

Fig. A1 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en NO_x

Site : **Centrale du Port Est**

Unité : **µg/m³**

Scénario : **Fonctionnement moyen**

Temps d'intégration : **Horaire**

Domaine : **10 x 10 km²**

Période météorologique : **2005-2007**

Résolution : **100 mètres**

★ : **Sources**

Altitude : **1.5 mètre au dessus du sol**

Concentration maximale : 1.15 µg/m³

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

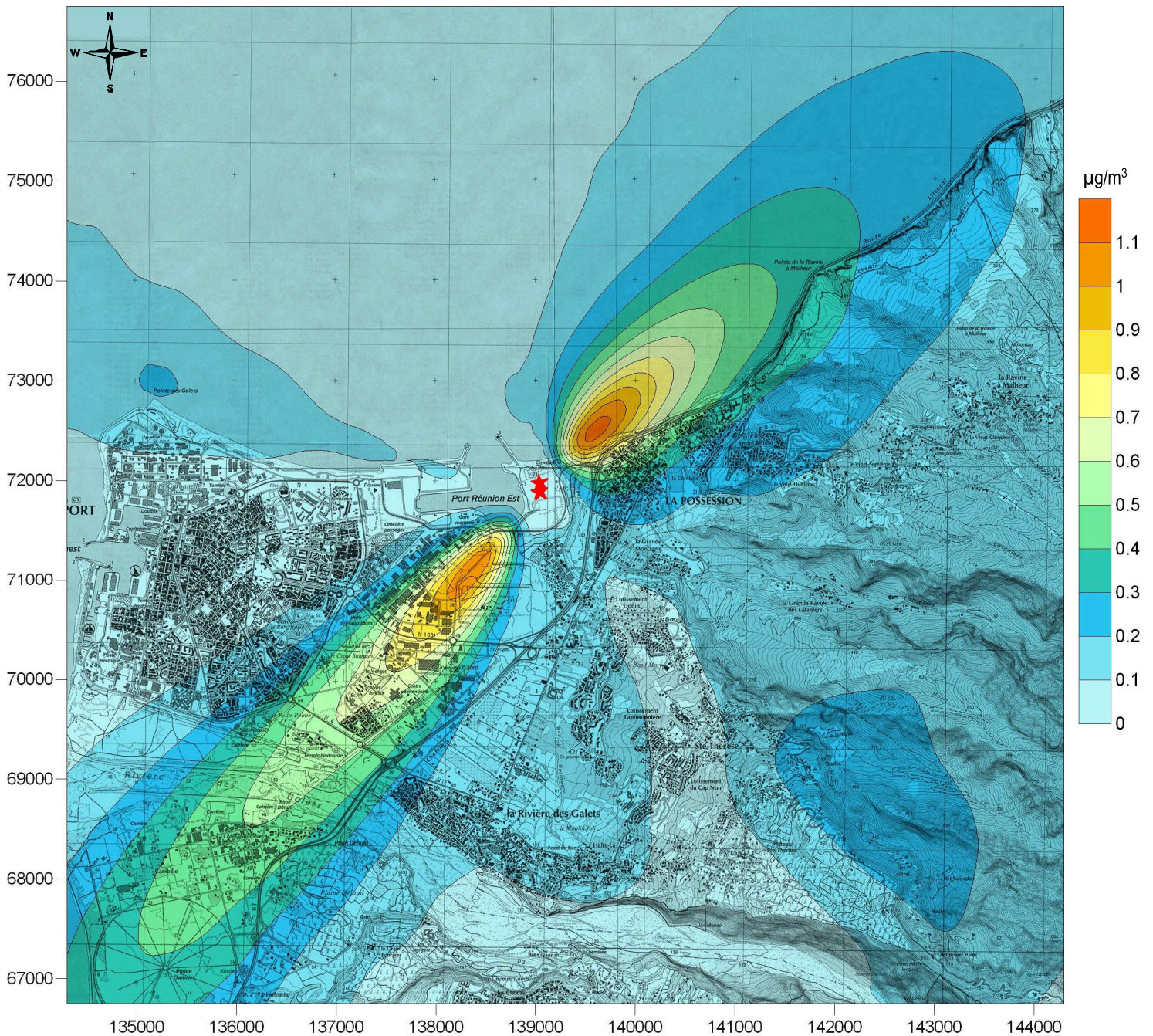


Fig. A2 – Scénario Moyen – Percentiles 99.8 horaires en NO_x

Site : **Centrale du Port Est**

Unité : **µg/m³**

Scénario : **Fonctionnement moyen**

Temps d'intégration : **Horaire**

Domaine : **10 x 10 km²**

Période météorologique : **2005-2007**

Résolution : **100 mètres**

★ : **Sources**

Altitude : **1.5 mètre au dessus du sol**

Concentration maximale : 59.9 µg/m³

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

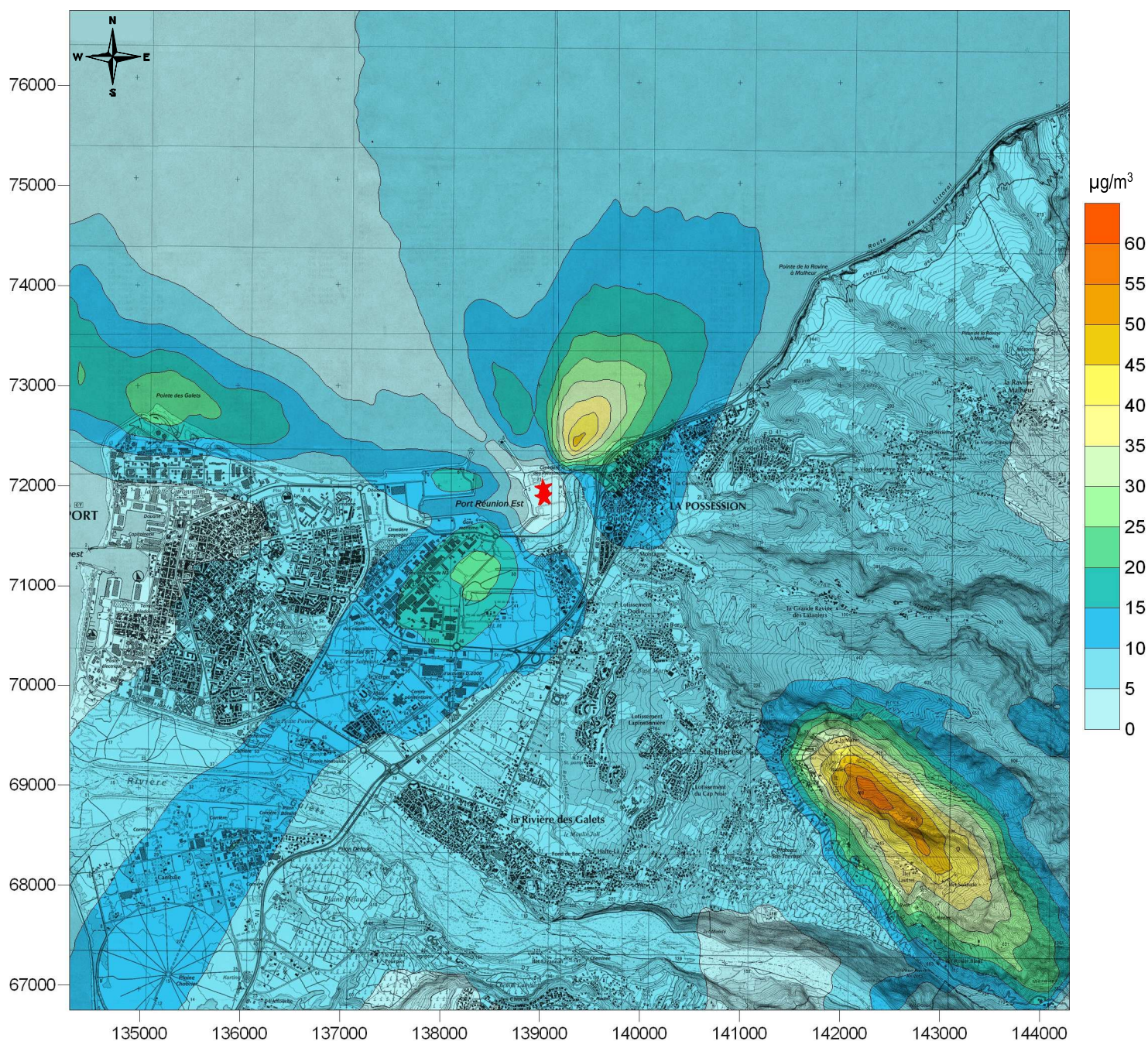


Fig. A3 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en SO₂

Site : Centrale du Port Est

Unité : $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : 10 x 10 km²

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : 2.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

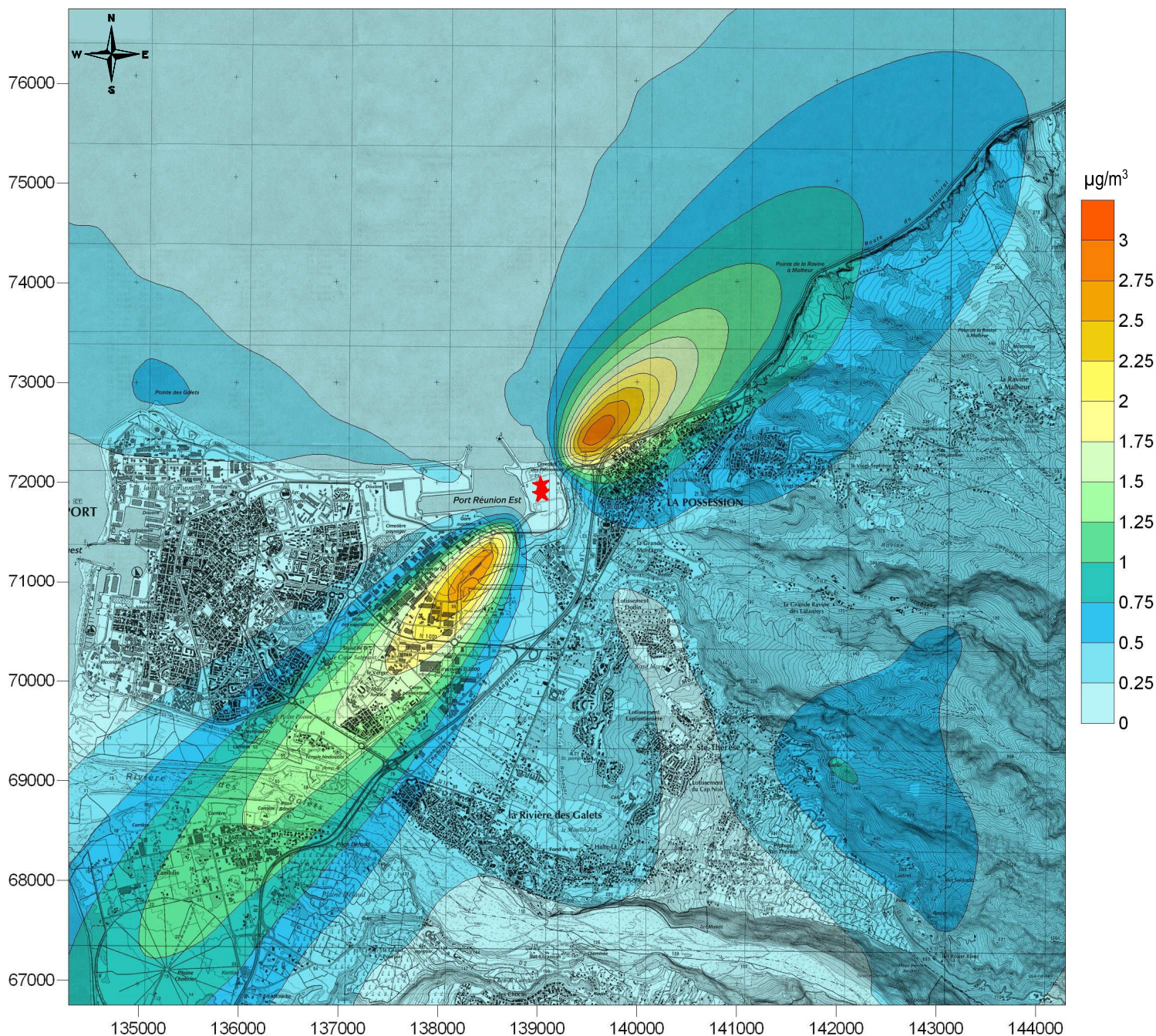


Fig. A4 – Scénario Moyen – Percentiles 99.7 horaires en SO₂

Site : **Centrale du Port Est**

Unité : **µg/m³**

Scénario : **Fonctionnement moyen**

Temps d'intégration : **Horaire**

Domaine : **10 x 10 km²**

Période météorologique : **2005-2007**

Résolution : **100 mètres**

★ : **Sources**

Altitude : **1.5 mètre au dessus du sol**

Concentration maximale : 100.1 µg/m³

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

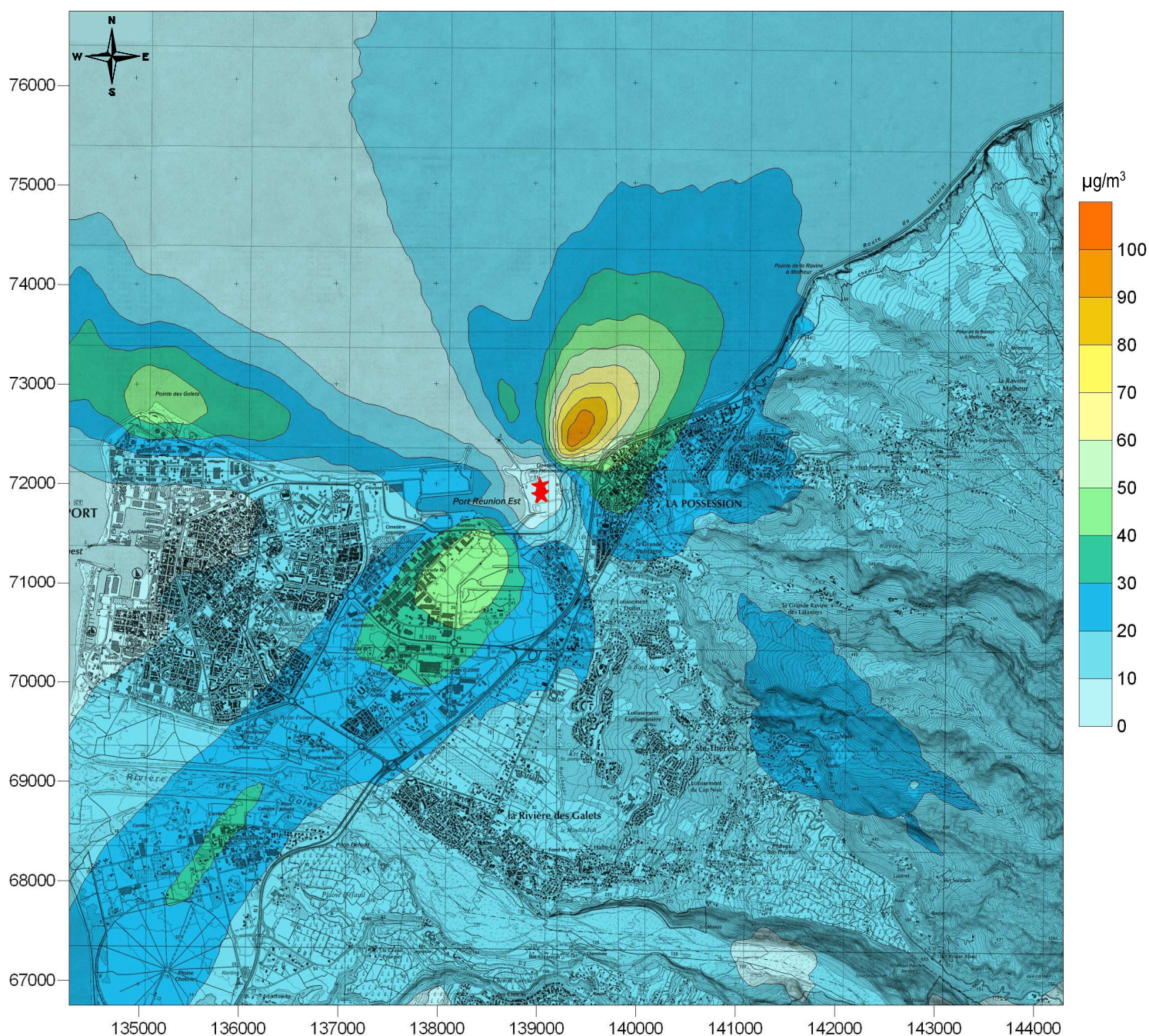


Fig. A5 – Scénario Moyen – Percentiles 99.2 journaliers en SO₂

Site : Centrale du Port Est

Unité : $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : 24 heures

Domaine : 10 x 10 km²

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : 37.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

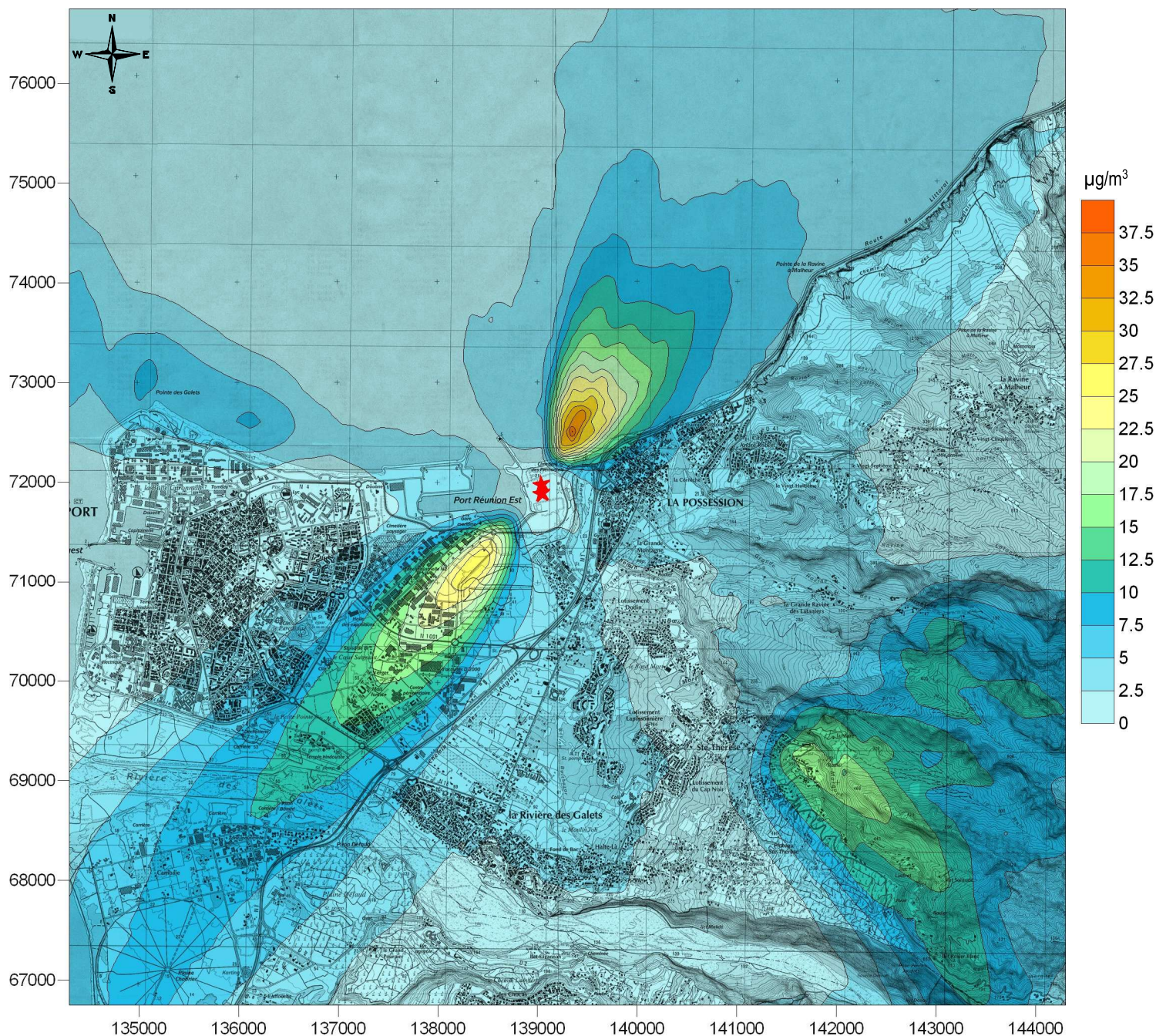


Fig. A6 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en PM₁₀

Site : Centrale du Port Est

Unité : $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : 10 x 10 km²

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : 0.18 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

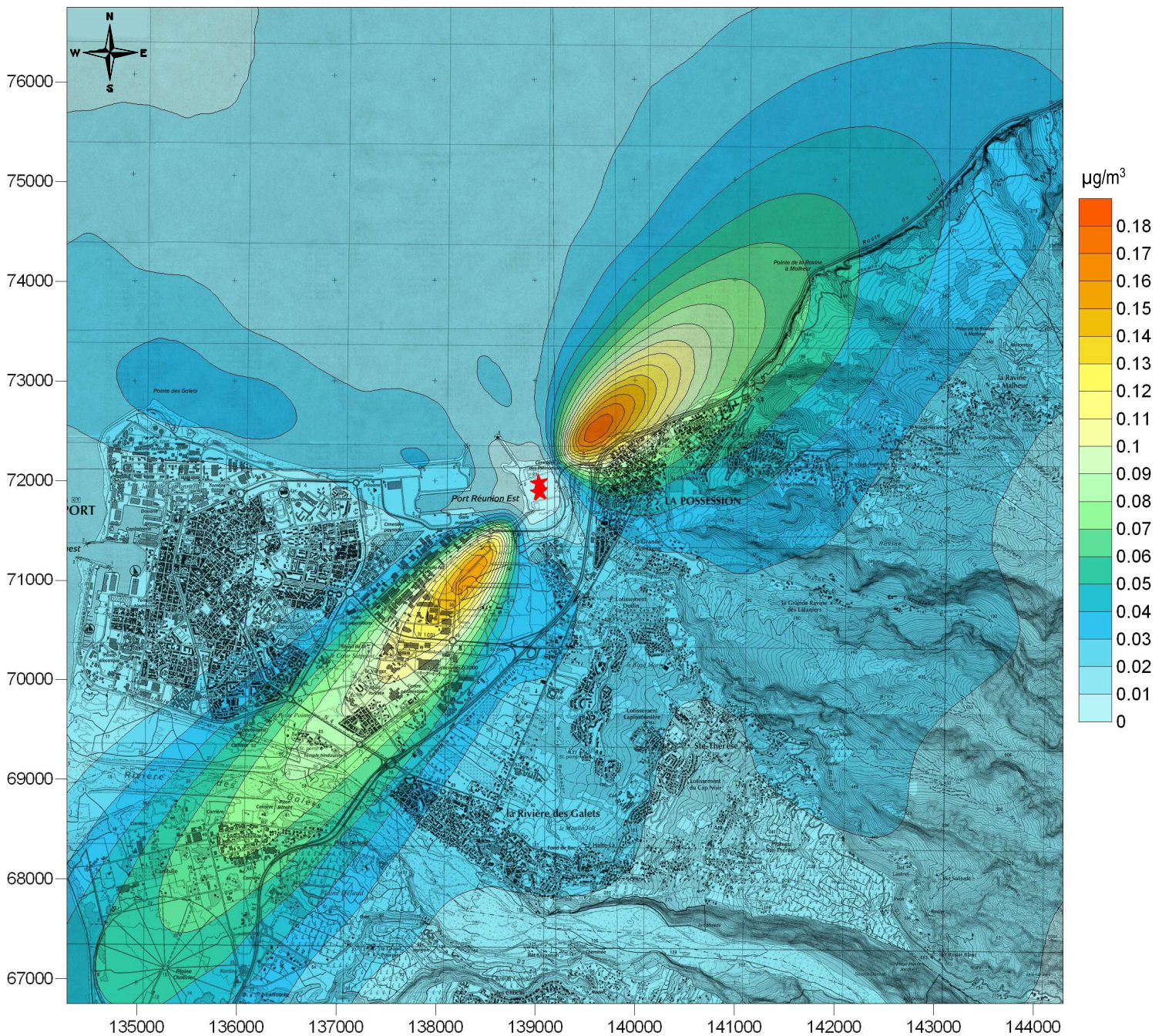


Fig. A7 – Scénario Moyen – Percentiles 90.4 journaliers en PM₁₀

Site : **Centrale du Port Est**

Unité : **µg/m³**

Scénario : **Fonctionnement moyen**

Temps d'intégration : **24 heures**

Domaine : **10 x 10 km²**

Période météorologique : **2005-2007**

Résolution : **100 mètres**

★ : **Sources**

Altitude : **1.5 mètre au dessus du sol**

Concentration maximale : 0.62 µg/m³

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

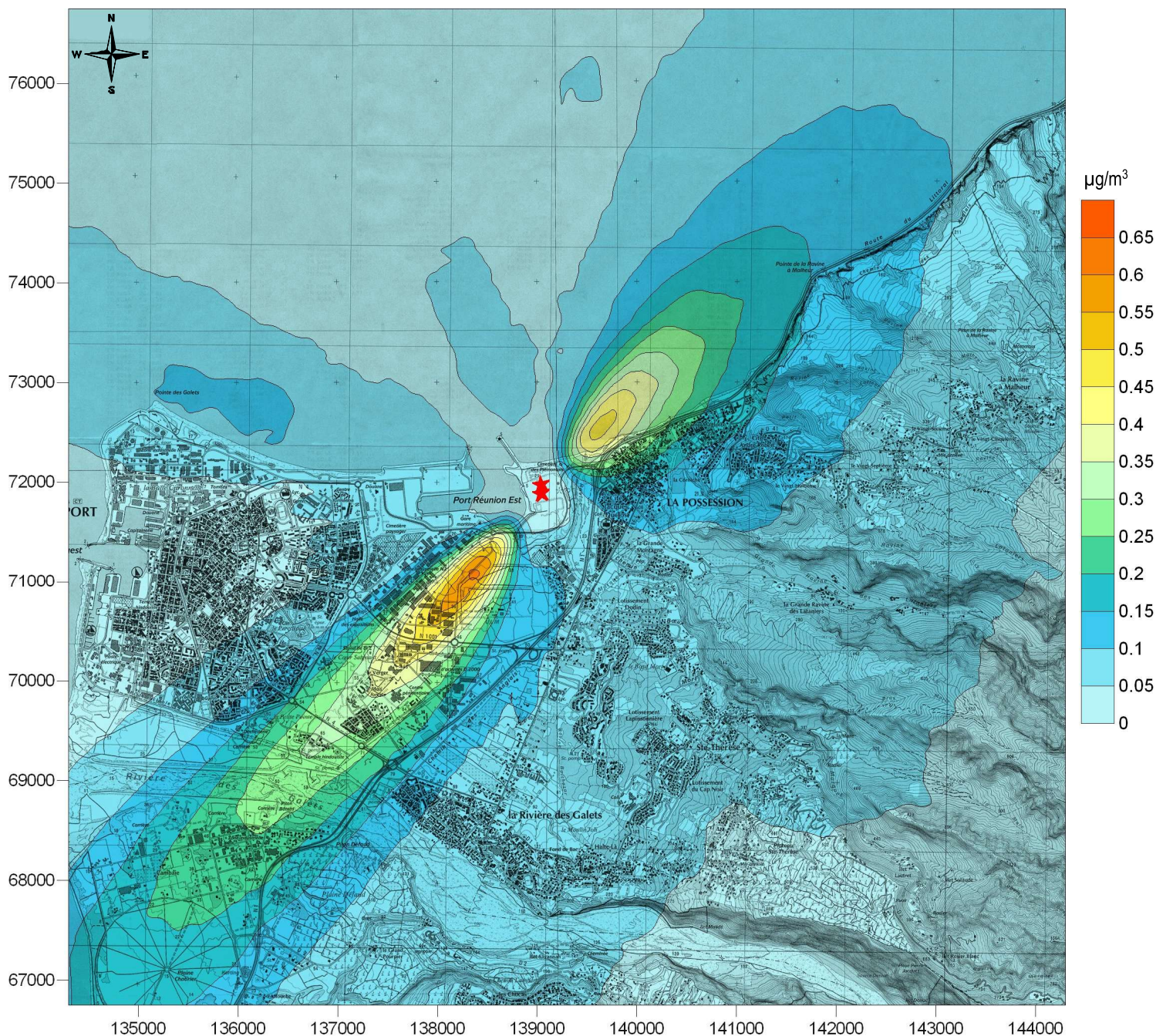


Fig. A8 – Scénario Moyen – Dépôts moyens annuels au sol en PM₁₀

Site : Centrale du Port Est

Unité : mg/m²/an

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : 10 x 10 km²

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : niveau du sol

Concentration maximale : 475 mg/m²/an

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

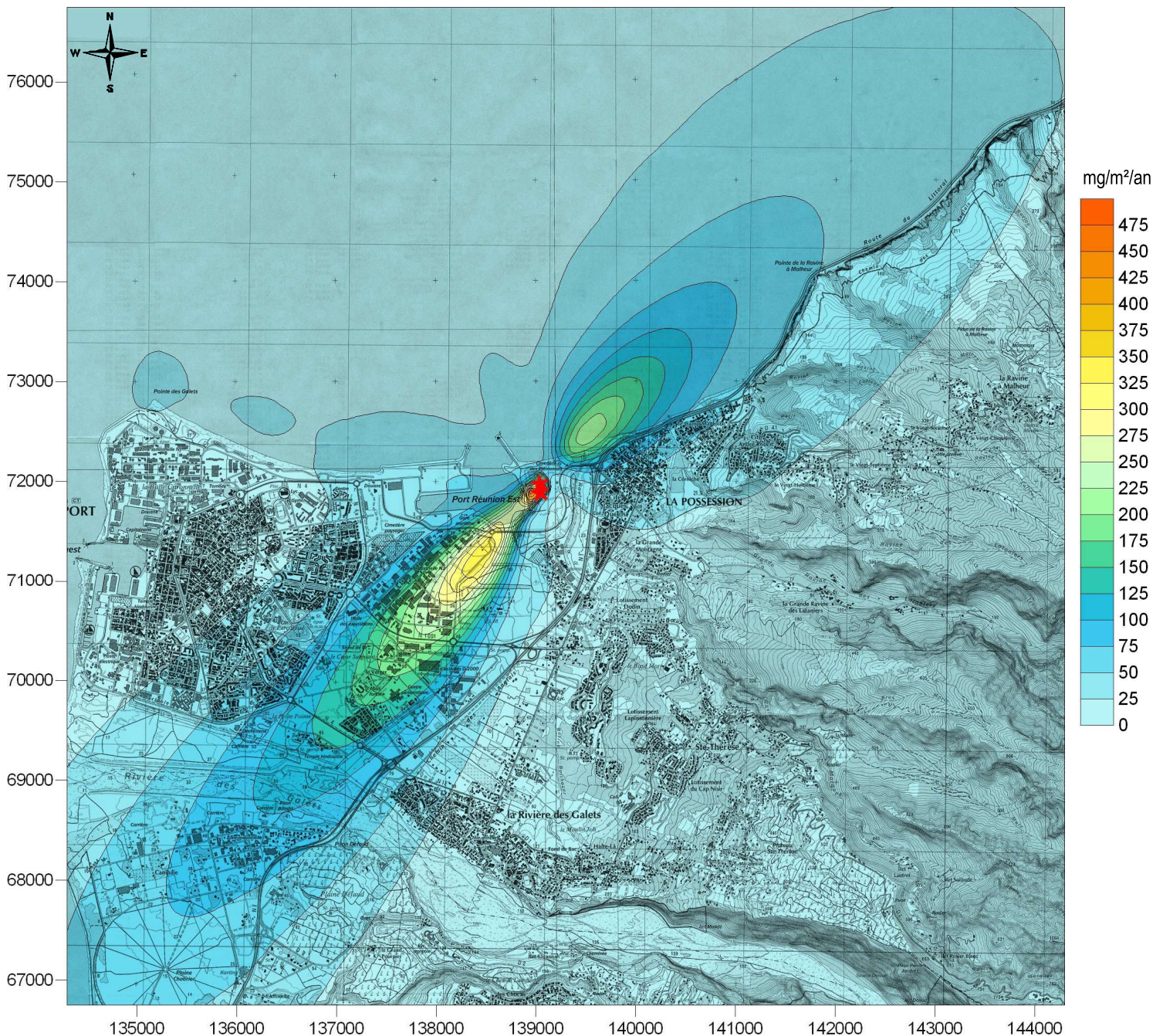


Fig. A9 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en CO

Site : Centrale du Port Est

Unité : $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : 10 x 10 km^2

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : 1.26 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

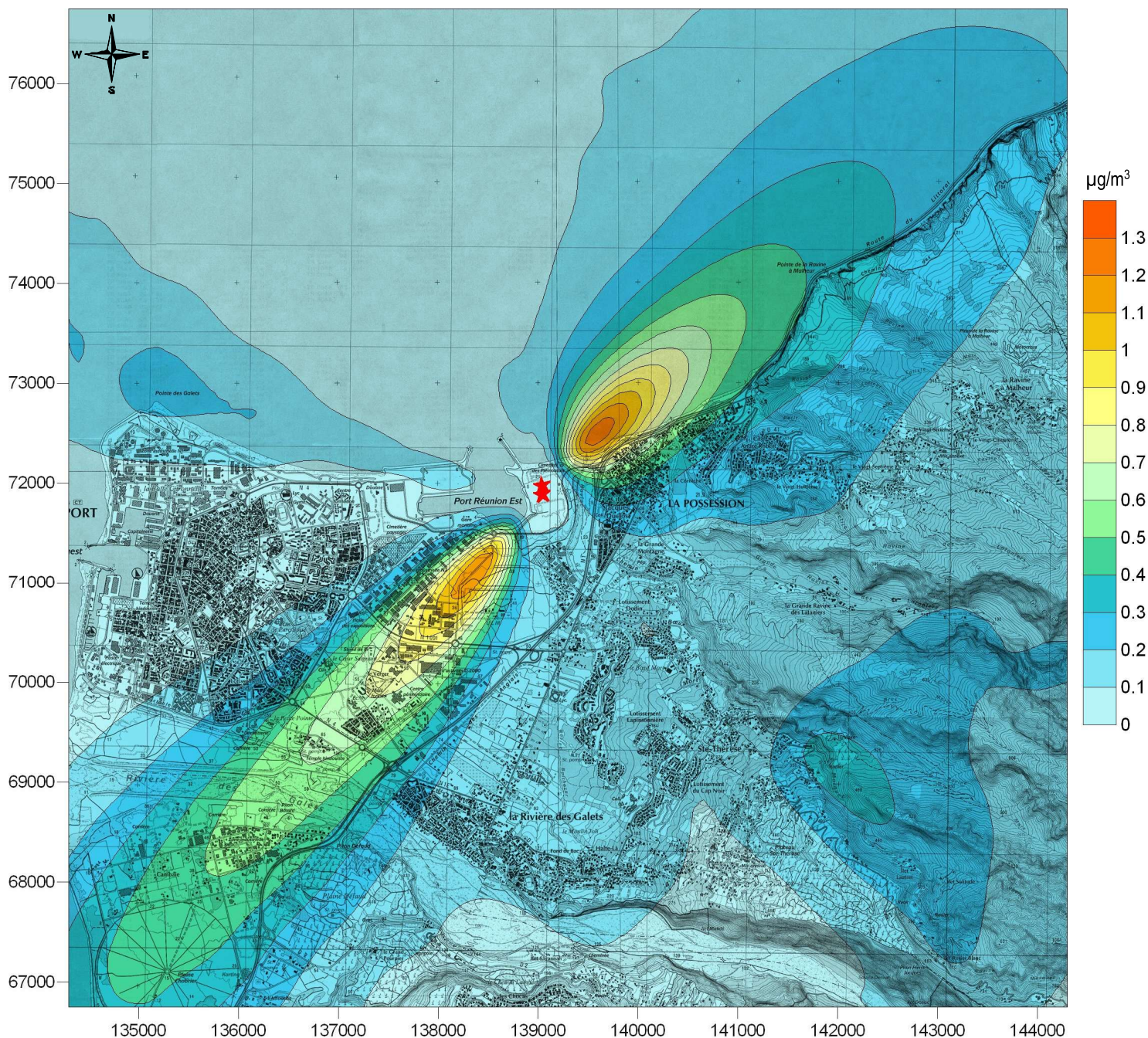


Fig. A10 – Scénario Moyen – Maximum de la moyenne glissante sur 8h en CO

Site : Centrale du Port Est

Unité : $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : 8 heures

Domaine : 10 x 10 km^2

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : 68.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

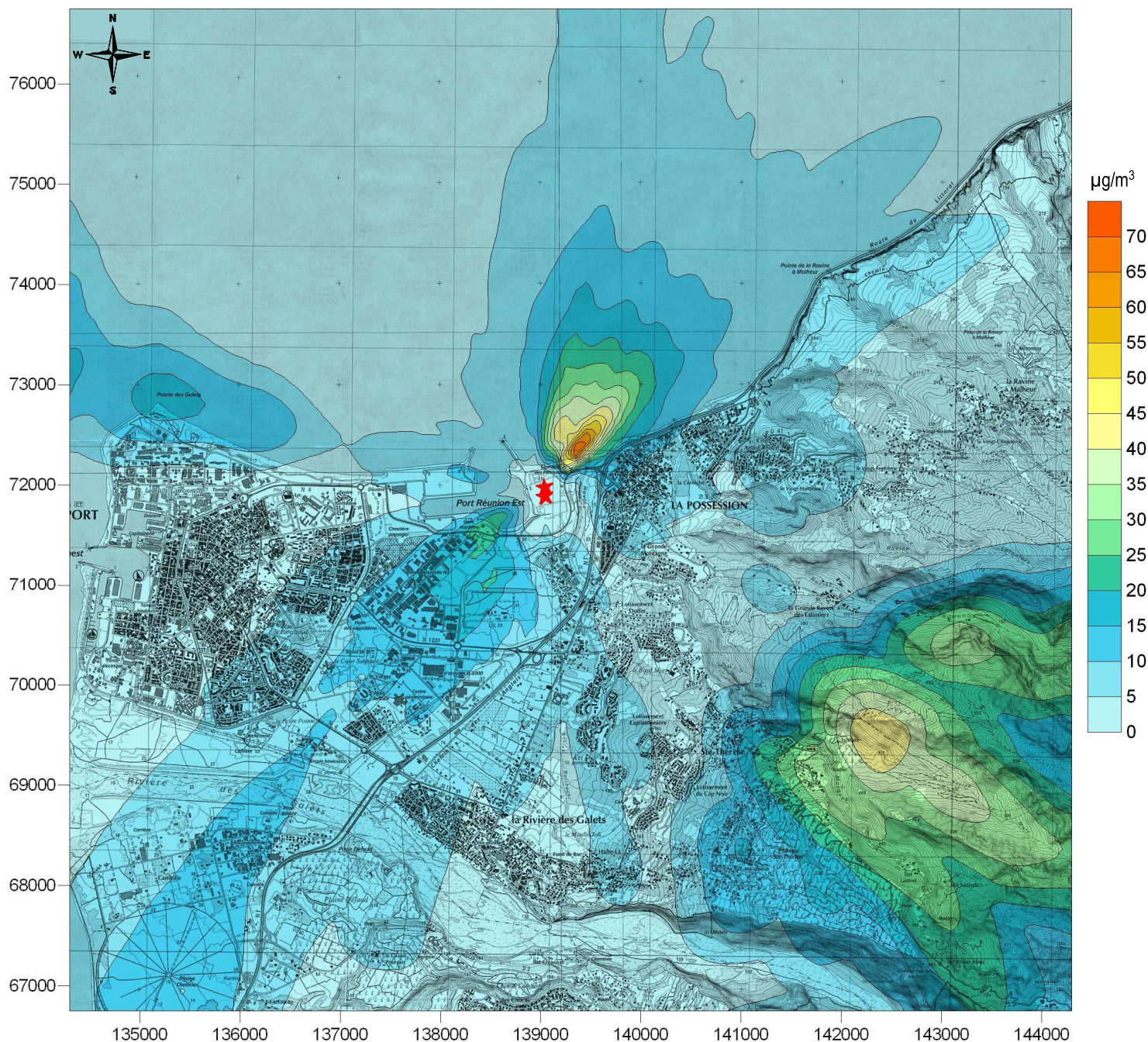


Fig. A11 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en benzène

Site : Centrale du Port Est

Unité : ng/m^3

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : $10 \times 10 \text{ km}^2$

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : $0.54 \text{ ng}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

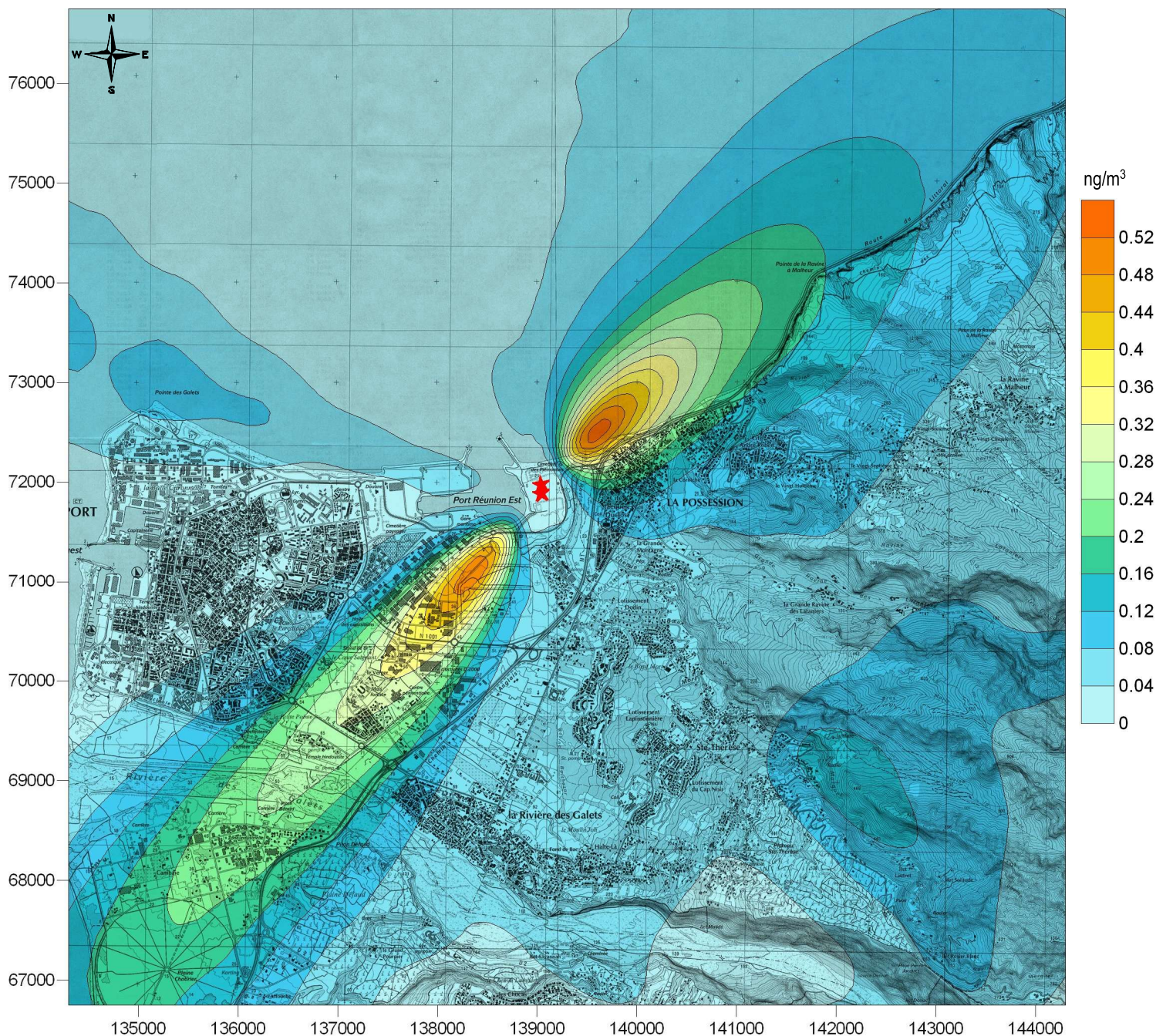


Fig. A12 – Scénario Moyen – Concentration moyenne annuelle en plomb

Site : Centrale du Port Est

Unité : ng/m^3

Scénario : Fonctionnement moyen

Temps d'intégration : Horaire

Domaine : $10 \times 10 \text{ km}^2$

Période météorologique : 2005-2007

Résolution : 100 mètres

★ : Sources

Altitude : 1.5 mètre au dessus du sol

Concentration maximale : $0.03 \text{ ng}/\text{m}^3$

Distances en mètres

© IGN – 4401 RT

