Інформація з постів спостереження ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг" в середньому за квітень 2015 року

Інгредієнти	Кількість вимірів						Максимально-разова концентрація забруднюючих речовин мг/м^3			Середньо-добова концентрація забруднюючих речовин мг/м^3			Середньо-місячна концентрація забруднюючих речовин мг/м3	
	Максимально-разових			Середньо-добових			ГДК	max	min	ГДК	max	min	2015 р	2014 р
	Кількість вимірів	З них нестандартних, при напрямках вітру		Кількість вимірів	З них нестандартних, при напрямках вітру									
		зона впливу АМКР	які виключають вплив АМКР		зона впливу АМКР	які виключають вплив АМКР								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Пост спостереження в зоні впливу ГД .														
Пил*	цілодобово, безперервно	-	-	цілодобово, безперервно	-	-	0,5	0,394	0,003	0,15	0,250	0,017	0,057	0,12**
Азоту діоксид*		-	-		-	-	0,2	0,01	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,033**
Азоту оксид*		-	-		-	-	0,4	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	-
Сірки діоксид*		-	-		-	1	0,5	0,28	0,00	0,05	0,06	0,00	0,00	0,013**
Вуглецю оксид*		4	31		-	1	5,0	19,80	0,00	3,00	3,69	0,10	1,17	0,65**
Всього		**4**	**31**		**0**	**2**								
Пост спостереження в зоні впливу МВ.														
Пил*	цілодобово, безперервно	-	-	цілодобово, безперервно	-	-	0,5	0,395	0,003	0,15	0,088	0,017	0,044	0,11**
Азоту діоксид*		-	-		-	-	0,2	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,034**
Азоту оксид*		-	-		-	-	0,4	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	-
Сірки діоксид*		-	-		-	-	0,5	0,07	0,02	0,05	0,04	0,02	0,03	0,011**
Вуглецю оксид*		6	1		-	-	5,0	7,40	0,30	3,00	1,52	0,35	0,57	0,61**
Всього		**6**	**1**		**0**	**0**								
Пост спостереження в зоні впливу КХВ.														
Пил*	цілодобово, безперервно	1	22	цілодобово, безперервно	-	5	0,5	1,232	0,005	0,15	0,278	0,022	0,088	0,12**
Азоту діоксид	60	-	-	30	-	-	0,2	0,051	0,013	0,04	0,040	0,016	0,028	0,032**
Азоту оксид*	цілодобово, безперервно	-	-	цілодобово, безперервно	-	-	0,4	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	-
Сірки діоксид*		-	-		-	-	0,5	0,05	0,00	0,05	0,01	0,00	0,00	0,035**
Вуглецю оксид*		-	4		-	-	5,0	6,70	0,00	3,0	1,01	0,00	0,26	0,61**
Сірководень*		-	-		-	-	0,008	0,000	0,000	не норм	0,000	0,000	0,000	0,004**
Аміак*		-	-		-	-	0,2	0,15	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,006**
Всього	**60**	**1**	**26**	**30**	**0**	**5**								
Кількість вимірів за місяць	**60**	**11**	**58**	**30**	**0**	**7**								

Примітка 1: Вимірювання вмісту забруднюючих речовин, позначених в таблиці (*), проводиться безперервно автоматизованими постами спостереження.

Примітка 2. Контроль за якістю атмосферного повітря виконано згідно вимог:

2.1 Газоанализатор ЭЛАН NO2. Паспорт. Руководство по эксплуатации.

Примітка 3. Контроль виконується департаментом з охорони навколишнього середовища ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг" згідно узгодженого графіку (свідотство про атестацію № ПЄ 0008/2015 виданий 06.02.2015 р.)

Примітка 4. Середньо-добові концентрації для визначення середньо-місячних концентрацій інгрідієнтів за квітень 2014 р., позначених у таблиці (**), визначалися розрахунковим шляхом, як середньо- арифметичне значення разових концентрацій, одержаних упродовж доби газоаналізаторами безперервної дії, або 4 рази на добу через рівний проміжок часу, включаючи обов'язковий строк 13-00, 19-00,1-00,7-00 (п. 5.2. ГОСТ 17.2.3.01-86).

Примітка 5. У квітні місяці у продовж 13 діб спостерігалися атмосферні опади у вигляді туману та дощу, які при попадані в пробовідборний тракт пилеміру, сприймаються за зважувані частки (пил).

Примітка 6. На посту спостереження в зоні впливу КХВ у квітні місяці були зафіксовані некоректні дані по діоксиду азоту. Відбір проб на визначення діоксиду азоту проводився 2 рази на добу в районі розташування поста спостереження газоаналізатором ЭЛАН NO2. Середньо добова концентрація розраховувалась, як середньо-арифметичне значення із двох максимально-разових концентрацій. У зв'язку з цим ПАТ АМКР заключає договір з підрядною організацією для проведення технічного обслуговування постів.