Annexe C2 : MESURES DE BRUIT – SEPTEMBRE 2024



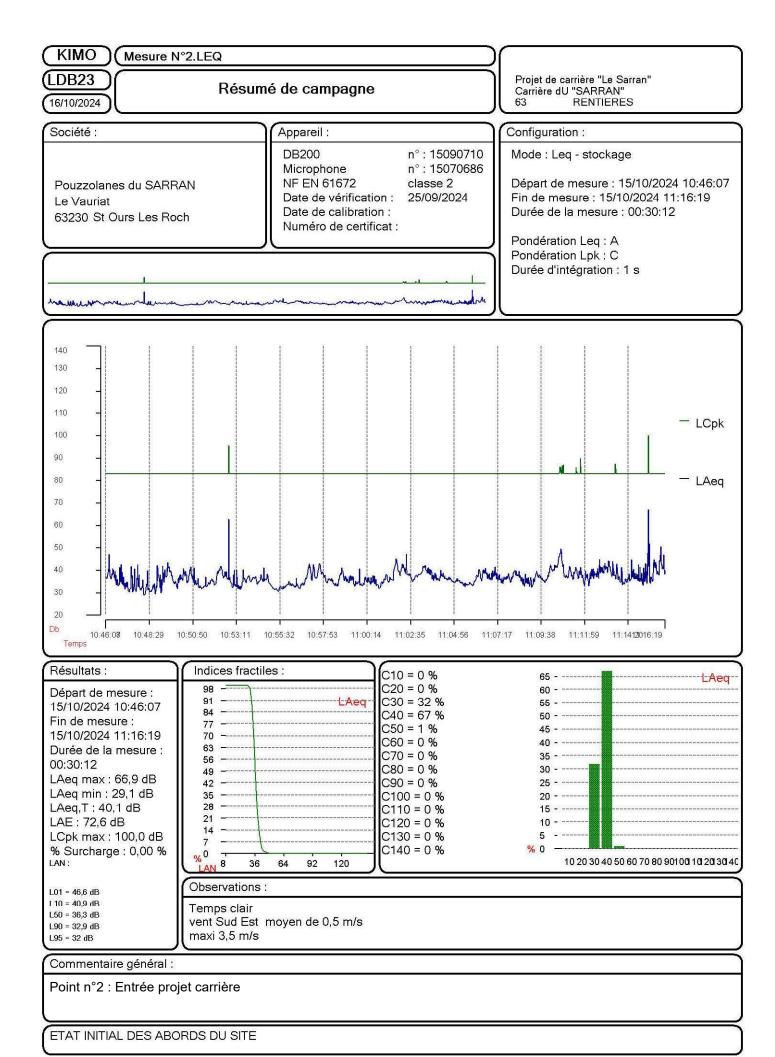
Point n°1 – Hameau de « Jogeat »



Point n°2 – Entrée de site

KIMO Mesure N°1.LEQ LDB23 Projet de carrière "Le Sarran" Résumé de campagne Carrière dU "SARRAN" 16/10/2024 RENTIERES Société: Appareil: Configuration: DB200 n°: 15090710 Mode: Leq - stockage n°: 15070686 Microphone NF EN 61672 classe 2 Départ de mesure : 15/10/2024 09:58:33 Pouzzolanes du SARRAN Fin de mesure: 15/10/2024 10:28:43 25/09/2024 Date de vérification : Le Vauriat Date de calibration : Durée de la mesure : 00:30:10 63230 St Ours Les Roch Numéro de certificat : Pondération Leq: A Pondération Lpk: C Durée d'intégration: 1 s 130 120 110 LCpk 100 90 80 LAeq 70 60 50 40 30 20 Dh 09:58:38 10:24:14 10:26:**30**:28:43 10:00:54 10:03:14 10:05:34 10:07:54 10:10:14 10:12:34 10:14:54 10:17:14 10:19:34 10:21:54 Temps Résultats: Indices fractiles: C10 = 0 %72 98 C20 = 0 %Départ de mesure : 91 C30 = 3 %15/10/2024 09:58:33 84 60 C40 = 78 %Fin de mesure : C50 = 16 %15/10/2024 10:28:43 48 C60 = 3 %63 Durée de la mesure : 42 C70 = 0 %56 00:30:10 36 C80 = 0 %49 LAeq max: 67,2 dB C90 = 0 %42 LAeq min: 32,5 dB C100 = 0 %LAeq,T: 47,6 dB 18 C110 = 0 %21 LAE: 80,2 dB 12 C120 = 0 %14 LCpk max: 102,2 dB C130 = 0 %6 % 0 C140 = 0 %% Surcharge: 0,00 % **%**0 10 20 30 40 50 60 70 80 90100 10 20 30 40 8 36 64 92 120 Observations: L01 = 60,8 dB I 10 = 48.6 dBTemps clair L50 = 40,5 dB Vent moyen Sud Est de 1,6 m/s L90 = 36,8 dB L95 = 35,8 dB Commentaire général : Point n°1 : proche hameau de "Jogeat"

ETAT INITIAL DES ABORDS DU SITE





Point n°3 – Hameau de « Zanière »



Point n°4 - RD142 - « La Maison Blanche »

KIMO Mesure N°3.LEQ LDB23 Projet de carrière "Le Sarran" Résumé de campagne Carrière dU "SARRAN" 16/10/2024 RENTIERES Société: Appareil: Configuration: **DB200** n°: 15090710 Mode: Leq - stockage Microphone n°: 15070686 NF EN 61672 classe 2 Départ de mesure : 15/10/2024 11:27:41 Pouzzolanes du SARRAN 25/09/2024 Fin de mesure: 15/10/2024 11:57:51 Date de vérification : Le Vauriat Date de calibration : Durée de la mesure : 00:30:10 63230 St Ours Les Roch Numéro de certificat : Pondération Leq: A Pondération Lpk: C Durée d'intégration : 1 s 140 130 120 110 LCpk 100 90 80 LAeq 70 60 50 40 30 20 Dh 11:27:42 11:30:02 11:32:22 11:34:42 11:37:02 11:39:22 11:41:42 11:44:02 11:46:22 11:48:42 11:51:02 11:53:22 11:55:42:57:51 Temps Résultats: Indices fractiles: C10 = 0 %56 -98 C20 = 0 %52 - -Départ de mesure : 91 LAeq C30 = 58 %48 15/10/2024 11:27:41 84 44 C40 = 41 %Fin de mesure : 77 40 C50 = 1 %15/10/2024 11:57:51 36 -C60 = 0 %63 Durée de la mesure : 32 C70 = 0 %56 28 00:30:10 C80 = 0 %49 24 LAeq max: 50,5 dB C90 = 0 %42 20 LAeq min: 29,2 dB 35 C100 = 0 %16 LAeq,T: 36,3 dB 28 C110 = 0 %12 21 LAE: 68,9 dB C120 = 0 %8 14 LCpk max: 97,2 dB C130 = 0 %% 0 C140 = 0 %% Surcharge: 0,00 % <mark>%</mark>0 10 20 30 40 50 60 70 80 90100 10 20 30 40 120 36 64 92 Observations: L01 = 45,5 dBI 10 = 38.4 dBTemps Clair L50 = 34,4 dB Vent Moyen sud Est de 1,2 m/s L90 = 31,4 dB maxi 5,5 m/s L95 = 30,9 dB Commentaire général : Point n°3 : proche hameau "Zanière"

ETAT INITIAL DES ABORDS DU SITE

KIMO Mesure N°4.LEQ LDB23 Projet de carrière "Le Sarran" Résumé de campagne Carrière dU "SARRAN" 16/10/2024 RENTIERES Société: Appareil: Configuration: **DB200** n°: 15090710 Mode: Leq - stockage Microphone n°: 15070686 NF EN 61672 classe 2 Départ de mesure : 15/10/2024 13:57:25 Pouzzolanes du SARRAN Fin de mesure: 15/10/2024 14:27:36 25/09/2024 Date de vérification : Le Vauriat Date de calibration : Durée de la mesure : 00:30:11 63230 St ours les Roche Numéro de certificat : Pondération Leq: A Pondération Lpk: C Durée d'intégration: 1 s 140 130 120 110 LCpk 100 90 80 LAeq 70 60 50 40 30 20 Dh 13:57:26 14:20:56 14:23:17 14:2513/827:36 Temps Résultats: Indices fractiles: C10 = 0 %98 C20 = 0 %72 Départ de mesure : 91 LAeq C30 = 6 %66 15/10/2024 13:57:25 84 C40 = 80 %60 Fin de mesure : 77 C50 = 9 %15/10/2024 14:27:36 C60 = 3 %48 63 Durée de la mesure : C70 = 1 %42 56 00:30:11 C80 = 0 %36 49 LAeq max: 79,5 dB C90 = 0 %30 42 LAeq min: 32,5 dB 35 C100 = 0 %24 LAeq,T: 53,5 dB 28 C110 = 0 %18 21 LAE: 86,1 dB C120 = 0 %12 14 LCpk max: 98,9 dB C130 = 0 %6 % 0 C140 = 0 %% Surcharge: 0,00 % <mark>%</mark>0 10 20 30 40 50 60 70 80 90100 10 20 30 40 8 36 64 92 120 Observations: L01 = 66,6 dB 1.10 = 47.5 dBTemps clair L50 = 38,6 dB Vent moyen Sud Est de 2,5 m/s L90 = 35,5 dB Maxi 8,2 m/s L95 = 34,7 dB Commentaire général : Point n°4: "La Maison Blanche" - RD 23

ETAT INITIAL DES ABORDS DU SITE