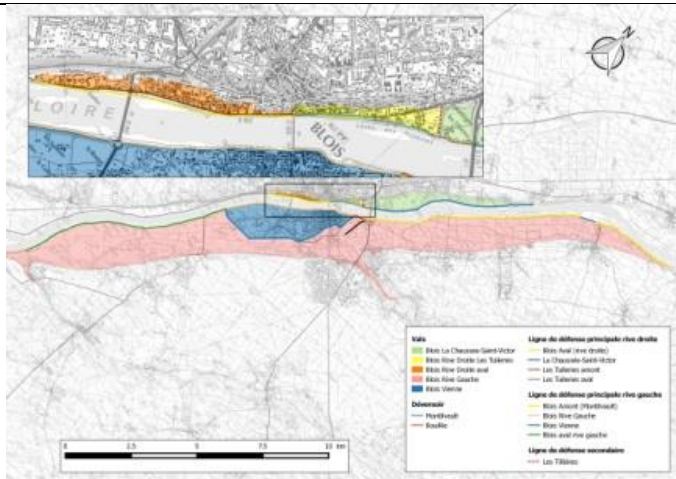
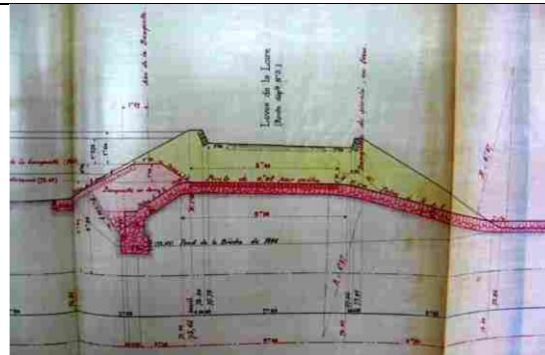


Systemes d'endiguement des vals du Blaisois

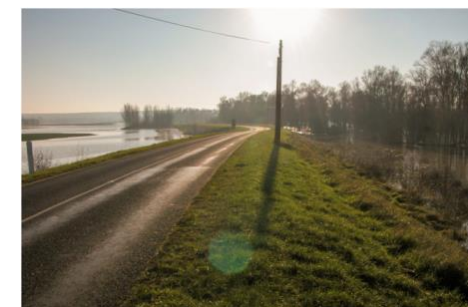




© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire

Données techniques

Hauteur/TN	Rive droite : 3 à 5 m Rive gauche : 5 à 7 m
Longueur en crête	Rive droite : 10 500 m Rive gauche : 25 000 m
Surface de la zone protégée	35 km ²
Population protégée	9 000 habitants
Niveau de protection/occurrence	70,17 m NGF (Blois) / Q20
Niveau exceptionnel connu/date	72,75 m NGF (Blois) / 1856
Ouvrages spécifiques	DE

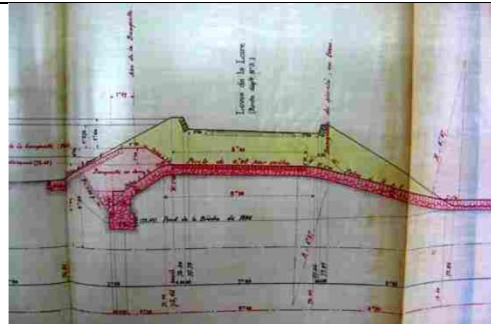
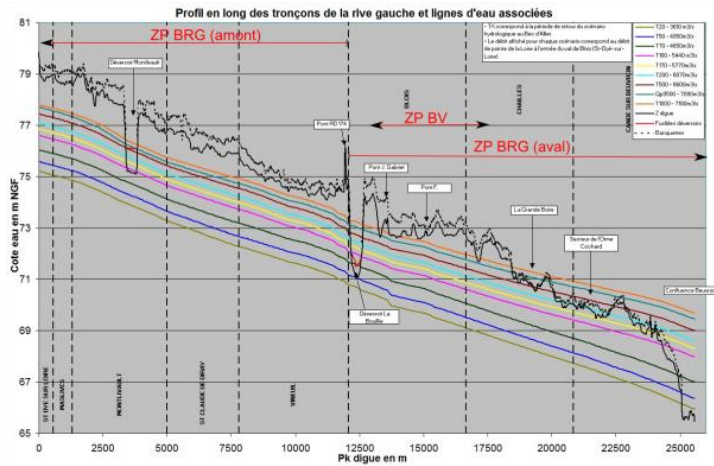
Nom du système	Levés du Blaisois	Historique	
Rivière ou milieu marin	Loire	Période de construction	XVI ^o s
Ville proche/Département	Blois/Loir-et-Cher	Autres travaux dates	XVII ^o , XVIII ^o , XIX ^o , XX ^o , XXI ^o s
Propriétaire/Gestionnaire	Etat pour le compte d'Agglopolys et CC du Grand Chambord	Type de travaux supplémentaires	Réhaussement, élargissement, déversoir, renforcement, étanchéité.
But principal (autre)	PI (X)		
Typologie	Ramifié avec déversoir DH/DC	Raisons des travaux supplémentaires	Crues jusqu'à fin XIX ^o s, construction de barrage à l'amont au XX ^o s, fiabilisation au XXI ^o s
Fondation	S (limons, sables, graves)		
Ingénierie	N/D		
Entrepreneur	N/D	Particularités	S



Coordonnées : 47°35'06.47"N 1°20'15.50"E

Auteur de la monographie

Sebastien.Patouillard@developpement-durable.gouv.fr



© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire

Technical data

Height above foundation	Right bank : 3 to 5 m Left bank : 5 to 7 m
Length at crest	Right bank : 10,500 m Left bank : 25,000 m
Protected area	35 km ²
Protected population	9,000 inhabitants
Protection level/return period	70.17 m a.s.l (Blois) / 20 years
Max. level reached/Date	72.75 m a.s.l (Blois) / 1856
Specific structures	DE

Dyke and system behavior

xx	xxx
----	-----

Location



Coordinates: 47°35'06.47"N 1°20'15.50"E

Author of the data sheet

Sebastien.Patouillard@developpement-durable.gouv.fr

System name	Vals du Blaisois levees
River or Sea system	Loire river
Nearest town/Department	Blois/Loir-et-Cher
Owner/Operator	State on behalf Agglopolys and Grand Chambord CC
Main purpose (other)	PI (X)
Dam type	Branched system with spillway DH/DC
Foundation, rock type	S (silts, sands and gravel)
Engineer/Consultant	N/A
Contractor	N/A

History	
Construction Period	C 16 th
Additional works date	C 17 th , C 18 th , C 19 th , C 20 th , C 21 th
Type of additional works	Raising, widening, spillway, reinforcement, cut-off wall
Reasons of additional works	Floods until the end of the C 19 th , construction of upstream dams in the C 20 th , reliabilization in the C 21 st
Special features	S

© Comité Français des Barrages et Réservoirs – <https://barrages-cfbr.eu/> - CFBR 2022

Cette monographie est sous licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 3.0 France. Pour accéder à une copie de cette licence, merci de vous rendre à l'adresse suivante <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/fr>.

This monograph is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 License. To access a copy of this license, please go to the following address <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0>.

