1501

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA[1)]

z dnia 6 listopada 2008 r.

w sprawie standardowych procedur zbierania i przetwarzania informacji przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną oraz państwową służbę hydrogeologiczną

Na podstawie art. 110 ust. 9 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. — Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.[2)]) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustala się standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną informacji:

1) dotyczących wyników pomiarów i obserwacji hydrologicznych z podstawowej sieci obserwacyjno-pomiarowej;

2) dotyczących wyników pomiarów i obserwacji meteorologicznych z podstawowej sieci obserwacyjno-pomiarowej;

3) publikowanych w komunikatach, biuletynach, prognozach, ostrzeżeniach lub rocznikach.

2. Standardowe procedury, o których mowa w ust. 1, są określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 2. 1. Ustala się standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrogeologiczną informacji:

1) dotyczących części wyników pomiarów, obserwacji i badań z sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych;

2) publikowanych w komunikatach, biuletynach, prognozach, ostrzeżeniach lub rocznikach;

3) o ujęciach wód podziemnych oraz otworach hydrogeologicznych i źródłach, na potrzeby prowadzenia i aktualizacji bazy danych hydrogeologicznych;

4) hydrogeologicznych dotyczących zasobów, poziomów i zagrożeń dla stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

2. Standardowe procedury, o których mowa w ust. 1, są określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 3. 1. Określa się standardową procedurę przetwarzania przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną lub państwową służbę hydrogeologiczną, informacji zgromadzonych w bazach danych.

2. Standardowa procedura, o której mowa w ust. 1, polega na przetworzeniu przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną lub państwową służbę hydrogeologiczną informacji zebranych w bazach danych z formy zakodowanej do formy umożliwiającej wykorzystanie przez organy władzy publicznej lub innych odbiorców, którzy wystąpili o ich udostępnienie.

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

Minister Środowiska: *M. Nowicki*

---

1) Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej — gospodarka wodna, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 216, poz. 1606).

2) Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2005 r. Nr 267, poz. 2255, z 2006 r. Nr 170, poz. 1217 i Nr 227, poz. 1658, z 2007 r. Nr 21, poz. 125, Nr 64, poz. 427, Nr 75, poz. 493, Nr 88, poz. 587, Nr 147, poz. 1033, Nr 176, poz. 1238, Nr 181, poz. 1286 i Nr 231, poz. 1704 oraz z 2008 r. Nr 199, poz. 1227.

Załączniki do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 listopada 2008 r. (poz. 1501)

Załącznik nr 1

STANDARDOWE PROCEDURY ZBIERANIA I PRZETWARZANIA INFORMACJI PRZEZ PAŃSTWOWĄ SŁUŻBĘ HYDROLOGICZNO-METEOROLOGICZNĄ

1. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną informacji dotyczących wyników pomiarów i obserwacji hydrologicznych z podstawowej sieci obserwacyjno-pomiarowej:

   1) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru stanu wody, mierzonego w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru;

   2) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru temperatury wody, mierzonej codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia do pomiaru temperatury wody — wykonywana do godziny 8.00 UTC[4)] w dniu, w którym wykonano te pomiary;

3) procedura opracowania wyniku pomiaru stanu wody, mierzonego w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

4) procedura opracowania wyniku pomiaru temperatury wody, mierzonej codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia do pomiaru temperatury wody — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

5) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku obserwacji zjawisk lodowych w korycie rzeki, prowadzonych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych — wykonywana do godziny 8.00 UTC[4)] w dniu, w którym przeprowadzono te obserwacje;

6) procedura opracowania wyniku obserwacji zjawisk lodowych w korycie rzeki, prowadzonych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym przeprowadzono te obserwacje;

7) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku obserwacji zjawisk zarastania koryta rzeki, prowadzonych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych — wykonywana do godziny 8.00 UTC[4)] w dniu, w którym przeprowadzono te obserwacje;

8) procedura opracowania wyniku obserwacji zjawisk zarastania koryta rzeki, prowadzonych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach wodowskazowych — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym przeprowadzono te obserwacje;

9) procedura opracowania średniego dobowego stanu wody, jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

10) procedura opracowania średniego miesięcznego stanu wody, jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

11) procedura opracowania średniego miesięcznego stanu wody, jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

12) procedura opracowania średniego stanu wody półrocza zimowego[6)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

13) procedura opracowania średniego stanu wody półrocza zimowego[6)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

14) procedura opracowania średniego stanu wody półrocza letniego[8)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

15) procedura opracowania średniego stanu wody półrocza letniego[8)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

16) procedura opracowania średniego rocznego stanu wody z roku hydrologicznego[7)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

17) procedura opracowania średniego rocznego stanu wody z roku hydrologicznego[7)], jako średniej ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary;

18) procedura wyboru minimalnego miesięcznego stanu wody, ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

19) procedura wyboru minimalnego miesięcznego stanu wody, ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodo-

wskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

20) procedura wyboru minimalnego stanu wody półrocza zimowego[6], ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

21) procedura wyboru minimalnego stanu wody półrocza zimowego[6], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

22) procedura wyboru minimalnego stanu wody półrocza letniego[8], ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

23) procedura wyboru minimalnego stanu wody półrocza letniego[8], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

24) procedura wyboru minimalnego rocznego stanu wody, ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

25) procedura wyboru minimalnego rocznego stanu wody z roku hydrologicznego[7], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

26) procedura wyboru maksymalnego miesięcznego stanu wody, ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

27) procedura wyboru maksymalnego miesięcznego stanu wody, ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

28) procedura wyboru maksymalnego stanu wody półrocza zimowego[6], ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

29) procedura wyboru maksymalnego stanu wody półrocza zimowego[6], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

30) procedura wyboru maksymalnego stanu wody półrocza letniego[8], ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

31) procedura wyboru maksymalnego stanu wody półrocza letniego[8], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

32) procedura wyboru maksymalnego rocznego stanu wody z roku hydrologicznego[7], ze stanów wody mierzonych w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

33) procedura wyboru maksymalnego rocznego stanu wody z roku hydrologicznego[7], ze stanów wody mierzonych w trybie terminowym[5] na stacjach wodowskazowych niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru — wykonywana do dnia 28 lutego w roku następującym po roku hydrologicznym[7], w którym wykonano te pomiary;

34) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] godzinowego przepływu wody na stacjach wodowskazowych na podstawie stanu wody, mierzonego w trybie godzinowym[2] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i tele-

metrycznego przekazu stanu wody — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru stanu wody;

35) procedura opracowania średniego dobowego przepływu wody na stacjach wodowskazowych, jako średniej, wyliczonej na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

36) procedura opracowania przepływu wody na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

37) procedura wyliczenia średniego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

38) procedura wyliczenia średniego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

39) procedura wyliczenia średniego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

40) procedura wyliczenia średniego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

41) procedura wyliczenia średniego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

42) procedura wyliczenia średniego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

43) procedura wyliczenia średniego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

44) procedura wyliczenia średniego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

45) procedura wyboru minimalnego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

46) procedura wyboru minimalnego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

47) procedura wyboru minimalnego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wyko-

nywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

48) procedura wyboru minimalnego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

49) procedura wyboru minimalnego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

50) procedura wyboru minimalnego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] w ciągu doby na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

51) procedura wyboru minimalnego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

52) procedura wyboru minimalnego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

53) procedura wyboru maksymalnego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

54) procedura wyboru maksymalnego miesięcznego przepływu na stacjach wodowskazowych na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano te pomiary stanu wody;

55) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

56) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla półrocza zimowego[6)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

57) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

58) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla półrocza letniego[8)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

59) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie godzinowym[2)] na stacjach wodowskazowych, dla których oblicza się przepływ, wyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody;

60) procedura wyboru maksymalnego przepływu dla roku hydrologicznego[7)] na podstawie stanów wody, mierzonych w trybie terminowym[5)] na stacjach wodowskazowych, dla których

oblicza się przepływ, niewyposażonych w urządzenia dokonujące automatycznego pomiaru stanów wody — wykonywana do dnia 30 kwietnia w roku następującym po roku hydrologicznym[7)], w którym wykonano te pomiary stanu wody.

2. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną informacji dotyczących wyników pomiarów i obserwacji meteorologicznych z podstawowej sieci obserwacyjno-pomiarowej:

1) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru ciśnienia atmosferycznego, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

2) procedura opracowania wyniku pomiaru ciśnienia atmosferycznego, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

3) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

4) procedura opracowania wyniku pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

5) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

6) procedura opracowania wyniku pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

7) procedura opracowania wyniku pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

8) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika podstawowego albo zapasowego umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

9) procedura opracowania wyniku pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

10) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

11) procedura opracowania wyniku pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

12) procedura opracowania wyniku pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

13) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru kierunku wiatru, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu

pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

14) procedura opracowania wyniku pomiaru kierunku wiatru, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

15) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru kierunku wiatru, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

16) procedura opracowania wyniku pomiaru kierunku wiatru, mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

17) procedura opracowania wyniku pomiaru kierunku wiatru, mierzonego codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

18) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

19) procedura opracowania wyniku pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

20) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

21) procedura opracowania wyniku pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

22) procedura opracowania wyniku pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

23) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku obserwacji stopnia zachmurzenia ogólnego, obserwowanego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu obserwacji;

24) procedura opracowania wyniku obserwacji stopnia zachmurzenia ogólnego, obserwowanego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

25) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku obserwacji stopnia zachmurzenia chmurami piętra niskiego, obserwowanego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu obserwacji;

26) procedura opracowania wyniku obserwacji stopnia zachmurzenia chmurami piętra niskiego, obserwowanego codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

27) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru albo obserwacji widzialności poziomej, mierzonej albo obserwowanej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu lub mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych II rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym albo obserwacji;

28) procedura opracowania wyniku pomiaru albo obserwacji widzialności poziomej, mierzonej albo obserwowanej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu lub mierzonej codziennie w trybie godzinowym[2)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar albo obserwację;

29) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru wysokości opadu atmosferycznego ciekłego — mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicz-

nych I i II rzędu, wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

30) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru wysokości opadu atmosferycznego ciekłego — mierzonego codziennie w trybie godzinowym[2)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III, IV i V rzędu wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana w ciągu jednej godziny po wykonaniu pomiaru za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

31) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru wysokości opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — mierzonego codziennie w terminach głównych[10)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana w ciągu 20 minut po wykonaniu pomiaru, za pomocą czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

32) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1)] dobowej sumy opadu atmosferycznego ciekłego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w trybie godzinowym[2)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu, wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana w ciągu 20 minut po ostatnim pomiarze o godzinie 6.00 UTC[4)], za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

33) procedura wyliczenia dobowej sumy opadu atmosferycznego ciekłego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w trybie godzinowym[2)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu, wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

34) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1)] dobowej sumy opadu atmosferycznego — ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminach głównych[10)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 20 minut po godzinie 6.00 UTC[4)], za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

35) procedura wyliczenia dobowej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminach głównych[10)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

36) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1)] dobowej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III, IV i V rzędu — wykonywana w ciągu jednej godziny następującej po godzinie, w której wykonano pomiary;

37) procedura wyliczenia dobowej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III, IV i V rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary;

38) procedura wyliczenia miesięcznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w trybie godzinowym[2)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu, wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

39) procedura wyliczenia miesięcznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminach głównych[10)] w ciągu doby opadowej[9)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

40) procedura wyliczenia miesięcznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminie podstawowym[3)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III, IV i V rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary;

41) procedura wyliczenia rocznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w trybie godzinowym[2] w ciągu doby opadowej[9] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu, wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru i telemetrycznego przekazu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

42) procedura wyliczenia rocznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminach głównych[10] w ciągu doby opadowej[9] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w ogródku meteorologicznym 1 m albo 1,5 m nad powierzchnią gruntu;

43) procedura wyliczenia rocznej sumy opadu atmosferycznego ciekłego i stałego — z pomiarów wysokości opadu atmosferycznego wykonywanych codziennie w terminie podstawowym[3] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III, IV i V rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary;

44) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyniku pomiaru grubości pokrywy śnieżnej wykonywanego codziennie w terminie podstawowym[3] na stacjach sieci stacji meteorologicznych, które w swoim zakresie pomiarowym wykonywały takie pomiary — wykonywana w ciągu 20 minut następujących po godzinie 6.00 UTC[4];

45) procedura opracowania wyniku pomiaru grubości pokrywy śnieżnej, wykonywanego codziennie w terminie podstawowym[3] na stacjach sieci stacji meteorologicznych od I do V rzędu, które w swoim zakresie pomiarowym wykonywały takie pomiary — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary;

46) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyniku pomiaru zawartości wody w pokrywie śnieżnej, wykonywanego w terminie podstawowym[3] na stacjach sieci stacji meteorologicznych od I do V rzędu, które w swoim zakresie pomiarowym wykonywały takie pomiary — wykonywana w ciągu dwóch godzin po wykonaniu pomiaru;

47) procedura opracowania wyniku pomiaru zawartości wody w śniegu, wykonywanego codziennie w terminie podstawowym[3] na stacjach sieci stacji meteorologicznych od I do V rzędu, które w swoim zakresie pomiarowym wykonywały takie pomiary — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary;

48) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyniku dobowego usłonecznienia na podstawie odczytu godzinowych wartości z paska heliografu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana codziennie do godziny 8.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano odczyt;

49) procedura opracowania wyniku usłonecznienia z heliografu na podstawie odczytu godzinowych wartości z paska heliografu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano odczyt;

50) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu deszczu i mżawki na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

51) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu deszczu ze śniegiem na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

52) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu śniegu na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

53) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu lodowego na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

54) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania mgły na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

55) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania rosy na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

56) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamglenia na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

57) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1] wyników obserwacji dobowego czasu trwania szadzi na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4];

58) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania szronu na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

59) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania gołoledzi na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

60) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamieci śnieżnej niskiej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

61) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamieci śnieżnej wysokiej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

62) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania zmętnienia opalizującego na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

63) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania prędkości wiatru równej 10 $m \cdot s^{-1}$ lub wyższej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

64) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania prędkości wiatru wyższej niż 15 $m \cdot s^{-1}$ na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

65) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników obserwacji dobowego czasu trwania burzy na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 2.20 UTC[4)];

66) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu deszczu i mżawki na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

67) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu deszczu ze śniegiem na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

68) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu śniegu na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

69) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania opadu lodowego, na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

70) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania mgły na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

71) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania rosy na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

72) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamglenia na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

73) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania szadzi na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

74) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania szronu na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

75) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania gołoledzi na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

76) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamieci śnieżnej niskiej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteo-

rologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

77) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania zamieci śnieżnej wysokiej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

78) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania zmętnienia opalizującego na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

79) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania prędkości wiatru równej 10 $m \cdot s^{-1}$ lub wyższej na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

80) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania prędkości wiatru wyższej niż 15 $m \cdot s^{-1}$ na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

81) procedura opracowania wyników obserwacji dobowego czasu trwania burzy na podstawie całodobowych obserwacji prowadzonych na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwacje;

82) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyników pomiaru maksymalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury maksymalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

83) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru maksymalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wyboru temperatury maksymalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

84) procedura opracowania wyniku pomiaru maksymalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury maksymalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

85) procedura opracowania wyniku pomiaru maksymalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wyboru temperatury maksymalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

86) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

87) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

88) procedura opracowania wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

89) procedura opracowania wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego, będącej wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

90) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

91) procedura opracowania w trybie operacyjnym[1)] wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będącej wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4)];

92) procedura opracowania wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będącej wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

93) procedura opracowania wyniku pomiaru minimalnej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będącej wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

94) procedura wyboru maksymalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego z maksymalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wyboru temperatury maksymalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

95) procedura wyboru maksymalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego z maksymalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury maksymalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

96) procedura wyboru minimalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego z minimalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

97) procedura wyboru minimalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego z minimalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

98) procedura wyboru minimalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu z minimalnych temperatur dobowych przy powierzchni gruntu, będących wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

99) procedura wyboru minimalnej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu z minimalnych temperatur dobowych przy powierzchni gruntu, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

100) procedura wyboru maksymalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego z maksymalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wyboru temperatury maksymalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

101) procedura wyboru maksymalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego z maksymalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury maksymalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

102) procedura wyboru minimalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego z minimalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

103) procedura wyboru minimalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego z minimalnych temperatur dobowych, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

104) procedura wyboru minimalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu z minimalnych temperatur dobowych powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będących wynikiem wyboru temperatury minimalnej z temperatur mierzonych przez całą dobę, za pomocą czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

105) procedura wyboru minimalnej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu z minimalnych temperatur dobowych powietrza atmosferycznego przy powierzchni gruntu, będących wynikiem wykonanego o godzinach 18.00 i 6.00 UTC[4)] odczytu temperatury minimalnej z czujnika umieszczonego nad powierzchnią gruntu na stacjach sieci stacji meteorologicznych I, II i III rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu lub wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym te pomiary zostały wykonane — w przypadku stacji sieci stacji meteorologicznych III rzędu;

106) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniego dobowego ciśnienia atmosferycznego na podstawie pomiarów ciśnienia atmosferycznego, wykonywanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] następnego dnia po wykonaniu pomiarów za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

107) procedura wyliczenia średniego dobowego ciśnienia atmosferycznego na podstawie pomiarów ciśnienia atmosferycznego wykonanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

108) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

109) procedura wyliczenia średniej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

110) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

111) procedura wyliczenia średniej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

112) procedura wyliczenia średniej dobowej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

113) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

114) procedura wyliczenia średniej dobowej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiar, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

115) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

116) procedura wyliczenia średniej dobowej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą

czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

117) procedura wyliczenia średniej dobowej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

118) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

119) procedura wyliczenia średniej dobowej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

120) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniej dobowej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] w ciągu doby na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] dnia następującego po dniu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

121) procedura wyliczenia średniej dobowej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] w ciągu doby na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

122) procedura wyliczenia średniej dobowej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

123) procedura wyliczenia w trybie operacyjnym[1] średniego dobowego zachmurzenia ogólnego na podstawie obserwacji zachmurzenia ogólnego, wykonywanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do godziny 7.20 UTC[4] następnego dnia po wykonaniu obserwacji;

124) procedura wyliczenia średniego dobowego zachmurzenia ogólnego na podstawie obserwacji zachmurzenia ogólnego, wykonywanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano obserwację;

125) procedura wyliczenia średniego miesięcznego ciśnienia atmosferycznego na podstawie pomiarów ciśnienia atmosferycznego, wykonywanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

126) procedura wyliczenia średniej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

127) procedura wyliczenia średniej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

128) procedura wyliczenia średniej miesięcznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiarów temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

129) procedura wyliczenia średniej miesięcznej wilgotności względnej powietrza atmosfe-

rycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

130) procedura wyliczenia średniej miesięcznej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

131) procedura wyliczenia średniej miesięcznej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

132) procedura wyliczenia średniej miesięcznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

133) procedura wyliczenia średniej miesięcznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] w ciągu doby na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

134) procedura wyliczenia średniej miesięcznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do 15 dnia drugiego miesiąca po miesiącu, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

135) procedura wyliczenia średniego miesięcznego zachmurzenia ogólnego na podstawie obserwacji zachmurzenia ogólnego przeprowadzanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — wykonywana do 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym przeprowadzono obserwację;

136) procedura wyliczenia średniego rocznego ciśnienia atmosferycznego na podstawie pomiarów ciśnienia atmosferycznego przeprowadzanych codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego urządzenia umieszczonego w budynku stacji albo zapasowego urządzenia umieszczonego w ogródku meteorologicznym;

137) procedura wyliczenia średniej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

138) procedura wyliczenia średniej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

139) procedura wyliczenia średniej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru temperatury powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III i IV rzędu — wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

140) procedura wyliczenia średniej rocznej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10] i pośrednich[11] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

141) procedura wyliczenia średniej rocznej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w terminach głównych[10)] i pośrednich[11)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

142) procedura wyliczenia średniej rocznej wilgotności względnej powietrza atmosferycznego na podstawie wyników pomiaru wilgotności względnej powietrza atmosferycznego, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą podstawowego albo zapasowego czujnika umieszczonego w klatce meteorologicznej 2 m nad powierzchnią gruntu;

143) procedura wyliczenia średniej rocznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10)] i pośrednich[11)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I i II rzędu — wykonywana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

144) procedura wyliczenia średniej rocznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w terminach głównych[10)] i pośrednich[11)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

145) procedura wyliczenia średniej rocznej prędkości wiatru na podstawie wyników pomiaru prędkości wiatru, mierzonej codziennie w trybie terminowym[5)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych III rzędu — wykonywana do dnia 31 marca roku następującego po roku, w którym wykonano pomiary, za pomocą czujnika umieszczonego na maszcie 10 m nad powierzchnią gruntu;

146) procedura wyliczenia średniego rocznego zachmurzenia ogólnego na podstawie obserwacji zachmurzenia ogólnego, przeprowadzanych codziennie w terminach głównych[10)] i pośrednich[11)] na stacjach sieci stacji meteorologicznych I rzędu — przeprowadzana do dnia 28 lutego roku następującego po roku, w którym przeprowadzono obserwację.

3. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną informacji publikowanych w komunikatach, biuletynach, prognozach, ostrzeżeniach lub rocznikach:

1) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Hydrologicznych w Gdyni I rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnie:

a) ujściowego odcinka Wisły od profilu Tczew (bez profilu Tczew),

b) ujściowego odcinka Odry od profilu Gryfino (bez profilu Gryfino),

c) rzek Przymorza (pomiędzy Odrą i Wisłą),

d) prawobrzeżnych i lewobrzeżnych dopływów Wisły od profilu Nieszawa (łącznie z profilem Nieszawa) do profilu Tczew — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego[13)];

2) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Hydrologicznych w Białymstoku II rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnie:

a) Narwi po profil Zambski Kościelne (łącznie z profilem Zambski Kościelne) w granicach państwa,

b) Pasłęki oraz rzek wpadających do Pregoły i Niemna w granicach państwa

— wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego[13)];

3) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Hydrologicznych w Poznaniu III rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnię Odry od profilu Słubice (bez profilu Słubice) do profilu Gryfino (łącznie z profilem Gryfino), w granicach państwa — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego [13)];

4) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Centralne Biuro Prognoz Hydrologicznych w Warszawie IV rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnie:

a) Wisły od profilu Zawichost (bez profilu Zawichost) do profilu Tczew (łącznie z profilem Tczew), w granicach państwa,

b) Narwi od profilu Zambski Kościelne (bez profilu Zambski Kościelne), w granicach państwa

— wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego[13)];

5) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz

Hydrologicznych we Wrocławiu V rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnię Odry od granicy z Republiką Czeską do profilu Słubice (łącznie z profilem Słubice), w granicach państwa — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego[13)];

6) procedura opracowania ostrzeżeń hydrologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Hydrologicznych w Krakowie VI rejonu osłony hydrologicznej obejmującego zlewnię Wisły po profil Zawichost (łącznie z profilem Zawichost), w granicach państwa — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna, która może wywołać stan zagrożenia hydrologicznego[12)] albo stan alarmu hydrologicznego[13)];

7) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Zawichost na Wiśle — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

8) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Puławy (Azoty) na Wiśle — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

9) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Warszawa na Wiśle — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

10) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Kępa Polska na Wiśle — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

11) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Wyszków na Bugu — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

12) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Ostrołęka na Narwi — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

13) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Zambski Kościelne na Narwi — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

14) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Głogów na Odrze — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

15) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Nowa Sól na Odrze — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

16) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Nietków na Odrze — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

17) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Słubice na Odrze — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

18) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Gozdowice na Odrze — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

19) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Poznań (Most Rocha) na Warcie — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

20) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla podstawowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Gorzów Wielkopolski na Warcie — wykonywana do godziny 7.30 UTC[4)] w dni robocze oraz w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego codziennie do godziny 7.30 UTC[4)] i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

21) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Kraków-Bielany na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

22) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Popędzynka na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

23) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Karsy na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

24) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Szczucin na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

25) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Sandomierz na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

26) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Annopol na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

27) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Dęblin na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

28) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Gusin na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

29) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Warszawa — Nadwilanówka Śluza na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

30) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Modlin na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

31) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Wyszogród na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

32) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Fordon na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

33) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Toruń na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

34) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Chełmno na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny

9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

35) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Grudziądz na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

36) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Tczew na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

37) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Przegalina na Wiśle — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

38) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Dynów na Sanie — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

39) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Przemyśl na Sanie — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

40) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Jarosław na Sanie — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

41) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Rzuchów na Sanie — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

42) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Nisko na Sanie — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

43) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Strzyżów na Bugu — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

44) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Dorohusk na Bugu — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

45) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Włodawa na Bugu — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

46) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Krzyczew na Bugu — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

47) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Frankopol na Bugu — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

48) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Chałupki na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

49) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Racibórz-Miedonia na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

50) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowska-

zowego osłony hydrologicznej Koźle na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

51) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Krapkowice na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

52) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Opole na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

53) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Ujście Nysy Kłodzkiej na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

54) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Brzeg (Most) na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

55) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Oława (Most) na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

56) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Trestno na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

57) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Brzeg Dolny na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

58) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Malczyce na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

59) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Ścinawa na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

60) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Cigacice na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

61) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Połęcko na Odrze — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

62) procedura opracowania prognozy hydrologicznej dla dodatkowego profilu wodowskazowego osłony hydrologicznej Szczecin (Most Długi) na Odrze Zachodniej — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)] w czasie stanu zagrożenia powodziowego i alarmu powodziowego i aktualizowana w miarę potrzeby co 12, 6 lub co 3 godziny;

63) procedura opracowania codziennego biuletynu stanów wody, zawierającego dane ze stacji wodowskazowych wyposażonych w urządzenia do automatycznego pomiaru stanu wody i telemetrycznego przekazu oraz ze stacji, z których wyniki pomiaru stanu wody oraz informacje uzupełniające są przekazywane przez obserwatora — wykonywana codziennie do godziny 8.00 UTC[4)];

64) procedura opracowania codziennego komunikatu hydrologicznego, zawierającego opis i podsumowanie sytuacji hydrologicznej na podstawie pomiarów i obserwacji wykonanych o godzinie 6.00 UTC[4)] — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4)];

65) procedura opracowania tygodniowego biuletynu hydrologicznego, zawierającego opis i podsumowanie sytuacji hydrologicznej na podstawie pomiarów i obserwacji wykonanych w poprzednim tygodniu — wykonywana w każdą środę do godziny 9.00 UTC[4)], a jeżeli jest to dzień wolny od pracy, to w pierwszy dzień roboczy po środzie;

66) procedura opracowania i druku miesięcznego „Biuletynu Państwowej Służby Hydrologicz-

no-Meteorologicznej", zawierającego opis sytuacji hydrologicznej i meteorologicznej w poprzednim miesiącu, wraz z zawartym w wydaniu dotyczącym miesiąca października podsumowaniem przebiegu zjawisk hydrologicznych za rok hydrologiczny[7)], oraz wraz z zawartym w styczniowym wydaniu Biuletynu podsumowaniem przebiegu zjawisk meteorologicznych w roku kalendarzowym — wykonywana do 20 dnia miesiąca następującego po miesiącu, który jest prezentowany w Biuletynie;

67) procedura opracowania rocznika hydrologicznego zawierającego codzienne stany, przepływy i temperatury wody oraz ich miesięczne i roczne wartości charakterystyczne w ustalonych profilach wodowskazowych zapewniających reprezentatywność danych dla Polski — wykonywana do dnia 30 czerwca roku następującego po zakończeniu roku hydrologicznego[7)], którego dany rocznik dotyczy;

68) procedura opracowania ostrzeżeń dla obszaru Polski przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

69) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Szczecinie I rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo zachodniopomorskie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

70) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Meteorologicznych Prognoz Morskich w Gdyni II rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo pomorskie wraz z powiatem elbląskim — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

71) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Białymstoku III rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa podlaskie i warmińsko-mazurskie z wyłączeniem powiatu elbląskiego — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

72) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Poznaniu IV rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa kujawsko-pomorskie, lubuskie i wielkopolskie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

73) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie V rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa lubelskie, łódzkie i mazowieckie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

74) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Meteorologicznych we Wrocławiu VI rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa dolnośląskie i opolskie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

75) procedura opracowania ostrzeżeń meteorologicznych dla obsługiwanego przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Krakowie VII rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa małopolskie, podkarpackie, śląskie i świętokrzyskie — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że może wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia meteorologicznego[14)] albo stan alarmu meteorologicznego[15)];

76) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych na najbliższe 120 godzin dla Polski — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

77) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Szczecinie na najbliższe 120 godzin dla I rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo zachodniopomorskie — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

78) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Meteorologicznych Prognoz Morskich w Gdyni na najbliższe 120 godzin dla II rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo pomorskie wraz z powiatem elbląskim — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

79) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Białymstoku na najbliższe 120 godzin dla III rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa podlaskie i warmińsko-mazurskie z wyłączeniem powiatu elbląskiego — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

80) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Poznaniu na najbliższe 120 godzin dla IV rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa kujawsko-pomorskie, lubuskie i wielkopolskie — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

81) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie na najbliższe 120 godzin dla V rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa lubelskie, łódzkie i mazowieckie — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

82) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych we Wrocławiu na najbliższe 120 godzin dla VI rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa dolnośląskie i opolskie — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

83) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Krakowie na najbliższe 120 godzin dla VII rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa małopolskie, podkarpackie, śląskie i świętokrzyskie — wykonywana codziennie do godziny 12.00 UTC[4)];

84) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie na najbliższe 48 godzin dla Polski — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

85) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Szczecinie na najbliższe 48 godzin dla I rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo zachodniopomorskie — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

86) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Meteorologicznych Prognoz Morskich w Gdyni na najbliższe 48 godzin dla II rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwo pomorskie wraz z powiatem elbląskim — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

87) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Białymstoku na najbliższe 48 godzin dla III rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa podlaskie i warmińsko-mazurskie z wyłączeniem powiatu elbląskiego — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

88) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Poznaniu na najbliższe 48 godzin dla IV rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa kujawsko-pomorskie, lubuskie i wielkopolskie — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

89) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Warszawie na najbliższe 48 godzin dla V rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa lubelskie, łódzkie i mazowieckie — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

90) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych we Wrocławiu na najbliższe 48 godzin dla VI rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa dolnośląskie i opolskie — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

91) procedura opracowania prognozy meteorologicznej przez Biuro Prognoz Meteorologicznych w Krakowie na najbliższe 48 godzin dla VII rejonu osłony meteorologicznej obejmującego województwa małopolskie, podkarpackie, śląskie i świętokrzyskie — wykonywana codziennie dwa razy w ciągu doby, do godziny 5.30 UTC[4)] oraz do godziny 12.00 UTC[4)];

92) procedura opracowania zbiorczej mapy odbiciowości radarowej dla Polski z ostatnich 24 godzin, z krokiem czasowym jednej godziny — wykonywana codziennie do 15 minut po każdej pełnej godzinie, począwszy od godziny 0.00 UTC[4)];

93) procedura opracowania zbiorczej mapy lokalizacji doziemnych wyładowań atmosferycznych w Polsce z ostatnich 24 godzin, z krokiem czasowym 30 minut — wykonywana codziennie do 10 minut po każdej pełnej godzinie, począwszy od godziny 0.00 UTC[4)];

94) procedura opracowania obrazów satelitarnych z satelity METEOSAT w kanale termalnym 10,8 μm z ostatnich 24 godzin, z krokiem czasowym 3 godzin — wykonywana codziennie do 10 minut po zakończeniu skanowania rozpoczynanego w godzinach: 0.00, 3.00, 6.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00 i 21.00 UTC[4)];

95) procedura opracowania codziennych komunikatów o następujących groźnych zjawiskach hydrologicznych i meteorologicznych:

a) przekroczeniu stanów ostrzegawczych i alarmowych na stacjach wodowskazowych państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej,

b) opadach występujących w poprzedniej dobie, zmierzonych o godzinie 6.00 UTC[4)] i przekraczających wysokość 15 mm,

c) wystąpieniu wiatru, którego prędkość przekroczyła 15 $m \cdot s^{-1}$

— wykonywana przez Centralne Biuro Prognoz Hydrologicznych codziennie do godziny 8.00 UTC[4)];

96) procedura opracowania codziennego komunikatu śniegowego, zawierającego informacje o wysokości pokrywy śnieżnej na terenie Polski w oparciu o pomiary prowadzone na stacjach sieci stacji meteorologicznych od I do V rzędu codziennie w terminie podstawowym[3] — wykonywana codziennie do godziny 9.00 UTC[4], w przypadku gdy na co najmniej 10 stacjach wystąpiła pokrywa śnieżna;

97) procedura opracowania codziennego biuletynu meteorologicznego, zawierającego:

a) mapę opadów i temperatur,

b) opis sytuacji meteorologicznej za minioną dobę dla obszaru Polski,

c) prezentację sytuacji barycznej nad Europą,

d) prognozy na dzień bieżący dla Polski i Warszawy w formie tekstowej,

e) prognozę dla Polski na 120 godzin w formie tekstowej,

f) prognozę na 120 godzin dla 8 miast Polski w formie graficznej

— wykonywana codziennie do godziny 8.30 UTC[4];

98) procedura opracowania rocznika meteorologicznego zawierającego informacje o charakterystycznych parametrach meteorologicznych oraz ich miesięczne wartości charakterystyczne w ustalonych punktach sieci stacji meteorologicznych, zapewniających reprezentatywność danych dla Polski — wykonywana do dnia 30 kwietnia roku następującego po roku, którego dany rocznik dotyczy.

Objaśnienia:

[1] W trybie operacyjnym dane są zbierane, rejestrowane, przekazywane lub przetwarzane w możliwie najkrótszym czasie, z uwzględnieniem konfiguracji systemu zbierania, rejestrowania, przekazywania lub przetwarzania danych; po wykonaniu pomiaru dane mogą ulec zmianie w wyniku weryfikacji.
[2] W trybie godzinowym pomiary lub obserwacje są dokonywane o każdej pełnej godzinie.
[3] Oznacza godzinę 6.00 UTC.
[4] Uniwersalny czas koordynowany — Universal Time Co-ordinated (UTC).
[5] W trybie terminowym pomiary lub obserwacje są wykonywane w terminach określonych dla danego typu stacji w instrukcjach i zarządzeniach obowiązujących w państwowej służbie hydrologiczno-meteorologicznej.
[6] Okres od dnia 1 listopada poprzedniego roku do dnia 30 kwietnia danego roku.
[7] Okres od dnia 1 listopada poprzedniego roku do dnia 31 października danego roku.
[8] Okres od dnia 1 maja danego roku do dnia 30 października danego roku.
[9] Okres 24 godzin od godziny 6.00 UTC do godziny 6.00 UTC następnego dnia.
[10] Godziny 0.00, 6.00, 12.00 i 18.00 UTC.
[11] Godziny 3.00, 9.00, 15.00 i 21.00 UTC.
[12] W rozumieniu pkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 sierpnia 2007 r. w sprawie podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać ostrzeżenia, prognozy, komunikaty i biuletyny oraz sposobu i częstotliwości ich przekazywania (Dz. U. Nr 158, poz. 1114).
[13] W rozumieniu pkt 5 załącznika do rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 12.
[14] W rozumieniu pkt 1 załącznika do rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 12.
[15] W rozumieniu pkt 4 załącznika do rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 12.

Załącznik nr 2

STANDARDOWE PROCEDURY ZBIERANIA I PRZETWARZANIA INFORMACJI PRZEZ PAŃSTWOWĄ SŁUŻBĘ HYDROGEOLOGICZNĄ

1. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrogeologiczną informacji dotyczących części wyników pomiarów, obserwacji i badań z sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych:

1) procedura opracowania wyników pomiaru położenia zwierciadła wody podziemnej wykonywanego w stacjach hydrogeologicznych I rzędu codziennie o godzinie 6.00 UTC[1] — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

2) procedura opracowania wyników pomiaru położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła wykonanego w stacjach hydrogeologicznych II rzędu w każdy poniedziałek o godzinie 6.00 UTC[1] — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

3) procedura opracowania średniego miesięcznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako średniej arytmetycznej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym miesiącu — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

4) procedura opracowania średniego, z półrocza zimowego[2], położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako średniej arytmetycznej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 czerwca roku hydrologicznego[3], w którym wykonano te pomiary;

5) procedura opracowania średniego, z półrocza letniego[4], położenia zwierciadła wody pod-

ziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako średniej arytmetycznej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

6) procedura opracowania średniego rocznego położenia zwierciadła wody lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako średniej arytmetycznej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym roku hydrologicznym[3] — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

7) procedura opracowania odchylenia średnich rocznych wartości położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła od wartości średnich miarodajnych dla przyjętego reprezentatywnego okresu, jako różnicy między wartościami średnimi dla tego okresu i wartościami średnimi rocznymi — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, dla którego określono średnie roczne;

8) procedura wyboru minimalnego miesięcznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najniższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym miesiącu — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

9) procedura wyboru minimalnego, z półrocza zimowego[2], położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najniższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 czerwca roku hydrologicznego[3], w którym wykonano te pomiary;

10) procedura wyboru minimalnego, z półrocza letniego[4], położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najniższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

11) procedura wyboru minimalnego rocznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najniższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym roku hydrologicznym[3] — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

12) procedura opracowania odchylenia minimalnych rocznych wartości położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła od wartości minimalnych miarodajnych dla przyjętego reprezentatywnego okresu, jako różnicy między wartościami minimalnymi dla tego okresu i wartościami minimalnymi rocznymi — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, dla którego określono wartości minimalne roczne;

13) procedura wyboru maksymalnego miesięcznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najwyższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym miesiącu — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

14) procedura wyboru maksymalnego, z półrocza zimowego[2], położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najwyższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 czerwca roku hydrologicznego[3], w którym wykonano te pomiary;

15) procedura wyboru maksymalnego, z półrocza letniego[4], położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najwyższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym półroczu roku hydrologicznego[3] — wykonywana do dnia 1 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

16) procedura wyboru maksymalnego rocznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych, jako wartości najwyższej ze wszystkich pomiarów wykonanych w danym roku hydrologicznym[3] — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, w którym wykonano te pomiary;

17) procedura opracowania odchylenia maksymalnych rocznych wartości położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła od wartości maksymalnych miarodajnych dla przyjętego reprezentatywnego okresu, jako różnicy między wartościami maksymalnymi dla tego okresu i wartościami maksymalnymi rocznymi — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3] następującego po roku, dla którego określono wartości maksymalne roczne;

18) procedura opracowania odchylenia średniego miesięcznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła w stacjach hydrogeologicznych dla danego miesiąca, jako różnicy między wartością średnią miesięczną w tym miesiącu, a średnią arytmetyczną ze wszystkich wartości średnich miesięcznych dla tego samego miesiąca z przyjętego reprezentatywnego okresu — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano te pomiary;

19) procedura opracowania zmiany wartości średniego rocznego położenia zwierciadła wody podziemnej lub wydajności źródła roku bieżącego, jako różnicy między wartościami średniej rocznej dla danego roku hydrologicznego[3)] i roku poprzedniego — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku hydrologicznym[3)], w którym zakończono te pomiary;

20) procedura opracowania wskaźnika miesięcznych zmian retencji na podstawie różnicy między wynikiem ostatniego pomiaru położenia zwierciadła wody podziemnej wykonanego w stacji hydrogeologicznej w poprzednim miesiącu, a wynikiem ostatniego takiego pomiaru wykonanego w bieżącym miesiącu;

21) procedura opracowania miesięcznego wskaźnika zagrożenia niżówką hydrogeologiczną na podstawie wyników pomiarów położenia zwierciadła wód podziemnych o zwierciadle swobodnym wykonanych w stacji hydrogeologicznej;

22) procedura opracowania wyników oznaczeń parametrów fizyko-chemicznych i wskaźników chemicznych, z próbek wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, określająca parametry fizyko-chemiczne oraz składniki chemiczne wód podziemnych[5)] — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia;

23) procedura opracowania wyników oznaczeń parametrów fizyko-chemicznych i wskaźników chemicznych, z wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, określająca parametry fizyko-chemiczne oraz składniki chemiczne wód podziemnych[6)] przez podanie ich wartości liczbowych po przeprowadzeniu ich weryfikacji metodą bilansu jonowego — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia;

24) procedura określenia sumy substancji rozpuszczonych, z wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, przez zsumowanie stężeń składników oznaczonych w tych wodach i podanych w postaci jonowej — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia;

25) procedura określenia typu chemicznego wód, z wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, z wykorzystaniem metody bilansu jonowego — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia;

26) procedura określenia klasy jakości wody podziemnej, z wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, zgodnie ze sposobem klasyfikacji dla prezentowania stanu chemicznego wód podziemnych — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia;

27) procedura wyboru i oznaczenia stężeń wskaźników chemicznych wód podziemnych, z wód podziemnych pobranych raz w roku w stacjach hydrogeologicznych, przekraczających dopuszczalne zakresy wartości określone dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi[7)] — wykonywana do dnia 31 stycznia roku następującego po roku, w którym wykonano te oznaczenia.

2. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrogeologiczną informacji publikowanych w komunikatach, biuletynach, prognozach, ostrzeżeniach lub rocznikach:

1) procedura opracowania ostrzeżeń przed niebezpiecznymi zjawiskami zachodzącymi w strefach zasilania lub poboru wód podziemnych — wykonywana niezwłocznie po stwierdzeniu, że mogła wystąpić lub wystąpiła sytuacja meteorologiczna lub hydrologiczna mogąca wywołać stan zagrożenia hydrogeologicznego[8)] albo stan alarmu hydrogeologicznego[9)];

2) procedura opracowania komunikatu o bieżącej sytuacji hydrogeologicznej, z uwzględnieniem obszarów makroregionów hydrogeologicznych[10)] lub województw i powiatów — wykonywana w czasie normalnego stanu hydrogeologicznego[11)] raz na kwartał w ciągu miesiąca następującego po ostatnim miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania komunikatu;

3) procedura opracowania komunikatu o bieżącej sytuacji hydrogeologicznej obszaru, w którego obrębie stwierdzono występowanie stanu zagrożenia hydrogeologicznego[8)] — wykonywana raz na miesiąc w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania komunikatu;

4) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej zmian zasobów wód podziemnych, z uwzględnieniem obszarów makroregionów hydrogeologicznych lub województw i powiatów — wykonywana w czasie normalnego stanu hydrogeologicznego[11)] raz na kwartał w ciągu miesiąca następującego po ostatnim miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

5) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej stanu wód podziemnych, z uwzględnieniem obszarów makroregionów hydrogeologicznych lub województw i powiatów — wykonywana w czasie normalnego stanu hydrogeologicznego[11)] raz na kwartał w ciągu miesiąca następującego po ostatnim miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

6) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej zagrożeń wód podziemnych, z uwzględnieniem obszarów makroregionów hydrogeologicznych województw i powiatów — wykonywana w czasie normalnego stanu hydrogeologicznego[11)] raz na kwartał w ciągu

miesiąca następującego po ostatnim miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

7) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej zmian zasobów wód podziemnych dla obszaru, w którego obrębie stwierdzono występowanie stanu zagrożenia hydrogeologicznego[8)] — wykonywana raz na miesiąc w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

8) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej stanu wód podziemnych dla obszaru, w którego obrębie stwierdzono występowanie stanu zagrożenia hydrogeologicznego[8)] — wykonywana raz na miesiąc w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

9) procedura opracowania prognozy hydrogeologicznej zagrożeń wód podziemnych dla obszaru, w którego obrębie stwierdzono występowanie stanu zagrożenia hydrogeologicznego[8)] — wykonywana raz na miesiąc w ciągu miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano pomiary służące za podstawę opracowania prognozy;

10) procedura opracowania kwartalnego biuletynu informacyjnego wód podziemnych zawierającego opis sytuacji hydrogeologicznej w kwartale hydrologicznym[12)], obejmujący informacje o miesięcznych i kwartalnych charakterystycznych położeniach zwierciadła wód podziemnych i wydajności źródeł, wskaźnikach ich zmian i zagrożeniu niżówką gruntową w ustalonych posterunkach hydrogeologicznych sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych, zapewniających reprezentatywność wybranych punktów — wykonywana w ciągu miesiąca następującego po ostatnim miesiącu kwartału, którego biuletyn dotyczy;

11) procedura opracowania rocznika hydrogeologicznego wód podziemnych zawierającego opis sytuacji hydrogeologicznej w roku hydrologicznym[3)] obejmujący informacje o miesięcznych, półrocznych i rocznych charakterystycznych położeniach zwierciadła wód podziemnych i wydajności źródeł oraz wyniki oznaczeń parametrów fizyko-chemicznych, stężeń składników chemicznych, typu chemicznego, klasy jakości wód podziemnych w ustalonych stacjach hydrogeologicznych sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych, zapewniających reprezentatywność wybranych punktów — wykonywana do dnia 31 stycznia roku hydrologicznego[3)] następującego po roku, którego dany rocznik dotyczy;

12) procedura opracowania biuletynu państwowej służby hydrogeologicznej zawierającego syntezę realizacji zadań państwowej służby hydrogeologicznej.

3. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrogeologiczną informacji o ujęciach wód podziemnych oraz otworach hydrogeologicznych i źródłach, na potrzeby prowadzenia i aktualizacji bazy danych hydrogeologicznych:

1) procedura zbierania informacji o nowych, niezgromadzonych w bazie danych hydrogeologicznych, ujęciach wód podziemnych oraz o otworach hydrogeologicznych i źródłach;

2) procedura aktualizacji informacji o zgromadzonych w bazie danych hydrogeologicznych ujęciach wód podziemnych oraz o otworach hydrogeologicznych i źródłach;

3) procedura weryfikacji w terenie informacji o zgromadzonych w bazie danych hydrogeologicznych ujęciach wód podziemnych oraz o otworach hydrogeologicznych i źródłach;

4) procedura wprowadzenia informacji, o których mowa w pkt 1—3, do bazy danych hydrogeologicznych.

4. Standardowe procedury zbierania i przetwarzania przez państwową służbę hydrogeologiczną informacji hydrogeologicznych dotyczących zasobów, poziomów i zagrożeń dla stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych:

1) procedura opracowania mapy głównych zbiorników wód podziemnych w skali 1:500 000 — w celu udokumentowania tych zbiorników na koniec roku kalendarzowego, w zakresie granic zbiorników i ich obszarów ochronnych;

2) procedura opracowania mapy zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych w skali 1:500 000 — w celu udokumentowania tych zasobów na koniec roku kalendarzowego, w zakresie granic obszarów bilansowych[13)] i ilości ustalonych w nich zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych;

3) procedura opracowania wykazu ustalonych zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych w obszarach bilansowych[13)] w celu udokumentowania tych zasobów na koniec roku kalendarzowego;

4) procedura opracowania mapy zaktualizowanych zasobów perspektywicznych w obszarach bilansowych[13)] nieobjętych udokumentowaniem zasobów dyspozycyjnych — w celu udokumentowania tych zasobów na koniec roku kalendarzowego;

5) procedura opracowania wykazu zaktualizowanych zasobów perspektywicznych w obszarach nieobjętych udokumentowaniem zasobów dyspozycyjnych — w celu udokumentowania tych zasobów na koniec roku kalendarzowego;

6) procedura opracowania wykazu ustalonych zasobów eksploatacyjnych ujęć wód podziemnych — w celu udokumentowania tych zasobów na koniec roku kalendarzowego, w obrębie obszarów bilansowych[13)];

7) procedura opracowania wykazu sumy rocznej i średniego dobowego poboru z ujęć wód podziemnych, wymagającego pozwolenia wodnoprawnego — w celu udokumentowania stanu

występującego w obrębie obszarów bilansowych[13] na koniec roku kalendarzowego;

8) procedura opracowania mapy rocznej sumy poboru wód podziemnych w skali 1:500 000 — w zakresie ilości pobieranych wód podziemnych w obrębie obszarów bilansowych[13] — w celu udokumentowania na koniec roku kalendarzowego;

9) procedura opracowania aktualizacji mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:50 000 w zakresie hydrodynamiki głównego użytkowego poziomu wodonośnego, zrealizowanej w formie datowanych na okres aktualizacji warstw informacyjnych bazy danych GIS MHP[14] główny użytkowy poziom wodonośny: „hydroizohipsa", „głębokość", „lej depresji", „stożek represji", „kierunek przepływu" — co 6 lat, licząc od daty ukończenia pierwszej edycji mapy w 2004 roku;

10) procedura opracowania aktualizacji mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:50 000 w zakresie hydrodynamiki pierwszego poziomu wodonośnego, zrealizowanej w formie warstw informacyjnych bazy danych GIS MHP[14] pierwszy poziom wodonośny: „hydroizohipsa", „głębokość", „znaczące obniżenie zwierciadła", „znaczące podniesienie zwierciadła", „kierunek przepływu", „związek wód podziemnych z wodami powierzchniowymi" — co 6 lat, równocześnie z aktualizacją hydrodynamiki głównego użytkowego poziomu wodonośnego;

11) procedura opracowania oceny stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych w jednolitych częściach wód podziemnych, w formie mapy i wykazu — co 6 lat;

12) procedura opracowania aktualizacji oceny stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych w jednolitych częściach wód podziemnych zagrożonych ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych — dla każdego roku kalendarzowego, w formie mapy i wykazu.

Objaśnienia:

[1] Uniwersalny czas koordynowany — Universal Time Co-ordinated (UTC).
[2] Okres od dnia 1 listopada poprzedniego roku do dnia 30 kwietnia danego roku.
[3] Okres od dnia 1 listopada poprzedniego roku do dnia 31 października danego roku.
[4] Okres od dnia 1 maja danego roku do dnia 31 października danego roku.
[5] Parametry fizyko-chemiczne oraz wskaźniki chemiczne wód podziemnych

Lp.	Parametr/wskaźnik	Jednostka miary
1	Temperatura	°C
2	Odczyn	pH
3	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm
4	Tlen rozpuszczony	mg O_2/dm^3
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/dm^3
6	Fenole (indeks fenolowy)	mg/dm^3

[6] Parametry fizyko-chemiczne oraz wskaźniki chemiczne wód podziemnych

Lp.	Parametr/wskaźnik	Jednostka miary
1	2	3
1	Amoniak	mg NH_4/dm^3
2	Arsen	mg As/dm^3
3	Azotany	mg NO_3/dm^3
4	Azotyny	mg NO_2/dm^3
5	Bar	mg Ba/dm^3
6	Bor	mg B/dm^3
7	Chlorki	mg Cl/dm^3
8	Chrom	mg Cr/dm^3
9	Cynk	mg Zn/dm^3

1	2	3
10	Fluorki	mg F/dm^3
11	Fosforany	mg HPO_4/dm^3
12	Glin	mg Al/dm^3
13	Kadm	mg Cd/dm^3
14	Magnez	mg Mg/dm^3
15	Mangan	mg Mn/dm^3
16	Miedź	mg Cu/dm^3
17	Nikiel	mg Ni/dm^3
18	Ołów	mg Pb/dm^3
19	Potas	mg K/dm^3
20	Siarczany	mg SO_4/dm^3
21	Sód	mg Na/dm^3
22	Stront	mg Sr/dm^3
23	Suma substancji rozpuszczonych	mg/dm^3
24	Wapń	mg Ca/dm^3
25	Wodorowęglany	mg HCO_3/dm^3
26	Fenole (indeks fenolowy)	mg/dm^3

7) Określonych w załącznikach nr 3 i 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417).

8) W rozumieniu pkt 3 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 sierpnia 2007 r. w sprawie podmiotów, którym państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i państwowa służba hydrogeologiczna są obowiązane przekazywać ostrzeżenia, prognozy, komunikaty i biuletyny oraz sposobu i częstotliwości ich przekazywania (Dz. U. Nr 158, poz. 1114).

9) W rozumieniu pkt 6 załącznika do rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 8.

10) Zespół lub grupa sąsiadujących ze sobą regionów hydrogeologicznych, które łączą wspólne cechy związane z całokształtem warunków hydrogeologicznych, sposobem zarządzania lub wykorzystania zasobów wodnych lub inne cechy istotnie odróżniające te regiony od obszarów sąsiednich.

11) W rozumieniu pkt 12 załącznika do rozporządzenia, o którym mowa w odnośniku 8.

12) Okresy trzymiesięczne w roku hydrologicznym, liczone od pierwszego dnia roku hydrologicznego.

13) W rozumieniu § 2 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 3 października 2005 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać dokumentacje hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie (Dz. U. Nr 201, poz. 1673).

14) System informacji przestrzennej w formacie Geomedia zawierający graficzną prezentację obiektów punktowych, liniowych i powierzchniowych, w układzie „1992", dotyczących hydrogeologicznych warunków występowania, hydrodynamiki, zasobności, jakości, wykorzystania i zagrożenia wód podziemnych głównego użytkowego poziomu wodonośnego oraz poziomu wodonośnego pierwszego od powierzchni terenu.