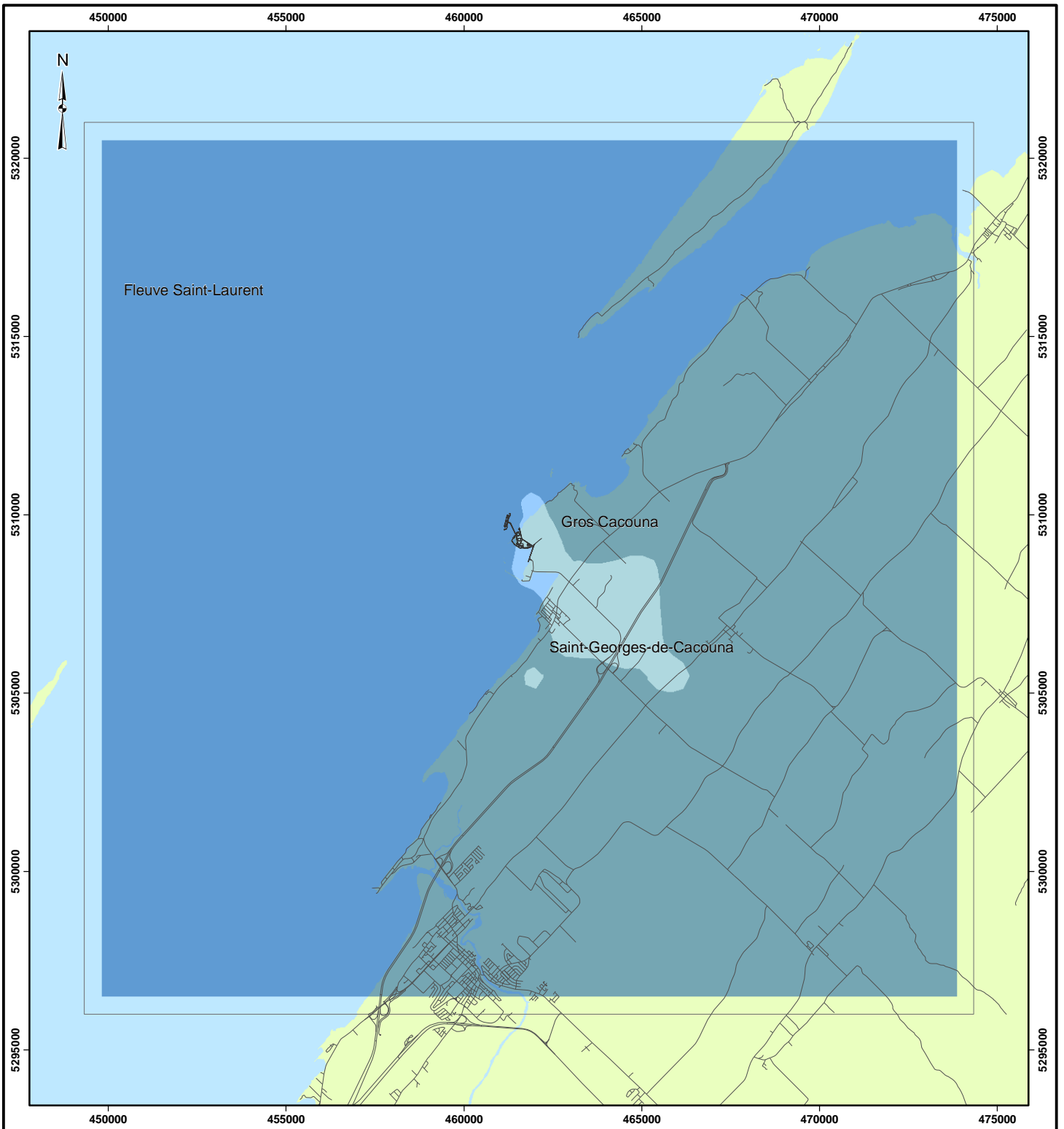


G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar10\FIGS_3_11_french.mxd



LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
 - SITE DE PROJET PROPOSÉ
 - DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
 - EAU
- | NO ₂ CONCENTRATIONS (µg/m ³) | |
|---|---|
| 0 - 50 | 414 - 800 |
| 50 - 100 | 800 - 1,000 |
| 100 - 200 | >1,000 |
| 200 - 414 | |

RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19

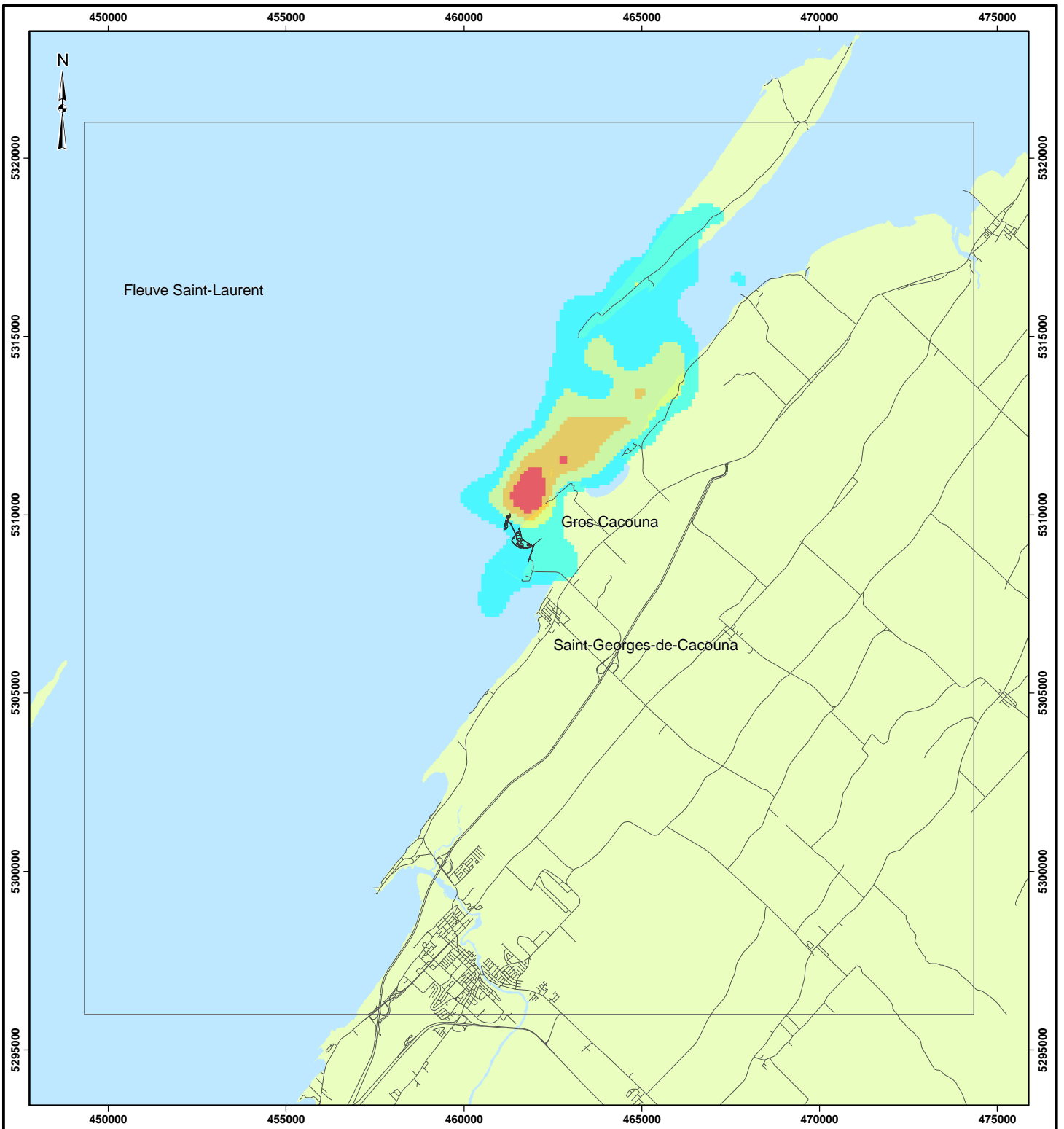


| | |
|---------------------|------------------------|
| PROJETS/PROJECT | PROJET LNG/LNG PROJECT |
|---------------------|------------------------|

TITRE/TITLE
 CONCENTRATIONS HORAIRES MAXIMALES DE NO₂
 PENDANT L'EXPLOITATION

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--|-----|--------------|-------------------|-----|-------------|---------------------|----|-------------|
| | PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE SCALE AS SHOWN | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="font-size: 8px;">PROJETE PAR DESIGN</td> <td style="font-size: 8px;">CGG</td> <td style="font-size: 8px;">18 Feb. 2005</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 8px;">VERIFIE PAR CHECK</td> <td style="font-size: 8px;">CKW</td> <td style="font-size: 8px;">05 May 2005</td> </tr> <tr> <td style="font-size: 8px;">APPROUVE PAR REVIEW</td> <td style="font-size: 8px;">KF</td> <td style="font-size: 8px;">05 May 2005</td> </tr> </table> | PROJETE PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | VERIFIE PAR CHECK | CKW | 05 May 2005 | APPROUVE PAR REVIEW | KF | 05 May 2005 |
| PROJETE PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | | | | | | | | |
| VERIFIE PAR CHECK | CKW | 05 May 2005 | | | | | | | | |
| APPROUVE PAR REVIEW | KF | 05 May 2005 | | | | | | | | |

G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar07\FIG5_3_12_french.mxd



LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
- EAU

CONCENTRATIONS MAXIMALES D'O₃ SUR 1 HEURE (µg/m³)

- 0 - 25
- 25 - 50
- 50 - 75
- 75 - 100
- > 100

RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19

5,000 0 5,000

ÉCHELLE 1:150,000
SCALE 1:150,000

MÈTRES
METRES

PROJET/PROJECT



PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

CONCENTRATIONS HORAIRES MAXIMALES D'O₃
PENDANT L'EXPLOITATION



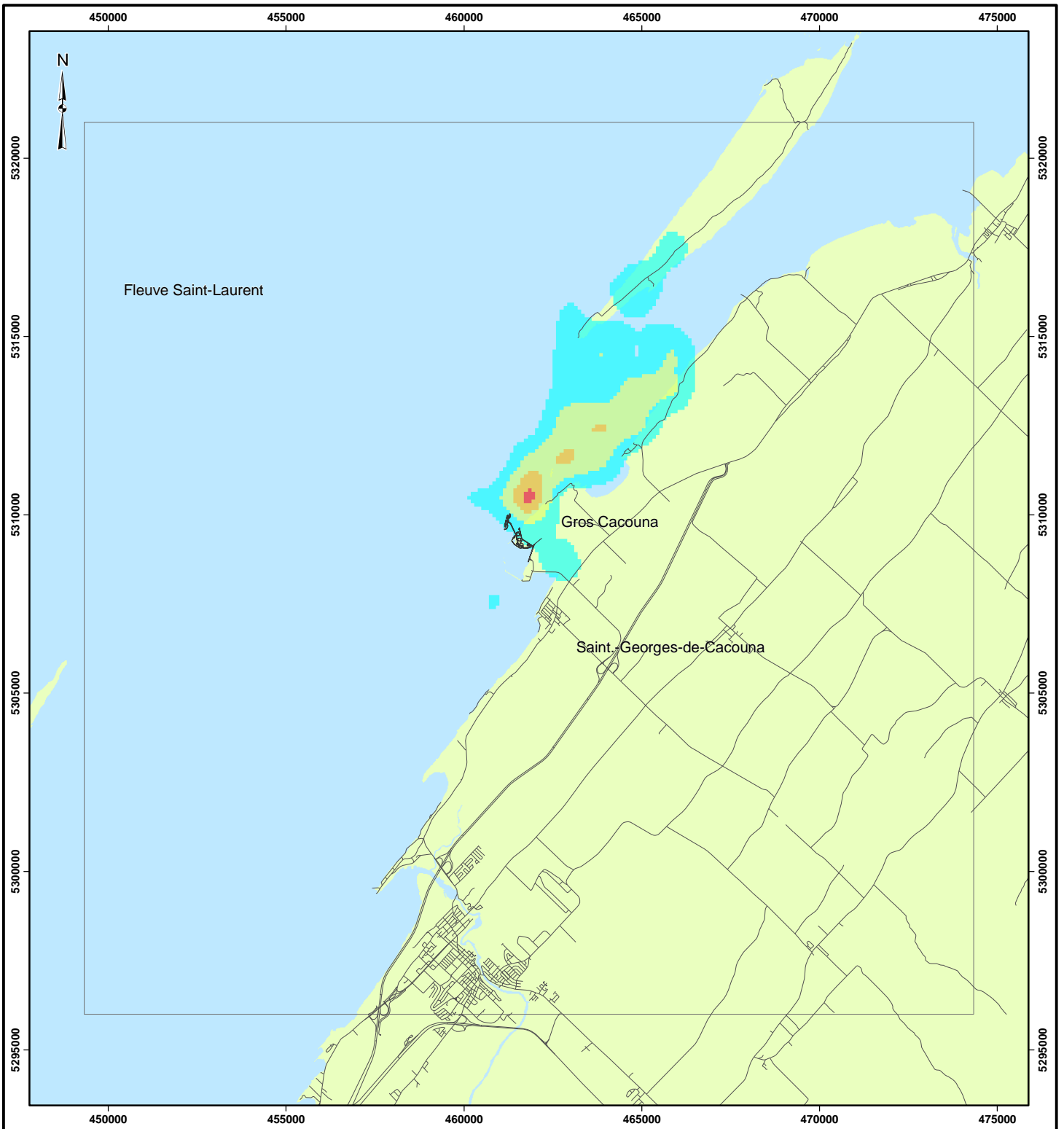
| | | |
|---|-----|--------------|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | |
| PROJETE PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 |
| VERIFIE PAR CHECK | CKW | 11 May 2005 |
| APPROUVE PAR REVIEW | KF | 11 May 2005 |

ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE
SCALE AS SHOWN

REV. 0

FIGURE: 5.3-12

G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar07\FIG5_3_13_french.mxd



LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
- EAU

CONCENTRATIONS MAXIMALES D'O₃ SUR 8 HEURE (µg/m³)

- 0 - 25
- 25 - 50
- 50 - 75
- 75 - 100
- > 100

RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19

5,000 0 5,000

ÉCHELLE 1:150,000
SCALE 1:150,000

MÈTRES
METRES

PROJET/PROJECT



PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

CONCENTRATIONS MAXIMALES D'O₃ SUR HUIT HEURES
PENDANT L'EXPLOITATION



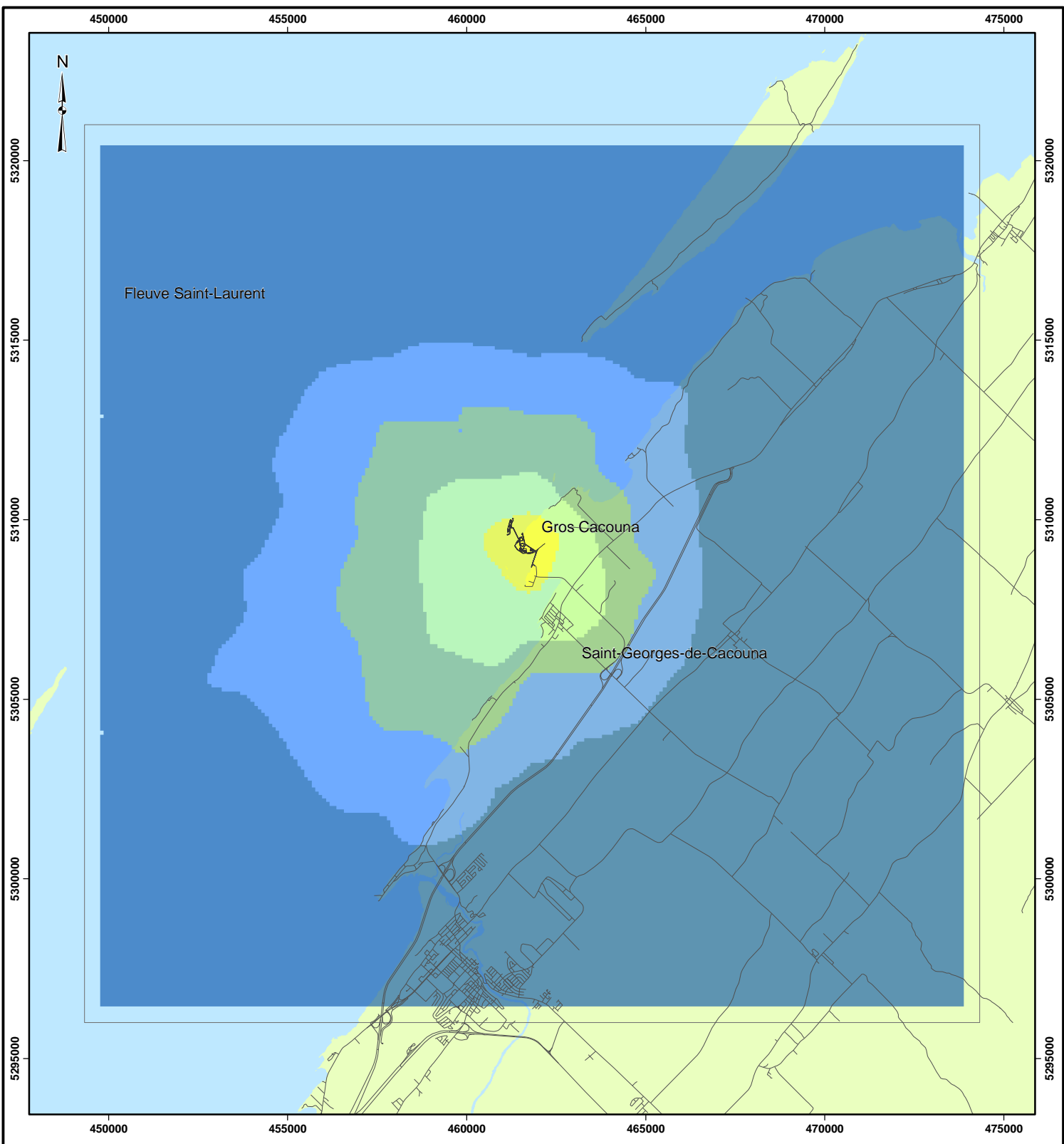
| | | |
|---|-----|--------------|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | |
| PROJETE PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 |
| VERIFIE PAR / CHECK | CKW | 11 May 2005 |
| APPROUVE PAR / REVIEW | KF | 11 May 2005 |

ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN

REV. 0

FIGURE: 5.3-13

G:\Projects\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000EIS_Marr10\FIG5_3_14_french.mxd

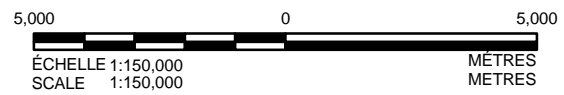


LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
 - SITE DE PROJET PROPOSÉ
 - DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
 - EAU
- | NO ₂ CONCENTRATIONS (µg/m ³) | | |
|---|---|--|
| 0 - 50 | 414 - 800 | |
| 50 - 100 | 800 - 1,000 | |
| 100 - 200 | >1,000 | |
| 200 - 414 | | |

RÉFÉRENCE/REFERENCE

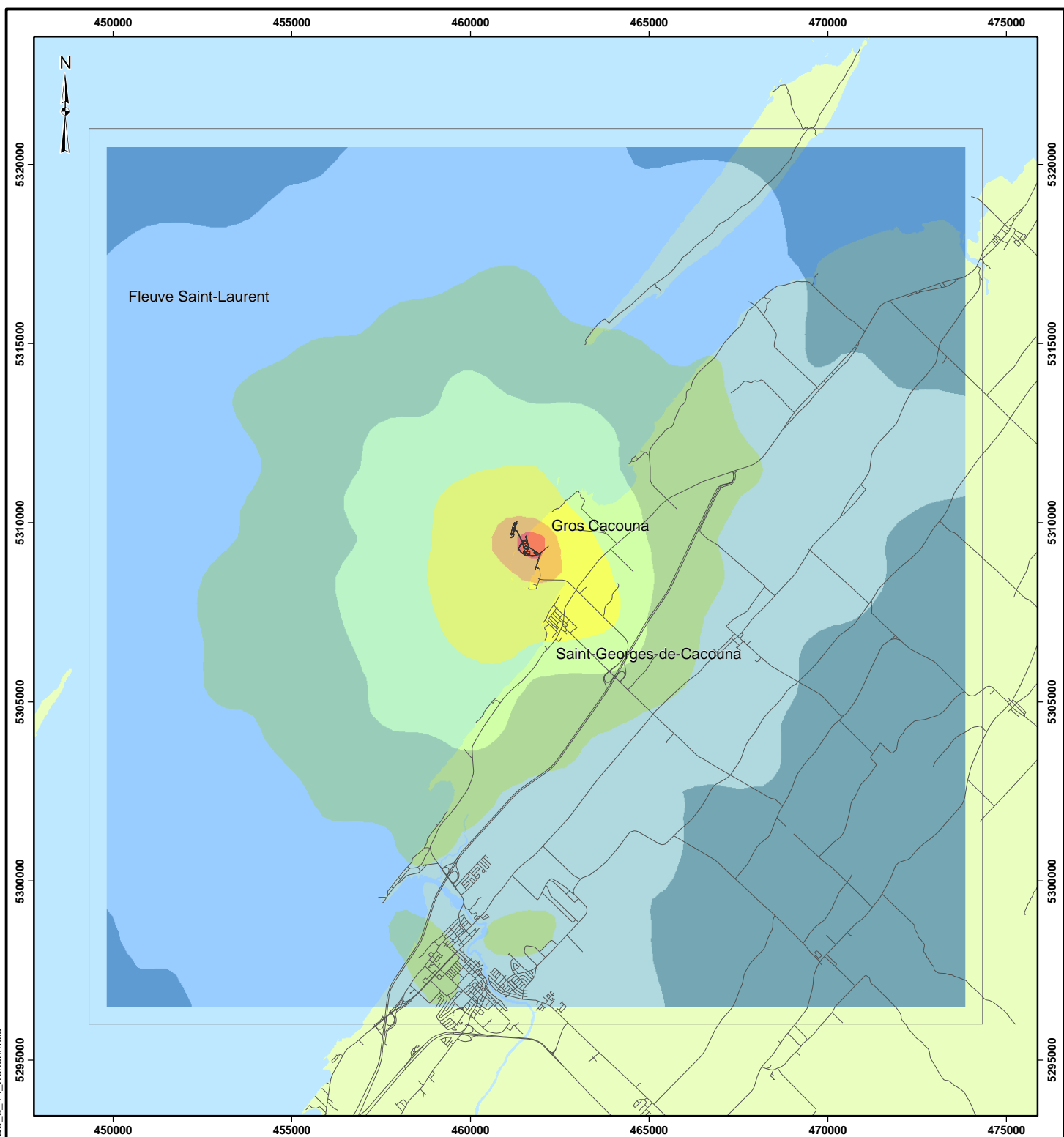
Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|--------|---|--------|----------------------|-----|--------------|--|--|--------------------|-----|-------------|--|--|-----------------------|----|-------------|--|--|
| PROJET/PROJECT PROJET LNG/LNG PROJECT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TITRE/TITLE CONCENTRATIONS HORAIRES MAXIMALES CUMULATIVES DE NO ₂ PENDANT LA PRÉPARATION DU SITE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td colspan="3">PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670)</td> <td>ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN</td> <td>REV. 0</td> </tr> <tr> <td>PROJETE PAR / DESIGN</td> <td>CGG</td> <td>18 Feb. 2005</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>VERIFÉ PAR / CHECK</td> <td>CKW</td> <td>05 May 2005</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>APPROUVÉ PAR / REVIEW</td> <td>KF</td> <td>05 May 2005</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> | PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN | REV. 0 | PROJETE PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | | | VERIFÉ PAR / CHECK | CKW | 05 May 2005 | | | APPROUVÉ PAR / REVIEW | KF | 05 May 2005 | | |
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN | REV. 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROJETE PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VERIFÉ PAR / CHECK | CKW | 05 May 2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| APPROUVÉ PAR / REVIEW | KF | 05 May 2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

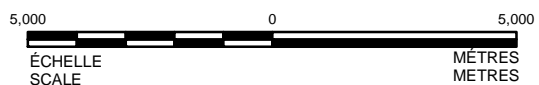
FIGURE: 5.3-14

G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar10\FIG5_3_14_french.mxd



LÉGENDE/LEGEND


- ROUTES
 - SITE DE PROJET PROPOSÉ
 - DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
 - EAU
- | NO ₂ CONCENTRATIONS (µg/m ³) | |
|---|---|
| 0 - 50 | 414 - 800 |
| 50 - 100 | 800 - 1,000 |
| 100 - 200 | >1,000 |
| 200 - 414 | |



RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19


PROJET/PROJECT

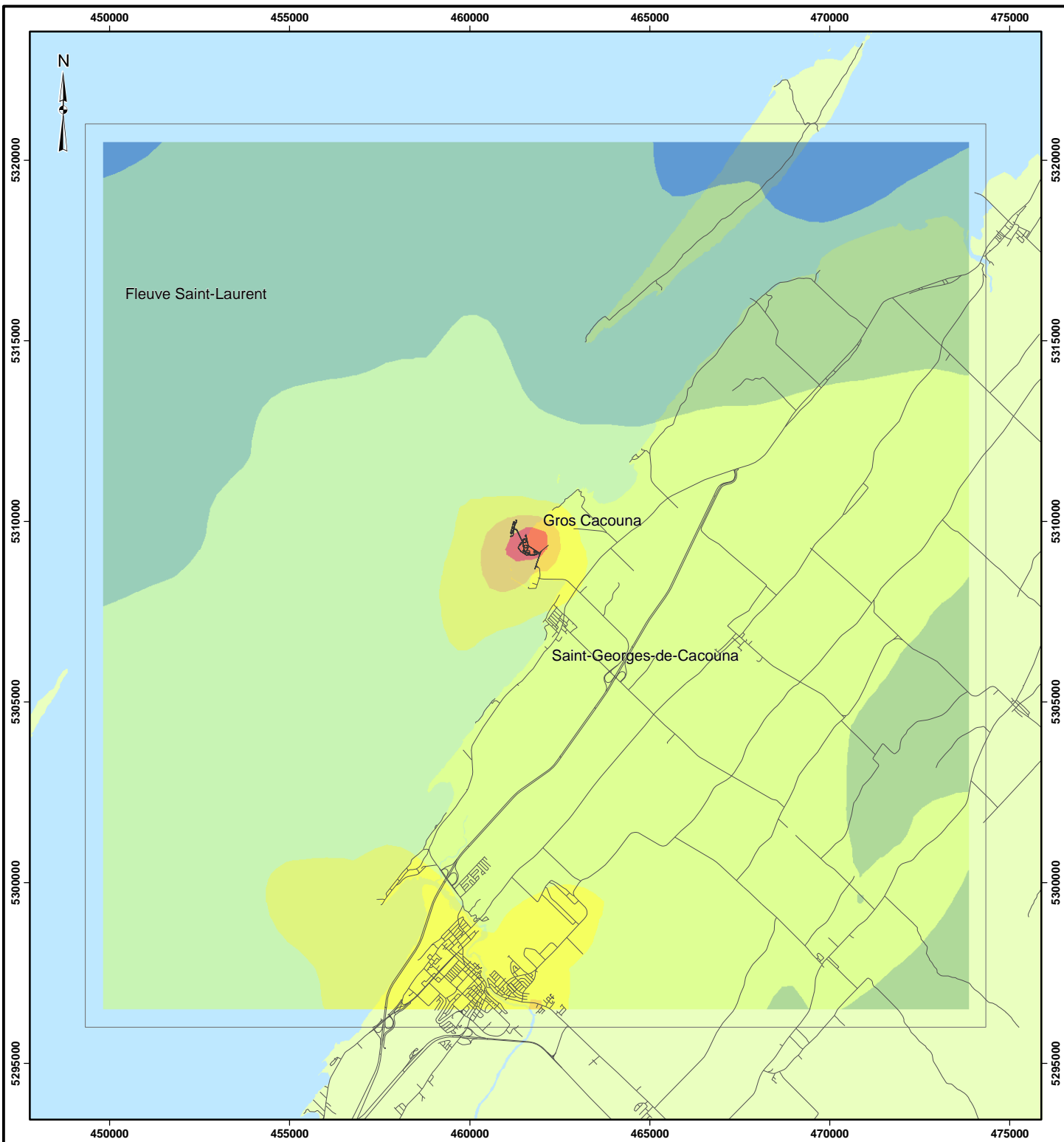


PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

CONCENTRATIONS HORAIRES MAXIMALES CUMULATIVES DE NO₂ PENDANT LA CONSTRUCTION

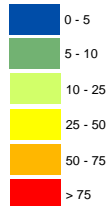
| | | | | |
|--|---|-------------|--|-----------------------|
|  | PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE SCALE AS SHOWN | REV. 0 |
| | PROJETE PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | FIGURE: 5.3-15 |
| VERIFIE PAR / CHECK | CKW | 05 May 2005 | | |
| APPROUVE PAR / REVIEW | KF | 05 May 2005 | | |



LÉGENDE/LEGEND

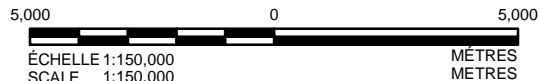
- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
- EAU



PM₁₀ CONCENTRATIONS (µg/m³)

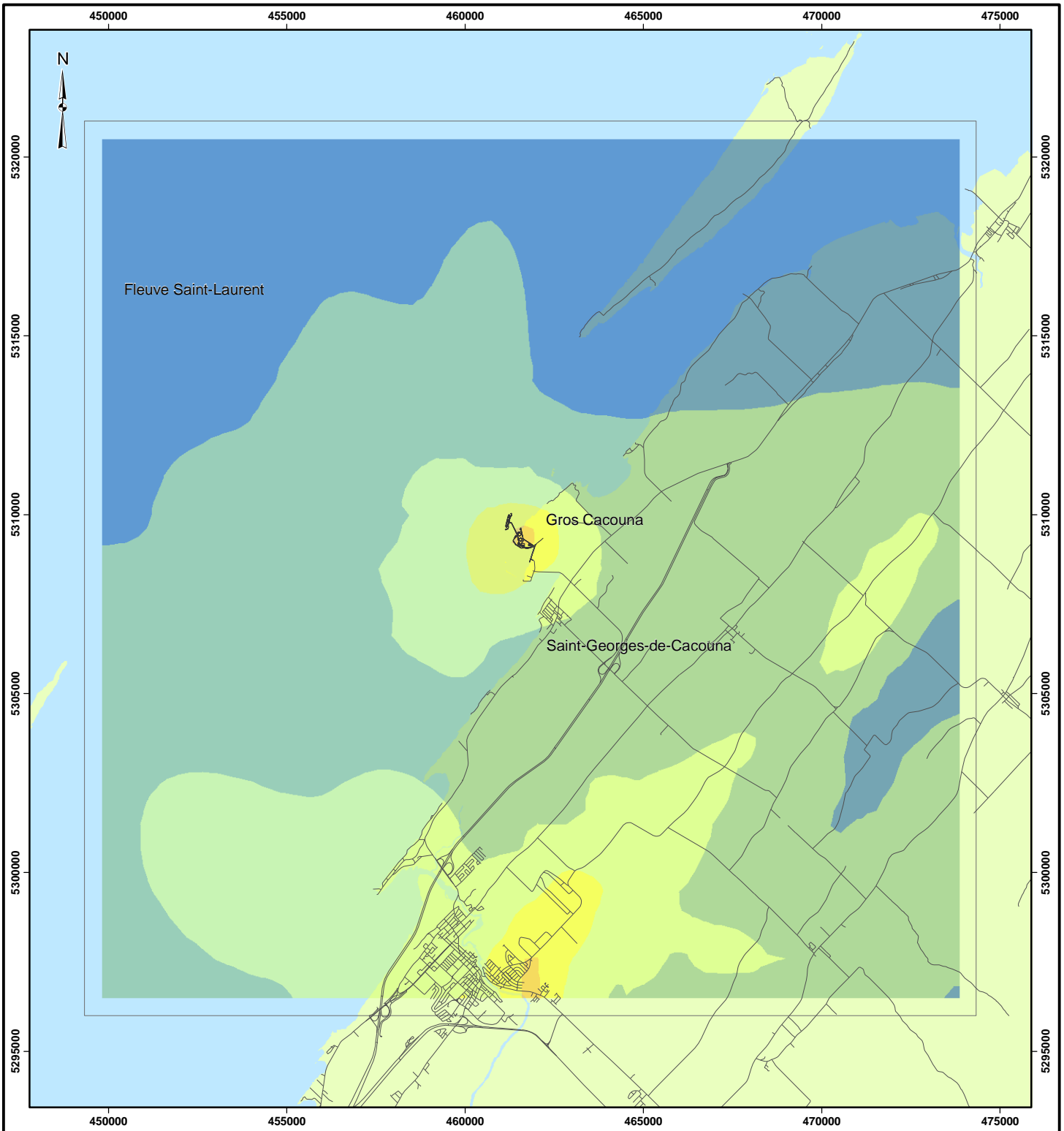


RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19



| | | | | | |
|---|-----|--|-----------------------|---|--|
| PROJET/PROJECT | |  | | PROJET LNG/LNG PROJECT | |
| TITRE/TITLE | | | | | |
| <p>CONCENTRATIONS MAXIMALES CUMULATIVES DE PM₁₀ SUR 24 HEURES PENDANT LA CONSTRUCTION</p> | | | | | |
|  | | PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN | |
| PROJETÉ PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | | | |
| VÉRIFIÉ PAR / CHECK | CKW | 05 May 2005 | | | |
| APPROUVÉ PAR / REVIEW | KF | 05 May 2005 | FIGURE: 5.3-16 | | |



LÉGENDE/LEGEND

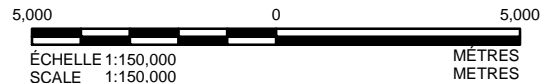
- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
- EAU

PM_{2.5} CONCENTRATIONS (µg/m³)


- 0 - 5
- 5 - 10
- 10 - 25
- 25 - 50
- 50 - 75
- > 75

RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19




PROJET/PROJECT



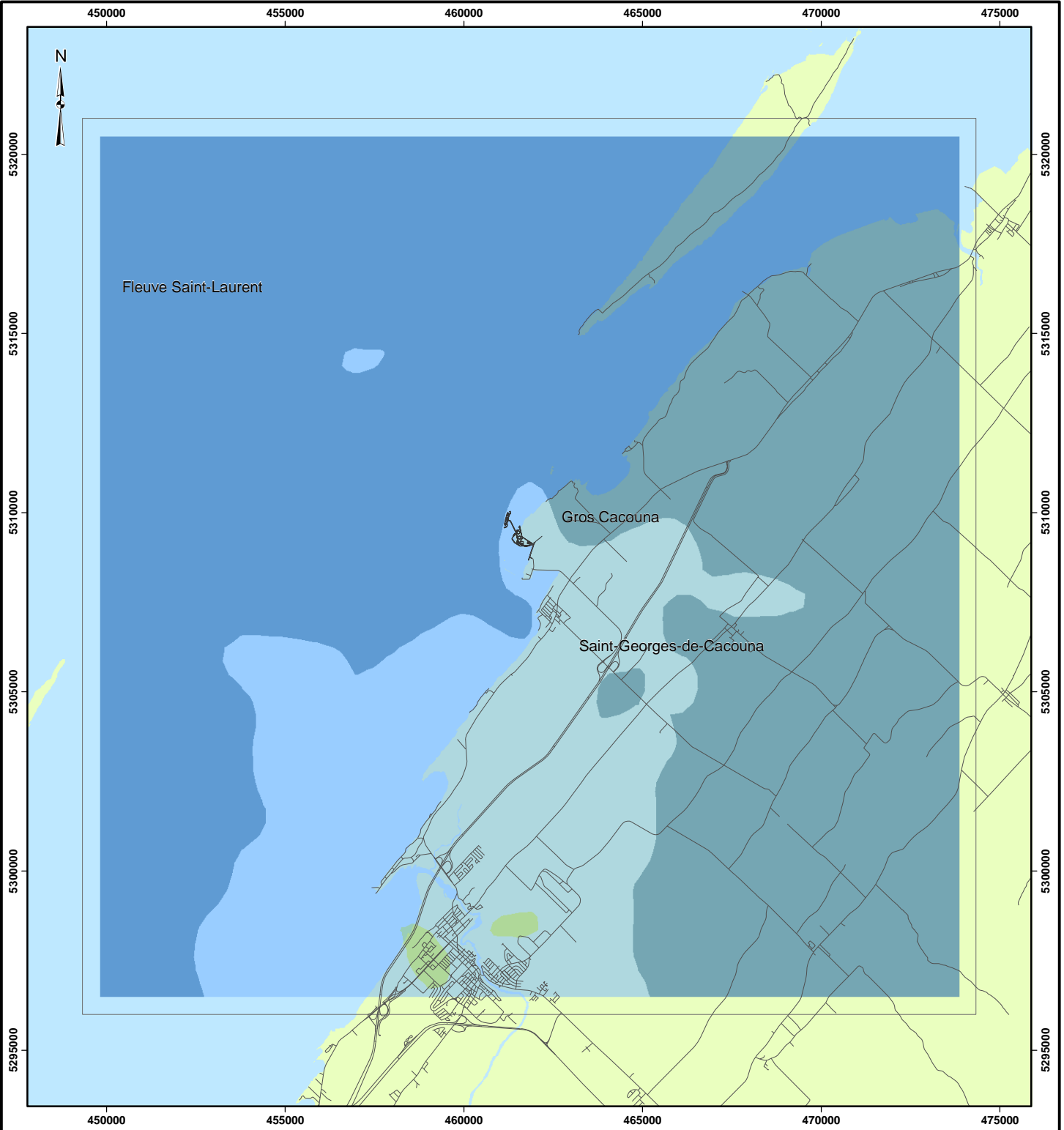
PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

CONCENTRATIONS MAXIMALES CUMULATIVES DE PM_{2.5} SUR 24 HEURES PENDANT LA CONSTRUCTION

| | | | |
|---|-----|--|---|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE SCALE AS SHOWN | REV. 0 |
| PROJETÉ PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 |  <p>FIGURE: 5.3-17</p> |
| VERIFIÉ PAR CHECK | CKW | 05 May 2005 | |
| APPROUVÉ PAR REVIEW | KF | 05 May 2005 | |
| | KF | 05 May 2005 | |

G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar10\FIG5_3_18-French.mxd




LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
 - SITE DE PROJET PROPOSÉ
 - DOMAINE RÉCEPTEUR (25 km)
 - EAU
- | NO ₂ CONCENTRATIONS (µg/m ³) | |
|---|-------------|
| Dark Blue | 0 - 50 |
| Light Blue | 50 - 100 |
| Green | 100 - 200 |
| Light Green | 200 - 414 |
| Yellow | 414 - 800 |
| Orange | 800 - 1,000 |
| Red | >1,000 |

RÉFÉRENCE/REFERENCE
 Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19



PROJET/PROJECT



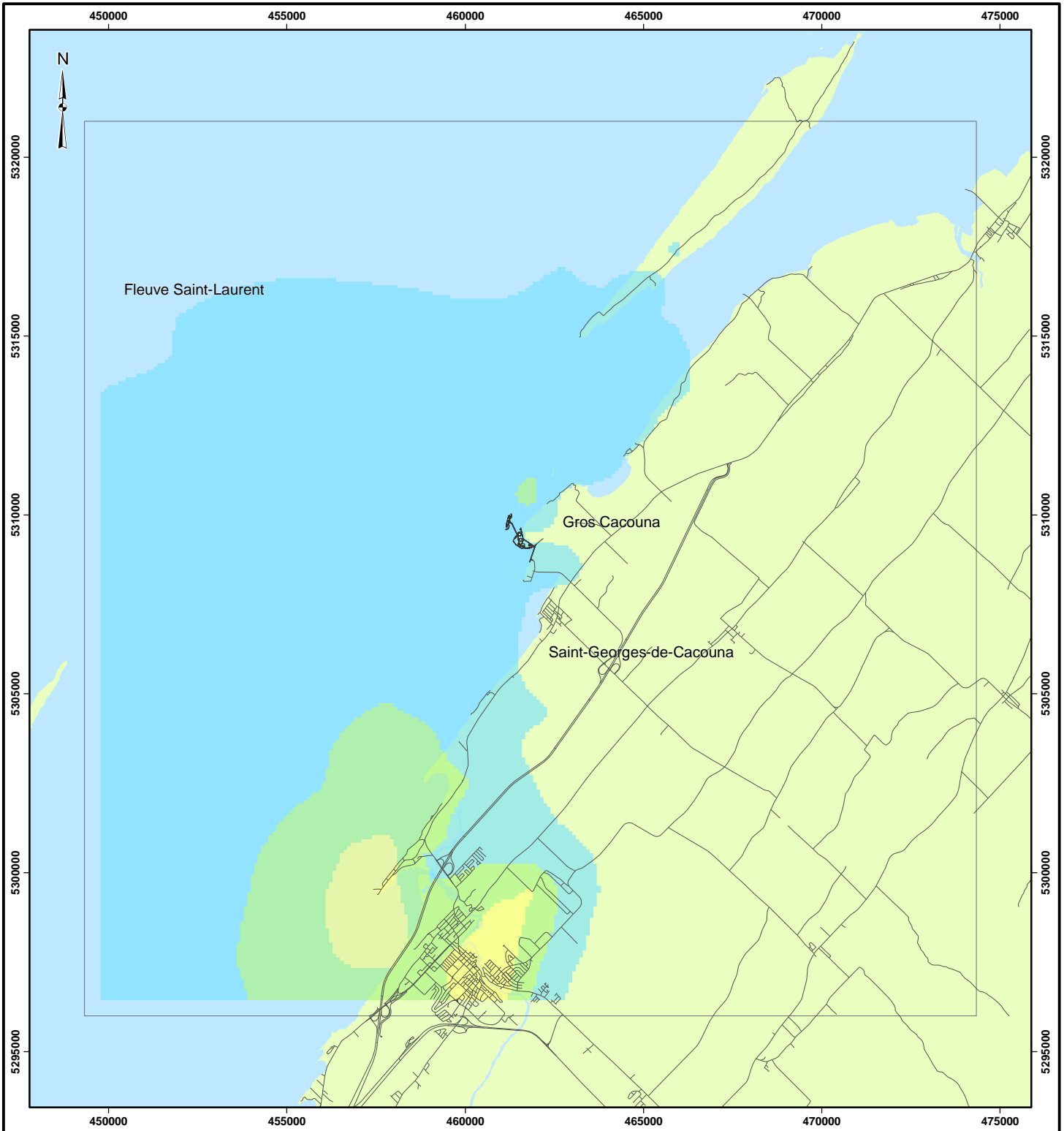
PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

**CONCENTRATIONS CUMULATIVES HORAIRES
 MAXIMALES DE NO₂ PENDANT L'EXPLOITATION**

| | | | |
|---|-----|--|-----------------------|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (76007670) | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE SCALE AS SHOWN | REV. 0 |
| PROJETE PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | FIGURE: 5.3-18 |
| VERIFIE PAR CHECK | BC | 12 May 2005 | |
| APPROUVE PAR REVIEW | AC | 07 Mar. 2005 | |
| | MR | 07 Mar. 2005 | |





LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 KM)
- EAU

CONCENTRATIONS MAXIMALES D'O₃ SUR 1 HEURE (µg/m³)

- 0 - 100
- 100 - 200
- 200 - 300
- 300 - 400
- 400 - 500
- > 500


RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19

5,000 0 5,000


ÉCHELLE 1:150,000 SCALE 1:150,000 MÈTRES METRES

PROJET/PROJECT

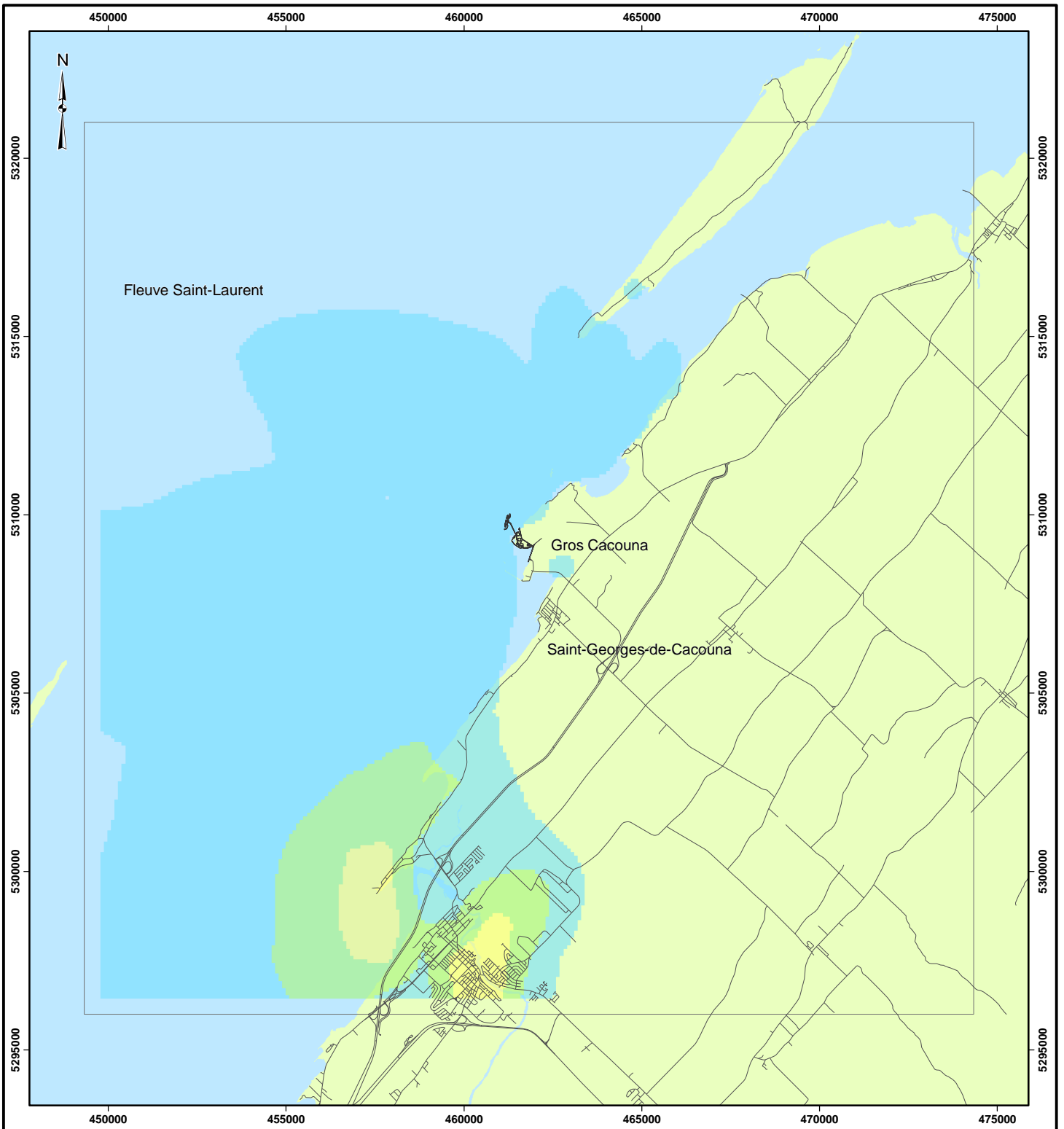


PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE
CONCENTRATIONS CUMULATIVES HORAIRES MAXIMALES D'O₃ PENDANT L'EXPLOITATION

| | | | | |
|--|-----|--------------|--|--------|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (7000) | | | ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE SCALE AS SHOWN | REV. 0 |
| PROJETÉ PAR DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 | FIGURE: 5.3-19 | |
| VERIFIÉ PAR CHECK | CKW | 11 May 2005 | | |
| APPROUVÉ PAR REVIEW | KF | 11 May 2005 | | |
|  | | | | |

G:\Projets\2004\04-1222-307\MXD\Air_7000\EIS_Mar07\FIG5_3_19v9_french.mxd



LÉGENDE/LEGEND

- ROUTES
- SITE DE PROJET PROPOSÉ
- DOMAINE RÉCEPTEUR (25 km)
- EAU

CONCENTRATIONS MAXIMALES D'O₃ SUR HUIT HEURES (µg/m³)

- 0 - 100
- 100 - 200
- 200 - 300
- 300 - 400
- 400 - 500
- > 500

RÉFÉRENCE/REFERENCE

Référence/Datum: NAD 83 Projection: UTM Zone 19

5,000 0 5,000

ÉCHELLE 1:150,000
SCALE 1:150,000

MÈTRES
METRES

PROJET/PROJECT



PROJET LNG/LNG PROJECT

TITRE/TITLE

CONCENTRATIONS CUMULATIVES MAXIMALES D'O₃
SUR 8 HEURES PENDANT L'EXPLOITATION



| | | |
|---------------------------------------|-----|--------------|
| PROJET/PROJECT No. 04-1222-307 (7000) | | |
| PROJETE PAR / DESIGN | CGG | 18 Feb. 2005 |
| VERIFIE PAR / CHECK | CKW | 11 May 2005 |
| APPROUVE PAR / REVIEW | KF | 11 May 2005 |

ÉCHELLE TELLE QU'ILLUSTREE / SCALE AS SHOWN

REV. 0

FIGURE: 5.3-20