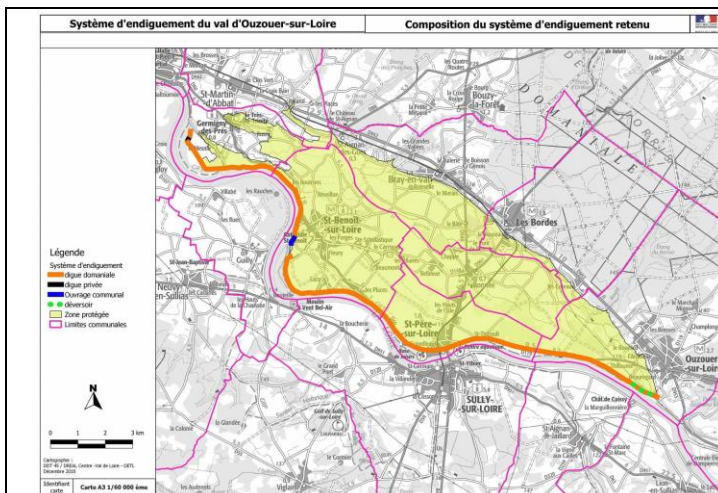
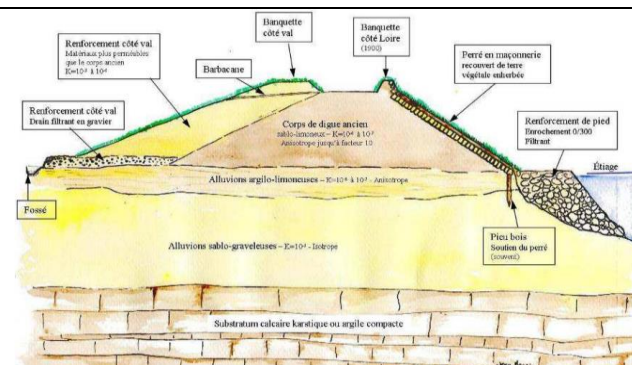


Systeme d'endiguement du val d'Ouzouer





© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire

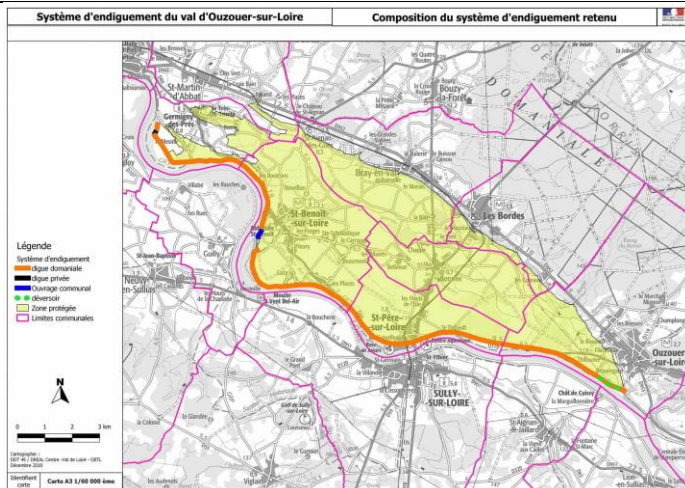


© DREAL Centre – Val de Loire

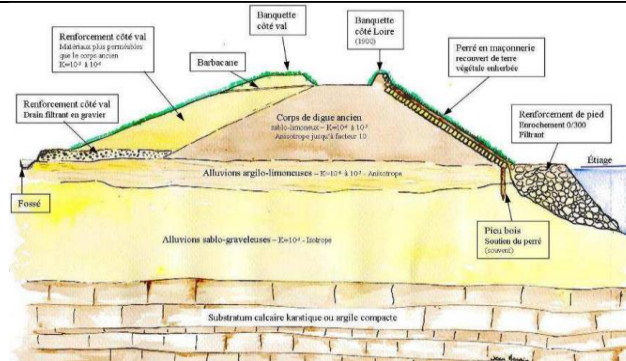
Données techniques

Hauteur/TN	2 to 4 m
Longueur en crête	23 000 m
Surface de la zone protégée	6,7 km ²
Population protégée	5 150 habitants
Niveau de protection/occurrence	126,07m NGF (Gien) / Q 20
Niveau exceptionnel connu/date	126,21 m NGF (Gien) / 1856
Ouvrages spécifiques	DE

Nom du système	Levés du val d'Ouzouer	Historique		
Ville proche/Département	Loire	Construction Period		XVI ^s
Propriétaire/Gestionnaire	Saint-Benoît-sur-Loire/Loiret	Additional works date		XVII ^e , XVIII ^e , XIX ^e , XX ^e , XXI ^e s
Owner/Operator	Etat pour le compte de la CC du val de Sully	Type of additional works		Rehaussement, élargissement, déversoir, renforcement, étanchéité
But principal (autre))	PI (X)	Reasons of additional works		Crues jusqu'à fin XIX ^e s, construction de barrage à l'amont au XX ^e s, fiabilisation au XXI ^e s
Typologie	Ouvert avec déversoir DH/DC			
Fondation	S (limons, sables, graves)			
Fondation	N/D			
Entrepreneur	N/D	Special features	S	
			<p>Coordonnées : 47°46'22.68"N 2°21'22.84"E</p> <p>Author of the data sheet Sebastien.Patouillard@developpement-durable.gouv.fr</p>	



© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire



© DREAL Centre – Val de Loire

Technical data

Height above foundation	2 to 4 m
Length at crest	23,000 m
Protected area	6.7 km ²
Protected population	5,150 inhabitants
Protection level/return period	126.07 m a.s.l (Gien) / 20 years
Max. level reached/Date	126.21 m a.s.l (Gien) / 1856
Specific structures	DE

System name	Val d'Ouzouer levees
River or Sea system	Loire river
Nearest town/Department	Saint-Benoît-sur-Loire/Loiret
Owner/Operator	State on behalf Val de Sully CC
Main purpose (other)	PI (X)
Dam type	Open system with spillway DH/DC
Foundation, rock type	S (silts, sands, gravels)
Engineer/Consultant	N/A
Contractor	N/A

History	
Construction Period	Late C 15 th -early 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 th
Special features	S



Coordinates: 47°46'22.68"N 2°21'22.84"E

Author of the data sheet

Sebastien.Patouillard@developpement-durable.gouv.fr

© 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>.

