

Maître d'ouvrage
 Ville de Lausanne
 Direction des finances et mobilité

Gestionnaire : Jean-Marc Luisoni

Personne de contact :
 M. Patrick Etournaud, 021 315 54 15

But :

Mise en place d'un système de gestion professionnel du patrimoine en ouvrage d'art de la Ville de Lausanne

Données de base :

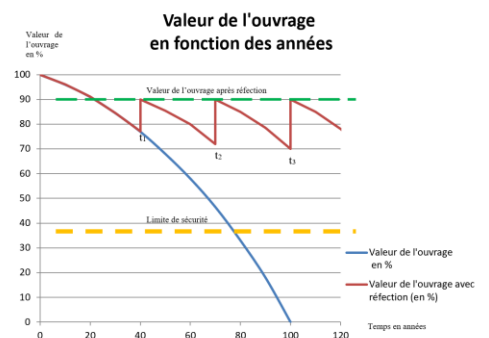
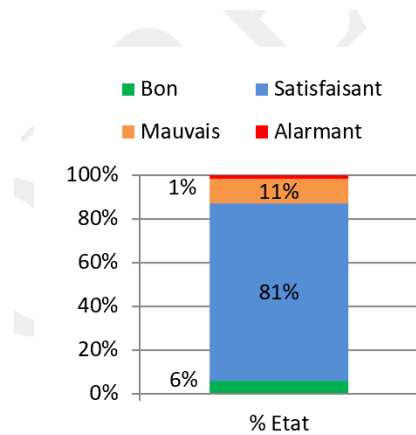
Nombre d'ouvrages : 606
 Valeur totale de remplacement : CHF 324 Mio

Prestations effectuées :

Recensement du patrimoine en ouvrage d'art. Création d'une base de données spécifique et développement des masques d'exploitation de données sur QGIS. Planification des inspections générales et principales, de l'entretien courant et des travaux d'assainissement.

Résultats :

Routine efficace d'inspection sur l'ensemble du patrimoine en ouvrage d'art. Planification des travaux d'entretien coordonnés avec les autres services constructeurs de la Ville de Lausanne.



Type d'ouvrage	Nombre	Geométrie	Unité	Quantité totale	Codification	Valeur
Pont	25	Surface	m²	13653	€ 7000	€ 96017000
Panneau	19	Surface	m²	1050	€ 5700	€ 6001500
Tunnel	20	Surface	m²	11778	€ 5700	€ 68089500
Voilage	19	Surface	m²	1127	€ 4700	€ 5308400
Escaliers	3	Surface	m²	754	€ 6900	€ 5201600
Façonnage	13	Surface	m²	2775	€ 4900	€ 13609000
Mur, < 3.0 m.	229	Surface apparente	m²	10723	€ 3000	€ 32167500
Mur, > 3.0 m.	95	Surface apparente	m²	22884	€ 4900	€ 113036000
Escaliers	183	Surface en plan	m²	7756	€ 2900	€ 22512000
Dalle	15	Surface	m²	2162	€ 1900	€ 4110400
Arches	2	Surface	m²	4	€ 5900	€ 23800
Bâtiment	1	unité	u	1	€ 100000	€ 100000
Quai	7	Surface	m²	358	€ 1900	€ 680200

Total des ouvrages : 606

Valeur total TTC : € 324'021'450.00

