

FICHE D'ECART N°

FRT 1

☒ CRITIQUE☐ NON CRITIQUE

N° d'accréditation ou de projet : 1-5702

CONSTAT D'ECART

ACTIVITE(S) CONCERNEE(S) : BGC / ADJUV-BETON-CIMENT /
PHYSIQUE - MECALIEU(X) DE CONSTAT (si évaluation multi sites) : GROUPE CONSTRUCTION ET MOBILITE -
UNITE STRUCTURES ET OUVRAGES D'ARTECART AUX EXIGENCES DE :
NF EN ISO/CEI 17025: 2017PARAGRAPHE(S) :
7.6.1CONCERNE LES DISPOSITIONS ☐L'APPLICATION ☒CONCERNE UNE DEMANDE D'EXTENSION ☐FAIT SUITE A UN ECART PRECEDENT NON SOLDE ☐ , N° RAPPORT / FICHE :

Constat (dont les éventuelles conséquences avérées) :

Le laboratoire n'a pas documenté ses règles d'identification des contributions à l'incertitude de mesure, pour les essais de perméabilité au gaz (suivant XP P 18-463) et du coefficient de diffusion apparent des ions chlorures (suivant XP P 18-462).

Aucune estimation ni évaluation de celle-ci n'est disponible.

Le laboratoire n'a pas connaissance de son incertitude pour ces 2 essais.

Risque induit :

Risque de ne pas pouvoir fournir cette information dans le cas d'une demande d'un client.

EVALUATEUR : REMONT FRANTZ

DATE : 28/04/2022

SIGNATURE* : VALIDATION E-FOLIO

ACCORD DE L'ORGANISME

OUI ☒NON ☐COMMENTAIRES EVENTUELS :
../..

PLAN D' ACTIONS DECIDE

ANALYSE DE L'ETENDUE DE L'ECART (antériorité - prestations et clients – impact)

Nous utilisons des incertitudes issues de la littérature (guide technique IFSTTAR - 2010 - traitant de l'approche performancielle des bétons) pour ces 2 essais. Ces incertitudes sont des incertitudes enveloppes mais qui n'ont pas été déclinées spécifiquement à notre laboratoire. Nous n'avons pas eu de demande client concernant nos incertitudes propres au laboratoire sur ces 2 essais. L'impact nous paraît donc faible sur les essais antérieurs.

ANALYSE DES CAUSES

Il s'agit de normes expérimentales. Depuis 2014, nous avons essentiellement réalisé ces essais dans le cadre du projet national de recherche PERFDUB qui notamment avait comme objectif d'améliorer la précision des 2 modes opératoires. Nous avons donc considéré que tant que les modes opératoires étaient encore susceptible d'évoluer, il était peu utile de préciser les incertitudes de ces 2 essais au niveau de notre laboratoire

ACTIONS DECIDEES POUR CORRIGER L'ECART (SUR L'ETENDUE IDENTIFIEE) ET POUR EVITER SA REPRODUCTION

Nous allons identifier les contributions à l'incertitude de mesure pour les 2 normes d'essais telles que mises en œuvre dans notre laboratoire. Nous procéderons alors à l'estimation des incertitudes

Délai(s) de mise en œuvre :
mi août 2022

REPRESENTANT DE L'ORGANISME : ALEXANDRE CUER

DATE : 13/05/2022

* Si l'original est manuscrit, indiquer « original signé »

APPRECIATION DU PLAN D' ACTIONS

PERTINENCE DE L'ANALYSE DE L'ETENDUE DE L'ECART, DE L'ANALYSE DES CAUSES, DES ACTIONS ET DES DELAIS :

OUI ☒NON ☐

COMMENTAIRES EVENTUELS :

../..

EVALUATEUR : REMONT FRANTZ

DATE : 17/05/2022

EXAMEN DES PREUVES D' ACTIONS (AVANT REMISE DU RAPPORT D' EVALUATION)

PREUVES DOCUMENTAIRES EXAMINEES :

OUI ☐NON ☒NA ☐

PREUVES SUFFISANTES POUR DEMONTRER LA MAITRISE DE L'ECART :

OUI ☐NON ☒

FICHIERS : AUCUN

DOCUMENTS EXAMINES :

../..

COMMENTAIRES EVENTUELS :

../..

EVALUATEUR : REMONT FRANTZ

DATE : 17/05/2022

PLAN D' ACTIONS DECIDE

ANALYSE DE L'ETENDUE DE L'ECART (*antériorité - prestations et clients – impact*)

ANALYSE DES CAUSES

ACTIONS DECIDEES POUR CORRIGER L'ECART (SUR L'ETENDUE IDENTIFIEE) ET POUR EVITER SA REPRODUCTION

Délai(s) de mise en œuvre :

REPRESENTANT DE L'ORGANISME :

DATE :

APPRECIATION DU PLAN D' ACTIONS

PERTINENCE DE L'ANALYSE DE L'ETENDUE DE L'ECART, DE L'ANALYSE DES CAUSES, DES ACTIONS ET DES DELAIS:

OUI ☐NON ☐

COMMENTAIRES EVENTUELS :

EVALUATEUR :

DATE :

EXAMEN DES PREUVES D' ACTIONS (APRES REMISE DU RAPPORT D' EVALUATION)			
PREUVES DOCUMENTAIRES EXAMINEES :	OUI <input checked="" type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>	NA <input type="checkbox"/>
PREUVES SUFFISANTES POUR DEMONTRER LA MAITRISE DE L'ECART :	OUI <input checked="" type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>	
<i>FICHIERS :</i> <ul style="list-style-type: none">• Essais_Dapp_Méthode_détermination_incertitude_ACF.pdf• Essais_Kgaz_Méthode_détermination_incertitude_ACF.pdf			
<i>DOCUMENTS EXAMINES :</i>			
<i>COMMENTAIRES EVENTUELS :</i> <ul style="list-style-type: none">- Méthode de détermination de l'incertitude – Essai XP P 18-462 : migration des ions chlorures en régime non-stationnaire (version du 09/08/2022)- Méthode de détermination de l'incertitude – Essai XP P 18-463 : perméabilité au gaz sur béton durci (version du 09/08/2022)			
STRUCTURE PERMANENTE : MARIE HERBAUT		DATE : 24/08/2022	

SOLDE DE LA FICHE D'ECART	
RESPECT DU PLAN D' ACTIONS ET EFFICACITE	OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>
ELEMENTS DE PREUVES CONSIDERES :	
<i>COMMENTAIRES EVENTUELS :</i>	
DONNE LIEU A UNE NOUVELLE FICHE D'ECART <input type="checkbox"/>	
EVALUATEUR :	DATE :