałowe, iły i mułki zastoiskowe, deluwia gliniaste	0,05