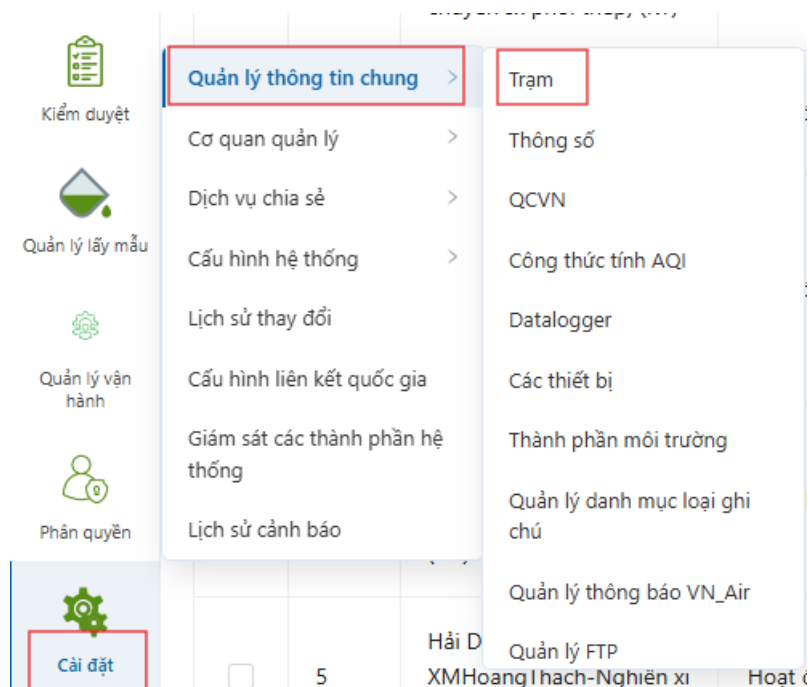


Hướng dẫn chỉnh sửa, cập nhật QCVN cho các thông số trạm QTTĐ

Phiên bản Envisoft 3.0

Bước 1: Truy cập vào mục Cài đặt/Quản lý thông tin chung/Trạm để lựa chọn trạm cần rà soát, cập nhật QCVN



Bước 2: Lựa chọn trạm cần rà soát, Click vào biểu tượng chỉnh sửa trạm

<input type="checkbox"/>	No.	Tên trạm	Trạng thái	Trạng thái sử dụng	Trạng thái FTP	Thành phần môi trường	Tỉnh	Địa chỉ	Vùng	Thông tin liên hệ	Điện thoại	Thứ tự	Chỉnh sửa
<input type="checkbox"/>	1	Hải Phòng: Công ty Cổ phần Thép Việt - Ý: Ống khói sau HTXLKT (dây chuyền sx phôi thép) (KT)	Hoạt động tốt	Hoạt động	Kết nối	Khi thải (KT)	TP. Hải Phòng	Hải Phòng	Miền Bắc			1028	
<input type="checkbox"/>	2	Hải Phòng: Công ty Xi măng Chinfon (OK21) (KT)	Hoạt động tốt	Hoạt động	Kết nối	Khi thải (KT)	TP. Hải Phòng	Ha Noi	Miền Bắc			0	
<input type="checkbox"/>	3	Cty CP DAP - VINACHEM: Ống khói nhà máy PA (nhà máy sản xuất axit H3PO4)	Hoạt động tốt	Hoạt động	Kết nối	Khi thải (KT)	TP. Hải Phòng	Lô NS.8 khu công nghiệp Đình Vũ, thuộc khu kinh tế Đình Vũ, Cát Hải, phường Đông Hải 2, quận Hải An, thành phố Hải Phòng	Miền Bắc			0	

Bước 3: Click vào Tab Thông số và click vào biểu tượng chỉnh sửa của thông số cần chỉnh sửa lại QCVN.

Trạm / Thông tin trạm

Thông tin trạm **Thông số** Truyền dữ liệu Camera giám sát Kiểm duyệt tự động Cảnh báo Các thiết bị Datalogger Ghi chú Thiết bị phụ Hoá chất vận hành Thông tin chất chuẩn Kế hoạch vận hành Quản lý

Cập nhật trạng thái Thêm thông số từ File Thêm thông số

STT	Thông số	Tên thông số datalogger trả về	Tỷ lệ chuyển đổi đơn vị đo	Các thiết bị			QCVN						Trạng thái	Hành động	
				Tên thiết bị	Min	Max	Mã QCVN	K1	K2	K3	Loại QCVN	Giá trị Cmin			Giá trị Cmax
1	NOx (mg/Nm3)	NOx	1.0				QCVN 51:2017/BTNMT	0.80	0.80	1.00	A2 (bảng 3)		480	Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
2	SO2 (mg/Nm3)	SO2	1.0				QCVN 51:2017/BTNMT	0.80	0.80	1.00	A2 (bảng 3)		320	Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
3	O2 (%)	O2	1.0				Không chọn QCVN							Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
4	PM (mg/Nm3)	PM	1.0				QCVN 51:2017/BTNMT	0.80	0.80	1.00	A2 (bảng 3)		64	Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
5	Temp (oC)	Temp	1.0				Không chọn QCVN							Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
6	P (kPa)	P	1.0				Không chọn QCVN							Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>
7	Flow1 (m3/h)	Flow1	1.0				Không chọn QCVN							Đang sử dụng	<input type="checkbox"/>

Bước 4: Lựa chọn QCVN áp dụng, thông số theo bộ danh mục thông số đã thống nhất, Tên thông số datalogger trả về (thông số trên file .txt truyền về). Chọn trạng thái: Sử dụng. Tỷ lệ chuyển đổi đơn vị đo: 1. Lựa chọn loại trong của QCVN và các hệ số theo Giấy phép môi trường hoặc các hồ sơ pháp lý đã được cấp. Click OK để lưu sau khi cập nhật QCVN.

Lưu ý: Trong quá trình cập nhật, Tên thông số datalogger trả về có thể bị nhảy khi Chọn thông số. Do đó, cần lưu ý rà soát đảm bảo Tên thông số datalogger trả về đúng với tên thông số trong file .txt truyền về thì phần mềm mới đọc được dữ liệu.

Trường hợp một số thông số có áp ngưỡng nhưng không thuộc QCVN nào thì tại Tab QCVN chọn “Không chọn QCVN” và đánh trực tiếp giá trị Cmax cho thông số.

Chỉnh sửa thông số

QCVN* QCVN 63:2017/BTNMT Chọn thông số* TSS

Trạng thái* Sử dụng Thiết bị

Tỷ lệ chuyển đổi đơn vị đo* 1 Tên thông số datalogger trả về* TSS

Loại trong A K1* 0.9

K2* 1 K3* 1

Cancel OK

Chỉnh sửa thông số ✕

QCVN*	Không chọn QCVN	Chọn thông số*	TSS
Trạng thái*	Sử dụng	Thiết bị	
Tỷ lệ chuyển đổi đơn vị đo*	1	Tên thông số datalogger trả về*	TSS
Cmin		Cmax	45
Loại trong			

*** Trong quá trình thực hiện gặp bất kỳ vướng mắc gì, các anh chị nhấn lên trên Group để được hỗ trợ xử lý kịp thời.**