

# les usines de traitement des eaux de l'OIN ORSA (Opération d'intérêt national Orly-Rungis-Seine-Amont)

## Références du dossier

Numéro de dossier : IA94000514

Date de l'enquête initiale : 2008

Date(s) de rédaction : 2015

Cadre de l'étude : enquête thématique départementale patrimoine fluvial, industriel, des réseaux et de l'habitat de l'OIN ORSA (Opération d'intérêt national Orly-Rungis-Seine-Amont)

Auteur(s) du dossier : Isabelle Duhau

Copyright(s) : (c) Région Ile-de-France - Inventaire général du patrimoine culturel

## Désignation

Aires d'études : OIN ORSA (opération d'intérêt national Orly-Rungis-Seine-Amont)

## Présentation

Les riverains des berges de la Seine utilisent l'eau du fleuve pour leurs usages domestiques depuis des temps ancestraux. Au 17<sup>e</sup> siècle, on installe les premières pompes hydrauliques, bientôt supplantées par des pompes à vapeur (appelées aussi pompes à feu) afin de remonter l'eau et alimenter le système de canalisation qui se met progressivement en place.

A partir du 19<sup>e</sup> siècle, les besoins s'accroissent d'années en années du fait de l'augmentation de la population et des progrès de l'hygiène. Sous le Second Empire, 2 réseaux de canalisations indépendants sont créés. L'eau potable, dont le réseau de canalisation est séparé de celui de l'eau destinée au service public (arrosage, nettoyage des rues) provient de sources captées à grande distance ou bientôt d'eaux filtrées dans des usines de traitement. Les plaines de Seine amont accueillirent ainsi plusieurs usines, rejetant l'eau retraitée dans le fleuve ou y puisant de l'eau dans le fleuve, afin de l'épurer puis de l'injecter dans les réseaux de distribution.

Les besoins en eau potable pour les parisiens continuant d'augmenter, les usines sont agrandies, modernisées et de nouvelles sont construites :

Trois usines d'épuration des eaux occupent une partie du territoire Seine amont :

- l'usine d'Ivry-sur-Seine, comprenant 3 usines élévatoires construites en 1881, 1899-1930 et 1958, et reconstruites en 1987-1994
- l'usine de Choisy-le-Roi construite en 1896 et agrandie par un nouveau bâtiment en 1968.
- l'usine d'Orly construite en 1964-1969.
- 

Une usine de traitement des eaux usées a été créée à Valenton en 1987 (1<sup>ère</sup> tranche) et en 2006 (2<sup>ème</sup> tranche).

L'**ensemble de l'étude** est accessible en bas de l'écran dans la **rubrique Documentation - Liens web (en bas de page)**.

## Liens web

- Etude : Les usines de traitement des eaux de la Seine en amont de Paris : /dossinventaire/publication/seine-amont-eaux.pdf

## Illustrations



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue d'ensemble depuis la rive droite de la Seine.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400591NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue des bâtiments administratifs.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400806NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de la façade d'un bâtiment en brique et de ses baies vitrées.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400804NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de baies vitrées.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400805NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre de la brique.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400803NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bâtiment des générateurs d'ozone.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400811NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bassin de traitement pour recyclage des terres de décantation.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400813NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue d'ensemble des bassins.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400809NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue des bassins de décantation.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400800NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue rapprochée d'un bassin.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400808NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de claire-voie en béton.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400807NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre du béton.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400801NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre du béton.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400802NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail d'accès.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400810NUC4A



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bâtiment annexe, vestige de l'ancienne usine.  
Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400812NUC4A



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Vue

Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Pavillon, vestige de l'ancienne usine.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400814NUC4A



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Vue rapprochée de la façade donnant sur la Seine, depuis le quai d'Alfortville.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400294NUC4A

Ville de Paris. Vue d'ensemble de l'usine depuis le quai d'Alfortville.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400293NUC4A



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Dépôt de sculpture à l'extérieur.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400543NUC4A

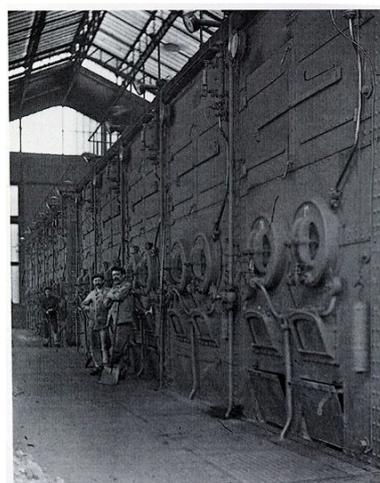
rapprochée de la façade donnant sur la Seine, depuis la rive d'Alfortville.

Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20089400053XE



*L'usine d'Ivry au début du siècle, vue depuis la Seine.*

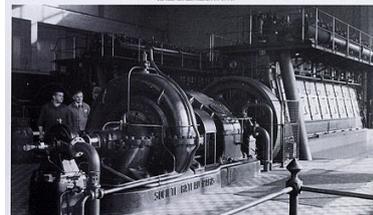
Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. L'usine au début du XXe siècle, vue depuis la Seine. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400086NUC4A



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Les fours à charbon fournissant l'énergie aux pompes à vapeur. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400087NUC4A



*La salle des machines en 1950*



*La salle des alternateurs en 1950*

Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. La salle des machines en 1900 et la salle des alternateurs en 1950. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400085NUC4A



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue du bâtiment principal des installations de traitement la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400088NUC4A



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue des bassins de filtration lente et de l'immeuble des laboratoires et des bureaux de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400089NUC4A



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue des bassins de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400091NUC4A



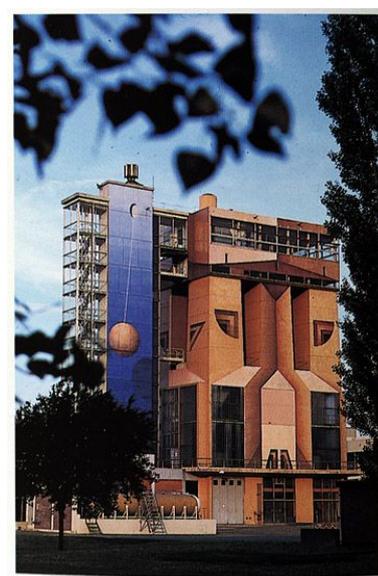
Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue de la galerie technique de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400090NUC4A



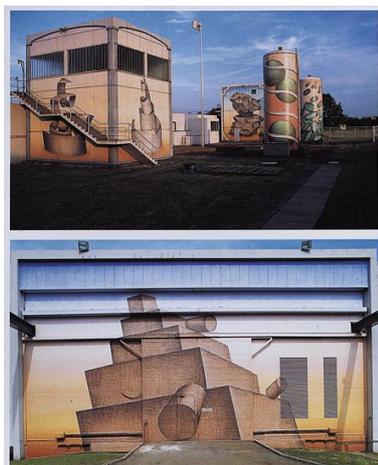
Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue depuis le quai d'Alfortville. Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400295NUC4A



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Au loin, l'usine de traitement des eaux. Phot. Stéphane Asseline  
IVR11\_20099400541NUC4A



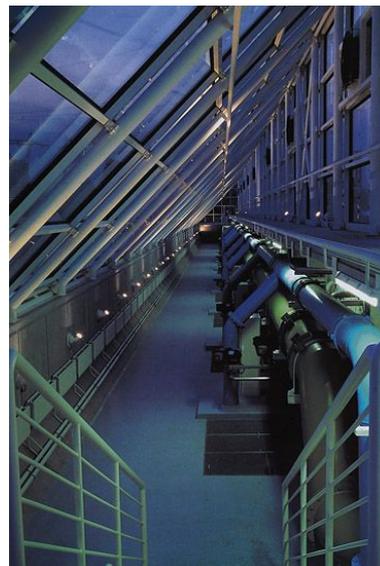
Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Bâtiment orné de peintures murales de Gérald Pestmal. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160. Autr. Claude (photographe) Abron  
IVR11\_20099400092NUC4A



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Installations ornées de fresques de Gérard Pestmal. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160. Autr. Claude (photographe) Abron IVR11\_20099400093NUC4A



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Galerie des postes de commande. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160. Autr. Claude (photographe) Abron IVR11\_20099400094NUC4A



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Détail du bâtiment des installations de filtration. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160. Autr. Claude (photographe) Abron IVR11\_20099400095NUC4A



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Bassins de filtration sur sable. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160. Autr. Claude (photographe) Abron IVR11\_20099400096NUC4A



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Prise d'eau de l'usine dans la Seine. Phot. Stéphane Asseline IVR11\_20099400655NUC4A

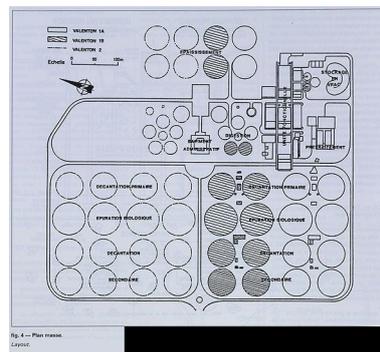


Fig. 4 - Plan masse.

Valenton, station d'épuration dite usine d'épuration de Valenton. Plan masse. Tiré de : La station d'épuration de Valenton (Val-de-Marne)/A. Gardes. In Travaux, n° 680, oct. 1992, p. 32. IVR11\_20099400245NUC4A

## Dossiers liés

### Dossier(s) de synthèse :

présentation de l'opération d'inventaire du patrimoine fluvial, industriel, des réseaux et de l'habitat de l'OIN ORSA (Opération d'intérêt national Orly-Rungis-Seine-Amont) (IA94000508)

Auteur(s) du dossier : Isabelle Duhau

Copyright(s) : (c) Région Ile-de-France - Inventaire général du patrimoine culturel



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue d'ensemble depuis la rive droite de la Seine.

IVR11\_20099400591NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue des bâtiments administratifs.

IVR11\_20099400806NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de la façade d'un bâtiment en brique et de ses baies vitrées.

IVR11\_20099400804NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de baies vitrées.

IVR11\_20099400805NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre de la brique.

IVR11\_20099400803NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bâtiment des générateurs d'ozone.

IVR11\_20099400811NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bassin de traitement pour recyclage des terres de décantation.

IVR11\_20099400813NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue d'ensemble des bassins.

IVR11\_20099400809NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France  
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue des bassins de décantation.

IVR11\_20099400800NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Vue rapprochée d'un bassin.

IVR11\_20099400808NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de claire-voie en béton.

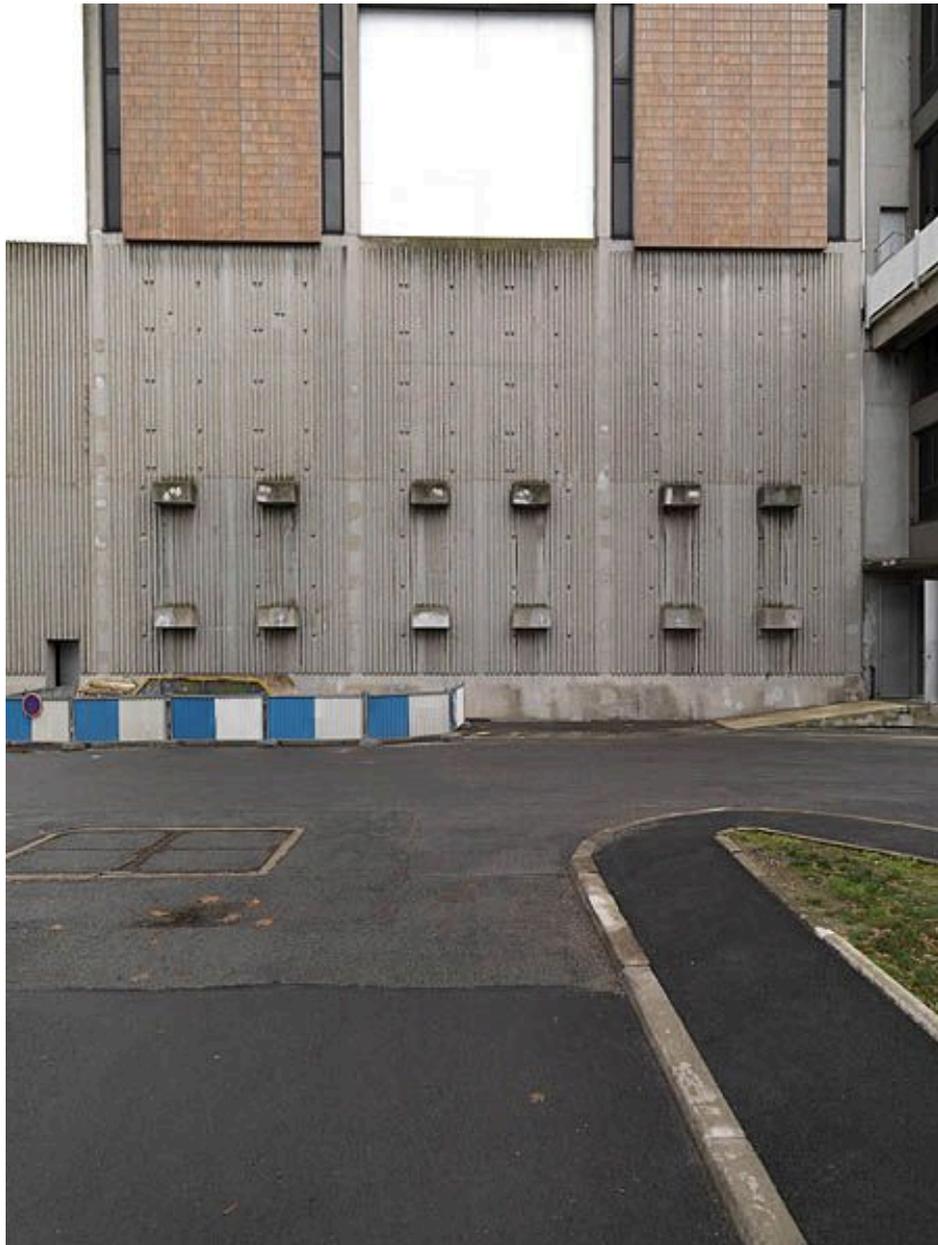
IVR11\_20099400807NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre du béton.

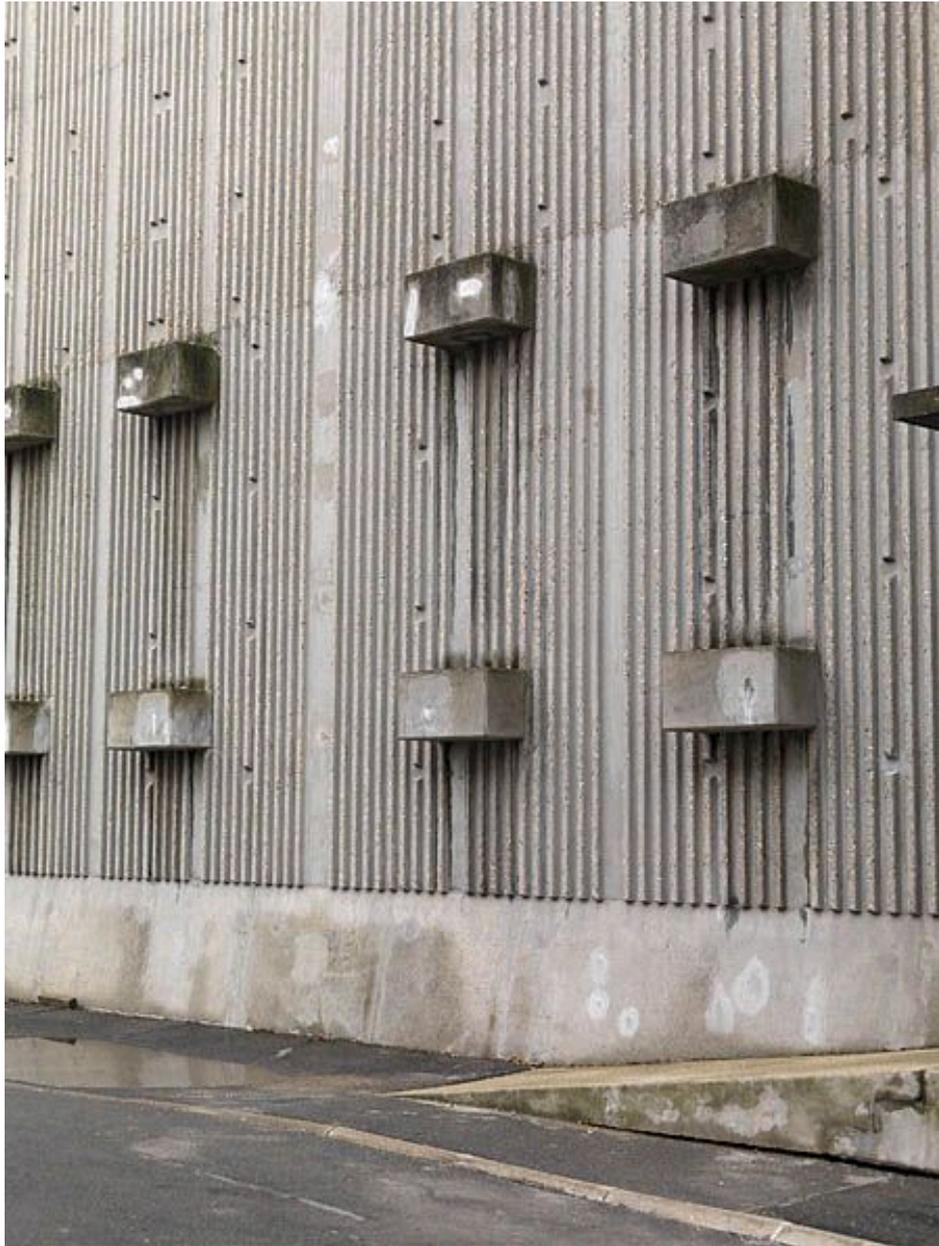
IVR11\_20099400801NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail de mise en oeuvre du béton.

IVR11\_20099400802NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Détail d'accès.

IVR11\_20099400810NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Bâtiment annexe, vestige de l'ancienne usine.

IVR11\_20099400812NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Choisy-le-Roi, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux de Choisy. Pavillon, vestige de l'ancienne usine.

IVR11\_20099400814NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Vue d'ensemble de l'usine depuis le quai d'Alfortville.

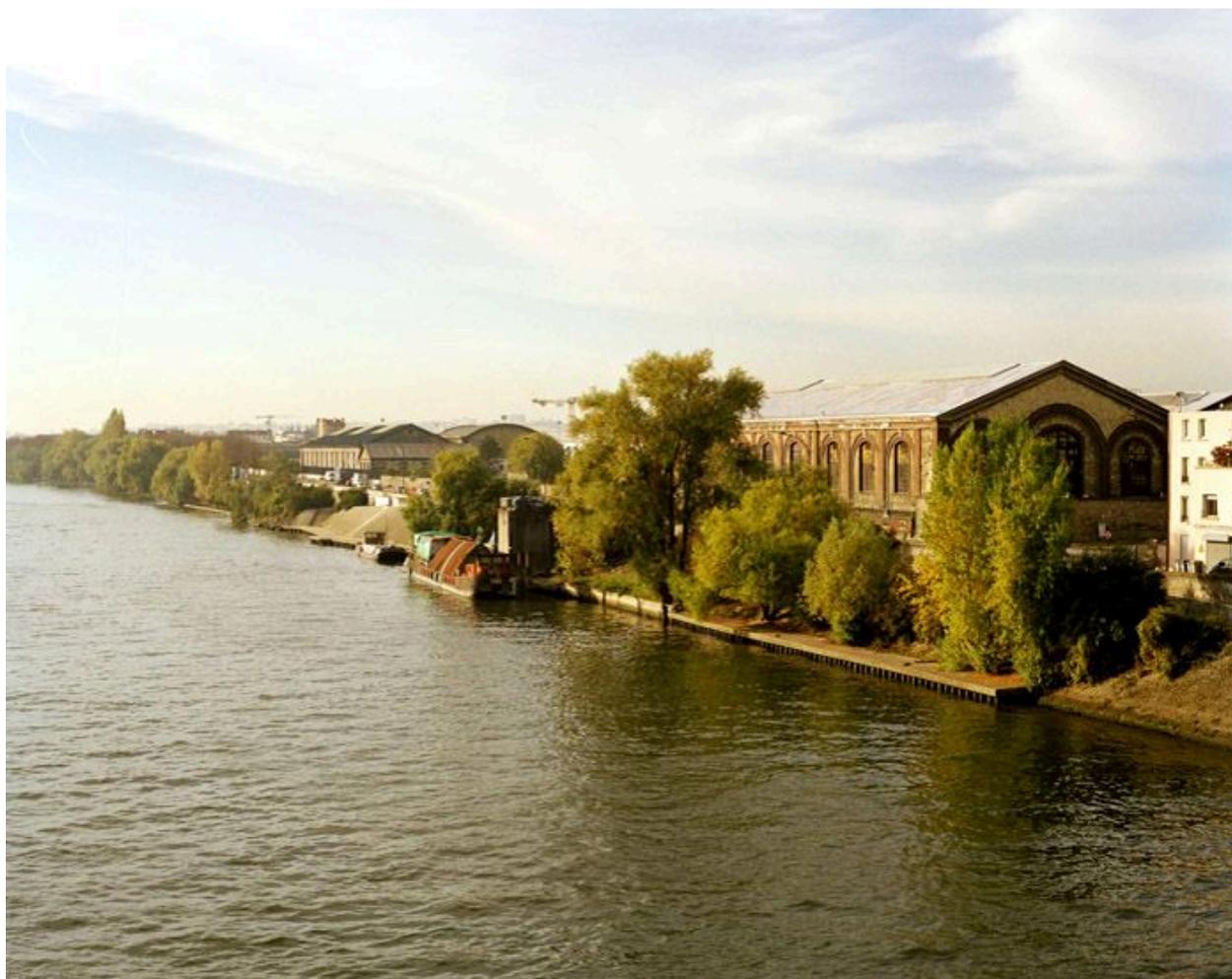
IVR11\_20099400293NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Vue rapprochée de la façade donnant sur la Seine, depuis la rive d'Alfortville.

IVR11\_20089400053XE

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2008

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Vue rapprochée de la façade donnant sur la Seine, depuis le quai d'Alfortville.

IVR11\_20099400294NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Ivry-sur-Seine, station de pompage dite usine élévatrice des eaux de la Ville de Paris, actuellement dépôt des oeuvres d'art de la Ville de Paris. Dépôt de sculpture à l'extérieur.

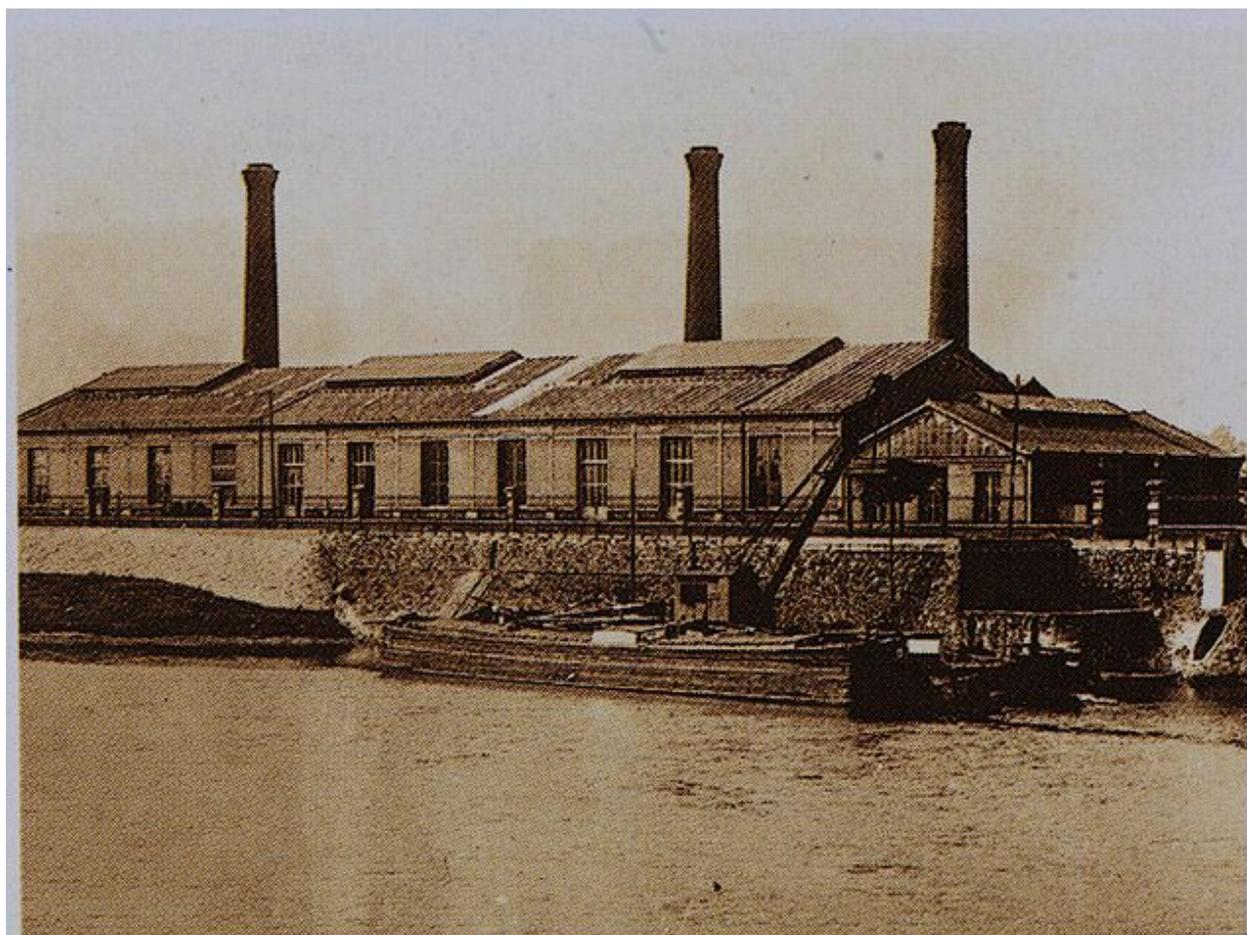
IVR11\_20099400543NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



*L'usine d'Ivry au début du siècle,  
vue depuis la Seine.*

Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. L'usine au début du XXe siècle, vue depuis la Seine. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

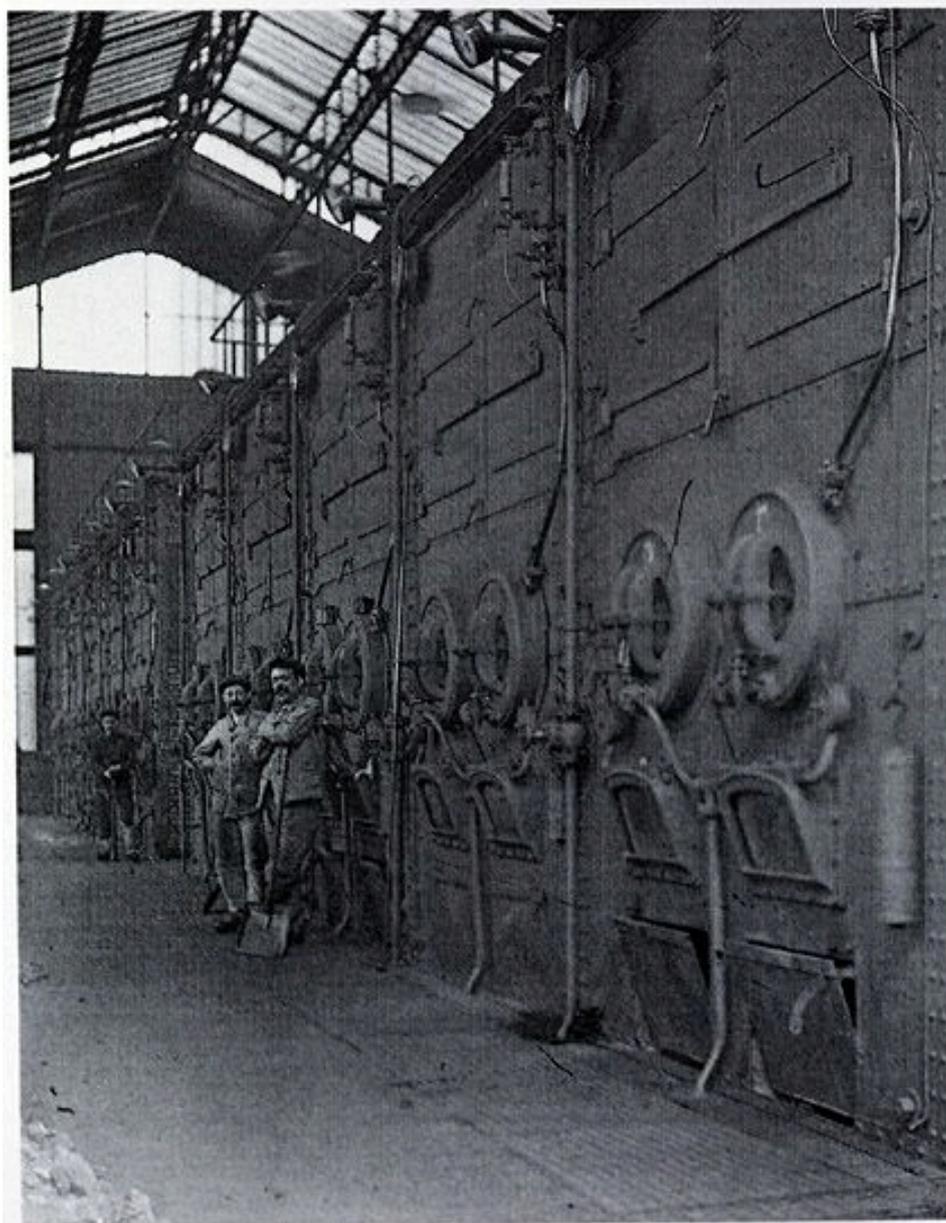
IVR11\_20099400086NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Les fours à charbon fournissant l'énergie aux pompes à vapeur. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

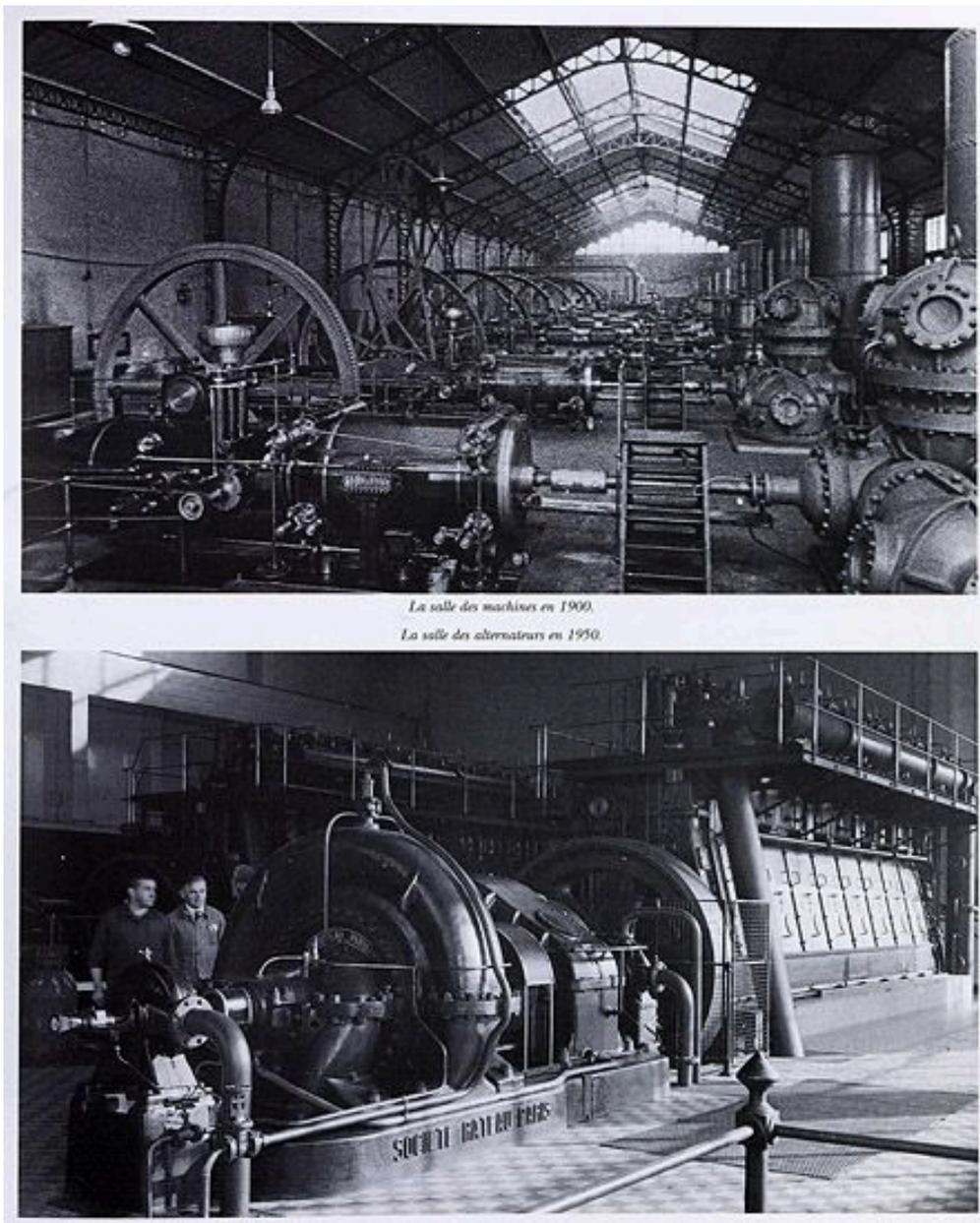
IVR11\_20099400087NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement éleveur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. La salle des machines en 1900 et la salle des alternateurs en 1950. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

IVR11\_20099400085NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue du bâtiment principal des installations de traitement la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

IVR11\_20099400088NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement éleveur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue des bassins de filtration lente et de l'immeuble des laboratoires et des bureaux de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

IVR11\_20099400089NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue des bassins de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

IVR11\_20099400091NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)  
communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue de la galerie technique de la nouvelle usine construite par Dominique Perrault. Tiré de : L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995, p.142 - 151.

IVR11\_20099400090NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Vue depuis le quai d'Alfortville.

IVR11\_20099400295NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Ivry-sur-Seine, établissement élévateur des eaux dite compagnie des bassins filtrants de la ville de Paris. Au loin, l'usine de traitement des eaux.

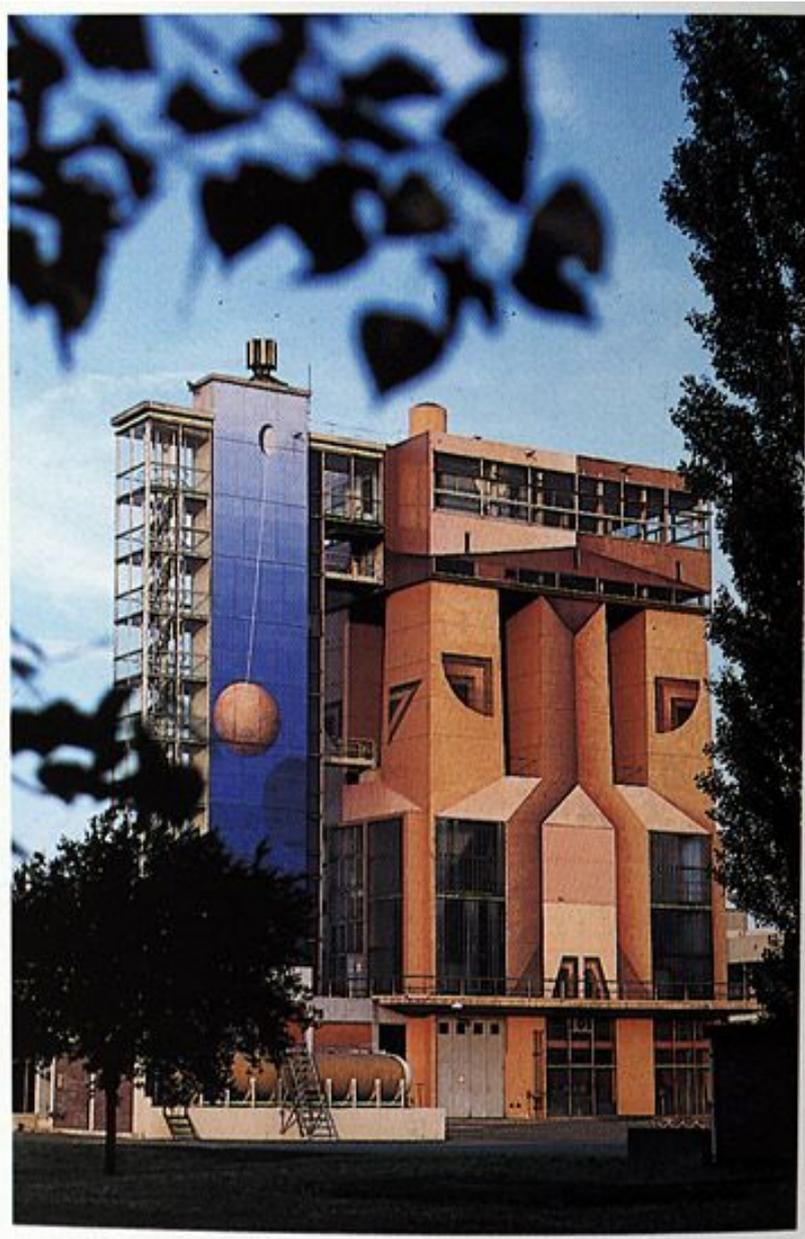
IVR11\_20099400541NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Bâtiment orné de peintures murales de Gérard Pestmal. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160.

IVR11\_20099400092NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Installations ornées de fresques de Gérald Pestmal.  
Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160.

IVR11\_20099400093NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Galerie des postes de commande. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160.

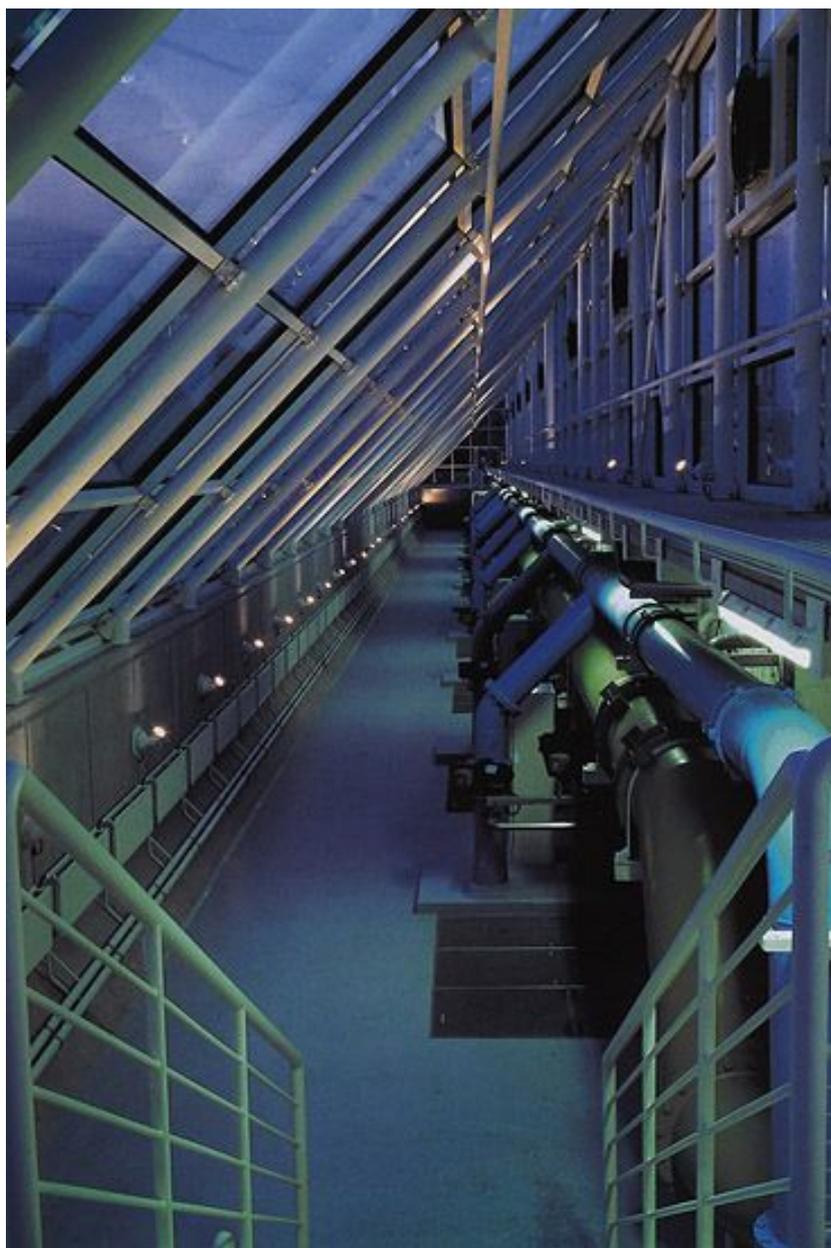
IVR11\_20099400094NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Détail du bâtiment des installations de filtration.  
Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160.

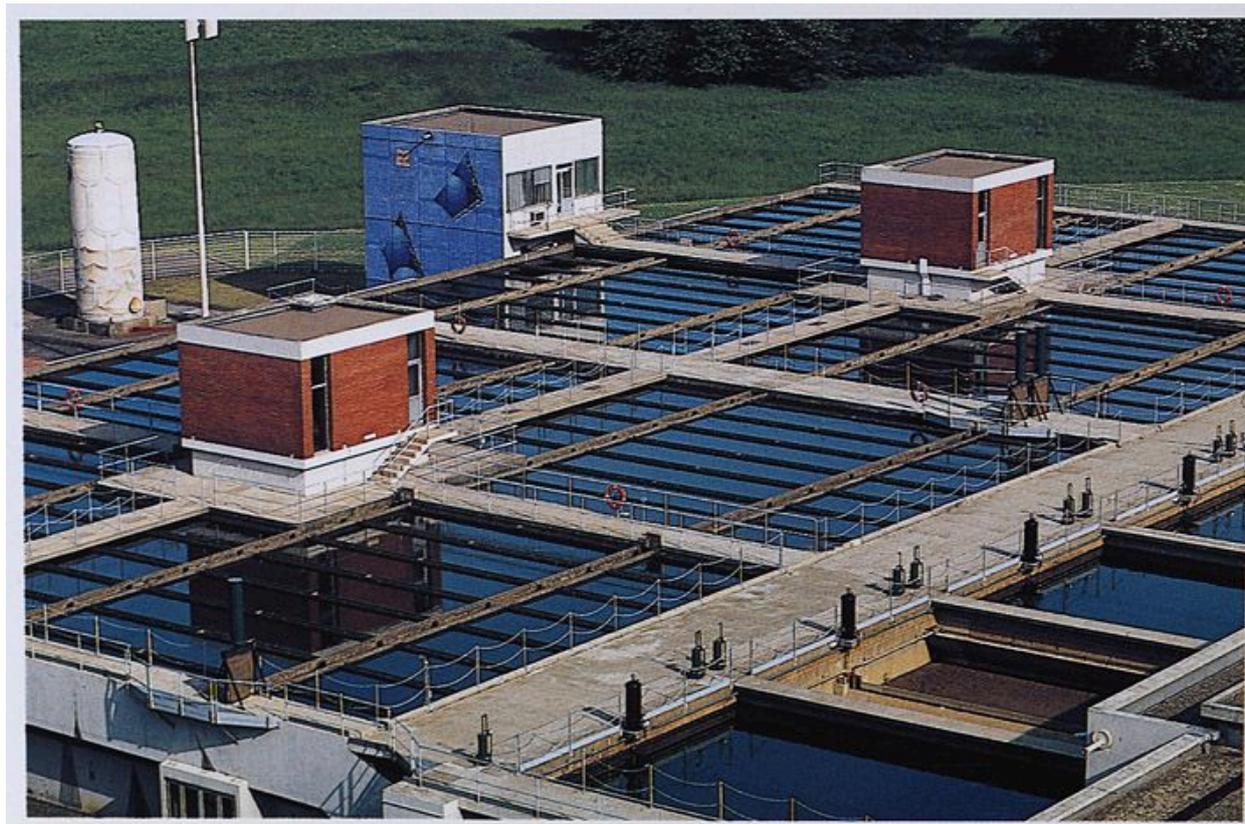
IVR11\_20099400095NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Bassins de filtration sur sable. Tiré de : Orly. usine de traitement des eaux. In L'eau de Paris / M. Gaillard, C. Abron. Edit. Martelle, 1995. p. 154-160.

IVR11\_20099400096NUC4A

Auteur du document reproduit : Claude (photographe) Abron

Date de prise de vue : 2009

(c) Claude Abron ; (c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)



Orly, établissement des eaux dit usine de traitement des eaux d'Orly. Prise d'eau de l'usine dans la Seine.

IVR11\_20099400655NUC4A

Auteur de l'illustration : Stéphane Asseline

Date de prise de vue : 2009

(c) Stéphane Asseline, Région Île-de-France

communication libre, reproduction soumise à autorisation

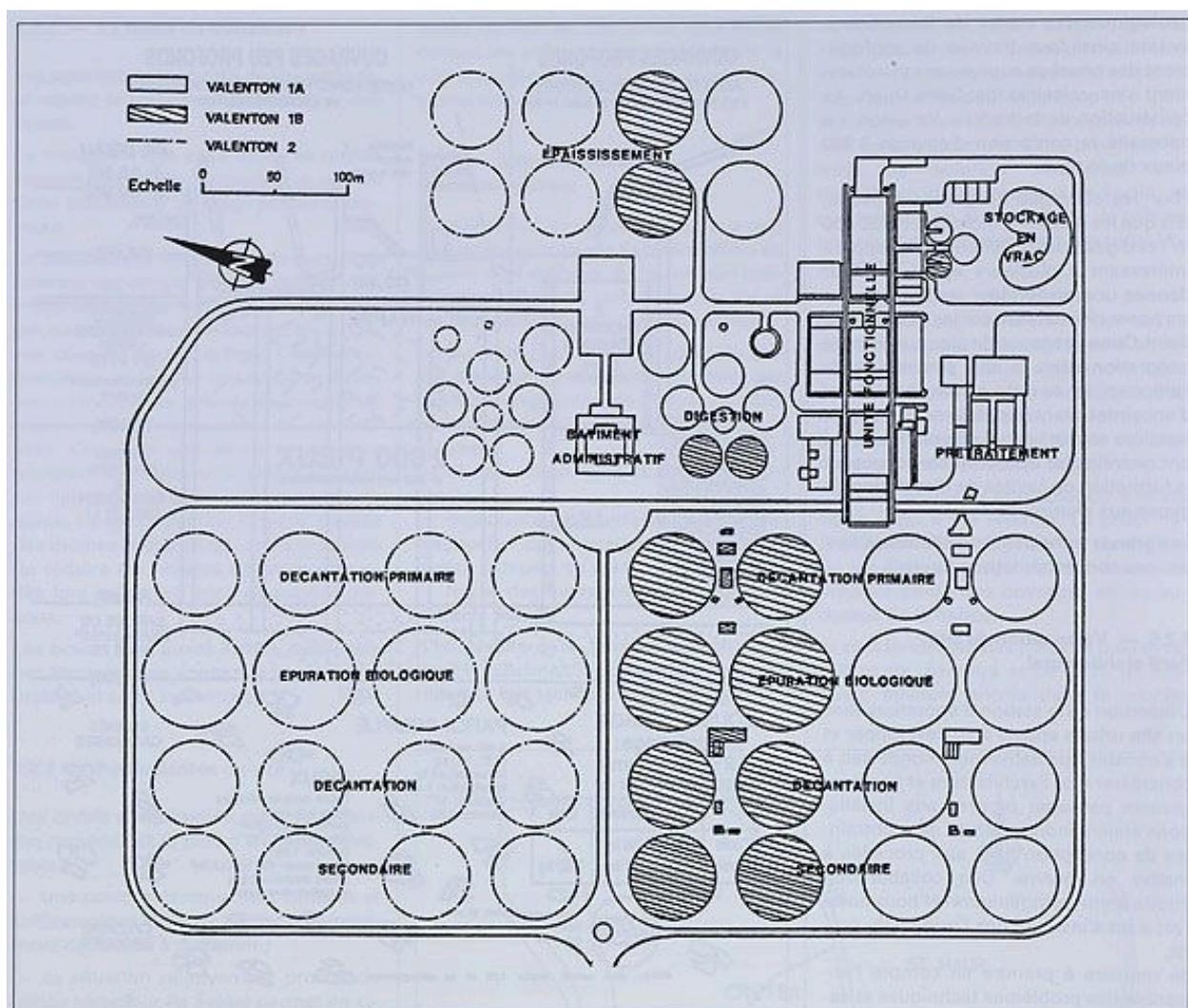


fig. 4 — Plan masse.  
Layout.

Valenton, station d'épuration dite usine d'épuration de Valenton. Plan masse. Tiré de : La station d'épuration de Valenton (Val-de-Marne)/A. Gardes. In Travaux, n° 680, oct. 1992, p. 32.

IVR11\_20099400245NUC4A

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Île-de-France (reproduction)

communication libre, reproduction soumise à autorisation (reproduction)