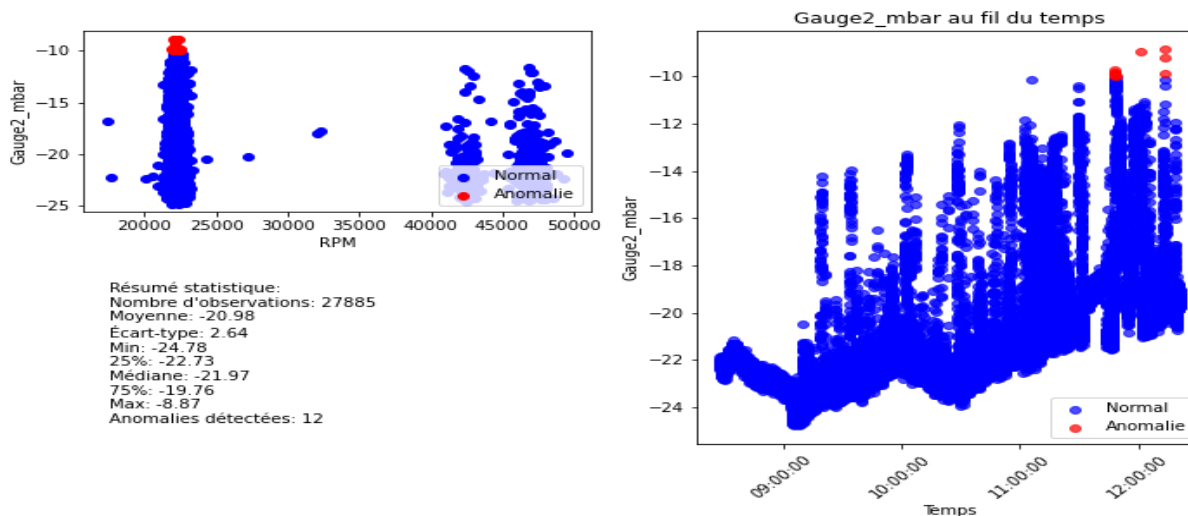


Rapport automatique du boitier B21 pour la date du 2024-04-23

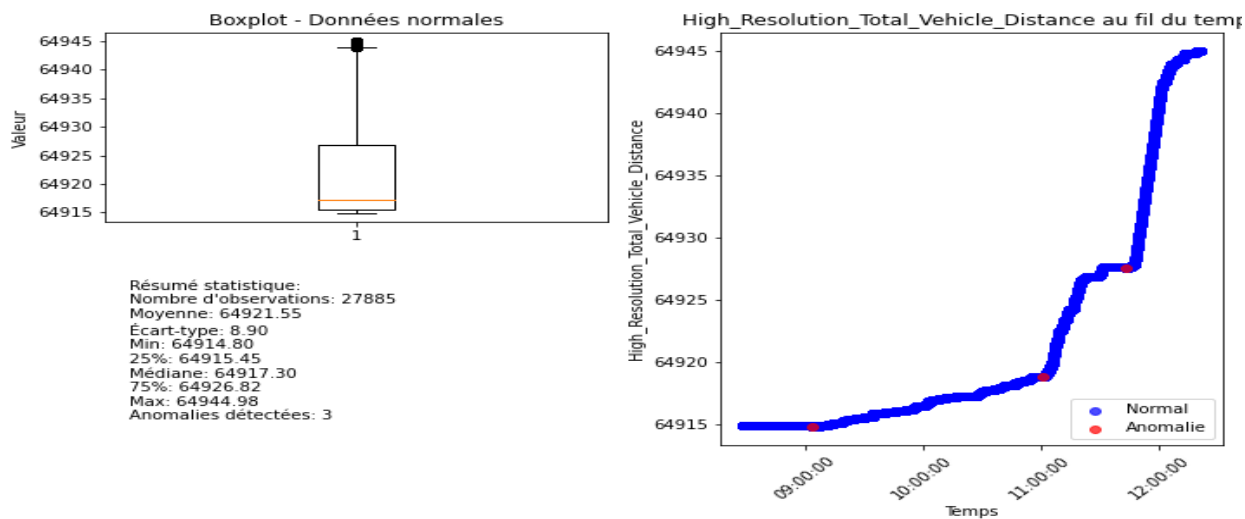
Analyse des anomalies pour le boîtier B21 pour la date du 2024-04-23

Variables	Libellé de l'anomalie	Anomalie	Heure - Première Erreur	Nb d'anomalies
VCC	Hors de la plage normale (~3)	non	-	0
3VRef	Hors de la plage normale (~3)	non	-	0
Gauge1	Hors de la plage normale [-60:0]	non	-	0
Gauge1	Problème de rotor	non	-	0
Gauge2	Hors de la plage normale [-60:0]	non	-	0
Gauge2	Problème de rotor	oui	11:48:06	12
Gauge4-Gauge3	Différence G4-G3 > 10	non	-	0
Imot	Hors de la plage normale (0-7)	non	-	0
Imot	Problème de rotor	oui	09:03:42	1
Vmot	Hors de la plage normal (0-30)	non	-	0
Vmot	Pas de puissance	non	-	0
Press_diff	Hors de la plage normal [-10:0]	oui	08:28:17	7374
Press_diff	Problème de rotor	oui	08:28:22	1133
T_C_Pdiff	Températures trop chaudes	non	-	0
T_C_Humidity	Températures trop chaudes	non	-	0
T_C_Filter_Humidity	Températures trop chaudes	non	-	0
Rpm_Motor	Hors de la plage normale (0-24K)	oui	08:28:22	400
Rpm_Motor	Problème de pilotage	oui	08:30:17	2
Ambient_Air_Tmps	Températures trop chaudes	non	-	0
Parking_Brake_Switch	Hors de la plage normale (0 ou 1)	non	-	0
Wheel-based	Inférieur à 0	non	-	0
Brake_Switch	Hors de la plage normale (0, 1 ou 2)	non	-	0
Accelerator_Pedal_Position_1	Hors de la plage normale (0 à 1)	non	-	0
High_Resolution_Total_Vehicle_Distance	Problème de CAN	oui	09:03:44	3

Graphique pour la variable Gauge2_mbar - Boîtier B21 Anomalies : Problème de rotor

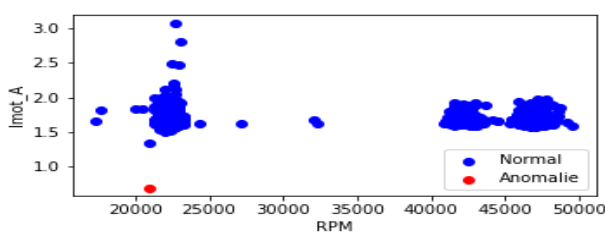


Graphique pour la variable High_Resolution_Total_Vehicle_Distance - Boîtier B21 Anomalies : Problème de CAN

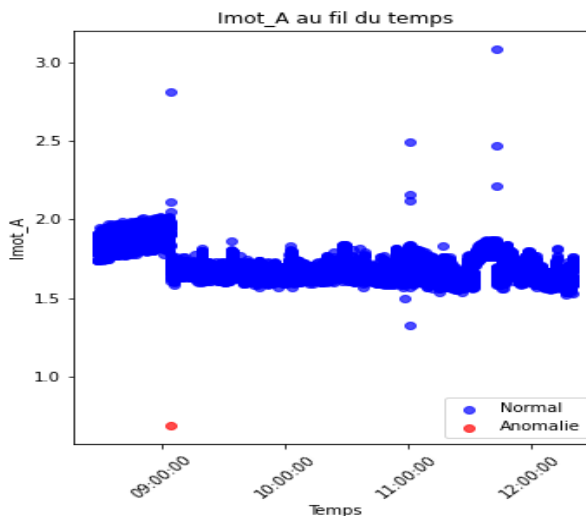


Graphique pour la variable Imot_A - Boîtier B21

Anomalies : Problème de rotor

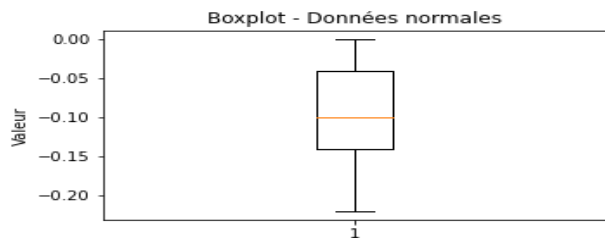


Résumé statistique:
Nombre d'observations: 27885
Moyenne: 1.70
Écart-type: 0.10
Min: 0.69
25%: 1.64
Médiane: 1.67
75%: 1.73
Max: 3.08
Anomalies détectées: 1

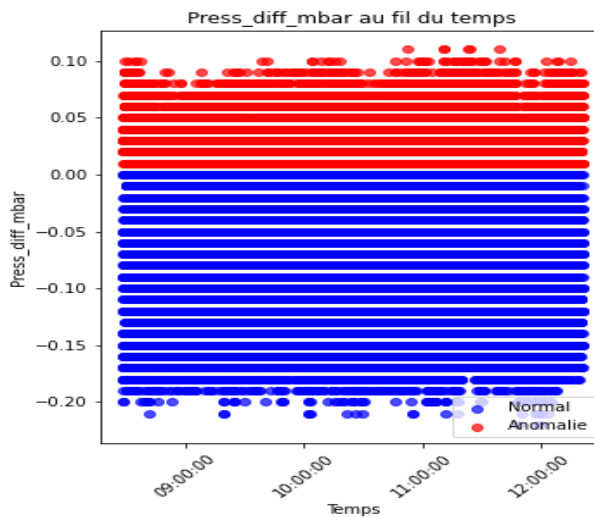


Graphique pour la variable Press_diff_mbar - Boîtier B21

Anomalies : Hors de la plage normal [-10:0]

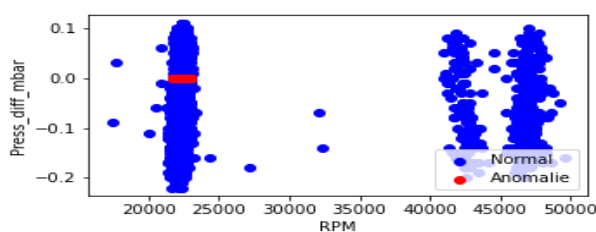


Résumé statistique:
Nombre d'observations: 27885
Moyenne: -0.06
Écart-type: 0.07
Min: -0.22
25%: -0.12
Médiane: -0.06
75%: 0.01
Max: 0.11
Anomalies détectées: 7374

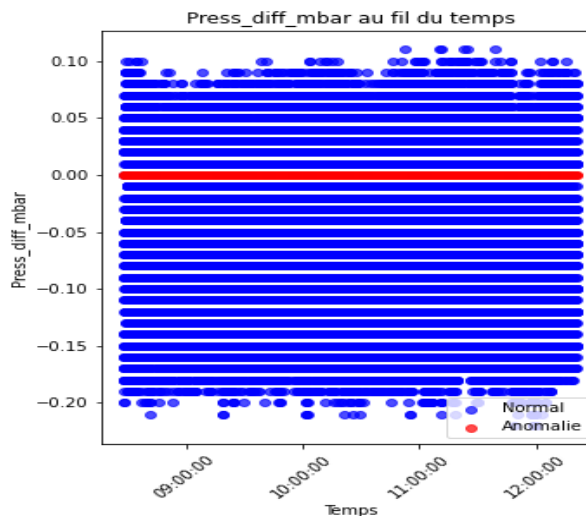


Graphique pour la variable Press_diff_mbar - Boîtier B21

Anomalies : Problème de rotor

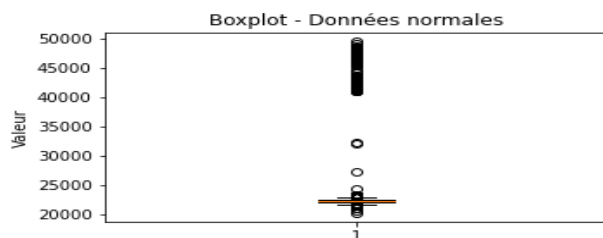


Résumé statistique:
Nombre d'observations: 27885
Moyenne: -0.06
Écart-type: 0.07
Min: -0.22
25%: -0.12
Médiane: -0.06
75%: 0.01
Max: 0.11
Anomalies détectées: 1133

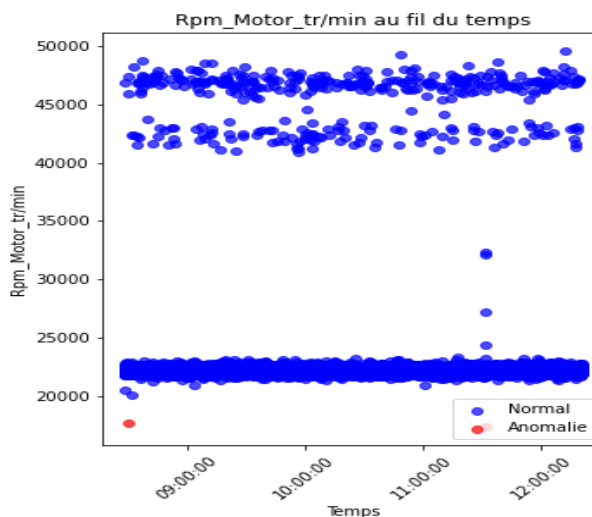


Graphique pour la variable Rpm_Motor_tr/min - Boîtier B21

Anomalies : Problème de pilotage



Résumé statistique:
Nombre d'observations: 27885
Moyenne: 22541.41
Écart-type: 2785.36
Min: 17367.00
25%: 22032.00
Médiane: 22218.00
75%: 22383.00
Max: 49542.00
Anomalies détectées: 2



Graphique pour la variable Rpm_Motor_tr/min - Boîtier B21
Anomalies : Hors de la plage normale (0-24K)

