

Annexe 19 : Procédure détection d'eau

➤ **CAS D'UNE ALARME DE DETECTION DE FUITE D'EAU**❑ **Exploitation sur la centrale TTK**

En cas de fuite détectée par l'un des câbles, la centrale déclenche une alarme sonore et un message de fuite apparaît sur l'écran.

Elle indique l'emplacement de la fuite (au mètre près), ce qui permet d'intervenir rapidement et de diminuer les temps d'interruption de service.

La centrale TTK fournit l'information la plus directe et la plus fiable liée aux sondes, qu'elle soit connectée ou non à la GTC.

❑ **Exploitation sur la GTC Panorama * faite par le vigie technique**

Cette information de « fuite » est relayée sur la GTC Panorama en tant que « PRES EAU » (présence d'eau).

Niv.	Date	Heure	Région	Dourdin	Et.	Met.	GMAO	Libellé	Etat
TA3	20/06/2019	15:56:29	LEMO	LM2250	S1	DE	DTE700	Continuité CF LT N°1 Secteur 4 Lem (câble4)	EN DEFAUT
TA3	20/06/2019	15:57:51	DENO		S2	DE		Fuite PB Islam Côté Parterre Daru bas (câble3-04)	NORMAL
TA3	20/06/2019	12:13:51	NAPO	H:A28C2	S2	DE		Fuite CL LTC1 Niv accueil Nap(câble62)	PRES EAU
TA3	19/06/2019	19:51:25	CCAR	DCO0380	CO	DE		Fuite CL Comble Sully LTC8 CLIM (câble64)	PRES EAU
TA3	18/06/2019	18:59:47	NAPO	H:T31L1	S3	DE		Fuite PB zone PA3 T32N(câble1)	PRES EAU
TA3	18/06/2019	12:01:18	DENO		S2	DE		Fuite PB Islam Côté Parterre Daru bas (câble3-06)	PRES EAU
TA3	17/06/2019	17:27:46	CCAR		S1	DE		Fuite PB sous sol Sully Z2 Secteur7(câble67)	PRES EAU
TA3	15/06/2019	19:35:40	DENO	A:20340	S1	DE		Fuite PB Galerie Lefuel(câble2)	PRES EAU
TA3	11/06/2019	14:23:33	NAPO	H:T31L1	S3	DE		Fuite PB zone PA1 Jardin Oratoire(câble14)	PRES EAU
TA3	09/06/2019	11:57:22	LEMO	I:M2250	S1	DE		Fuite PB Couloir droite Sect.2 Lem.(câble62)	PRES EAU
TA3	30/05/2019	16:08:42	CCAR	18N232	N2	DE		Fuite CL cimaise Corot 2ème Sully LTC Sud (câble65)	PRES EAU
TA3	15/05/2019	11:06:39	CCAR		S1	DE		Fuite PB sous sol Sully Z1 Secteur7(câble7)	PRES EAU

Le libellé du texte permet de préciser le métier qui doit traiter l'alarme :

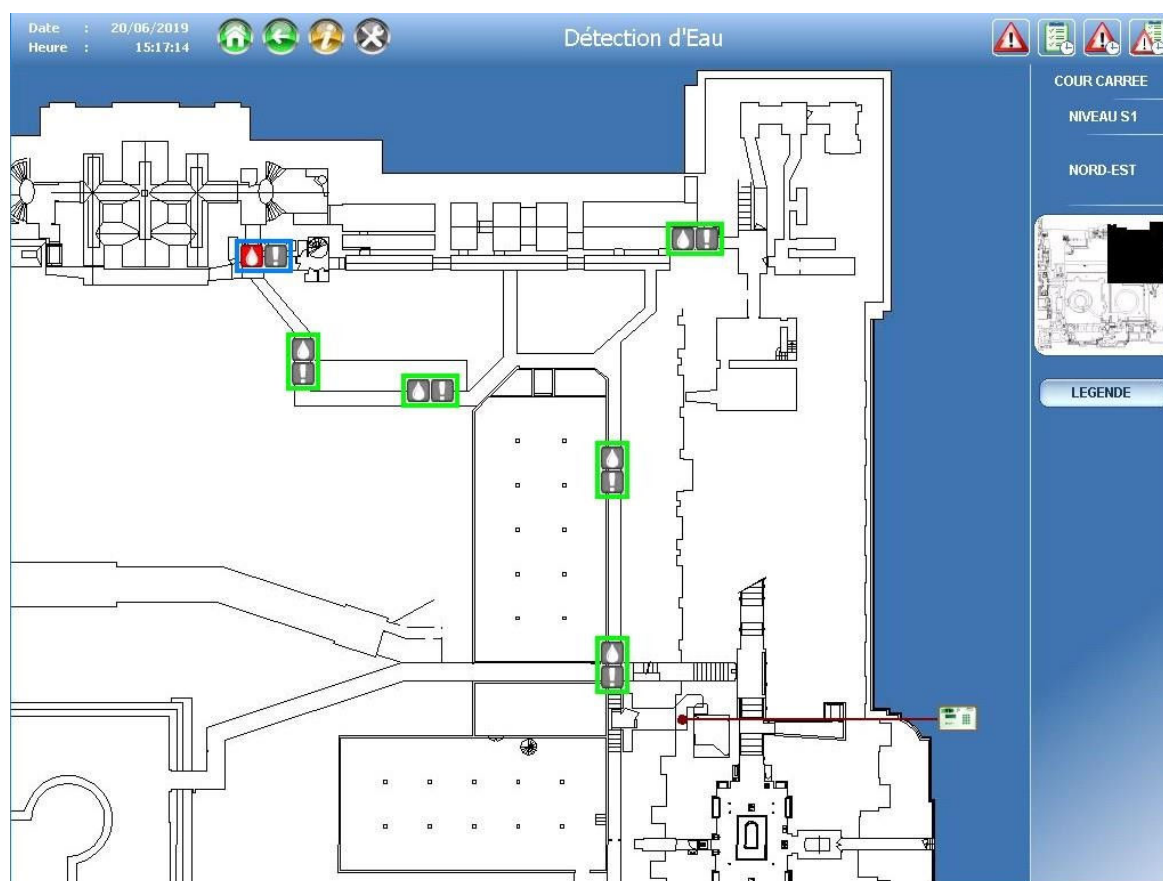
- ❑ « Fuite CL... » concerne le lot CVCD
- ❑ « Fuite PB... » concerne le lot plomberie

Un clic droit sur la ligne d'une alarme en cours permet d'accéder à la vue d'implantation de la sonde.

Exemple d'accès à une vue, sur la page suivante pour la ligne :

« *fuite PB sous-sol Sully Z1 Secteur 7 (câble7)* »

La GTC Panorama est exploitée par la Vigie technique, les entreprises extérieures et par la DAMJ.



☐ **Sur place**

Les informations d'implantation des centrales, des sondes ainsi que leurs accès sont indiqués sur les DOE de détection d'eau. Sur place des clips spécifiques de fixation sont utilisés pour le maintien des câbles détecteurs dans les zones choisies.

Le technicien CVCD ou plomberie, devra effectuer **les actions** suivantes sur la sonde lors de :

➤ **l'intervention de dépannage :**

- 1) Déclipser la sonde de son emplacement
- 2) Essuyer la sonde jusqu'au retour à l'état « NORMAL » constant et durable sur la GTC.
Important 1 : Etre en communication avec la vigie lors de cette opération.
- 3) Positionner la sonde hors de la zone sinistrée, le temps de l'intervention de remise en état et du séchage.

Important 2 : Prévenir la vigie du temps d'indisponibilité de la sonde par un commentaire sur le BT de la GMAO. Un mail à la DAMJ peut compléter pour plus de précision



la remise en service :

- 4) Repositionner la sonde à son emplacement initial et maintenu par les clips en clôture d'intervention.

Important : Etre en communication avec la vigie pour valider la remise en service.



❖ **En cas de doute** ou d'investigation(s) supplémentaire(s) :

- a) Malgré une absence de fuite, un milieu humide et poussiéreux favorise le déclenchement d'alarme, un simple nettoyage doit permettre un retour à l'état normal
- b) Il est important d'aller consulter la centrale TTK afin d'identifier la ou les sondes en défauts de fuite ainsi que la distance ou est située la fuite par rapport à la longueur de la sonde. Cette information ne remonte pas à la GTC, mais uniquement sur les centrales TTK.