

Checklist LIMS, CoA i audit trail

Avalua si el flux actual captura mostra, mètode, lot, operador, revisió, informe i portal client.

Preparat per a converses de microbiologia de l'aigua, traçabilitat i selecció de producte.

Objectiu

- Avalua si el flux actual captura mostra, mètode, lot, operador, revisió, informe i portal client.

Abast

- Públic objectiu: Laboratoris, QA/QC, distribuïdors, empreses multi-seu
- Regió: Global
- Nivell: Operatiu i digital
- Temps de lectura: 9-11 min
- Temes relacionats: LIMS, CoA, Audit trail, ISO/IEC 17025, AquaVerify Cloud

Com utilitzar aquest checklist

- Fes servir el checklist abans de seleccionar producte, definir un pla de mostreig, preparar un expedient d'auditoria o obrir una conversa de plataforma.
- Conserva una còpia completada amb el pla de mostres, decisió de producte, notes de revisió i evidència d'informe.
- Confirma mètode final, acreditació i requisits d'autoritat competent dins el sistema de qualitat de l'organització.

Controls a verificar

- | | | | |
|--------------------------|---|--------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Quan avaluar una capa software | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Del resultat aïllat a l'evidència revisable | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Full de càlcul vs LIMS connectat | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |

- | | | | |
|--------------------------|--|--------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | Checklist de traçabilitat digital | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Productes relacionats | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Referències oficials | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Següent pas recomanat | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Cada mostra té ID, client, punt i objectiu? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | El sistema registra mètode, producte, lot i operador? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Controls i observacions s'associen al resultat? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Hi ha revisió tècnica abans de l'informe? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | El CoA prové de dades traçables? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Existeix audit trail? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Client, inventari, logística i laboratori comparteixen informació? | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | AquaVerify Cloud - LIMS, CoA, audit trail, portal client i traçabilitat documental. | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | ENUMERA - Kits quantitius per a enumeració microbiològica i resultats documentables. | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | INDICA - Proves de presència/absència per a screening, verificació ràpida i control rutinari. | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Kits ISO/EPA - Fluxos tècnics alineables amb referències ISO/EPA segons matriu, mètode i abast del laboratori. | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Lab Essentials - Medis, controls, reactius i materials preparats per reduir variabilitat operativa. | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Laboratoris d'anàlisi d'aigua | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Control de qualitat de l'aigua | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Anàlisi d'aigua municipal | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Aigua de procés industrial | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |
| <input type="checkbox"/> | Gestió del risc de l'aigua en instal·lacions | | |
| | Estat: | Responsable: | Notes: |

- ISO/IEC 17025 - Testing and calibration laboratories
Estat: Responsable: Notes:
- WHO - Water safety planning
Estat: Responsable: Notes:
- WHO - Water safety plan manual: step-by-step risk management for drinking-water suppliers
Estat: Responsable: Notes:
- Directive (EU) 2020/2184 on the quality of water intended for human consumption
Estat: Responsable: Notes:
- Real Decreto 3/2023 - criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo en España
Estat: Responsable: Notes:

Evidència que cal conservar

- Estat: Compleix / Parcial / No compleix / No aplica
- Responsable:
- Notes:

Fonts i enllaços

- Recurs HTML associat: <https://aquaverify.com/ca/recursos/software-compliment-qualitat-aigua>
<https://aquaverify.com/ca/recursos/software-compliment-qualitat-aigua>

Següent pas suggerit

Fes servir el checklist completat per preparar una conversa de producte, plataforma, distribuïdor o OEM amb AquaVerify.

URL del recurs HTML:

<https://aquaverify.com/ca/recursos/software-compliment-qualitat-aigua>

Aquest document és material d'orientació tècnica. La validació de mètode, acreditació, autoritat competent i sistema de qualitat de cada organització continuen sent decisius.