

ANNEXE 1

L'annexe 1 liste et encadre la mise à disposition de données par la Direction Départementale des Territoires de la Loire (DDT 42) à la communauté de communes de Forez-Est au 07/05/2026

1. Liste et caractéristiques des données mises à disposition par la DDT 42

Toutes les données SIG mises à disposition ont les caractéristiques suivantes (sauf exceptions) :

- Format des fichiers de données : format shape ou géopackage ;
- Projection : Lambert 93.

A) PPRNPI et zones d'aléas

Données	Origine et Date de référence des données	Noms des fichiers associés	Contenu/ descriptif nouvel usage si besoin	Source	Echelle d'utilisation
PPRI Loire Rivas	Arrêté préfectoral d'approbation n°DT-15-1204 du 15 décembre 2015	LIMITE MODELISATION crue Q10 contour Q10 11m ³ contour Q30 14m ³ contour Q100 20m ³ contour Q100 40m ³ N_ZONE_ALEA_PPRN_20090008_S_042 N_PERIMETRE_PPRN_20090008_S_042 N_ZONE_REG_PPRN_20090008_S_042 point de calcul combray point de calcul oudan		DDT 42 - Etude Sogreah n°1340551 Date : septembre 2008	1/5 000ème
PPRI Lignon <i>dernières données disponibles</i>	Arrêté préfectoral du 8 novembre 2002	N_PERIMETRE_PPRN_20100003_S_042 et N_ZONE_REG_PPRN_20100003_S_042 crue 10 ans, crue 30 ans et crue 100 ans - Profils Le Moingt, profils lignon et affluents et Profils vizezy (en partie) –		DDT 42 – Etude SIEE décembre 1996. Etude SIEE décembre 1996 pour crue 10 ans, crue 30 ans et crue 100 ans et Profils Le Moingt, profils lignon et affluents et Profils vizezy (en partie) - Etude BURGEAP Rly03275/A23532/CLyZ090374 du 14 octobre 2010 pour Q 10, Q 100 et N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_2025_0190_S_042 (en attente de signature du PAC).	1/5 000ème 1/5 000ème
+ PAC Affluents du Lignon Vizezy <i>dernières données disponibles</i>	PAC non signé	N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_2025_0190_S_042, Enveloppe_Q10 et Enveloppe_Q100			
PPRI Lignon <i>MàD précédentes</i>	Arrêté préfectoral du 8 novembre 2002	crue 10 ans et crue 30 ans	GEMAPI – convention signée le 18 juillet 2019	DDT 42 – Etude SIEE décembre 1996	1/5 000ème

PPRI Fleuve LOIRE MARCLOPT, CHALAIN- LE-COMTAL, MAGNEUX-HAUTE- RIVE, CHAMBEON, ST- LAURENT-LA-CONCHE (LOIRE RIVAS-FEURS - AVAL)	Arrêté préfectoral du 30 juillet 2001	n_perimetre_pprn_20100004_s_042 et N_ZONE_REG_PPRN_20100004_S_042 + hauteurs - Vitesses - débits et niveaux Q100		DDT 42 et SOGREAH octobre 2000	1/5 000ème
PSS Loire sur 2 communes (Feurs et Balbigny)	Décret du 5 décembre 1972	N_PERIMETRE_PPRN_20090003_S_042 et N_ZONE_REG_PPRN_20090003_S_042		Décret du 5 décembre 1972	1/25 000ème
PSS Loire sur 6 communes	Décret n°76-222 du 4 mars 1976	N_PERIMETRE_PPRN_20090002_S_042 et N_ZONE_REG_PPRN_20090002_S_042		Décret n°76-222 du 4 mars 1976	1/25 000ème
PAC de l'Anzieux comprenant l'étude de l'Anzieux	PAC de l'Anzieux signé le 24 avril 2019	q10 anzieuxL93, q30 anzieuxL93, q100 anzieuxL93, profils anzieux, hauteurs, point_hauteurs_vitesse, N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_20090007_S_ 042, N_ZONE_ALEA_RUISSELLEMENT_2008_PAC_20 090007_S_042 .		DDT 42 et Etude hydraulique et d'inondabilité de l'Anzieux réalisée par le bureau d'études Hydrétudes, référence n° 12-043 de décembre 2012. Cette étude se substitue à l'étude initiale d'Hydrétudes, référence n° 02-022 de septembre 2003- Etude de ruissellement de SOGREAH, référence n° 411-0875 de novembre 2007. Suite aux événements des 1 et 2 novembre 2008, une carte de la zone inondée a été réalisée sur la base des relevés des services municipaux, des services de l'État et du Comité de Défense des Sinistrés de l'Anzieux (CODSA). Cette cartographie vient compléter l'étude hydraulique de SOGREAH	1/5 000ème
Rivière Coise <i>dernières données disponibles</i>	PAC de la Coise signé le 20 décembre 2024	N_ZONE_ALEA_HGM_PAC_2025_0102_S_042 N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_2025_0102_S_ 042 Hauteur d'eau Vitesses débits Q10, débits Q30, débits Q50 et débits Q100 profils courbes de niveaux		DDT 42 et Etude hydraulique réalisée par le bureau d'études HTV sur la Coise et ses affluents, référence D385-01-11 - Ind 0, mai 2012 Etude hydraulique réalisée par le bureau d'études HTV sur le Volvon, référence D715-07-15 - Ind 0, avril 2016 Etude hydraulique réalisée par le bureau d'études HTV sur le Vérut, référence D715-07-15 - Ind 0, avril 2016 Etude hydraulique réalisée par le bureau d'études HTV sur le Balduérioux et le Mardin, référence D715-07-15 - Ind 0, avril 2016.	1/5 000ème

Rivière la Coise et de ses affluents ainsi que la rivière l'Anzieux <i>Mises à disposition précédentes</i>	Mai 2012 pour la Coise et avril 2016 pour les affluents de la Coise	ALEAS COISE Anzieux_aleas étude 2012 relevé crue 2008 alea_faible, alea_moyen, alea_fort et alea_tres_fort	Instruction ADS – convention signée le 6 juillet 2022 cadres de compétence de CC Forez – convention signée le 20 Mars 2025	Etude hydraulique de la Coise n° D385-01-11 réalisé par le bureau d'études HTV en mai 2012, ainsi que les études hydrauliques complémentaires menées sur ses affluents le Volvon, le Vérut, le Mardin et le Balduérioux D715 07 15 d'avril 2016 toujours réalisés par le bureau d'études HTV.	1/5 000ème
Rivière Loise <i>dernières données disponibles</i>	PAC Loise pas encore signé	N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_2025_0189_S_042, N_ZONE_ALEA_HGM_PAC_2025_0189_S_042 et hauteurs_eaux, vitesse_forte et vitesse_moyenne, débits, points de calcul et Trace des profils		Etude hydraulique SOGREAH de la rivière Loise, juillet 2007, n°4 11 0752	1/5 000ème
Rivière Loise <i>Mises à disposition précédentes</i>		hauteur_inf0.5 hauteur_comp0.5_1 hauteur_sup1m vitesse_moyenne vitesse_forte HYDROMORPHOLOGIE alea_moyen alea_fortAlea_tres_fort RACERQ10 etTRACERQ30 TRACERQ50 EmpriseZI_loireQ100	Compétence GEMAPI – convention signée le 18 juillet 2019	Etude hydraulique SOGREAH de la rivière Loise, juillet 2007, n°4 11 0752	1/5 000ème
Rivière l'Aix <i>dernières données disponibles</i>	PAC l'Aix pas encore signé	hauteur d'eau, vitesse, étude hydromorphologique et profils		Etude SIEE août 2000	1/5 000ème
<i>Mises à disposition précédentes</i>		ZI_géo, V0_05, v05_1, v_sup1, h0_1m, h1_2m et h_sup2m	Compétence GEMAPI – convention signée le 18 juillet 2019	Etude SIEE août 2000	1/5 000ème
PAC Loire entre Feurs et Villereest <i>dernières données disponibles</i>	PAC signé le 19 Septembre 2018	N_ZONE_ALEA_MODELISES_PAC_2025_0028_S_042		DDT 42 et Etudes SOGREAH décembre 2007 pour 4.11.0746-R2 et Novembre 2008 pour 4.11.0746-R3	1/5 000ème
ZoneAlea <i>Mises à disposition précédentes</i>	PAC signé le 19 Septembre 2018	ZoneAlea	cadres de compétence de CC Forez – convention signée le 20 Mars 2025	DDT 42 et Etudes SOGREAH décembre 2007 pour 4.11.0746-R2	1/5 000ème

B) ZIP – ZICH – LIC

Données	Origine et Date de référence des données	Noms des fichiers associés	Contenu/ descriptif nouvel usage si besoin	Source	Echelle d'utilisation
Fleuve Loire du barrage de Grangent au barrage de Villerest (zone d'influence de la station de Montrond-les-Bains) <i>dernières données disponibles</i>	Nouvelles données récupérées par la DDT 42 dans la base de données nationale VIGInond avec le logiciel QGIS et le plugin VIGInond INVITE à la date du 4/07/2025. Date de référence de la couche : date mentionnée dans la fiche de documentation ou dans les attributs.	ZIP_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200-6000-6600-7400) ZICH_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200-6000-6600-7400) LIC_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200- 6000-6600-7400)	Chaque couche SIG est accompagnée d'une fiche de documentation à lire avant toute utilisation. La ré-utilisation des données exige une bonne compréhension de la généalogie et des conditions de ré-utilisation.	DREAL Centre-Val de Loire – Service Prévention des Risques – Service de Prévision des Crues SPC Loire-Allier-Cher-Indre.	1/25 000ème
<i>Mises à disposition précédente</i>	Les couches ZIP, ZICH et LIC disponibles ont été récupérées par la DDT 42 dans la base de données nationale VIGInond avec le logiciel QGIS et le plugin VIGInond INVITE à la date du 12/05/2023.	ZIP_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200-6000-6600-7400) ZICH_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200-6000-6600-7400) LIC_Loire_hauteur eau en mm (valeurs possibles : 1200-2000-2800-3700-4500-5200- 6000-6600-7400)	Convention signée le 20 Mars 2025	DREAL Centre-Val de Loire – Service Prévention des Risques – Service de Prévision des Crues SPC Loire-Allier-Cher-Indre.	1/25 000ème
Localisations des stations Vigicrues	Données récupérées par la DDT 42 dans la base de données nationale VIGInond avec le logiciel QGIS et le plugin VIGInond INVITE à la date du 7/07/2025.	stationsvigicrues		Données récupérées par la DDT 42 dans la base de données nationale VIGInond avec le logiciel QGIS et le plugin VIGInond INVITE à la date du 7/07/2025.	1/25 000ème

C) Ondes de submersions

Données	Origine et Date de référence des données	Noms des fichiers associés	Contenu/ descriptif nouvel usage si besoin	Source	Echelle d'utilisation
Onde de submersion du barrage de Grangent Territoire : Plan particulier d'intervention (PPI) du barrage de Grangent. (demande en cours à EDF pour la mise à disposition de ces données)	Étude de danger approuvée le 12/12/2024 - Date de la donnée: 13/06/2024.	GRANGENT_hauteur_eau_on de, GRANGENT_PK, GRANGENT_Tps_Arrivee_Onde et onde_submersion_grangent		Producteur : EDF Source à mentionner : IGN-2012 Convention 10850 Non diffusable – usage restreint.	1/25 000ème en A4

D) Couches d'aléa incendie

Données	Origine et Date de référence des données	Noms des fichiers associés	Contenu/ descriptif nouvel usage si besoin	Source	Echelle d'utilisation
Couche d'aléa incendie - feux de forêts subi du plan départemental de protection des forêts contre les incendies de la Loire.	Couche d'aléa incendie - feux de forêts subi du Plan départemental de protection des forêts contre les incendies de la Loire - octobre 2025 et janvier 2025 pour la création de la cartographie. Diffusion du Porter à Connaissance (PAC) en date du 22 Octobre 2025.	N_ZONE_ALEA_PAC_2025_0224_S_042		BD Forêt V2 2018, RPG IGN 2022 et Corine Land Cover 2018 <u>pour la partie végétation</u> et Météo France et BD Topo <u>pour le vent</u> Copyright : IGN BD Alti, IGN BD Forêt V2 et IGN BD Topo, IFN 2023, BD IFF, DDT de la Loire et agence MTDA (note technique sur la caractérisation de l'aléa V1 - 18/02/2025).	1/25 000ème

E) Classement sonore des voies routières et voies ferrées

Données	Origine et Date de référence des données	Noms des fichiers associés	Contenu/ descriptif nouvel usage si besoin	Source	Echelle d'utilisation
Classement sonore des voies routières	Préfecture de la Loire arrêté n°DT 22-0331 du <u>27 juillet 2022</u> Date de la donnée : juillet 2022.	classement_sonore et classement_sonore_secteurs_affectes_par_le_bruit	Acte d'engagement signé le 25/09/2024.	CEREMA et copyright IGN	Du 1/3 000 000ème au 1/5 000ème
Classement sonore des voies ferrées	Préfecture de la Loire arrêté n°DT 14-980 du <u>24 novembre 2014</u> Date de la donnée : novembre 2014	Classement_sonore_VF_2014 et Secteurs_affectes_bruit_VF2014		CEREMA et copyright IGN	Du 1/3 000 000ème au 1/5 000ème

2. Modalités de la mise à disposition des données et de leurs mises à jour par la DDT 42

- La DDT 42 actualisera l'annexe 1 en cas de mise à jour, de modifications structurelles ou d'obsolescence des données SIG et informera la communauté de communes de Forez-Est en envoyant l'annexe 1 modifiée par mail à l'adresse suivante : sig@forez-est.fr
La date figurant dans l'annexe 1 sera également mise à jour.

3. Modalités de la mise à jour de l'annexe 1 par la communauté de communes de Forez-Est

- La communauté de communes de Forez-Est informera la DDT 42 de tout changement d'usage pour chaque donnée en envoyant l'annexe 1 modifiée par mail à l'adresse suivante : ddt-sap-mig-mission-sig@loire.gouv.fr.
La date figurant dans l'annexe 1 sera également mise à jour.
- La communauté de communes de Forez-Est informera la DDT 42 en cas de besoin de nouvelles données SIG. Après validation de la DDT 42, l'annexe 1 sera modifiée par la DDT 42 en fonction des éléments fournis et envoyée à la communauté de communes de Forez-Est par mail à l'adresse suivante : sig@forez-est.fr
La date figurant dans l'annexe 1 sera également mise à jour.
- La DDT 42 se réserve le droit de refuser tout changement d'usage des données déjà mises à disposition ou de toute nouvelle demande de données SIG si elle juge tout changement ou toute nouvelle mise à disposition de données non conforme ou non compatible avec les caractéristiques et usages autorisés des données.