

# **VEQ** <u>360</u>°



# Una risorsa indispensabile per confermare e migliorare la qualità di tutto il tuo laboratorio.

### Catalogo 2024 LABQUALITY Guida all'inserimento dati LabScala



# LABSCALA ISTRUZIONI PER L'USO 6.1



### Istruzioni per l'uso di LabScala

Per i clienti che utilizzano i servizi di AQE di Labquality

#### Contenuto

Istru	struzioni per l'uso di LabScala2							
1	Acce	Accesso a LabScala						
2	Men	u LabScala	4					
2	.1	LabScala homepage	4					
2	.2	Menu	5					
3	Amn	ninistrazione degli utenti	6					
3	.1	Modifica delle impostazioni dell'account degli utenti LabScala attuali	6					
3	.2	Ripristino delle password perse	8					
3	.3	Aggiunta di account utente LabScala personali	9					
3	.4	Le mie informazioni di contatto	10					
4	Disp	oositivi e metodi	12					
4	.1	Aggiunta di dispositivi durante l'inserimento dei risultati	13					
4	.2	Aggiunta di dispositivi prima dell'inserimento dei risultati	13					
	4.2.1 Fornire informazioni specifiche sul dispositivo14							
	4.2.2	2 Collegamento dei dispositivi agli schemi di AQE	15					
	4.2.3	3 Collegamento dei dispositivi a più schemi di AQE	18					
5	Acce	esso ai moduli dei risultati	19					
5	.1	Accesso ai moduli dei risultati dalla homepage di LabScala (Figura 23)	20					
5	.2	Accesso ai turni aperti da I miei programmi	20					
6	Inse	rimento dei risultati	22					
6	.1	Aiuto specifico per lo schema	23					
6	.2	Fase di richiesta	23					
6	.3	Istruzioni24						
6	4 Pre-analitica24							
6	.5	Analitica25						
6	.6	Post-analisi						
7	' Mainio27							
8	Rap	porti	30					
9	Ordi	inazione (solo per i clienti diretti)	32					
9	.1	Aggiunta di nuovi ordini	33					



### 1 Accesso a LabScala

Per utilizzare LabScala, aprite un browser internet (ad esempio Mozilla Firefox o Google Chrome), andate su https://www.labquality.fi/en/eqas/, fate clic su LOGIN e selezionate LabScala nella barra superiore (Figura 1):



#### Figura 1.Accesso a LabScala su www.labquality.fi

Si apre l'interfaccia di login (Figura 2). Digitare il **nome utente** e la **password** di LabScala e fare clic su **Accesso** 

- Il nome utente può essere
  - o II vostro codice cliente Labquality a 5 cifre
  - o Nome utente personale creato dall'amministratore di LabScala
- Se si è dimenticata la password, fare clic su Hai dimenticato la password? per reimpostarla. Questa funzionalità può essere utilizzata solo se all'account utente è stato associato un indirizzo e-mail.
- Contattare il rappresentante locale o Labquality all'indirizzo <u>info@labquality.fi</u> se non si riesce ad accedere o a reimpostare la password.

Login with u	sername and password			
Username:				
Password:				
	Login Forgot your password?			

Please make sure that you used five digit client code as username, e.g. 02399!

Figura 2. Interfaccia di accesso a LabScala



### 2 Menu LabScala

#### 2.1 LabScala homepage

La homepage di LabScala viene visualizzata al momento dell'accesso e può essere raggiunta in qualsiasi momento facendo clic sull'icona **Home**.

My O	orders My Sch						
	nuero iny och	emes My Re	gistry	My Documents	Administration		
abScala	welcomes yo	ou !			0		
▼ My EQA	5				<ul> <li>Shortcuts &amp; messages</li> </ul>		
MY REPORTS					SHORTCUTS		
Wiew rep View rep LATEST 3 NOT	oorts < 2015 oorts FIFICATIONS				Place orders     Image: Fill results (Mainio)       View reports < 2015		
You have no no	otifications.				MESSAGES		
Round entry	Closing date	Response Statu	s Form	Info	Please note that although all your ordered rounds are visible in LabScala, no all have an eForm in LabScala. Results for our rounds are sent using "e-schemes" - link on the front page. "Go to Mainio" - link on the front page of the sector of the sector of the sector of the sector."		
General chemistry, Serum A and extra samples (1) February, 2-2015 28.02.2015 Fill results LabScala				ala	via LabScala. And almost half of our rounds are still sent using paper form We will inform clearly in the survey letter when the result reporting change and we will also give instructions how the results are sent.		
MY ORDERS					IE6 not compatible with LabScala		
Order nr	Ordered by	Orderer C	)rder late	Status	Please note that LabScala is not working ideally with old browsers suc Internet Explorer 6. In case you are using IE6, please update your brows use other browsers such as Chrome or Mozilla.		
LS15013559	Labquality Oy	Pulkkinen, 1 Elisa	8.02.2015	Accepted	🥽 View all messages		

Figura 3). Questa pagina è stata personalizzata per mostrare le informazioni rilevanti per l'utente. Le informazioni in **My EQA** a sinistra sono specifiche per la vostra unità, mentre **Shortcuts & messages** a destra mostra informazioni comuni a tutti gli utenti di LabScala.

- Il mio AQE mostra informazioni sui vostri schemi AQE, ordini e rapporti.
- Scorciatoie e messaggi visualizza i link e i messaggi di uso frequente comuni a tutti gli utenti di LabScala.

Nota 1! I menu disponibili dipendono dai privilegi dell'utente. Gli utenti di LabScala privi di diritti amministrativi non sono in grado di ordinare o eseguire attività amministrative e le schede I miei ordini e Amministrazione non vengono visualizzate. Per ordinare o gestire gli account LabScala del vostro laboratorio, accedete con il codice cliente a 5 cifre Labquality del vostro laboratorio. Nota 2! LabScala visualizza le informazioni su tutti i cicli di AQE di Labquality, indipendentemente dal formato di rendicontazione. La rendicontazione dei risultati avviene principalmente tramite LabScala, ma nel caso in cui venga utilizzato MainioNET o un altro formato, questo viene mostrato nella colonna Modulo.



.AB)C	ΛLΛ			R	uosaari, Salla 2399 - Test customers 🔹 English 🔹 Sign out			
🔬 My C	orders My Sch	emes My	Registry	My Docume	nts Administration			
abScala	welcomes yo	ou !			<b>⊘</b> <sup>µ</sup>			
▼ My EQA					▼ Shortcuts & messages			
MY REPORTS					SHORTCUTS			
View rep View rep LATEST 3 NO You have no no	orts < 2015 orts FIFICATIONS				Place orders     Fill results (Mainio)       View reports < 2015			
MY ROUNDS					Entering results			
Round entry	Closing date	Response S	tatus Form	Info	all have an eForm in LabScala. Results for our rounds are sent using "e-schemes" - link on the front page, "Go to Mainio" - link on the front page o			
General chem	istry, Serum A and extr	a samples (1)	LabCa	ala	via LabScala. And almost half of our rounds are still sent using paper forms We will inform clearly in the survey letter when the result reporting changes and we will also give instructions how the results are sent.			
view all	115 20.02.2015	rintesuits	Labsc					
MY ORDERS					IE6 not compatible with LabScala			
Order nr	Ordered by	Orderer	Order date	Status	Please note that LabScala is not working ideally with old browsers suc Internet Explorer 6. In case you are using IE6, please update your brows use other browsers such as Chrome or Mozilla.			
LS15013559	Labquality Oy	Pulkkinen, Elisa	18.02.2015	Accepted				

Figura 3. Pagina iniziale di LabScala. Le informazioni contenute in My EQA sono specifiche del vostro laboratorio/unità.

#### 2.2 Menu

Le funzionalità di LabScala sono accessibili tramite le schede del menu sulla barra superiore (Figura 4). Le schede sono descritte in dettaglio nelle sezioni successive delle istruzioni. In breve, le schede hanno le seguenti funzioni:

- 1. Account: Modificare l'impostazione dell'utente LabScala o cambiare la password
- 2. Selettore di account: Cambia account utente (disponibile solo per gli utenti che amministrano più account)
- 3. Lingua: Cambia la lingua dell'interfaccia utente. Attualmente sono disponibili l'inglese, il polacco, il lituano, l'italiano, il francese e il finlandese.
- 4. Uscire: Uscire da LabScala
- 5. Home: Accedere alla homepage di LabScala
- 6. I miei ordini: Visualizzare i propri ordini o effettuarne di nuovi (solo per i clienti diretti di Labquality)
- 7. I miei schemi: Accesso ai moduli dei risultati LabScala
- 8. Il mio registro: Aggiungere nuovi strumenti/metodi o visualizzare/modificare gli strumenti/metodi LabScala.
- 9. I miei documenti: Visualizza e scarica i rapporti sullo schema
- 10. Amministrazione: Amministrazione degli account utente LabScala del laboratorio





Figura 4. Schede di LabScala

### 3 Amministrazione degli utenti

Accedere a LabScala con il proprio account amministrativo, il codice cliente a 5 cifre come nome utente, per eseguire le attività amministrative e per accedere al menu **Amministrazione** (

•	My Orders	My Schemes	My Registry	My Documents	Administration		
					My users		
LabS	Scala welco	omes you !			Add users		🕜 Help
					My contact information		
▼ M	y EQA				<ul> <li>Shortcuts &amp; messa</li> </ul>	ges	
MY R	EPORTS				SHORTCUTS		
62	View reports < 20	15			Place orders	Fill results (Mainio)	
152	View reports				I View reports < 2015	🚥 Go to Mainio	
					e-schemes	Wiew reports	
LATE	OT 3 NOTIFICATIO	110					

Figura 5). Con gli strumenti amministrativi, è possibile modificare l'impostazione degli account LabScala del laboratorio (scegliere **I miei utenti**), aggiungere account personali a nuovi utenti LabScala (**Aggiungere utenti**) e modificare le informazioni di contatto del laboratorio (**Le mie informazioni di contatto**).

🛧 My	Orders	My Schemes	My Registry	My Docume	nts	Administration			
						My users			
LabScala	a welco	mes you !				Add users			🔞 Help
						My contact information	1		
🔻 My EQ	4				•	Shortcuts & mess	ages		
MY REPORT	s				SH	IORTCUTS			
🚥 View r	eports < 201	5				Place orders	62	Fill results (Mainio)	
🚥 View r	eports					View reports < 2015		Go to Mainio	
					e	e-schemes		View reports	
LATEST 3 N	OTIFICATIO	NS							

Figura 5. Menu di amministrazione

#### 3.1 Modifica delle impostazioni dell'account degli attuali utenti di LabScala

Per amministrare gli account LabScala degli utenti del vostro laboratorio, scegliete **Amministrazione** e **I miei utenti**. Vengono visualizzati gli utenti LabScala che hanno accesso all'account LabScala del laboratorio (Figura 6). Viene visualizzato almeno l'account amministrativo, con il codice cliente a 5 cifre come nome utente. Inoltre, vengono visualizzati gli account LabScala personali ed eventualmente l'account utente del rappresentante Labquality.



LATEST 3 NOTIFICATIONS

 Assicurarsi che nel campo Contatto compaia un indirizzo e-mail per tutti gli utenti. Con un indirizzo e-mail collegato a un account utente di LabScala, gli utenti possono reimpostare la propria password da soli.

▼ Users search							
SEC.01.7)							
<ul> <li>Users ID list</li> </ul>							
Showing entries 1-3 [Total 3]							
Username	<ul> <li>Name</li> </ul>	\$	ID	Contact	Account	Status	¢
11023	Admin, Use	r	101520	admin@test.com	11023 - Lappeenranta	open	
Donald.Duck	Duck, Dona	ld	100097		11023 - Donald Duck	open	
Salla R	Ruosaari, S	alla	100564	salla.ruosaari@labquality.fi	11023 - test	open	

Figura 6. Amministrazione -> I miei utenti mostra gli utenti che hanno accesso all'account LabScala del vostro laboratorio.

Fare clic su un nome utente per visualizzarlo o modificarlo. Si apre il menu **Gestione informazioni utente** (Figura 7). In questo menu è possibile collegare un indirizzo e-mail all'account utente, cambiare la lingua predefinita dell'utente, reimpostare la password e modificare le impostazioni dell'account utente.

- Per aggiungere un'e-mail all'account, digitare l'indirizzo e-mail desiderato nel campo E-mail e fare clic su
  - Risparmiare
- Per cambiare la lingua del sistema tra l'inglese e il finlandese, utilizzare la voce Lingua predefinita menu
- Per reimpostare la password, fare clic sul tasto della finestra () a destra di PASSWORDS
- Per visualizzare o modificare l'impostazione dell'account utente, fare clic sul tasto penna ()

▼ Manage user info								
PERSONAL INFO								
Email:		Temporarily closed:						
		Default language:	English -					
PASSWORDS								
USER ACCOUNTS								
Name 🔺	Struct. unit ¢	Start date +	Until +	Used +				
11023 - Donald Duck	Testilaboratorio Lappeenranta	02.06.2014		0				
Back to Search				Add new accoun	t Save			

Figura 7. Gestione delle informazioni sull'utente



#### 3.2 **Ripristino delle password perse**

Per reimpostare una password personale di LabScala, scegliere **Amministrazione** e **I miei utenti**. Fare quindi clic sul nome utente dell'utente di cui si vuole reimpostare la password. Nel **menu Informazioni utente manager** (Figura 7), fare clic sul **tasto della finestra** a destra di **PASSWORD.** La password persa deve essere prima cancellata e poi ne deve essere creata una nuova. Cancellare la password esistente (persa) facendo clic sul tasto **l'icona di cancellazione** (X) (Figura 8).

▼ Manage user info						
PERSONAL INFO	Email:			Temporarily closed Default language	English V	
PASSWORDS						
Start date		End date	¢	Obligatory change	¢	
22.03.2013				No		
						Add password

#### Figura 8. Eliminazione di una password persa esistente

La password perduta è stata eliminata. Cliccate ora su **Aggiungi password** per inserire una nuova password (Figura 9).

- Digitare una nuova **password** e riscriverla in **Ripeti password** (Figura 9).
- Se si desidera che la modifica avvenga immediatamente, inserire la data odierna nel campo Valido da...
- Se la password deve essere valida per un periodo di tempo limitato, inserire la data di scadenza nel campo Valida fino a...
- Spuntare la casella Invia alla modifica obbligatoria della password per assicurarsi che l'utente modifichi la password al momento della modifica della password.

*Password: *Repeat password: *Valid since: Valid until: Send to obligatory password change:	<ul> <li>Add password</li> </ul>	
Send to obligatory password change:	* Password: * Repeat password: * Valid since: Valid until:	
	Send to obligatory password change:	







#### 3.3 Aggiunta di account utente LabScala personali

Per aggiungere nuovi account personali per gli utenti di LabScala, scegliere **Amministrazione** e **Aggiungi utenti**. Digitare innanzitutto le informazioni di contatto della persona per cui si sta creando l'account (Figura 10). Aggiungete anche l'indirizzo e-mail del nuovo utente per poter reimpostare la password in caso di dimenticanza della stessa. Fare clic su **Salva** per accedere al menu successivo.

▼ Person						
* Country of residence: * Organization ID:	Finland 7000000000000000000000000000000000000	Title: * Lastname: * Firstname: * Gender:	- Choose -			
CONTACT DATA Mobile phone: Email:	i	Homephone:				
			Save Back			

Figura 10. Aggiunta di account utente LabScala personali - dati personali

Nel menu successivo, impostate la lingua predefinita dell'account utente e fornite un nome utente e una password (temporanea) (Figura 11).

- Impostare la lingua predefinita dell'account su inglese o finlandese.
- Indicare un nome utente. Il nome utente può essere, ad esempio, nome.cognome (minnie.mouse per Minnie Mouse) o la prima lettera del nome e del cognome.
- Digitare una nuova password e riscriverla in Ripeti password. Spuntare la casella Invia alla modifica obbligatoria della password per assicurarsi che l'utente cambi la password al primo accesso.
- Fare clic su Salva

<ul> <li>Add new user</li> </ul>	
PERSONAL INFO	
Name: ID:	Minnie, Mouse 102321
USER INFO	
E-Post: Default language: * User name: Password: Repeat password: Send to obligatory password change:	minnie@mouse.com English minnie.mouse i
Back	Next

Figura 11. Aggiunta di account utente LabScala personali - impostazione di nome utente e password



Nel menu successivo, finalizzare l'account (Figura 12).

- Indicare un nome che descriva il conto. Può essere il nome della persona o dell'unità. Il nome serve come riferimento e appare nel campo Account dell'elenco degli utenti di LabScala (Figura 6).
- Nella casella di selezione Valido da, impostare la data di inizio dell'account. Se l'account è destinato a un uso temporaneo, si può impostare la scadenza dell'account alla data di Valido fino.
- Aggiungere un ruolo di account per l'utente. Gli utenti client possono aggiungere dati in LabScala, mentre i visualizzatori client possono solo visualizzare i dati.
  - Né gli Utenti Clienti né gli Spettatori Clienti sono in grado di effettuare ordini o creare account utente aggiuntivi.
- Fare clic su Salva

▼ Add o	or edit account			
	Client:	2399 - Nortal AS 🗙 📰		
	Code:			
	* Name:	i		
	* Account type:	LabScala user 💌		
	* Valid since:	25.04.2014 📰		
	Valid until:			
▼ ADD	D/REMOVE ACCOUNT ROLE REL	ATIONS	Deleted until	
	Name	<ul> <li>Related since</li> </ul>		Ť
				٩
	Client User			i
	Client Viewer			i
Back				Save

Figura 12. Aggiunta di account utente LabScala personali - impostazione del ruolo utente

#### 3.4 Le mie informazioni di contatto

Per modificare le informazioni di contatto, di spedizione e di fatturazione per il proprio laboratorio, scegliere **Amministrazione** e

**Informazioni di contatto**. Utilizzare il tasto penna ( $\mathbb{Z}$ ) per modificare, il tasto x ( $\mathbb{X}$ ) per eliminare e il tasto più ( $\textcircled{\bullet}$ ) per aggiungere informazioni (Figura 13).

- Indicare un nome ufficiale e un soprannome per il cliente. Il soprannome può essere, ad esempio, una versione breve del nome.
- Il nome sul certificato verrà visualizzato sul certificato di partecipazione. Se la lingua è disponibile, è possibile sceglierla per ottenere il certificato nella propria lingua.
- Indicare le informazioni di contatto di almeno un referente del laboratorio.
- È possibile specificare i contatti, ad esempio per la fatturazione e le consegne, utilizzando il campo **Informazioni generali di contatto dell'ufficio.**
- Indirizzo ufficiale = i campioni AQE vengono analizzati a questo indirizzo
- Indirizzo di consegna = i campioni AQE sono consegnati a questo indirizzo



- Indirizzo di fatturazione = La fattura viene inviata a questo indirizzo. Il campo è riservato ai clienti diretti di Labquality.
- Fare clic su **Salva** per confermare le modifiche

Nota! Le modifiche all'indirizzo saranno esaminate e approvate da Labquality. Queste modifiche vengono visualizzate con il

Stato di modifica non confermato fino alla conferma.

▼ Client				
2399 - Nortal AS				
MAIN INFO				
* Country: United Kingdom Q		Start date:	22.05.2012	
NAMES (DEFAULT)				
* Official: Nortal AS		* Nickname:	Nortal	
🛧 Add names in language +				
NAME ON CERTIFICATE				
Language	N	ame		+
English	N	lortal AS		
IDENTIFIERS				
ERP code: 2399				
CONTACT PERSON				
Type Name E	Email	Fax Phone	•	•
OFFICE GENERAL CONTACT INFO				
Objective Type	Value	Comment		
OFFICIAL ADDRESS				
Default	Address			
DELIVERY ADDRESS				
Default Address				•
testi testi , . 123 HELSINKI, GB				
INVOICING ADDRESS				
Default Address				•
testi testi , . 123 HELSINKI, GB				
Back				Save

Figura 13. Modifica delle persone e degli indirizzi di contatto



### 4 Dispositivi e metodi

Per il calcolo delle statistiche dei risultati delle AQE, nella maggior parte degli schemi sono necessarie informazioni sui dispositivi/metodi e sui reagenti utilizzati per l'analisi dei campioni. Le informazioni richieste sui dispositivi e sui reagenti devono essere aggiunte in Labscala durante l'inserimento dei risultati o in anticipo. Indipendentemente dal fatto che il dispositivo/metodo venga aggiunto prima o durante l'inserimento dei risultati, sarà disponibile per la selezione nei round futuri. Uno strumento fisico deve essere aggiunto una sola volta e può essere utilizzato in tutti i turni. Non aggiungere lo stesso strumento più volte se si dispone di un solo dispositivo nel laboratorio. Si noti che in alcuni schemi i dispositivi/metodi non vengono inseriti in precedenza, ma vengono selezionati direttamente nel modulo dei risultati. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni LabScala specifiche dello schema o la lettera dello schema.

L'elenco dei dispositivi LabScala si trova nel menu **I miei dispositivi** (Figura 14). Nell'**elenco Dispositivi sono** visualizzati tutti i dispositivi salvati in LabScala nel vostro laboratorio o unità. Se non è stato ancora salvato alcun dispositivo, l'elenco dei dispositivi è vuoto. Le informazioni fornite per i dispositivi possono essere modificate facendo clic sull'icona della penna a destra delle righe. È possibile, ad esempio, collegare gli strumenti ad altri schemi.

-	my orders	My Selfernes	My registry	boeuments	Administration		
vic	es list		my devices				Ø
De	vices - 1999 L	abquality Oy					
							New device
howi	ng entries <b>1-10 [T</b> o	otal 439]					Display: Active
ickn yste	ame/Client m ID	Instrument	¢ Ma	anufacturer 4	Products ¢	Client	¢
usi la	ite/454	Clinitek Status	+ SIE	MENS	Urine, strip test A	1999	
501		cobas c501	RC	DCHE	Hormones A: Basic analytes of hormone and immunochemistry, C-reactive protein (CRP), quantitative methods	1999	
bA1c	-device	Variant II Turbo	BIC	D-RAD	Haemoglobin A1c, fresh liquid samples, Haemoglobin A1c, liquid samples (not suitable for Afinion instrument)	1999	2

Figura 14. L'elenco dei dispositivi e dei metodi LabScala è visualizzato in I miei dispositivi. È possibile aggiungere nuovi dispositivi.



#### 4.1 Aggiunta di dispositivi durante l'inserimento dei risultati

Il modo migliore per aggiungere un dispositivo è durante l'inserimento dei risultati. Seguire le istruzioni della sezione 5 e scegliere **Aggiungi dispositivo** dal menu a tendina **Dispositivo** mentre

HbA1c measurement results for Sample SUU1						
Measurement date	Analyte	Device	Instrument	Reagent	Result	Unit
02.02.2015 📰	Hemoglobiini A1c	-Choose-				
02.02.2015 📰	Hemoglobiini A1c (%)	-Choose- -Add device- hba				
		guo3				

#### si è nel modulo dei risultati (

Figura 15). Seguite quindi la procedura descritta nella sezione 4.2 per aggiungere il dispositivo.

✓ HbA1c measurement results for Sample S001						
Measurement date An	nalyte	Device	Instrument	Reagent	Result	Unit
02.02.2015 📰 He	emoglobiini A1c	-Choose-				
02.02.2015 📰 He	emoglobiini A1c %)	-Choose- -Add device- hba				

*Figura 15. Scegliere Aggiungi dispositivo nel menu a discesa Dispositivo per aggiungere un nuovo dispositivo.* 

#### 4.2 Aggiunta di dispositivi prima dell'inserimento dei risultati

Selezionate **II mio registro** e poi **I miei dispositivi** (Figura 14). Fare clic su **Nuovo dispositivo** per aggiungere un nuovo dispositivo o metodo. I dispositivi e i metodi possono essere aggiunti in qualsiasi momento, anche prima che il round sia aperto per l'inserimento dei risultati. Quando si sceglie **Nuovi dispositivi**, si apre il modulo per l'aggiunta di informazioni specifiche sul

<ul> <li>Add a device</li> </ul>			
	Client: 1999 Labqu Client code: 1999	ality Oy	
DEVICE			
* Instrument:		* Start date:	
* Manufacturer:			Please note! The Start date must be earlier or the same as the Measurement date on the Result form.
Nickname: * :		Not used after:	
Free	text field for a device name		This field is not mandatory. The instrument cannot be used after the end-date.
		Location:	
		LQ 3-digit code:	
			This will show on your client specific report.
		Client system ID:	
USED FOR MEASURING SCHEMES			
Product			Active
- Choose -		•	+
ADDITIONAL INFORMATION			
N.B. this information will not be read by Lab	quality, only for your internal notes	i	
			.::
Back			Save





dispositivo/metodo (



Figura 16). Il processo di aggiunta di un nuovo dispositivo/metodo comprende tre fasi. In primo luogo, è necessario fornire informazioni sul dispositivo/metodo (1). Successivamente, il dispositivo/metodo deve essere collegato allo schema o agli schemi di AQE con cui viene utilizzato (2) e deve essere fornita la selezione attivata e le informazioni sul reattivo/strip (3). Queste informazioni sono necessarie per una corretta categorizzazione dei risultati.

<ul> <li>Add a device</li> </ul>			
1 DEVICE	Client: 1999 Labqual	ity Oy	
Instrument		* Start date:	
* Manufacturer:			Please note! The Start date must be earlier or the same as the Measurement date on the Result form.
Nickname: * :		Not used after:	
	Free text field for a device name		This field is not mandatory. The instrument cannot be used after the end-date.
		Location:	
		LQ 3-digit code:	
			This will show on your client specific report.
	s	Client system ID:	
Product 2	3		Active
		•	3 📿
ADDITIONAL INFORMATION			
N.B. this information will not be read to	by Labquality, only for your internal notes		
Back			Save

Figura 16. Aggiunta di nuovi dispositivi. Fornire informazioni sullo strumento (1), collegarlo agli schemi di AQE in cui lo strumento è utilizzato (2) e attivare la selezione (3).

#### 4.2.1 Fornire informazioni specifiche sul dispositivo

Compilare almeno i campi contrassegnati da un asterisco rosso.

- Iniziare a digitare il nome dello strumento o del produttore (Figura 17). Quando viene scritto qualcosa, LabScala cerca le corrispondenze nel registro di sfondo. In alternativa, fare clic sull'icona dell'elenco a sinistra dei campi per accedere al registro di sfondo e selezionare lo strumento dall'elenco.
  - Se il vostro strumento non è disponibile per la selezione, contattate Labquality e lo aggiungeremo al registro. Si noti che se lo strumento è mancante, il processo può essere continuato solo dopo che lo strumento è stato aggiunto al registro da

* Instrument:	hemoc 🗙 🗄	* Start date:	
* Manufacturer:	Hemocue Glucose 201+		Please note! The Start date must be earlier or the sam
Nickname, * *	Hemocue Glucose 201 DM		as the Measurement date on the Result form.
Nickildille,	Hemocue Glucose 201 DM RT	Not used after:	
	Hemocue Glucose 201RT		This field is not mandatory. The instrument cannot be
	Hemocue Hb 201+		used after the end-date.
	Hemocue Hb 201 DM	Location:	
	Hemocue HbA1c 501	LQ 3-digit code:	
	Hemocue Plasma Low/Hb		This will show on your client specific report

Labquality.



Figura 17. Compilare i dettagli del dispositivo. Utilizzate dei nickname che siano riconoscibili dagli utenti di LabScala della vostra unità.

- Dare un soprannome al dispositivo. Utilizzare nomi facilmente riconoscibili per il proprio laboratorio/unità. Questi nomi sono riportati sul modulo dei risultati.
- Compilare la **data** di **inizio**, ovvero la data di messa in uso del dispositivo. Si noti che la **data di inizio** deve essere precedente alla data di analisi dei campioni AQE.
- È possibile inserire una data di non utilizzo per il dispositivo se si sa quando lo strumento viene ritirato dall'uso. Si noti che non sarà possibile inserire i risultati di questo dispositivo dopo il giorno di non utilizzo.
- Come codice LQ a 3 cifre, immettere un numero a 3 cifre, ad esempio 001 o 567. Il codice è obbligatorio per alcuni schemi. Il codice viene richiesto al momento dell'impostazione dei reagenti, se non è ancora necessario. Il codice viene visualizzato nei report specifici del cliente.
- È inoltre possibile immettere un ID del sistema client, ad esempio il numero di serie del dispositivo, e l'ID del sistema client.
   Posizione.

#### 4.2.2 Collegamento dei dispositivi agli schemi di AQE

Affinché il dispositivo sia selezionabile in un determinato ciclo di AQE, deve essere collegato a tale schema.

• Selezionare lo schema di AQE (1) in cui viene utilizzato il dispositivo dal menu a tendina Prodotto (



Figura 18)

USED FOR MEASURING SOUTHES

Fare clic sul tasto più per attivare la selezione (2) e fornire informazioni sui reagenti.

USED FOR MEASURING SCHEMES		
Product		Active
- Choose	-	2 📀
ABO and Rh grouping Bilirubin, neonatal Bordetella pertussis, antibodies Borrelia burgdorferi, antibodies C-reactive protein C-reactive protein (CRP), quantitative methods Coeliac disease, antibodies DayTrol, human serum Drug abuse screening and confirmation in urine Drug abuse screening in urine EBV mononucleosis, heterophile antibodies Erythrocyte sedimentation rate		Save

Figura 18. Collegamento dei dispositivi agli schemi di AQE



#### Si apre la tabella degli analiti ( USED FOR MEASURING SCHEMES

Product			Activ
] Urine Strip Tests A (LT)			<b>V</b>
Analyte	Definition	Active	
		All 🗨 🔍	
U-Glucose			
U-Ketones			
U-Erythrocytes			
U-pH			
U-Protein			
U-Nitrite			
U-Leukocytes			
U-Relative density			
U-Bilirubin			
U-Bilirubinogen			

Figura 19). Attivare tutti gli analiti misurati con questo dispositivo facendo clic sui nomi dei dispositivi. **Analiti**, ad es. U-Glucosio, e aggiungere le informazioni richieste sui reagenti (

<ul> <li>Add reagent info for Product Urine Strip</li> </ul>	Tests A
Nickname:	Dirui
Instrument:	H-500
Location:	
Client system id:	
* LQ 3-digit code:	
* Method:	
Back	Save

Figura 20).

- Ripetere questo passaggio per tutti gli analiti analizzati con il dispositivo per il quale si desidera fornire i risultati dell'AQE.
- Il numero di analiti disponibili per la selezione dipende dallo schema e varia da 1 a 50.



roduct			Active
Urine Strip Tests A (LT)			<b>V</b>
Analyte	Definition	Active	
		All	
U-Glucose			
U-Ketones			
U-Erythrocytes			
U-pH			
U-Protein			
U-Nitrite			
U-Leukocytes			
U-Relative density			
U-Bilirubin			
U-Bilirubinogen			

Figura 19. Attivazione degli analiti. Fare clic sui nomi degli analiti e fornire le informazioni richieste sui reagenti.

Aggiungere ora le informazioni sui reagenti utilizzati con l'analita (

<ul> <li>Add reagent info for Product Urine Strip</li> </ul>	Tests A
Nickname:	Dirui
Instrument:	H-500
Location:	
Client system id:	
* LQ 3-digit code:	
* Method:	
Back	Save

Figura 20). Compilate i campi contrassegnati da una stella rossa.

- Se viene richiesto un **codice LQ a 3 cifre**, immettere un numero a 3 cifre, ad esempio 001 o 567. Il codice è obbligatorio per alcuni schemi di AQE.
- Selezionare il produttore del metodo o del reagente e il reagente. I campi variano a seconda delle aree di specializzazione. È possibile utilizzare la ricerca parziale del nome digitando una parte del nome e selezionando quello corretto tra le corrispondenze suggerite da LabScala.
  - Si noti che se i reagenti sono mancanti, il processo può essere continuato solo dopo che i reagenti sono stati aggiunti al registro da Labquality. Contattare <u>info@labquality.fi</u> per assistenza.
- Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche e tornare alla tabella degli analiti.



Nickname:	Dirui
Instrument:	H-500
Location:	
Client system id:	
* LQ 3-digit code:	
* Method:	

#### Figura 20. Aggiunta di informazioni sui reagenti

Il primo analita è stato attivato. Ripetere l'attivazione per tutti gli analiti che si misurano con questo dispositivo facendo clic sul nome degli analiti e fornendo le informazioni sul reagente specifico dell'analita (Figura 19, Figura 20). Sarà possibile inserire i risultati dell'AQE solo per gli analiti attivati.

#### 4.2.3 Collegamento dei dispositivi a più schemi di AQE

Se il dispositivo viene utilizzato in più schemi AQE, attivarlo per l'uso in tutti gli schemi. Selezionare gli schemi dal menu a discesa **Prodotto** (

obb for merodano ochemeo		
Product		Active
[+] Urine, strip test A		<b>V</b>
- Choose -	•	+
Figura 21), fare clic sul tasto più e seguire	e le istruzioni della sezione 4.2.2 per aggiungere i reag	enti.

USED FOR MEASURING SCHEMES	
Product	Active
[+] Urine, strip test A	<b>V</b>
Choose	•

Figura 21. Collegamento dei dispositivi a più schemi di AQE



### 5 Accesso ai moduli dei risultati

I moduli per i risultati dell'AQE sono accessibili per l'inserimento dei risultati da (

LAB	BCALA			Ruosaar	, Salla 👻	2399 - Test customers	•	English	٠	Sign out 🗙
•	My Orders	My Schemes	My Registry	My Documents	Admir	istration				

#### LabScala welcomes you !

My EQA					<ul> <li>Shortcuts &amp; messages</li> </ul>					
MY REPORTS					SHORTCUTS					
B View reports	< 2015				Blace orders	B Fill results (Mainio)				
B View reports					B View reports < 2015	use Go to Mainio				
					e-schemes	www reports				
LATEST 3 NOTIFIC	CATIONS									
You have no notific	ations.				MESSAGES					
					Entering results					
MY ROUNDS					Please note that although all	I your ordered rounds are visible in LabScala, not				
Round entry	Closing date	Response Status	Form	Info	all have an eForm in LabSca	ala. Results for our rounds are sent using				
General chemistry,	Serum A and extr	ra samples (1)			via LabScala. And almost half of our rounds are still sent using paper for					
February, 2-2015	28.02.2015	Fill results	LabScala							

Figura 22):

- La sezione I miei giri della homepage di LabScala
- Menu I miei schemi nell'intestazione superiore

Fare clic sul link di testo nella colonna **Stato** della **risposta** per un determinato schema per accedere al modulo dei risultati. Lo **stato di risposta** mostrato per un round dipende dalla tempistica e dalla precedente adesione al modulo dei risultati:

- Non fissato = il turno è stato ordinato ma non è ancora aperto per la comunicazione dei risultati
- Compilazione dei risultati = il turno è aperto e i risultati possono essere inseriti, ma non è stato possibile accedere al modulo dei risultati.
- Non inviato = il modulo dei risultati è stato consultato ma i risultati non sono ancora stati inviati a Labquality.
- Inviato = i risultati sono stati inviati a Labquality
- Chiuso = il girone è stato chiuso e non è più possibile inserire i risultati.

I turni contrassegnati da un punto esclamativo (<sup>(A)</sup>) possono richiedere azioni e sono quindi evidenziati. Accedere al modulo dei risultati per completare o rivedere i risultati. Accanto agli stati è presente un pulsante informativo. Facendo clic su questo pulsante informativo, viene visualizzata la spiegazione dello stato.

Nota! LabScala visualizza le informazioni relative a tutti i cicli di AQE di Labquality, indipendentemente dal formato di refertazione. Il formato dei risultati (LabScala, modulo cartaceo) attualmente in uso in una determinata tornata di AQE è indicato nella colonna **Modulo**. Questa informazione viene visualizzata anche nelle istruzioni inviate insieme ai campioni AQE.



Help

ABCAI	_Δ		Ruosaari, Salla 🔹	Ruosaari, Salla 👻 2399 - Test customers 💌 English 💌 Sign out					
🔥 My Ord	ers My Cul	My Regi	stry My Doci	ıments Admi	nistration				
abScala w	elcomes yo	ou !							😯 He
▼ My EQA				▼ Shortd	uts & messages				
MY REPORTS			SHORTCUT	SHORTCUTS					
B View reports	s < 2015			es Place	orders	639	Fill results (M	ainio)	
🚥 View reports	3			📟 View	reports < 2015	620	Go to Mainio		
LATENT & NOTIFI	ATIONS			📟 e-sch	nemes	820	View reports		
You have no notific	cations			MESSAGE	MESSAGES				
rou nave no noune				Enter	Entering results				
A ROOME				Pleas	e note that although all	your orde	ered rounds ar	e visible in	LabScala, not
Round entry	Closing date	Response Status	Form Info	all ha	ve an eForm in LabScal	a. Result	s for our round	is are sen	t using e front name or
General chemistry	, Serum A and extr	a samples (1)		via La	abScala. And almost ha	lf of our r	ounds are still	sent using	g paper forms.
February, 2-2015	28.02.2015	Fill results	LabScala						

Figura 22. I moduli dei risultati sono accessibili da I miei giri e I miei schemi.

#### 5.1 Accedere ai moduli dei risultati dalla homepage di LabScala (

LAD	BCALA			Ruos	aari, Salla 🔹	1999 - Client Admin	Ŧ	English	۲	Sign out 🗙
•	My Orders	My Schemes	My Registry	My Documents	Adminis	tration				
LabS	cala welco	Fill results View all								🚱 Help
▼ M	y EQA	View history Mainio			Shortcut	s & messages				

#### Figura 23)

La sezione **I miei round** della homepage di LabScala visualizza le informazioni sui prossimi schemi di chiusura. I moduli dei risultati di LabScala sono accessibili attraverso i rispettivi link di testo nella colonna **Stato della risposta** 

- Fare clic sul link di testo nella colonna Stato della risposta per accedere al modulo dei risultati di un determinato turno. Lo stato mostrato per le tornate dipende dalla tempistica e dalla precedente adesione al modulo dei risultati.
- La colonna Form mostra il formato dei risultati (LabScala, carta) utilizzato nel round.

#### 5.2 Accesso alle tornate aperte da I miei schemi

Mentre le prossime tornate di chiusura sono visualizzate nella homepage di LabScala, l'elenco completo delle tornate di AQE è accessibile tramite **I miei schemi** (



LABSCALA			Ruos	aari, Salla 🔹	1999 - Client Admin	•	English	٠	Sign out 🗙
A My Orders	My Schemes Fill results	My Registry	My Documents	Admini	stration				
LabScala welco	View all View history Mainio			Shortcut	s & messages				🕜 Help
Figura 23). Il sol laboratorio. Sce	tomenu <b>Rie</b> gliere <b>Visua</b>	empi risulta Ilizza tutto	<b>iti</b> fornisce un per visualizza	elenco re anch	dei cicli di AG e i round che	)E oro sono	dinati a stati c	al vost chiusi.	tro
LABSCALA			Ruos	aari, Salla 🔹	1999 - Client Admin	•	English		Sign out



Figura 23. I miei schemi consente di accedere agli schemi aperti (Riempi risultati) e a quelli sia aperti che chiusi (Visualizza tutto).

Il sottomenu **I miei schemi** fornisce un elenco dei cicli di AQE ordinati al vostro laboratorio. I cicli sono elencati in una tabella ordinabile (Figura 24). Fare clic su una qualsiasi voce della tabella per ordinarla di conseguenza o utilizzare i campi di ricerca sotto le voci per digitare il testo della ricerca e fare clic su Invio. Analogamente a **Le mie tornate** nella pagina iniziale di LabScala, vengono fornite informazioni sul tipo di **modulo** attualmente utilizzato nello schema e sullo **stato** della risposta.



 Fare clic sul link di testo nella colonna Stato per un determinato schema per accedere al modulo dei risultati. Lo stato mostrato per le tornate dipende dalla tempistica e dall'adesione passata del modulo dei risultati.

ABICALA					Ruosaari	Salla •	2399 - Test cus	tomers 💌	Englist	1 💌	Sign out
My Orders	My Schemes	My I	Registry M	y Do	cuments	Admir	nistration				
	Fill results	- 1									
st of my sche	View all										0
	View history										
My Schemes - 23	Mainio	NC.	tive)								
Showing entries 1-10 [Ti	otal 45]									Display:	Active
Sub-Program 🔺	Scheme	8	Round	0	Products ordered	0	Closing # date	Form	0	Status	
		]			[			(All)	-	(All statuse	s) 🔽 🚺
										$\frown$	
Allergology	Eosinophil cationic p	rotein	February, 1-201	5	2680(2)		10.03.2015	LabScala		Not sent	
Allergology	Allergy in vitro diagn (UK NEQAS)	ostics	February, 1-201	5	2670(1)		10.03.2015	LabScala		Fill results	
Bacteriology	Gram stain, colonies		January, 1-2015		5040(2)		27.02.2015	LabScala		Not sent	
Bacteriology	Gram stain, blood cu	lture	January, 1-2015		5042(2), 504	41(2)	27.02.2015	Paper		Fill results	
Basic chemistry	Basic chemistry, PO	C	February, 1-201	5	2100(1)		27.02.2015	Paper		Sent	
Blood transfusion serology	Antibody screening compatibility testing	and	February, 1-201	5	4460(2)		12.03.2015	LabScala		Fill results	
Blood transfusion serology	ABO and Rh groupin	g	February, 1-201	5	4420(2)		12.03.2015	LabScala		Sent	
Blood transfusion serology	Antiglobulin test, dire	ect	February, 1-201	5	4440(2)		12.03.2015	LabScala		Not sent	
Cardiac markers	Natriuretic peptides		January, 1-2015		2690(4), 269	91(4)	25.02.2015	LabScala		Sent	

Figura 24. I turni sono elencati in una tabella ordinabile in I miei schemi. Utilizzate i link di testo nella colonna Stato per accedere ai moduli dei risultati.

### 6 Immissione dei risultati

Per inserire i risultati, accedere al modulo dei risultati di una prova aperta. I moduli dei risultati sono accessibili dalla sezione **Le mie prove** nella homepage di LabScala o attraverso il menu **I miei schemi**. Si veda la sezione 5 per l'aiuto.

Il riempimento dei risultati è implementato come un processo che comprende 6 fasi distinte. Si può accedere alla fase successiva del processo solo dopo aver completato la fase precedente. Le seguenti fasi sono incluse in tutti gli schemi di AQE:

- Richiesta: Fornire informazioni di contatto specifiche per il round
- **Istruzioni**: Visualizza le istruzioni. Le stesse istruzioni vengono inviate insieme ai campioni AQE.
- **Pre-analisi**: Fornire informazioni sulla data di arrivo del campione e sulle condizioni di conservazione.
- Analitica: Inserire i risultati dell'AQE
- Post-analisi: Convalidare i risultati
- Uscire: Torna alla pagina iniziale di LabScala



Nota! Utilizzare i tasti Avanti e Salva per passare alla fase successiva e compilare i dati richiesti. In questo modo è possibile assicurarsi che tutti i dati richiesti vengano inseriti e che i risultati vengano inviati a Labquality. È possibile riaprire i moduli dei risultati e modificare i dati anche dopo l'invio dei risultati, fino alla chiusura del round .

#### Aiuto specifico per lo schema

Indipendentemente dallo schema, il processo di inserimento dei risultati è lo stesso. Nella fase di analisi, tuttavia, possono essere presenti campi specifici per lo schema. In alcuni schemi destinati all'uso di POCT, non è necessario inserire preventivamente il dispositivo/metodo e il test viene selezionato nel modulo dei risultati da un elenco a discesa. Se necessario, consultare le istruzioni LabScala specifiche dello schema o la lettera dello schema per ulteriori informazioni e assistenza.

#### 6.2 Fase di richiesta

Nella fase di richiesta, inserite le informazioni di contatto specifiche del sistema (Figura 25).

- Utilizzare il tasto più ( ) per aggiungere un contatto. È possibile aggiungere più persone di contatto. Le informazioni vengono utilizzate per le notifiche via e-mail o per contattare l'unità partecipante in caso di problemi legati al sistema.
- Se si è già utilizzato LabScala per la presentazione dei risultati in un determinato schema EQA, LabScala suggerirà i dettagli di contatto forniti l'ultima volta.
- Fare clic su Avanti per passare alla fase successiva

quest>>In	structions>>Pre-	-analytics>>An	alytics>>Post-a	nalytics>>E	xit			
MY ORDER	S					MY SCHEME SPEC	IFIC CONTACTS	
Product	Delivery	Opening	Closing	Status	Form	Name	Send E-mail notification to	+
HbA1c, lyo	philized samples	s (not suitable f	or Afinion instru	ument)(1)		Mary Maryland	mary@maryland.com	
	07.04.2014	07 04 2014	06.05.2014	Open	LabScala	indi y indi y idi d	inal y aginal y land. com	

Figura 25. Nella fase di richiesta, aggiungere o modificare le informazioni di contatto specifiche dello schema



#### 6.3 Istruzioni

Nella fase **Istruzioni**, vengono visualizzate le istruzioni specifiche dello schema (Figura 26). Le informazioni sono le stesse fornite nelle istruzioni stampate inviate insieme ai campioni AQE. Fare clic su **Avanti** per proseguire.

Haemoglobin A1	c, April, 2014 instr	uctions	() Het
Request>>Instructions>>Pre	e-analytics>>Analytics>>Post-a	nalytics>>Exit	
7294-Haemoglobin A1c	1261-HbA1c, lyophilize	2260-HbA1c, liquid and	
Samples S001:LQ729414011 and S00 S003: LQ729414013 and S0	)2: LQ729414012 are human bk 04: LQ729414014 are lyophilize	ood samples from donors who ed human blood preparations.	were found negative for HIV-Ab and HBs-Ag.
Stability Please, analyse the fresh hu The reconstituted lyophilizati Reconstitution Samples S003: LQ72941401 the plug and allow to stand The total Hb concentration o	uman blood samples (Sample 00 es should be analysed as soon 3 and S004: LQ729414014: Ca for 15 minutes. Then swirl the f the reconstituted lyophilizates	11 and Sample 002) <u>immediate</u> as possible. Store at +2 - 8 °C refully remove the cap and rub vial gently making sure that all is about 140 o/L.	<u>دا بالا</u> after the sample arrival and mark the dates on the result form. before the determinations. ber plug avoiding any loss of contents. Add 500 µL of reagent grade water. Replace traces of dry material have dissolved. Use as unhaemolysed whole blood samples.
Note Quality control samples deriv found to be HBs-Ag and HP these or other infectious dis	ved from human blood must be V-Ab negative when tested wi eases.	handled with the same care as th licensed reagents, but no ki	patient samples, i.e. as potential transmitters of serious diseases. The samples are nown test method can offer complete assurance that the samples will not transmit
<b>Use</b> Samples are to be used as p	patient whole blood samples.		
Print instructions			Next Exit

Figura 26. Le istruzioni dello schema sono riportate nella fase Istruzioni.

#### 6.4 Pre-analitica

Nella fase **Pre-analitica** (Figura 27), fornire informazioni sull'arrivo dei campioni e sulla loro conservazione prima dell'analisi. Indicare la data di preparazione del campione se i campioni sono stati preparati per l'analisi, ad esempio se sono stati utilizzati campioni liofilizzati. Fare clic su **Salva e avanti** per accedere alla fase successiva

Sample registration							
Sample registration							
Product	Has eForm	Code	Quantity ordered	Sample arrival date	Quantity received	Sample storage conditions	Sample preparation date
Haemoglobin A1c, fresh liquid samples, February, 1-2015	Yes	1260	1	02.02.2015 📰	1	+2 +8 C 💌	
ebruary, 1-2015				02.02.2013			

Figura 27. Nella fase preanalitica, fornire informazioni sull'arrivo del campione e sulla sua conservazione prima dell'analisi.





#### 6.5 Analisi

Successivamente, si apre il foglio dei risultati vero e proprio (Figura 28 e Figura 29). Le intestazioni descrivono il **set di campioni** e il **campione per il** quale vengono inseriti i risultati. Si noti che i moduli dei risultati variano da uno schema all'altro. Inoltre, in alcuni schemi POCT, il metodo/test viene selezionato da un menu a discesa nel modulo dei risultati (Figura 29) e non deve essere salvato prima in I miei dispositivi.

- Come data di misurazione, inserire la data in cui i campioni sono stati analizzati.
- Per ogni analita, scegliere il dispositivo/metodo utilizzato per eseguire la misurazione.
  - Se il dispositivo non è ancora stato salvato in LabSala, scegliere Aggiungi dispositivo e seguire la sezione 4.1 Aggiungi dispositivo.
  - Se il dispositivo selezionato non è stato configurato completamente, viene richiesto di aggiungere le informazioni mancanti.
- Indicare il risultato per ciascun analita. Per inserire più risultati, fare clic su Aggiungi risultato
   + mostrando nella barra blu. L'inserimento di risultati aggiuntivi è abilitato nella maggior parte degli schemi organizzati per Labquality.
- Fare clic su Salva come definitivo per passare al foglio dei risultati successivo o alla fase post-analitica.

		SAMPLE	SETS			
First Previous		1			Ne	d Last
Sample S003 Sample S00	)4					
HbA1c measurement re	sults for Sample S0	003				Add result 🕂
easurement date	Analyte	Device	Instrument	Reagent	Result	Unit
5.04.2014 📰	Hemoglobin A1c	-Choose-				
5.04.2014 📰	Hemoglobin A1c (%)	-Choose- -Add device- cobas c311				
MMENTS						

Figura 28. Fase di analisi - un esempio del modulo dei risultati in cui il dispositivo è selezionato tra i dispositivi in uso.

|--|



#### Pregnancy test, May, 2014 - Sample set 1 (Sample S021)

<<Previous step>>Pregnancy test>>Next step

First Previous		SAMPLE SETS		Next Last
Sample S021 Sample	e S022			
Pregnancy test mea	surement results for Sar	nple S021		
* Measurement date	Analyte	* Strip	* Result	Comment
04.06.2014 📰	Coriongonadotropin			
		Alere TestPack +Plus hCG with OBC (S+U 25 IU/I)	-	
		All Diag Mini test hCG (10 IU/I)		
Back to list Clear all page of	lata	Alere hCG Combo Cassette (S+U 25 IU/l)	=	Save as draft Save as final
		Alere hCG Cassette (U 25 IU/l)		
		Alere hCG Easy (25 TU/I)		

Figura 29. Fase di analisi - un esempio di modulo di risultato in cui la striscia è selezionata sul modulo di risultato

#### 6.6 Post-analisi

Una volta inseriti tutti i risultati, questi vengono convalidati nella fase post-analitica (	
Haemoglobin A1c, February, 1-2015 postanalytics	🕜 Help

Validation results						
Product	Sample set	Sample	Errors	Last saved	Date	Status
Preanalytics		Registration	ок	Ruosaari, Salla	02.02.2015 14:31	Accepted
Haemoglobin A1c, fresh liquid samples	1	Sample S001	ок	Ruosaari, Salla	03.02.2015 10:15	Accepted
Haemoglobin A1c, fresh liquid samples	1	Sample S002	ОК	Ruosaari, Salla	03.02.2015 10:15	Accepted

Figura 30). I possibili errori nei risultati sono evidenziati per consentire la correzione prima dell'invio dei risultati a Labquality.

- Se necessario, utilizzare i link di testo nella colonna Sample per accedere ai fogli dei risultati.
- Fare clic su Accetta e invia i risultati per inviare i risultati a Labquality.

Si noti che il modulo dei risultati può essere riaperto anche dopo che i risultati sono stati accettati e inviati a Labquality. I risultati possono essere rivisti finché i turni sono aperti. Per modificare i risultati nei moduli che sono stati inviati a Labquality, entrare nel modulo dei risultati e riaprirlo utilizzando l'apposito link (Figura 31).



🕜 Help

#### Haemoglobin A1c, February, 1-2015 postanalytics

Validation results						
Product	Sample set	Sample	Errors	Last saved	Date	Status
Preanalytics		Registration	ок	Ruosaari, Salla	02.02.2015 14:31	Accepted
Haemoglobin A1c, fresh liquid samples	1	Sample S001	к	Ruosaari, Salla	03.02.2015 10:15	Accepted
Haemoglobin A1c, fresh liquid samples	1	Sample S002	ок	Ruosaari, Salla	03.02.2015 10:15	Accepted

Figura 30. La fase post-analitica serve a convalidare i risultati.

Results are accepted and sent to Labquality by Ruosaari, Salla on 04.06.2014 10:35         To re-open result forms, please click here!         MY ORDERS	
To re-open result forms, please click here! MY ORDERS MY SCHEME SPECIFIC CONTACTS	
MY ORDERS MY SCHEME SPECIFIC CONTACTS	
IY ORDERS MY SCHEME SPECIFIC CONTACTS	
Product Delivery Opening Closing Status Form Name Send E-mail notification to	+
Slucose meters, POC(5) Maija Mehilälinen maija@maijala fi	
05.05.2014 05.05.2014 04.06.2014 Accepted LabScala	
iesti iestaaja iesti@iesti.com	
Coordinator contact information	

Figura 31. La riapertura dei moduli dei risultati è abilitata in caso di necessità di correzioni dopo l'invio dei risultati.

### 7 Mainio

Alcuni schemi di Labquality sono gestiti in Mainio. Mainio è il nostro precedente portas EQA a cui si accede tramite LabScala. Gli schemi che vengono eseguiti in Mainio hanno "Mainio" come modulo nell'elenco dei turni. Queste istruzioni contengono solo una guida rapida per accedere a Mainio. Per informazioni dettagliate, consultare le istruzioni e i materiali specifici dello schema, poiché potrebbero esserci differenze tra gli schemi.

Istruzioni per l'uso di Labscala 6.0 -



Help

Per accedere ai moduli dei risultati per gli schemi eseguiti in Mainio, fare clic su **Compila risultati** (Mainio) nella sezione Scorciatoie e messaggi (

Mainio			
General Information	Ordered surveys		
Methods data			
Result forms for	Clinical cytology 2014/01		
general clinical chemistry	Clinical cytology 2014/01		
chonnotiy	Clinical cytology 2014/01		
Instructions letters and result forms	Clinical cytology 2014/01 Clinical cytology 2014/01		
Reports			
Preliminary Results of Microbiology	Closed surveys		
Internet surveys	Clinical cytology 2012/02		
e-schemes	histopathology 2015/01		
LABSCALA		Ruosaari, Salla 🔹 2399 - Test customers 💌 English	<ul> <li>Sign out X</li> </ul>
My Orders	My Schemes My Registry	y My Documents Administration	

#### LabScala welcomes you !

My EQA	k.				▼ St	nortcuts & messages	
MY REPORTS					SHOR	TCUTS	
View re View re LATEST 3 NO	ports < 2015 ports TIFICATIONS					Place orders View reports < 2015 e-schemes	<ul> <li>Fill results (Mainio)</li> <li>Go to Mainio</li> <li>View reports</li> </ul>
You have no n	otifications.				ME 53	AGES Entering results	all your ordered rounds are visible in LabScala, ont
Round entry	Closing date	Response Status	Form	Info		all have an eForm in LabSc "e-schemes" - link on the fr	cala. Results for our rounds are sent using ront page, "Go to Mainio" - link on the front page or
General chen	histry, Serum A and extr	a samples (1)				via LabScala. And almost h	nalf of our rounds are still sent using paper forms.
February, 2-2	015 28.02.2015	Fill results	LabSc	ala		We will inform clearly in the	e survey letter when the result reporting changes
📾 View all						and we will also give instru	uctions how the results are sent.
MY ORDERS						IE6 not compatible with	LabScala
Order nr	Ordered by	Orderer O	rder ate	Status		Please note that LabScala Internet Explorer 6. In case use other browsers such a	is not working ideally with old browsers such as you are using IE6, please update your browser or as Chrome or Mozilla.
LS15013559	Labquality Oy	Pulkkinen, 18 Elisa	.02.2015	Accepted	100	View all messages	

#### B View all

Figura 3). Se siete già in Mainio, fate clic sulla scheda **Indagini su Internet** a sinistra. Appare un elenco dei vostri schemi di Mainio (

Figura 32). Seguire i link del sondaggio per accedere ai turni. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni specifiche dello schema p.

Istruzioni per l'uso di Labscala 6.0 -



🕑 Help



Figura 32. Accesso ai moduli dei risultati di Mainio



### 8 Rapporti

-

Per visualizzare i rapporti, scegliere Documenti e Visualizza rapporti (

'ears 2011	<ul> <li>2014 reports can be accessed her</li> </ul>	e			
Reports f	ilter				
				(1	Q.3
IB! There a	are new reports.				
My report	s - 2399 Test customers 2015				
	Product:				
	Round:				
	Published:	Last month © Last 3	3 months 🔘 Full year		
		Search			
nowing entrie	es 1-10 [Total 57]				
nowing entrie	es 1-10 [Total 57] Round				
nowing entrie	es 1-10 [Total 57] Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015	(2 files)			
nowing entrie Collapse Report	Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015 Type	(2 files) Published Langu	age Comment		
Collapse Report ABO and August,	Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015 Type I Rh grouping, Numerical 3-2015 summary	(2 files) Published Langu 28.09.2015 Englis 13:56	age Comment		
<ul> <li>Collapse</li> <li>Report</li> <li>ABO and August,</li> <li>ABO and August,</li> </ul>	Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015 Type I Rh grouping, Numerical 3-2015 summary I Rh grouping, Evaluation report 3-2015	(2 files) Published Langu 28.09.2015 Englis 13:56 Englis 13:57 Englis	age Comment h		
<ul> <li>Collapse</li> <li>Report</li> <li>ABO and August,</li> <li>ABO and August,</li> <li>Expand</li> </ul>	Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015 Type I Rh grouping, Numerical 3-2015 summary I Rh grouping, Evaluation report 3-2015	(2 files) Published Langu 28.09.2015 Englis 13:56 28.09.2015 Englis 13:57 29.09 (2 files)	age Comment h		
<ul> <li>Collapse</li> <li>Report</li> <li>ABO and August,</li> <li>ABO and August,</li> <li>Expand</li> <li>Expand</li> </ul>	Round ABO and Rh grouping, August, 3-2015 Type I Rh grouping, Numerical 3-2015 summary J Rh grouping, Evaluation report 3-2015 ANCA and GbmAb, August, 2-2015 (2 m Allergy in vitro diagnostics (UKNEQAS)	(2 files) Published Langu 28.09.2015 Englis 13:56 28.09.2015 Englis 13:57 ew) (2 files) and ECP, October, 5-2015	age Comment h h		

Figura 33). In questo menu si trovano tutti i rapporti dello schema a partire dall'anno 2015. I rapporti più vecchi sono archiviati nel vecchio sistema Mainio. È possibile accedere a questi rapporti anche attraverso i **Documenti** o selezionando **Visualizza rapporti < 2015** sulla homepage di LabScala. Utilizzare i pulsanti di opzione per limitare i rapporti all'ultimo mese, agli ultimi 3 mesi o all'ultimo anno (e premere ricerca). Utilizzare i menu di selezione a tendina per scegliere il **Prodotto** e il **Round** desiderati. Per aprire e scaricare i rapporti in questione, fare clic sull'icona Download (). Per aprire e scaricare un singolo report, fare clic su **Espandi** per visualizzare tutti i diversi tipi di report inclusi nello schema.

Si noti che i nuovi rapporti hanno uno sfondo giallo, mentre i rapporti visualizzati hanno uno sfondo grigio. È inoltre possibile salvare un commento nella tabella "I miei rapporti" per future ispezioni. Aggiungere un commento facendo clic sull'icona **Commento** (

Si noti che i rapporti dei programmi eseguiti nel sistema e-schemes si trovano solo in e-schemes. Per maggiori dettagli, consultare la sezione 7.



Years 2011	– 2014 reports c	an be accessed her	e				
<ul> <li>Reports f</li> </ul>	ilter						
							ġ
NB! There a	are new reports.	>					
<ul> <li>My report</li> </ul>	ts - 2399 Test c	ustomers 2015					
		Product:		Dana) Dana)			
		Round:		(82)			
		Publisher	l ast month	O Last 3 months	C Full year		
			and the second se				
			Jeuroh				
			Joursh				
Showing entrie	es 1-10 [Total 57]		DENN-				
Showing entrie	es 1-10 [Total 57] Round		JEW				
Showing entrie	Round ABO and Rh gro	uping, August, 3-2015	(2 files)				(
Showing entrie	Round ABO and Rh gro	uping, August, 3-2015 Type	(2 files) Published	Language Comm	nent	$\sim$	(
Showing entrie	Round ABO and Rh gro d Rh grouping, 3-2015	uping, August, 3-2015 Type Numerical summary	(2 files) Published 28.09.2015 13:56	Language Comm English	nent		
<ul> <li>Showing entries</li> <li>Collapse</li> <li>Report</li> <li>ABO and August,</li> <li>ABO and August,</li> </ul>	ABO and Rh grouping, 3-2015 3-2015	uping, August, 3-2015 Type Numerical summary Evaluation report	(2 files) Published 28.09.2015 13:56 28.09.2015 13:57	Language Com English	nent		÷
Showing entries Collapse Report ABO and August, ABO and August, Collapse Collapse Report Collapse Report Collapse Report Collapse Collapse Report Collapse Col	Round ABO and Rh grouping, 3-2015 d Rh grouping, 3-2015 d Rh grouping, 3-2015	uping, August, 3-2015 Type Numerical summary Evaluation report	(2 files) Published 28.09.2015 13:56 28.09.2015 13:57 ew) (2 files)	Language Comr English English	nent		•
<ul> <li>Showing entries</li> <li>Collapse</li> <li>Report</li> <li>ABO an</li> <li>August,</li> <li>ABO an</li> <li>August,</li> <li>Expand</li> <li>Expand</li> </ul>	ANCA and GbmA	uping, August, 3-2015 Type Numerical summary Evaluation report Ab, August, 2-2015 (2 mi iagnostics (UKNEQAS)	(2 files) Published 28.09.2015 13:56 28.09.2015 13:57 ew) (2 files) and ECP, Octob	Language Comr English English eer, 5-2015 (2 new) (2	nent files)		

Figura 33. Download e commento dei rapporti delle passate tornate di AQE



### 9 Ordinazione (solo per i clienti diretti)

Per visualizzare gli ordini effettuati alla propria unità o per effettuare un nuovo ordine, selezionare **I miei** ordini e Elenco dei miei ordini (

•	My C	Orders	My Sch	emes	My R	egistry	Ad	ministration					
List(	List o Place	f my orders order for 2	015										🕜 Hel
2013>>20	)14>>2	015											
▼ Clie	nt: 19	999 Labq	uality Oy										
Order r	10 \$	Ordered I	by ¢	Orderer	¢	Ordered	•	Payer	¢	Status +	Туре	¢	Order Info
										All	All	•	Q
LS1400	07660	Labquality	у Оу	Pulkkinen, Elisa		08.10.2014		Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A krs, 00520 HELSINKI, FI	<b>\ 6</b> .	Draft	Order		i
LS1501	13248	Labquality	у Оу	Jonna Pel 09856682	anti 11	02.02.2015		Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A krs, 00520 HELSINKI, FI	<b>\</b> 6.	Final	Order		i
First	Pre	vious						1 2 3			Ne	ext	Last
View	v calen	dar Print o	orderlines I	Export orderl	nes (C	CSV)		Copy previous year orders Add i	new	orders for 2014	Add new orders fo	or 201	15

Figura 34). Nell'**Elenco degli ordini** sono elencati gli ordini dell'anno in corso. Per visualizzare gli ordini degli anni passati, selezionare l'anno desiderato utilizzando i collegamenti all'anno sopra la tabella (**2015 >> 2016 >> 2017** in

•	My Orders	My Schemes	My Registry	Administration	
	List of my orders	5			
List (	Place order for 2	015		😮 Hel	р

2013>>2014>>2015

nuerno = (	Ordered by \$	Orderer +	Ordered •	Payer \$	Status +	Type \$	Order Info
					All	All	Q
S14007660	Labquality Oy	Pulkkinen, Elisa	08.10.2014	Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A 6. krs, 00520 HELSINKI, FI	Draft	Order	i
S15013248	Labquality Oy	Jonna Pelanti 0985668211	02.02.2015	Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A 6. krs, 00520 HELSINKI, FI	Final	Order	i
First Previ	ous			1 2 3		Next	Last

Figura 34). A partire da settembre, potrete iniziare a effettuare gli ordini per l'anno successivo.
Si noti che l'ordine è abilitato solo per i clienti diretti di Labquality e per gli account

LabScala con privilegi amministrativi.



Per comodità, gli ordini in bozza vengono visualizzati per primi. Gli ordini con lo stato **Bozza** devono ancora essere finalizzati dalla vostra unità o dal rappresentante che vi invia gli ordini. Gli ordini inviati a Labquality vengono visualizzati con lo stato **Finale** finché non vengono elaborati da Labquality. Dopo l'elaborazione, lo stato viene modificato in **Accettato**, a indicare che l'ordine è stato approvato. È possibile rivedere le bozze, gli ordini finali e quelli accettati

- Fare clic sul link di testo nella colonna **Ordine n.** per visualizzare i dettagli di un ordine o finalizzare l'ordine.
- Per visualizzare i prodotti inclusi in uno degli ordini, fare clic sul tasto info (1) a destra delle righe.
- Se necessario, utilizzare il tasto Indietro per tornare all'elenco degli ordini.
- È inoltre possibile visualizzare gli ordini in formato calendario (Visualizza calendario) e stampare o esportare le righe degli ordini utilizzando le rispettive funzionalità sotto la tabella.

I nuovi ordini possono essere effettuati in qualsiasi momento dell'anno.

- Per effettuare un nuovo ordine, fare clic su Aggiungi nuovi ordini per [quest'anno] (potrebbero essere possibili altri anni). È anche possibile copiare un ordine dell'anno precedente facendo clic sul tasto Copia ordine anno precedente e modificandolo, se necessario.
- Si noti che Labquality garantisce la partecipazione a un determinato turno solo se l'ordine viene effettuato entro novembre dell'anno precedente. Nella maggior parte dei casi, sono comunque possibili iscrizioni tardive.

	My Orders	My S	chemes	My Registry	Administration	
	List of my orders	5				
List o	Place order for 2	2015				🕑 Help

2013>>2014>>2015

Order no 💠	Ordered by	Orderer +	Ordered -	Payer \$	Status +	Туре	Orde Info
					All	All	
LS14007660	Labquality Oy	Pulkkinen, Elisa	08.10.2014	Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A 6. krs, 00520 HELSINKI, FI	Draft	Order	i
.\$15013248	Labquality Oy	Jonna Pelanti 0985668211	02.02.2015	Labquality Oy, Ratamestarinkatu 11A 6. krs, 00520 HELSINKI, FI	Final	Order	i
First Pre	vious			1 2 3		Next	Last

Figura 34. Elenco degli ordini

#### 9.1 Aggiunta di nuovi ordini

Per aggiungere nuovi ordini, selezionare **I miei ordini** e **Effettuare un ordine per il 2015** (potrebbero essere possibili altri anni). Viene visualizzato il modulo d'ordine, dal quale si selezionano i cicli che si desidera ordinare (Figura 35). Tutti gli schemi sono elencati con caselle di spunta che rappresentano i mesi in cui i giri sono in corso.

- Per trovare un determinato schema di AQE, è possibile
  - Sfogliare la tabella. Per accedere alla pagina successiva, fare clic su uno dei numeri di pagina o sui tasti successivo/ultimo sotto la tabella.

• Ricerca nella tabella. Digitare la chiave di ricerca nelle caselle di ricerca sotto le Istruzioni per l'uso di Labscala 6.0 -





voci e fare clic su Invio.

• Ordinare la tabella. Fare clic su un'intestazione della tabella per ordinarla in base alla colonna.



- Una volta visualizzato lo schema desiderato, selezionare i turni che si desidera ordinare. È possibile selezionare cicli distinti selezionando i rispettivi mesi. In alternativa, scegliere **Tutti** per selezionare tutti i turni dello schema disponibili per l'ordinazione.
  - Nota 1! La quantità può essere modificata nella fase successiva, dopo la selezione dei turni.
  - Nota 2! I prodotti che possono essere ordinati solo in combinazione con un altro prodotto sono indicati nella fase successiva. Questi prodotti speciali includono set extra di campioni e acqua per la diluizione.
- Dopo aver selezionato i turni desiderati, fare clic su Conferma nuovi ordini
  - Nota! L'ordine può essere modificato anche dopo aver cliccato sul tasto di conferma.

Figura 35. Al momento dell'ordine, spuntare le caselle corrispondenti ai giri che si desidera ordinare Ordering, by 1999 Labquality Oy

Client: 1999 La	abquality Oy														
howing entries 1-10	[Total 222]														
ub-Program 🔺	Product code - product name \$	All	Jan	Feb	Mar	Арг	Мау	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
		)													Q
llergology	2680 - Eosinophil cationic proteiin														
ndrology	6400 - Semen analysis														
acterial serology	5620 - Chlamydia pneumoniae, antibodies														
acterial serology	5840 - Antistreptolysin														
acterial serology	5860 - Helicobacter pylori, antibodies														
acterial serology	5880 - Syphilis serology														
acterial serology	5950 - Bordetella pertussis, antibodies														
acterial serology	5960 - Borrelia burgdorferi, antibodies														
acterial serology	5970 - Enteropathogens, antibodies														
acterial serology	5980 - Mycoplasma pneumoniae, antibodies	0													

Quindi, indicare il riferimento dell'ordine, specificare il tipo di ordine e verificare le informazioni di contatto (Figura 36).

- Inserite il vostro riferimento come riferimento dell'ordine del Cliente se desiderate utilizzare il vostro riferimento.
- Selezionare il tipo di ordine. Si noti che sia l'abbonamento annuale che il tipo di abbonamento continueranno automaticamente negli anni successivi fino alla cancellazione.
  - Ordine: ordine singolo per un anno solare
  - **Abbonamento annuale**: ordine permanente effettuato a metà anno. Per l'anno successivo, tutti i cicli degli schemi selezionati saranno inclusi nell'ordine
  - **Abbonamento**: ordine permanente
- Controllare gli indirizzi e modificarli, se necessario, facendo clic su **Modifica intestazione**.





Controllare le linee d'ordine. Vengono visualizzati anche gli eventuali prodotti ordinabili solo con i prodotti principali.



- Ordinate altri set di campioni modificando la quantità.
- Per ordinare altri tondi, fare clic su Aggiungi prodotti. Per rimuovere i tondi, fare clic sul tasto di
- cancellazione ( ). Per completare l'ordine, fare clic su **Salva come definitivo.** È possibile salvare l'ordine anche come bozza utilizzando il pulsante

Salvare il link come bozza e finalizzarlo in seguito.

o Gli ordini finali saranno inviati a Labquality.

#### Order details

LabCoala Order No I \$1501220					
Client order reference:					
* Order type: Order Client 1999 - L Contact: Phone Contact: Phone Payer 1999 - Labquanty Oy, Ran Deliver order to 1999 - Labquality , Ordered by 1999 - Labquality , Ordered: 03.02.2015 Ruosaari, Order printed reports for Change header	inkatu 11A 00520 Hi mail: info@labquality amestarinkatu 11A 6. krs, ality Oy Asiakaspalvelu, El Ratamestarinkatu 11A 00 Salla	ELSINKI, FI y.fi, Fax: +358 9 85668280 00520 HELSINKI, FI isa Pulkkinen, Ratamestarinkatu 11A 5. krs, 00 520 HELSINKI, FI ordered paper reporting for 2015 on order nr L	9520 Helsinki, Fl .S14007586)		
Order lines					
Order lines Showing entries 1-3 [Total 3] Sub-Program name	Product code	Product name	Round	Quantity	
Order lines Showing entries 1-3 [Total 3] Sub-Program name	Product code	Product name	Round	Quantity	
Order lines Showing entries 1-3 [Total 3] Sub-Program name Coagulation	Product code	Product name	Round May, 2-2015	Quantity	
Order lines Showing entries 1-3 [Total 3] Sub-Program name Coagulation Jrine analysis	Product code           4300           3300	Product name	Round           May, 2-2015           June, 2-2015	Quantity	
Order lines Showing entries 1-3 [Total 3] Sub-Program name Coagulation Jrine analysis	Product code           4300           3300           3310	Product name         Image: Constraint of the second seco	Round           May, 2-2015           June, 2-2015           June, 2-2015	Quantity	

Figura 36. Finalizzazione di un nuovo ordine



🕜 Help