# Système d'analyse de la formation totale de thrombus

T-TAS®01

à usage professionnel

# Manuel de l'affichage

- Français -



Ce manuel de l'affichage est un document explicatif pour la langue affichée sur l'écran du Système d'analyse de la formation totale de thrombus T-TAS <sup>®</sup> 01. Veuillez conserver le manuel dans un endroit facilement accessible pour toute référence ultérieure.

T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 1 of 27

T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 2 of 27

#### Table des matières

1. Remarques et portée de ce manuel	4
1.1. Avant de lire ce manuel	4
1.2. Version du logiciel applicable à ce manuel	
2. Écran de connexion	
3. Écran d'accueil	
4. Écran du menu de mesure	
5. Écran de mesure	
5.1. Écran de mesure	
5.2. Écran d'instructions d'utilisation	
6. Écran d'affichage des données	17
7. Écran de maintenance	
8. Messages d'erreur	
9. Résultats de mesure à sauvegarder	
10. Annexe	
10.1. Historique des révisions du manuel de l'affichage	

## 1. Remarques et portée de ce manuel

#### 1.1. Avant de lire ce manuel

Ce manuel de l'affichage est un document explicatif destiné à la compréhension de l'affichage sur l'écran pour l'utilisation du Système d'analyse de la formation totale de thrombus T-TAS <sup>®</sup> 01. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et ce manuel pour utiliser l'instrument de manière appropriée.

Veuillez noter qu'AR Chip et/ou HD Chip peuvent ne pas être affichés à l'écran, selon le type de puces fournies et le réglage de l'instrument utilisé.

#### 1.2. Version du logiciel applicable à ce manuel

La version du logiciel couverte par ce manuel est indiquée ci-dessous.

- Version logicielle
  - 1.0.2.13

# 2. Écran de connexion

Les éléments sur l'écran « Sign-in » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 2.1).

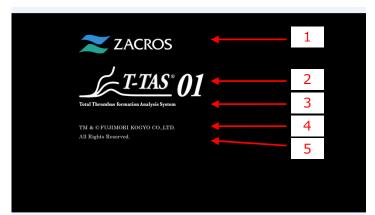
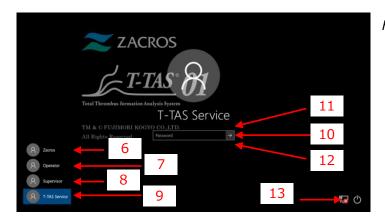


Figure: 2.1



*Figure : 2.* 2

Tableau : 2-1

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	ZACROS	ZACROS
2	T-TAS 01	T-TAS 01
3	Total thrombus formation Analysis	Système d'analyse de la formation totale
	System	de thrombus
4	TM&©FUJIMORI KOGYO CO.,LTD.	TM&©FUJIMORI KOGYO CO.,LTD.
5	All Rights Reserved.	Tous droits réservés.
6	Zacros	Zacros
7	Operator	Opérateur
8	Supervisor	Superviseur
9	T-TAS Service	Service T-TAS
10	"Password" or "Sign in"	« Mot de passe » ou « Connexion »
11	The password is incorrect. Try	Le mot de passe est incorrect.
	again.	Réessayez.
12	Reset password.	Réinitialiser le mot de passe.
13	"Shut down" or "Restart"	« Éteindre » ou « Redémarrer »

# 3. Écran d'accueil

Les éléments sur l'écran « Home » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 3.1).

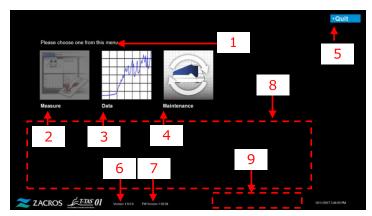


Figure: 3.1

Tableau · 3-1

	IaDi	ieau : 3-1
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Please choose one from this	Veuillez choisir une opération dans ce menu.
	menu.	
2	Measure	Mesure
3	Data	Données
4	Maintenance	Maintenance
5	"Quit" or "Sign Out"	« Quitter » ou « Déconnexion »
6	Version X.X.X.X <sup>1)</sup>	Version X.X.X.X <sup>1)</sup>
7	FW Version X.XX.XX <sup>1)</sup>	Version du logiciel X.XX.XX <sup>1)</sup>
8	Please do the following steps	Veuillez effectuer les étapes suivantes
	today, after all	aujourd'hui, une fois toutes les mesures
	measurements are	terminées ;
	complete;	1. Jetez l'huile collectée dans les tubes à
	1. Dispose of collected oil in	déchets et le bac à déchets.
	Waste Tube and waste Tray.	2. Placez les buses CH1 et CH2 dans les
	2. Put CH1 and CH2 nozzles	tubes à déchets.
	in the Waste Tubes.	3. Ajoutez de l'huile dans la bouteille d'huile.
	3. Add oil to the oil Bottle.	4. Sauvegardez les résultats d'aujourd'hui
	4. Backup Today's results to	sur une clé USB.
	a USB flash drive.	
9	[Error Message] 2)	[Message d'erreur] <sup>2)</sup>

- 1) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».
- 2) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

# 4. Écran du menu de mesure

Les éléments sur l'écran « Measurement menu » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 4.1).

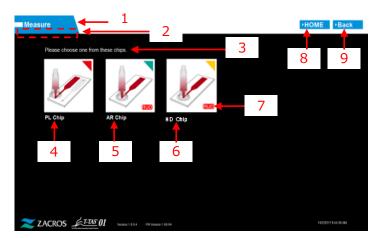


Figure: 4.1

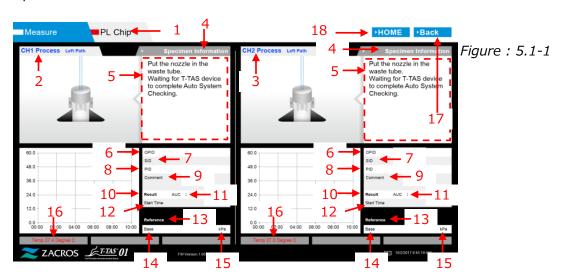
Tableau: 4-1

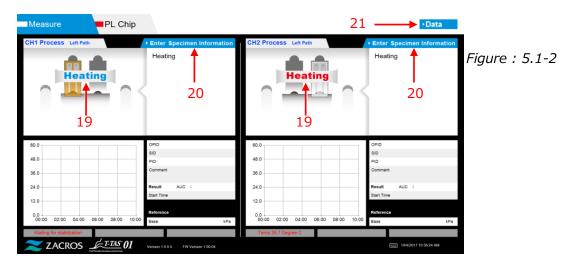
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Measure	Mesure
2	"Blank (Operator)" or	« Vide (Opérateur) » ou « Superviseur »
	"Supervisor"	
3	Please choose one from this	Veuillez choisir une de ces puces.
	chips.	
4	PL chip	PL chip
5	AR chip	AR chip
6	HD chip	HD chip
7	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)
8	HOME	ACCUEIL
9	Back	Retour

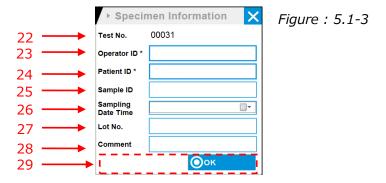
## 5. Écran de mesure

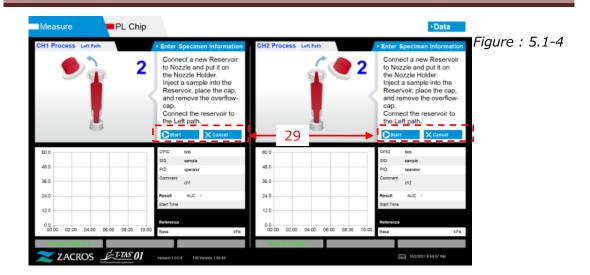
#### 5.1. Écran de mesure

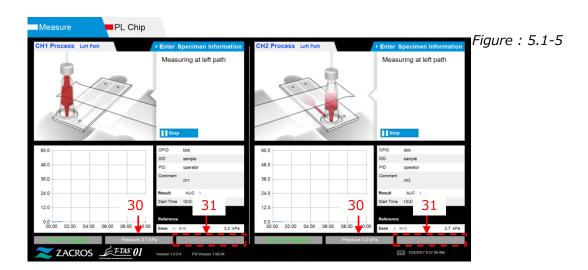
Les éléments sur l'écran « Measurement » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 5.1-1). Veuillez noter que l'affichage sur l'écran « Measurement » peut différer selon les opérations effectuées.

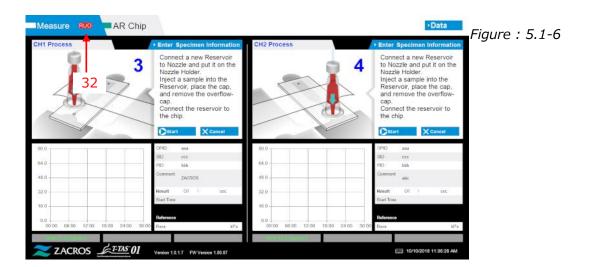












Tah	leau	5-	1 - 1	1
ıav	ıcau		T - T	

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	"PL Chip", "AR Chip" or "HD	"PL Chip", "AR Chip" ou "HD Chip"
-	Chip"	
2	CH1 Process (Left Path or	Procédure CH1 (chemin gauche ou chemin
	Right Path)	droite)
3	CH2 Process (Left Path or	Procédure CH2 (chemin gauche ou chemin
	Right Path)	droite)
4	Specimen Information	Informations sur l'échantillon
5	"[PL, AR or HD Navigation	« [Message de navigation PL, AR ou HD] »
	Message]" or "[Error	ou « [Message d'erreur] » 1)
	Message]" 1)	
6	OPID	(Operation ID)
7	SID	(Sameple ID)
8	PID	(Patient ID)
9	Comment	Commentaire
10	Result	Résultat
11	"AUC" or "OT"	"AUC" ou "OT"
12	Start Time	Heure de début
13	Reference	Référence
14	Base	Base
15	kPa	kPa
16	"Temp XX.X Degree C,	« Temp XX,X degrés C, En attente de
	Waiting for stabilization, Too	stabilisation, Température trop basse » ou
	low temperature" or "Too	« Température trop élevée » <sup>2)</sup>
	high temperature" <sup>2)</sup>	
17	Back	Retour
18	HOME	ACCUEIL
19	Heating	Chauffage
20	Enter Specimen Information	Saisie des informations sur l'échantillon
21	Data	Données
22	Test No.	Nº d'essai
23	Operation ID	Identifiant d'opération
24	Patient ID	Identifiant de patient
25	Sample ID	Identifiant d'échantillon
26	Sampling Date Time	Date et heure de l'échantillonnage
27	Lot No.	N° de lot
28	Comment	Commentaire
29	[Navigation Button] <sup>3)</sup>	[Bouton de navigation] <sup>3)</sup>
30	Pressure XX.X kPa <sup>2)</sup>	Pression XX,X kPa <sup>2)</sup>
31	[Sub Message] 4)	[Message complémentaire] <sup>4)</sup>
32	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)

- 1) Les instructions d'utilisation appropriées ou le message d'erreur seront affichés à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.2-1 pour les instructions d'utilisation et le chapitre 8 pour les messages d'erreur.
- 2) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».

- 3) Le bouton de navigation approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.1-2 pour l'affichage des boutons de navigation.
- 4) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 5.1-3 pour ces messages.

*Tableau : 5-1-2* 

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Please input specimen info.	Saisissez les informations sur l'échantillon
2	Remove chip	Retirez la puce
3	Please input registered ID	Saisissez l'identifiant enregistré
4	Please input Patient ID	Saisissez l'identifiant du patient
5	Please input a valid date	Saisissez une date valide
6	Contact Technical Support	Contactez l'assistance technique

#### *Tableau : 5-1-3*

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	OK	OK
2	Start	Démarrer
3	Cancel	Annuler
4	No	Non
5	Yes	Oui
6	Same Patient ID	Même identifiant de patient
7	Stop	Arrêt

#### 5.2. Écran d'instructions d'utilisation

Chaque instruction d'opération affichée sur l'écran « Measurement » est précisée dans le tableau de traduction (tableau : 5.2-1).

Tableau : 5-2-1

N°	Canal	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente que l'appareil T-
		for T-TAS device to	TAS termine la vérification du
		complete Auto System	système automatique.
		Checking.	
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH1-3	CH1	Insert chip into CH1	Insérez la puce dans CH1
CH1-4	CH1	Heating	Chauffage
CH1-5	CH1	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir, placez le cap et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir, place the	reservoir au chemin gauche.
		cap, and remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		Left path.	
CH1-6	CH1	Measuring at left path	Mesure sur le chemin gauche
CH1-7	CH1	Left path	Mesure sur le chemin gauche
		measurement	terminée
		completed	
CH1-8	CH1	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip. Detach	Détachez la buse du reservoir et
		the nozzle from the	placez-la dans le tube à déchets.
		reservoir and put it in	
		the waste tube.	
CH1-9	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH1-10	CH1	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir¥c placez le cap¥c et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir¥c place the	reservoir au chemin droite.
		cap¥c and remove the	
		overflow-cap. Connect	

T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 12 of 27

		the reservoir to the	
		Right path.	
CH1-11	CH1	Measuring at right	Mesure sur le chemin droite
CIII-II	CIT	path	Mesure sur le chemin droite
CH1-12	CH1	Right path	Mesure sur le chemin droite
CITI	CIT	measurement	terminée.
		completed.	terrifice.
CH1-13	CH1	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
CITT	CITI	from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	placez la adilio le tabé à deciretor
		in the waste tube.	
CH1-14	CH1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH1-15	CH1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH1-16	CH1	Remove chip from CH1	Retirez la puce de CH1
CH1-17	CH1	Chip measurement	Mesure de la puce terminée
		completed	
CH1-18	CH1	Chip removed from	Puce retirée de CH1
		CH1	
CH1-19	CH1	Left path	Mesure sur le chemin gauche arrêtée
		measurement stop	
CH1-20	CH1	Right path	Mesure sur le chemin droite arrêtée
		measurement stop	
CH2-1	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube.	déchets.
		Waiting for T-TAS	En attente que l'appareil T-TAS
		device to complete	termine la vérification du système
		Auto System Checking.	automatique.
CH2-2	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube.	déchets.
		Waiting for T-TAS	En attente de l'initialisation de
CLID D	0110	device to initialize.	l'appareil T-TAS.
CH2-3	CH2	Insert chip into CH2	Insérez la puce dans CH2
CH2-4	CH2	Heating	Chauffage
CH2-5	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the Nozzle Holder.	buse.
			Injectez un échantillon dans le
		Inject a sample into	Reservoir, placez le cap et retirez l'overflow-cap.
		the Reservoir, place	Connectez le reservoir au chemin
		the cap, and remove the overflow-cap.	gauche.
		Connect the reservoir	gaache.
		to the Left path.	
CH2-6	CH2	Measuring at left path	Mesure sur le chemin gauche
C112-0	CHZ	measuring at left patif	mesure sur le chemin gauche

CH2-7	CH2	Loft nath	Mosuro sur la chamin de sauche
CH2-/	CH2	Left path	Mesure sur le chemin de gauche
		measurement	terminée.
		completed.	
CH2-8	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	
		in the waste tube.	
CH2-9	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube.	déchets.
		Waiting for T-TAS	En attente de l'initialisation de
		device to initialize.	l'appareil T-TAS.
CH2-10	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse.
		Nozzle Holder.	Injectez un échantillon dans le
		Inject a sample into	Reservoir¥c placez le cap¥c et retirez
		the Reservoir¥c place	l'overflow-cap.
		the cap¥c and remove	Connectez le reservoir au chemin
		the overflow-cap.	droite.
		Connect the reservoir	aroller
CH2 11	CUD	to the Right path.	Magura gur la ghancia ducita
CH2-11	CH2	Measuring at right path	Mesure sur le chemin droite
CH2-12	CH2	Right path	Mesure sur le chemin droite
C112-12	CITZ	measurement	terminée.
			terrimee.
CLI2 12	CH3	completed.	Datiroz la racomiain de la acces
CH2-13	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip.	Détachez la buse du reservoir et
		Detach the nozzle from	placez-la dans le tube à déchets.
		the reservoir and put it	
0110 : :	0112	in the waste tube.	
CH2-14	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH2-15	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH2-16	CH2	Remove chip from CH2	Retirer la puce de CH2
CH2-17	CH2	Chip measurement	Mesure de la puce terminée.
		completed.	
CH2-18	CH2	Chip removed from	Puce retirée de CH2
		CH2	
CH2-19	CH2	Left path	Mesure sur le chemin gauche arrêtée
		measurement stop	
CH2-20	CH2	Right path	Mesure sur le chemin droite arrêtée
5.12 20	31.12	measurement stop	
	I	measurement stop	

Chaque instruction d'opération affichée sur l'écran « Measurement » d'AR Chip et de HD Chip est précisée dans le tableau de traduction (tableau : 5.2-2).

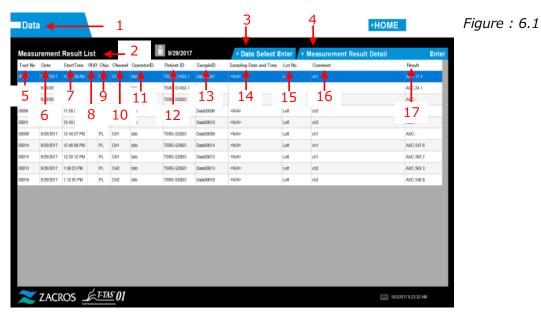
*Tableau : 5-2-2* 

N°	Canal	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
CH1-1	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente que l'appareil T-
		for T-TAS device to	TAS termine la vérification du
		complete Auto System	système automatique.
		Checking.	
CH1-2	CH1	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH1-3	CH1	Insert chip into CH1	Insérez la puce dans CH1
CH1-4	CH1	Heating	Chauffage
CH1-5	CH1	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir, placez le cap et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir, place the	reservoir à la puce.
		cap, and remove the	
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH1-6	CH1	Measuring	Mesure
CH1-7	CH1	Measurement	Mesure terminée
0114 0	0114	completed	B .:
CH1-8	CH1	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip. Detach	Détachez la buse du reservoir et
		the nozzle from the	placez-la dans le tube à déchets.
		reservoir and put it in the waste tube.	
CH1-9	CH1		Voulez-vous vraiment annuler la
CH1-9	CHI	Do you really want to cancel the	mesure ?
		measurement?	mesure :
CH1-10	CH1	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
CITT	CITI	stop the	mesure ?
		measurement?	mesure .
CH1-11	CH1	Remove chip from CH1	Retirez la puce de CH1
CH1-12	CH1	Chip measurement	Mesure de la puce terminée.
		completed.	
CH1-13	CH1	Chip removed from	Puce retirée de CH1
		CH1	
CH1-14	CH1	Measurement stopped	Mesure arrêtée
CH2-1	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente que l'appareil T-
		for T-TAS device to	

		complete Auto System	TAS termine la vérification du
		Checking.	système automatique.
CH2-2	CH2	Put the nozzle in the	Mettez la buse dans le tube à
		waste tube. Waiting	déchets. En attente de l'initialisation
		for T-TAS device to	de l'appareil T-TAS.
		initialize.	
CH2-3	CH2	Insert chip into CH2	Insérez la puce dans CH2
CH2-4	CH2	Heating	Chauffage
CH2-5	CH2	Connect a new	Connectez un nouveau Reservoir à la
		Reservoir to Nozzle	buse et placez-la sur le support de
		and put it on the	buse. Injectez un échantillon dans le
		Nozzle Holder. Inject a	Reservoir, placez le cap et retirez
		sample into the	l'overflow-cap. Connectez le
		Reservoir, place the	reservoir à la puce.
		cap, and remove the	·
		overflow-cap. Connect	
		the reservoir to the	
		chip.	
CH2-6	CH2	Measuring	Mesure
CH2-7	CH2	Measurement	Mesure terminée
		completed	
CH2-8	CH2	Remove the reservoir	Retirez le reservoir de la puce.
		from the chip. Detach	Détachez la buse du reservoir et
		the nozzle from the	placez-la dans le tube à déchets.
		reservoir and put it in	
		the waste tube.	
CH2-9	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment annuler la
		cancel the	mesure ?
		measurement?	
CH2-10	CH2	Do you really want to	Voulez-vous vraiment arrêter la
		stop the	mesure ?
		measurement?	
CH2-11	CH2	Remove chip from CH2	Retirer la puce de CH2
CH2-12	CH2	Chip measurement	Mesure de la puce terminée.
		completed.	
CH2-13	CH2	Chip removed from	Puce retirée de CH2
		CH2	
CH2-14	CH2	Measurement stopped	Mesure arrêtée

## 6. Écran d'affichage des données

Les éléments sur l'écran « Data display » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 6.1).



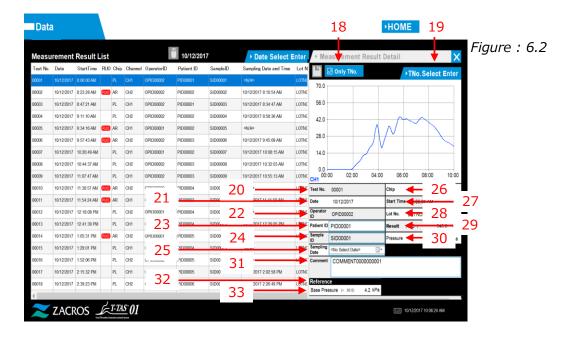


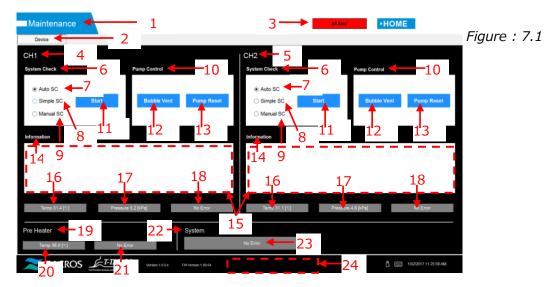
Tableau: 6-1
--------------

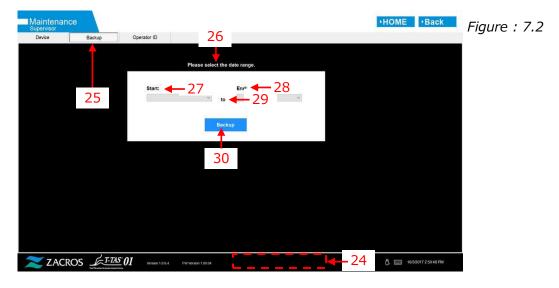
N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Data	Données
2	Measurement Result List	Liste des résultats de mesure
3	Data Select (Enter)	Sélection de données (Saisie)
4	Measurement Result Detail (Enter)	Détail du résultat de la mesure (Saisie)
5	Test No.	N° d'essai
6	Date	Date
7	Start Time	Heure de début
8	RUO	RUO (Pour recherche uniquement)
9	Chip	Puce
10	Channel	Canal
11	Operator ID	Identifiant d'opérateur
12	Patient ID	Identifiant de patient
13	Sample ID	Identifiant d'échantillon
14	Sampling Date and Time	Date et heure de l'échantillonnage
15	Lot No.	N° de lot
16	Comment	Commentaire
17	AUC	AUC
18	"Only T No." or "All of PID"	« Seulement n° de test » ou « Tous les identifiants de patient »
19	T No. Select (Enter)	Saisie du nº de test (Saisie)
20	Test No.	N° d'essai
21	Date	Date
22	Operator ID	Identifiant d'opérateur
23	Patient ID	Identifiant de patient
24	Sample ID	Identifiant d'échantillon
25	Sampling Date	Date d'échantillonnage
26		
, — –	Chip	Puce
27	Start Time	Heure de début
	'	
27	Start Time	Heure de début
27 28	Start Time Lot No.	Heure de début N° de lot
27 28 29	Start Time Lot No. Result	Heure de début N° de lot Résultat
27 28 29 30	Start Time Lot No. Result Pressure	Heure de début  N° de lot  Résultat  Pression

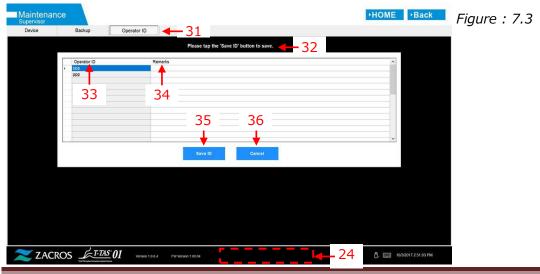
T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 18 of 27

# 7. Écran de maintenance

Les éléments sur l'écran « Maintenance » indiqués par les flèches numérotées dans la figure suivante sont précisés dans le tableau de traduction (tableau : 7.1).







T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 19 of 27

N°	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	Maintenance	Maintenance
2	Device	Appareil
3	All Stop	Tout arrêter
4	CH1	CH1
5	CH2	CH2
6	System Check	Vérification du système
7	Auto SC	,
8	Simple SC	SC automatique SC simple
	Manual SC	·
9		SC manuel
11	Pump Control Start	Contrôle de la pompe Démarrer
12	Bubble Vent	Purge des bulles
13	Pump Reset	Réinitialisation de la pompe
14	Information	Informations
15	[Maintenance Message Device Tab] <sup>1)</sup>	[Onglet des messages de maintenance de $l'appareil]^{1)}$
16	Temp. XX.X [ $^{\circ}$ C], High temp.	Temp. XX,X [℃], Temp. élevée ou Temp.
	or Low temp. <sup>2)</sup>	basse <sup>2)</sup>
17	Pressure + XX.X [kPa] or	Pression + XX,X [kPa] ou Pression - XX,X
	Pressure - XX.X [kPa] <sup>2)</sup>	[kPa] <sup>2)</sup>
18	"No Error" or "Error"	« Pas d'erreur » ou « Erreur »
19	Pre Heater	Préchauffeur
20	Temp. XX.X [ $^{\circ}$ C], High temp. or Low temp. $^{2)}$	Temp. XX,X [ $^{\circ}$ ], Temp. élevée ou Temp. basse $^{^{2)}}$
21	No Error or Error	Pas d'erreur ou Erreur
22	System	Système
23	"No Error" or "[Error	« Pas d'erreur » ou « [Message
	Message]" <sup>3)</sup>	d'erreur] » <sup>3)</sup>
24	"T-TAS device is disconnected.	« L'appareil T-TAS est déconnecté. [502]
	[502] Please refer to the	Veuillez vous référer au manuel
	operation manual."	d'utilisation. »
	or "Data drive is full. [621]"	ou « Le support de données est plein.
	or Data drive is full. [021]	[621] »
25	Backup	Sauvegarde
26	[Maintenance Message Backup	[Onglet de sauvegarde des messages de
	Tab] <sup>1)</sup>	maintenance] <sup>1)</sup>
27	Start	Début
28	End	Fin
29	to	à
30	Backup	Sauvegarder
31	Operator ID	Identifiant d'opérateur
32	[Maintenance Message	[Onglet d'identifiant d'opérateur des
	Operator ID Tab] <sup>1)</sup>	messages de maintenance] <sup>1)</sup>
33	Operator ID	Identifiant d'opérateur
34	Remark	Remarque
35	Save ID	Enregistrer l'identifiant

36	Cancel	Annuler

- 1) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au tableau : 7.2 pour les messages.
- 2) L'information appropriée sous forme de chiffres sera affichée à la place de « X ».
- 3) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

Tableau : 7-2

N°	Description of	Description de l'écran Description dans la langue traduite			
l N	·		<del>                                     </del>		
	Tab	Message	Onglet	Message	
1	Device	T-TAS 01 is still running. Please wait	Appareil	T-TAS 01 est encore en fonction. Veuillez	
		for a while.		patienter un instant.	
2	Device	"SI#1" is in progress.1)	Appareil	« SI#1 » est en cours. 1)	
3	Device	Bubble Vent completed.	Appareil	Purge des bulles terminée.	
4	Device	Pump Reset completed.	Appareil	Réinitialisation de la pompe terminée.	
5	Device	System Check completed	Appareil	Vérification du système terminée.	
6	Device	Please put the nozzle in the waste tube. OK Cancel	Appareil	Mettez la buse dans le tube à déchets. OK Annuler	
7	Device	Please insert the nozzle in the SC bar. OK Cancel	Appareil	Insérez la buse dans la barre de SC. OK Annuler	
8	Device	Emergency Stop	Appareil	Arrêt d'urgence	
9	Device	[Error Message] <sup>2)</sup>	Appareil	[Message d'erreur] <sup>2)</sup>	
10	Device	Error [Error Message] <sup>2)</sup>	Appareil	Erreur [Message d'erreur] <sup>2)</sup>	
11	Device	Error System check error [123/223] Please refer to the operation manual. Please perform 'Pump Reset' and 'Bubble Vent'.	Appareil	Erreur Erreur de la vérification du système [123/223] Veuillez vous référer au manuel d'utilisation. Effectuez une 'Réinitialisation de la pompe' et une 'Purge des bulles'.	
12	Device	Detected USB disconnection when T-TAS01 was running. Please retry "SI#1"1)	Appareil	Déconnexion USB détectée durant le fonctionnement de T-TAS 01. Veuillez réessayer "SI#1" <sup>1)</sup>	
13	Device	Device reboot detection. Initialization is in progress. Please wait for a while.	Appareil	Détection de redémarrage de l'appareil. L'initialisation est en cours. Veuillez patienter un instant.	
14	Backup	Please connect the USB flash drive.	Sauvegarde	Connectez la clé USB.	
15	Backup	Please select the date range.	Sauvegarde	Sélectionnez la période.	

	1			
16	Backup	Please wait a while. Copy folder	Sauvegarde	Veuillez patienter un instant. Copie du dossier
17	Backup	Backup to USB flash drive completed.	Sauvegarde	Sauvegarde sur clé USB terminée.
18	Backup	Data drive not found.	Sauvegarde	Support de données introuvable.
19	Backup	Error: There is not enough space on the USB flash drive.	Sauvegarde	Erreur : Espace insuffisant sur la clé USB.
20	Backup	Error: Backup to USB flash drive was failed.[633]	Sauvegarde	Erreur : La sauvegarde sur la clé USB a échoué.[633]
21	Operator ID	Please tap the 'Save ID' button to save.	Identifiant d'opérateur	Appuyez sur le bouton « Enregistrer l'identifiant » pour enregistrer.
22	Operator ID	Operator ID saving completed.	Identifiant d'opérateur	Enregistrement de l'identifiant d'opérateur terminé.
23	Operator ID	Error: Could not save the Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Impossible d'enregistrer l'identifiant d'opérateur.
24	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'ZACROS' for Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur: Un identifiant d'opérateur invalide a été saisi. Impossible d'utiliser 'ZACROS' pour l'identifiant d'opérateur.
25	Operator ID	Error: Invalid Operator ID was entered. Could not use 'T-TAS SERVICE' for Operator ID.	Identifiant d'opérateur	Erreur: Un identifiant d'opérateur invalide a été saisi. Impossible d'utiliser 'T-TAS SERVICE' pour l'identifiant d'opérateur.
26	Operator ID	Error: Operator ID file is not found.	Identifiant d'opérateur	Erreur : Le fichier des identifiants d'opérateur est introuvable.
27	Operator ID	Input cancelled	Identifiant d'opérateur	Saisie annulée

- 1) Le message approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses de (SI#1). Reportez-vous au tableau : 7.3 pour les messages.
- 2) Le message d'erreur approprié sera affiché à l'intérieur des parenthèses. Veuillez vous référer au chapitre 8 pour les messages d'erreur.

Tableau: 7-3

SI#	Description de l'écran	Description dans la langue traduite	
1	Auto System Check	Vérification du système automatique	
1	Simple System Check	Vérification du système simple	
1	Manual System Check	Vérification du système manuelle	
1	Bubble Vent	Purge des bulles	
1	Pump Reset	Réinitialisation de la pompe	

# 8. Messages d'erreur

Chaque message d'erreur est précisé dans le tableau de traduction (tableau : 8.1).

Tableau: 8.1

N°	Code	Description de l'écran	Description dans la langue traduite
1	1	Invalid communication [001]	Communication invalide [001]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
2	2	Invalid communication [002]	Communication invalide [002]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
3	3	Invalid communication [003]	Communication invalide [003]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
4	4	T-TAS device CPU board	Défaillance de la carte CPU de
		failure [004]	l'appareil T-TAS [004]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
5	5	T-TAS device memory failure	Défaillance de la mémoire de
		[005]	l'appareil T-TAS [005]
6	31	Pre-heater temperature error	Erreur de température du
		[031]	préchauffeur [031]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
7	33	Pre-heater failure [033]	Défaillance du préchauffeur [033]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
8	111	Invalid communication [111]	Communication invalide [111]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
9	211	Invalid communication [211]	Communication invalide [211]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
10	112	Pump failure [112]	Défaillance de la pompe [112]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
11	113	Pump failure [113]	Défaillance de la pompe [113]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
<u> </u>		manual.	d'utilisation.
12	114	Pump failure [114]	Défaillance de la pompe [114]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
	0.45	manual.	d'utilisation.
13	212	Pump failure [212]	Défaillance de la pompe [212]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
14	213	Pump failure [213]	Défaillance de la pompe [213]

Please refer to the operation d'utilisation.  15 214 Pump failure [214] Défaillance de la pompe [2 Veuillez vous référer au monte d'utilisation.  Please refer to the operation d'utilisation.	anuel
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	214]
	=
16 116 Pump out of range error Erreur de pompe hors de l	la nlage
[116] [116] Effect de pompe nois de l'	la plage
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	lanuei
manual. d'utilisation.	
17 216 Pump out of range error Erreur de pompe hors de l	la plage
[216]	_
Please refer to the operation   Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
18   121   Pressure sampling error   Erreur de pression de	
[121] l'échantillonnage [121]	
CH1 inoperable. CH1 inutilisable.	
Please refer to the operation   Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
19 221 Pressure sampling error Erreur de pression de	
[221] l'échantillonnage [221]	
CH2 inoperable. CH2 inutilisable.	
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
20 122 Pressure error [122] Erreur de pression [122]	
Please refer to the operation   Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
21 222 Pressure error [222] Erreur de pression [222]	
Please refer to the operation   Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	lariaci
22 123 System check error [123] Erreur de la vérification du	ı système
Please refer to the operation [123]	a systeme
manual. Veuillez vous référer au m	anuol
d'utilisation.	lanuei
	Levetàma
	a systeme
Please refer to the operation [223]	anual
manual. Veuillez vous référer au m	iaiiuei
d'utilisation.	121
24   131   Heater failure [131]   Défaillance du chauffage [	_
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	ianuei
manual. d'utilisation.	
25   231   Heater failure [231]   Défaillance du chauffage [	=
Please refer to the operation   Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
26   133   Heater failure [133]   Défaillance du chauffage [	133]
CH1 inoperable. CH1 inutilisable.	
Please refer to the operation Veuillez vous référer au m	anuel
manual. d'utilisation.	
27 233 Heater failure [233] Défaillance du chauffage [	233]
CH2 inoperable. CH2 inutilisable.	

		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
28	141	Chip code reading error	Erreur de lecture du code de la puce
		[141]	[141]
		Remove chip from CH1.	Retirez la puce de CH1.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
29	241	Chip code reading error	Erreur de lecture du code de la puce
		[241]	[241]
		Remove chip from CH2.	Retirez la puce de CH2.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
20	402	manual.	d'utilisation.
30	403	Abnormal pressure drop	Baisse de pression anormale [403]
		[403]	Vérifiez l'absence de fuite sur la
		Check leakage on the liquid	conduite du liquide. Veuillez vous
		line. Please refer to the	référer au manuel d'utilisation.
31	404	operation manual.  Pressure error [404]	Errour do proceion [404]
31	404	Please refer to the operation	Erreur de pression [404] Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
32	405	Pressure baseline error [405]	Erreur de la pression de base [405]
32	703	Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
33	406	Temperature stability	Erreur de temporisation pour la
	100	timeout error [406]	stabilité de la température [406]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
34	407	Temperature out of range	Température hors de la plage [407]
		[407]	Veuillez vous référer au manuel
		Please refer to the operation	d'utilisation.
		manual.	
35	408	Command process timeout	Erreur de temporisation pour la
		error [408]	procédure de commande [408]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
36	800	T-TAS device reboot	Erreur de la détection de redémarrage
		detection error [800]	de l'appareil T-TAS [800]
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.
37	999	Communication disconnected	Communication déconnectée [999]
		[999]	Vérifiez la connexion USB.
		Please check the USB	
20	F0.4	connection.	A) (EDITICOEMENT DI LI LI
38	501	WARNING: Pressure	AVERTISSEMENT : Diminution de la
		decreasing [501]	pression [501]
		There may be leakage in the	La conduite du liquide peut présenter
		liquid line.	une fuite.
		Please refer to the operation	Veuillez vous référer au manuel
		manual.	d'utilisation.

39	502	T-TAS device is disconnected. [502] Please refer to the operation manual.	L'appareil T-TAS est déconnecté. [502] Veuillez vous référer au manuel d'utilisation.
40	503	Pre-heater temperature out of range [503]	Température du préchauffeur hors de la plage [503]
41	601	A different chip is inserted. [601] Please remove the chip.	Une puce différente est insérée. [601] Veuillez retirer la puce.
42	602	Chip removed from CH1 [602]	Puce retirée de CH1 [602]
43	602	Chip removed from CH2 [602]	Puce retirée de CH2 [602]
44	621	Data drive is full. [621]	Le support de données est plein. [621]
45	622	Saving to Data drive failed. [622]	Échec de l'enregistrement sur le support de données. [622]
46	625	Operator ID not found. [625]	Identifiant d'opérateur introuvable. [625]
47	631	USB flash drive removal failure [631]	Échec du retrait de la clé USB [631]
48	632	Backup to USB flash drive failed. [632]	La sauvegarde sur la clé USB a échoué. [632]

T-TAS01 Instrument TP032 rev. 2 Page 26 of 27

# 9. Résultats de mesure à sauvegarder

Vous pouvez sauvegarder les résultats de la mesure sur une clé USB au format CSV. Veuillez consulter le manuel de l'utilisation pour plus de détails.

#### 10. Annexe

#### 10.1. Historique des révisions du manuel de l'affichage

Date of publication YYYY-MM-DD	Revision details	Edition No.
2024/09/09	Reflète le changement de nom de l'entreprise de Fujimori Kogyo Co. Ltd. en ZACROS Corporation. (Entête et pied de page de toutes les pages et dernière page)	2
2022/05/13	Newly issued	1



Fabricant ZACROS Corporation

1-1-1 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan

Mail:ttas-info@zacros.co.jp

Veuillez contacter votre distributeur local si vous souhaitez vous renseigner par téléphone.