

Modélisation hydraulique de la Saône aval



L'État et l'Établissement Public Territorial du Bassin Saône et Doubs ont commandé la mise en œuvre d'un outil permettant de modéliser le comportement hydraulique de la Saône entre Chalon-sur-Saône et Couzon-au-Mont-d'Or, afin de connaître entre autres l'impact d'une crue du type de celle de 1840 sur la topographie actuelle. La première phase de cette étude concerne l'élaboration de l'outil et l'estimation des débits de l'époque.

Auteurs du document : EPTB Saône et Doubs

Diffuseur des métadonnées : EPTB Saône et Doubs, Office International de l'Eau (métadonnées)

Mots clés : Planification/Plans de gestion/Outils de gestion participative, Etudes, gestion locale de l'eau

Thème (issu du Text Mining) : RISQUES, HYDRAULIQUE - HYDROLOGIE

Date : 2011-12-19

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : gesteau-85580

Langue : Français

Télécharger les documents :

https://www.gesteau.fr/sites/default/files/gesteau/content_files/document/etude-saone-doubs2-v2_01.pdf

https://www.gesteau.fr/sites/default/files/gesteau/content_files/document/plaquette-etude-saone-doubs1_01.pdf

Commune : ATHÉE (21028), AUVILLARS-SUR-SAÔNE (21035), AUXONNE (21038), BONNENCONTRE (21089), BROIN (21112), CHAMBLANC (21131), CHIVRES (21172), ÉCHENON (21239), ESBARRES (21249), FLAMMERANS (21269), GLANON (21301), HEUILLEY-SUR-SAÔNE (21316), JALLANGES (21322), LABERGEMENT-LÈS-AUXONNE (21331), LABERGEMENT-LÈS-SEURRE (21332), LABRUYÈRE (21333), LAMARCHE-SUR-SAÔNE (21337), LAPERRIÈRE-SUR-SAÔNE (21342), LECHÂTELET (21344), LES MAILLYS (21371), LOSNE (21356), PAGNY-LA-VILLE (21474), PAGNY-LE-CHÂTEAU (21475), PERRIGNY-SUR-LOGNON (21482), PONCEY-LÈS-ATHÉE (21493), PONTAILLER-SUR-SAÔNE (21496), POUILLY-SUR-SAÔNE (21502), SAINT-JEAN-DE-LOSNE (21554), SAINT-SEINE-EN-BÂCHE (21572), SAINT-SYMPHORIEN-SUR-SAÔNE (21575), SAINT-USAGE (21577), SEURRE (21607), SOISSONS-SUR-NACEY (21610), TALMAY (21618), TILLENAY (21639), TRUGNY (21647), VIELVERGE (21680), VILLERS-LES-POTS (21699), VONGES (21713), ALLEREY-SUR-SAÔNE (71003), ALLÉRIOT (71004), BAUDRIÈRES (71023), BOYER (71052), BRAGNY-SUR-SAÔNE (71054), CHALON-SUR-SAÔNE (71076), CHARNAY-LÈS-CHALON (71104), CHÂTENOT-EN-BRESSE (71117), CIEL (71131), CRÊCHES-SUR-SAÔNE (71150), CRISSEY (71154), DAMEREY (71167), ÉCUELLES (71186), ÉPERVANS (71189), FARGES-LÈS-MÂCON (71195), FLEURVILLE (71591), GERGY (71215), GIGNY-SUR-SAÔNE (71219), L'ABERGEMENT-DE-CUISERY (71001), LA CHAPELLE-DE-GUINCHAY (71090), LA SALLE (71494), LA TRUCHÈRE (71549), LE VILLARS (71576), LES BORDES (71043), LUX (71269), MÂCON (71270), MARNAY (71283), MONT-LÈS-SEURRE (71315), MONTBELLET (71305), ORMES (71332), PONTOUX (71355), PRÉTY (71359), ROMANÈCHE-THORINS (71372), SAINT-ALBAIN (71383), SAINT-GERMAIN-DU-PLAIN (71420), SAINT-LOUP-DE-VARENNES (71444), SAINT-MARCEL (71445), SAINT-MARTIN-EN-GÂTINOIS (71457), SAINT-MAURICE-EN-RIVIÈRE (71462), SAINT-RÉMY (71475), SAINT-SYMPHORIEN-D'ANCELLES (71481), SANCÉ (71497), SASSENAY (71502), SAUNIÈRES (71504), SENOZAN (71513), SIMANDRE (71522), TOURNUS (71543), UCHIZY (71550), VARENNES-LE-GRAND (71555), VARENNES-LÈS-MÂCON (71556), VERDUN-SUR-LE-DOUBS (71566), VERJUX (71570), AISEY-ET-RICHECOURT (70009), AMONCOURT (70015), ANCIER (70018), APREMONT (70024), ARC-LÈS-GRAY (70026), AUTET (70037), BAULAY (70056), BEAUJEU-SAINT-VALLIER-PIERREJUX-

ET-QUITTEUR (70058), BETAUCOURT (70066), BOURBEVELLE (70086), BROYE-AUBIGNEY-MONTSEUGNY (70101), BUCEY-LÈS-TRAVES (70105), CENDRECOURT (70114), CHANTES (70127), CHASSEY-LÈS-SCEY (70138), CHAUX-LÈS-PORT (70146), CHEMILLY (70148), CONFLANDEY (70167), CORRE (70177), ESMOULINS (70218), ESSERTENNE-ET-CECEY (70220), FAVERNEY (70228), FÉDRY (70230), FERRIÈRES-LÈS-RAY (70231), FERRIÈRES-LÈS-SCEY (70232), FOUCHÉCOURT (70244), GERMIGNY (70265), GEVIGNEY-ET-MERCEY (70267), GRAY (70279), GRAY-LA-VILLE (70280), JONVELLE (70291), JUSSEY (70292), MANTOCHE (70331), MEMBREY (70340), MERCEY-SUR-SAÔNE (70342), MONTCOURT (70359), MONTUREUX-ET-PRANTIGNY (70371), MONTUREUX-LÈS-BAULAY (70372), MOTEY-SUR-SAÔNE (70375), ORMOY (70399), OVANCHES (70401), PORT-SUR-SAÔNE (70421), PURGEROT (70427), RANZEVILLE (70437), RAY-SUR-SAÔNE (70438), RIGNY (70446), RUPT-SUR-SAÔNE (70457), SAVOYEUX (70481), SCEY-SUR-SAÔNE-ET-SAINT-ALBIN (70482), SEVEUX (70491), SOING-CUBRY-CHARENTENAY (70492), TRAVES (70504), VANNE (70520), VAUCHOUX (70524), VELET (70529), VELLEUX-QUEUTREY-ET-VAUDEY (70539), VEREUX (70546), VY-LÈS-RUPT (70582), ATTIGNY (88016), BELRUPT (88052), BONVILLET (88065), CHÂTILLON-SUR-SAÔNE (88096), CLAUDON (88105), DARNEY (88124), FIGNÉVELLE (88171), GODONCOURT (88208), GRIGNONCOURT (88220), LES THONS (88471), LIRONCOURT (88272), MONTHUREUX-SUR-SAÔNE (88310), SAINT-JULIEN (88421), VIOMÉNIL (88515), ARBIGNY (01016), ASNIÈRES-SUR-SAÔNE (01023), BEAUREGARD (01030), BEY (01042), BOZ (01057), CORMORANCHE-SUR-SAÔNE (01123), CROTTET (01134), FAREINS (01157), FEILLENS (01159), GENOUILLEUX (01169), GRIÈGES (01179), GUÉREINS (01183), JASSANS-RIOTTIER (01194), LURCY (01225), MANZIAT (01231), MASSIEUX (01238), MESSIMY-SUR-SAÔNE (01243), MOGNENEINS (01252), MONTMERLE-SUR-SAÔNE (01263), OZAN (01284), PARCIEUX (01285), PEYZIEUX-SUR-SAÔNE (01295), PONT-DE-VAUX (01305), PONT-DE-VEYLE (01306), REPLONGES (01320), REYRIEUX (01322), REYSSOUZE (01323), SAINT-BÉNIGNE (01337), SAINT-BERNARD (01339), SAINT-DIDIER-SUR-CHALARONNE (01348), SAINT-LAURENT-SUR-SAÔNE (01370), SERMOYER (01402), THOISSEY (01420), TRÉVOUX (01427), VÉSINES (01439), ALBIGNY-SUR-SAÔNE (69003), AMBÉRIEUX (69005), ANSE (69009), ARNAS (69013), BELLEVILLE (69019), CALUIRE-ET-CUIRE (69034), COLLONGES-AU-MONT-D'OR (69063), COUZON-AU-MONT-D'OR (69068), CURIS-AU-MONT-D'OR (69071), DRACÉ (69077), FLEURIEU-SUR-SAÔNE (69085), FONTAINES-SUR-SAÔNE (69088), GENAY (69278), LIMAS (69115), NEUVILLE-SUR-SAÔNE (69143), QUINCIEUX (69163), ROCHETAILLÉE-SUR-SAÔNE (69168), SAINT-GEORGES-DE-RENEINS (69206), SAINT-GERMAIN-AU-MONT-D'OR (69207), SAINT-ROMAIN-AU-MONT-D'OR (69233), TAPONAS (69242), VILLEFRANCHE-SUR-SAÔNE (69264)

Département : COTE-D'OR (21), SAONE-ET-LOIRE (71), HAUTE-SAONE (70), VOSGES (88), AIN (01), RHONE (69)

Région : BOURGOGNE (26), FRANCHE-COMTE (43), LORRAINE (41), RHONE-ALPES (82)

Masse d'eau : Canal de l'Est (DR3100), Canal de la Marne à la Saône (DR3101), Canal du Rhône au Rhin (DR3102), Canal de Bourgogne (DR3103), Canal du Centre (DR3104), La Vouge (DR645), L'Ouche de l'amont du lac Kir à la confluence avec la Saône (DR646), La Brizotte (DR653), La Bèze (DR654), DR568B, L'Ognon basse vallée (DR656), La Grosne de la Guye à la confluence avec la Saône (DR602), La Corne (DR607), La Dheune du ruisseau de Meursault à la Saône (DR608), La Tille de la Norges à sa confluence avec la Saône (DR649), Le Durgeon aval (DR680), La Lanterne de la Semouse à la confluence avec la Saône (DR684), L'Amance de la petite Amance au ruisseau de la Gueuse à sa confluence avec la Saône (DR691), Le Coney du ruisseau d'Hautmougey à la confluence avec la Saône (DR693), La Saône du ruisseau de la Sâle à la confluence avec le Coney (DR695), L'Apance (DR696), La Mouge (DR591), Rau de la Sâle (DR697), La Saône de la Mause au ruisseau de la Sâle (DR698), La Saône de sa source à la confluence avec la Mause, la Mause incluse (DR699), DR593C, La Seille du Solnan à sa confluence avec la Saône (DR596), La Vauxonne (DR575), L'Ardière (DR576), DR577B, La Vingeanne d'Oisilly à sa confluence avec la Saône (DR665), La Morte, Le Cabri (DR670), Le Salon de la Resaigne à la confluence avec la Saône (DR672), La Gourgeonne (DR676), La Romaine (DR677), DR579B, La Petite Veyle (DR580), La Veyle du Renon à la Saône (DR581), Le Rhône du pont de Jons à la confluence Saône (DR2005), DR1806A, DR1806B, DR1806C, DR1806D, DR1807A, DR1807B, Le Doubs du Barrage de Crissey à la confluence avec la Saône (DR1808), Alluvions de la Saône entre le confluent du Doubs et les Monts d'Or + alluvions de la

Grosnes (DG305), Alluvions de la Saône entre les confluents de l'Ognon et du Doubs - plaine Saône-Doubs et Basse vall (DG320), Alluvions de la Saone en amont du confluent de l'Ognon (DG344) , Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône (DG123), Formations plioquaternaires Dombes - sud (DG135) , Sables et graviers pliocènes du Val de Saône (DG225), Calcaires sous couverture du pied des côtes maconnaise et chalonnaise (DG227), Formations variées du Dijonnais entre Ouche et Vingeanne (DG523) , gravière d'anse (DL51)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/modelisation-hydraulique-de-la-saone-aval0>

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

