

СПРАВКА о радиационной обстановке на территории России в июне 2008 г.

1. Радиационная обстановка

Радиационная обстановка на территории России в июне 2008 г. в целом была стабильной.

1.1. Измерения мощности экспозиционной дозы гамма-излучения на местности (МЭД) по состоянию на начало 2008 г. должны проводиться ежедневно в 1316 пунктах наблюдений. Результаты измерений МЭД на этих пунктах наблюдения в случае превышения установленных критериев оперативно направляются по утвержденным адресам. Ежедневная информация о значениях МЭД из 264 пунктов, расположенных в 100-км зонах РОО, и из 50 пунктов вне этих зон должна поступать в НПО «Тайфун» по АСПД «ПОГОДА». Кроме того, из 238 пунктов «опорной» сети в НПО «Тайфун» должна поступать ежемесячная информация о среднемесячных и максимальных значениях МЭД (бюллетени «МЕСЯЦ»), в 40 из них расположены радиометрические лаборатории УГМС. Результаты измерений МЭД на остальных станциях поступают в НПО «Тайфун» раз в год из УГМС в виде таблиц в отчетах об оперативно-производственной работе со среднемесячными и среднегодовыми значениями МЭД по каждому пункту.

1.1.1. В июне в НПО «Тайфун» поступила ежемесячная информация о среднемесячных и максимальных значениях МЭД из 230 пунктов «опорной» сети, в том числе из 24 пунктов, в которых размещены территориальные лаборатории (см. табл. 1). Значения МЭД в пунктах наблюдений не превышали 20 мкР/ч.

1.1.2. Ежедневная информация по п. 1.1. о значениях МЭД поступала в НПО «Тайфун» в июне из 217 пунктов радиационного контроля. Значения МЭД в 100-км зонах РОО, в основном, не превышали 20 мкР/ч. Исключение составляют пункты: Озерки (Ленинградская АЭС и Ленинградский СК, Северо-Западное УГМС), Иркутск (ПХРВ Иркутского СК «Радон» и Ангарский электролизно-химический комбинат, Иркутское УГМС), Плавск и Узловая (Центральное УГМС), максимальные значения МЭД в которых составляли 22–23 мкР/ч.

1.1.3. По данным радиометрической лаборатории УГМС ЦЧО в июне на территории Брянской области, загрязненной в результате аварии на Чернобыльской АЭС, в населенных пунктах с плотностью загрязнения местности ^{137}Cs более 15 Ки/км² значения МЭД находились в пределах от 40 мкР/ч до 60 мкР/ч (с. Ущерпье Клинцовского района), с плотностью загрязнения местности ^{137}Cs 5–15 Ки/км² – в пределах от 14 мкР/ч (п. Красная Гора Красногорского района) до 32 мкР/ч (с. Творишино Гордеевского района), с

плотностью загрязнения местности ^{137}Cs 1–5 Ки/км² – в пределах от 14 мкР/ч до 22 мкР/ч (с. Мартьяновка Клинцовского района).

Таблица 1

**Значения МЭД в июне 2008 г. в пунктах расположения
территориальных лабораторий Росгидромета**

| № п/п | Пункт контроля | МЭД, мкР/ч | |
|----------|--------------------------|--------------|---------|
| | | Максимальное | Среднее |
| 1. | Архангельск | 12 | 11 |
| 2. | Владивосток | 15 | 13 |
| 3. | Екатеринбург | 12 | 10 |
| 4. | Иркутск | 22 | 11 |
| 5. | Казань | 12 | 11 |
| 6. | Калининград | 14 | 12 |
| 7. | Красноярск | 15 | 12 |
| 8. | Курск | 15 | 13 |
| 9. | Магадан | 13 | 11 |
| 10. | Москва | 15 | 14 |
| 11. | Мурманск | 10 | 7 |
| 12. | Нижний Новгород | 13 | 11 |
| 13. | Новосибирск | 12 | 11 |
| 14. | Омск | 16 | 12 |
| 15. | Певек | 16 | 15 |
| 16. | Петропавловск-Камчатский | 10 | 9 |
| 17. | Ростов-на-Дону | 16 | 14 |
| 18. | Самара | 12 | 11 |
| 19. | Санкт-Петербург | 14 | 11 |
| 20. | Уфа | 9 | 8 |
| 21. | Хабаровск | 15 | 13 |
| 22. | Чита | 17 | 12 |
| 23. | Южно-Сахалинск | 15 | 10 |
| 24. | Якутск | 14 | 12 |

1.2. Контроль радиоактивности приземной атмосферы на радиометрической сети Росгидромета производится путем анализа проб:

- аэрозолей, отобранных воздухофильтрующими установками (ВФУ), в 49 пунктах и вертикальными экранами – в 8 пунктах наблюдений;
- атмосферных выпадений, отобранных с помощью горизонтальных планшетов в 411 пунктах и постах, в том числе расположенных в ближних зонах контроля радиационно-опасных объектов.

1.2.1. Оперативная информация о радиоактивности воздуха и атмосферных выпадений включает в себя:

- ежедневные данные об объемной активности и выпадениях суммы бета-активных радионуклидов, передаваемые из пунктов наблюдений по АСПД «ПОГОДА» (бюллетени ВОЗДУХ);
- сводные данные о среднемесячных и максимальных суточных объемных активностях и выпадениях суммы бета-активных радионуклидов за отчетный месяц (с датой наблюдения и измерения, бюллетени МЕСЯЦ) из 186 пунктов наблюдения (из 43 пунктов –

данные об объемных активностях и выпадениях, из 140 пунктов – данные только о выпадениях, из 3 пунктов – данные только об объемной активности). Оперативная информация в случае превышения установленных критериев немедленно передается по утвержденным адресам (телеграммами «ШТОРМ» или сообщениями «ШТОРМ» по АСПД «ПОГОДА»).

1.2.2. Среднемесячная объемная активность суммы бета-активных радионуклидов в приземном слое воздуха в июне в среднем по стране по данным 40 пунктов наблюдения (ВФУ) уменьшилась по сравнению с маем ($16,2 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³) и составила $14,8 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³. Наименьшее среднемесячное значение наблюдалось в п. о-в Диксон ($3,1 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³), наибольшее – в п. Нововоронеж ($68,6 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³).

Результаты наблюдений представлены в Приложении 1.

1.2.3. Среднемесячное суточное значение суммарной бета-активности атмосферных выпадений на территории России в июне по данным 183 пунктов не изменилось по сравнению с маем и составило 1,2 Бк/м²·сутки. Наименьшее среднемесячное значение выпадений наблюдалось в п. Черский (< 0,1 Бк/м²·сутки), наибольшее – в п. Улан-Удэ (6,1 Бк/м²·сутки).

Результаты наблюдений представлены в Приложении 2.

1.2.4. Суточные значения объемной активности и выпадений суммы бета-активных радионуклидов в приземной атмосфере в июне на большей части территории России находились на уровне фоновых значений. Случай повышенного, по сравнению с фоновым, значения этой величины приведен в табл. 2. Информация получена телеграммами «ШТОРМ» и из анализа данных, передаваемых по АСПД «ПОГОДА».

Таблица 2

Случаи повышенных значений объемной активности и выпадений суммы бета-активных радионуклидов в приземной атмосфере в июне 2008 г.

| № | Пункт, УГМС | Дата отбора и измерения пробы | Выпадения (Бк/м ² ·сут) | | Объемная активность (10 ⁻⁵ Бк/м ³) | |
|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----|---|-------|
| | | | значение | фон | значение | фон |
| Повышенные уровни | | | | | | |
| 1. | Новогорный (Уральское УГМС) | 15–16.06 (04.08) | - | - | 107,6 | 11,86 |

Пункт наблюдения, в котором была зарегистрирована кратковременная повышенная объемная активность, Новогорный находится в 100-км зоне ПО «Маяк» и ПЗРО Челябинского СК «Радон».

1.2.5. Результаты радиоизотопного анализа проб аэрозолей и выпадений повышенной суммарной бета-активности.

Все пробы аэрозолей и выпадений повышенной суммарной бета-активности подвергаются гамма-спектрометрическому анализу (17 РМЛ проводят гамма-спектрометрический анализ самостоятельно).

По результатам оперативного анализа проб аэрозолей за прошедший месяц по г. Обнинску, проведенного в радиометрической лаборатории НПО «Тайфун», отмечен один случай появления в приземной атмосфере ^{131}I . Объемная активность ^{131}I в молекулярной форме в воздухе наблюдалась 30.06–01.07 и составила $6,9 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³. Это значение на 5 порядков ниже допустимого уровня по НРБ-99 (7,3 Бк/м³). Наличие ^{131}I в приземной атмосфере г. Обнинска обусловлено работой местных РОО (ГНЦ РФ НИФХИ им. Карпова и ГНЦ РФ ФЭИ).

По данным радиометрической лаборатории УГМС ЦЧО в мае отмечено три случая превышения над фоновым уровнем объемной активности ^{137}Cs в приземной атмосфере в г. Курчатова. Максимальная объемная активность ^{137}Cs в г. Курчатова, наблюдавшаяся 06.05.08 г., составила $1,3 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³ (фон – $0,17 \cdot 10^{-5}$ Бк/м³). Это значение на 6 порядков ниже допустимого уровня по НРБ-99 (27 Бк/м³).

2. Результаты радиоизотопного анализа проб объектов природной среды (приводятся по мере готовности)

2.1. Просмотр на гамма-спектрометре плановых контрольных проб аэрозолей, отобранных на сети станций ЕТР в июне и поступивших в НПО «Тайфун», аномального изотопного состава не выявил.

2.2. Результаты спектрометрических анализов квартальных проб аэрозолей из региональных радиометрических лабораторий УГМС поступают в НПО «Тайфун» с большим опозданием. По этой причине среднее значение объемной активности ^{137}Cs в воздухе за II квартал 2008 г. будет сообщено позднее.

Зав. лаб. № 3 ИПМ
Зав. отделом № 1 ФИАЦ Росгидромета

В.М. Ким
В.А. Денькин

Исполнители:
Инженер ОЦ
Зав. сек. лаб. № 3 ИПМ
Инженер лаб. № 3 ИПМ

А.Я. Колесникова
А.А. Волокитин
Л.А. Виноградова

**Объемные активности в воздухе и выпадения суммы бета-активных радионуклидов
в приземной атмосфере на территории России за июнь 2008 г.
по данным телеграмм «ВОЗДУХ»**

| № п/п | Пункт контроля | | | | Выпадения, Бк/(м ² ·сутки) | | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ Бк/м ³ | | | | | |
|-------|--------------------------|--------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|--------------|---|----------------------|---------------|-----|---------------|--------------|
| | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | Среднее знач. | Число измер. | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. знач. | С/б | Среднее знач. | Число измер. |
| 1. | Обнинск | 1000 | 55.1 | 36.6 | 16–17 | 6 | 1,6 | 0,5 | 30 | 5–6 | 4 | 31,4 | Ф | 15,4 | 30 |
| 2. | О-в Голомянный | 20087 | 79.5 | 90.6 | 15–16 | 4 | 0,7 | 0,2 | 30 | 3–4 | 4 | 29,1 | Э | 12,8 | 30 |
| 3. | О-в Диксон | 20674 | 73.5 | 80.4 | 2–3 | 4 | 2,1 | 0,5 | 30 | 15–16 | 4 | 9,1 | Ф | 3,1 | 30 |
| 4. | О-в Котельный | 21432 | 76.0 | 137.9 | 2–3 | 5 | 2,4 | 1,6 | 30 | 2–3 | 5 | 68,1 | Э | 56,5 | 30 |
| 5. | Мыс Кигилях | 21636 | 73.4 | 139.9 | 29–30 | 5 | 2,0 | 1,5 | 30 | 26–27 | 5 | 40,5 | Э | 21,4 | 30 |
| 6. | Бухта Тикси | 21824 | 71.6 | 128.9 | 9–10 | 5 | 0,8 | 0,5 | 30 | 3–4 | 5 | 28,7 | Э | 19,6 | 30 |
| 7. | Полярное | 22019 | 69.2 | 33.5 | 24–25 | 9 | 6,5 | 2,5 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 8. | Мурманск ГМО | 22113 | 69.0 | 33.0 | 9–10 | 6 | 5,9 | 2,1 | 30 | 30–1 | 6 | 8,0 | Ф | 3,2 | 30 |
| 9. | Мончегорск | 22212 | 68.0 | 32.9 | 16–17 | 23 | 6,5 | 1,8 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 10. | Зашеек | 22214 | 67.4 | 32.5 | 22–23 | 16 | 4,3 | 1,8 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 11. | Кандалакша | 22217 | 67.2 | 32.4 | 21–22 | 11 | 3,9 | 1,3 | 30 | 19–20 | 13 | 12,5 | Ф | 5,9 | 30 |
| 12. | Северодвинск | 22546 | 64.6 | 39.8 | - | - | - | - | - | 26–27 | 4 | 15,4 | Ф | 5,4 | 30 |
| 13. | Архангельск | 22550 | 64.5 | 40.6 | 2–3 | 4 | 2,3 | 0,9 | 30 | 18–19 | 4 | 11,2 | Ф | 5,5 | 30 |
| 14. | Амдерма | 23022 | 69.8 | 61.7 | 7–8 | 24 | 2,6 | 0,8 | 24 | - | - | - | - | - | - |
| 15. | Норильск | 23078 | 69.3 | 88.3 | 2–3 | 6 | 1,7 | 0,8 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 16. | Нарьян-Мар | 23205 | 67.6 | 53.0 | 19–20 | 12 | 1,8 | 0,7 | 28 | 19–20 | 12 | 13,3 | Ф | 5,1 | 29 |
| 17. | Салехард | 23330 | 66.5 | 66.7 | 10–11 | 15 | 4,2 | 1,8 | 30 | 15–16 | 14 | 9,0 | Ф | 5,5 | 30 |
| 18. | Туруханск | 23472 | 65.8 | 87.9 | 11–12 | 11 | 1,4 | 0,5 | 30 | 1–2 | 4 | 19,4 | Ф | 6,4 | 30 |
| 19. | Ухта | 23606 | 63.6 | 53.8 | - | - | - | - | - | 25–26 | 14 | 10,2 | Ф | 4,2 | 30 |
| 20. | Сыктывкар | 23804 | 61.7 | 50.8 | 24–25 | 8 | 2,8 | 0,6 | 24 | 25–26 | 7 | 16,0 | Ф | 6,9 | 30 |
| 21. | Ханты-Мансийск | 23933 | 61.0 | 69.0 | 11–12 | 21 | 3,1 | 1,5 | 26 | 13–14 | 19 | 23,0 | Ф | 10,5 | 26 |
| 22. | Депутатский | 24076 | 69.3 | 139.7 | 23–24 | 10 | 7,9 | 1,9 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 23. | Мирный | 24726 | 62.5 | 113.9 | 8–9 | 9 | 12,4 | 2,8 | 30 | 26–27 | 7 | 70,7 | Ф | 24,5 | 30 |
| 24. | Якутск | 24959 | 62.0 | 129.7 | 13–14 | 4 | 12,1 | 3,4 | 30 | 7–8 | 8 | 98,3 | Ф | 35,8 | 30 |
| 25. | Черский | 25123 | 68.8 | 161.3 | 15–16 | 5 | 0,7 | 0,1 | 30 | 15–16 | 5 | 38,0 | Э | 16,0 | 30 |
| 26. | Зырянка | 25400 | 65.7 | 150.9 | 4–5 | 12 | 6,7 | 1,8 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 27. | Магадан | 25913 | 59.6 | 150.8 | 19–20 | 4 | 2,1 | 0,7 | 29 | 27–28 | 4 | 19,6 | Ф | 6,9 | 29 |
| 28. | Невская | 26062 | 59.9 | 30.3 | 10–11 | 7 | 2,2 | 0,8 | 24 | - | - | - | - | - | - |
| 29. | Санкт-Петербург ИЦП | 26063 | 60.0 | 30.3 | 8–9 | 7 | 2,8 | 0,6 | 19 | - | - | - | - | - | - |
| 30. | Санкт-Петербург АМЦ | 26065 | 59.8 | 30.3 | 17–18 | 6 | 1,5 | 0,6 | 20 | - | - | - | - | - | - |
| 31. | Брянск | 26898 | 53.3 | 34.3 | 7–8 | 8 | 2,2 | 0,9 | 30 | - | - | - | Ф | - | - |
| 32. | Вологда | 27037 | 59.3 | 39.9 | - | - | - | - | - | 2–3 | 16 | 11,2 | Ф | 5,2 | 30 |
| 33. | Киров | 27199 | 58.6 | 49.6 | - | - | - | - | - | 24–25 | 5 | 50,0 | Ф | 20,0 | 28 |
| 34. | Нижний Новгород | 27459 | 56.3 | 44.0 | - | - | - | - | - | 3–4 | 4 | 32,0 | Ф | 10,0 | 27 |
| 35. | Казань | 27595 | 55.6 | 49.3 | 14–15 | 5 | 0,8 | 0,4 | 25 | - | - | - | - | - | - |
| 36. | Пенза | 27962 | 53.1 | 45.0 | 27–28 | 4 | 1,6 | 0,8 | 29 | 12–13 | 4 | 23,6 | Ф | 10,2 | 30 |
| 37. | Екатеринбург | 28440 | 56.8 | 60.6 | 17–18 | 5 | 2,1 | 0,5 | 21 | - | - | - | - | - | - |
| 38. | Верхнее Дуброво | 28445 | 56.7 | 61.1 | 20–21 | 4 | 2,0 | 0,7 | 30 | 26–27 | 4 | 50,5 | Ф | 22,8 | 30 |
| 39. | Омск | 28698 | 55.0 | 73.4 | 28–29 | 4 | 5,3 | 2,1 | 28 | 27–28 | 4 | 115,0 | Ф | 35,3 | 28 |
| 40. | Самара ОМС | 28900 | 53.3 | 50.5 | 19–20 | 4 | 14,5 | 2,0 | 30 | 30–1 | 6 | 31,5 | Ф | 11,4 | 29 |
| 41. | Красноярск | 29570 | 56.0 | 92.8 | 11–12 | 4 | 3,9 | 0,9 | 30 | 26–27 | 4 | 26,2 | Ф | 9,9 | 30 |
| 42. | Новосибирск | 29634 | 55.1 | 82.9 | 6–7 | 4 | 5,5 | 2,4 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 43. | Огурцово | 29638 | 54.9 | 83.0 | 20–21 | 4 | 8,6 | 1,5 | 30 | 4–5 | 4 | 44,2 | Ф | 16,5 | 30 |
| 44. | Иркутск | 30710 | 52.3 | 104.3 | 9–10 | 6 | 8,3 | 2,5 | 29 | 10–11 | 5 | 55,0 | Ф | 15,0 | 29 |
| 45. | Чита | 30758 | 52.1 | 113.5 | 6–7 | 4 | 3,7 | 2,7 | 30 | 18–19 | 4 | 389,0 | Э | 142,0 | 28 |
| 46. | Хабаровск | 31735 | 48.5 | 135.2 | 18–19 | 4 | 2,2 | 1,2 | 27 | 16–17 | 9 | 10,4 | Ф | 5,2 | 30 |
| 47. | Сад-Город(Владивосток) | 31960 | 43.1 | 131.9 | 11–12 | 14 | 1,4 | 0,9 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 48. | Оха | 32010 | 53.6 | 143.0 | 10–11 | 8 | 3,2 | 0,8 | 29 | - | - | - | - | - | - |
| 49. | Южно-Сахалинск | 32150 | 47.0 | 142.7 | 15–16 | 7 | 2,2 | 0,8 | 29 | 3–4 | 5 | 54,0 | Ф | 15,4 | 29 |
| 50. | Петропавловск-Камчатский | 32583 | 53.0 | 158.7 | 9–10 | 6 | 1,3 | 0,6 | 30 | - | - | - | - | - | - |
| 51. | Курск | 34009 | 51.8 | 36.2 | 28–29 | 4 | 2,1 | 0,8 | 30 | 12–13 | 4 | 50,5 | Ф | 22,9 | 30 |
| 52. | Волгоград | 34560 | 48.8 | 44.4 | 19–20 | 17 | 4,7 | 1,0 | 30 | 22–23 | 17 | 28,2 | Ф | 11,3 | 30 |
| 53. | Цимлянск | 34646 | 47.6 | 42.1 | 20–21 | 9 | 3,4 | 1,1 | 28 | 16–17 | 13 | 13,4 | Ф | 8,3 | 28 |
| 54. | Астрахань | 34880 | 46.3 | 48.1 | 25–26 | 12 | 7,3 | 3,1 | 30 | 22–23 | 15 | 48,6 | Ф | 20,9 | 30 |

Примечание: Ф – отбор проб с помощью воздухофильтрующей установки;
Э – отбор проб с помощью вертикального экрана.

**Объемные активности в воздухе и выпадения суммы бета-активных радионуклидов
в приземной атмосфере на территории России за июнь 2008 г.
по данным телеграмм «МЕСЯЦ»**

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² -сутки) | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ Бк/м ³ | | | | |
|----------------|---------------------|--------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|---|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 1. | Обнинск | 1000 | 55.1 | 36.6 | 16-17 | 6 | 1,6 | 0,5 | 5-6 | 4 | 31,4 | Ф | 15,4 |
| 2. | О-в Голомянный | 20087 | 79.5 | 90.6 | 15-16 | 4 | 0,7 | 0,2 | 3-4 | 4 | 29,1 | Э | 12,8 |
| 3. | О-в Диксон | 20674 | 73.5 | 80.4 | 2-3 | 4 | 2,1 | 0,5 | 15-16 | 4 | 9,1 | Ф | 3,1 |
| 4. | О-в Котельный | 21432 | 76.0 | 137.9 | 2-3 | 5 | 2,4 | 1,6 | 2-3 | 5 | 68,1 | Э | 56,5 |
| 5. | Мыс Кигилях | 21636 | 73.4 | 139.9 | 29-30 | 5 | 2,0 | 1,5 | 26-27 | 5 | 40,5 | Э | 21,4 |
| 6. | Бухта Тикси | 21824 | 71.6 | 128.9 | 9-10 | 5 | 0,8 | 0,5 | 3-4 | 5 | 28,7 | Э | 19,6 |
| 7. | Полярное | 22019 | 69.2 | 33.5 | 24-25 | 9 | 6,5 | 2,5 | - | - | - | - | - |
| 8. | Мурманск ГМО | 22113 | 69.0 | 33.0 | 9-10 | 6 | 5,9 | 2,1 | 30-1 | 6 | 8,0 | Ф | 3,2 |
| 9. | Мончегорск | 22212 | 68.0 | 32.9 | 16-17 | 23 | 6,5 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 10. | Зашеек | 22214 | 67.4 | 32.5 | 22-23 | 16 | 4,3 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 11. | Кандалакша | 22217 | 67.2 | 32.4 | 21-22 | 11 | 3,9 | 1,3 | 19-20 | 13 | 12,5 | Ф | 5,9 |
| 12. | Северодвинск | 22546 | 64.6 | 39.8 | - | - | - | - | 26-27 | 4 | 15,4 | Ф | 5,4 |
| 13. | Архангельск | 22550 | 64.5 | 40.6 | 2-3 | 4 | 2,3 | 0,9 | 18-19 | 4 | 11,2 | Ф | 5,5 |
| 14. | Онега | 22641 | 63.9 | 38.1 | 1-2 | 15 | 2,0 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 15. | Вельск | 22867 | 61.1 | 42.1 | 3-4 | 16 | 1,9 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 16. | Котлас | 22887 | 61.2 | 46.7 | 1-2 | 14 | 1,9 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 17. | Лодейное Поле | 22913 | 60.7 | 33.5 | 12-13 | 17 | 0,9 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 18. | Амдерма | 23022 | 69.8 | 61.7 | 7-8 | 24 | 2,6 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 19. | Норильск | 23078 | 69.3 | 88.3 | 2-3 | 6 | 1,7 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 20. | Нарьян-Мар | 23205 | 67.6 | 53.0 | 19-20 | 12 | 1,8 | 0,7 | 19-20 | 12 | 13,3 | Ф | 5,1 |
| 21. | Салехард | 23330 | 66.5 | 66.7 | 10-11 | 15 | 4,2 | 1,8 | 15-16 | 14 | 9,0 | Ф | 5,5 |
| 22. | Туруханск | 23472 | 65.8 | 87.9 | 11-12 | 11 | 1,4 | 0,5 | 1-2 | 4 | 19,4 | Ф | 6,4 |
| 23. | Ухта | 23606 | 63.6 | 53.8 | - | - | - | - | 25-26 | 14 | 10,2 | Ф | 4,2 |
| 24. | Сыктывкар | 23804 | 61.7 | 50.8 | 24-25 | 8 | 2,8 | 0,6 | 25-26 | 7 | 16,0 | Ф | 6,9 |
| 25. | Сытомино | 23847 | 61.3 | 71.2 | 23-24 | 15 | 5,6 | 1,9 | - | - | - | - | - |
| 26. | Бор ЗГМО | 23884 | 61.6 | 90.0 | 29-30 | 10 | 1,3 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 27. | Ханты-Мансийск | 23933 | 61.0 | 69.0 | 11-12 | 21 | 3,1 | 1,5 | 13-14 | 19 | 23,0 | Ф | 10,5 |
| 28. | Александровское | 23955 | 60.4 | 77.9 | 20-21 | 17 | 5,3 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| 29. | Депутатский | 24076 | 69.3 | 139.7 | 23-24 | 10 | 7,9 | 1,9 | - | - | - | - | - |
| 30. | Нера | 24585 | 64.5 | 143.1 | 4-5 | 14 | 5,3 | 1,7 | - | - | - | - | - |
| 31. | Санчары | 24652 | 64.0 | 127.5 | 25-26 | 13 | 5,8 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 32. | Мирный | 24726 | 62.5 | 113.9 | 8-9 | 9 | 12,4 | 2,8 | 26-27 | 7 | 70,7 | Ф | 24,5 |
| 33. | Теплый Ключ | 24771 | 62.8 | 136.6 | 19-20 | 6 | 8,4 | 1,7 | - | - | - | - | - |
| 34. | Ербогачен | 24817 | 61.3 | 108.0 | 3-4 | 5 | 5,5 | 2,5 | - | - | - | - | - |
| 35. | Усть-Омчуг | 24898 | 61.1 | 149.6 | 4-5 | 19 | 1,2 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 36. | Ленск | 24923 | 60.7 | 114.9 | 7-8 | 9 | 8,6 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 37. | Олекминск | 24944 | 60.4 | 120.4 | 5-6 | 12 | 6,9 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| 38. | Якутск | 24959 | 62.0 | 129.7 | 13-14 | 4 | 12,1 | 3,4 | 7-8 | 8 | 98,3 | Ф | 35,8 |
| 39. | Черский | 25123 | 68.8 | 161.3 | 15-16 | 5 | 0,7 | 0,1 | 15-16 | 5 | 38,0 | Э | 16,0 |
| 40. | Зырянка | 25400 | 65.7 | 150.9 | 4-5 | 12 | 6,7 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 41. | Сеймчан | 25703 | 62.9 | 152.4 | 5-6 | 18 | 1,1 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 42. | Омсукчан | 25715 | 62.5 | 155.8 | 5-6 | 17 | 2,3 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 43. | Магадан | 25913 | 59.6 | 150.8 | 19-20 | 4 | 2,1 | 0,7 | 27-28 | 4 | 19,6 | Ф | 6,9 |
| 44. | Невская | 26062 | 59.9 | 30.3 | 10-11 | 7 | 2,2 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 45. | Санкт-Петербург ИЦП | 26063 | 60.0 | 30.3 | 8-9 | 7 | 2,8 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 46. | Санкт-Петербург АМЦ | 26065 | 59.8 | 30.3 | 17-18 | 6 | 1,5 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 47. | Тихвин | 26094 | 59.6 | 33.5 | 3-4 | 20 | 0,8 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 48. | Новгород | 26179 | 58.5 | 31.3 | 2-3 | 21 | 1,3 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 49. | Жуковка | 26894 | 53.5 | 33.8 | 25-26 | 7 | 1,9 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 50. | Брянск | 26898 | 53.3 | 34.3 | 7-8 | 8 | 2,2 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 51. | Красная Гора | 26976 | 53.0 | 31.6 | 4-5 | 5 | 2,9 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 52. | Вологда | 27037 | 59.3 | 39.9 | 3-4 | 15 | 1,4 | 0,5 | 2-3 | 16 | 11,2 | Ф | 5,2 |
| 53. | Охоны | 27108 | 58.6 | 35.6 | 14-15 | 19 | 1,2 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 54. | Киров | 27199 | 58.6 | 49.6 | 23-24 | 6 | 2,4 | 1,0 | 24-25 | 5 | 50,0 | Ф | 20,0 |
| 55. | Шахунья | 27373 | 57.7 | 46.6 | 25-26 | 8 | 2,2 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 56. | Нижегород | 27459 | 56.3 | 44.0 | 16-17 | 4 | 2,1 | 0,5 | 3-4 | 4 | 32,0 | Ф | 10,0 |
| 57. | Семенов | 27462 | 56.7 | 44.5 | 11-12 | 8 | 10,1 | 1,6 | - | - | - | - | - |

| № п/п | Пункт контроля | | | | Выпадения, Бк/(м ² ·сутки) | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ Бк/м ³ | | | | |
|-------|-------------------|--------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|---|----------------------|------------------|-----|------------------|
| | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 58. | Лысково | 27563 | 56.0 | 45.0 | 24–25 | 7 | 2,4 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 59. | Казань | 27595 | 55.6 | 49.3 | 14–15 | 5 | 0,9 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 60. | Выкса | 27643 | 55.3 | 42.1 | 17–18 | 12 | 5,8 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| 61. | Арзамас | 27653 | 55.4 | 43.8 | 13–14 | 5 | 2,4 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 62. | Лукоянов | 27665 | 55.0 | 44.5 | 15–16 | 4 | 1,4 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 63. | Ульяновск | 27786 | 54.3 | 48.3 | 24–25 | 5 | 1,0 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 64. | Димитровград | 27799 | 54.2 | 49.6 | 16–17 | 6 | 1,3 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 65. | Земетчино | 27857 | 53.5 | 42.6 | 1–2 | 5 | 1,8 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 66. | Тольяттинская | 27890 | 53.5 | 49.5 | 19–20 | 6 | 8,4 | 2,6 | - | - | - | - | - |
| 67. | Орел | 27906 | 52.9 | 36.0 | 20–21 | 6 | 3,5 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 68. | Липецк | 27930 | 52.7 | 39.5 | 21–22 | 12 | 2,3 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 69. | Пенза | 27962 | 53.1 | 45.0 | 27–28 | 4 | 1,6 | 0,8 | 12–13 | 4 | 23,6 | Ф | 10,2 |
| 70. | Кондоль | 27966 | 52.8 | 45.0 | 1–2 | 5 | 2,2 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 71. | Радищево | 27972 | 53.0 | 46.3 | 22–23 | 10 | 1,9 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 72. | Глазов | 28214 | 58.1 | 52.6 | 13–14 | 6 | 7,7 | 1,5 | - | - | - | - | - |
| 73. | Нижний Тагил | 28240 | 57.9 | 60.1 | 6–7 | 17 | 1,7 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 74. | Невьянск | 28344 | 57.5 | 60.3 | 12–13 | 5 | 3,2 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 75. | Липовское | 28345 | 57.5 | 61.2 | 22–23 | 15 | 1,7 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 76. | Артемковский | 28346 | 57.4 | 61.9 | 2–3 | 26 | 1,2 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 77. | Тюмень | 28367 | 57.1 | 65.4 | 11–12 | 21 | 5,0 | 1,7 | - | - | - | - | - |
| 78. | Ревда | 28430 | 56.9 | 61.0 | 14–15 | 15 | 1,3 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 79. | Екатеринбург | 28440 | 56.8 | 60.6 | 17–18 | 5 | 2,1 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 80. | Исток | 28441 | 56.7 | 60.9 | 6–7 | 19 | 1,9 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 81. | Боданович | 28443 | 56.8 | 62.1 | 5–6 | 21 | 1,2 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 82. | Верхнее Дуброво | 28445 | 56.7 | 61.1 | 20–21 | 4 | 2,0 | 0,7 | 26–27 | 4 | 50,5 | Ф | 22,8 |
| 83. | Сысерть | 28448 | 56.5 | 60.8 | 14–15 | 11 | 3,0 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 84. | Каменск-Уральский | 28449 | 56.4 | 61.9 | 1–2 | 27 | 2,5 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 85. | Камышлов | 28451 | 56.9 | 62.7 | 1–2 | 28 | 1,9 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 86. | Тара | 28493 | 56.9 | 74.4 | 27–28 | 9 | 5,3 | 1,9 | - | - | - | - | - |
| 87. | Ишим | 28573 | 56.1 | 69.4 | 12–13 | 17 | 4,4 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 88. | Бегишево | 28603 | 55.5 | 52.0 | 16–17 | 11 | 3,4 | 0,4 | - | - | - | - | - |
| 89. | Курган | 28661 | 55.5 | 65.4 | 10–11 | 21 | 1,1 | 0,2 | - | - | - | - | - |
| 90. | Омск | 28698 | 55.0 | 73.4 | 28–29 | 4 | 5,3 | 2,1 | 27–28 | 4 | 115,0 | Ф | 35,3 |
| 91. | Бугульма | 28711 | 54.6 | 52.8 | 19–20 | 11 | 1,2 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| 92. | Уфа-Дема | 28722 | 54.7 | 55.8 | 9–10 | 11 | 4,3 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 93. | Самара ОМС | 28900 | 53.3 | 50.5 | 19–20 | 4 | 14,5 | 2,0 | 30–1 | 6 | 31,5 | Ф | 11,4 |
| 94. | Бузулук | 28909 | 52.8 | 52.2 | 13–14 | 5 | 3,1 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 95. | Колпашево | 29231 | 58.3 | 83.0 | 3–4 | 20 | 3,2 | 0,8 | 1–2 | 22 | 1202 | Ф | 3,4 |
| 96. | Батурино | 29247 | 57.8 | 85.2 | 8–9 | 21 | 3,4 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 97. | Енисейск | 29263 | 58.5 | 92.2 | 10–11 | 7 | 2,1 | 0,7 | - | - | - | - | - |
| 98. | Молчаново | 29332 | 57.6 | 83.8 | 1–2 | 2 | 3,1 | 1,1 | - | - | - | - | - |
| 99. | Первомайское | 29348 | 57.1 | 86.2 | 5–6 | 18 | 2,6 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 100. | Томск | 29430 | 56.5 | 84.9 | 5–6 | 17 | 3,6 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 101. | Томск АМСГ | 29439 | 56.3 | 85.2 | 8–9 | 10 | 3,1 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| 102. | Большая Мурта | 29471 | 56.9 | 93.1 | 9–10 | 14 | 5,3 | 1,2 | 29–30 | 9 | 37,1 | Ф | 15,8 |
| 103. | Сухобузимское | 29477 | 56.5 | 93.3 | 11–12 | 6 | 3,7 | 1,0 | 27–28 | 4 | 64,0 | Ф | 34,5 |
| 104. | Дзержинское | 29481 | 56.9 | 95.2 | 10–11 | 8 | 2,3 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 105. | Кожевниково | 29532 | 56.3 | 84.0 | 10–11 | 8 | 3,8 | 2,0 | - | - | - | - | - |
| 106. | Болотное | 29539 | 55.7 | 84.4 | 4–5 | 26 | 3,3 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 107. | Тайга | 29541 | 56.1 | 85.6 | 22–23 | 8 | 6,1 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| 108. | Красноярск | 29570 | 56.0 | 92.8 | 11–12 | 4 | 3,9 | 0,9 | 26–27 | 4 | 26,2 | Ф | 9,9 |
| 109. | Уяр | 29576 | 55.8 | 94.3 | 10–11 | 12 | 1,7 | 0,7 | 6–7 | 17 | 30,1 | Ф | 13,5 |
| 110. | Шалинское | 29578 | 55.7 | 93.8 | 2–3 | 20 | 2,0 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 111. | Солянка | 29580 | 56.2 | 95.3 | 2–3 | 4 | 2,5 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 112. | Канск | 29581 | 56.2 | 95.6 | 5–6 | 20 | 2,8 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 113. | Барабинск | 29612 | 55.3 | 78.4 | 19–20 | 11 | 5,6 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| 114. | Новосибирск | 29634 | 55.1 | 82.9 | 6–7 | 4 | 5,5 | 2,4 | - | - | - | - | - |
| 115. | Огурцово | 29638 | 54.9 | 83.0 | 20–21 | 4 | 8,6 | 1,5 | 4–5 | 4 | 44,2 | Ф | 16,5 |
| 116. | Кемерово | 29645 | 55.3 | 86.2 | 9–10 | 9 | 3,6 | 1,5 | - | - | - | - | - |
| 117. | Нижегудинск | 29698 | 54.9 | 99.0 | 20–21 | 13 | 8,9 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 118. | Карасук | 29814 | 53.7 | 78.1 | 23–24 | 7 | 4,8 | 1,5 | - | - | - | - | - |
| 119. | Барнаул | 29830 | 53.3 | 83.7 | 9–10 | 20 | 2,8 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 120. | Барнаул АМСГ | 29838 | 53.4 | 83.5 | - | - | - | - | 5–6 | 19 | 92,7 | Ф | 16,2 |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² ·сутки) | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ Бк/м ³ | | | | |
|----------------|--------------------------|--------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|---|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 121. | Новокузнецк | 29846 | 53.8 | 86.9 | 6–7 | 24 | 2,7 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 122. | Хакасская | 29862 | 53.8 | 91.3 | 18–19 | 12 | 3,2 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 123. | Курагино | 29870 | 53.9 | 92.7 | 10–11 | 7 | 2,9 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 124. | Бийск-Зональная | 29939 | 52.7 | 85.0 | 10–11 | 20 | 3,7 | 1,3 | - | - | - | - | - |
| 125. | Таштып | 29956 | 52.8 | 89.9 | 5–6 | 12 | 2,4 | 0,7 | - | - | - | - | - |
| 126. | Киренск | 30230 | 57.8 | 108.1 | 1–2 | 25 | 9,8 | 2,6 | - | - | - | - | - |
| 127. | Бодайбо | 30252 | 57.8 | 114.2 | 5–6 | 17 | 10,9 | 3,0 | - | - | - | - | - |
| 128. | Братск | 30309 | 56.3 | 101.8 | 8–9 | 18 | 12,6 | 3,6 | - | - | - | - | - |
| 129. | Чульман | 30393 | 56.8 | 124.9 | 3–4 | 13 | 4,9 | 1,5 | - | - | - | - | - |
| 130. | Зима | 30603 | 53.9 | 102.1 | 16–17 | 22 | 5,7 | 2,4 | - | - | - | - | - |
| 131. | Бохан | 30618 | 53.1 | 103.8 | 10–11 | 13 | 4,0 | 1,7 | - | - | - | - | - |
| 132. | Качуг | 30622 | 54.0 | 105.9 | 6–7 | 18 | 7,7 | 2,6 | - | - | - | - | - |
| 133. | Сковородино | 30692 | 54.0 | 124.0 | 16–17 | 14 | 3,0 | 1,3 | - | - | - | - | - |
| 134. | Иркутск | 30710 | 52.3 | 104.3 | 9–10 | 6 | 8,3 | 2,5 | 10–11 | 5 | 55,0 | Ф | 15,0 |
| 135. | Чита | 30758 | 52.1 | 113.5 | 6–7 | 4 | 37 | 2,7 | 18–19 | 4 | 389,0 | Э | 142,0 |
| 136. | Улан-Удэ | 30823 | 51.8 | 107.6 | 24–25 | 15 | 16,7 | 4,6 | - | - | - | - | - |
| 137. | Хилок | 30844 | 51.4 | 110.5 | 26–27 | 13 | 5,8 | 3,0 | - | - | - | - | - |
| 138. | Забайкальск | 30968 | 49.6 | 117.3 | 25–26 | 14 | 11,5 | 3,8 | - | - | - | - | - |
| 139. | Доно | 30972 | 50.9 | 118.6 | 16–17 | 20 | 6,8 | 4,4 | - | - | - | - | - |
| 140. | Приаргунск | 30975 | 50.4 | 119.1 | 4–5 | 3 | 8,3 | 4,2 | - | - | - | - | - |
| 141. | Кайластуй | 30978 | 49.8 | 118.4 | 14–15 | 24 | 7,0 | 4,3 | - | - | - | - | - |
| 142. | Алдан | 31004 | 58.6 | 125.4 | 23–24 | 8 | 6,9 | 1,9 | 24–25 | 7 | 97,4 | Ф | 32,3 |
| 143. | Талон | 31092 | 59.8 | 148.6 | 30–1 | 13 | 0,8 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 144. | Магдагачи | 31295 | 53.5 | 125.8 | 16–17 | 23 | 1,8 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 145. | Чегдомын | 31469 | 51.2 | 132.9 | 27–28 | 11 | 3,6 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 146. | Благовещенск | 31510 | 50.3 | 127.6 | 26–27 | 11 | 2,0 | 1,1 | 24–25 | 8 | 51,2 | Ф | 17,9 |
| 147. | Комсомольск-на-Амуре | 31561 | 50.6 | 137.1 | 9–10 | 14 | 2,1 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 148. | Хабаровск | 31735 | 48.5 | 135.2 | 18–19 | 4 | 2,2 | 1,2 | 16–17 | 9 | 10,4 | Ф | 5,2 |
| 149. | Советская Гавань | 31770 | 49.0 | 140.3 | 30–1 | 9 | 2,4 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 150. | Сад-Город(Владивосток) | 31960 | 43.1 | 131.9 | 11–12 | 14 | 1,4 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 151. | Ольга | 31995 | 43.8 | 135.3 | 5–6 | 21 | 1,7 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 152. | Оха | 32010 | 53.6 | 143.0 | 10–11 | 8 | 3,2 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 153. | Поронайск | 32098 | 49.2 | 143.1 | 15–16 | 10 | 2,7 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 154. | Холмск | 32128 | 47.1 | 142.1 | 25–26 | 11 | 2,8 | 0,5 | - | - | - | - | - |
| 155. | Южно-Сахалинск | 32150 | 47.0 | 142.7 | 15–16 | 7 | 2,2 | 0,8 | 3–4 | 5 | 54,0 | Ф | 15,4 |
| 156. | Петропавловск-Камчатский | 32583 | 53.0 | 158.7 | 9–10 | 6 | 1,3 | 0,6 | - | - | - | - | - |
| 157. | Дмитровский-Орловский | 34001 | 52.5 | 35.1 | 2–3 | 15 | 2,3 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 158. | Фатеж | 34005 | 52.1 | 35.9 | 12–13 | 10 | 2,5 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 159. | Курск | 34009 | 51.8 | 36.2 | 28–29 | 4 | 2,1 | 0,8 | 12–13 | 4 | 50,5 | Ф | 22,9 |
| 160. | Балаково ГМБ-1 | 34086 | 52.1 | 47.8 | 30–1 | 8 | 9,2 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| 161. | Пугачев | 34098 | 52.0 | 48.8 | 21–22 | 9 | 4,8 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| 162. | Льгов | 34101 | 51.6 | 35.3 | 21–22 | 17 | 2,4 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 163. | Курчатов | 34102 | 51.6 | 35.7 | 12–13 | 12 | 2,2 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 164. | Обоянь | 34109 | 51.2 | 36.3 | 16–17 | 14 | 1,8 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 165. | Нижнедевицк | 34121 | 51.6 | 38.4 | 8–9 | 15 | 2,1 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 166. | Воронеж | 34123 | 51.7 | 39.2 | 29–30 | 10 | 2,2 | 0,7 | - | - | - | - | - |
| 167. | Нововоронеж | 34126 | 51.3 | 39.2 | 1–2 | 9 | 2,0 | 0,7 | 5–6 | 17 | 135,0 | Ф | 68,6 |
| 168. | Балашов | 34152 | 51.6 | 43.1 | 30–1 | 8 | 5,2 | 2,0 | - | - | - | - | - |
| 169. | Саратов-Южный | 34177 | 51.5 | 45.9 | 16–17 | 22 | 4,0 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| 170. | Белгород | 34214 | 50.6 | 36.6 | 17–18 | 13 | 2,7 | 0,7 | - | - | - | - | - |
| 171. | Лиски(Георгиу-Деж) | 34231 | 51.0 | 39.5 | 23–24 | 9 | 2,8 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 172. | Анна | 34238 | 51.5 | 40.4 | 15–16 | 10 | 2,0 | 0,7 | - | - | - | - | - |
| 173. | Новоузенск | 34289 | 50.4 | 48.1 | 16–17 | 10 | 3,8 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 174. | Волгоград | 34560 | 48.8 | 44.4 | 19–20 | 17 | 4,7 | 1,0 | 22–23 | 17 | 28,2 | Ф | 11,3 |
| 175. | Цимлянск | 34646 | 47.6 | 42.1 | 20–21 | 9 | 3,4 | 1,1 | 16–17 | 13 | 13,4 | Ф | 8,3 |
| 176. | Тихорецк | 34838 | 45.9 | 40.1 | 11–12 | 21 | 5,3 | 1,0 | - | - | - | - | - |
| 177. | Элиста | 34861 | 46.4 | 44.3 | 6–7 | 19 | 3,4 | 0,9 | - | - | - | - | - |
| 178. | Астрахань | 34880 | 46.3 | 48.1 | 25–26 | 12 | 7,3 | 3,1 | 22–23 | 15 | 48,6 | Ф | 20,9 |
| 179. | Ставрополь | 34949 | 45.1 | 42.1 | 22–23 | 15 | 3,8 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 180. | Оренбург | 35121 | 51.7 | 55.1 | 26–27 | 6 | 5,5 | 1,3 | - | - | - | - | - |
| 181. | Угловское | 36028 | 51.4 | 80.2 | 9–10 | 22 | 3,2 | 0,9 | - | - | - | - | - |

| Пункт контроля | | | | | Выпадения, Бк/(м ² ·сутки) | | | | Объемная активность, 10 ⁻⁵ Бк/м ³ | | | | |
|--|------------------|--------|--------|---------|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|---|----------------------|------------------|-----|------------------|
| № п/п | Название | Индекс | Широта | Долгота | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | Среднее значение | Дата отбора пробы | Число дней до измер. | Максим. значение | с/б | Среднее значение |
| 182. | Рубцовск | 36034 | 51.5 | 81.2 | 10–11 | 9 | 4,1 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| 183. | Горняк(Гилёво) | 36037 | 51.0 | 81.4 | 8–9 | 9 | 3,9 | 1,1 | - | - | - | - | - |
| 184. | Кызыл | 36096 | 51.7 | 94.5 | 17–18 | 6 | 1,5 | 0,6 | 9–10 | 8 | 12,9 | Ф | 5,3 |
| 185. | Новороссийск | 37006 | 44.7 | 37.9 | 20–21 | 19 | 5,5 | 1,6 | - | - | - | - | - |
| 186. | Минеральные Воды | 37054 | 44.2 | 43.1 | 27–28 | 10 | 7,9 | 1,9 | - | - | - | - | - |
| Среднее значение за месяц по станциям России | | | | | | | | 1,2 | | | | | 14,8 |

Примечание: Ф – отбор проб с помощью воздухофильтрующей установки;
Э – отбор проб с помощью вертикального экрана.