

要請番号 (JL30624B13)

募集終了



国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
ボリビア	H134 食品衛生		個別	新規	2年	・ 2025/2 ・ 2025/3 ・ 2026/1

【配属機関概要】

1) 受入省庁名（日本語）

農村開発・土地省

2) 配属機関名（日本語）

食糧安全・農業衛生機構 検査ユニット (SENASAG UNALAB)

3) 任地（サンタクルス県サンタクルス市） JICA事務所の所在地（ラパス県ラパス市）

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間（飛行機+車で約3.0時間）

4) 配属機関の規模・事業内容

配属先である食糧安全・農業衛生機構 検査ユニット (SENASAG) は、動物衛生、植物衛生、食品安全技術部門を通じた管理・検査活動により、国内全域の生産・加工部門における農業衛生・食品安全体制を管理することを目的としている。検査ユニット (UNALAB) では国内の動植物の健康状態の維持を支援し、技術的な分析能力を向上させるために、動植物の健康、食品の安全性に関する検査、診断、分析サービスを提供し、科学技術的なサポートを提供している。輸出入に関する検査も担当している。その他の公的機関および民間機関へも技術的支援を実施している。2024年5月まで畜肉輸出の個別専門家が派遣されていた実績がある。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

配属先では、液体クロマトグラフ、ガスクロマトグラフ等を使用しての家畜衛生、食品衛生、植物衛生等にかかる残留物質の分析を実施している。検査能力及び統計データ解析機能の強化(分析方法の改善等)のために隊員が要請された。

2) 予定されている活動内容（以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます）

配属先同僚と協力して以下の活動を実施する。

- 食品等についての残留物質(農薬、抗生物質等)について、液体クロマトグラフィーおよびガスクロマトグラフィーにおける質量分析手法の最適化(改善)と強化に協力する。
- クロマトグラフィー分析結果の統計データ解析強化に協力する。
- 国内ではコチャバンバ県コチャバンバ市にもSENASAGの検査ユニットがあり、連携を行う。

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

液体クロマトグラフ2台 (AGILENT TECHNO 1260 INFINITY等)、ガスクロマトグラフ (AGILENT GC-7890B - 5977A MSD)、ロータリーエバポレーター等

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:

研究室スタッフ

分析技師(生化学, 経験9年 40代、男性)

分析技師(生化学・薬学 経験10年 30代、女性)

分析技師(工業化学 経験3年、30代、女性)

5) 活動使用言語	6) 生活使用言語	7) 選考指定言語
スペイン語	スペイン語	言語問わず(レベル:D)

【資格条件等】

[免許]：（ ） [学歴]：（大卒） 備考：配属先の要望
[性別]：（ ） 備考： [経験]：（実務経験）5年以上 備考：活動に必要な
[参考情報]：
・アジレントの液クロ、ガスクロ経験(必須)

任地での乗物利用の必要性
不要

【地域概況】

[気候]：（熱帯雨林気候） 気温：（10～40℃位） [電気]：（安定）
[通信]：（インターネット可 電話可） [水道]：（安定）

【特記事項】

業務時間 午前8:30-12:30 午後14:30-18.30