

Canadian Nuclear  
Laboratories

Laboratoires Nucléaires  
Canadiens

### Port Granby Project




### Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby

Surveillance journalière des particules  
en suspensions

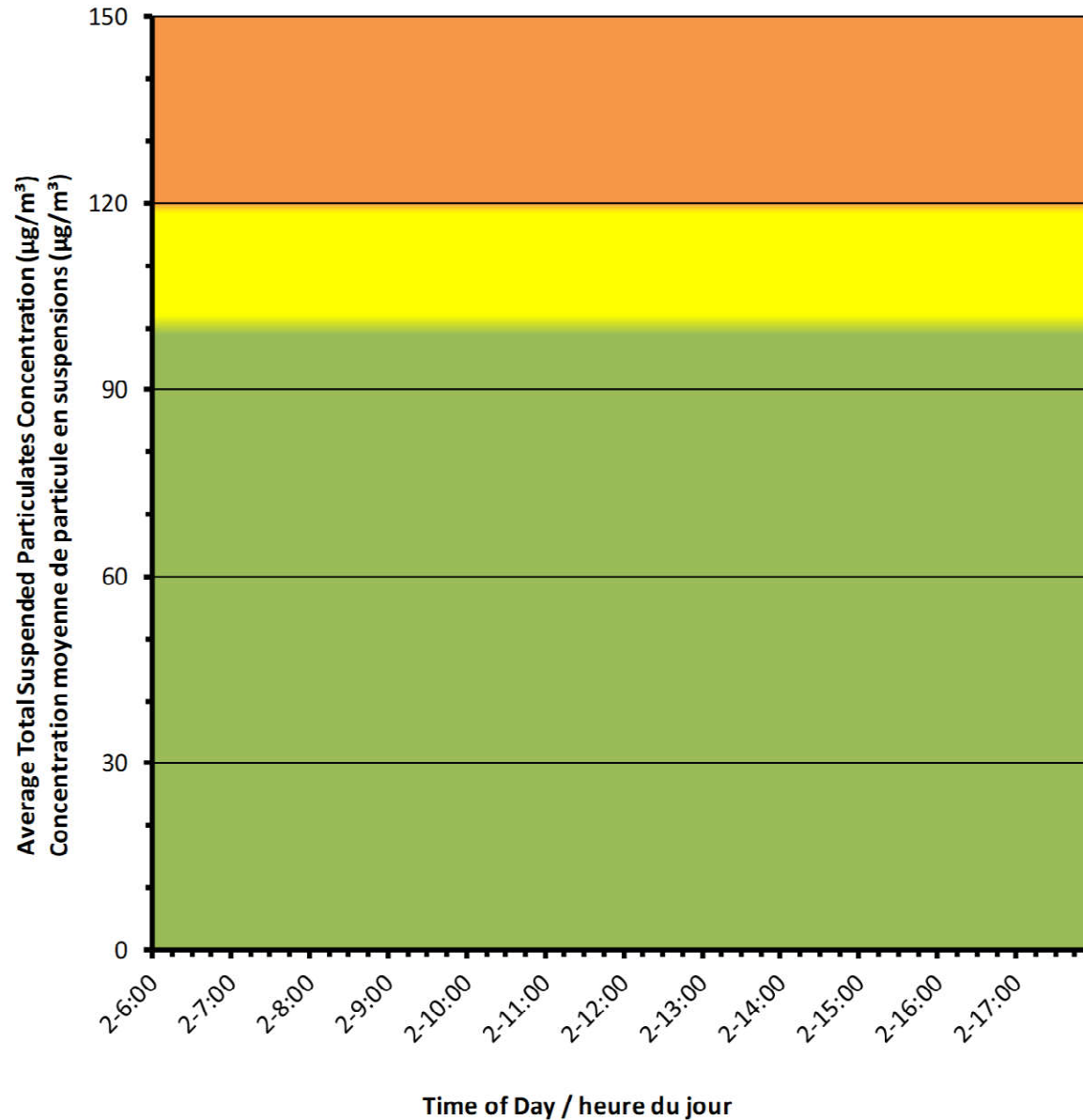
**2021/08/02**

#### Legend/Légende

-  Independent Dust Monitoring  
Surveillance indépendante
-  Work Site perimeter  
Périmètre du chantier general.
-  CNL Controlled Area  
Périmètre du site sous le control de  
LCN.



### Monitor A/Station A



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

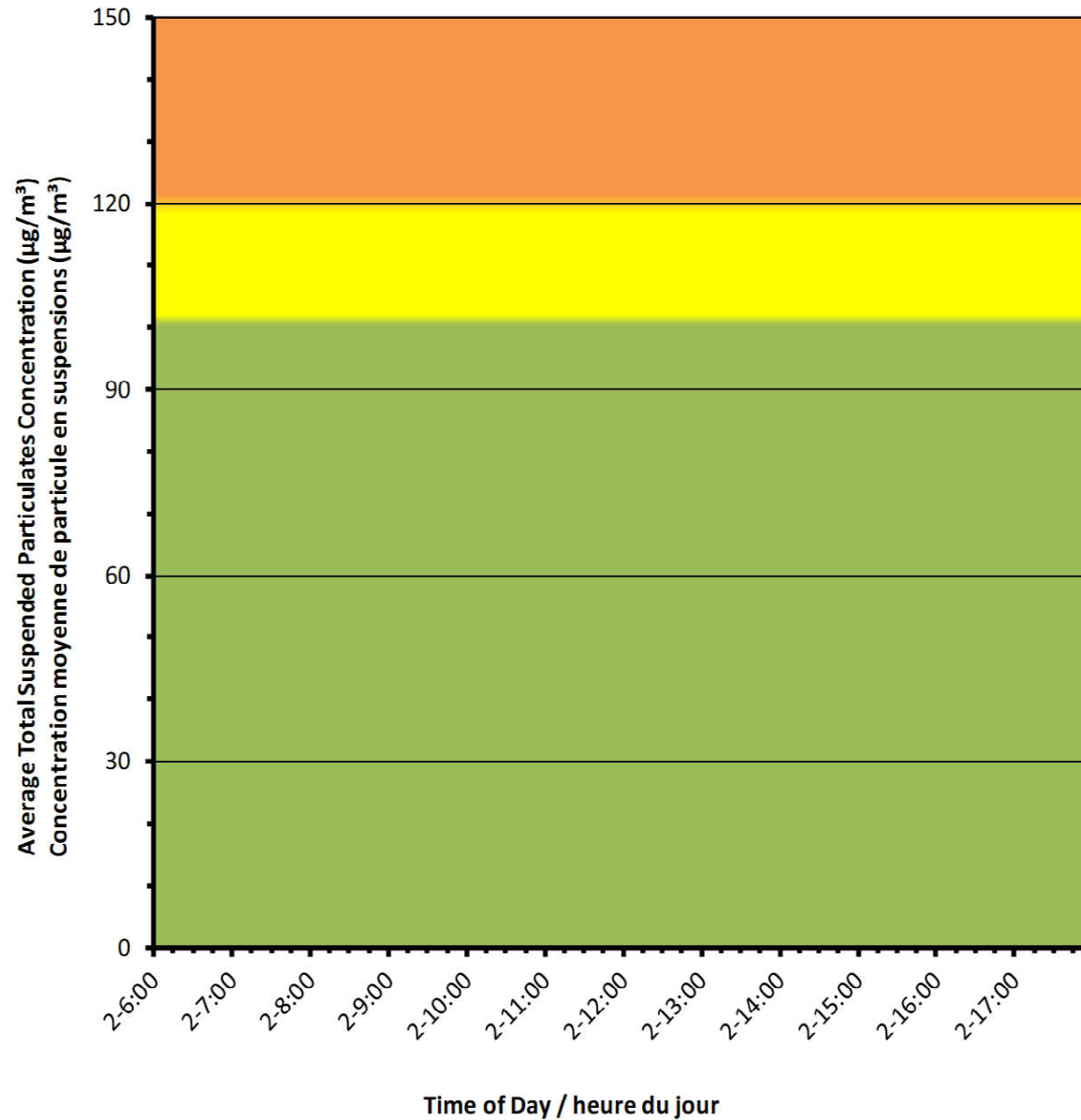
- Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
- Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



### Monitor B/Station B



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

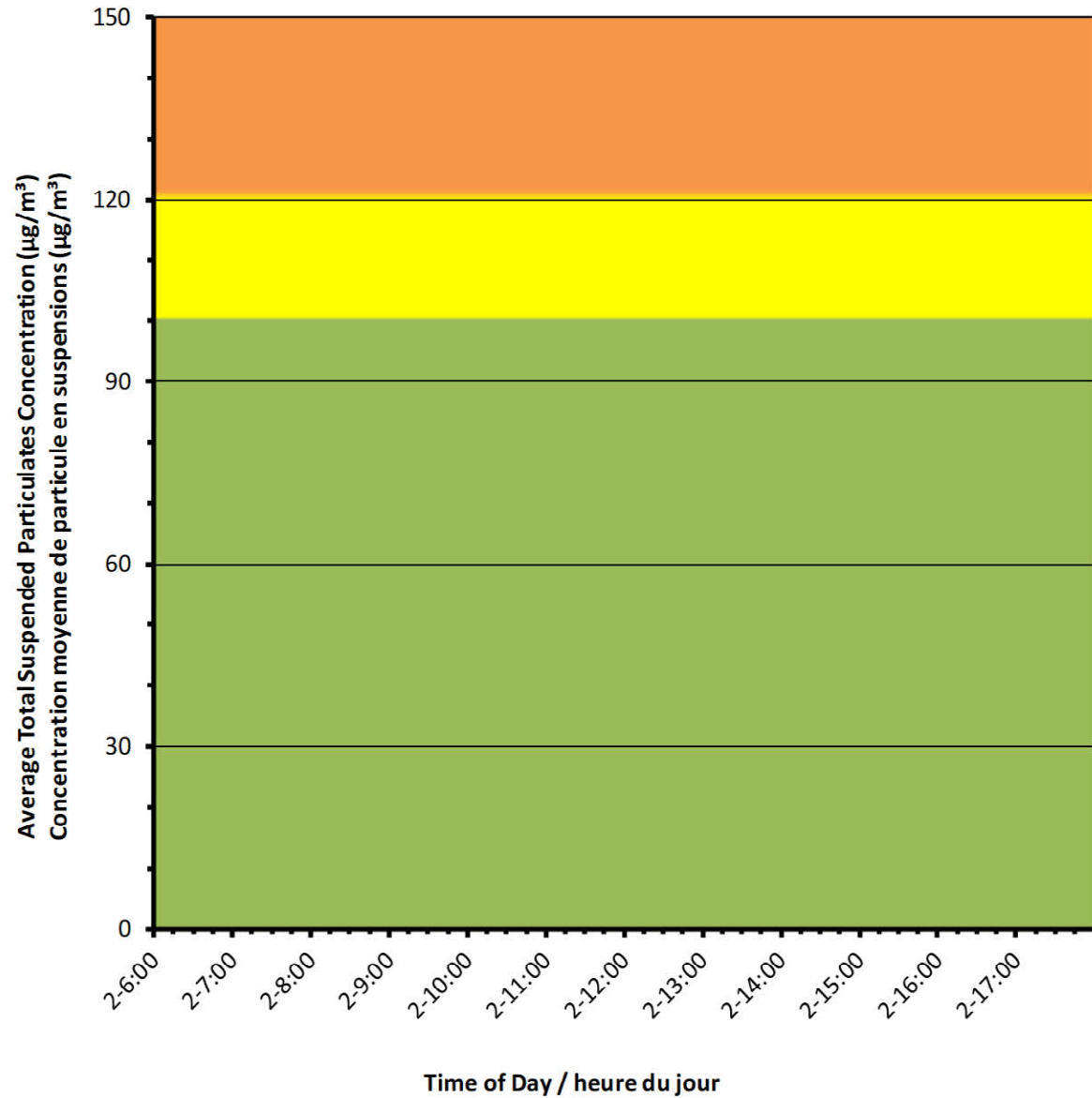
- Maximum Concentration (µg/m<sup>3</sup>)  
Concentration maximale (µg/m<sup>3</sup>)
- Average Concentration (µg/m<sup>3</sup>)  
Concentration moyenne (µg/m<sup>3</sup>)

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



### Monitor C/Station C



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

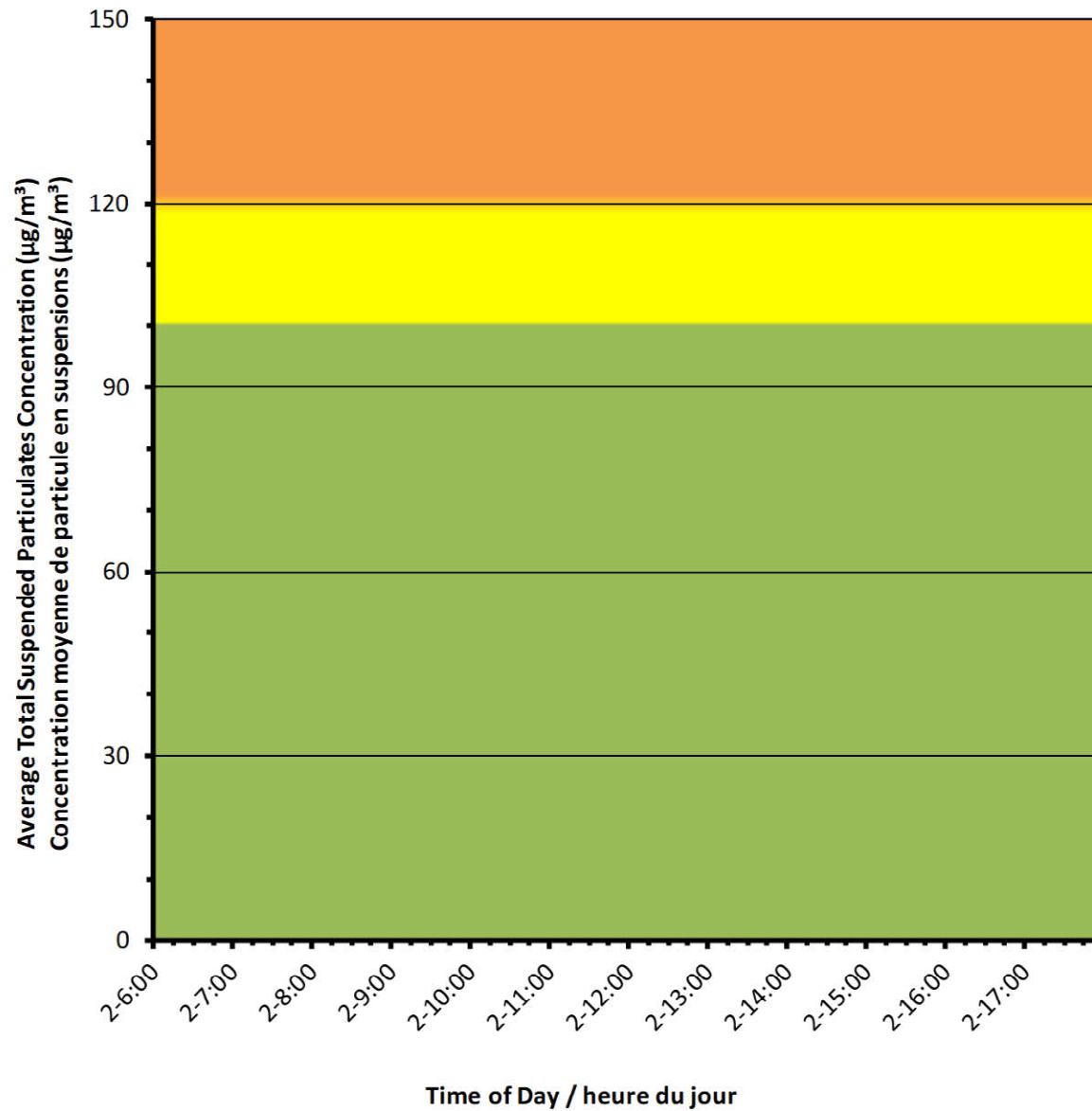
	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



### Monitor D/Station D



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

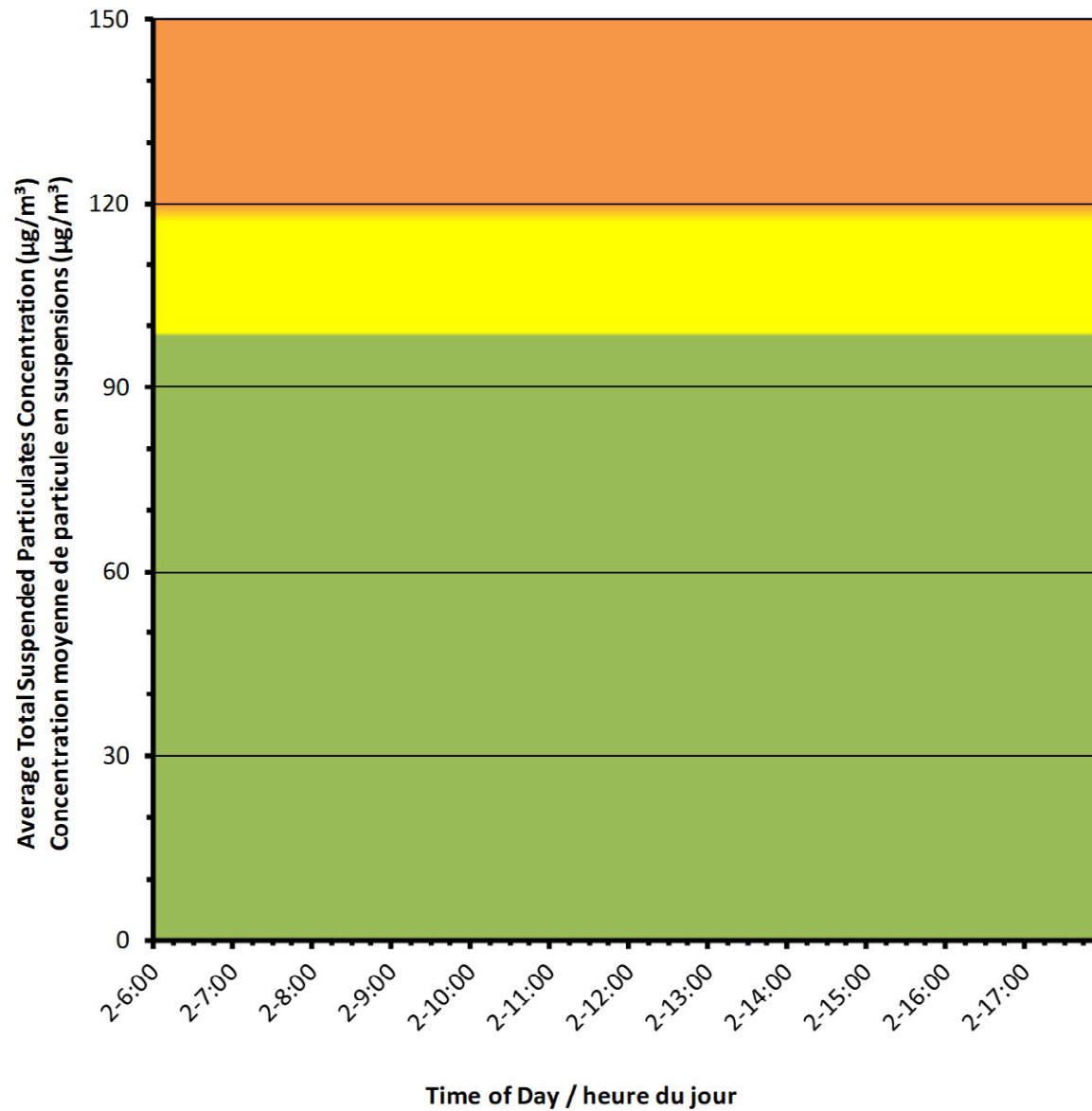
	Maximum Concentration (µg/m <sup>3</sup> ) Concentration maximale (µg/m <sup>3</sup> )
	Average Concentration (µg/m <sup>3</sup> ) Concentration moyenne (µg/m <sup>3</sup> )

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



### Monitor E/Station E



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

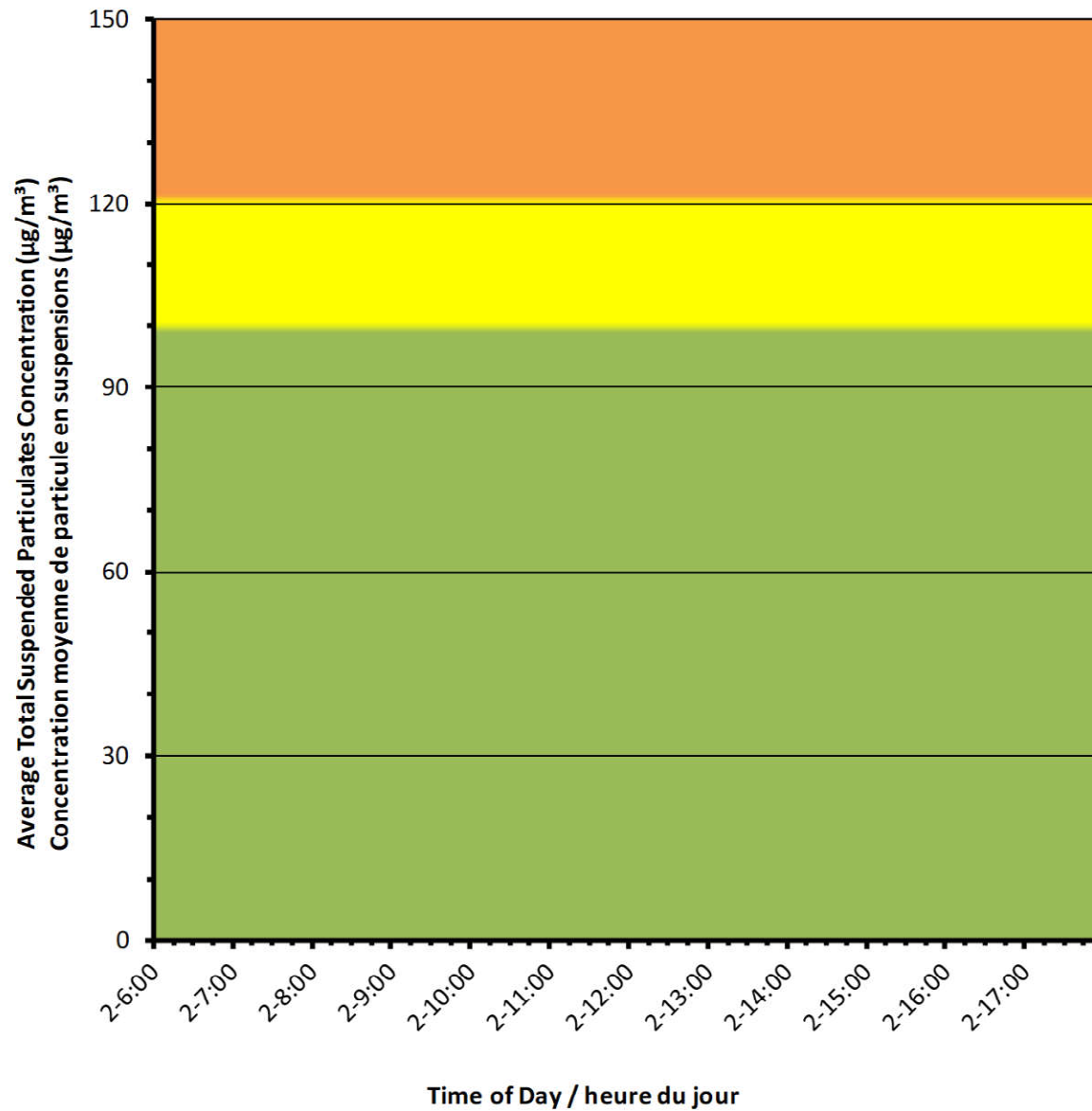
	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



### Monitor F/Station F



## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

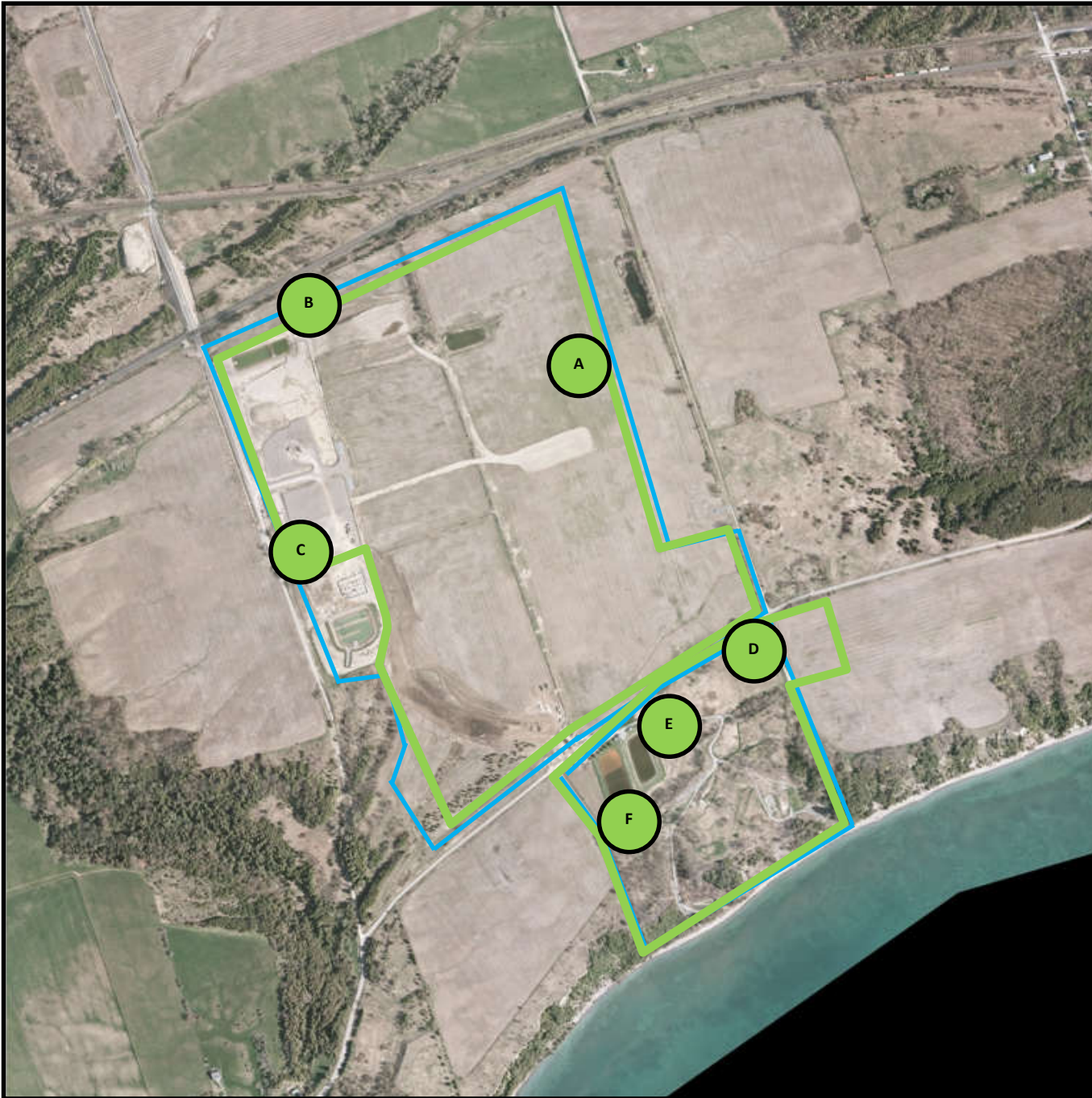
**2021/08/02**

### Daily Statistics/Statistiques journalières

- Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
- Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

### Notes

No work – Civic Holiday. Aucun travail –  
Congé Civique



Canadian Nuclear Laboratories | Laboratoires Nucléaires Canadiens

## Port Granby Project

### Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby

Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/03**

### Legend/Légende



Independent Dust Monitoring  
Surveillance indépendante



Work Site perimeter  
Périmètre du chantier general.



CNL Controlled Area  
Périmètre du site sous le control de LCN.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

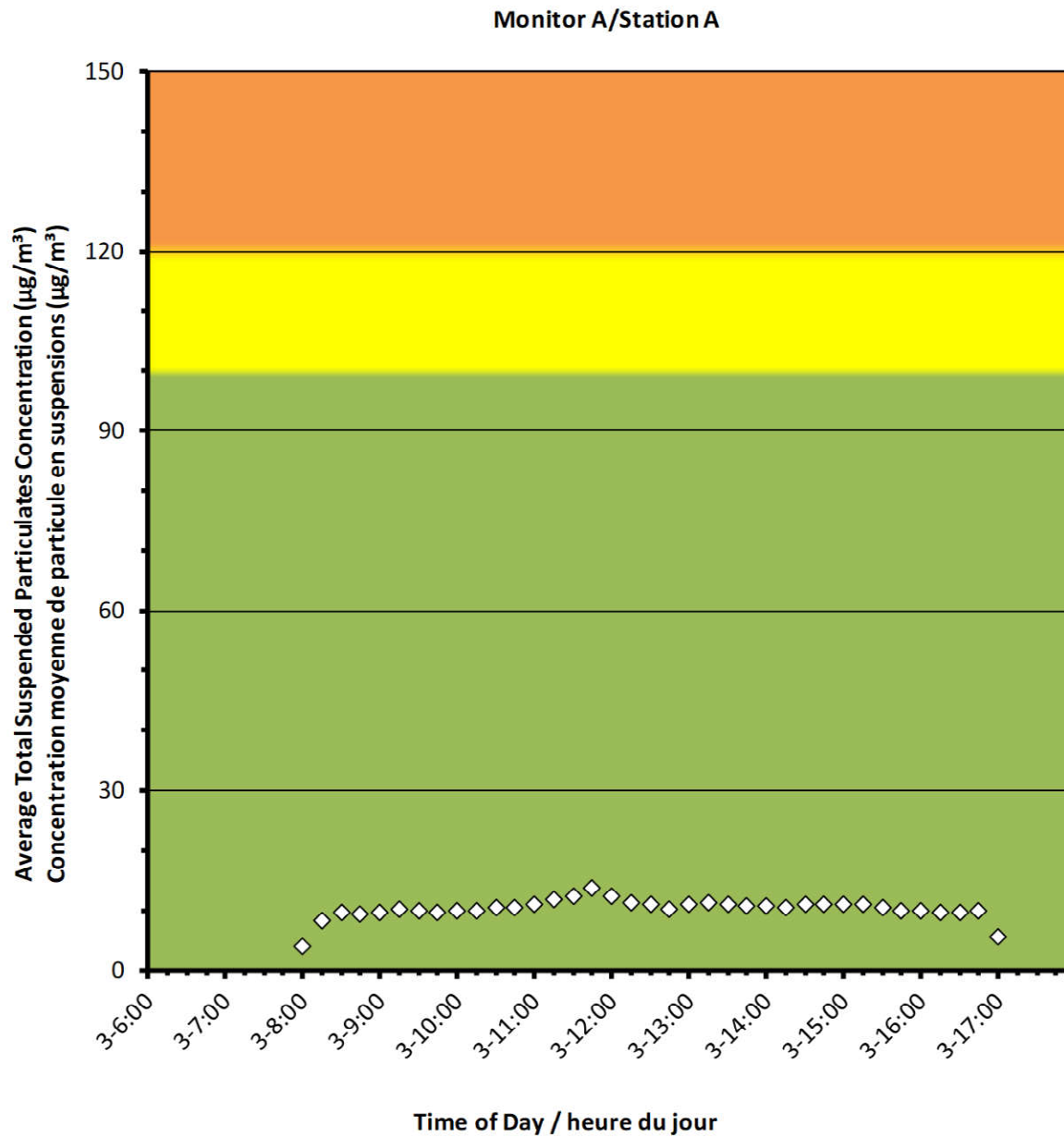
**2021/08/03**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>14</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>10</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

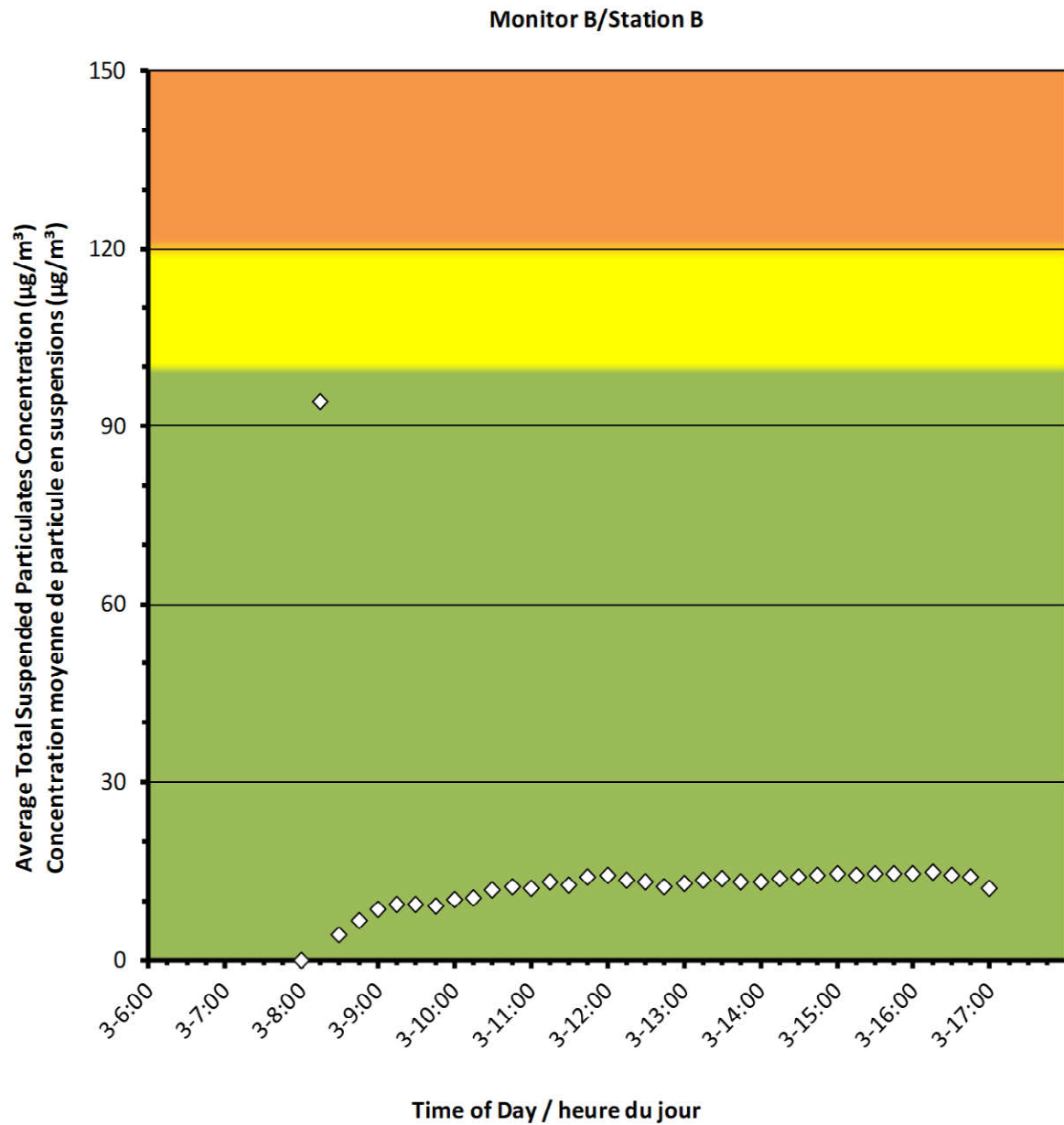
**2021/08/03**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>94</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>14</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

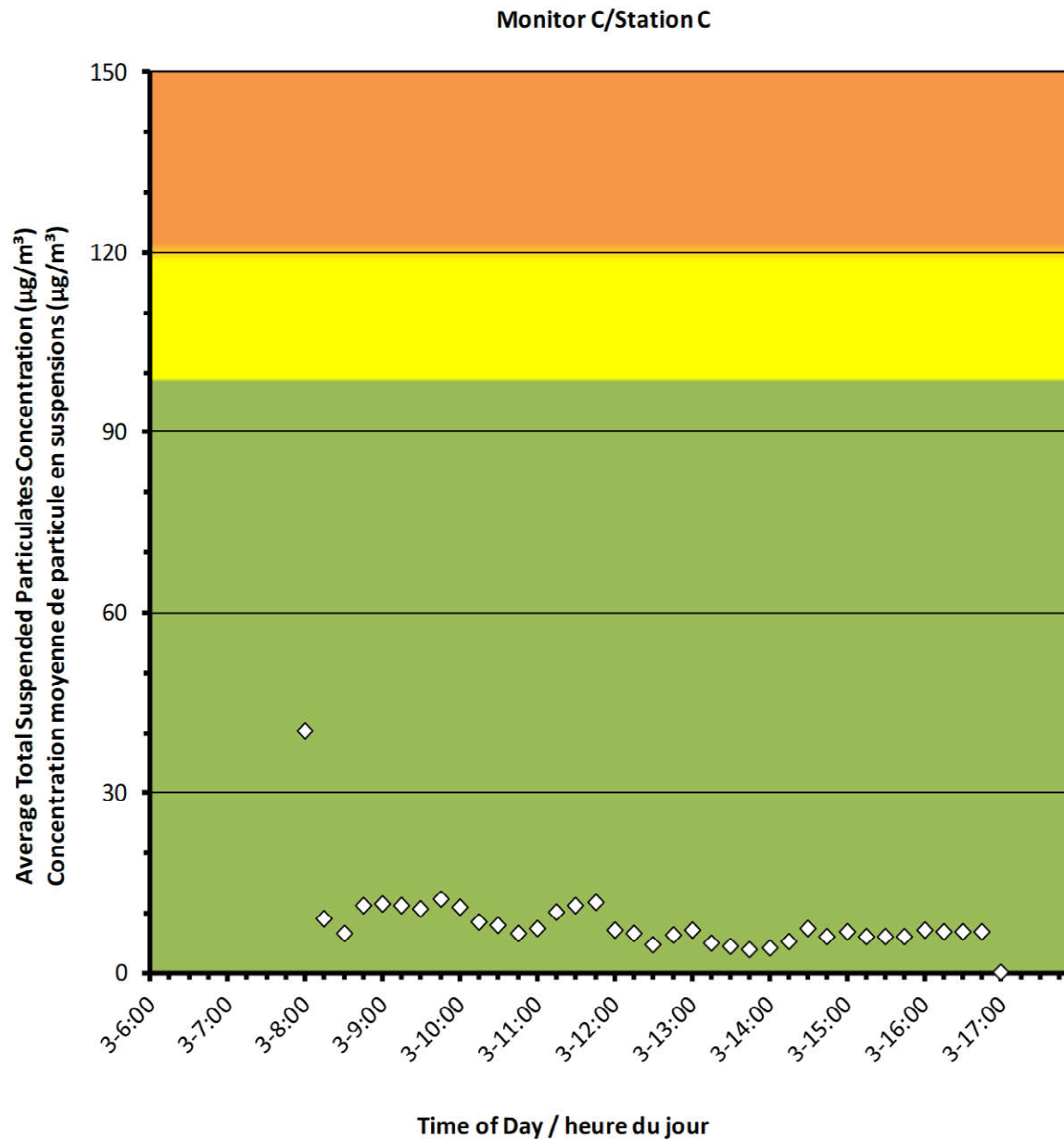
**2021/08/03**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>40</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>9</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée  
additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

**2021/08/03**

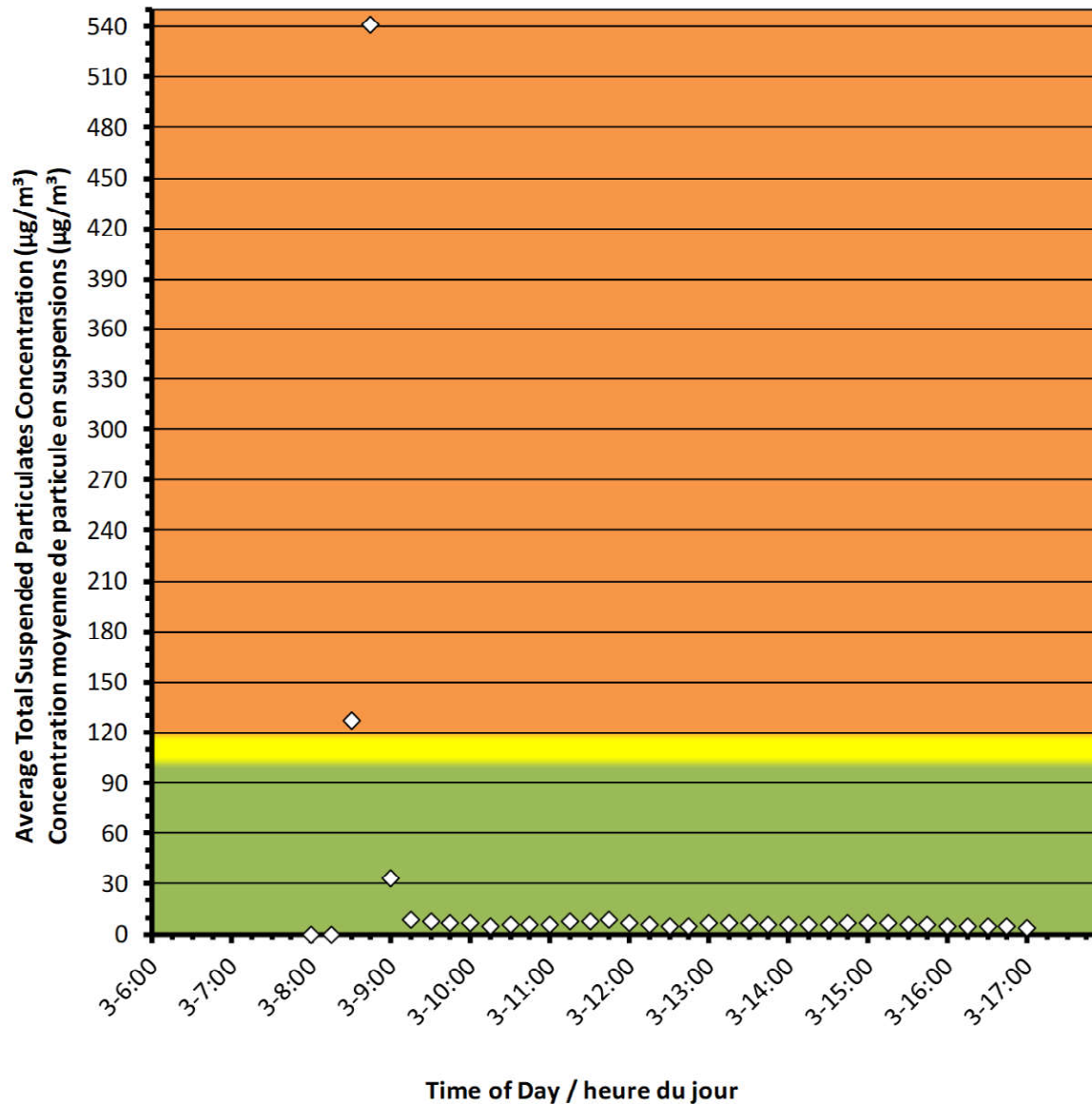
**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>541</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>24</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

The exceedance was caused by high levels of humidity. The optical sensors can be affected during extreme levels of humidity which influence particle aggregation and increase particle size when moisture is absorbed.  
 La été causé par des niveaux élevés d'humidité. Les capteurs optiques peuvent être influencés par l'agrégation des particules causé par des taux d'humidité élevé.

**Monitor D/Station D**



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

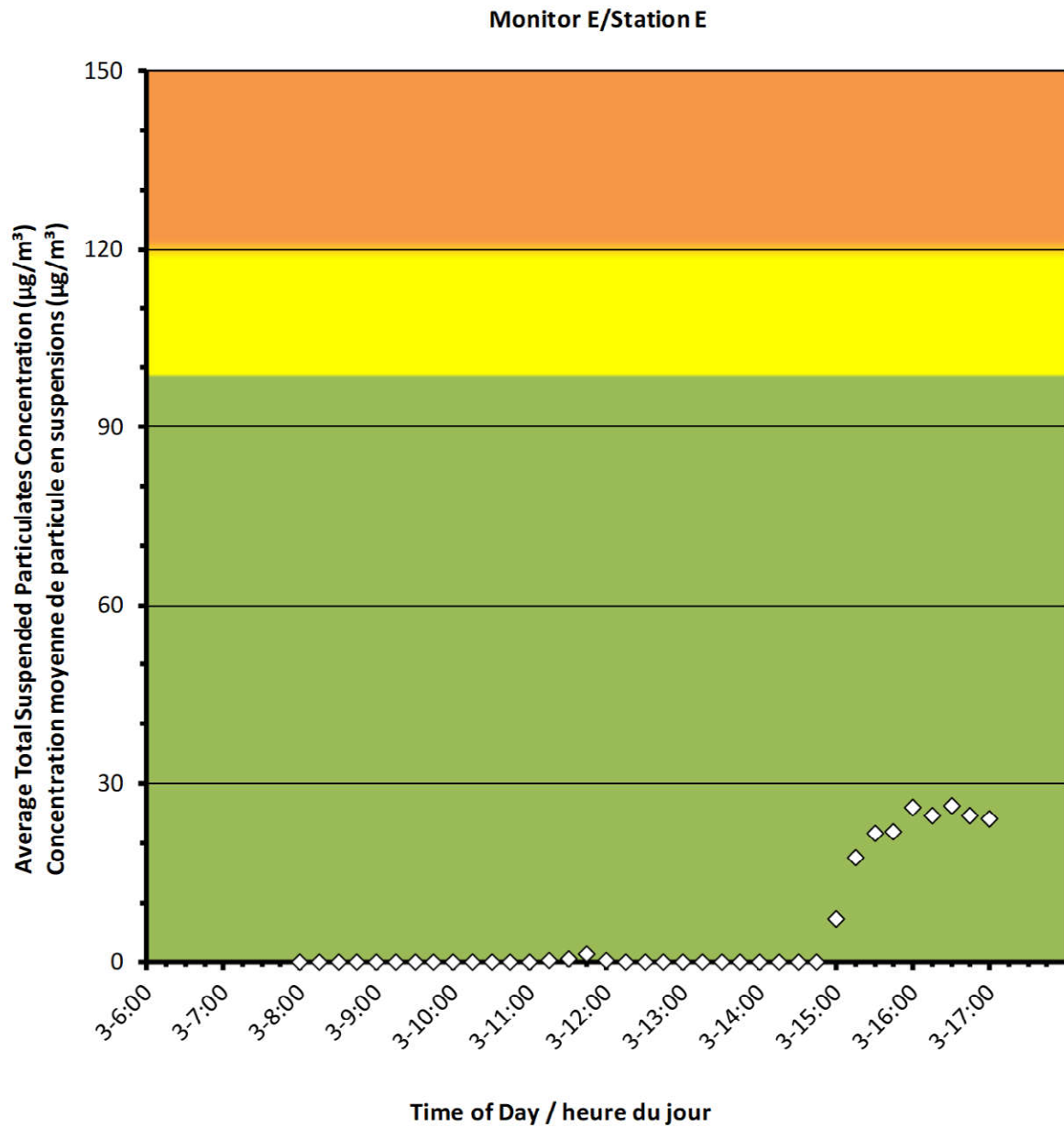
**2021/08/03**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>26</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>5</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

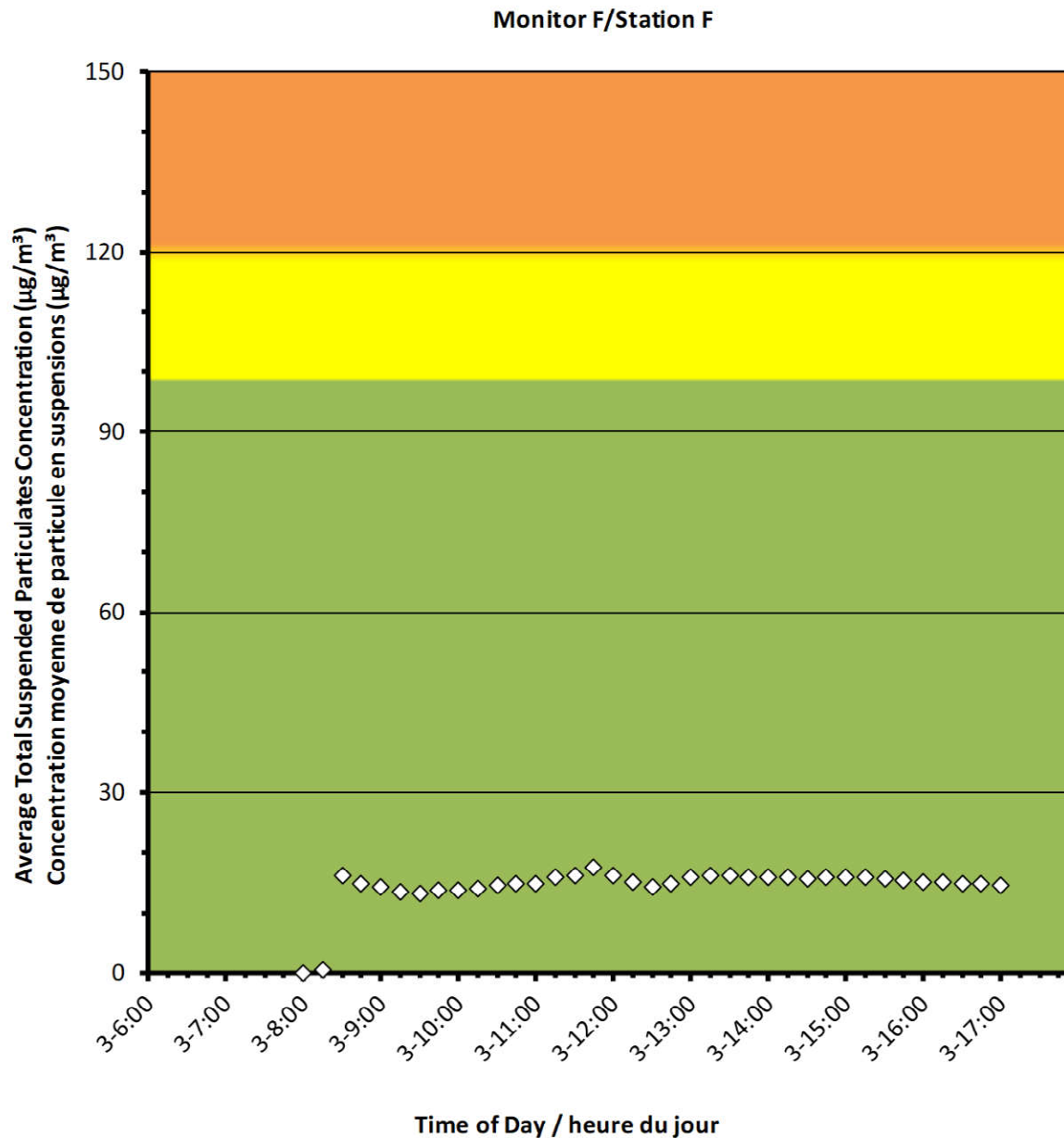
**2021/08/03**

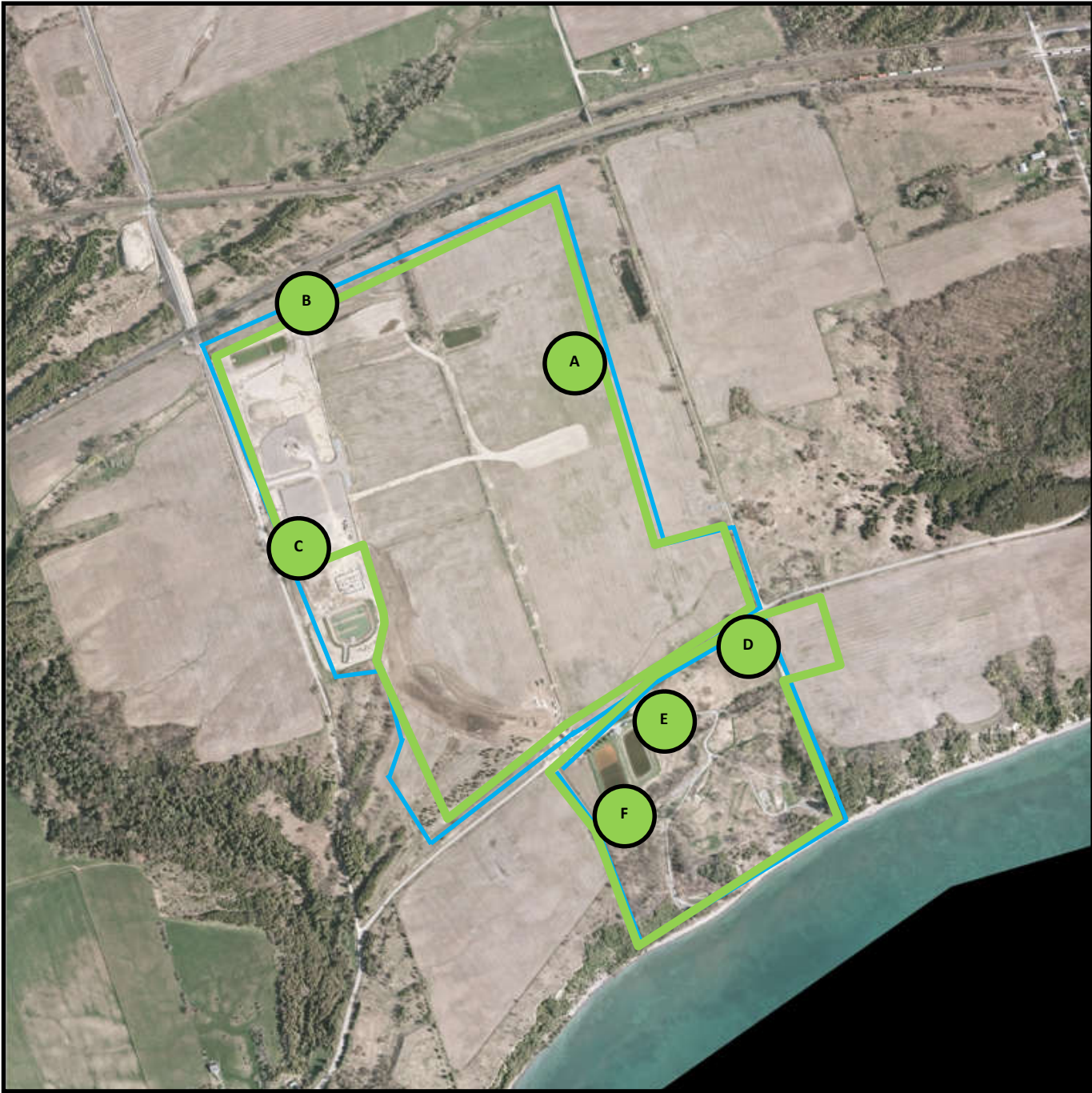
#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>18</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>14</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





Canadian Nuclear  
Laboratories

Laboratoires Nucléaires  
Canadiens

### Port Granby Project




### Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby

### Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/04**

#### Legend/Légende

-  Independent Dust Monitoring  
Surveillance indépendante
-  Work Site perimeter  
Périmètre du chantier general.
-  CNL Controlled Area  
Périmètre du site sous le control de  
LCN.

**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

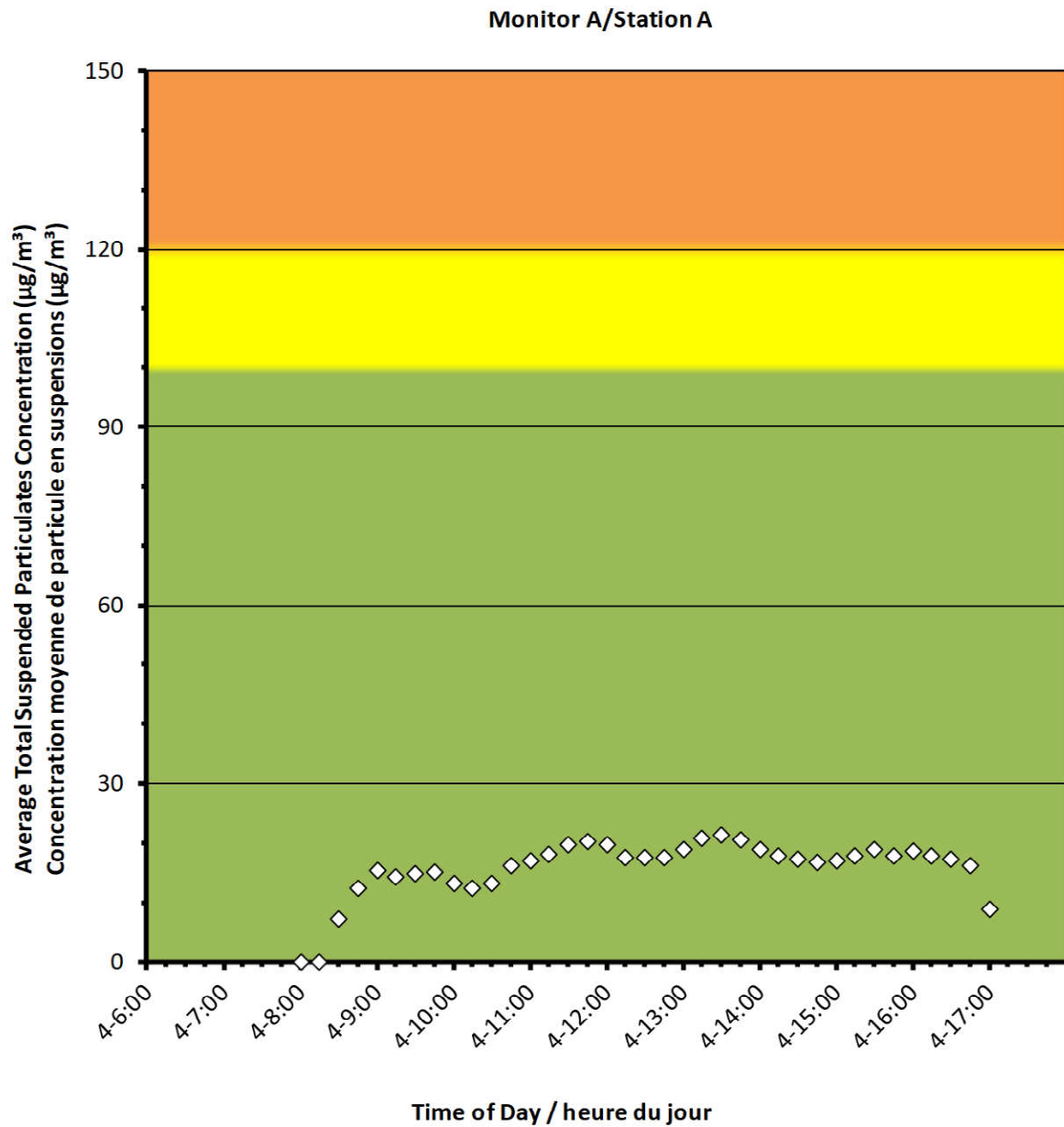
**2021/08/04**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>21</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>16</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

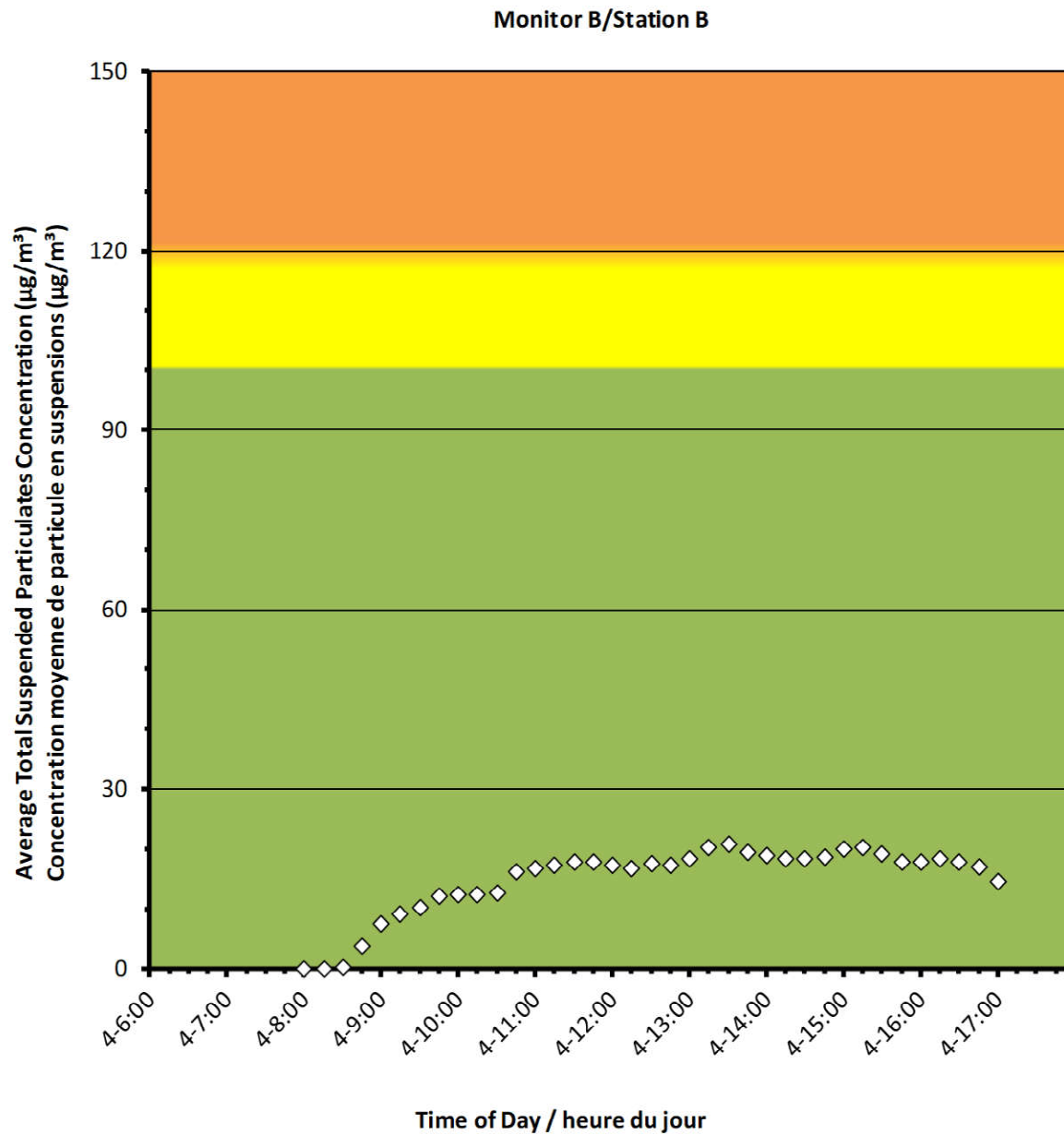
**2021/08/04**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>21</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>15</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

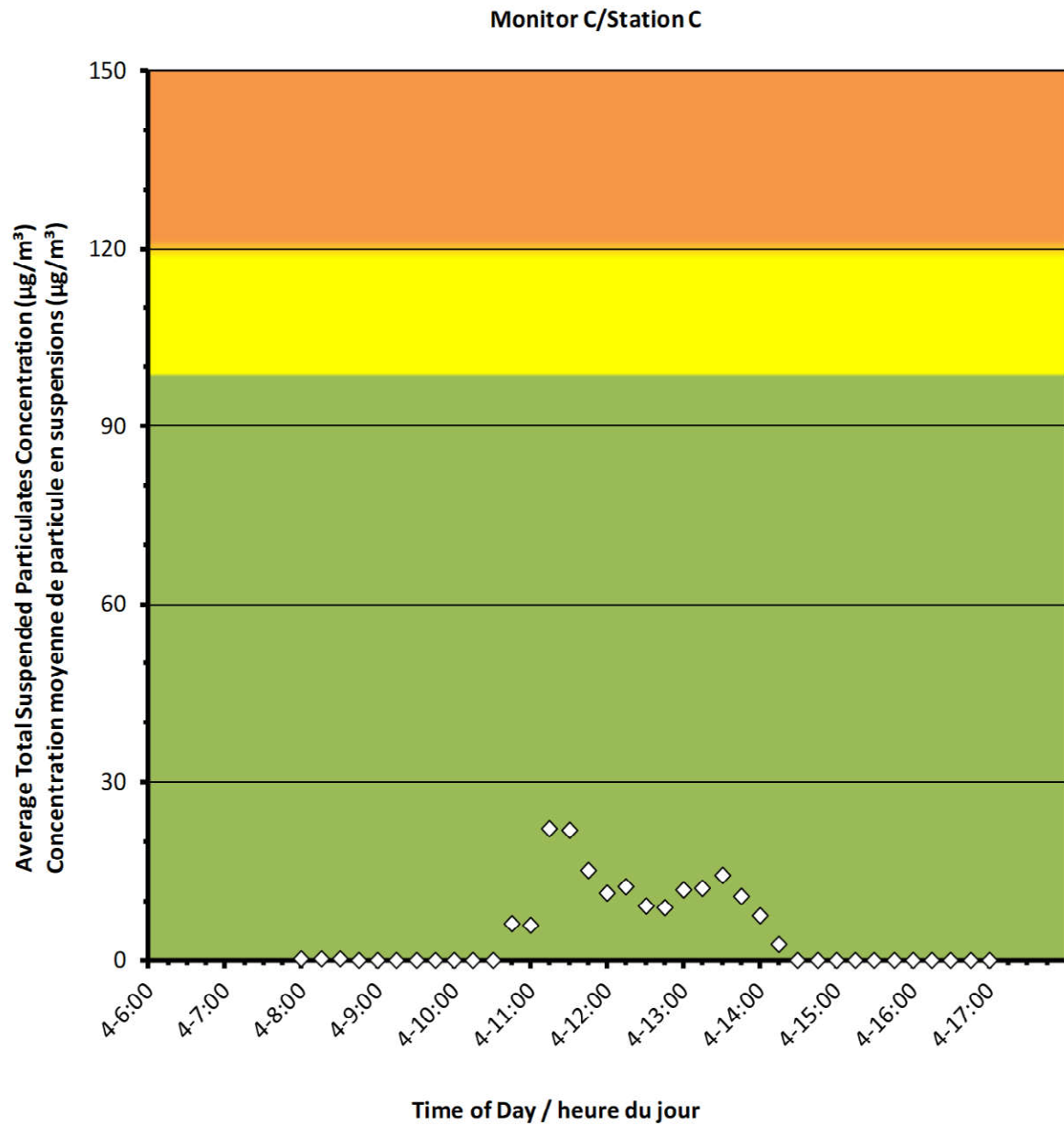
**2021/08/04**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>22</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>5</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

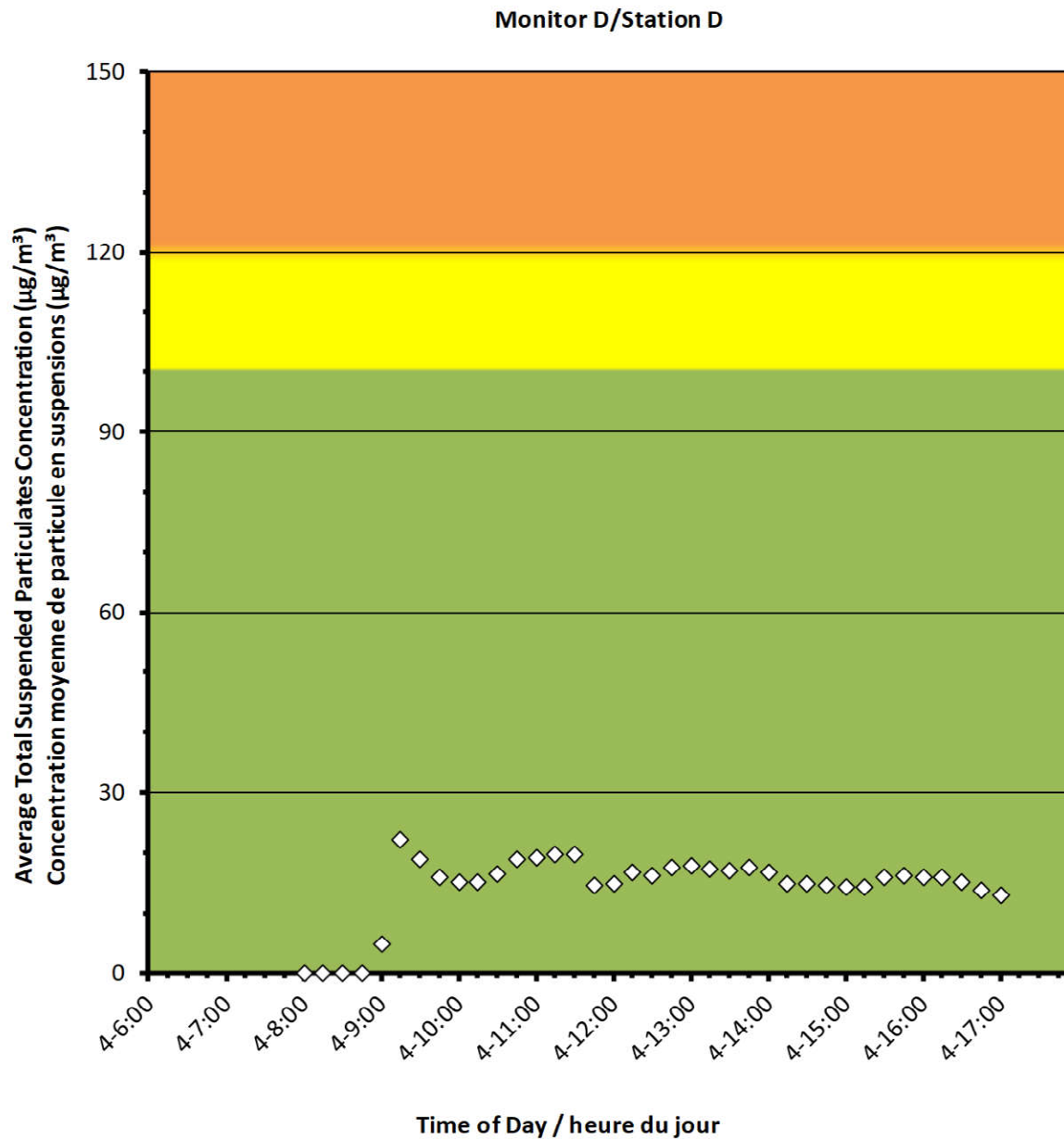
**2021/08/04**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>22</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>14</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

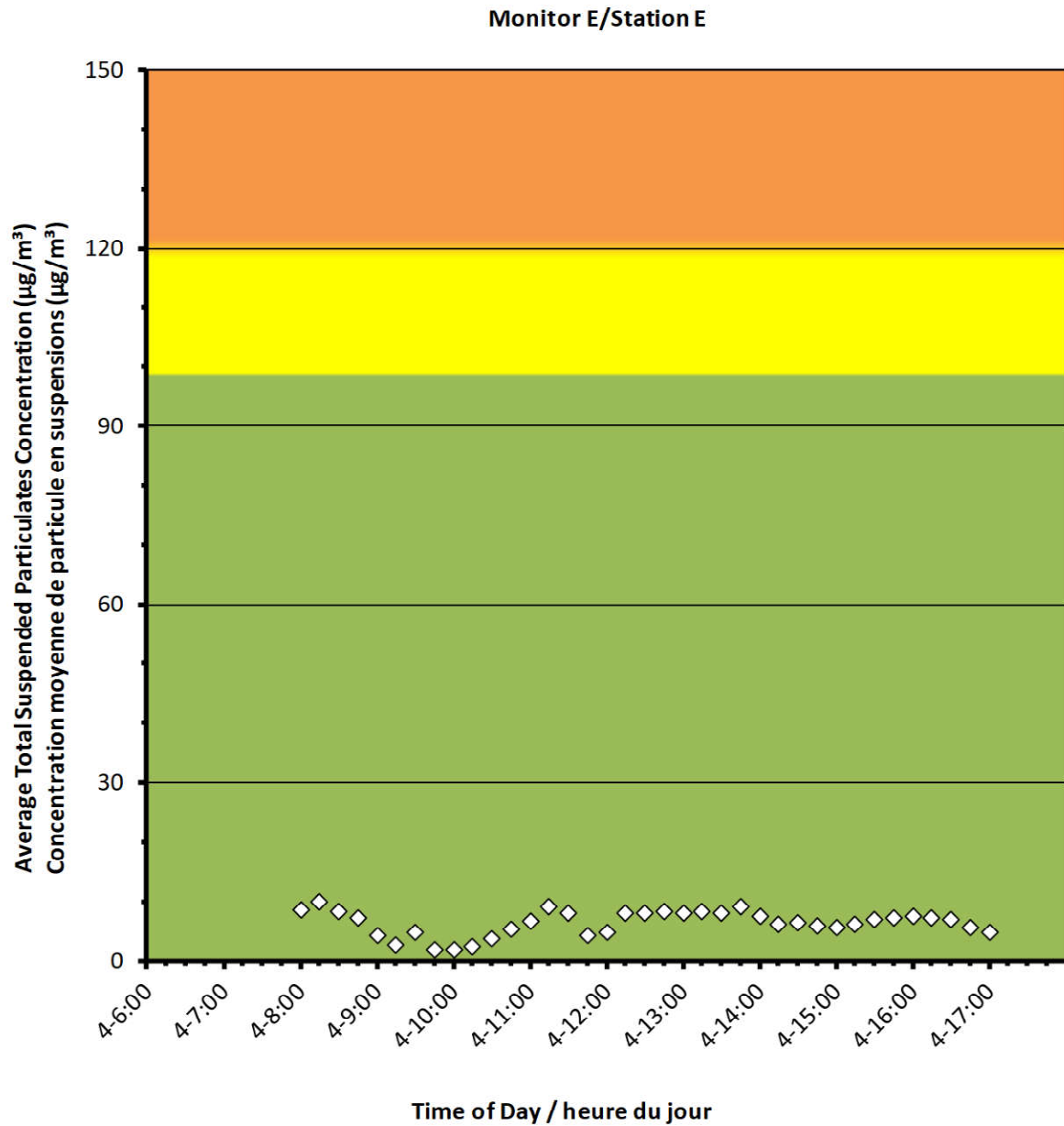
**2021/08/04**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>10</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>6</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/04**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

**23**

Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

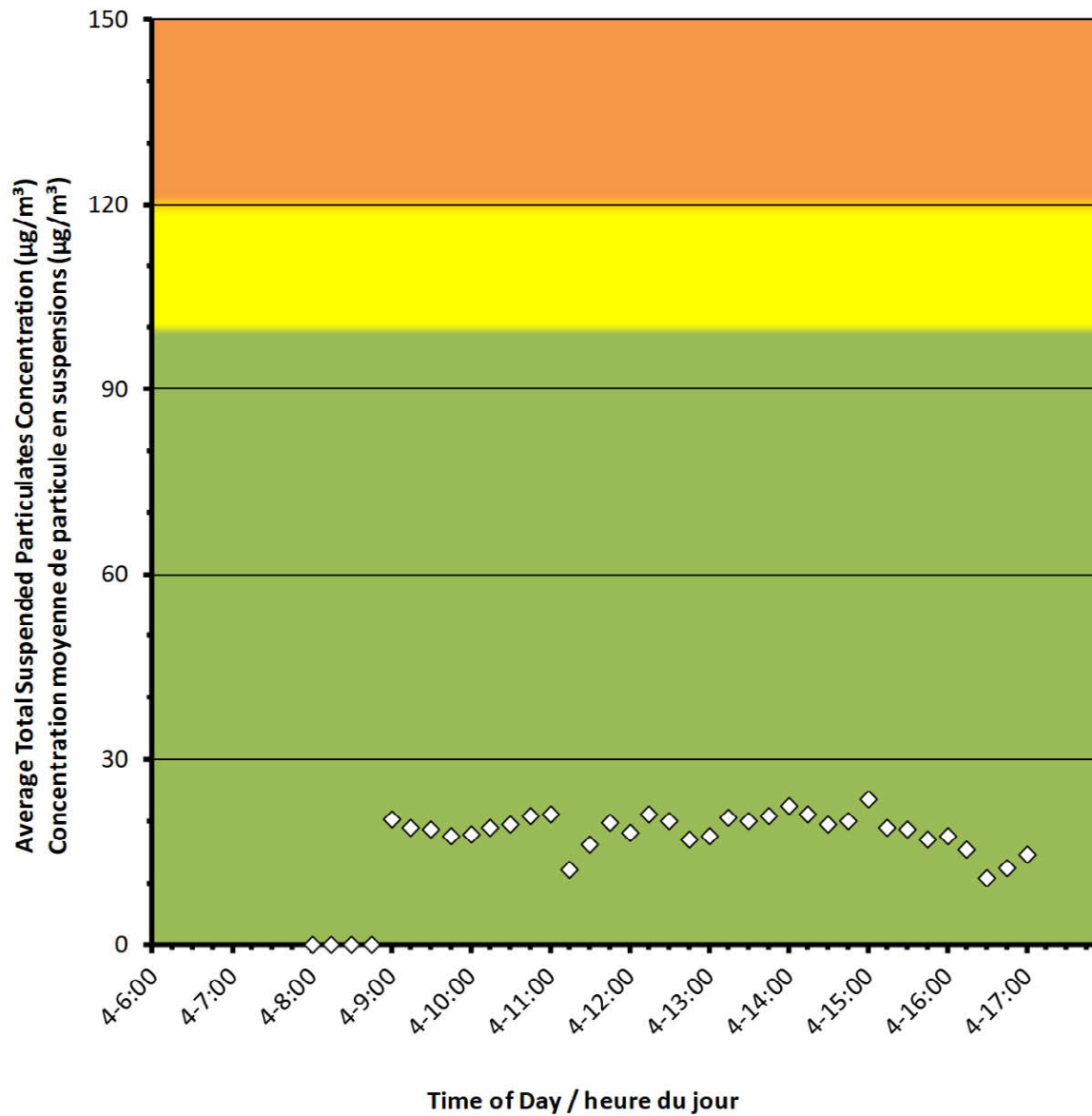
**16**

Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée  
additionnelle.

Monitor F/Station F





Canadian Nuclear  
Laboratories

Laboratoires Nucléaires  
Canadiens

## Port Granby Project




### Daily Dust Monitoring Data

## Projet de Port Granby

### Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/05**

#### Legend/Légende

-  Independent Dust Monitoring  
Surveillance indépendante
-  Work Site perimeter  
Périètre du chantier general.
-  CNL Controlled Area  
Périètre du site sous le control de  
LCN.

**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

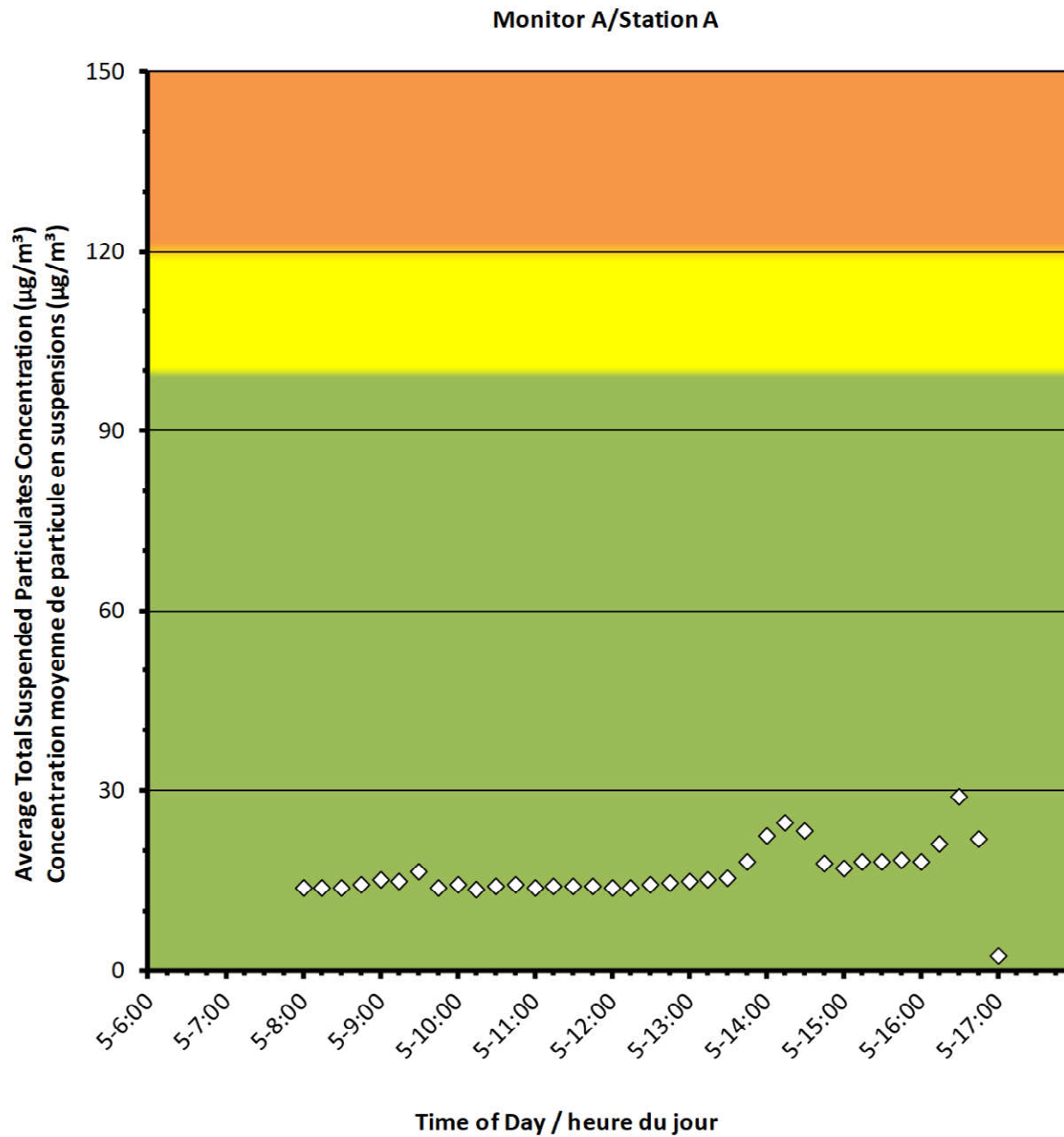
**2021/08/05**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>29</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>16</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

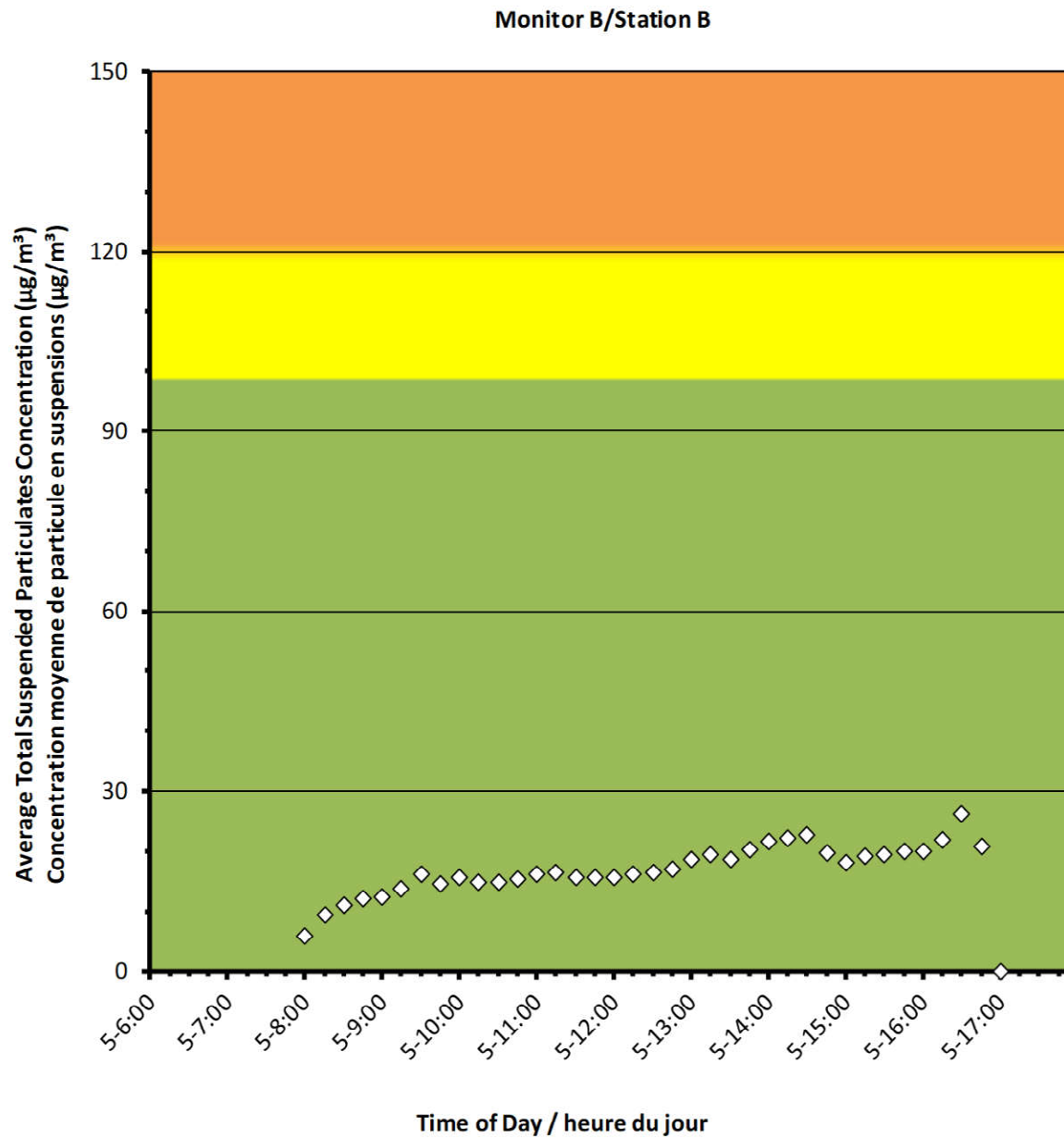
**2021/08/05**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>26</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>17</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

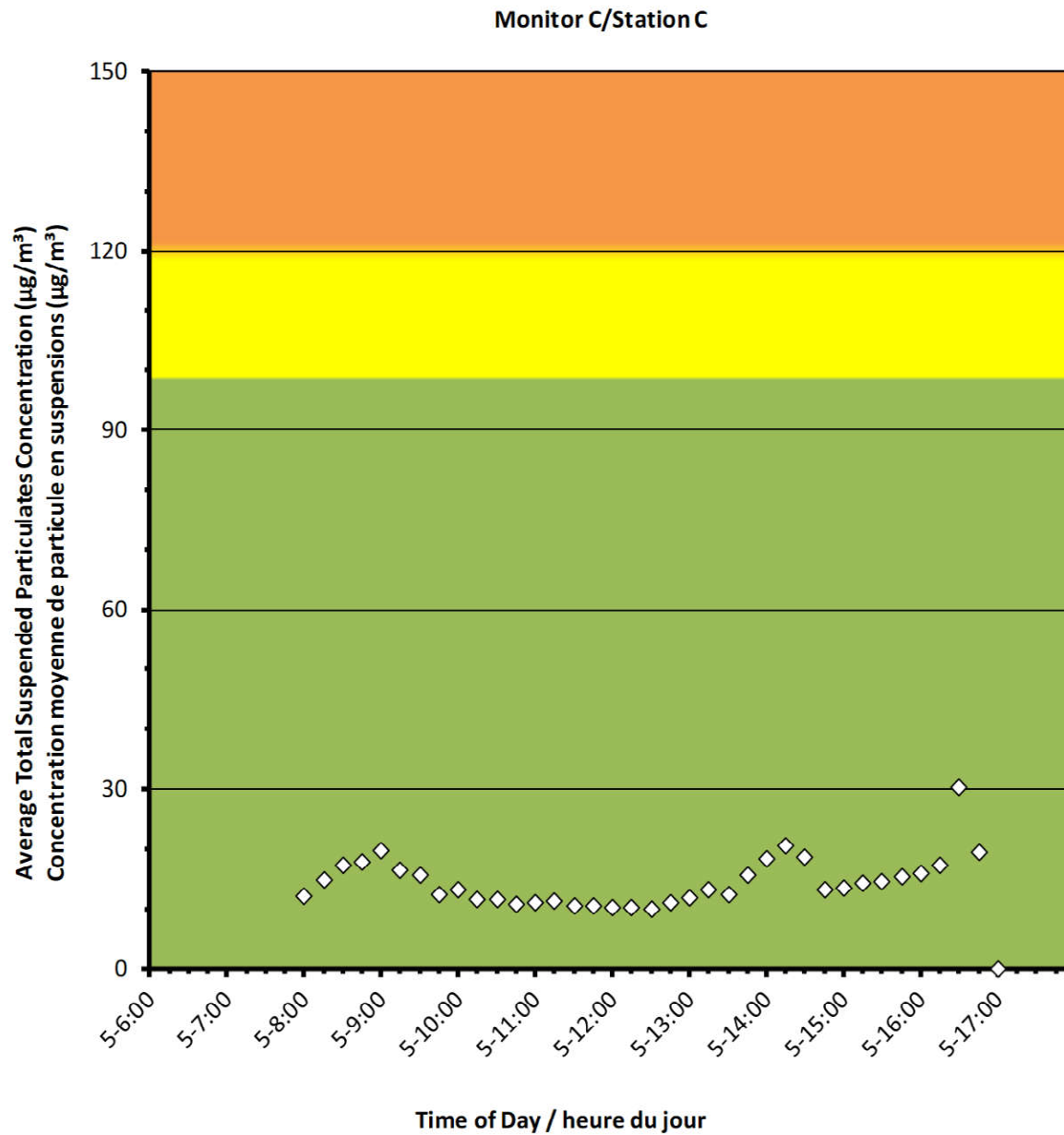
**2021/08/05**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>30</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>14</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

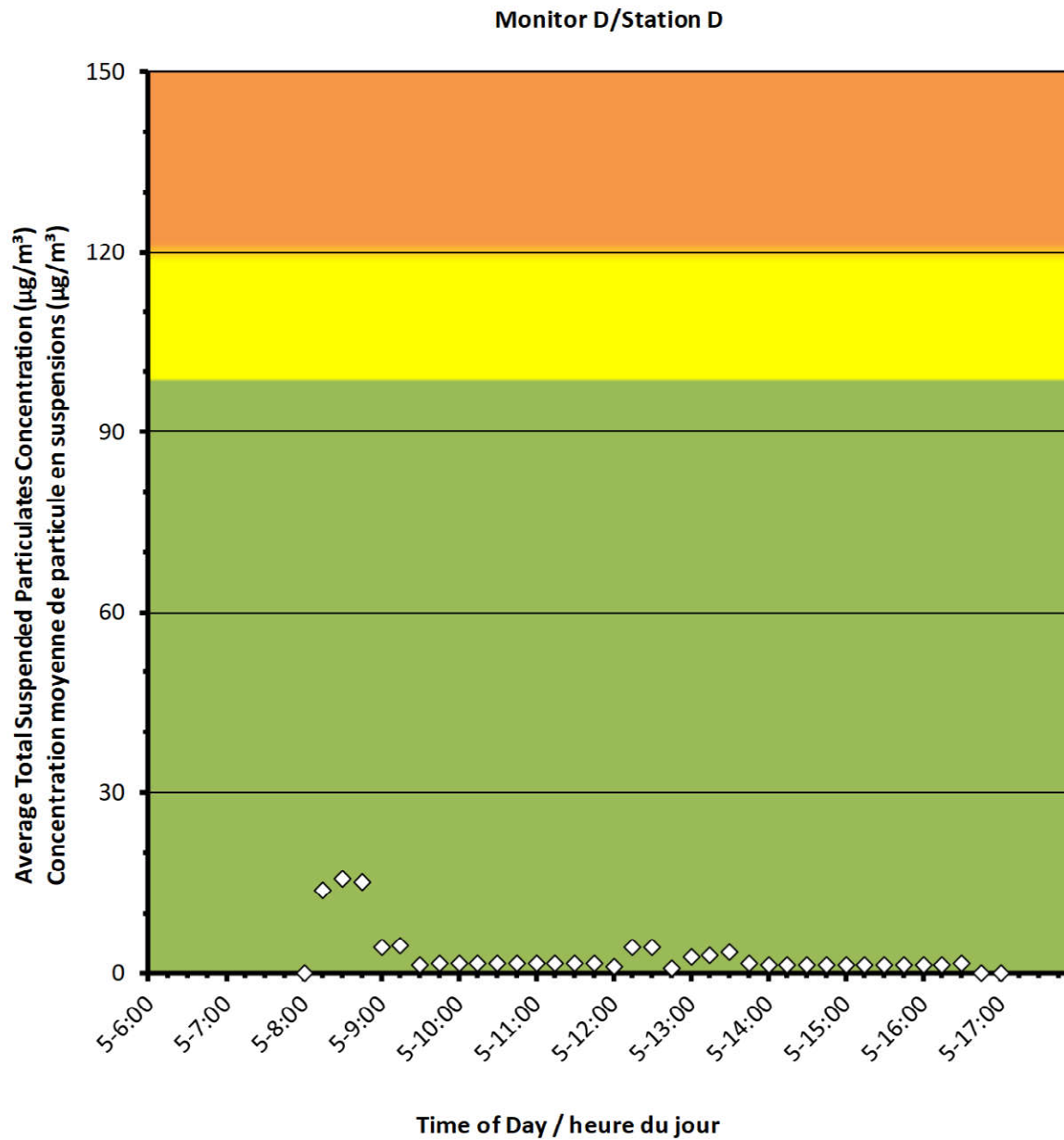
**2021/08/05**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>16</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>3</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée  
additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

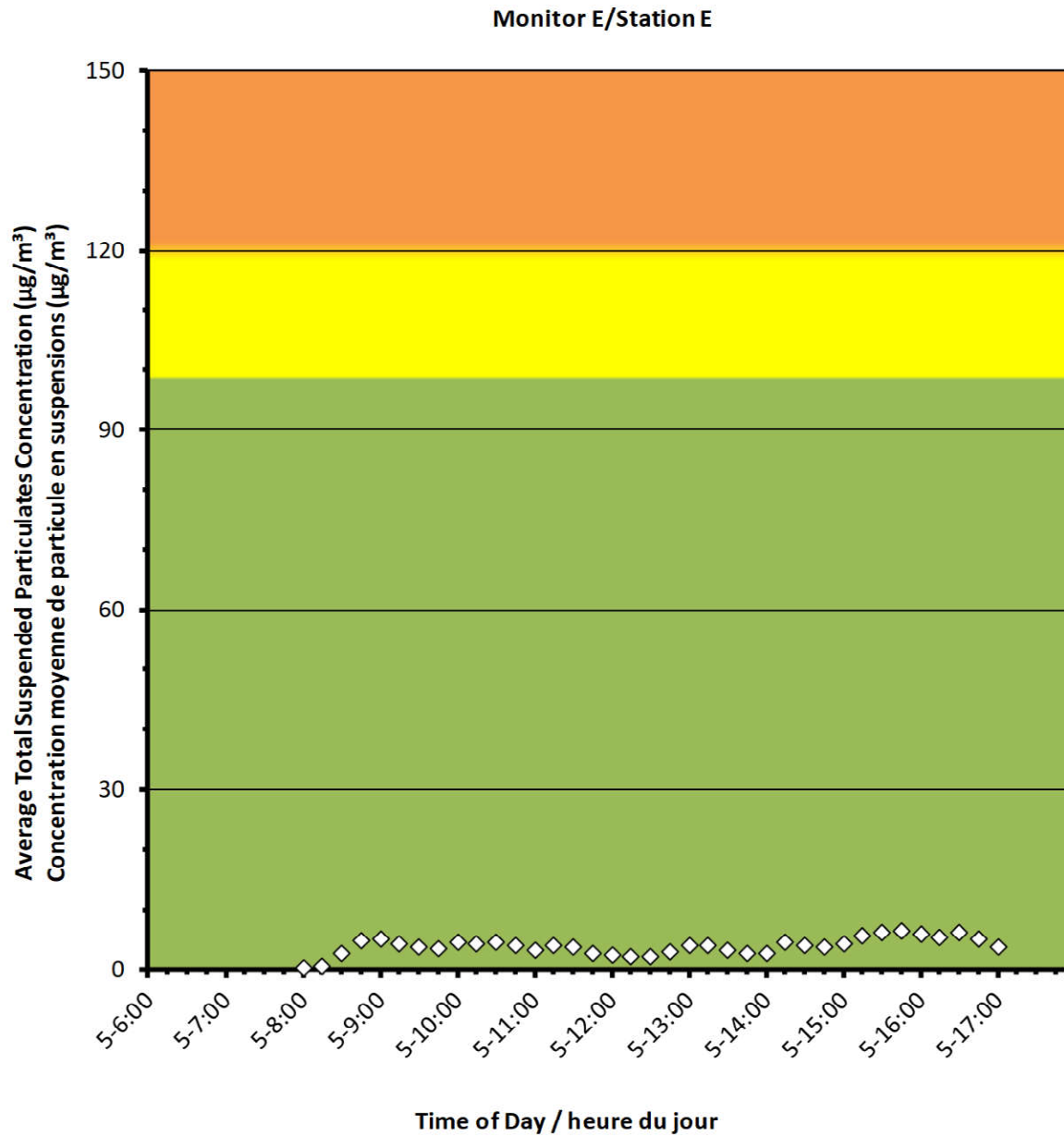
**2021/08/05**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>6</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>4</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée  
additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

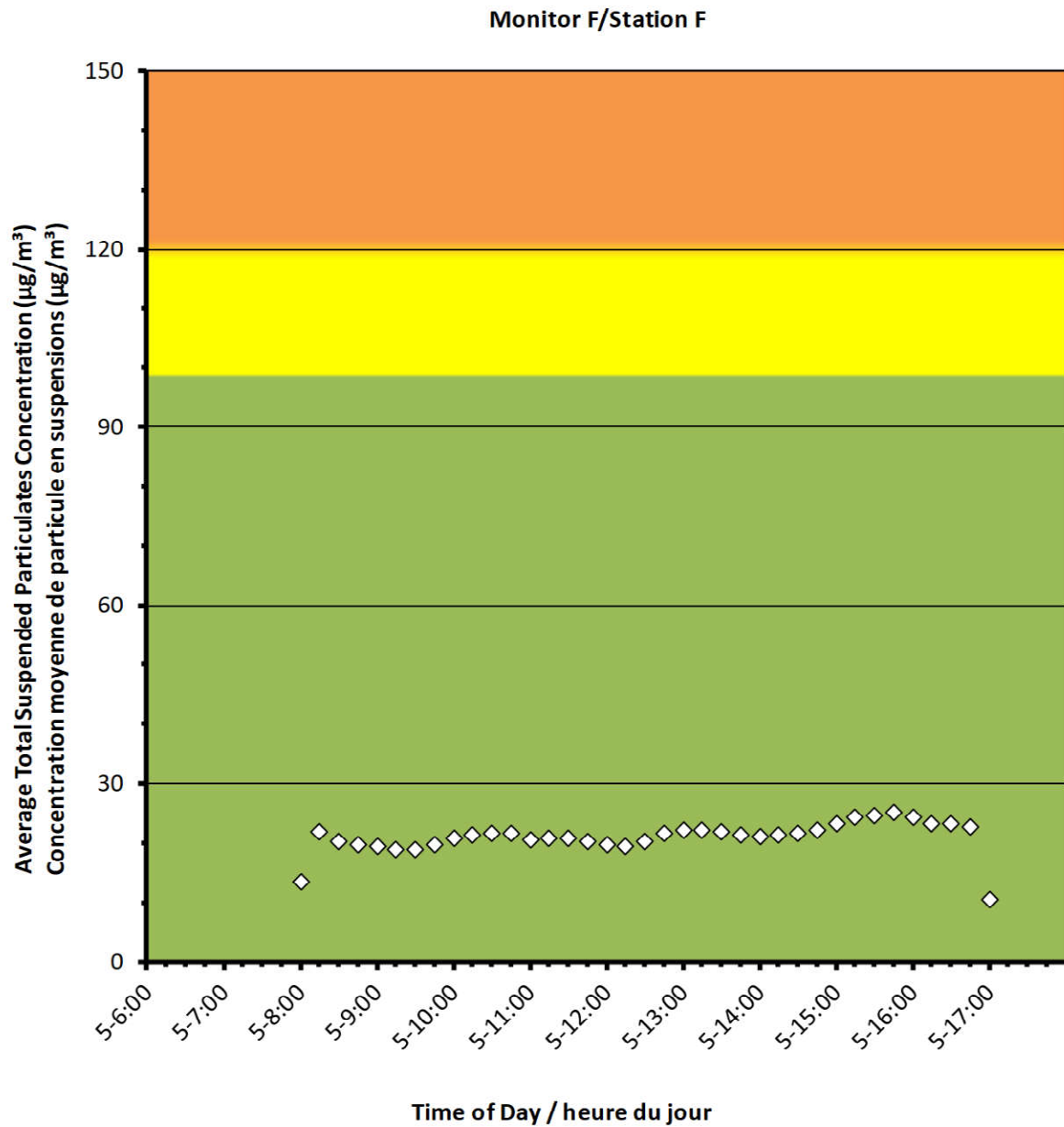
**2021/08/05**

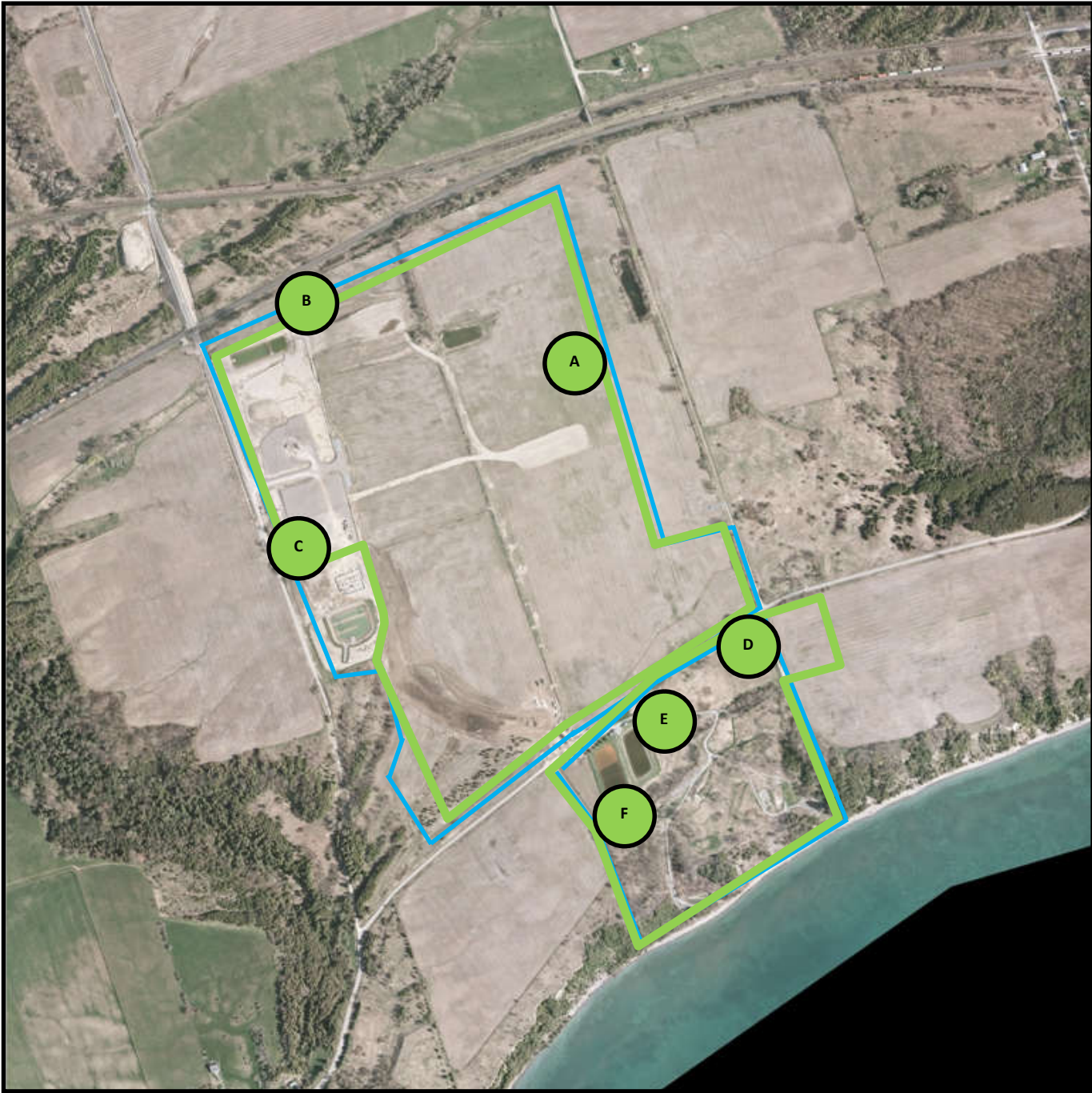
**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>25</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>21</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





Canadian Nuclear  
Laboratories

Laboratoires Nucléaires  
Canadiens

### Port Granby Project




### Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby

### Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/06**

#### Legend/Légende

-  Independent Dust Monitoring  
Surveillance indépendante
-  Work Site perimeter  
Périmètre du chantier general.
-  CNL Controlled Area  
Périmètre du site sous le control de  
LCN.

**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

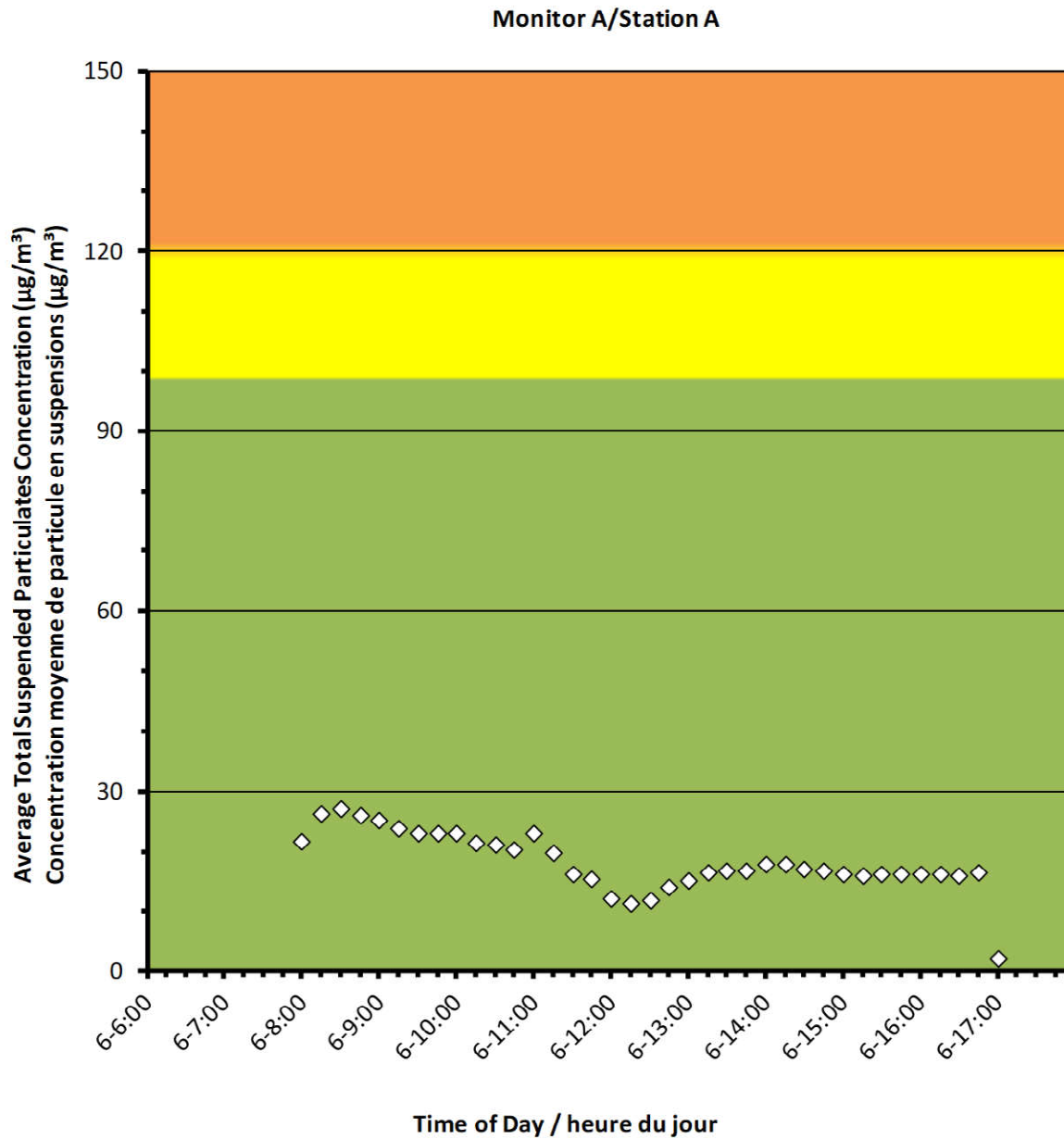
**2021/08/06**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>27</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>18</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

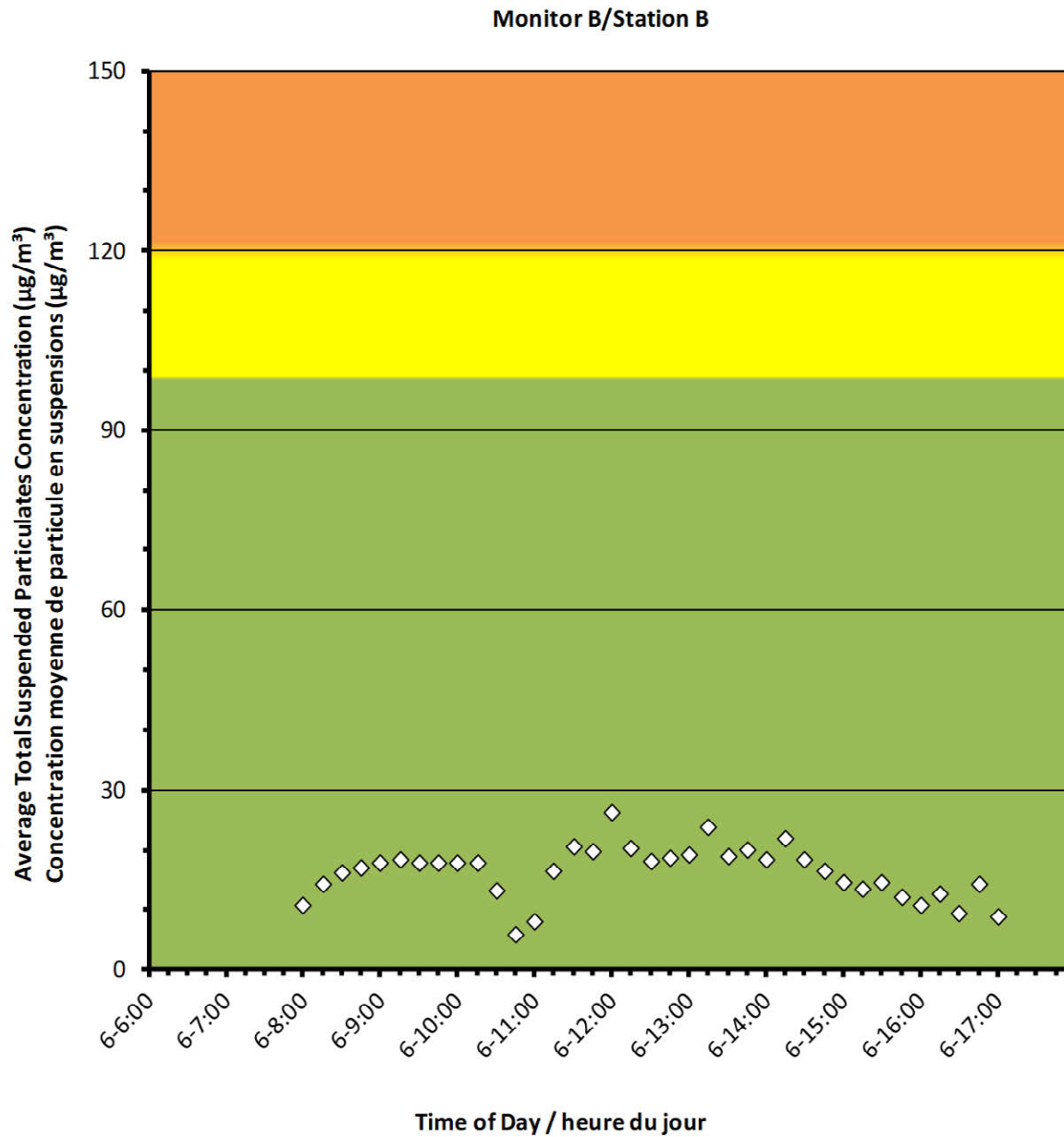
**2021/08/06**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>26</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>16</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

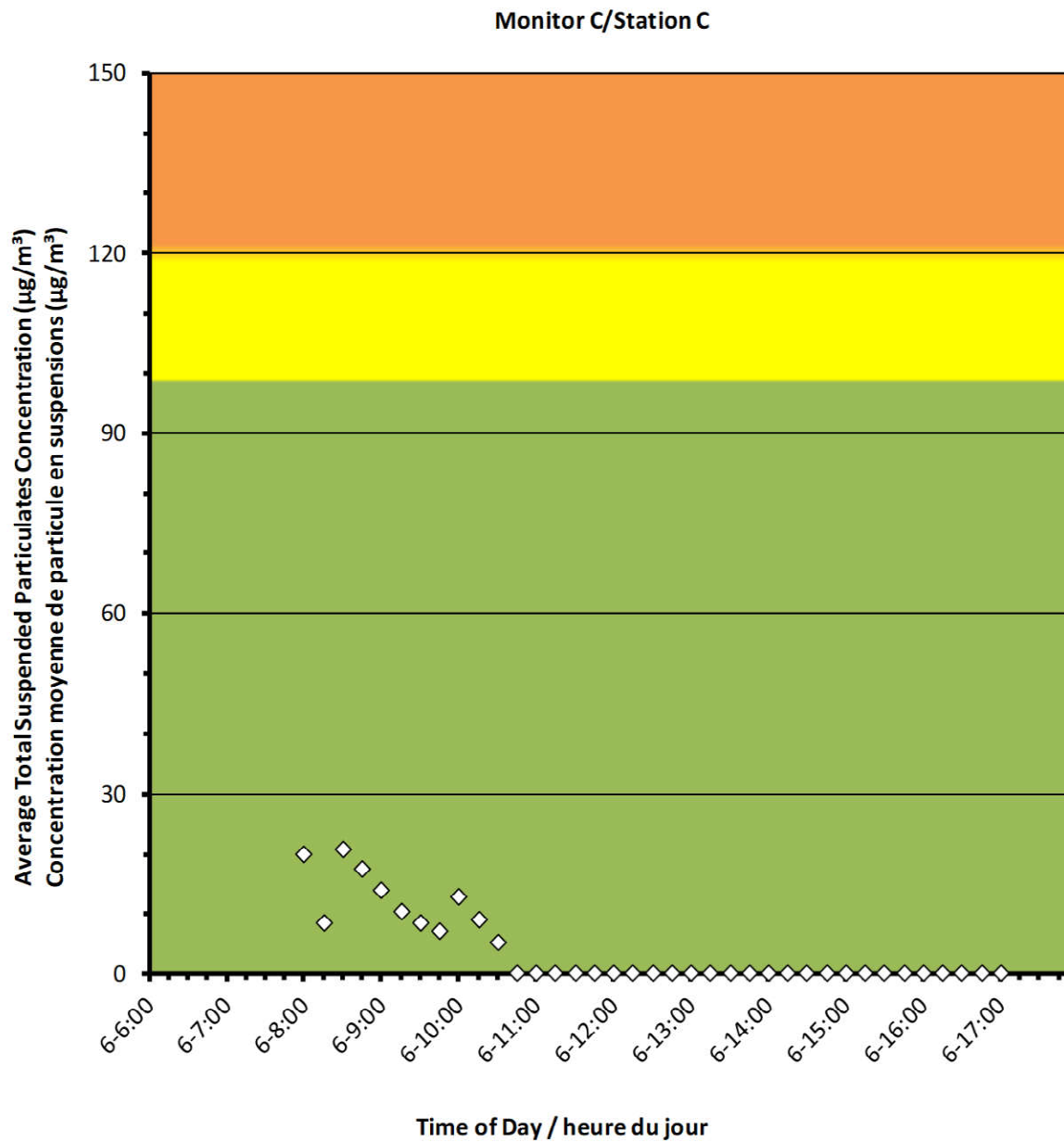
**2021/08/06**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>21</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>4</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée  
additionnelle.





**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

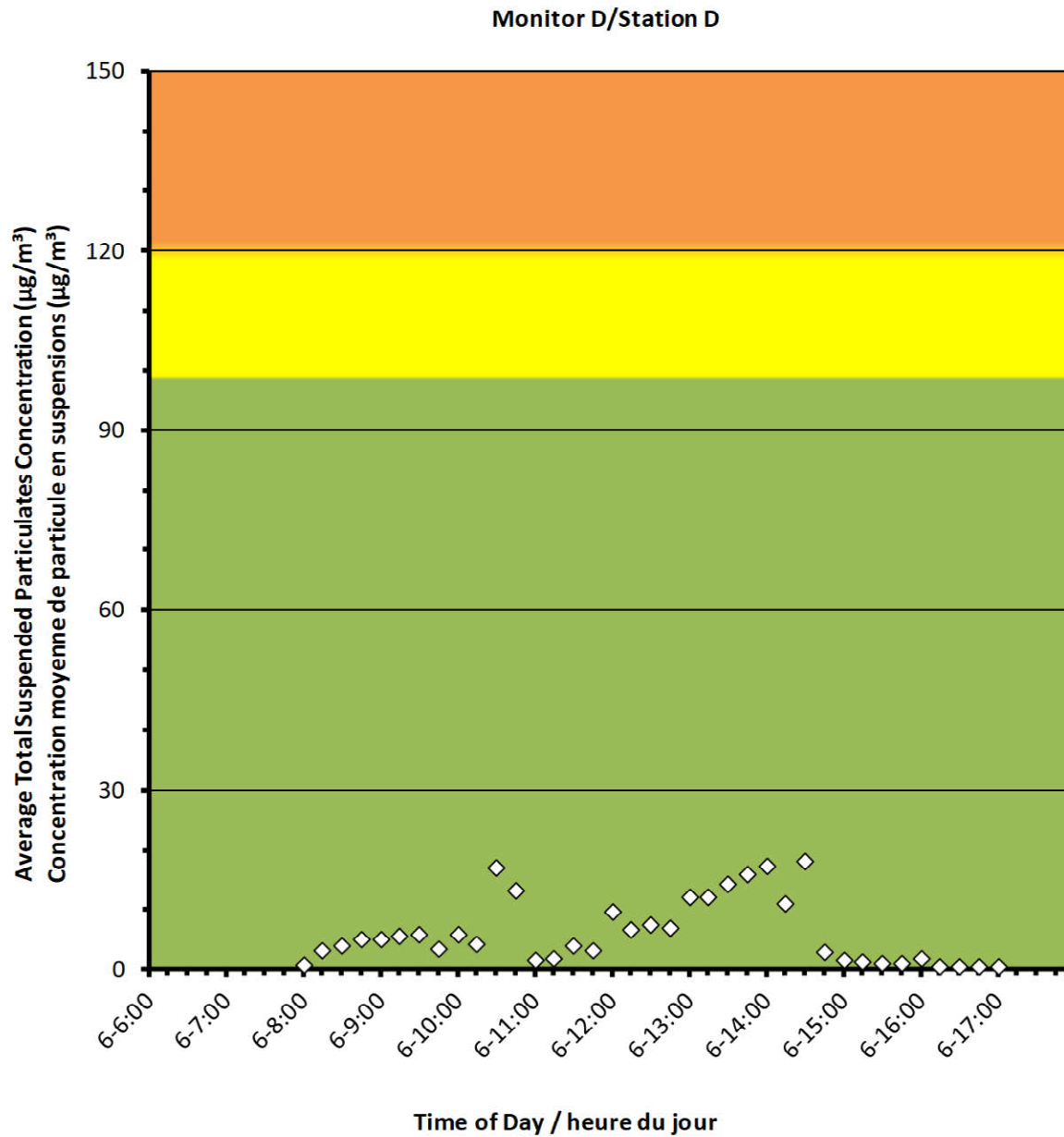
**2021/08/06**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>18</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>6</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.



**Port Granby Project**  
**Daily Dust Monitoring Data**

**Projet de Port Granby**  
**Surveillance journalière des**  
**particules en suspensions**

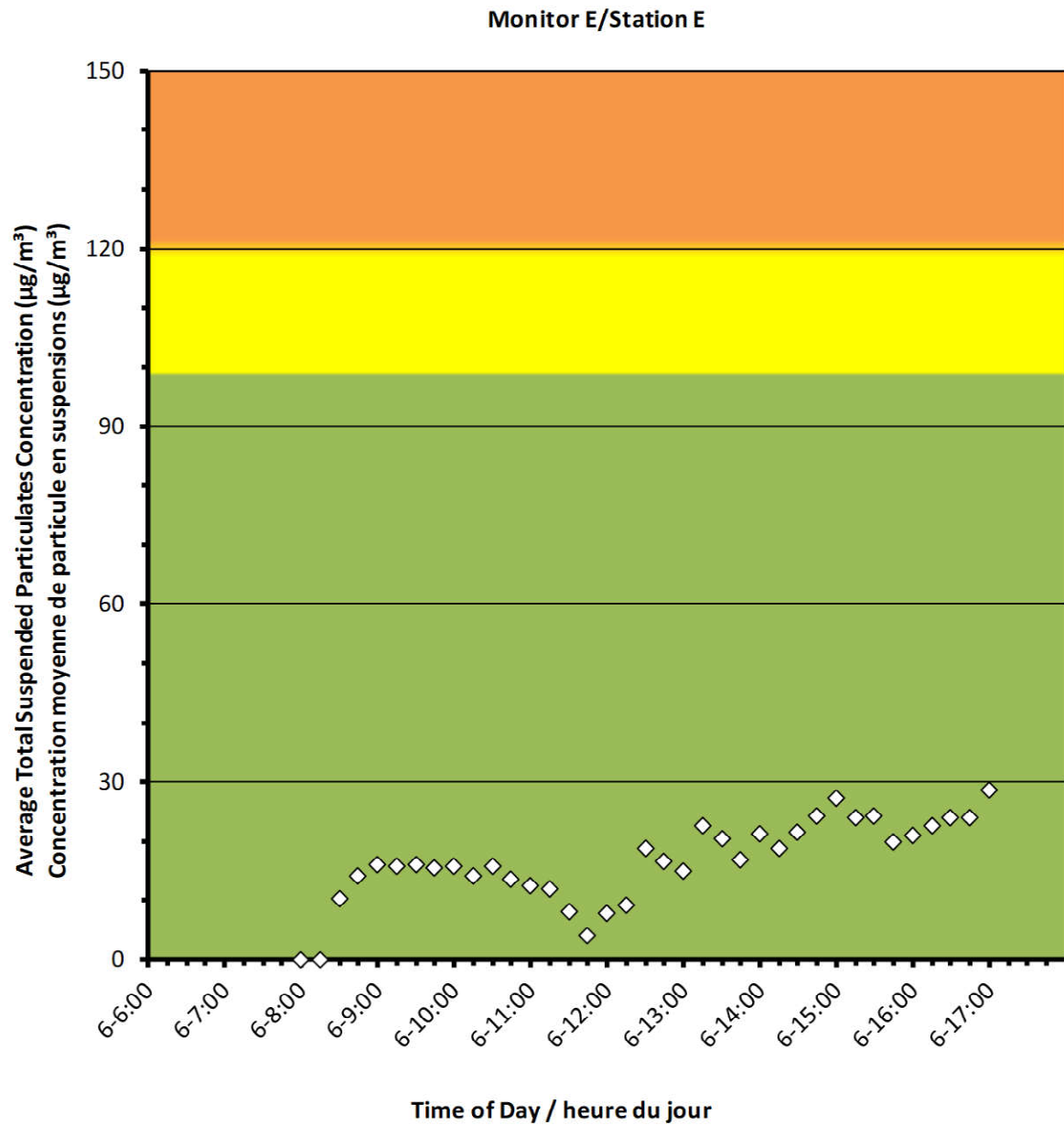
**2021/08/06**

**Daily Statistics/Statistiques journalières**

<b>29</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>17</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

**Notes**

No additional data. Aucune donnée additionnelle.





## Port Granby Project Daily Dust Monitoring Data

### Projet de Port Granby Surveillance journalière des particules en suspensions

**2021/08/06**

#### Daily Statistics/Statistiques journalières

<b>36</b>	Maximum Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration maximale ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
<b>24</b>	Average Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) Concentration moyenne ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

#### Notes

No additional data. Aucune donnée additionnelle.

