RAPPORT INDIVIDUEL DE COMPARAISON INTERLABORATOIRES

19A - PESTICIDES - FRUITS ET AGRUMES

Ce rapport ne peut pas être dissocié du rapport général dont il est issu

Adhérent :	**14743**	**Essai :**	5 / 2022
Code édition :	C3673	**Matrice :**	Jus d'orangeJus d'orange
Laboratoire :	AGQ MAROC SARL	**Rapport n° :**	813
Adresse :	Zone Industrielle Sud Ouest, N°152	**Campagne :**	2021 - 2022
Ville :	MOHAMMEDIA	**N° d'essai :**	397
Pays :	Maroc		

SOMMAIRE

RÉSULTATS DE VOTRE LABORATOIRE **3**

SYNTHESE GLOBALE DE L'APTITUDE DE VOTRE LABORATOIRE 3

RESULTATS DE VOTRE LABORATOIRE 3

COMMENTAIRE 4

Jus d'orange - Echantillon 7319 **5**

PERFORMANCE PAR CRITERE **5**

AMETOCTRADIN - CAS 865318-97-4 6

AMPA (Aminomethylphosphonic acid) - CAS 1066-51-9 7

BIFENTHRINE - CAS 82657-04-3 8

CARBENDAZIME - CAS 10605-21-7 9

CHLORANTRANILIPROLE - CAS 500008-45-7 10

CHLORATES - Type de chromatographie utilisée 11

CHLORPYRIPHOS-ETHYL - CAS 2921-88-2 12

DELTAMETHRINE (isomères cis et trans) - CAS 52918-63-5 13

DIMETHOATE - CAS 60-51-5 14

FLUOPICOLIDE - CAS 239110-15-7 15

FLUOPYRAM - CAS 658066-35-4 16

FLUXAPYROXADE - CAS 907204-31-3 17

GLYPHOSATE - CAS 1071-83-6 18

HEXYTHIAZOX - CAS 78587-05-0 19

IMAZALIL - CAS 35554-44-0 20

INDOXACARBE - CAS 144171-61-9 21

MALATHION - CAS 121-75-5 22

OMETHOATE - CAS 1113-02-6 23

ORTHOPHENYLPHENOL - CAS 90-43-7 24

PERCHLORATES - CAS 14797-73-0 25

PHOSALONE - CAS 2310-17-0 26

PHOSMET - CAS 732-11-6 27

PIRIMICARBE - CAS 23103-98-2 28

SPINOSAD - CAS 168316-95-8 29

THIABENDAZOLE - CAS 148-79-8 30

TRIFLOXYSTROBINE - CAS 141517-21-7 31

LEGENDE DES TABLEAUX **32**

ATTESTATION DE PARTICIPATION CIL BIPEA **33**

RÉSULTATS DE VOTRE LABORATOIRE

SYNTHESE GLOBALE DE L'APTITUDE DE VOTRE LABORATOIRE

Jugement	Nombre de critères analytiques
Satisfaisant	26
A surveiller	0
Insatisfaisant	0
Non évalué	0

RESULTATS DE VOTRE LABORATOIRE

Critère analytique	Unité	Valeur assignée	Ecart-type pour l'évaluation de d'aptitude	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
AMETOCTRADIN CAS 865318-97-4	$mg.kg^{-1}$	0,044	0,011	0,042	-0,18	Satisfaisant
AMPA (Aminomethylphosphonic acid) CAS 1066-51-9	$mg.kg^{-1}$	0,038	0,011	0,040	0,19	Satisfaisant
BIFENTHRINE CAS 82657-04-3	$mg.kg^{-1}$	0,048	0,012	0,040	-0,67	Satisfaisant
CARBENDAZIME CAS 10605-21-7	$mg.kg^{-1}$	0,038	0,010	0,037	-0,11	Satisfaisant
CHLORANTRANILIPROLE CAS 500008-45-7	$mg.kg^{-1}$	0,043	0,011	0,035	-0,73	Satisfaisant
CHLORATES Type de chromatographie utilisée	$mg.kg^{-1}$	0,079	0,020	0,090	0,55	Satisfaisant
CHLORPYRIPHOS-ETHYL CAS 2921-88-2	$mg.kg^{-1}$	0,026	0,007	0,021	-0,77	Satisfaisant
DELTAMETHRINE (isomères cis et trans) CAS 52918-63-5	$mg.kg^{-1}$	0,028	0,007	0,035	1,00	Satisfaisant
DIMETHOATE CAS 60-51-5	$mg.kg^{-1}$	0,042	0,011	0,045	0,29	Satisfaisant
FLUOPICOLIDE CAS 239110-15-7	$mg.kg^{-1}$	0,130	0,031	0,110	-0,65	Satisfaisant
FLUOPYRAM CAS 658066-35-4	$mg.kg^{-1}$	0,138	0,033	0,122	-0,49	Satisfaisant
FLUXAPYROXADE CAS 907204-31-3	$mg.kg^{-1}$	0,027	0,007	0,027	0,00	Satisfaisant
GLYPHOSATE CAS 1071-83-6	$mg.kg^{-1}$	0,390	0,083	0,400	0,12	Satisfaisant
HEXYTHIAZOX CAS 78587-05-0	$mg.kg^{-1}$	0,063	0,016	0,071	0,50	Satisfaisant
IMAZALIL CAS 35554-44-0	$mg.kg^{-1}$	0,134	0,032	0,142	0,25	Satisfaisant

Critère analytique	Unité	Valeur assignée	Ecart-type pour l'évaluation de d'aptitude	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
INDOXACARBE **CAS 144171-61-9**	$mg.kg^{-1}$	0,052	0,013	0,048	-0,31	Satisfaisant
MALATHION **CAS 121-75-5**	$mg.kg^{-1}$	0,028	0,007	0,024	-0,57	Satisfaisant
OMETHOATE **CAS 1113-02-6**	$mg.kg^{-1}$	0,139	0,033	0,145	0,18	Satisfaisant
ORTHOPHENYLPHENOL **CAS 90-43-7**	$mg.kg^{-1}$	0,143	0,034	0,120	-0,69	Satisfaisant
PERCHLORATES **CAS 14797-73-0**	$mg.kg^{-1}$	0,069	0,018	0,065	-0,23	Satisfaisant
PHOSALONE **CAS 2310-17-0**	$mg.kg^{-1}$	0,054	0,014	0,042	-0,89	Satisfaisant
PHOSMET **CAS 732-11-6**	$mg.kg^{-1}$	0,031	0,008	0,030	-0,13	Satisfaisant
PIRIMICARBE **CAS 23103-98-2**	$mg.kg^{-1}$	0,045	0,012	0,051	0,52	Satisfaisant
SPINOSAD **CAS 168316-95-8**	$mg.kg^{-1}$	0,024	0,006	0,024	0,00	Satisfaisant
THIABENDAZOLE **CAS 148-79-8**	$mg.kg^{-1}$	0,098	0,025	0,110	0,49	Satisfaisant
TRIFLOXYSTROBINE **CAS 141517-21-7**	$mg.kg^{-1}$	0,036	0,009	0,043	0,78	Satisfaisant

COMMENTAIRE

Jus d'orange - Echantillon 7319

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

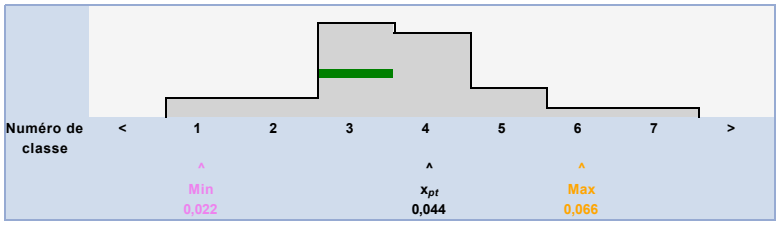
AMETOCTRADIN - CAS 865318-97-4

Carte de suivi de la justesse : AMETOCTRADIN

Resultats par méthode : AMETOCTRADIN

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,042	-0,18	Satisfaisant

Histogramme : AMETOCTRADIN

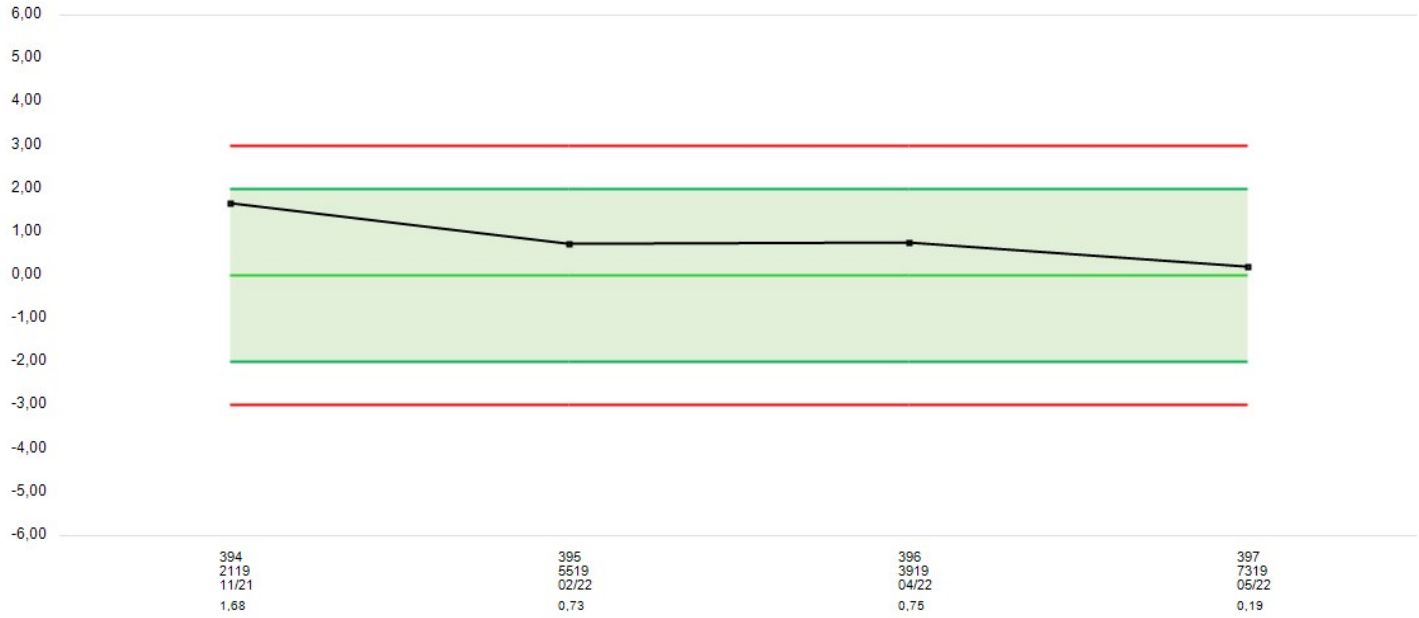


Non-quantitatifs		
< Min	[Min; Max]	> Max

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

AMPA (Aminomethylphosphonic acid) - CAS 1066-51-9

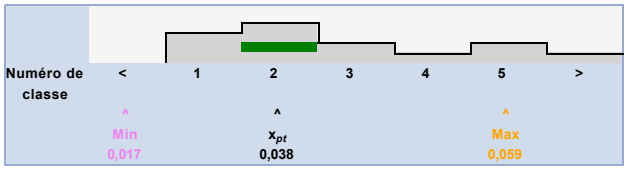
Carte de suivi de la justesse : AMPA (Aminomethylphosphonic acid)



Resultats par méthode : AMPA (Aminomethylphosphonic acid)

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,040	0,19	Satisfaisant

Histogramme : AMPA (Aminomethylphosphonic acid)



Non-quantitatifs		
< Min	[Min; Max]	> Max

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

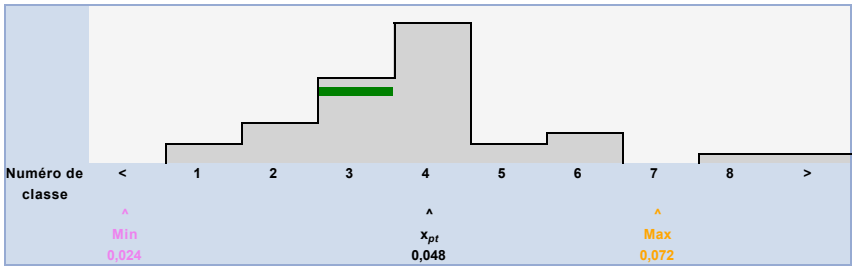
BIFENTHRINE - CAS 82657-04-3

Carte de suivi de la justesse : BIFENTHRINE

Resultats par méthode : BIFENTHRINE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,040	-0,67	Satisfaisant

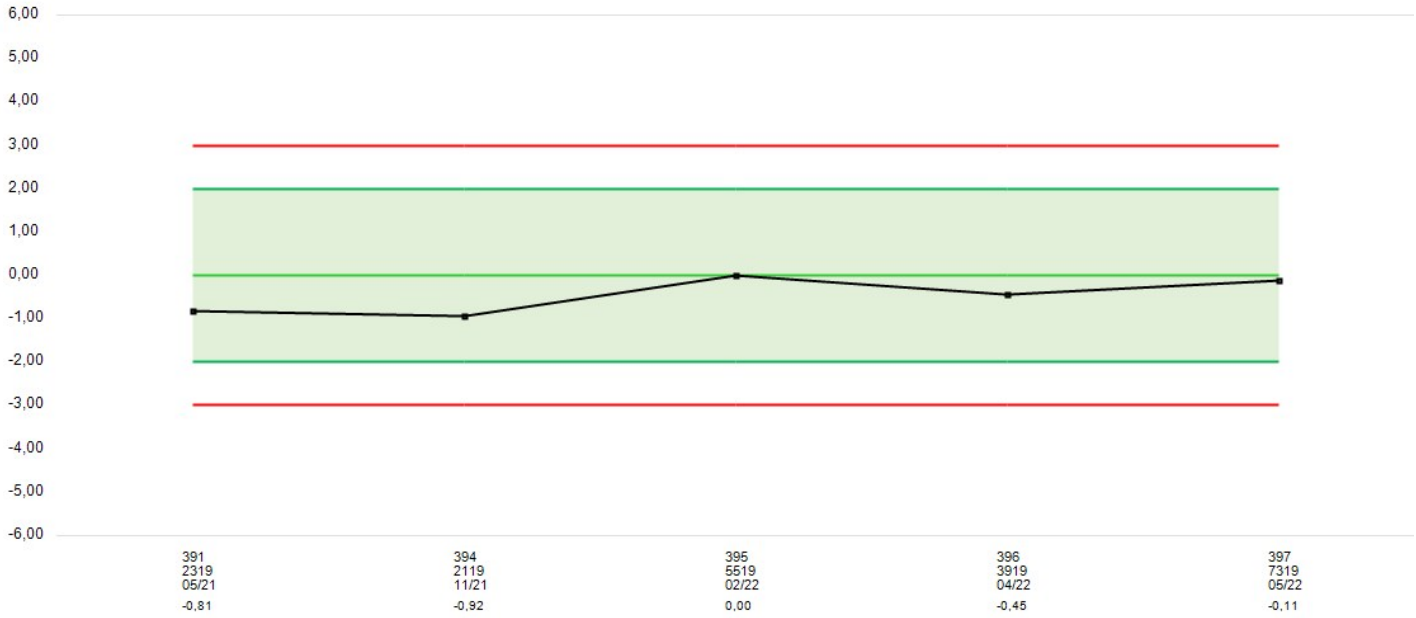
Histogramme : BIFENTHRINE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

CARBENDAZIME - CAS 10605-21-7

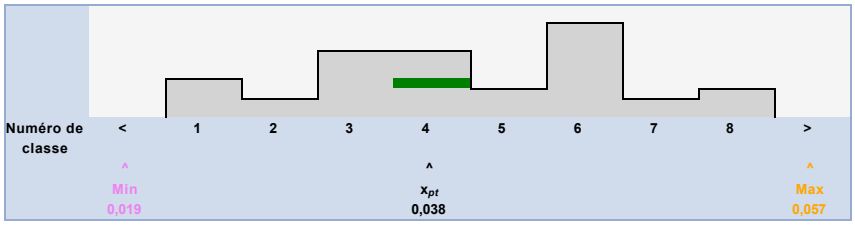
Carte de suivi de la justesse : CARBENDAZIME



Resultats par méthode : CARBENDAZIME

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,037	-0,11	Satisfaisant

Histogramme : CARBENDAZIME



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

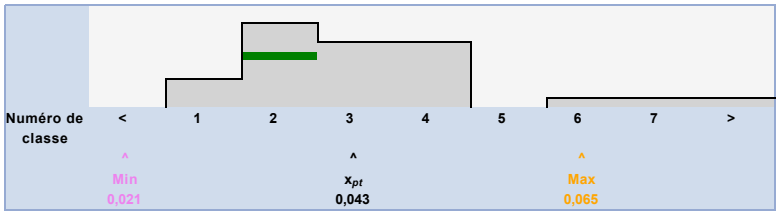
CHLORANTRANILIPROLE - CAS 500008-45-7

Carte de suivi de la justesse : CHLORANTRANILIPROLE

Resultats par méthode : CHLORANTRANILIPROLE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,035	-0,73	Satisfaisant

Histogramme : CHLORANTRANILIPROLE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

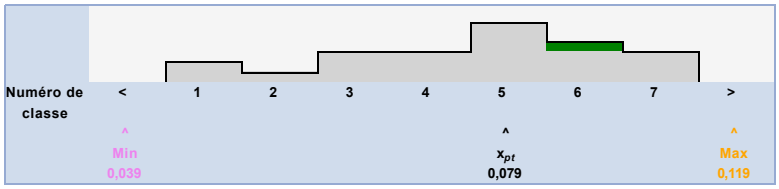
CHLORATES - Type de chromatographie utilisée

Carte de suivi de la justesse : CHLORATES

Resultats par méthode : CHLORATES

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,090	0,55	Satisfaisant

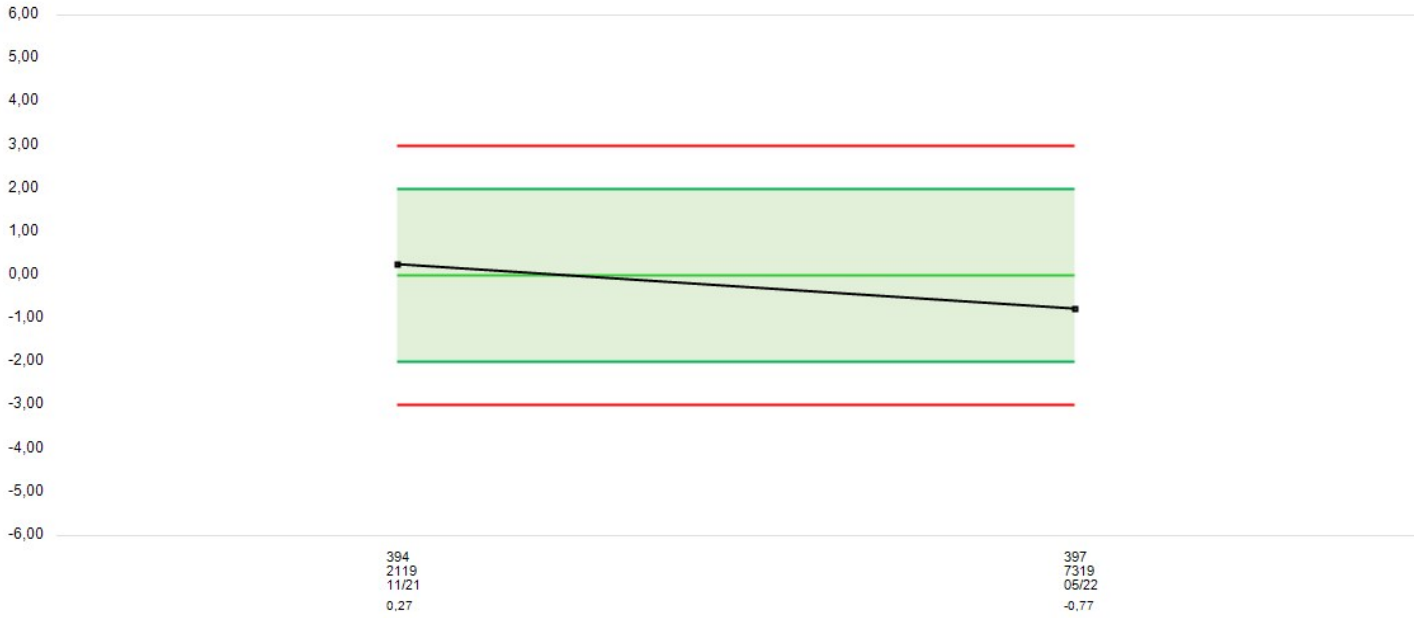
Histogramme : CHLORATES



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

CHLORPYRIPHOS-ETHYL - CAS 2921-88-2

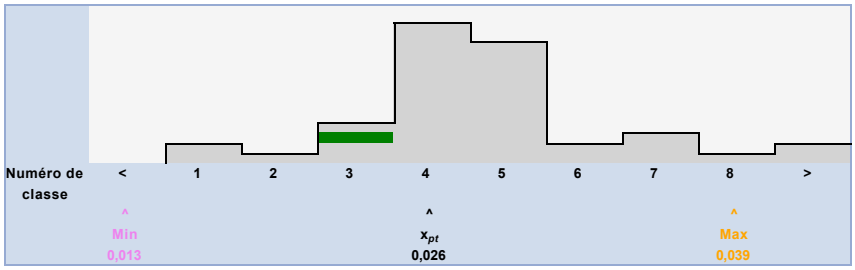
Carte de suivi de la justesse : CHLORPYRIPHOS-ETHYL



Resultats par méthode : CHLORPYRIPHOS-ETHYL

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,021	-0,77	Satisfaisant

Histogramme : CHLORPYRIPHOS-ETHYL



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

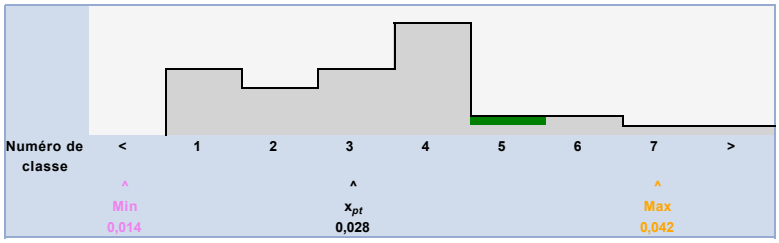
DELTAMETHRINE (isomères cis et trans) - CAS 52918-63-5

Carte de suivi de la justesse : DELTAMETHRINE (isomères cis et trans)

Resultats par méthode : DELTAMETHRINE (isomères cis et trans)

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,035	1,00	Satisfaisant

Histogramme : DELTAMETHRINE (isomères cis et trans)

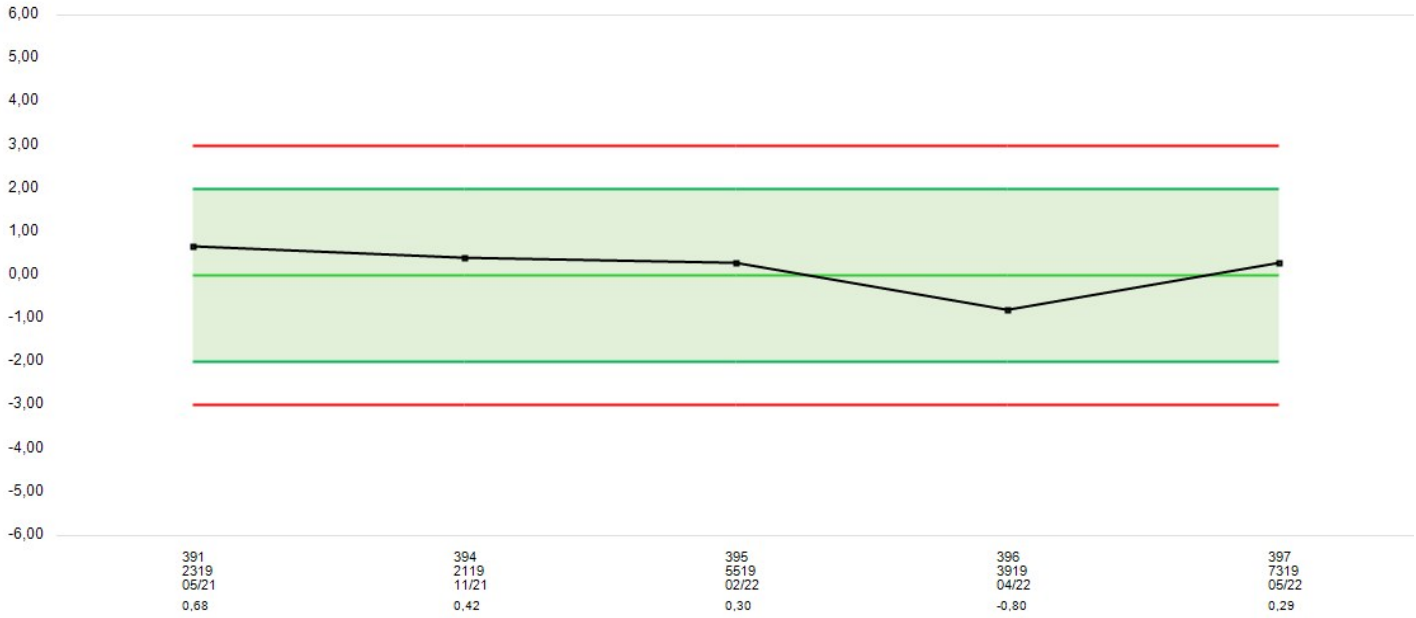


Non-quantitatifs		
< Min	[Min; Max]	> Max

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

DIMETHOATE - CAS 60-51-5

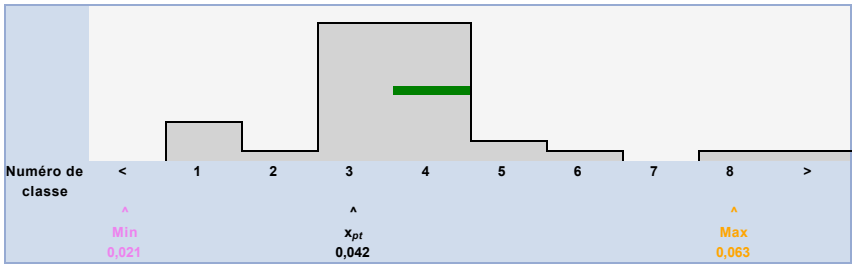
Carte de suivi de la justesse : DIMETHOATE



Resultats par méthode : DIMETHOATE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,045	0,29	Satisfaisant

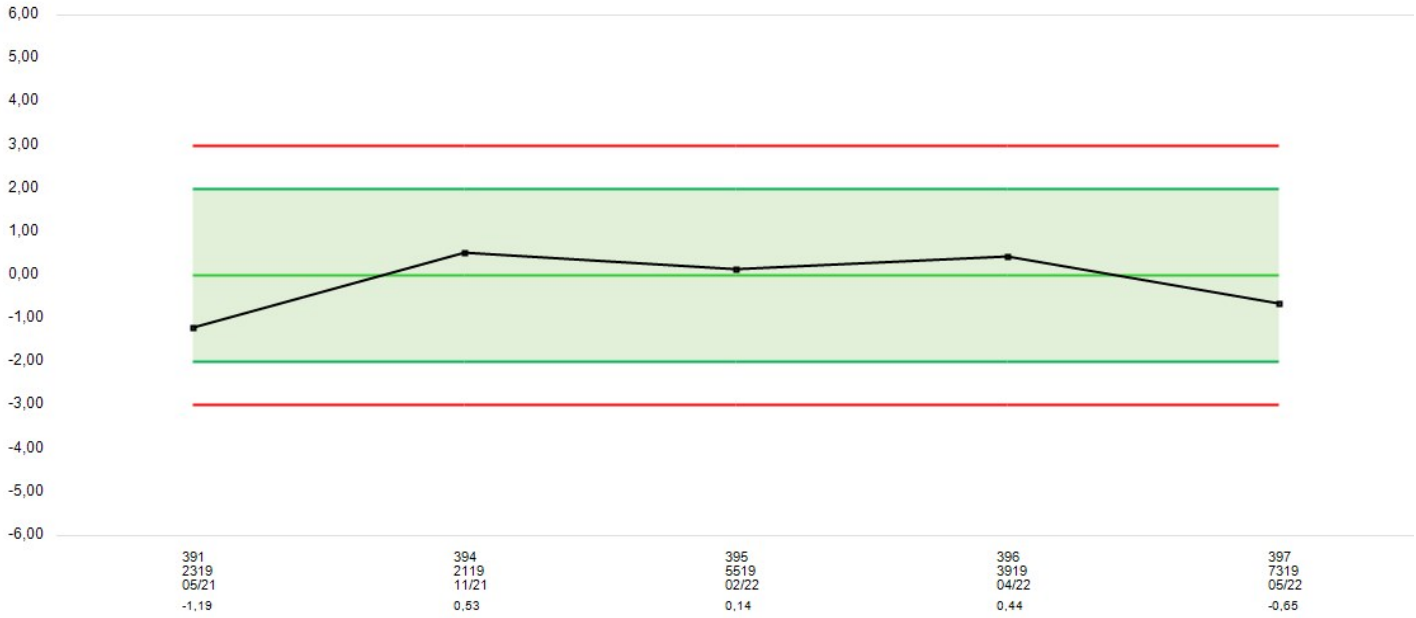
Histogramme : DIMETHOATE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

FLUOPICOLIDE - CAS 239110-15-7

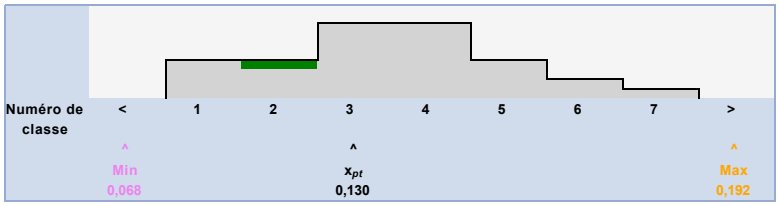
Carte de suivi de la justesse : FLUOPICOLIDE



Resultats par méthode : FLUOPICOLIDE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,110	-0,65	Satisfaisant

Histogramme : FLUOPICOLIDE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

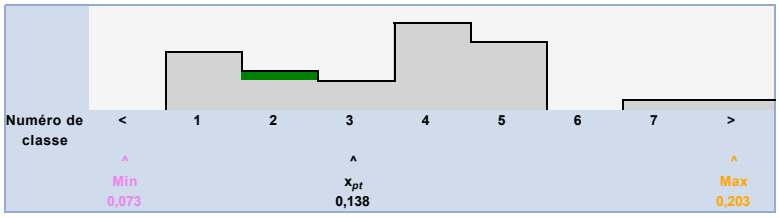
FLUOPYRAM - CAS 658066-35-4

Carte de suivi de la justesse : FLUOPYRAM

Resultats par méthode : FLUOPYRAM

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,122	-0,49	Satisfaisant

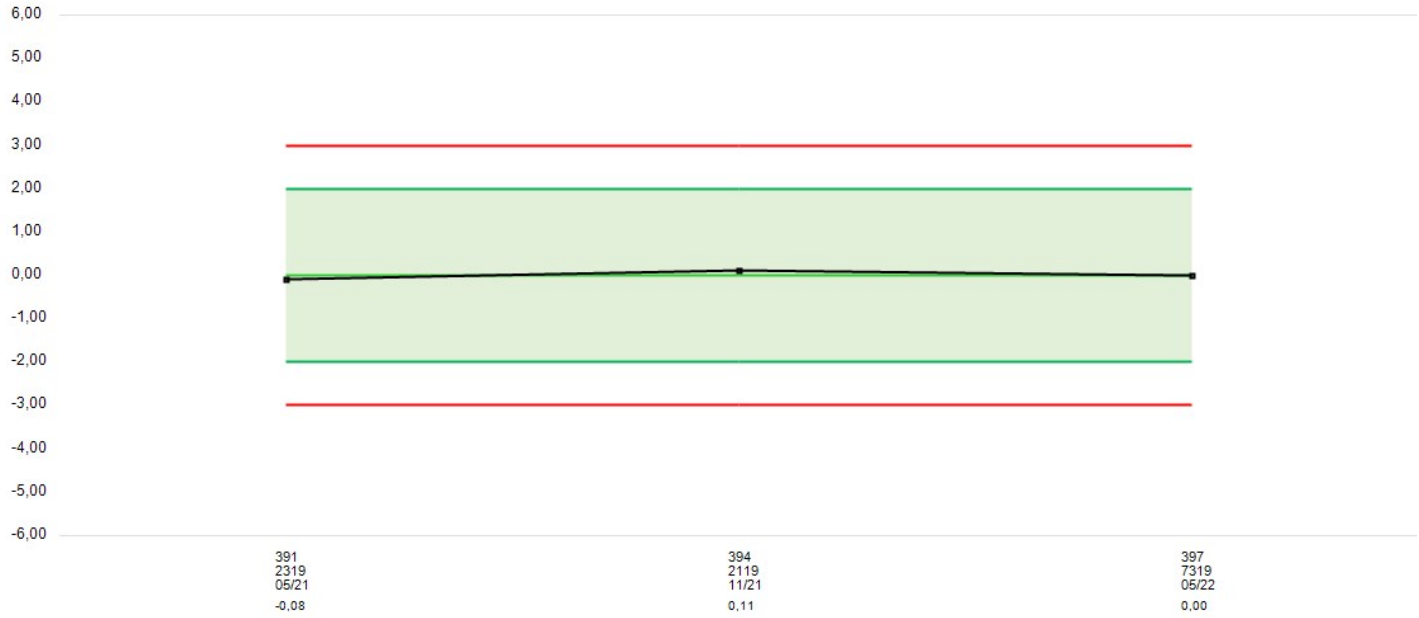
Histogramme : FLUOPYRAM



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

FLUXAPYROXADE - CAS 907204-31-3

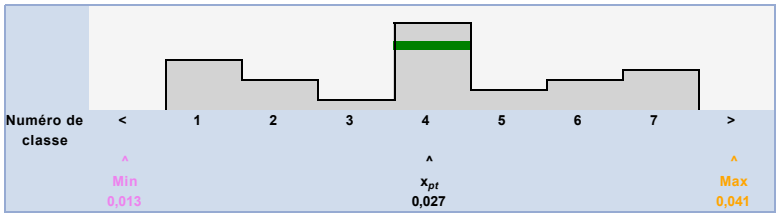
Carte de suivi de la justesse : FLUXAPYROXADE



Resultats par méthode : FLUXAPYROXADE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,027	0,00	Satisfaisant

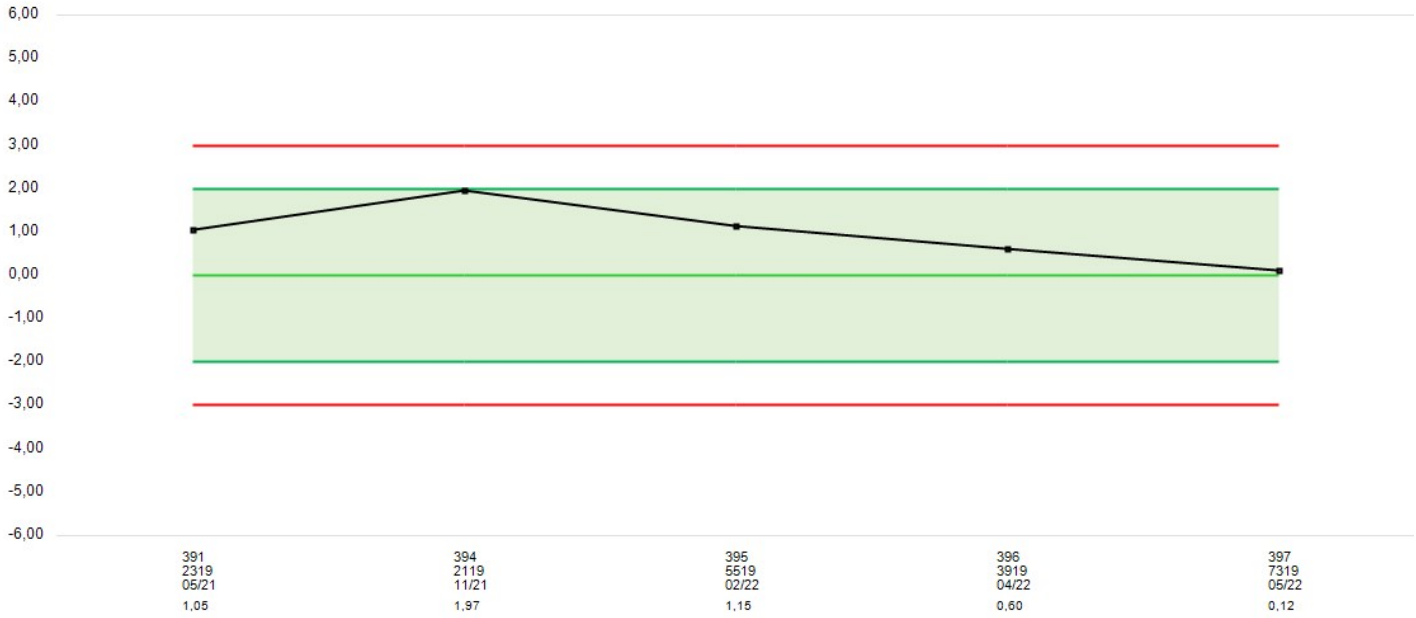
Histogramme : FLUXAPYROXADE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

GLYPHOSATE - CAS 1071-83-6

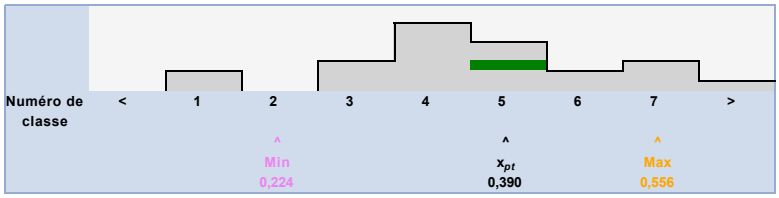
Carte de suivi de la justesse : GLYPHOSATE



Resultats par méthode : GLYPHOSATE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,400	0,12	Satisfaisant

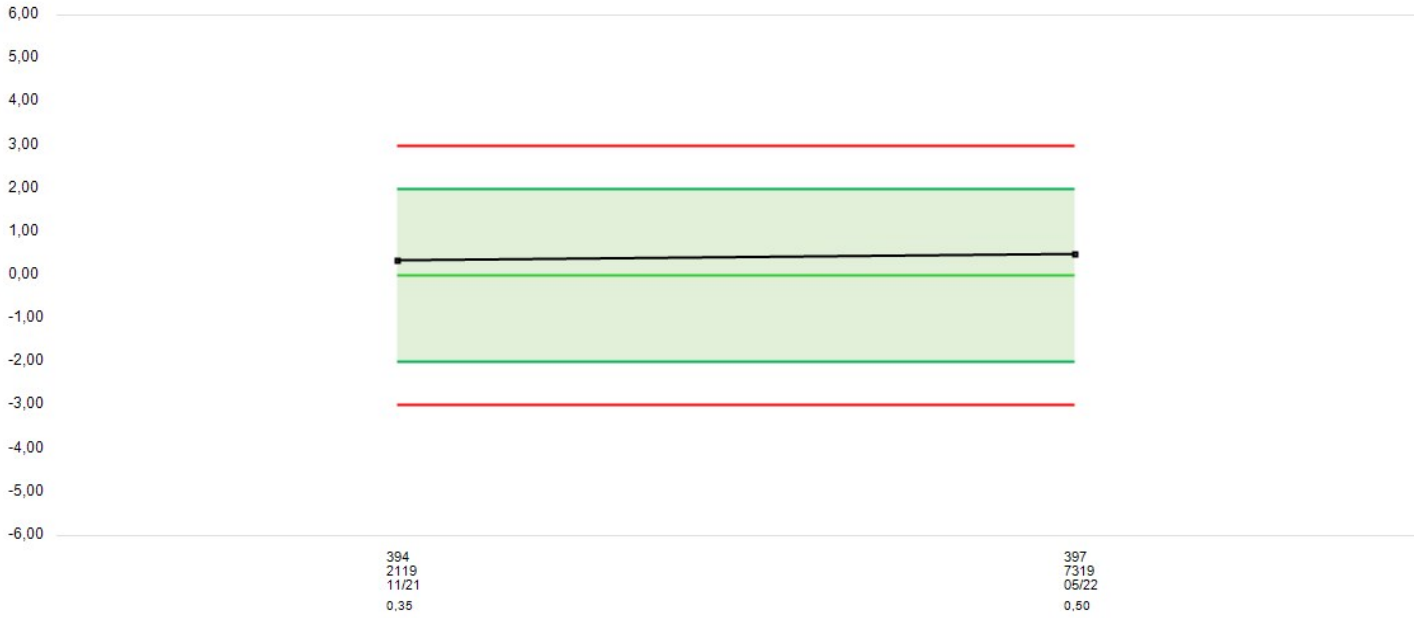
Histogramme : GLYPHOSATE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

HEXYTHIAZOX - CAS 78587-05-0

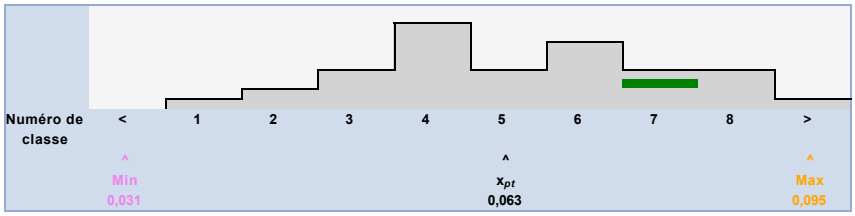
Carte de suivi de la justesse : HEXYTHIAZOX



Resultats par méthode : HEXYTHIAZOX

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,071	0,50	Satisfaisant

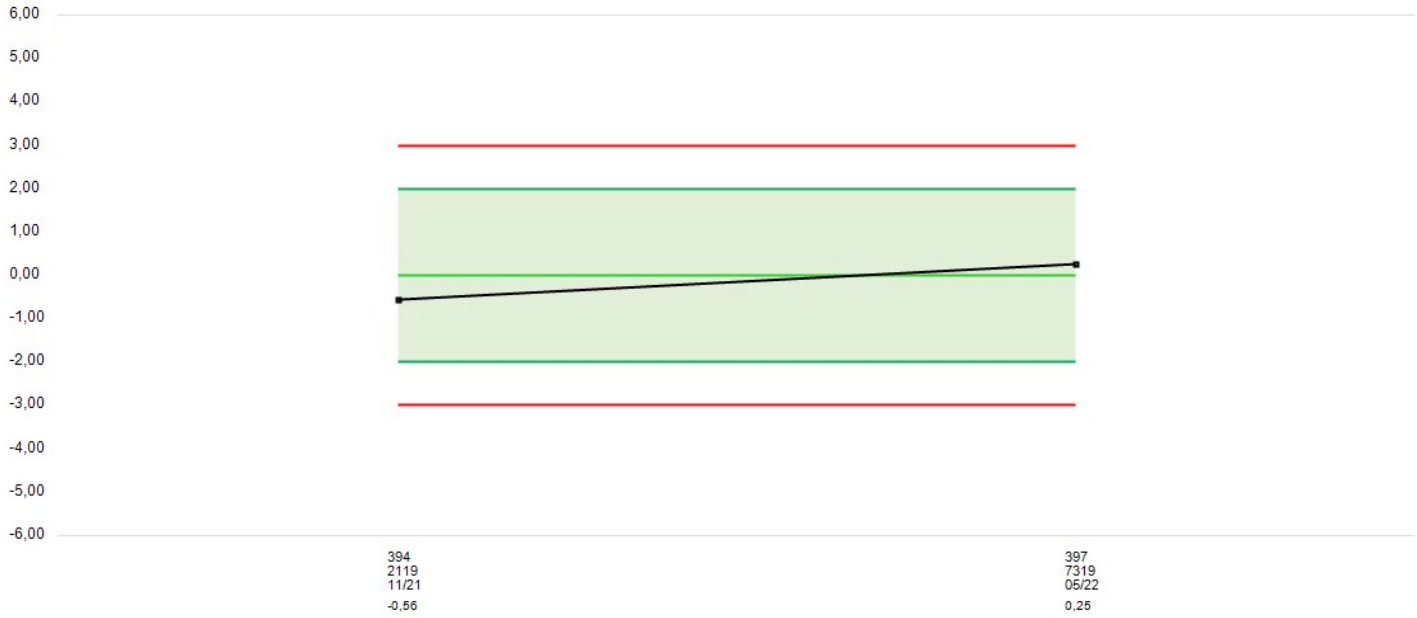
Histogramme : HEXYTHIAZOX



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

IMAZALIL - CAS 35554-44-0

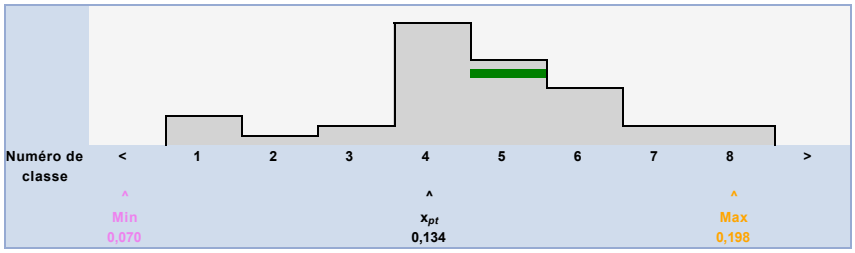
Carte de suivi de la justesse : IMAZALIL



Resultats par méthode : IMAZALIL

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,142	0,25	Satisfaisant

Histogramme : IMAZALIL



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

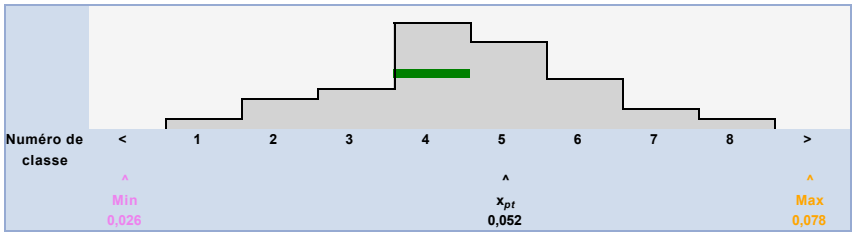
INDOXACARBE - CAS 144171-61-9

Carte de suivi de la justesse : INDOXACARBE

Resultats par méthode : INDOXACARBE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,048	-0,31	Satisfaisant

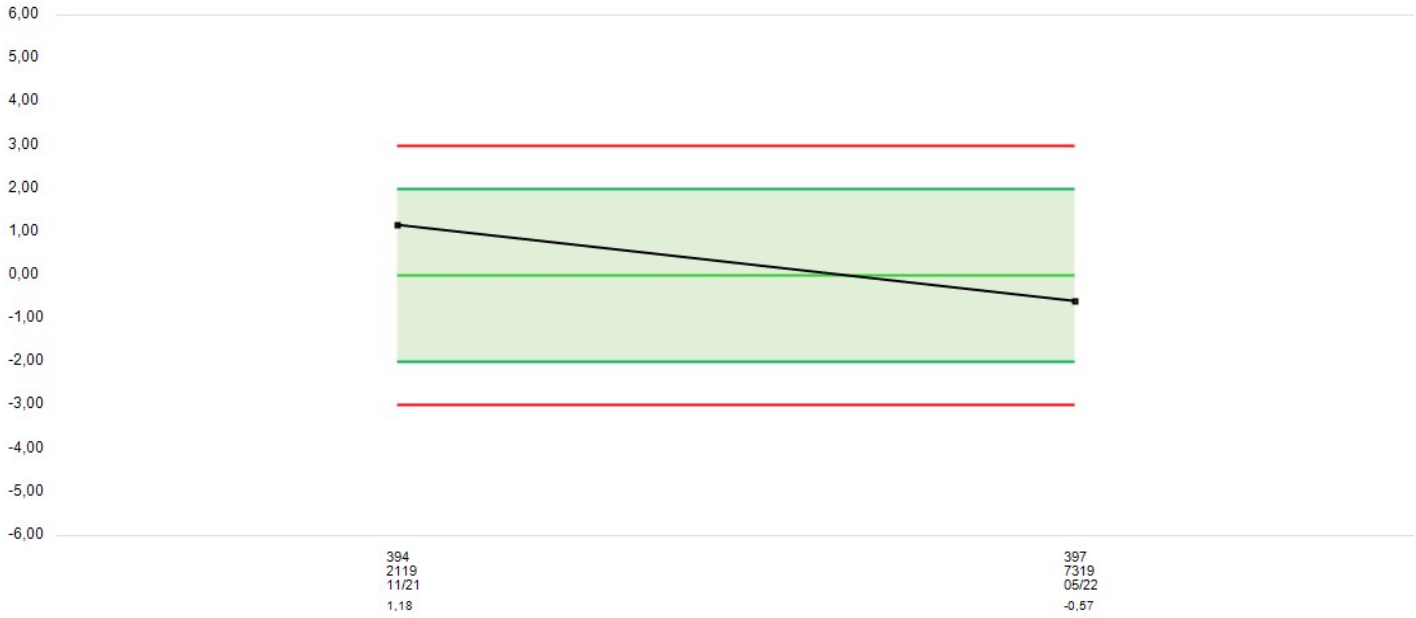
Histogramme : INDOXACARBE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

MALATHION - CAS 121-75-5

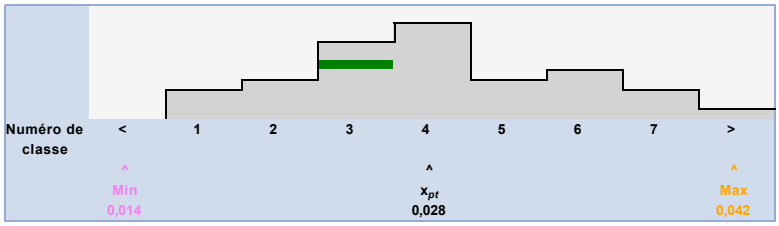
Carte de suivi de la justesse : MALATHION



Resultats par méthode : MALATHION

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,024	-0,57	Satisfaisant

Histogramme : MALATHION



Non-quantitatifs		
< Min	[Min; Max]	> Max

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

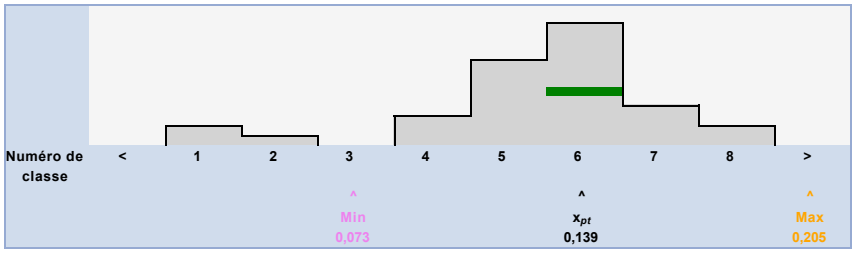
OMETHOATE - CAS 1113-02-6

Carte de suivi de la justesse : OMETHOATE

Resultats par méthode : OMETHOATE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,145	0,18	Satisfaisant

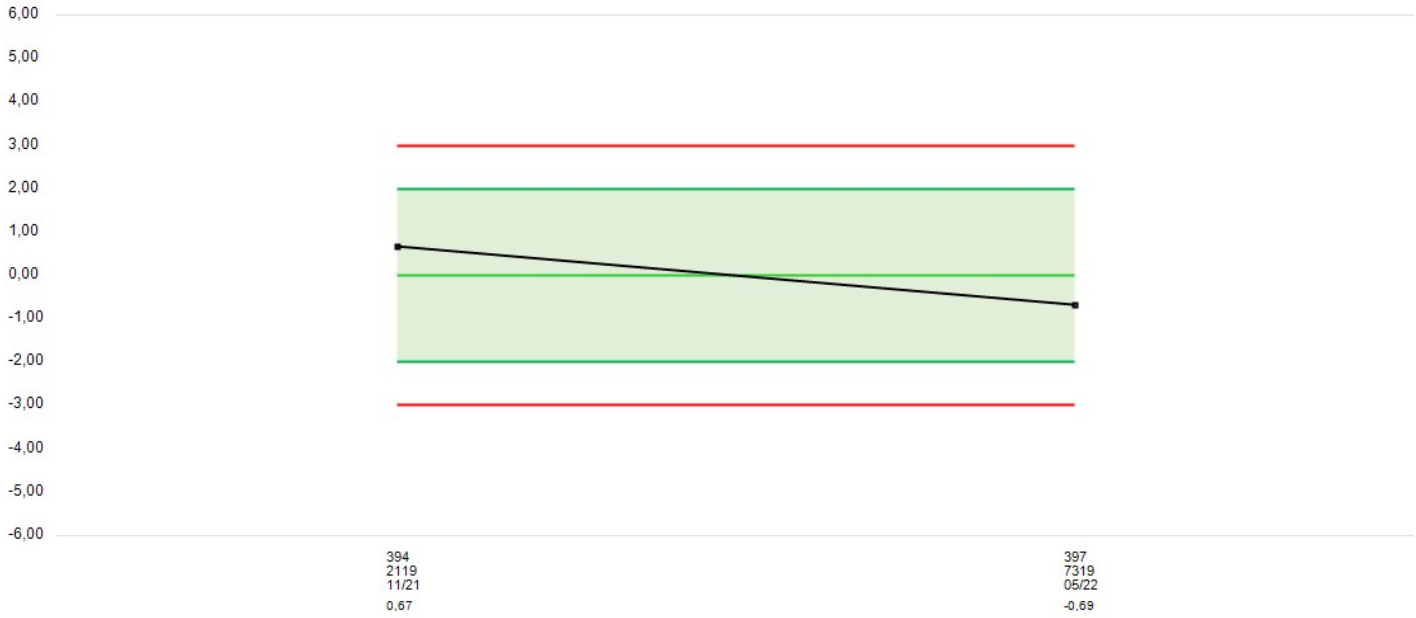
Histogramme : OMETHOATE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

ORTHOPHENYLPHENOL - CAS 90-43-7

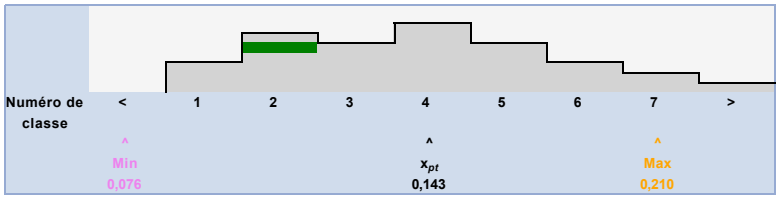
Carte de suivi de la justesse : ORTHOPHENYLPHENOL



Resultats par méthode : ORTHOPHENYLPHENOL

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,120	-0,69	Satisfaisant

Histogramme : ORTHOPHENYLPHENOL



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

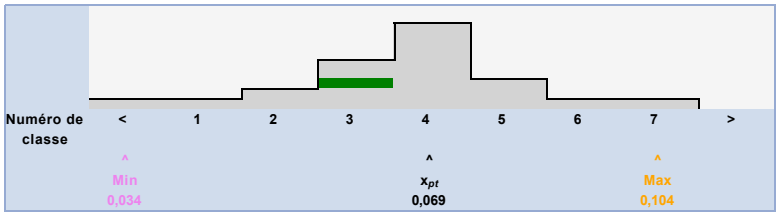
PERCHLORATES - CAS 14797-73-0

Carte de suivi de la justesse : PERCHLORATES

Resultats par méthode : PERCHLORATES

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,065	-0,23	Satisfaisant

Histogramme : PERCHLORATES



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

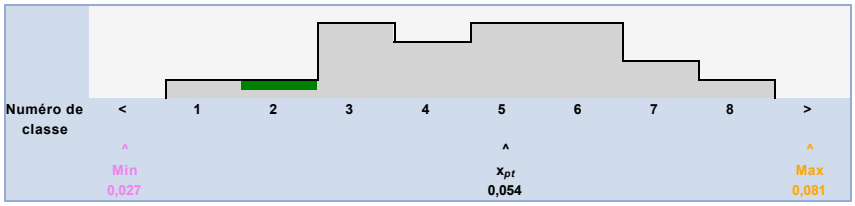
PHOSALONE - CAS 2310-17-0

Carte de suivi de la justesse : PHOSALONE

Resultats par méthode : PHOSALONE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
GC-MS-MS	$mg.kg^{-1}$	0,042	-0,89	Satisfaisant

Histogramme : PHOSALONE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

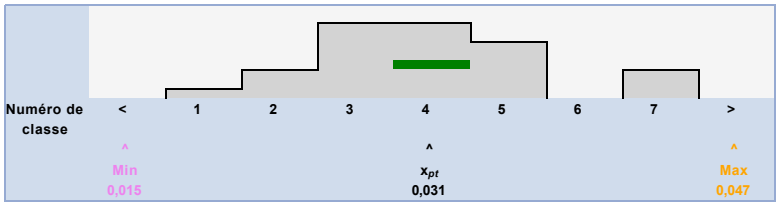
PHOSMET - CAS 732-11-6

Carte de suivi de la justesse : PHOSMET

Resultats par méthode : PHOSMET

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,030	-0,13	Satisfaisant

Histogramme : PHOSMET



Non-quantitatifs		
< Min	[Min; Max]	> Max

PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

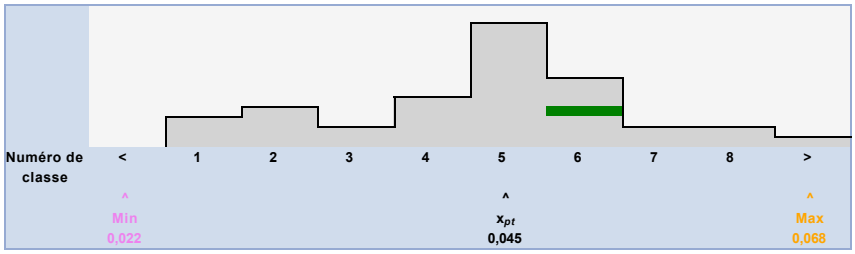
PIRIMICARBE - CAS 23103-98-2

Carte de suivi de la justesse : PIRIMICARBE

Resultats par méthode : PIRIMICARBE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,051	0,52	Satisfaisant

Histogramme : PIRIMICARBE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

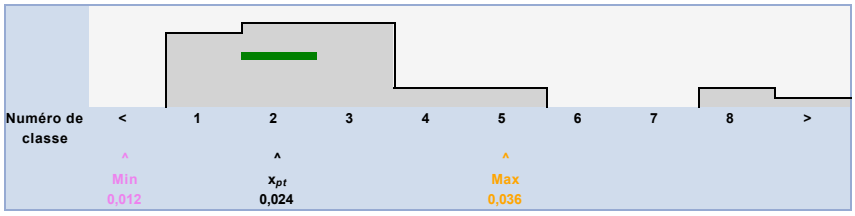
SPINOSAD - CAS 168316-95-8

Carte de suivi de la justesse : SPINOSAD

Resultats par méthode : SPINOSAD

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,024	0,00	Satisfaisant

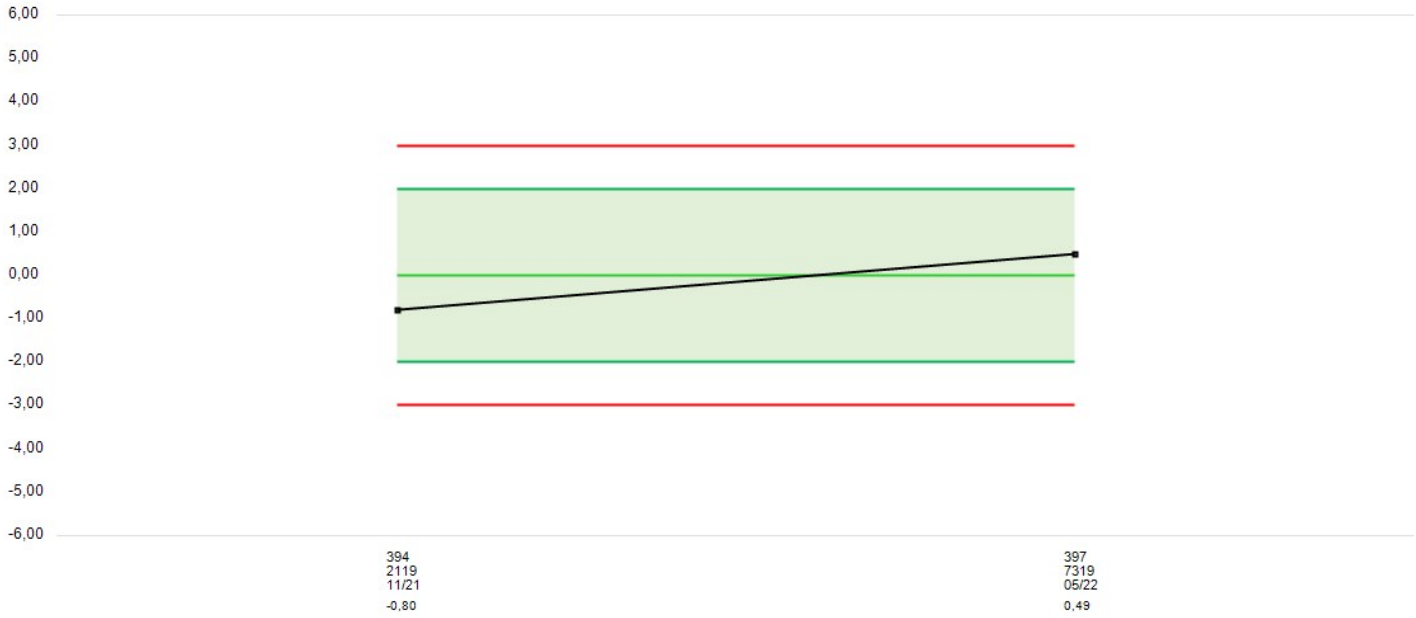
Histogramme : SPINOSAD



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

THIABENDAZOLE - CAS 148-79-8

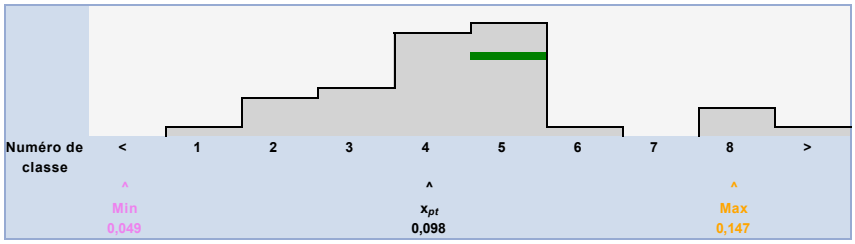
Carte de suivi de la justesse : THIABENDAZOLE



Resultats par méthode : THIABENDAZOLE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,110	0,49	Satisfaisant

Histogramme : THIABENDAZOLE



PERFORMANCES PAR CRITERE ANALYTIQUE

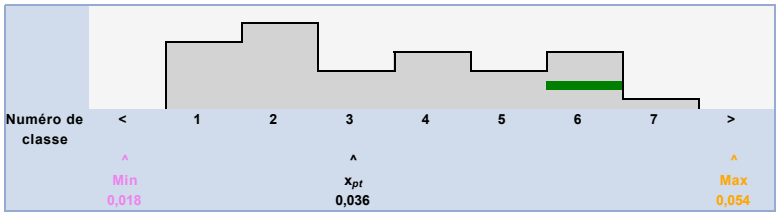
TRIFLOXYSTROBINE - CAS 141517-21-7

Carte de suivi de la justesse : TRIFLOXYSTROBINE

Resultats par méthode : TRIFLOXYSTROBINE

Méthode	Unité	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
LC-MS-MS	mg.kg^{-1}	0,043	0,78	Satisfaisant

Histogramme : TRIFLOXYSTROBINE



LEGENDE DES TABLEAUX

SYNTHESE GLOBALE de l'APTITUDE de votre LABORATOIRE

Le code édition est celui de la campagne en cours et est consultable sur le site internet du Bipea, Rubrique « espace adhérent ».

x Résultat

Résultat de mesurage ou d'essai.

z z-score

Expression du résultat du laboratoire sous forme de chiffre sans unité, calculé à partir de la valeur assignée et de la moitié de la valeur de tolérance.

Satisfaisant : Résultat juste

Résultat compris dans l'intervalle de tolérance et dont le z-score est inférieur ou égal à 2,0 en valeur absolue. Cette qualification correspond à une performance acceptable lors de l'évaluation de l'aptitude, au regard des choix de la Commission technique.

A surveiller : Résultat non juste

Résultat hors de l'intervalle de tolérance et dont le z-score est supérieur à 2,0 et inférieur à 3,0 en valeur absolue. Cette qualification correspond à un signal d'avertissement lors de l'évaluation de l'aptitude, au regard des choix de la Commission Technique.

Insatisfaisant : Résultat non juste

Résultat hors de l'intervalle de tolérance et dont le z-score est supérieur ou égal à 3,0 en valeur absolue. Cette qualification correspond à un signal d'action lors de l'évaluation de l'aptitude, au regard des choix de la Commission Technique.

Non évalué

Aucune statistique de performance ne peut être déterminée.

13.57 Résultat incohérent

Résultat ne participant pas aux estimations et dont le jugement sur l'aptitude est suspendu. Le résultat est éliminé par les tests de cohérence entre les valeurs. Ce résultat est généralement considéré comme insatisfaisant.

< 13.57 Limite de quantification

Valeur de la limite de quantification du laboratoire. Cette valeur ne peut être intégrée ni dans les estimations des moyennes et écart-types, ni jugée par rapport à l'intervalle de tolérance.

LD LQ Limites de détection et de quantification.

Note : Pour des compléments d'information, voir le RCIL définitif complet originel envoyé par le Bipea par courrier électronique. Ce dernier est le seul qui fait foi.

ATTESTATION DE PARTICIPATION CIL BIPEA

[==ATTESTATION-DEBUT==]

ATTESTATION DE PARTICIPATION CIL BIPEA

Je soussignée, Caroline LAURENT, Directeur du BIPEA, certifie que :

L'établissement :	**AGQ MAROC SARL**
Adresse :	Zone Industrielle Sud Ouest, N°152
Ville :	MOHAMMEDIA
Pays :	Maroc
Code adhérent :	**14743**

A participé à l'essai interlaboratoires :

Circuit :	19A PESTICIDES - FRUITS ET AGRUMES
Matrice :	Jus d'orangeJus d'orange
Essai :	5 / 2022

Et a obtenu les résultats suivants :

Critère analytique	Unité	Valeur assignée	Ecart-type pour l'évaluation de d'aptitude	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
AMETOCTRADIN CAS 865318-97-4	$mg.kg^{-1}$	0,044	0,011	0,042	-0,18	Satisfaisant
AMPA (Aminomethylphosphonic acid) CAS 1066-51-9	$mg.kg^{-1}$	0,038	0,011	0,040	0,19	Satisfaisant
BIFENTHRINE CAS 82657-04-3	$mg.kg^{-1}$	0,048	0,012	0,040	-0,67	Satisfaisant
CARBENDAZIME CAS 10605-21-7	$mg.kg^{-1}$	0,038	0,010	0,037	-0,11	Satisfaisant
CHLORANTRANILIPROLE CAS 500008-45-7	$mg.kg^{-1}$	0,043	0,011	0,035	-0,73	Satisfaisant
CHLORATES Type de chromatographie utilisée	$mg.kg^{-1}$	0,079	0,020	0,090	0,55	Satisfaisant
CHLORPYRIPHOS-ETHYL CAS 2921-88-2	$mg.kg^{-1}$	0,026	0,007	0,021	-0,77	Satisfaisant
DELTAMETHRINE (isomères cis et trans) CAS 52918-63-5	$mg.kg^{-1}$	0,028	0,007	0,035	1,00	Satisfaisant
DIMETHOATE CAS 60-51-5	$mg.kg^{-1}$	0,042	0,011	0,045	0,29	Satisfaisant
FLUOPICOLIDE CAS 239110-15-7	$mg.kg^{-1}$	0,130	0,031	0,110	-0,65	Satisfaisant
FLUOPYRAM CAS 658066-35-4	$mg.kg^{-1}$	0,138	0,033	0,122	-0,49	Satisfaisant
FLUXAPYROXADE CAS 907204-31-3	$mg.kg^{-1}$	0,027	0,007	0,027	0,00	Satisfaisant
GLYPHOSATE CAS 1071-83-6	$mg.kg^{-1}$	0,390	0,083	0,400	0,12	Satisfaisant
HEXYTHIAZOX CAS 78587-05-0	$mg.kg^{-1}$	0,063	0,016	0,071	0,50	Satisfaisant
IMAZALIL CAS 35554-44-0	$mg.kg^{-1}$	0,134	0,032	0,142	0,25	Satisfaisant
INDOXACARBE CAS 144171-61-9	$mg.kg^{-1}$	0,052	0,013	0,048	-0,31	Satisfaisant
MALATHION CAS 121-75-5	$mg.kg^{-1}$	0,028	0,007	0,024	-0,57	Satisfaisant
OMETHOATE CAS 1113-02-6	$mg.kg^{-1}$	0,139	0,033	0,145	0,18	Satisfaisant
ORTHOPHENYLPHENOL CAS 90-43-7	$mg.kg^{-1}$	0,143	0,034	0,120	-0,69	Satisfaisant

Critère analytique	Unité	Valeur assignée	Ecart-type pour l'évaluation de d'aptitude	Mon résultat	Mon z-score	Conclusion
PERCHLORATES **CAS 14797-73-0**	$mg.kg^{-1}$	0,069	0,018	0,065	-0,23	Satisfaisant
PHOSALONE **CAS 2310-17-0**	$mg.kg^{-1}$	0,054	0,014	0,042	-0,89	Satisfaisant
PHOSMET **CAS 732-11-6**	$mg.kg^{-1}$	0,031	0,008	0,030	-0,13	Satisfaisant
PIRIMICARBE **CAS 23103-98-2**	$mg.kg^{-1}$	0,045	0,012	0,051	0,52	Satisfaisant
SPINOSAD **CAS 168316-95-8**	$mg.kg^{-1}$	0,024	0,006	0,024	0,00	Satisfaisant
THIABENDAZOLE **CAS 148-79-8**	$mg.kg^{-1}$	0,098	0,025	0,110	0,49	Satisfaisant
TRIFLOXYSTROBINE **CAS 141517-21-7**	$mg.kg^{-1}$	0,036	0,009	0,043	0,78	Satisfaisant

Fait à Paris, le lundi 20 juin 2022

Caroline LAURENT

Directeur du BIPEA
[==ATTESTATION-FIN==]