

ПРИЛОГ XI

МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА

ТАБЕЛА XI .1.1 *Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци*

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Бетонската база "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Прашина	Квартални периодични мерења	Мерното место се карактеризира со добар пристап	За испитување на концентрацијата не се врши мострирање	Се користи техника согласно упатството за употребениот апарат за мерење на концентрацијата на прашина

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Сепарацијата на "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Прашина	Квартални периодични мерења	Мерното место се карактеризира со добар пристап	За испитување на концентрацијата не се врши мострирање	Се користи техника согласно упатството за употребениот апарат за мерење на концентрацијата на прашина

МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ

ТАБЕЛА XI .1.1 Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци

Референтен број на емисионата точка: **Бетонска база "Бетон - ПМ", испуст од одводен бетониран канал**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристан до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
pH t БПК ₅ ХПК растворен кислород вкупен сув остаток сусп. материи раствор. материи SO_4^{2-} , PO_4^{3-} NO_3^- , NO_2^- алкалитет вкупна тврдина	Квартални периодични мерења	Мерното место е непосредно пред испуштање во одводен канал O - 29	Мострирањето на водата се врши на длабочина max од 50cm или помалку во зависност од длабочината на мерното место со користење на специјална опрема за таа цел	Дел од параметрите ($T^{\circ}\text{C}$, р-рен O_2 , кондуктивност) се мерат веднаш на мерното место, а останатите параметри се испитуваат во хемиска лабораторија согласно барањата на МДК

Референтен број на емисионата точка: **Сепарација "Бетон - ПМ", испуст од одведен бетониран канал**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристан до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
pH t БПК ₅ ХПК растворен кислород вкупен сув остаток сусп. материји раствор. материји SO_4^{2-} , PO_4^{3-} NO_3^- , NO_2^- алкалитет вкупна тврдина	Квартални периодични мерења	Мерното место е непосредно пред испуштање во одведен канал O - 29	Мострирањето на водата се врши на длабочина max од 50cm или помалку во зависност од длабочината на мерното место со користење на специјална опрема за таа цел	Дел од параметрите (T °C, р-рен O_2 , кондуктивност) се мерат веднаш на мерното место, а останатите параметри се испитуваат во хемиска лабораторија согласно барањата на МДК

МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ ВО КАНАЛИЗАЦИЈА

ТАБЕЛА XI .1.1 Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци - на инсталацијата Бетонска база и Сепарација "Бетон - ПМ" Струмица нема емисии на отпадна технолошка вода во канализација

МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ ВО ПОЧВА

ТАБЕЛА XI .1.1 Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Бетонската база "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Приступ до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
pH Азот Сулфур Фосфор Хром Никел Калиум Олово	Еднаш годишно	Мерното место е пристапно и се наоѓа во дворното место на инсталацијата	Земањето на примерокот (почвата) е извршено на длабочина од 10-15 см со ископување и постапката на мострирање е извршена со специјален прибор за таа цел	Припрема на земената мостра (преведување во раствор); метода на анализа: AAC

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Сепарацијата "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Приступ до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
pH Азот Сулфур Фосфор Хром Никел Калиум Олово Фосфор	Еднаш годишно	Мерното место е пристапно и се наоѓа во дворното место на инсталацијата	Земањето на примерокот (почвата) е извршено на длабочина од 10-15 см со ископување и постапката на мострирање е извршена со специјален прибор за таа цел	Припрема на земената мостра (преведување во раствор); метода на анализа: AAC

МОНИТОРИНГ НА БУЧАВА

ТАБЕЛА XI.1.1 Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристан до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Бучава	Еднаш годишно	Лесен пристап до изворот на бучава	За испитување на нивото на бучава не се врши мострирање	Се користи техника согласно апаратурата со која е извршено мерењето на нивото на бучава

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Бетонската база "Бетон - ПМ"**

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Сепарацијата "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристан до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Бучава	Еднаш годишно	Лесен пристап до изворот на бучава	За испитување на нивото на бучава не се врши мострирање	Се користи техника согласно апаратурата со која е извршено мерењето на нивото на бучава

Сепарацијата "Бетон - ПМ"

МОНИТОРИНГ НА ВИБРАЦИИ

ТАБЕЛА XI .1.1. Мониторинг на емисии и точки на земање на примероци

Референтен број на емисионата точка: **Емисионата точка е на постројката на Бетонската база "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Вибрации	Еднаш годишно	Лесен пристап до изворот на вибрации	За мерење на интензитет на вибрации не се врши мострирање	Се користи техника согласно апаратурата со која е извршено мерењето на интензитетот на вибрациите

Референтен број на емисионата точка: **Вибро сито на постројката на Сепарацијата "Бетон - ПМ"**

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника
Вибрации	Еднаш годишно	Лесен пристап до изворот на вибрации	За мерење на интензитет на вибрации не се врши мострирање	Се користи техника согласно апаратурата со која е извршено мерењето на интензитетот на вибрациите