

Редакция от 1 янв 2024

Распоряжение Правительства РФ от 20.10.2023 № 2909-р

Об утверждении перечня загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 20 октября 2023 года № 2909-р

Перечень загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования в области охраны окружающей среды

I. Для атмосферного воздуха

1. Азота диоксид (двуокись азота; пероксид азота)
2. Азота оксид (азот (II) оксид; азот монооксид)
3. Азотная кислота (по молекуле HNO_3)
4. Аммиак (азота гидрид)
5. Аммиачная селитра (аммоний нитрат; аммоний азотнокислый)
6. Барий и его соли (ацетат, нитрат, нитрит, хлорид)/в пересчете на барий/
7. Барий карбонат (барий углекислый)/в пересчете на барий/
8. Бенз(а)пирен
9. Бериллий и его соединения/в пересчете на бериллий/
10. Борная кислота (ортоборная кислота; орто-борная кислота; бор тригидрооксид)
11. Ванадия пяти оксид (диванадий пентоксид (пыль); ванадиевый ангидрид)
12. Взвешенные частицы PM_{10}
13. Взвешенные частицы $\text{PM}_{2,5}$
14. Взвешенные вещества (разнородные по составу твердые частицы, содержащиеся в выбросах загрязняющих веществ и не поименованные в настоящем разделе)
15. Водород бромистый (гидробромид)

16. Водород мышьяковистый (арсин)
17. Водород фосфористый (фосфин; водород фосфид)
18. Водород цианистый (гидроцианид; синильная кислота; нитрил муравьиной кислоты; цианистоводородная кислота; формонитрил)
19. Гексафторид серы (серы гексафторид (ОС-6-11); (ОСС-6-11) серы фторид)
20. диАлюминий триоксид/в пересчете на алюминий/
21. диЖелезо триоксид (железа оксид; железо сесквиоксид)/в пересчете на железо/
22. диНатрий сульфат (натрий сернокислый; динариевая соль серной кислоты; динарий сернокислый)
23. Диоксины (полихлорированные дибензо-п-диоксины и дибензофураны)/в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4-диоксин/
24. Диэтилртуть/в пересчете на ртуть/
25. Железа трихлорид (железо (III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное)/в пересчете на железо/
26. Зола твердого топлива
27. Зола ТЭС мазутная/в пересчете на ванадий/
28. Кадмий и его соединения (кадмий диiodид (йодистый кадмий); кадмий динитрат (кадмий азотнокислый тетрагидрат); кадмий дихлорид (хлористый кадмий); кадмий оксид; кадмий сульфат (кадмий сульфат октагидрат))/в пересчете на кадмий/
29. Калий хлорид (калиевая соль соляной кислоты)
30. Кальций карбонат (кальций углекислый; кальциевая соль карбоновой кислоты (1:1))
31. Кальций оксид (кальций окись)
32. Натрий гидроксид (натр едкий)
33. Натрий хлорид
34. Карбонат натрия (динарий карбонат; натрий углекислый; натриевая соль угольной кислоты)
35. Кислота терефталевая (бензол-1,4-дикарбоновая кислота; п-фталева кислота; бензол-п-дикарбоновая кислота)
36. Кобальт и его соединения (кобальт; кобальт оксид (кобальт окись, кобальт монооксид, кобальт (II) оксид); кобальт сульфат (кобальт моносulfат гептагидрат); диацетат кобальта (II) (кобальт (II) уксуснокислый тетрагидрат))/в пересчете на кобальт/
37. Никель, оксид никеля/в пересчете на никель/

38. Никель растворимые соли/в пересчете на никель/
39. Магний оксид (окись магния)
40. Марганец и его соединения/в пересчете на марганец (IV) оксид/
41. Медь и ее соединения (медь оксид (медь окись; тенорит); медь сульфат (медь сернокислая; медная соль серной кислоты); медь сульфит (1:1); медь хлорид (моноклорид меди; хлористая медь); медь дихлорид (медь (II) хлорид))/в пересчете на медь/
42. Метан
43. Метилмеркаптан (метантиол)
44. Этилмеркаптан (этантiol; меркаптоэтан; этилсульфагидрат; этилгидросульфат; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол)
45. Мышьяк и его соединения/в пересчете на мышьяк/, кроме водорода мышьяковистого
46. Озон (трехатомный кислород)
47. Пыль абразивная (корунд белый, монокорунд)
48. Пыль аминопластов
49. Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотиласбеста до 10%) (по асбесту)
50. Пыль каменного угля
51. Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20-70, а также более 70 процентов
52. Пыль фенопластов резольного типа (Э2-330-02, У2-301-07)
53. Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути (в том числе: ртуть оксид; ртуть хлорид; ртуть дихлорид; диацетат ртути; ртуть амидохлорид; ртуть дийодид; ртуть динитрат гидрат; ртуть нитрат дигидрат)/в пересчете на ртуть/
54. Свинец и его соединения, кроме тетраэтилсвинца/в пересчете на свинец/
55. Сероводород (дигидросульфид; водород сернистый; гидросульфид)
56. Сероуглерод (углерод сульфид; углерод двусернистый; дитиокарбоновый ангидрид; сульфокарбоновый ангидрид)
57. Серная кислота (по молекуле H_2SO_4)
58. Серы диоксид
59. Смолистые вещества (возгоны пека) в составе электролизной пыли выбросов производства алюминия
60. Теллура диоксид/в пересчете на теллур/
61. Тетраэтилсвинец

62. Титана диоксид (титан пероксид; титан (IV) оксид)
63. Углерод (пигмент черный или углеродсодержащий аэрозоль (сажа))
64. Углерода оксид (углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)
65. Фосген (карбонилдихлорид)
66. Фосфорный ангидрид (дифосфор пентаоксид; фосфор (V) оксид)
67. Фториды газообразные/в пересчете на фтор/: гидрофторид (водород фторид, фторводород); кремний тетрафторид
68. Фториды твердые (фториды неорганические плохо растворимые): алюминия фторид; кальция фторид; натрия гексафторалюминат
69. Фтористый водород, растворимые фториды (фториды неорганические хорошо растворимые): натрия фторид (натрий фтористый); натрия гексафторидсиликат
70. Хлор
71. Хлор диоксид
72. Хлористый водород (гидрохлорид, водород хлорид)/по молекуле HCl/
73. Хром/в пересчете на хром (VI) оксид/
74. Цинк оксид/в пересчете на цинк/
75. Цинк сульфат/в пересчете на цинк/

Летучие органические соединения (ЛОС) (кроме метана)

Предельные углеводороды

76. Углеводороды предельные $C_1 - C_5$ (смесь предельных углеводородов $C_1H_4 - C_5H_{12}$) (исключая метан)
77. Углеводороды предельные $C_6 - C_{10}$ (смесь предельных углеводородов $C_6H_{14} - C_{10}H_{22}$)
78. Углеводороды предельные $C_{12} - C_{19}$ (растворители РПК-240, РПК-280)
79. Циклогексан (гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)

Непредельные углеводороды

80. Амилены (смесь изомеров; пентилены)
81. Бутилен (бут-1-ен; альфа-бутилен; 1-бутен; 1-бутилен; этилэтилен; н-бутен)
82. 1,3-бутадиен (дивинил; бута-1,3-диен; альфа, гамма-бутадиен; 1-метилаллен; биэтилен; дивинил; винилэтилен; бивинил)

83. Гекс-1-ен (бутилэтилен; альфа-гексилен; 1-н-гексен)
84. Гептен (гепт-1-ен)
85. 2-Метилбута-1,3-диен (изопентадиен; бета-метилдивинил; гермитерпен; 2-метил-1,3-бутадиен; 2-метилбута-диен-1,3; изопрен)
86. Пропилен (пропен; метилэтилен; пропилен-1; пропен-1)
87. Этилен (этен)

Ароматические углеводороды

88. Альфа-метилстирол ((1-метилэтенил)бензол; 1-метил-1-фенилэтен; 2-фенилпропен-1; изопронилбензол)
89. Бензол (циклогексатриен; фенилгидрид)
90. Диметилбензол (ксилол) (смесь о-, м-, п- изомеров (метилтолуол))
91. Изопропилбензол (кумол; (1-метилэтил)бензол; 2-фенилпропан)
92. Метилбензол (фенилметан; толуол)
93. Растворитель мебельный (АМР-3)/по толуолу/
94. 1,3,5-Триметилбензол (мезитилен; триметилбензол симметричный; 3,5-диметилтолуол)
95. Фенол (гидроксибензол; оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)
96. Этилбензол (фенилэтан)
97. Этенилбензол (стирол; винилбензол; фенилэтилен)

Ароматические полициклические углеводороды

98. Антрацен
99. Нафталин (нафтален; нафтен)
100. Пирен
101. Фенантрен

Галогенопроизводные углеводороды

102. Бромбензол
103. 1-Бромгептан (гептил бромистый; гептилбромид)
104. 1-Бромдекан (децил бромистый)
105. 1-Бром-3-метилбутан (изоамил бромистый; изоамиловый бромид)

- 106. 1-Бром-2-метилпропан (изобутил бромистый)
- 107. 1-Бромпентан (амил бромистый; амил бромид)
- 108. 1-Бромпропан (пропил бромистый)
- 109. 2-Бромпропан (изопропил бромистый)
- 110. 1,1-Дихлорэтан
- 111. 1,2-Дихлорэтан
- 112. Дихлорфторметан (фреон 21)
- 113. Дифторхлорметан (фреон 22)
- 114. 1,2-Дихлорпропан
- 115. Метилен хлористый (дихлорметан; метиленхлорид; метан дихлорид; метилен бихлорид; метилен хлорид; метилен дихлорид)
- 116. Тетрахлорметан (углерод четыреххлористый; углерод тетрахлорид; перхлорметан; тетрачлоруглерод)
- 117. Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен; тетрахлорид этилена; 1,1,2,2-тетрахлорэтилен; тетрачлорэтен)
- 118. Тетрафторэтилен
- 119. Трихлорметан (хлороформ)
- 120. Трихлорэтилен (1-хлор-2,2-дихлорэтилен; этилентрихлорид; ацетилентрихлорид; 1,1,2-трихлорэтилен)
- 121. Трибромметан (бромформ; метилтрибромид)
- 122. Хлорбензол (фенилхлорид)
- 123. Хлорэтан (этил хлористый; хлорэтил)
- 124. Хлорэтен (хлорэтилен; винилхлорид; винил хлористый; хлорвинил; этиленхлорид)
- 125. Хлоропрен (2-хлорбута-1,3-диен; полихлорпрен, поли-2-хлор-1,3-бутадиен)
- 126. Эпихлоргидрин ((хлорметил)оксиран+; 1-хлор-2,3-эпоксипропан; 1-хлорпропен-оксид; 3-хлорпропен-оксид; глицидилхлорид; хлорметилоксиран)

Спирты и фенолы

- 127. Гексан-1-ол (гексиловый спирт, 1-гексанол; 1-гидроксигексан; амилкарбинол; пентилкарбинол)
- 128. Гидроксиметилбензол (крезол (смесь изомеров о-, м-, п-); метилфенол (смесь изомеров); гидрокситолуол (смесь изомеров))

129. Спирт амиловый (пентан-1-ол; н-амиловый спирт; н-пентанол; пентанол-1; бутилкарбинол)

130. Спирт бутиловый (бутан-1-ол)

131. Спирт изобутиловый (2-метилпропан-1-ол; изобутанол; 1-гидроксиметилпропан; 2-метил-1-пропанол; 2-метилпропиловый спирт; изопропилкарбинол)

132. Спирт изооктиловый (2-этилгексанол; 2-этилгексиловый спирт)

133. Спирт изопропиловый (пропан-2-ол; изопропанол; диметилкарбинол; вторичный пропиловый спирт)

134. Спирт метиловый (метанол; карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксиметан)

135. Спирт пропиловый (пропан-1-ол; этилкарбинол; 1-оксипропан; пропанол-1; 1-пропанол; н-пропанол; н-пропан-1-ол; 1-гидроксипропан; н-пропиловый спирт)

136. Спирт этиловый (этанол; этиловый спирт; метилкарбинол)

137. Циклогексанол (гексагидрофенол; гексалин; гидроксициклогексан; оксикиклогексан; циклогексиловый спирт)

Простые эфиры

138. Диметиловый эфир терефталевой кислоты (диметилбензол-1,4-дикарбонат; диметил-1,4-бензолдикарбоксилат; диметиловый эфир 1,4-бензолдикарбоновой кислоты; диметиловый эфир терефталевой кислоты)

139. Динил (смесь 25 процентов дифенила и 75 процентов дифенилоксида)

140. Диоктилбензол-1,2-дикарбонат

141. Диэтиловый эфир (этоксиэтан; 1,1'-оксибисэтан, оксибис-1,1'-этан, 3-оксапентан, диэтилоксид)

142. Метилаль (диметоксиметан; формаль диметилацеталь)

143. Моноизобутиловый эфир этиленгликоля (бутилцеллозольв; 2-бутоксизэтанол; бутилгликоль; этиленгликоль монобутиловый эфир; монобутиловый эфир этиленгликоля)

144. Этилформиат (муравьиноэтиловый эфир; этилметаноат)

145. 2-Этоксиэтанол (моноэтиловый эфир этиленгликоля; этилцеллозольв)

Сложные эфиры (кроме эфиров фосфорной кислоты)

146. Бутилакрилат (бутиловый эфир акриловой кислоты; бутилпроп-2-еноат; бутилпропеноат; бутиловый эфир пропеновой кислоты)

147. Бутилацетат (бутиловый эфир уксусной кислоты)

148. Винацетат (этилацетат; винилый эфир уксусной кислоты; этиловый эфир уксусной кислоты; этиловый эфир этановой кислоты; этилацетат, 1-ацетоксиэтил)

149. Метилакрилат (метилпроп-2-еноат; метилый эфир акриловой кислоты; метилый эфир 2-пропеновой кислоты)

150. Метилцетат (метилый эфир уксусной кислоты, метилэтанат, уксуснометилый эфир)

151. Этилацетат (этиловый эфир уксусной кислоты)

Альдегиды

152. Акролеин (проп-2-ен-1-аль; акриальдегид; акриловый альдегид; альдегид акриловой кислоты)

153. Альдегид масляный (бутаналь; бутальдегид; н-бутиральдегид; бутиловый альдегид)

154. Ацетальдегид (уксусный альдегид)

155. Пропаналь (пропиональдегид, метилцетальдегид)

156. Формальдегид (муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)

157. Фуран-2-альдегид+ (2-фуральдегид; фурфураль; 2-фурфуральдегид)

Кетоны

158. Ацетон (пропан-2-он; диметилкетон; диметилформальдегид)

159. Ацетофенон (метилфенилкетон; 1-фенилэтанон; фенилметилкетон; ацетилбензол)

160. Метилэтилкетон (бутан-2-он; этилметилкетон; метилцетон)

161. Растворитель древесноспиртовой марки А (ацетоно-эфирный)/контроль по ацетону/

162. Растворитель древесноспиртовой марки Э (эфирно-ацетоновый)/контроль по ацетону/

163. Циклогексанон (циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон; гексанон)

Органические кислоты

164. Ангидрид малеиновый (пары, аэрозоль) (дигидрофуран-2,5-дион; малеиновый кислоты ангидрид; цис-1,2-этилендикарбоновой кислоты ангидрид; цис-бутендиовой кислоты ангидрид; 2,5-фурандион; дигидро-2,5-диоксофуран)

165. Ангидрид уксусный (ацетангидрид; этановый ангидрид)

166. Ангидрид фталевый (изобензофуран-1,3-дион; фталевой кислоты ангидрид; 1,3-изобензофурандион; бензол-1,2-дикарбоновой кислоты ангидрид; 1,3-Дигидро-1,3-диоксоизобензофуран)

167. Диметилформаид (N,N-диметилформаид; диметилаид муравьиной кислоты; N-формилдиметиламин)

168. Эпсилон-капролактаи (гексагидро-2Н-азепин-2-он; 4-аминокапроновой кислоты лактаи, 2-аминогексиновой кислоты лактаи, 2-оксогексаметиленимин, 1,6-гексолактаи, 1-аза-2-циклогептанон, 2 кетогексаметиленимин, 6-гексанлактаи, 2-пергидроазепинон)

169. Кислота акриловая (проп-2-еновая кислота; этиленкарбоновая кислота)

170. Кислота валериановая (пентановая кислота; 1-бутанкарбоновая кислота; пропилюксусная кислота)

171. Кислота капроновая (гексановая кислота)

172. Кислота масляная (бутановая кислота; этилюксусная кислота, н-бутановая кислота; 1-пропанкарбоновая кислота; пропилюмуравьиная кислота)

173. Кислота пропионовая (метилюксусная кислота; этанкарбоновая кислота; этилюмуравьиная кислота; карбоксиэтан)

174. Кислота уксусная (этановая кислота; метанкарбоновая кислота)

175. Кислота муравьиная

Органические окиси и перекиси

176. Гидроперекись изопропилбензола (гидроперекись кумола; 1-метил-1-фенилэтилгидропероксид; гидропероксид кумола, кумилгидропероксид; альфа, альфа-диметилбензил-гидропероксид)

177. Пропилена окись (1,2-эпоксипропан; 1,2-пропиленоксид; метилоксиран; альфа-пропиленоксид; метилэтилоксид)

178. Этилена окись (эпоксиэтан; оксиран; этиленоксид)

Серосодержащие соединения

179. 1-Бутантиол (н-бутантиол; бутилмеркаптан)

180. Диметилсульфид (метилсульфид; тиобис(метан); метантиометан)

181. Диметилдисульфид (2,3-дитиобутан; (метилдисульфанил)метан)

182. Пропан-1-тиол (пропантиол, пропилюмеркаптан)

183. Одорант СПМ-ТУ 51-81-88 (смесь природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26-41%, изопропан-тиола 38-47%, втор-бутантиола 7-13%)/в пересчете на этилюмеркаптан/

Амины

- 184. Анилин (аминобензол; фениламин; бензоламин)
- 185. Диметиламин
- 186. Метиламин (аминометан; метанамина; монометиламина)
- 187. Пиридин (азабензол; азин)
- 188. Триэтиламин ((диэтиламина)этан)

Нитросоединения

- 189. Нитробензол (мононитробензол)

Прочие азотосодержащие

- 190. Акрилонитрил (проп-2-еннитрил; винил цианистый; нитрил акриловой кислоты; цианоэтилен; винилцианид)
- 191. N,N-Диметилацетамид (диметиламин уксусной кислоты; ацетилдиметиламин; N,N-диметилэтанамид)
- 192. Толуилendiизоцианат (диизоцианатметилбензол; метилфенилдиизоцианат; смесь метил-мета-фениловых эфиров изоциановой кислоты; толуолдиизоцианат)

Технические смеси

- 193. Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/
- 194. Бензин сланцевый/в пересчете на углерод/
- 195. Керосин (керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)
- 196. Минеральное масло (масло минеральное нефтяное): веретенное, машинное, цилиндрическое и другие
- 197. Скипидар/в пересчете на углерод/
- 198. Сольвент нафта
- 199. Уайт-спирит

Радиоактивные изотопы в элементной форме и в виде соединений

- 200. Америций (Am) - 241
- 201. Аргон (Ar) - 41
- 202. Барий (Ba) - 140
- 203. Водород (H) - 3
- 204. Галлий (Ga) - 67
- 205. Европий (Eu) - 152

- 206. Европий (Eu) - 154
- 207. Европий (Eu) - 155
- 208. Железо (Fe) - 55
- 209. Железо (Fe) - 59
- 210. Золото (Au) - 198
- 211. Индий (In) - 111
- 212. Иридий (Ir) - 192
- 213. Йод (I) - 123
- 214. Йод (I) - 129
- 215. Йод (I) - 131
- 216. Йод (I) - 132
- 217. Йод (I) - 133
- 218. Йод (I) - 135
- 219. Калий (K) - 42
- 220. Кальций (Ca) - 45
- 221. Кальций (Ca) - 47
- 222. Кобальт (Co) - 57
- 223. Кобальт (Co) - 58
- 224. Кобальт (Co) - 60
- 225. Криптон (Kr) - 85
- 226. Криптон (Kr) - 85m
- 227. Криптон (Kr) - 87
- 228. Криптон (Kr) - 88
- 229. Криптон (Kr) - 89
- 230. Ксенон (Xe) - 127
- 231. Ксенон (Xe) - 133
- 232. Ксенон (Xe) - 133m
- 233. Ксенон (Xe) - 135
- 234. Ксенон (Xe) - 135m

- 235. Ксенон (Xe) - 137
- 236. Ксенон (Xe) - 138
- 237. Кюрий (Cm) - 242
- 238. Кюрий (Cm) - 243
- 239. Кюрий (Cm) - 244
- 240. Лантан (La) - 140
- 241. Марганец (Mn) - 54
- 242. Молибден (Mo) - 99
- 243. Натрий (Na) - 22
- 244. Натрий (Na) - 24
- 245. Нептуний (Np) - 237
- 246. Никель (Ni) - 63
- 247. Ниобий (Nb) - 95
- 248. Плутоний (Pu) - 238
- 249. Плутоний (Pu) - 239
- 250. Плутоний (Pu) - 240
- 251. Плутоний (Pu) - 241
- 252. Полоний (Po) - 210
- 253. Празеодим (Pr) - 144
- 254. Прометий (Pm) - 147
- 255. Радий (Ra) - 226
- 256. Радон (Rn) - 222
- 257. Ртуть (Hg) - 197
- 258. Рутений (Ru) - 103
- 259. Рутений (Ru) - 106
- 260. Свинец (Pb) - 210
- 261. Селен (Se) - 75
- 262. Сера (S) - 35
- 263. Серебро (Ag) - 110m

264. Стронций (Sr) - 89
265. Стронций (Sr) - 90
266. Сурьма (Sb) - 122
267. Сурьма (Sb) - 124
268. Сурьма (Sb) - 125
269. Таллий (Tl) - 201
270. Теллур (Te) - 123m
271. Технеций (Tc) - 99
272. Технеций (Tc) - 99m
273. Торий (Th) - 230
274. Торий (Th) - 231
275. Торий (Th) - 232
276. Торий (Th) - 234
277. Углерод (C) - 14
278. Уран (U) - 232
279. Уран (U) - 233
280. Уран (U) - 234
281. Уран (U) - 235
282. Уран (U) - 236
283. Уран (U) - 238
284. Фосфор (P) - 32
285. Хлор (Cl) - 36
286. Хром (Cr) - 51
287. Цезий (Cs) - 134
288. Цезий (Cs) - 137
289. Церий (Ce) - 141
290. Церий (Ce) - 144
291. Цинк (Zn) - 65
292. Цирконий (Zr) - 95

293. Эрбий (Er) - 169

II. Для водных объектов

1. Акрилонитрил (нитрил акриловой кислоты, проп-2-енонитрил)

2. Алюминий*

* Все растворимые в воде формы.

3. Алкилбензилпиридиний хлорид

4. Алкилсульфонаты

5. Аммиак

6. Аммоний-ион

7. Анилин (аминобензол, фениламин)

8. Ацетат-ион

9. Ацетальдегид (уксусный альдегид, этаналь)

10. Ацетон (диметилкетон, пропанон-2)

11. Ацетонитрил

12. Барий*

* Все растворимые в воде формы.

13. Берилий*

* Все растворимые в воде формы.

14. Бенз(а)пирен (3,4-бензпирен)

15. Бензол

16. Бор

17. Борат-ион

18. Бромдихлорметан

19. Бромид-ион

20. Бромоформ (трибромметан, метилбромид)

21. Бутанол (н-бутанол, 1-бутанол)

22. Бутилацетат (бутиловый эфир уксусной кислоты)

- 23. Бутилметакрилат (бутиловый эфир метакриловой кислоты)
- 24. Бутиловый спирт третичный (2-метилпропанол-2, триметилкарбинол)
- 25. Ванадий*

* Все растворимые в воде формы.

26. Винацетат

27. Винилхлорид (хлорэтен; винил хлористый; монохлорэтилен, хлорвинил; хлорэтилен; этиленхлорид)

28. Висмут*

* Все растворимые в воде формы.

29. Вольфрам*

* Все растворимые в воде формы.

30. Гексан

31. Гидразингидрат

32. Глицерин (пропан-1,2,3-триол)

33. Дибромхлорметан

34. Дибутилфталат (ди-н-бутиловый эфир орто-фталевой кислоты)

35. Дитиофосфаты (в том числе дибутилдитиофосфаты, диэтилдитиофосфаты)

36. 1,2-Дихлорэтан

37. 1,4-Дигидроксибензол (гидрохинон)

38. 2,6-Диметиланилин

39. Диметиламин (N-метилметанамин)

40. Диметилдисульфид (2,3-дитиабутан; метилдитиометан)

41. Диметилсульфид (диметилмеркаптан, метилтиометан)

42. Диметилформамид

43. o-Диметилфталат (диметилбензол-1,2-дикарбонат)

44. 2,4-Динитрофенол

45. 1,2-Дихлорпропан

46. Цис-1,3-дихлорпропен

- 47. Транс-1,3-дихлорпропен
- 48. 2,4-Дихлорфенол (гидроксидихлорбензол)
- 49. Додecilбензол
- 50. Дихлорметан (хлористый метилен)
- 51. Дифторхлорметан (Хладон-22)
- 52. Железо*

* Все растворимые в воде формы.

- 53. Йодид-ион
- 54. Кадмий*

* Все растворимые в воде формы.

- 55. Калий*

* Все растворимые в воде формы.

- 56. Кальций*

* Все растворимые в воде формы.

- 57. Капролактам (гексагидро-2Н-азепин-2-он)
- 58. Карбамид (мочевина)
- 59. Каптан (3а,4,7,7а-тетрагидро-2-[(трихлорметил)тио]-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион)
- 60. Карбофос (диэтил[(диметоксифосфинотиоил)тио]-бутандиоат)
- 61. Кобальт*

* Все растворимые в воде формы.

- 62. Крезол (смесь изомеров, о-крезол, м-крезол, п-крезол)
- 63. Ксантогенаты (в том числе бутилксантогенаты)
- 64. Ксилол (смесь изомеров, о-ксилол, м-ксилол, п-ксилол)
- 65. Лигнинсульфовые кислоты
- 66. Лигносульфонаты
- 67. Лигнин сульфатный

68. Литий*

* Все растворимые в воде формы.

69. Магний*

* Все растворимые в воде формы.

70. Марганец*

* Все растворимые в воде формы.

71. Медь*

* Все растворимые в воде формы.

72. Метанол (метиловый спирт)

73. Метилакрилат (метилпроп-2-еноат, метиловый эфир акриловой кислоты)

74. Метантиол (метилмеркаптан)

75. Метилацетат

76. Метол (пара-N-метиламинофенол сульфат)

77. Молибден*

* Все растворимые в воде формы.

78. Моноэтаноламин

79. Мышьяк*

* Все растворимые в воде формы.

80. Натрий*

* Все растворимые в воде формы.

81. Нафталин

82. Никель*

* Все растворимые в воде формы.

83. Нитрат-ион

84. Нитрит-ион

85. Нитробензол

86. Олово*

* Все растворимые в воде формы.

87. 1,1,2,2,3-пентахлорпропан

88. Пентахлорфенол

89. Перхлорат-ион

90. Пиридин

91. Полиакриламид

92. Пропанол

93. Роданид-ион

94. Рубидий*

* Все растворимые в воде формы.

95. Ртуть*

* Все растворимые в воде формы.

96. Свинец*

* Все растворимые в воде формы.

97. Селен*

* Все растворимые в воде формы.

98. Серебро*

* Все растворимые в воде формы.

99. Сера элементарная

100. Сероуглерод

101. АСПАВ (анионные синтетические поверхностно-активные вещества)

102. КСПАВ (катионные синтетические поверхностно-активные вещества)

103. НСПАВ (неионогенные синтетические поверхностно-активные вещества)

104. Силикаты

105. Скипидар (терпентинное масло, терпентин)

106. Стирол (этилбензол, винилбензол)

107. Стронций*

* Все растворимые в воде формы.

108. Сульфат-ион

109. Сульфид-ион

110. Сульфит-ион

111. Сурьма*

* Все растворимые в воде формы.

112. Таллий*

* Все растворимые в воде формы.

113. Теллур*

* Все растворимые в воде формы.

114. 1,1,1,2-тетрахлорэтан

115. Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)

116. Тетрахлорметан (четырёххлористый углерод)

117. Тетраэтилсвинец

118. Тиокарбамид (тиомочевина)

119. Тетрафторэтилен

120. Тиосульфаты

121. Титан*

* Все растворимые в воде формы.

122. Тoluол

123. Трилон-Б (этилендиаминтетрауксусной кислоты динатриевая соль)

124. Тринитроглицерин (нитроглицерин)

125. Триэтиламин
126. Трихлорбензол (сумма изомеров)
127. 1,2,3-трихлорпропан
128. 2,4,6-Трихлорфенол
129. Трихлорэтилен
130. Уксусная кислота
131. Фенол, гидроксibenзол
132. Формальдегид (метаналь, муравьиный альдегид, формалин)
133. Фосфат-ион
134. Фторид-ион
135. Фурфурол
136. Хлор свободный и хлор связанный
137. Хлорат-ион
138. Хлорбензол
139. Хлороформ (трихлорметан)
140. Хлорфенол (о-хлорфенол, 2-хлорфенол; м-хлорфенол, 3-хлорфенол, п-хлорфенол, 4-хлорфенол)
141. Хлорид-ион
142. Хром трехвалентный*
- * Все растворимые в воде формы.
143. Хром шестивалентный*
- * Все растворимые в воде формы.
144. Цезий*
- * Все растворимые в воде формы.
145. Цианид-ион
146. Циклогексанол
147. Цинк*
- * Все растворимые в воде формы.

148. Цирконий*

* Все растворимые в воде формы.

149. Этанол

150. Этилацетат

151. Этилбензол

152. Этиленгликоль (гликоль, этандиол-1,2)

Стойкие органические загрязнители

153. Альдрин (1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндоекзо-5,8-диметанонафталин)

154. Атразин (6-хлоро-N-этил-N'-(1-метилэтил)-1,3,5-триазин-2,4-диамин)

155. Гексахлорбензол

156. Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, смесь изомеров)

157. 2,4-Д (2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота и производные)

158. Дильдрин (1,2,3,4,10,10-гексахлор-экзо-6,7-эпокси-1,4,4а,5,6,7,8,8а-октагидро-1,4-эндо, экзо-5,8-диметанонафталин)

159. Диоксины

160. 4,4'-ДДТ (n,n'-ДДТ, 4,4'-дихлордифенилтрихлорметилэтан)

161. 4,4'-ДДД (n,n'-ДДД, 4,4'-дихлордифенилдихлорэтан)

162. Симазин (6-хлор-N,N'-диэтил-1,3,5-триазин-2,4-диамин)

163. Полихлорированные бифенилы (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 74, ПХБ 99, ПХБ 101, ПХБ 105, ПХБ 110, ПХБ 153, ПХБ 170)

164. Прометрин (2,4-Бис(изопропиламино)-6-метилтио-симм-триазин)

165. Трифлуралин (2,6-динитро-N,N-дипронил-4(трифторметил)анилин)

166. ТХАН (трихлорацетат натрия, ТЦА)

167. Фозалон (О,О-диэтил-(S-2,3-дигидро-6-хлор-2-оксобензоксазол-3-илметил)-дитиофосфат)

Микроорганизмы

168. Возбудители инфекционных заболеваний

169. Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших, жизнеспособные яйца гельминтов

- 170. Обобщенные колиформные бактерии
- 171. Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов
- 172. *Escherichia coli* (E.coli)
- 173. Энтерококки

Иные загрязняющие вещества

- 174. Азот общий
- 175. АОХ (адсорбируемые галогенорганические соединения)
- 176. БПК 5
- 177. БПК полн.
- 178. Взвешенные вещества
- 179. Водородный показатель (pH)
- 180. Кислород растворенный
- 181. Колифаги
- 182. Нефтепродукты (нефть, углеводороды нефти)
- 183. Сухой остаток (минерализация)
- 184. ХПК

Радиоактивные изотопы в элементной форме и в виде соединений

- 185. Америций (Am) - 241
- 186. Барий (Ba) - 140
- 187. Водород (H) - 3
- 188. Галлий (Ga) - 67
- 189. Европий (Eu) - 152
- 190. Европий (Eu) - 154
- 191. Европий (Eu) - 155
- 192. Железо (Fe) - 55
- 193. Железо (Fe) - 59
- 194. Золото (Au) - 198
- 195. Индий (In) - 111
- 196. Иридий (Ir) - 192

- 197. Йод (I) - 123
- 198. Йод (I) - 129
- 199. Йод (I) - 131
- 200. Йод (I) - 132
- 201. Йод (I) - 133
- 202. Йод (I) - 135
- 203. Калий (K) - 42
- 204. Кальций (Ca) - 45
- 205. Кальций (Ca) - 47
- 206. Кобальт (Co) - 57
- 207. Кобальт (Co) - 58
- 208. Кобальт (Co) - 60
- 209. Кюрий (Cm) - 242
- 210. Кюрий (Cm) - 243
- 211. Кюрий (Cm) - 244
- 212. Лантан (La) - 140
- 213. Марганец (Mn) - 54
- 214. Молибден (Mo) - 99
- 215. Натрий (Na) - 22
- 216. Натрий (Na) - 24
- 217. Нептуний (Np) - 237
- 218. Никель (Ni) - 63
- 219. Ниобий (Nb) - 95
- 220. Плутоний (Pu) - 238
- 221. Плутоний (Pu) - 239
- 222. Плутоний (Pu) - 240
- 223. Плутоний (Pu) - 241
- 224. Полоний (Po) - 210
- 225. Празеодим (Pr) - 144

- 226. Прометий (Pm) - 147
- 227. Радий (Ra) - 226
- 228. Радон (Rn) - 222
- 229. Ртуть (Hg) - 197
- 230. Рутений (Ru) - 103
- 231. Рутений (Ru) - 106
- 232. Свинец (Pb) - 210
- 233. Селен (Se) - 75
- 234. Сера (S) - 35
- 235. Серебро (Ag) - 110m
- 236. Стронций (Sr) - 89
- 237. Стронций (Sr) - 90
- 238. Сурьма (Sb) - 122
- 239. Сурьма (Sb) - 124
- 240. Сурьма (Sb) - 125
- 241. Таллий (Tl) - 201
- 242. Теллур (Te) - 123m
- 243. Технеций (Tc) - 99
- 244. Технеций (Tc) - 99m
- 245. Торий (Th) - 230
- 246. Торий (Th) - 231
- 247. Торий (Th) - 232
- 248. Торий (Th) - 234
- 249. Углерод (C) - 14
- 250. Уран (U) - 232
- 251. Уран (U) - 233
- 252. Уран (U) - 234
- 253. Уран (U) - 235
- 254. Уран (U) - 236

- 255. Уран (U) - 238
- 256. Фосфор (P) - 32
- 257. Хлор (Cl) - 36
- 258. Хром (Cr) - 51
- 259. Цезий (Cs) - 134
- 260. Цезий (Cs) - 137
- 261. Церий (Ce) - 141
- 262. Церий (Ce) - 144
- 263. Цинк (Zn) - 65
- 264. Цирконий (Zr) - 95
- 265. Эрбий (Er) - 169

III. Для почв

- 1. Азот аммонийный
- 2. Алюминий, диАлюминий триоксид/в пересчете на алюминий/
- 3. Анионные поверхностно-активные вещества
- 4. Барий, барий карбонат/в пересчете на барий/
- 5. Бенз(а)пирен
- 6. Бензин (бензин нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/
- 7. Бензол (циклогексатриен; фенилгидрид)
- 8. Бериллий и его соединения/в пересчете на бериллий/
- 9. Бор
- 10. Ванадий, диВанадий пентоксид (пыль) (ванадиевый ангидрид)
- 11. Висмут, висмут оксид (висмут окись; висмут трехокись)
- 12. Вольфрам, вольфрам триоксид (вольфрам (VI) оксид)
- 13. Гексахлорбензол (ГХБ)
- 14. Глифосат
- 15. Дикамба
- 16. Диметилбензолы (1,2 диметилбензол, 1,3-диметилбензол, 1,4-диметилбензол)
- 17. 1,1-ди-(4-хлорфенил)-2,2,2-трихлорэтан (ДДТ) и метаболиты ДДЭ, ДДД

18. 2,2'-Дихлордиэтилсульфид (иприт)
19. 2,4-Д и производные (2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота и ее производные)
20. Железо
21. Кадмий, кадмий оксид/в пересчете на кадмий/
22. Калий, калий хлорид (калиевая соль соляной кислоты)
23. Кальций
24. Кобальт
25. Литий
26. Магний, магний оксид (окись магния)
27. Малатион (карбофос)
28. Марганец и его соединения/в пересчете на марганец (IV) оксид/
29. Медь, медь оксид (медь окись; тенорит)/в пересчете на медь/
30. Метаналь
31. Метилбензол
32. (1-метилэтинил)бензол
33. (1-метилэтил)бензол
34. Молибден и его неорганические соединения (молибдена (III) оксид, парамолибдат аммония и др.)/по молибдену/
35. МСРА
36. Мышьяк и его неорганические соединения (мышьяк серый, мышьяк металлический)/в пересчете на мышьяк/
37. Натрий, сульфит-сульфатные соли
38. Нефтепродукты
39. Никель и его соединения
40. Нитраты/по NO_3 /
41. Нитриты/по NO_2 /
42. О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонат (зоман)
43. О-изопропилметилфторфосфонат (зарин)
44. О-Изобутил-бета-п-диэтиламиноэтанттиоловый эфир метилфосфоновой кислоты

45. Олово
46. Перхлорат аммония
47. Паратион-метил (метафос)
48. Полихлорированные дибензо-*p*-диоксины и дибензофураны (в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-парадиоксин и его аналоги)
49. Прометрин
50. ПХБ № 28 (2,4,4'-трихлоробифенил)
51. ПХБ № 52 (2,2',5,5'-тетрахлоробифенил)
52. ПХБ № 101 (2,2,4,5,5'-пентахлоробифенил)
53. ПХБ № 118 (2,3,4,4,5-пентахлоробифенил)
54. ПХБ № 138 (2,2',3,4,4',5-гексахлоробифенил)
55. ПХБН 153 (2,2,4,4',5>5'-гексахлоробифенил)
56. ПХБ № 180 (2,2',3,4,4',5,5'-гептахлоробифенил)
57. ПХК (токсафен)
58. Ртуть неорганическая и ртуть органическая
59. Свинец и его неорганические соединения/в пересчете на свинец/
60. Селен, селен диоксид (селен (IV) диоксид (1:2); ангидрид селенистый)/в пересчете на селен/
61. Сера, сера диоксид
62. Серная кислота/по S/(серная кислота/по молекуле H_2SO_4 /)
63. Сероводород/по S/
64. Сульфат-ион
65. Сумма полиароматических углеводородов
66. Сурьма, диСурьма пентасульфид/в пересчете на сурьму/
67. Титан
68. Фенолы
69. Фосфат-ион
70. Фосфаты/по P_2O_5 /
71. Фосфор
72. Фтор

73. Фуран-2-карбальдегид (фуран-2-альдегид; 2-фуранкарбальдегид; 2-фуранальдегид; 2-формилфуран)

74. 2-Хлорвинилдихлорарсин (люизит)

75. Хлорид-ион

76. Хлорид калия/по K_2O /

77. Хлорбензолы

78. Хлорфенолы

79. Хром трехвалентный

80. Хром шестивалентный

81. Цинк, цинк оксид/в пересчете на цинк/

82. Этаналь

83. Этилбензол

Радиоактивные изотопы в элементной форме и в виде соединений

84. Плутоний (Pu) - 239

85. Плутоний (Pu) - 240

86. Стронций (Sr) - 90

87. Цезий (Cs) - 137