

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
jan 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (travaux V, GC, E, T et CS) Adaptation des installations fixes de traction électrique en Gare de Luxembourg (portiques) Chantier Pont Buchler (P&Ch): Montage structure métallique Pose des dalles préfa et installation echaffaudage de travail/protection Bétonnage dalle barrage de toutes les voies entre L-Lt, L-Ho, L-Lh et L-Btr barrage accès CRM nord connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500			30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)	30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)	30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)		30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)					
jan 21	Chantier Pont Buchler barrage de nuit de la voie 015 et de l'app. de voie 222 --> L-Lh barré --> L-Ho par voie unique			nuits di/lu à je/ve du 10.01 au 29.01 de 22h00 - 4h00		nuits di/lu à je/ve du 10.01 au 29.01 de 22h00 - 4h00		nuits di/lu à je/ve du 10.01 au 29.01 de 22h00 - 4h00					
jan 21	pour info: Chantier Pont Buchler barrage de la voie 226 (CRM) et de l'app. de voie 147 (CRM) --> pas d'impact sur trains --> en combinaison avec le projet CRM R4: pas d'impact supplémentaire sur manoeuvres CRM			16.01.(0h00) - 18.01. (4h00) et 23.01.(0h00) - 25.01. (4h00) et 30.01.(0h00) - 01.02. (4h00) et 06.02.(0h00) - 08.02. (4h00)9 et 13.02.(0h00) - 15.02. (4h00) et 20.02. (0h00) - 22.02.(4h00)									
jan 21	pour info: Chantier Pont Buchler: barrage de la voie 228 (CRM) en dessous du Pont Buchler			02.11.2020 - 02.03.2021									
jan 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				06.11.20 - 01.03.21							
jan 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
jan 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
jan 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
jan 21	Gare de Rodange: pose de la passerelle entre le quai I et le quai II barrage des voies 101, 121, 102 et 122												23.01.2021 (matin) - 25.01.2021 (matin)
jan 21	Gare de Rodange: Travaux de renouvellement des voies 106 et 107 (inclus plateforme et drainage) et du quai III barrage des voies 106 et 107												01.01.2021 - 28.02.2021
jan 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval- Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
fév 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				06.11.20 - 01.03.21							
fév 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				19.02.21 (23h00) - 22.02.21 (05h00) et 26.02.21 (23h00) - 01.03.21 (05h00)							
fév 21	Suppression PN7 barrage total des 2 voies entre L et Dr	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f				13.02.2021 (matin) - 16.02.2021							
fév 21	Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 222, 233, 234, 236, 239, 242, 243, 245, 248, 250 en gare de L barrage total L-Lh et L-Ho par "Escher Berg" L-Ho par Lt possible	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f				13.02.21 (14h00) - 14.02.21 (23h59)		13.02.21 (14h00) - 14.02.21 (23h59)					
fév 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
fév 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho							20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)					
fév 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
fév 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
fév 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 7 et 5 pas de trafic voyageur de la ligne L-R entre Nz et Bc									13.02. (matin) - 15.02. (matin)			
fév 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 7 1 voie (005) accessible pour le trafic voyageur Bc-Nz									20.02. (matin) - 22.02. (matin)			

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
mar 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				06.11.20 - 01.03.21							
mar 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				19.02.21 (23h00) - 22.02.21 (05h00) et 26.02.21 (23h00) - 01.03.21 (05h00)							
mar 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 167 (Rodange-Athus) sur le territoire belge					05.03.21 - 26.04.21							
mar 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				05.03.21 (23h00) - 08.03.21 (05h00) et 12.03.21 (23h00) - 15.03.21 (05h00)							
mar 21	Travaux SNCF entre Longwy et Longuyon Alimentation par CFL pour TER Longwy-Rodange S10 à S17, LU-VE					lu-ve pendant la journée de 09h00 - 17h00 du 08.03 - 30.04							
mar 21	Chantier renouvellement appareils de voies dans le "triangle" à Berchem Nord livraison/prémontage des app. de voie réserve de la capacité de la voie entre Bc et Sy						14.03 12:00-18:00 et 15.03 17:00 - 21:00 et 21.03. 12:00 - 18:00 et 22.03. 17:00 - 21:00 et 28.03 12:00 - 18:00 et 29.03. 17:00 - 21:00						

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
mar 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
mar 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)					
mar 21	Pôle d'échange Howald (Projet P&CH) Forage pieux et blindage zone poteaux caténaires 1A barrage des voies 610, 612 , 620 et 622 à Ho							20.03 (matin) . 22.03 (matin)					
mar 21	Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage de la voie Bt-Bc - la voie Bc-Bt doit rester en service électriquement pour les trafics FRET entre Bt-M et W/frt via Sy - Attention, "voie unique" entre Bt et Sy - pas de trains voyageurs à cause du chantier en gare L							06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)					
mar 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
mar 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
mar 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
mar 21	Gare de Rodange: Mise en conformité des infrastructures voyageurs construction mur de soutènement, blindage pour souterrain Ouest barrage du quai 1 (circulation HLP et FRET maintenue sur voies 121 et 101)												01.03.2021 - 22.08.2021
mar 21	Gare de Rodange: Mise en place de la passerelle barrage des voies 101, 121, 102 et 122												nuits du 21.03 (22h00) au 22.03 (06h00) et du 28.03 (22h00) au 29.03 (06h00) (reserve)

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
mar 21	Remplacement PS à Differdange au pk 4,248 (PC8) Projet P&Ch barrage total entre Bu et D RT-Differdange accessible de P via voie 404 à D.	incompatible avec barrages sur lignes 6 et 7											27.03. (matin) - 29.03. (matin)

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
avr 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage des voies 10 SUD et 011 barrage des liaisons entre les appareils de voie 238-240-247 fret transit L7-L6 pas concerné la voie 210 (10 NORD) reste exploitable			03.04.2021 (1h00) - 21.05.2021 (22h00)									
avr 21	Chantier Pont Buchler: Montage de la charpente métallique Travées 2+3 barrage total entre L-Ho et L-Lt barrage accès nord CRM et voie tiroir CRM (228)			03.04 (0h00) - 05.04 (04h00) et 10.04 (0h00) - 12.04 (04h00)				03.04 (0h00) - 05.04 (04h00) et 10.04 (0h00) - 12.04 (04h00)					
avr 21	Chantier Pont Buchler: Pose des prédalles Travée 3 barrage accès nord CRM et voie tiroir CRM (228)			17.04 (0h00) - 19.04 (4h00)									
avr 21	Chantier Pont Buchler: Pose des prédalles Travée 2 barrage total entre L-Ho et L-Lt			24.04. (0h00) - 26.04.(4h00)				24.04. (0h00) - 26.04.(4h00)					
avr 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 167 (Rodange-Athus) sur le territoire belge					05.03.21 - 26.04.21							
avr 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				16.04.21 (23h00) - 19.04.21 (05h00) et 23.04.21 (23h00) - 26.04.21 (05h00) et 30.04.21 (23h00) - 03.05.21 (05h00) et 07.05.21 (23h00) - 10.05.21 (05h00)							

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
avr 21	Travaux SNCF entre Longwy et Longuyon Alimentation par CFL pour TER Longwy-Rodange S10 à S17, LU-VE					lu-ve pendant la journée de 09h00 - 17h00 du 08.03 - 30.04							
avr 21	Renouvellement de la voie et des appareils de voie Renouvellement des appareils du secteur Bt-N Renouvellement de l'appareil de voie 441 à Alzingen Renouvellement de la voie d'évitement 402 à Syren Renouvellement des app. de voie 442 et 443 Adaptation des ITE suite au renouvellement des app. de voie Adaptation des ITE pour la réalisation du pont routier OA756 Alzingerknupp par P&Ch à Syren Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage total des tronçons Bc-Oe et Bt-L						03.04 (matin) - 19.04 (matin)						
avr 21	Renouvellement de la voie et des appareils de voie Renouvellement des rails et traverses de la ligne 4 entre les PK 11,380 - 13,920 (L-Bt) Renouvellement des appareils du secteur Bt-N Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage total des tronçons Bc-Oe et Bt-L	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						03.04 (matin) - 19.04 (matin)					
avr 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
avr 21	<p>Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44 (jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)</p> <p>Aménagement d'un 2ème Tunnel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 03/04.04, 10/11.04 et 17/18.04</p> <p>Projet Howald phase 1b</p> <p>Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32h --> Barrage total entre L et Bt la ligne bifilaire Bc-Lh doit rester en service! les voies 79-82 à Lt sont accessibles électriquement de L et de Lh</p>	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)					
avr 21	Aménagement d'un deuxième tunnel Rangwee (P&Ch) barrage de la voie 253, des aiguilles 014 et 015, et de l'accès sud au CRM							01.04.2021 (4h00) - 19.04.2021 (4h00)					
avr 21	<p>Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)</p>	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						sa 24.04.2021 (4h00) - lu 26.04.2021 (4h00)					
avr 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
avr 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
avr 21	Travaux réseaux divers (AC Dudelange) au niveau de l'arrêt Dudelange-Ville barrage total de la ligne Vm-Bt											03.04 (4h00) - 06.04 (4h00)	

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
mai 21	Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Dépose et déroulage caténaires tête sud, liaison 411-412 et v. 403 Adaptation du découpage électrique Adaptation des installations de voie et renouvellement des app. de voie 401 à 404 Adaptation des installations CS et T Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) Mise en place d'un souterrain au pk 44,783 à Schieren (GI-PT) Remise en état étanchéité souterrain Cruchten barrage total des voies 001, 003, 004, 005N, 006N, 011 et 013 à Ettelbrück voie 002 utilisable du Nord voie 006N accessible pendant la nuit du nord (garage) barrage total entre M et Eb barrage total entre Eb et Dk attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)											
mai 21	Projet Gare Mersch: travaux quais Projet suppression PN20b à Lorentzweiler (Projet P&Ch) mise en place du quai provisoire à Dm barrage total entre Dm et Eb barrage de la gare de Dm	22.05 (matin) - 28.05 (soir)											
mai 21	Gare de Wasserbillig: barrage de la voie 124 et des app. de voie 144, 145 et 146 --> frontière fermée --> toutes les voies (sauf 109, 110, 120 et 129) sont accessibles de Mertert et Mertert-Port		24.04 (0h30) - 26.04 (4h00) et 01.05 (0h30) - 03.05 (4h00)										
mai 21	Renouvellement Pont Buchler Travée 1: Réalisation corniche Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500			01.05.21 (matin) - 03.05.21 (matin)	01.05.21 (matin) - 03.05.21 (matin)	01.05.21 (matin) - 03.05.21 (matin)							

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
mai 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 (partiel) barrage total L-Dm barrage total L-Sc	22.05. (01h00) - 28.05. (23h40)	22.05. (01h00) - 28.05. (23h40)	22.05. (01h00) - 28.05. (23h40)									
mai 21	Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Réhabilitation OA816 à Bertrange (Projet P&Ch) Renouvellement d'aqueducs et de pistes sur la ligne Mise en service de nouveaux signaux belges (modification ETCS) barrage total entre L et Kb				22.05 (matin) - 25.05 (matin)								
mai 21	Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	incompatible avec tout barrage du tronçon Bt-M - Bt-frt!				16.04.21 (23h00) - 19.04.21 (05h00) et 23.04.21 (23h00) - 26.04.21 (05h00) et 30.04.21 (23h00) - 03.05.21 (05h00) et 07.05.21 (23h00) - 10.05.21 (05h00)							
mai 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
mai 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
mai 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
juin 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage de la voie 011			21.05.2021 (22h00) - 16.07.2021 (22h00)									
juin 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage de la voie 010 SUD (supplémentairement au barrage de la voie 011)			13.06 (1h00) - 14.06 (4h00) et 20.06 (1h00) - 21.06 (4h00) et 27.06 (1h00) - 28.06 (4h00)									
juin 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 025, 027, 028, 029, 210 et 011 en gare de Luxembourg			nuits du 16.05 au 22.05 de 23h40 - 5h00 et nuits du 28.05 - 05.06 de 23h40 - 5h00									
juin 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Déroulage caténaires voies 12 et 13 barrage L-Lt barrage des voies 008, 009, 010 et 011 L-Ho à voie unique			nuits di/lu-je/ve du 13.06 au 27.06 de 1h00 - 4h00									
juin 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 (partiel) barrage total L-Dm barrage total L-Sc	05.06 (matin) - 07.06. (matin)	05.06 (matin) - 07.06. (matin)	05.06 (matin) - 07.06. (matin)									
juin 21	Projet Alzénger Knupp (Projet P&Ch) Renouvellement voie barrage de la ligne 4 entre Oe et Bc						19.06. (matin) - 28.06. (matin)						
juin 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
juin 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
juin 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
juin 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 002 et 003 (7 WE) trains voyageurs L-Thl ayant un halte à Bt tous par voie 001									12.06. (matin) - 14.06. (matin) et 19.06. (matin) - 21.06. (matin) et 26.06. (matin) - 28.06. (matin) et 03.07. (matin) - 05.07 (matin) et 10.07. (matin) - 12.07. (matin) et 17.07. (matin) - 19.07. (matin) et 24.07. (matin) - 26.07. (matin)			
juin 21	Projet P&Ch Pont Autoroute Schifflange (OA 1084) relevage de l'ouvrage barrage total entre Bt et Es attention pont autoroute fermé pour trafic bus	incompatible avec barrage sur lignes 6 et 7									19.06. (matin) - 21.06. (matin)		
juin 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
juin 21	Gare de Rodange: Mise en conformité des infrastructures voyageurs construction mur de soutènement, blindage pour souterrain Ouest barrage du quai 1 (circulation HLP et FRET maintenue sur voies 121 et 101)												01.03.2021 - 22.08.2021

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
juil 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 003 et 004 y compris les appareils de voies 253 et 254			17.07 (1h00) - 15.08 (4h00)									
juil 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 002 et 005			17.07 (1h00) - 19.07 (4h00) et 24.07 (1h00) - 26.07 (1h00)									
juil 21	Suppression PN5 et PN7: barrage total des 2 voies entre L et Dr					03.07.2021 (1h30) - 05.07.2021 (4h00) et 10.07.2021 (1h30) - 12.07.2021 (4h00)							
juil 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
juil 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur lignes 6a et 6f						31.07 (matin) - 01.08 (matin)					
juil 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
juil 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
juil 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 002 et 003 (7 WE) trains voyageurs L-Thl ayant un halte à Bt tous par voie 001									12.06. (matin) - 14.06. (matin) et 19.06. (matin) - 21.06. (matin) et 26.06. (matin) - 28.06. (matin) et 03.07. (matin) - 05.07 (matin) et 10.07. (matin) - 12.07. (matin) et 17.07. (matin) - 19.07. (matin) et 24.07. (matin) - 26.07. (matin)			
juil 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser El-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
juil 21	Gare de Rodange: Mise en conformité des infrastructures voyageurs construction mur de soutènement, blindage pour souterrain Ouest barrage du quai 1 (circulation HLP et FRET maintenue sur voies 121 et 101)												01.03.2021 - 22.08.2021
juil 21	Gare de Rodange: 1er WE: transfert des caténaires sur les nouvelles portiques côté Ouest pose de fondations caténaires côté Est 2ème WE: pose de 7 portiques du côté Est pose caténaires dans la partie centrale et mise en place de la passerelle dans la partie centrale 3ème WE: transfert des caténaires sur les nouvelles portiques et pose des poteaux indépendants du côté Est pose de fondations caténaires mise en place de la passerelle dans la partie centrale 4ème WE: travaux d'adaptation finalisation du transfert des caténaires côté Est pose des fondations sur la partie centrale barrage des voies 101, 102, 104N, 105,106, 107, 121 et 122 --> pas de circulation de et vers Rodange!!! -->pas d' Accès Arcelor	attention: transit RFC pas possible par le Rodange											12.06.2021 (1h30) - 14.06.2021 (4h00) et 19.06.2021 (1h30) - 21.06.2021 (4h00) et 26.06.2021 (1h30) - 28.06.2021 (4h00) et 03.07.2021 (1h30) - 05.07.2021 (4h00) et 10.07.2021 (1h30) - 12.07.2021 (4h00)

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
aou 21	Réaménagement de la voie d'évitement à Colmar-Usines (prolongation) Déplacement d'un appareil de voie Travaux d'assainissement et de plateforme liés à la voie d'évitement à Colmar-Usines Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI sur le tronçon concerné Moernisation des ITE barrage total entre Eb et Bi (2 mois)	17.07.(matin) - 15.09. (matin)											
aou 21	Renouvellement de 3 app. de voie (1,2 et 5) au Port de Mertert Adaptation des ITE suite au renouvellement des app. de voie barrages sur entente locale à coordonner avec les responsables du Port de Mertert		prévu du 31.07. - 22.08- -->à voir avec responsables Port de Mertert										
aou 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total de la tête Nord de la Gare de Luxembourg pendant 2 mois (voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 (partiel)) voies 003 à 011 exploitables que du sud sur leur secteur sud --> barrage L-Pf/K et L-Sc	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)									
aou 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 003 et 004 y compris les appareils de voies 253 et 254			17.07 (1h00) - 15.08 (4h00)									
aou 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 008 et 009			15.08 (4h00) - 15.09 (4h00)									
aou 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
aou 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						31.07 (matin) - 01.08 (matin)					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
aou 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						07.08. (matin) - 08.08 (matin)					
aou 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
aou 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
aou 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003 pas de trafic voyageur entre L et Thl avec halte à Bt									07.08. (matin) - 08.08. (matin			
aou 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003, 004, 005 pas de trafic voyageur entre L et Thl avec halte à Bt trafic voyageur Nz-Bc par 1 voie (007)									08.08. (matin) - 09.08. (matin			
aou 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003, 004, 005 et 007 --> barrage de toutes les voies à Bt-V --> pas de trafic entre Nz et Bc --> pas de trafic entre Dv et Bc --> pas de trafic entre Thl et Bc --> Es-Bt-M ouvert									15.08. (matin) - 16.08. (matin) et 21.08. (matin) - 23.08. (matin)			
aou 21	Dépos ligne haute tension (CREOS) barrage total entre Bt et Thl barrage total entre Bt et Bt-M barrage total emb. Wolser barrage total entre Bt-Du barrage de toutes les voies au pk 3,85									23.08. (0h00) - 23.08. (3h00)			
aou 21	OA 1084 P&Ch réhabilitation du pont "Bow String" A13 barrage total pour voyageurs entre Nz et Es attention: pas de passage trains travaux possible! Trains Fret entre InterMoselle (Lg) et Cimenterie (Es) peuvent circuler!! Nz-Lg reste ouvert	incompatible avec barrage sur lignes 6 et 7									28.08.2021 - 13.09.2021		
aou 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
sep 21	Réaménagement de la voie d'évitement à Colmar-Usines (prolongation) Déplacement d'un appareil de voie Travaux d'assainissement et de plateforme liés à la voie d'évitement à Colmar-Usines Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI sur le tronçon concerné Moernisation des ITE barrage total entre Eb et Bi (2 mois)	17.07.(matin) - 15.09. (matin)											
sep 21	Gare de Wasserbillig: Bâtiment MI et P&R Wasserbillig barrage des voies 101 et 121 à W		25.09 (0h30) - 27.09 (4h00)										
sep 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total de la tête Nord de la Gare de Luxembourg pendant 2 mois (voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 (partiel)) voies 003 à 011 exploitables que du sud sur leur secteur sud --> barrage L-Pf/K et L-Sc	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)									
sep 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 008 et 009			15.08 (4h00) - 15.09 (4h00)									
sep 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total L-Sc tronçon à voie unique entre L et Pf/K barrage des voies 028, 029, 210 et 011 (partiel) voies 008-011 exploitables que du côté SUD attention, tronçon à voie unique direction ligne 1	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)									
sep 21	Chantier Pont Buchler: démontage des passerelles de corniches de la phase 2 Travées 2+3 barrage entre L-Ho et L-Lt barrage de l'accès nord du CRM barrage des voies tiroir CRM (226-228) attention: circulation Ligne 3 via Sy pas possible entre L et Lt			18.09. (0h00) - 20.09. (4h00)				18.09. (0h00) - 20.09. (4h00)					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
sep 21	Chantier Pont Buchler: démontage des passerelles de corniches de la phase 2 Travée 1 --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500			25.09. (0h00) - 27.09. (4h00)	25.09. (0h00) - 27.09. (4h00)	25.09. (0h00) - 27.09. (4h00)							
sep 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
sep 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						26.09 (matin) - 27.09 (matin)					
sep 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
sep 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
sep 21	OA 1084 P&Ch réhabilitation du pont "Bow String" A13 barrage total pour voyageurs entre Nz et Es attention: pas de passage trains travaux possible! Trains Fret entre Intermoselle (Lg) et Cimenterie (Es) peuvent circuler!! Nz-Lg reste ouvert	incompatible avec barrage sur lignes 6 et 7									28.08.2021 - 13.09.2021		
sep 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval- Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
sep 21	Gare de Rodange: renouvellement des voies 101/121 et 102/122 (inclus plateforme et drainage) pose des quais des voies 101 et 102 construction des souterrains Est et Ouest mise en place de la passerelle déviation des réseaux au PN barrage des voies 101, 121, 102 et 122 à Rodange Accès Arcelor OK quais 104 et 107 accessibles pour AV transit Fret OK												23.08.2021 - 31.03.2022

[illegible]

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
oct 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 011 et 010 (10 SUD)			17.10 (1h00) - 18.10 (4h00) et 24.10 (1h00) - 25.10 (4h00)									
oct 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Déroulage caténaires voie 14 barrage L-Lt barrage des voies 008, 009, 010 et 011 L-Ho à voie unique			nuits di/lu-je/ve du 17.10 au 22.10 de 1h00 - 4h00									
oct 21	Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 216, 225, 2326, 228, 229, 230, 232, 246, 253 et 254 en gare de L pendant 32h Projet P&Ch OA816 Bertrange renouvellement d'aqueducs et de pistes sur la ligne Mise en service de nouveaux signaux belges (modifications ETCS) barrage total entre L et Kb				30.10 (matin) - 02.11 (matin)								
oct 21	Suppression PN5 et PN7: barrage total des 2 voies entre L et Dr					02.10.2021 (5h00) - 04.10.2021 (4h00)							
oct 21	Suppression PN5 et PN7 fonçage réseau Creos (+- pk 2,300) (à partir de sa 09.10. 13h00) barrage total des 2 voies entre L et P embranchement Luxguard doit rester accessible jusqu'à sa 13h00 de P					09.10.2021 (5h00) - 11.10.2021 (4h00)							
oct 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
oct 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						sa 16.10.2021 (4h00) - lu 18.10.2021 (4h00) et sa 23.10.2021 (4h00) - lu 25.10.2021 (4h00)					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
oct 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 23.10 (matin) - 25.10 (matin)					
oct 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
oct 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
oct 21	Renouvellement des appareils de voie Noertzange et Scheuerbusch: Renouvellement de 4 appareils de voie n° 001, 002, 021 et 022 Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage Renouvellement d'une partie du quai 2 et de la plateforme entre les pk 3.800 et 3.900 à Nz barrage total entre Bt et Schb Ru-Es reste ouvert pour FRET	incompatible avec barrages sur lignes 6 et 7									30.10 (matin) - 08.11 (matin)		
oct 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
oct 21	Gare de Rodange: renouvellement des voies 101/121 et 102/122 (inclus plateforme et drainage) pose des quais des voies 101 et 102 construction des souterrains Est et Ouest mise en place de la passerelle déviation des réseaux au PN barrage des voies 101, 121, 102 et 122 à Rodange Accès Arcelor OK quais 104 et 107 accessibles pour AV transit Fret OK												23.08.2021 - 31.03.2022

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
nov 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total L-Sc barrage des voies 028, 029, 210 et 011 (partiel) voies 008-011 exploitables que du côté SUD attention, tronçon à voie unique direction ligne 1	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)									
nov 21	Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 216, 225, 2326, 228, 229, 230, 232, 246, 253 et 254 en gare de L pendant 32h Projet P&Ch OA816 Bertrange renouvellement d'aqueducs et de pistes sur la ligne Mise en service de nouveaux signaux belges (modifications ETCS) barrage total entre L et Kb				30.10 (matin) - 02.11 (matin)								
nov 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
nov 21	Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)					
nov 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
nov 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
nov 21	Renouvellement des appareils de voie Noertzange et Scheuerbusch: Renouvellement de 4 appareils de voie n° 001, 002, 021 et 022 Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage Renouvellement d'une partie du quai 2 et de la plateforme entre les pk 3.800 et 3.900 à Nz barrage total entre Bt et Schb Ru-Es reste ouvert pour FRET	incompatible avec barrages sur lignes 6 et 7									30.10 (matin) - 08.11 (matin)		

[illegible]

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
déc 21	Tronçon de ligne Dm-Eb Adaptation et modernisation des ITE et remplacement caténaires Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb Adaptation des ITE dans le cadre du renouvellement de l'OA232 par P&Ch à Colmar-Berg Adaptation découpage électrique, des voies et des installations CS et T (Projet Gare Mersch) barrage d'une voie entre Dm et Eb (23h40 - 4h40) barrage de 2 voies entre Dm et Eb (00h40 - 4h00) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:40 - 04:40 2 voies: 00:40-04:00 du 03.01.2021 - 17.12.2021	Attention, compatibilité 1 voie à discuter avec autres chantiers sur cette ligne										
déc 21	Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 001 et 002 voies à quai 003N, 004N et 005N utilisables, voie 006 (pas à quai) utilisable	06.08.21 - 15.09.22											
déc 21	Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total L-Sc barrage des voies 028, 029, 210 et 011 (partiel) voies 008-011 exploitables que du côté SUD attention, tronçon à voie unique direction ligne 1	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)	15.09 (1h00) - 12.12 (4h00)									
déc 21	pour info: mise en service commerciale des voies à quai 012, 013 et 014			12.12.2021									
déc 21	Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec barrages sur lignes 6a et 6f						nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50					
déc 21	Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)					

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
déc 21	Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153, 154et voie Feidt Barrage total entre L et Fentange	incompatible avec barrage sur ligne 6a et 6f						11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 18.12 (matin) - 20.12 (matin)					
déc 21	Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail									nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21			
déc 21	Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m									13.12.2020 - 2024			
déc 21	Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	incompatible avec tout barrage total sur ligne 6 ou 7											03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40
déc 21	Gare de Rodange: renouvellement des voies 101/121 et 102/122 (inclus plateforme et drainage) pose des quais des voies 101 et 102 construction des souterrains Est et Ouest mise en place de la passerelle déviation des réseaux au PN barrage des voies 101, 121, 102 et 122 à Rodange Accès Arcelor OK quais 104 et 107 accessibles pour AV transit Fret OK												23.08.2021 - 31.03.2022

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Légende modifications au planning 2021 :									date /cause			
	Modifié et ajouté: Suppression PN13 à Dommeldange Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence barrage total des voies 001, 002, 003N, 004N et 013 à Ettelbrück voie 005N utilisable du Nord et de Dk barrage total entre L et Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)								20/11/18 suppr. PN13 ajouté (PI)			
	Barrage supprimé: Suppression PN13 à Dommeldange: travaux de finitions, mise en place des caniveaux, réalisation des pistes barrage des voies 802, 011 et 812 --> Barrage total entre L-Dm --> 2 voies à quai utilisables du nord (801 et 803)	08.05.2021 (1h00) – 10.05.2021 (4h00)								12/12/2018 annulation travaux par PI (Stemper)			
	Barrage modifié Suppression PN13 à Dommeldange Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence barrage total des voies 001, 002, 003N, 004N et 013 à Ettelbrück voie 005N utilisable du Nord et de Dk barrage total entre L M et Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)								12/12/2018 annulation travaux par PI (Stemper)			
	Barrage supprimé: Suppression PN13 à Dommeldange: travaux de finitions, mise en place des caniveaux, réalisation des pistes barrage des voies 802, 011 et 812 --> Barrage total entre L-Dm --> 2 voies à quai utilisables du nord (801 et 803)	12.06.2021 (1h00) – 14.06.2021 (4h00)								12/12/2018 annulation travaux par PI (Stemper)			
	Changement date: Reconstruction du PI situé au PK 9,384 barrage total entre L et Kb	03.04 (matin) – 06.04 (matin) 22.05 (matin) - 25.05 (matin)								14/01/19 demande AV			
L2	Travaux ajoutés: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Adaptation des installations fixes de traction électrique en Gare de Luxembourg (portiques) Chantier Pont Buchler (P&Ch): Montage structure métallique Pose des dalles préa et installation echaffaudage de travail/protection Bétonnage dalle barrage de toutes les voies entre L-Ho, L-Lh et L-Btr connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
L.3	<u>Barrage supprimé:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 1: Montage structure métallique Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho – Lh et Ho – Btr possible par voie 500	27.03.21 (matin) – 29.03.21 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.11	<u>Barrage supprimé:</u> Renouvellement Pont Buchler Travées 2+3 Montage structure métallique Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L – Ho (Ligne 6) --> Barrage des voies 226, 227 et 228 --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD connexion Ho – Lh et Ho – Btr possible par voie 500	03.04.21 (matin) – 05.04.21 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.9	<u>Barrage supprimé:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 2: Montage structure métallique Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L – Ho (Ligne 6) --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD connexion Ho – Lh et Ho – Btr possible par voie 500	17.04 (matin) – 19.04 (matin) et 24.04 (matin) – 26.04 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.5	<u>Changement envergure et travaux:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 3 Pose des dalles préfabriquées et installation échaffaudage de travail/protection de lundi à vendredi Réalisation corniche Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) sur entente locale! --> voies 226, 227, 228 barrées accès atelier central côté nord seulement par tr. autonome	03.05 - 07.05 et 10.05 - 14.05								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.3	<u>Changement envergure (+1 WE) et travaux:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 1: Pose des dalles préfabriquées et installation échaffaudage de travail/protection de lundi à vendredi Réalisation corniche Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	01.05.21 (matin) - 03.05.21 (matin) et 29.05.21 (matin) - 31.05.21 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
L.9	Changement envergure (+1 WE) et travaux: Renouvellement Pont Buchler Travée 2: Pose des dalles-préfabriquées-et installation échaffaudage de-travail/protection de lundi à vendredi Réalisation corniche Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L - Ho (Ligne 6) --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	08.05 (matin) - 09.05 (matin) et 15.05 (matin) - 17.05. (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.2	Barrage supprimé: Renouvellement Pont Buchler Travées 1+2+3: Bétonnage dalle Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> Barrage complet L-Ho (Ligne 6) --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho -- Lh et Ho -- Btr possible par voie 500	05.06 (matin) -- 07.06 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.9	Barrages supprimé: Renouvellement Pont Buchler Travée 2: Réalisation corniche- Pose écran de sécurité et enlèvement echaffaudage de-travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L - Ho (Ligne 6) --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD connexion Ho -- Lh et Ho -- Btr possible par voie 500	18.09 (matin) -- 20.09 (matin) et 25.09 (matin) -- 27.09 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.5	Barrages supprimé: Renouvellement Pont Buchler Travée 3 Réalisation corniche- Pose écran de sécurité et enlèvement echaffaudage de-travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) sur entente locale! --> voies 226, 227, 228 barrées accès atelier central côté nord seulement par tr. autonome	06.09 -- 10.09 et 20.09 -- 24.09								17/04/19 nouveau planning P&Ch			
L.3	Barrages supprimé: Renouvellement Pont Buchler Travée 1: Réalisation corniche- Pose écran de sécurité et enlèvement echaffaudage de-travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho -- Lh et Ho -- Btr possible par voie 500	02.10 (matin) -- 04.10 (matin)- et 09.10 (matin) -- 11.10 (matin)								17/04/19 nouveau planning P&Ch			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Changement envergure:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) du lu 05.04 (5:00) au ve 16.04 (23:30) (sortie SUD-CRM doit être accessible pendant les WE du 4 au 5 avril et du 18 au 19 avril) Barrage total entre L et Bc --> Barrage total entre L et Bt	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)								17/04/19 nouveau planning P&Ch + réunion P&Ch Rangewee II			
	<u>Barrages ajouté:</u> Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 025, 027, 028, 029, 210 et 011 en gare de Luxembourg	nuits du 17.05 au 21.05 de 23h20 - 5h00 et nuits du 29.05 - 04.06 de 23h20 - 5h00								22/05/19 demande II-GC			
	<u>Envergure modifiée:</u> Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence barrage total des voies 001, 002, 003N, 004N et 013 à Ettelbrück voie 005N utilisable du Nord et de Dk barrage total entre M et Eb attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)								22/05/19 demande II-GC			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 barrage total L-Dm barrage total L-Sc	22.05. (matin) - 28.05. (soir)								22/05/19 demande II-GC			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 barrage total L-Dm barrage total L-Sc	05.06 (matin) - 07.06. (matin)								22/05/19 demande II-GC			
	<u>Barrage ajouté:</u> Projet P&Ch à Differdange PS "Passerelle sur ligne CFL" (PC8?) Démolition de la culée 0 sciage vertical et horizontal démontage travaux d'aménagement adaptation de la culée 1 barrage total entre Bu et P accessibilité RT à clarifier	05.06.2021 (matin) - 07.06.2021 (matin)								17/06/19 demande P&Ch via GI-PT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Projet P&Ch à Differdange PS "Passerelle sur ligne CFL" (PC8?) Démolition de la culée 0 sciage vertical et horizontal démontage travaux d'aménagement adaptation de la culée 1 barrage total entre Bu et P accessibilité RT à clarifier	17.07.2021 (matin) - 19.07.2021 (matin) et 24.07.2021 (matin) - 26.07.2021 (matin)								17/06/19 demande P&Ch via GI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
3.6	Barrage ajouté: Gare Wasserbillig: travaux divers bâtiment MI et P&R barrage complet des voies 109, 110,120 et 129 --> voie à quai 109 (heurtoir) plus utilisable	07.09.2020 - 05.04.2021								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Barrage annulé: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs barrage et mise hors tension de toutes les voies en gare de W accès port à clarifier	27.03 (0h30) – 29.03 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Barrage annulé: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs barrage complet des voies 104, 105, 106, 107, 108, 124, 126, 146, 166 et 186 pas de possibilité de garer Fret à W accès port par voies principales voies principales et 4voies à quai disponibles	01.03.2021 (0h30) – 28.01. 2022 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Changement envergure et temps: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs barrage et mise hors tension de toutes les voies en gare de W barrage de la voie 124 et des app. de voie 144, 145 et 146 --> frontière fermée --> toutes les voies (sauf 109, 110, 120 et 129) sont accessibles de Mertert et Mertert-Port	10.04 (0h30) – 12.04 (4h00) et 17.04 (0h30) - 19.04 (4h00) et 24.04 (0h30) - 26.04 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Changement envergure: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs Remplacement du PR situé au PK 31,307 ("Berbuerger Baach") Bâtiment MI et P&R Wasserbillig barrage total entre Wk et W accès port en traction autonome de l'Allemagne par les voies 104 et 105	26.06 (0h30) - 28.06 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Changement envergure: Gare de Wasserbillig: Bâtiment MI et P&R Wasserbillig mise en conformité des infrastructures voyageurs barrage et mise hors tension de toutes les voies en gare de W barrage des voies 101 et 121 à W. accès port à clarifier	25.09 (0h30) - 27.09 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Changement envergure: Gare de Wasserbillig: Bâtiment MI et P&R Wasserbillig mise en conformité des infrastructures voyageurs barrage et mise hors tension de toutes les voies en gare de W barrage des voies 101 et 121 à W. accès port à clarifier	16.10 (0h30) - 18.10 (4h00)								11/07/19 après réunion avec PI (R. Romano)			
	Barrage ajouté: Suppression PN7: barrage total des 2 voies entre L et Dr sou réserve que des bus de substitution puissent être mis en place --> à confirmer début 2020	03.04.2021 (matin) - 06.04.2021 (matin)								16/07/19 Anfrage von S. Schiltz			
	Travaux ajoutés: Tronçon de ligne Eb-Tv Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Projet Pont Patton (OA 1000) barrage total de Eb à Tv	09.01.(matin) - 11.01 (matin) et 16.01(matin) - 18.01 (matin) et 23.01 (matin) - 25.01 (matin)								16/07/19 mail de N.Leriche à R. Zumsteeg du 15.07.19			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Changement envergure: Dépose S/St Walferdange --> Construction poste AT Walferdange Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Walferdange Aménagement des quais 5 et 6 à Luxembourg barrage total entre Dm L et M	sa 30.10.2021 (4h00) - lu 08.11.2021 (4h00)								18/07/19 demande de II- GC			
	Envergure changée: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 025, 027, 028, 029, 210 et 011 en gare de Luxembourg	nuits du 17.05. 16.05 au 21.05. 22.05 de 23h20 - 5h00 et nuits du 29.05. 28.05 - 04.06. 05.06 de 23h20 - 5h00								29/07/19 demande de II- GC			
	Travaux ajoutés: Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) Mise en place d'un souterrain au pk 44,783 à Schieren (GI-PT) barrage total des voies 001, 002, 003N, 004N et 013 à Ettelbrück voie 005N utilisable du Nord et de Dk barrage total entre M et Eb attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	Travaux ajoutés: Poste de transition Bürden Renouvellement de l'appareil de voie Nr 80 et amélioration de la plate-forme Remplacement caténaires entre Eb et Bd Pose de fondations/canivaux/traversées à Gb et Kt pour le nouveau poste de signalisation Tirage des cables de signalisation Tronçon de ligne Eb-Tv Renouvellement des voies VU, VG et VD entre Kt et Cv Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la reconstruction du poste autotransformateur à Kt (PK 61,740) Pose de fondations / caniveaux / traversées de Kt à Cv pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptation des ITE en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 (P&Ch) barrage total du tronçon Eb-Tv pendant les vacances de Pâques à Eb: 1 voie à Quai utilisable (005N) ligne 2 utilisable	03.04 (matin) - 19.04 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	Barrage ajouté: Aménagement d'un deuxième tunnel Rangwee (P&Ch) barrage de la voie 253, des aiguilles 014 et 015, et de l'accès sud au CRM	01.04.2021 (4h00) - 19.04.2021 (4h00)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	Barrage annulé: Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Dalle tablier: Bétonnage plot 1 barrage de la voie 612N à Ho	14.02 (matin) – 15.02 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Envergure changée, barrage ajouté:</u> Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Dalle tablier: Bétonnage plot 3 barrage des voies 612N et 622N , 151 , 153 , 154 et voie Feidt connexion lignes 6 et 7/5 par voies 500/700 pas possible!! L-Bt par triage --> pas de desserte de Ho	20.02 (matin) 21.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 29.02 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Envergure changée:</u> Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Pose écran de protection et conduite EP barrage des voies 612N et 622N, 151 , 153 , 154 et voie Feidt connexion lignes 6 et 5/7 pas possible par voies 500/700 L-Bt par voie unique (612N) L-Bt par triage --> pas de desserte de Ho	04.04 03.04 (matin) - 05.04 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrages annulés:</u> Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Dalle tablier: Bétonnage plots 4, 5 et réserve barrage des voies 622N, 151, 153, 154, et voie Feidt connexion lignes 6 et 5/7 pas possible par voies 500/700 voie unique (612N) entre L et Ho	07.03 (matin) – 08.03 (matin) et 14.03 (matin) – 15.03 (matin) et 21.03 (matin) – 22.03 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage annulé:</u> Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Pose écran de protection et conduite EP barrage des voies 612N, 622N et 151 connexion lignes 6 et 5/7 pas possible par voies 500/700 L-Bt par triage Ho pas accessible	28.03 (matin) 29.03 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 10/11.04 eet 17/18.04 --> Barrage total entre L et Bt	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) barrage des voies 612N, 622N et 151 à Howald connexion Ligne7 - Ligne 6 par voie 500 pas possible L-Bc par triage sans desserte de Ho	26.09 (matin) - 27.09 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) 3 dimanches en octobre barrage des voies 622N, 151, 153 et 154 à Howald connexion Ligne 7-Linge 6 par voie 500 pas possible Quai Ho à voie unique	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 24.10 (matin) - 25.10 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) 2 dimanches en décembre barrage des voies 622N, 151, 153 et 154 à Howald connexion Ligne 7-Linge 6 par voie 500 pas possible Quai Ho à voie unique	12.12 (matin) - 13.12 (matin) et 19.12 (matin) - 20.12 (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) barrage des voies 612N, 622N et 151 à Howald connexion Ligne7 - Ligne 6 par voie 500 pas possible L-Bc par triage sans desserte de Ho	27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage ajouté:</u> Remplacement PS à Differdange au pk 4,248 Projet P&Ch barrage total entre Bu et P	27.03. (matin) - 29.03. (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 Projet P&Ch barrage total entre Eb et Tv	18.09. (matin) - 20.09. (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 Projet P&Ch barrage total entre Eb et Tv	23.10. (matin) - 25.10. (matin)								29/07/19 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage ajouté (mais déjà connu en 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 006 à Bt-V quai utilisable voie 007 prolongé à 170 m	15.12.2019 - 2024								30/07/19			
	<u>Barrage supprimé:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut de mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 13.02.2021 (4h00) - lu 22.02.2021 (4h00)								30/07/2019 demande PI			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Dépose S/St Walferdange --> Construction poste AT Walferdange Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Walferdange Aménagement des quais 5 et 6 à Luxembourg suppression PN20b et construction OA575 (P&Ch) barrage total entre L et M	sa 30.10.2021 (4h00) - lu 08.11.2021 (4h00)								09/08/2019 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 165/1 (Rodange-Aubange) sur le territoire belge	06.11.20 - 01.03.21								05/09/2019 info de Infrabel			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange- Aubange) sur le territoire belge	19.02.21 (23h00) - 22.02.21 (05h00) et 26.02.21 (23h00) - 01.03.21 (05h00)								05/09/2019 info de Infrabel			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge Barrage total ligne 167 (Rodange-Athus) sur le territoire belge	05.03.21 - 26.04.21								05/09/2019 info de Infrabel			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange- Aubange) sur le territoire belge	05.03.21 (23h00) - 08.03.21 (05h00) et 12.03.21 (23h00) - 15.03.21 (05h00)								05/09/2019 info de Infrabel			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pour info: Chantier INFRABEL sur le tronçon frontière belge barrage total des lignes 167 (Rodange-Athus) et 165/1 (Rodange- Aubange) sur le territoire belge	16.04.21 (23h00) - 19.04.21 (05h00) et 23.04.21 (23h00) - 26.04.21 (05h00) et 30.04.21 (23h00) - 03.05.21 (05h00) et 07.05.21 (23h00) - 10.05.21 (05h00)								05/09/2019 info de Infrabel			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 10/11.04 et 17/18.04 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32 h --> Barrage total entre L et Bt	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)									05/09/19 demande MI			
	Barrage ajouté (lié aux barrages existants): Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 222, 233, 234, 236, 239, 242, 243, 245, 248, 250 en gare de L barrage total L-Lh et L-Ho par "Escher Berg" L-Ho par Lt possible	03.04.21 (14h00) - 04.04.21 (23h59)									05/09/19 demande MI			
	Travaux ajoutés: Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 216, 225, 2326, 228, 229, 230, 232, 246, 253 et 254 en gare de L pendant 32h barrage total entre L et Kb	30.10 (matin) - 02.11 (matin)									05/09/19 demande MI			
	Travaux ajoutés: Tronçon de ligne Eb-Tv Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Projet Pont Patton (OA 1000) Travaux de sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 à Maulusmühle Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach barrage total de Eb à Tv	09.01.(matin) - 11.01 (matin) et 16.01(matin) - 18.01 (matin) et 23.01 (matin) - 25.01 (matin)									12/09/19 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	<p>Travaux modifiés: Poste de transition Bürden Renouvellement de l'appareil de voie Nr 80 et amélioration de la plate-forme Remplacement caténaires entre Eb et Bd Pose de fondations/caniveaux/traversées à Gb et Kt et Wz pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation</p> <p>Tronçon de ligne Eb-Tv Renouvellement des voies VU, VG et VD entre Kt et Cv de la voie gauche entre Ww et Me Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la reconstruction du poste autotransformateur à Kt (PK 61,740) Pose de fondations / caniveaux / traversées de Kt à Cv pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptation des ITE en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach</p> <p>Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence</p> <p>Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 (P&Ch) barrage total du tronçon Eb-Tv pendant les vacances de Pâques à Eb: 1 voie à Quai utilisable (005N) ligne 2 utilisable</p>	03.04 (matin) - 19.04 (matin)									12/09/19 demande II			
	<p>Changement période et travaux Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation Modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 004 et 005 quais sur voies 001, 002 et 005N utilisables</p>	01.01.21 - 30 19.04.21									12/09/19 demande II			
	<p>Changement période et travaux Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 001 et 002 voies à quai 003N, 004N et 005N utilisables</p>	30 19.04.21 - 01 15.09.22									12/09/19 demande II			
	<p>Barrage ajouté: Tronçon de ligne Dm-Eb Adaptation et modernisation des ITE et remplacement caténaires Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Wf barrage d'une voie entre Dm et Eb (23h40 - 4h40) barrage de 2 voies entre Dm et Eb (00h40 - 4h00)</p>	nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:40 - 04:40 2 voies: 00:40- 04:00 du 03.01.2021 - 17.12.2021									12/09/19 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	Travaux ajoutés: Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) Mise en place d'un souterrain au pk 44,783 à Schieren (GI-PT) barrage total des voies 001, 002, 003N, 004N et 013 à Ettelbrück voie 005N utilisable du Nord et de Dk barrage total entre M et Eb attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)									12/09/19 demande II			
	Envergure changée: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs Remplacement du PR situé au PK 31,307 ("Berbuerger Baach") Bâtiment MI et P&R Wasserbillig Stabilisation d'un talus ferroviaire entre les pk 9.550 et 19.00 à Rood/Syre Elargissement du PI situé au pk 29.771 à Manternach Mise en service de la transition ETCS-ETCS à Igel (D) barrage total entre Wk Oe et W accès port en traction autonome de l'Allemagne par les voies 104 et 105 à définir										12/09/19 demande II			
	Envergure changée: Renouvellement de la voie et des appareils de voie Renouvellement des rails et traverses de la ligne 4 entre les PK 11,380 - 13,920 (L-Bt) Renouvellement des appareils du secteur Bt-N Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage total des tronçons Bc-Oe et Bt-L	10.04 (matin) 03.04 (matin) - 19.04 (matin)									16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 24.04.2021 (4h00) - lu 26.04.2021 (4h00)									16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 01.05.2021 (4h00) - lu 03.05.2021 (4h00) et sa 08.05.2021 (4h00) - lu 10.05.2021 (4h00) et sa 15.05.2021 (4h00) - lu 17.05.2021 (4h00)									16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 18.09.2021 (4h00) - lu 20.09.2021 (4h00) et sa 25.09.2021 (4h00) - lu 27.09.2021 (4h00)									16/09/19 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 16.10.2021 (4h00) - lu 18.10.2021 (4h00) et sa 23.10.2021 (4h00) - lu 25.10.2021 (4h00)								16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 10/11.04 et 17/18.04 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32h --> Barrage total entre L et Bt	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)								16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés/Précisions: Renouvellement des appareils de voie Noertzange et Scheuerbusch: Renouvellement de 4 appareils de voie n° 001, 002, 021 et 022 Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage total entre Bt et Es Schb Ru-Es reste ouvert pour FRET	30.10 (matin) - 08.11 (matin)								16/09/19 demande II			
	Travaux ajoutés: Gare de Belval-Usines Renouvellement complet des voies 8 à 10 en Gare de Belval-Usines Renouvellement des appareils de voie N°23, 27, 35, 36, 37, 38, 43 et 45 avec remplacement du ballast Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage complet des voies accessoires en gare de Bu RT accessible voies primaires disponibles	01.05.21 - 24.05.21								16/09/19 demande II			
	Barrage ajouté: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total L-Sc tronçon à voie unique entre L et Pf/K barrage des voies 028, 029, 210 et 011 voies 008-013 exploitables que du côté SUD	15.09 (matin) - 20.12 (matin)								18/09/19 demande II			
	Barrage ajouté: Projet Alzénger Knupp (Projet P&Ch) barrage de la ligne 4 entre Oe et Bc	26.06. (matin) - 28.06. (matin)								18/09/19 demande GI-CT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage ajouté:</u> PS Howald Projet P&Ch Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N et 151 --> L-Bt par Lt (153 et 154) sans arrêt à Ho connexion Lh-Lt par voie 500 pas possible	31.07 (matin) - 01.08 (matin)								27/09/19 demande P&Ch par GI-CT			
	<u>Barrage ajouté:</u> PS Howald Projet P&Ch Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153 et 154 --> L-Bt barré	07.08. (matin) - 08.08 (matin)								27/09/19 demande P&Ch par GI-CT			
	<u>Envergure changée:</u> Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620 , 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)								27/09/19 demande PI			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 10/11.04 et 17/18.04 Projet Howald phase 1b Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32h --> Barrage total entre L et Bt	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)								27/09/19 demande PI			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620 , 612N, 622N et 151 à Howald connexion Ligne7 - Ligne 6 par voie 500 pas possible L-Bc par triage sans desserte de Ho	26.09 (matin) - 27.09 (matin)								27/09/19 demande PI			
	<u>Envergure changée/Travaux ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) 3 dimanches en octobre Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620 , 622N, 151, 153 et 154 à Howald connexion Ligne 7-Linge 6 par voie 500 pas possible Quai Ho à voie unique barrage total ente L-Bt	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 24.10 (matin) - 25.10 (matin)								27/09/19 demande PI			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620 , 612N, 622N et 151 à Howald connexion Ligne7 - Ligne 6 par voie 500 pas possible L-Bc par triage sans desserte de Ho	27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)								27/09/19 demande PI			
	<u>Envergure changée:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald Phase 1b 2 dimanches en décembre barrage des voies 610, 620 , 622N, 151, 153 et 154 à Howald connexion Ligne 7-Linge 6 par voie 500 pas possible Quai Ho à voie unique barrage total entre L et Bt	12.12 11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 19.12- 18.12 (matin) - 20.12 (matin)								27/09/19 demande PI et P&Ch			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Envergure changée:</u> Poste de transition Bürden Renouvellement de l'appareil de voie Nr 80 et amélioration de la plate-forme Remplacement caténaires entre Eb et Bd Pose de fondations/canivaux/traversées à Gb et Kt et Wz pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Tronçon de ligne Eb-Tv Renouvellement des voies VU, VG et VD entre Kt et Cv de la voie gauche entre Ww et Me Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la reconstruction du poste autotransformateur à Kt Pose de fondations / caniveaux / traversées de Kt à Cv pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptation des ITE en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 (P&Ch) 												

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 7 1 voie (005) accessible pour le trafic voyageur Bc-Nz	13.02. (matin) - 15.02. (matin) et 20.02. (matin) - 22.02. (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 005 et 007 (2 WE et 2 dimanches) pas de trafic voyageur entre Nz et Bc (Es-L?)	08.05 (matin) - 10.05 (matin) et 15.05 (matin) - 17.05 (matin) et 23.05 (matin) - 24.05 (matin) et 30.05 (matin) - 31.05 (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 002 et 003 (7 WE) trains voyageurs L-Thl ayant un halte à Bt tous par voie 001	12.06. (matin) - 14.04. (matin) et 19.06. (matin) - 21.06. (matin) et 26.06. (matin) - 28.06. (matin) et 03.07. (matin) - 05.07 (matin) et 10.07. (matin) - 12.07. (matin) et 17.07. (matin) - 19.07. (matin) et 25.07. (matin) - 27.07. (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003 pas de trafic voyageur entre L et Thl avec halte à Bt	07.08. (matin) - 08.08. (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003, 004, 005 pas de trafic voyageur entre L et Thl avec halte à Bt trafic voyageur Nz-Bc par 1 voie (007)	08.08. (matin) - 09.08. (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (reporté de 2020):</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 001, 002 et 003, 004, 005 et 007 --> barrage de toutes les voies à Bt-V --> pas de trafic entre Nz et Bc --> pas de trafic entre Dv et Bc --> pas de trafic entre Thl et Bc --> Es-Bt-M ouvert	15.08. (matin) - 16.08. (matin) et 21.08. (matin) - 23.08. (matin)								07/10/19 demande PI			
	<u>Enverqure changée:</u> Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs Remplacement du PR situé au PK 31,307 ("Berbuerger Baach") Bâtiment MI et P&R Wasserbillig Stabilisation d'un talus ferroviaire entre les pk 9.550 et 19.00 à Rood/Syre Elargissement du PI situé au pk 29.771 à Manternach Mise en service de la transition ETCS-ETCS à Igel (D) barrage total entre Oe et W W/frt	26.06 (0h30) - 28.06 (4h00)								11/10/19 GI1			
	<u>Enverqure changée:</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage de la voie 7 1 voie (005) accessible pour le trafic voyageur Bc-Nz	13.02. (matin) - 15.02. (matin) et 20.02. (matin) - 22.02. (matin)								23/10/2019 demande PI			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage ajouté:</u> Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des la voies 7 et 5 pas de trafic voyageur de la ligne L-R entre Nz et Bc	13.02. (matin) - 15.02. (matin)								23/10/2019 demande PI			
	<u>Changement date:</u> Suppression PN7 barrage total des 2 voies entre L et Dr sou réserve que des bus de substitution puissent être mis en place --> à confirmer début 2020	03.04.2021 (matin) – 06.04.2021 (matin) 13.02. (matin) - 16.02. (matin)								28/10/2019 demande AV			
	<u>Changement date:</u> Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 222, 233, 234, 236, 239, 242, 243, 245, 248, 250 en gare de L barrage total L-Lh et L-Ho par "Escher Berg" L-Ho par Lt possible	03.04.21 (14h00) – 04.04.21 (23h59) 13.02. (14h00) - 14.02. (23:59)								28/10/2019 demande AV			
	<u>Barrage ajouté:</u> Travaux caténaires entre Oberkorn et Belval/Lycée barrage total entre Ok et Bly Attention, chantier commence le MARDI	16.02.2021 (matin) - 22.02.2021 (matin)								15/11/2019 demande II-E			
	<u>Travaux ajoutés:</u> ... Renouvellement de l'appareil de voie Nr 80 et amélioration de la plate-forme Réhabilitation de l' OA29 à Maulusmühle (Projet P&Ch) ... barrage total du tronçon Eb-Gy pendant les vacances de Pâques barrage total Eb-Dk à Eb: 1 voie à Quai utilisable (002) ligne 2 utilisable weekend du 10.04 (matin) - 12.04 (matin): barrage total entre M et Gy	03.04 (matin) - 19.04 (matin)								15/11/2019 demande P&Ch par lettre 106666-106666 et II-V			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Construction viaduc Olegрэndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Projets P&Ch barrage total entre Eb et Tv	18.09. (matin) - 20.09. (matin)								15/11/2019 demande P&Ch par lettre 106666-106666			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Construction viaduc Olegрэndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Projets P&Ch barrage total entre Eb et Tv	23.10. (matin) - 25.10. (matin)								15/11/2019 demande P&Ch par lettre 106666-106666			
	<u>Barrage ajouté:</u> reconstruction de l'OA232 à Colmar-Berg Mise en place du pont provisoire barrage total entre M et Eb (2ème WE des vacances de toussaint où L-M est fermé. Donc: L-Eb)	06.11. (matin) - 08.11. (matin)								15/11/2019 demande P&Ch par GI-PT			
	<u>Travaux ajoutées:</u> Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Réhabilitation OA816 à Bertrange (Projet P&Ch) barrage total entre L et Kb	22.05 (matin) - 25.05 (matin)								20/11/2019 demande P&Ch par GI-CT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Envergure changée:</u> Gare Ettelbruck Projet Pôle d'échange adaptation des ITE barrage total entre M et Gy attention, M à 2 voies	03.04 (matin) - 06.04. (matin) et 10.04 (matin)- 12.04 (matin)								12/12/19 demande de II-E			
	<u>Envergure changée:</u> Dépose S/St Walferdange --> Construction poste AT Walferdange Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Walferdange Aménagement des quais 5 et 6 à Luxembourg suppression PN20b et construction OA575 (P&Ch) Mise en place d'un souterrain à Schieren reconstruction de l'OA232 à Colmar-Berg Mise en place du pont provisoire barrage total entre L et Eb	sa 30.10.2021 (4h00) - lu 08.11.2021 (4h00)								17/01/20 demande GI-PT			
	<u>Barrage intégré dans la semaine de barrage du 30.10 au 08.11.:</u> reconstruction de l'OA232 à Colmar-Berg Mise en place du pont provisoire barrage total entre M et Eb- (2ème WE des vacances de toussaint où L-M est fermé. Donc: L-Eb)	06.11. (matin) – 08.11. (matin)								17/01/20 Coordination GI1			
	<u>Envergure changée:</u> Gare de Rodange: renouvellement des voies 101/121 et 102/122 (inclus plateforme et drainage) pose des quais des voies 101 et 102 construction des souterrains Est et Ouest mise en place de la passerelle déviation des réseaux au PN barrage des voies 101, 121, 102 et 122 à Rodange Accès Arcelor OK quais 104 et 107 accessibles pour AV transit Fret OK	28.08.2021 23.08.2021 - 12.12.2021								23/01/20 demande PI			
	<u>Envergure changée:</u> Gare Rodange: dépose des aig. Existants et pose des aig. 101N, 102N, 110N, 103N, 107N et 111N pose de la voie 163 adaptations aux caténaires côté Est barrage de toutes les voies en gare de Rodange pas de voyageur AV pas de Fret transit pas d'accès Arcelor du 23.08.2021. A partir du 06.09.2021, une connexion entre le RT Rodange et Pétange doit être libre pour des trafics à traction autonome tous les soirs entre 19h00 et 22h00.	28.08.2021 23.08.2021 - 13.09.2021								23/01/20			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<p>Changement date:</p> <p>Projet Gare Bt: Construction passerelle et nouveau quai barrage des voies 002 et 003 (7 WE) trains voyageurs L-Thl ayant un halte à Bt tous par voie 001</p>	<p>12.06. (matin) - 14.06. (matin) et 19.06. (matin) - 21.06. (matin) et 26.06. (matin) - 28.06. (matin) et 03.07. (matin) - 05.07 (matin) et 10.07. (matin) - 12.07. (matin) et 17.07. (matin) - 19.07. (matin) et 24.07. 25.07-(matin) - 26.07. 27.07-(matin)</p>								<p>04/02/20 faute dans planning. (WE du samedi au lundi matin au lieu de dimanche matin au mardi matin!) Corrigé par GI1</p>			
	<p>Remarque ajoutée:</p> <p>Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 03/04.04, 10/11.04 et 17/18.04 Projet Howald phase 1b Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32h --> Barrage total entre L et Bt la ligne bifilaire Bc-Lh doit rester en service!</p>	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)								12/03/20 analyse GI-PT			
	<p>Barrage ajouté:</p> <p>Travaux réseaux divers (AC Dudelange) au niveau de l'arrêt Dudelange-Ville barrage total de la ligne Vm-Bt</p>	03.04 (4h00) - 06.04 (4h00)								12/03/2020 demande AC Dudelange via GI-PT			
	<p>Réduction de la période du barrage:</p> <p>Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage des voies 10 SUD et 011 barrage des liaisons entre les appareils de voie 238-240-247 fret transit L7-L6 pas concerné la voie 210 (10 NORD) reste exploitable</p>	<p>01.04.2021 – 16.07.2021 03.04.2021 (1h00) - 21.05.2021 (22h00)</p>								12/03/2020 demande II-GC			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	barrage "ajouté" (cf ligne ci-dessus): Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage de la voie 011	21.05.2021 (22h00) - 16.07.2021 (22h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	Changement horaire: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 025, 027, 028, 029, 210 et 011 en gare de Luxembourg	nuits du 16.05 au 22.05 de 23h20 23h40 - 5h00 et nuits du 28.05 - 05.06 de 23h20 23h40 - 5h00								12/03/2020 demande EI-C via II-GC			
	Horaires définis: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 barrage total L-Dm barrage total L-Sc	22.05. (01h00) - 28.05. (23h40)								12/03/2020 demande II-GC			
	Horaires définis: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Remplacement passerelle vers Bonnevoie barrage des voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 barrage total L-Dm barrage total L-Sc	05.06 (1h00) - 07.06. (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	barrages ajoutés: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage de la voie 010 SUD (supplémentairement au barrage de la voie 011)	13.06 (1h00) - 14.06 (4h00) et 20.06 (1h00) - 12.06 (4h00) et 27.06 (1h00) - 28.06 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	barrages ajoutés: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 011 et 010 (10 SUD)	17.10 (1h00) - 18.10 (4h00) et 24.10 (1h00) - 25.10 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	Précisions: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total de la tête Nord de la Gare de Luxembourg pendant 2 mois (voies 023, 024, 025, 027, 028, 029, 210 et 011 (partiel)) barrage en alternance des voies <003 et 004 y compris appareils de voie 253 et 254> resp. <008 et 009> voies 003 à 011 exploitables que du sud sur leur secteur sud --> barrage L-Pf/K et L-Sc	17.07 (1h00) - 15.09 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	barrage "ajouté" (cf. Ligne ci-dessus)/ horaire défini: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 003 et 004 y compris les appareils de voies 253 et 254	17.07 (1h00) - 15.08 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	barrage "ajoutée" (cf. 2 lignes ci-dessus)/ horaire défini: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 008 et 009	15.08 (4h00) - 15.09 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	Barrages ajoutés: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies barrage des voies 002 et 005	17.07 (1h00) - 19.07 (4h00) et 24.07 (1h00) - 26.07 (1h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	Changement période et précisions: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Prolongement des souterrains travaux préparatifs pour le raccordement des nouvelles voies à quai 11-14 du côté Sud et Nord Réaménagement du plan des voies de la tête nord de la Gare Remplacement de la passerelle desservant les quais à voyageurs adaptations E, CS et T barrage total L-Sc tronçon à voie unique entre L et Pf/K barrage des voies 028, 029, 210 et 011 (partiel) voies 008- 013-011 exploitables que du côté SUD attention, tronçon à voie unique direction ligne 1	15.09 (1h00) - 20.12- 12.12 (4h00)								12/03/2020 demande II-GC			
	pour info: mise en service commerciale des voies à quai 012, 013 et 014	12.12.2021								12/03/2020 précision II-GC			
	Travaux ajoutés: Tronçon de ligne Eb-Tv Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Projet Pont Patton (OA 1000) Travaux de sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 à Maulusmühle Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach Projet P&Ch Oleggrëndchen barrage total de Eb à Tv	09.01.(matin) - 11.01 (matin) et 16.01(matin) - 18.01 (matin) et 23.01 (matin) - 25.01 (matin)								06/04/2020 demande GI-CT			
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb barrage total entre Dm et Eb barrage total entre Eb et Dk attention: en parallèle avec le barrage L-Pf-K donc: barrage L-Eb	17.07.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								26/05/20 demande II-CS			
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb barrage total entre L et Gb	04.08.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								26/05/20 demande II-CS			
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): Chantier Pont Buchler barrage de nuit de la voie 015 et de l'app. de voie 222 --> L-Lh barré --> L-Ho par voie unique	nuits di/lu à je/ve du 10.01 au 29.01 de 22h00 - 4h00								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19):</u> pour info: Chantier Pont Buchler barrage de la voie 226 (CRM) et de l'app. de voie 147 (CRM) --> pas d'impact sur trains --> en combinaison avec le projet CRM R4: pas d'impact supplémentaire sur manoeuvres CRM	16.01.(00h00) - 18.01. (4h00) et 23.01.(00h00) - 25.01. (4h00) et 30.01.(00h00) - 01.02. (4h00) et 06.02.(00h00) - 08.02. (4h00) et 13.02.(00h00) - 15.02. (4h00) et 20.02. (00h00) - 22.02.(4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	<u>Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19):</u> Chantier Pont Buchler Travée 3 et voie 208 --> L-Lt par voie unique --> pas d'accès aux voies à quai 11-14 du sud --> voie tiroir CRM (228) barrée --> accès nord CRM barré	27.03.(00h00) - 29.03. (4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	<u>Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19):</u> Chantier Pont Buchler: Montage de la charpente métallique Travées 2+3 barrage total entre L-Ho et L-Lt barrage accès nord CRM et voie tiroir CRM (228)	03.04 (00h00) - 05.04 (04h00) et 10.04 (00h00) - 12.04 (04h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	<u>Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19):</u> Chantier Pont Buchler: Pose des prédalles Travée 3 barrage accès nord CRM et voie tiroir CRM (228)	17.04 (0h00) - 19.04 (4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	<u>Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19):</u> Chantier Pont Buchler: Pose des prédalles Travée 2 barrage total entre L-Ho et L-Lt	24.04. (00h00) - 26.04.(4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
L.3	<u>Annulation d'1 WE de barrage:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 1: Pose de prédalles Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	01.05.21 (0h00) - 03.05.21 (4h00) et 29.05.21 (matin) – 31.05.21 (matin)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
L.5	<u>Barrage annulé:</u> Renouvellement Pont Buchler Travée 3 Réalisation corniche Pose écran de sécurité et enlèvement echafaudagede travail/protection Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) sur entente locale! --> voies 226, 227, 228 barrées accès atelier central côté nord seulement par tr. autonome	03.05 – 07.05 et 10.05 – 14.05								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
L.9	<u>Annulation d'1 WE et extension barrage 1 WE:</u> Renouvellement Pont Buchler Travées 1 + 2 + 3: Bétonnage du tablier Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (GC, E, CS et T) --> Barrage complet L - Ho (Ligne 6) --> pas d'accès CRM, atelier central, voies de garage côté NORD --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	08.05 (matin) – 10.05 (matin) et- 15.05 (0h00) - 17.05. (4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): Chantier Pont Buchler: démontage des passerelles de corniches de la phase 2 Travées 2+3 barrage entre L-Ho et L-Lt barrage de l'accès nord du CRM barrage des voies tiroir CRM (226-228) attention: circulation Ligne 3 via Sy pas possible entre L et Lt	17.09. (22h00) - 20.09. (4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): Chantier Pont Buchler: démontage des passerelles de corniches de la phase 2 Travée 1 --> Barrage complet L-Lh (Ligne 7) --> Barrage complet L-Btr (Ligne 5) --> pas d' accès voies 001, 002 et 033-038 connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	25.09. (00h00) - 27.09. (4h00)								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	Barrage ajouté (reporté à cause du Covid-19): pour info: Chantier Pont Buchler: barrage de la voie 228 (CRM) en dessous du Pont Buchler	02.11.2020 - 02.03.2021								27/05/20 demande P&Ch via GI-PT			
	Barrage annulé: Projet P&Ch à Differdange PS "Passerelle sur ligne CFL" (PC8) barrage total entre Bu et P accessibilité RT à clarifier	05.06.2021 (matin) – 07.06.2021 (matin)								29/06/20 demande P&Ch via GI-CT			
	Barrage annulé: Projet P&Ch à Differdange PS "Passerelle sur ligne CFL" (PC8) barrage total entre Bu et P accessibilité RT à clarifier	17.07.2021 (matin) – 19.07.2021 (matin) et 24.07.2021 (matin) – 26.07.2021 (matin)								29/06/20 demande P&Ch via GI-CT			
	Barrage modifié: Travaux caténaires entre Oberkorn et Belval/Lycée Projet P&Ch à Differdange PS "Passerelle sur ligne CFL" (PC8) barrage total entre O k D et Bly Attention, chantier commence le MARDI RT-Differdange accessible de P via voie 404 à D.	16.02.2021 (matin) - 22.02.2021 (matin)								29/06/20 demande P&Ch via GI-CT			
	Détails accessibilité RT ajoutés: Remplacement PS à Differdange au pk 4,248 (PC8) Projet P&Ch barrage total entre Bu et D P RT-Differdange accessible de P via voie 404à D.	27.03. (matin) - 29.03. (matin)								29/06/20 demande P&Ch via GI-CT			
	Barrage ajouté: Passerelle à Differdange (Projet P&Ch PC8) Dépose de la passerelle existante barrage total entre Bu et D RT-Differdange accessible de P via voie 404 à D.	13.11.2021 (matin) - 15.11.2021 (matin)								29/06/20 demande P&Ch via GI-CT			
	Travaux annulés: Plate-forme Howald et mur de soutènement gare routière Projet P&Ch Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	Barrage modifié: PS Howald Projet P&Ch Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N et 151 --> L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho (153 et 154) sans arrêt à Ho connexion Lh-Lt pas possible	31.07 (matin) - 01.08 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage modifié:</u> PS Howald Projet P&Ch Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153 et 154 --> L-Bt barré par Lt --> pas de desserte de Ho	07.08. (matin) - 08.08 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	<u>Barrage modifié:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N et 151 à Howald connexion Ligne7 - Ligne 6 par voie 500 possible L-Bc par triage sans desserte de Ho	26.09 (matin) - 27.09 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	<u>Barrage modifié:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) 3 dimanches en octobre Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N 622N , 151, 153 et 154 à Howald barrage total entre L et Bt --> L-Bt barré par Lt --> pas de desserte de Ho	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 24.10 (matin) - 25.10 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	<u>Barrage modifié:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N, 622N et 151 à Howald L-Bc par triage sans desserte de Ho	27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	<u>Barrage modifié:</u> Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) Projet Howald Phase 1b barrage des voies 610, 620, 612N , 622N, 151, 153 et 154 à Howald barrage total entre L et Bt --> L-Bt barré par Lt --> pas de desserte de Ho	11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 18.12 (matin) - 20.12 (matin)								30/06/20 demandes P&Ch via GI-CT et PI-GP-2			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) (seulement le WE du 20-02 au 22-02) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)								06/07/20 rectification GI1			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (le Dimanche du 25.10) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 24.10 (matin) - 25.10 (matin)								06/07/20 rectification GI1			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	27.11 (matin) - 29.11 (matin) et 04.12.(matin) - 06.12. (matin)								06/07/20 rectification GI1			
	<u>Barrage modifié:</u> Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153, 154 et voie Feidt Barrage total entre L et Bt L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 18.12 (matin) - 20.12 (matin)								06/07/20 rectification GI1			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage modifié:</u> Gare d'Ettelbruck Pôle d'échange multimodal adaptations des ITE Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) barrage total des voies 001, 021N, 031N, 012N, 022N, 032N 002, 005 , 011, 013, 023 , 041, 042, 051 --> barrage total M Eb -Gb --> Eb du sud qu'exploitable sur la voie 005 --> barrage total Eb-Dk pour la cavalcade de Dk, la durée du barrage de nuit pourra être réduite	nuits (8h/nuit) du 12.02.2021 au 21.02.2021 de 20h00 - 04h00 (vacances de carnaval)								06/07/20 demande II-E suite au report de la mise en service du PSI Eb à cause du covid-19			
	<u>Barrage modifié:</u> Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) Mise en place d'un souterrain au pk 44,783 à Schieren (GI-PT) barrage total des voies 001, 002 , 003, 004, 005N, 006N, 011 et 013 à Ettelbrück voie- 005 002 utilisable du Nord- et de Dk voie 006 accessible pendant la nuit du nord (garage) barrage total entre M et Eb barrage total entre Eb et Dk attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)								06/07/20 demande II-E suite au report de la mise en service du PSI Eb à cause du covid-19			
	<u>Barrage modifié:</u> PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb Travaux divers II-E et II-GC barrage total entre Dm et Eb barrage total entre Eb et Dk barrage de voies en gare d'Eb: --> à Eb que les voies 001 et 002 sont utilisables du nord sur une longueur raccourcie attention: en parallèle avec le barrage L-Pf-K donc: barrage L-Eb attention: partiellement en parallèle avec des barrages entre Eb et Tv	17.07.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								14/07/20 demande II-E et II-GC suite au report de la mise en service du PSI Eb à cause du covid-19			
	<u>Barrages ajoutés:</u> Pôle d'Echange Ettelbruck Travaux divers caténaires (déroulage, pendulage, réglage, ...) en relation avec la mise en service du nouveau PD Eb barrage total entre Eb et Tv attention: en parallèle avec le barrage L-Eb Donc: barrage L-Tv	17.07 (matin) - 19.07 (matin) et 24.07 (matin) - 26.07 (matin) et 31.07 (matin) - 02.08 (matin)								14/07/20 demande II-E et II-GC suite au report de la mise en service du PSI Eb à cause du covid-19			
	<u>Barrage ajouté:</u> Pôle d'échange Ettelbruck Travaux divers II-E et II-GC en relation avec la mise en service du nouveau PD Eb barrage de toutes les voies à Eb SAUF la voie 002 --> barrage Eb-Dk --> Eb à voie unique (002)	03.07 (matin) - 05.07 (matin)								14/07/20 demande II-E et II-GC suite au report de la mise en service du PSI Eb à cause du covid-19			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage annulé:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 01.05.2021 (4h00) – lu 03.05.2021 (4h00) et sa 08.05.2021 (4h00) – lu 10.05.2021 (4h00) et sa 15.05.2021 (4h00) – lu 17.05.2021 (4h00)								06/08/2020 demande PI, confirmation II- GC			
	<u>Barrage annulé:</u> Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt)	sa 18.09.2021 (4h00) – lu 20.09.2021 (4h00) et sa 25.09.2021 (4h00) – lu 27.09.2021 (4h00)								06/08/2020 demande PI, confirmation II- GC			
	<u>Travaux ajoutés:</u> Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 216, 225, 2326, 228, 229, 230, 232, 246, 253 et 254 en gare de L pendant 32h Projet P&Ch OA816 Bertrange barrage total entre L et Kb	30.10 (matin) - 02.11 (matin)								06/08/2020 demande P&Ch via GI-CT			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare de Rodange: pose de la passerelle entre le quai I et le quai II barrage des voies 101, 121, 102 et 122	23.01.2021 (matin) - 25.01.2021 (matin)								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage modifié:</u> Gare de Rodange: Mise en conformité des infrastructures voyageurs construction mur de soutènement, blindage pour souterrain Ouest et fondations pour passerelle barrage du quai 1 (circulation HLP et FRET maintenue sur voies 121 et 101)	01.01.2021 01.03.2021 - 16.07.2021 22.08.2021								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare de Rodange: Travaux de renouvellement des voies 106 et 107 (inclus plateforme et drainage) et du quai III barrage des voies 106 et 107	01.01.2021 - 28.02.2021								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare de Rodange: Réalisation du blindage pour l'accès souterrain Ouest barage de la voie 113 --> les voies à quai 104 et 107 sont utilisables de P --> les missions L-A et L-Lw (voyageurs) doit se faire par la voie unique 102 (101 est ouverte mais pas à quai) --> Chantier peut être interrompu partiellement pour l'accès RT Rodange. A définir avec CFL Cargo	06.04.2021 - 30.04.2021								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare Rodange: Réalisation du blindage pour l'accès souterrain Ouest barrage de la voie 102	03.05.2021 - 31.05.2021								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare de Pétange: prémontage des appareils de voie et des panneaux de voie pour la phase 3B (Projet Gare Rodange) barrage des voies 356-361 en gare de Pétange	02.08.2021 - 13.09.2021								06/08/2020 demande PI			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	<u>Barrage modifié:</u> Gare de Rodange: renouvellement des voies 101/121 et 102/122 (inclus plateforme et drainage) pose des quais des voies 101 et 102 construction des souterrains Est et Ouest mise en place de la passerelle déviation des réseaux au PN barrage des voies 101, 121, 102 et 122 à Rodange Accès Arcelor OK quais 104 et 107 accessibles pour AV transit Fret OK	23.08.2021 - 12.12.2021 31.03.2022								06/08/2020 demande PI			
	<u>Barrage ajouté (ou travaux ajoutés car inclus dans barrage du 22.05 - 31.05 M-Eb et barrage du 22.05 - 28.05. L-Dm):</u> Projet Gare Mersch: travaux quais barrage total entre Dm et Eb	22.05 (matin) - 28.05 (soir)								06/08/2020 demande PI			
	<u>Changement date:</u> Gare de Mersch Mise en conformité des infrastructures voyageurs travaux de quai voie 401 barrage de la voie 401	14.09.2020 – 30.05.2021 06.08.2021 - 19.04.2022								06/08/2020 demande PI à cause du Covid 19			
	<u>Barrage ajouté:</u> Gare de Mersch Mise en conformité des infrastructures voyageurs travaux de quai voie 403 barrage de la voie 403	2020 - 06.08.2021								06/08/2020 demande PI à cause du Covid 19			
	<u>Barrage reporté en 2022 (donc annulé pour 2021):</u> Gare de Mersch Mise en conformité des infrastructures voyageurs travaux de quai voie 401 barrage de la voie 402	31.05.2021 – février 2022								06/08/2020 demande PI à cause du Covid 19			
	<u>Changement date:</u> PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb barrage total entre L et Gb	04.08.2021 (matin) 02.08.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								11/08/2020 demande II-CS			
	<u>Travaux ajoutés et annulés:</u> Poste de transition Bürden Remplacement caténaires entre Eb et Bd Pose de fondations/canivaux/traversées à Gb et Kt et Wz pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Tronçon de ligne Eb-Tv Renouvellement des voies VU, VG et VD entre Kt et Cv de la voie gauche entre Ww et Me Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la reconstruction du poste autotransformateur à Kt (PK 61,740) Pose de fondations / caniveaux / traversées de Kt à Cv pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptation des ITE en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach	03.04 (matin) - 19.04 (matin)								11/08/2020 demande GI			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 (P&Ch) Réhabilitation de l' OA29 à Maulusmühle (Projet P&Ch) P&R-Troisvierges Aménagement de la PC21 entre Clerveaux et Cinqfontaines (P&Ch) dépose de l'antenne GSMR, travaux de déplacement de la herse électrique, prolongation du quai intermédiaire barrage total du tronçon Eb-Gy pendant les vacances de Pâques barrage total Eb-Dk à Eb: 1 voie à Quai utilisable (002) ligne 2 utilisable weekend prolongé du 03.04 (matin) - 06.04. (matin) et weekend du 10.04 (matin) - 12.04 (matin) barrage total entre M et Gy												
	Travaux ajoutés: Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Aménagement de la PC21 entre Clerveaux et Cinqfontaines Projets P&Ch barrage total entre Eb et Tv	18.09. (matin) - 20.09. (matin)								11/08/2020 demande GI			
	Travaux ajoutés: Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Aménagement de la PC21 entre Clerveaux et Cinqfontaines Projets P&Ch barrage total entre Eb et Tv	23.10. (matin) - 25.10. (matin)								11/08/2020 demande GI			
	Barrage modifié: Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (le WE du 23. - 25.10) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 23.10 (matin) 24.10 (matin) - 25.10 (matin)								13/08/2020 demande GI-CT			
	Travaux ajoutés: PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb Travaux divers II-E et II-GC Projet Gare de Mersch (seulement la 1ère semaine): Travaux de plateformes et de renouvellement des app. de v. 401, 402, 403, 404 Réalisation des traverses barrage total entre Dm et Eb barrage total entre Eb et Dk barrage de voies en gare d'Eb: --> à Eb que les voies 001 et 002 sont utilisables du nord sur une longueur raccourcie attention: en parallèle avec le barrage L-Pf-K donc: barrage L-Eb attention: partiellement en parallèle avec des barrages entre Eb et Tv	17.07.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								18/08/2020 demande PI			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Barrage de la voie 001 à Eb ajouté et travaux modifiés: Tronçon de ligne Eb-Tv Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Projet Pont Patton (OA 1000) Travaux de sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 à Maulusmühle Optimisation du découpage électrique en Gare de Kautenbach Projet P&Ch Olegrëndchen Adaptation des ITE pour la réalisation du Viaduc Olegrëndchen en Gare de Cv Déplacement de la herse 124 (P&R Tv) Déplacement d'un mât GSM-R (P&R Tv) Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI (CS et T) Pôle d'échange Ettelbrück barrage total de Eb à Tv et de la voie 001 à Eb voies 002 et 005N utilisables du sud	09.01.(matin) - 11.01 (matin) et 16.01(matin) - 18.01 (matin) et 23.01 (matin) - 25.01 (matin)								14/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Aménagement de la PC21 entre Clerveaux et Cinqfontaines Projets P&Ch Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Pont-Patton Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Travaux de sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 à Maulusmühle Adaptation des ITE pour la réalisation du Viaduc Olegrëndchen en Gare de Cv Déplacement de la herse 124 (P&R Tv) Déplacement d'un mât GSM-R (P&R Tv) Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI (CS et T) Pôle d'échange Ettelbruck barrage total entre Eb et Tv	18.09. (matin) - 20.09. (matin)								14/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 réhabilitation de l'OA29 à Maulusmühle Aménagement de la PC21 entre Clerveaux et Cinqfontaines Projets P&Ch Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Pont-Patton Adaptations des installations de traction électrique en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Travaux de sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150 à Maulusmühle Adaptation des ITE pour la réalisation du Viaduc Olegrëndchen en Gare de Cv Déplacement de la herse 124 (P&R Tv) Déplacement d'un mât GSM-R (P&R Tv) Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI (CS et T) Pôle d'échange Ettelbruck barrage total entre Eb et Tv	23.10. (matin) - 25.10. (matin)								14/09/2020 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P		
	<p>Travaux modifiés: Pose de fondations/canivaux/traversées à Gb et Kt et Wz pour le nouveau poste de signalisation Remplacement caténaires entre Eb et Bürden Optimisation du découpage électrique à Kt Tronçon de ligne Eb-Tv Renouvellement des voies VU, VG et VD entre Kt et Cv de la voie gauche entre Ww et Me Pose de fondations / caniveaux / traversées de Kt à Cv pour le nouveau poste de signalisation Tirage des câbles de signalisation Travaux de remise en état des tunnels situés sur le tronçon Adaptation des ITE en vue de l'abaissement de la voie dans les tunnels Reconstruction locale de la coque déformée du Tunnel- "Schieburg" Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la reconstrction du poste à autotransformateur à Kt Sécurisation des tranchées rocheuses Sécurisation du talus ferroviaire entre les pk 81.070 et 81.150</p> <p>Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Construction viaduc Olegrëndchen à Clervaux au pk 77,900 (P&Ch) y compris l'adaptation des ITE en gare de Clervaux Aménagement de la PC21 entre Clervaux et Cinqfontaines (P&Ch) P&R Troisvierges dépose de l'antenne GSMR, travaux de déplacement de la herse élecrtrique, prolongation du quai intermédiaire barrage total du tronçon Eb-Gy pendant les vacances de Pâques barrage total Eb-Dk à Eb: 1 voie à Quai utilisable (002) ligne 2 utilisable weekend prolongé du 03.04 (matin) - 06.04. (matin) et du 10.04 – 12.04 barrage total entre M et Gy</p>	03.04 (matin) - 19.04 (matin)										14/09/2020 demande II			
	<p>1 des 2 WE annulé: Gare Ettelbruck Projet Pôle d'échange adaptation des ITE barrage total entre M et Gy attention, M à 2 voies</p>	03.04 (matin) - 06.04. (matin) et 10.04 (matin) – 12.04. (matin)										14/09/2020 demande II-E			
	<p>Changement envergure: Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total de la voie 004 et 005 quais sur voies 001, 002 et 005N utilisables</p>	01.01.21 - 19.04.21										14/09/2020 demande II			
	<p>Barrage ajouté: Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 004 et 005 quais sur voies 001, 002 et 005N à quai et 006N sans quai utilisables</p>	19.04.21 - 06.08.21										14/09/2020 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Changement date: Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 001 et 002 voies à quai 003N, 004N et 005N utilisables	19.04.2022 06.08.2021 - 15.09.22								14/09/2020 demande II			
	Travaux modifiés: Tronçon de ligne Dm-Eb Adaptation et modernisation des ITE et remplacement caténaires Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb Adaptation des ITE dans le cadre du renouvellement de l'OA232 par P&Ch à Colmar-Berg Adaptation découpage électrique, des voies et des installations CS et T (Projet Gare Mersch) Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Wf barrage d'une voie entre Dm et Eb (23h40 - 4h40) barrage de 2 voies entre Dm et Eb (00h40 - 4h00)	nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:40 - 04:40 2 voies: 00:40- 04:00 du 03.01.2021 - 17.12.2021								16/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: PD Ettelbruck Mise en service du nouveau poste directeur à Eb Travaux divers II-E et II-GC Projet Gare de Mersch (seulement la 1ère semaine): Travaux de plateformes et de renouvellement des app. de v. 401, 402, 403, 404 Dépose et déroulage caténaires tête sud, liaison 411-412 et v. 403 Adaptation du découpage électrique Adaptation des installations CS et T Réalisation des traverses Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb Adapation des ITE dans le cadre du renouvellement de l'OA232 par P&Ch à Colmar-Berg Remise en état souterrain Cruchten barrage total entre Dm et Eb barrage total entre Eb et Dk barrage de voies en gare d'Eb: --> à Eb que les voies 001 et 002 sont utilisables du nord sur une longueur raccourcie attention: en parallèle avec le barrage L-Pf-K donc: barrage L-Eb attention: partiellement en parallèle avec des barrages entre Eb et Tv	17.07.21 (matin) - 06.08.21 (soir)								16/09/2020 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	Travaux ajoutés: Gare de Mersch Adaptation des ITE et remplacement caténaires Dépose et déroulage caténaires tête sud, liaison 411-412 et v. 403 Adaptation du découpage électrique Adaptation des installations de voie et renouvellement des app. de voie 401 à 404 Adaptation des installations CS et T Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS en conséquence Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud Renouvellement du PS OA 232 au pk 43,530 à Colmar-Berg (P&Ch) Mise en place d'un souterrain au pk 44,783 à Schieren (GI-PT) Remise en état étanchéité souterrain Cruchten barrage total des voies 001, 003, 004, 005N, 006N, 011 et 013 à Ettelbrück voie 002 utilisable du Nord voie 006N accessible pendant la nuit du nord (garage) barrage total entre M et Eb barrage total entre Eb et Dk attention, du 22.05 - 28.05 L-Dm aussi barré (Gare L) --> barrage L-Eb	22.05 (matin) - 31.05 (matin)									16/09/2020 demande II			
	Travaux supprimés: Dépose S/St Walferdange --> Construction poste AT Walferdange Adaptation des ITE suite à la création d'une nouvelle interface avec la construction du poste à autotransformateur à Walferdange Aménagement des quais 5 et 6 à Luxembourg suppression PN20b et construction OA575 (P&Ch) Mise en place d'un souterrain à Schieren reconstruction de l'OA232 à Colmar-Berg Mise en place du pont provisoire barrage total entre L et Eb	sa 30.10.2021 (4h00) - lu 08.11.2021 (4h00)									16/09/2020 demande II			
	Barrage ajouté: Réaménagement de la voie d'évitement à Colmar-Usines (prolongation) Déplacement d'un appareil de voie Travaux d'assainissement et de plateforme liés à la voie d'évitement à Colmar-Usines Confection fondations, caniveaux, traversées pour le nouveau PSI sur le tronçon concerné Moernisation des ITE barrage total entre Eb et Bi (2 mois)	17.07.(matin) - 15.09. (matin)									16/09/2020 demande II			
	Annulation travaux: Gare de Wasserbillig: mise en conformité des infrastructures voyageurs Remplacement du PR situé au PK 31,307 ("Berbuerger Baach") Bâtiment MI et P&R Wasserbillig Stabilisation d'un talus ferroviaire entre les pk 19.550 et 19.900 à Rood/Syre Elargissement du PI situé au pk 29.771 à Manternach Mise en service de la transition ETCS-ETCS à Igel (D) barrage total entre Oe et W/frt	26.06 (0h30) - 28.06 (4h00)									16/09/2020 demande II			
	Barrage ajouté: Renouvellement de 3 app. de voie (1,2 et 5) au Port de Mertert Adaptation des ITE suite au renouvellement des app. de voie barrages sur entente locale à coordonner avec les responsables du Port de Mertert	prévu du 31.07. - 22.08- -->à voir avec responsables Port de Mertert									16/09/2020 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Changement travaux: Renouvellement de la voie et des appareils de voie Renouvellement des rails et traverses de la ligne 4 entre les PK-11,380 – 13,920 (L-Bt) Renouvellement des appareils du secteur Bt-N Renouvellement de l'appareil de voie 441 à Alzingen Renouvellement de la voie d'évitement 402 à Syren Renouvellement des app. de voie 442 et 443 Adaptation des ITE suite au renouvellement des app. de voie Adaptation des ITE pour la réalisation du pont routier OA756 Alzingerknupp par P&Ch à Syren Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage barrage total des tronçons Bc-Oe et Bt-L	03.04 (matin) - 19.04 (matin)								16/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Réhabilitation OA816 à Bertrange (Projet P&Ch) Renouvellement d'aqueducs et de pistes sur la ligne Mise en service de nouveaux signaux belges (modification ETCS) barrage total entre L et Kb	22.05 (matin) - 25.05 (matin)								16/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Reconstruction du PI situé au PK 9,384 Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 216, 225, 2326, 228, 229, 230, 232, 246, 253 et 254 en gare de L pendant 32h Projet P&Ch OA816 Bertrange renouvellement d'aqueducs et de pistes sur la ligne Mise en service de nouveaux signaux belges (modifications ETCS) barrage total entre L et Kb	30.10 (matin) - 02.11 (matin)								16/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Renouvellement des appareils de voie Noertzange et Scheuerbusch: Renouvellement de 4 appareils de voie n° 001, 002, 021 et 022 Renouvellement des mécanismes de commande d'aiguilles et des éléments de réchauffage Renouvellement d'une partie du quai 2 et de la plateforme entre les pk 3.800 et 3.900 à Nz barrage total entre Bt et Schb Ru-Es reste ouvert pour FRET	30.10 (matin) - 08.11 (matin)								16/09/2020 demande II			
	Travaux ajoutés: Renouvellement des installations fixes voies et ponts à fixation directe aux PK 0.300 et 2.095 sur la ligne 6c Nz-Ru et 6e Tg-Lg Mise en service nouveau poste directeur au terminal InterMoselle Renouvellement de la voie unique entre les pk 5,950 et 8,500 Renouvellement des IF sur l'embranchement InterMoselles Adaptation des ITE suite au renouvellement des ponts rails à Tg et à Lg et à l'embranchement InterMoselle à Lg barrage total entre Nz et Ru et entre Tg et Lg envergure des travaux (barrages) détaillée reste à clarifier	12.06.2021 - 12.07.2021								16/09/2020 demande II			
	Barrage ajouté: Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40)	03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40								16/09/2020 demande II			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	Précisions barrage (accessibilité Lt du nord): Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: raccord entre saut-de-mouton et gare Bettembourg Phase B+ démolition des bâtiments proches de la voie Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage total entre Bc et Bt (voies 670 (jusqu'à l'aig. 217 inclus), 680 (jusqu'à l'aig. 216 inclus) et 44(jusqu'à l'aig. 215 inclus) barrées à Bt) Aménagement d'un 2ème Tunnrel Rangwee (P&Ch) Construction nouveau PS à Howald (P&Ch) les weekends du 03/04.04, 10/11.04 et 17/18.04 Projet Howald phase 1b Bourrage mécanique et/ou remplacement de traverses et pièces de bois barrage des app. de voie 177, 178, 179, 231, 235, 237, 238, 240, 241, 244, 247, 249, 252 en gare de L pendant 32h --> Barrage total entre L et Bt la ligne bifilaire Bc-Lh doit rester en service! les voies 79-82 à Lt sont accessibles électriquement de L et de Lh	sa 03.04.2021 (4h00) - lu 19.04.2021 (4h00)									22/09/2020 analyse GI			
	Période barrage augmentée: Projet Alzénger Knupp (Projet P&Ch) Renouvellement voie barrage de la ligne 4 entre Oe et Bc	26.06. (matin)-19.06 (matin) - 28.06. (matin)									22/09/2020 demande II-V, période proposée par CFL cargo			
	Précisions sur demande CFL cargo: Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153, 154et voie Feidt Barrage total entre L et Bt Fentange	11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 18.12 (matin) - 20.12 (matin)									22/09/2020 précisions GI sur demande CFLcargo			
	Barrages ajoutés: Renouvellement des installations fixes voies et ponts à fixation directe aux PK 0.300 et 2.095 sur la ligne 6c Nz- Ru et 6e Tg-Lg Mise en service nouveau poste directeur au terminal Intermoselle Renouvellement de la voie unique entre les pk 5,950 et 8,500 Renouvellement des IF sur l'embranchement Intermoslles Adaptation des ITE suite au renouvellement des ponts rails à Tg et à Lg et à l'embranchement Intermoselle à Lg barrage total entre Nz et Ru et entre Tg et Lg	24.04.(matin) - 26.04. (matin) et 15.05.(matin) - 17.05. (matin)									25/09/2020 demande II			
	Envergure changée, travaux ajoutés: Suppression PN5 et PN7 fonçage réseau Creos (+- pk 2,300) barrage total des 2 voies entre L et Dr P	09.10.2021 (5h00) - 11.10.2021 (4h00)									28/09/2020 demande GI-PT			
	Barrage ajouté: Dépos ligne haute tension (CREOS) barrage total entre Bt et Thl barrage total entre Bt et Bt-M barrage total emb. Wolser barrage total entre Bt-Du barrage de toutes les voies au pk 3,85	23.08. (0h00) - 23.08. (3h00)									28/09/2020 demande GI-PT, date proposée par CFLcargo			
	Dates modifiées: Gare de Wasserbillig: barrage de la voie 124 et des app. de voie 144, 145 et 146 --> frontière fermée --> toutes les voies (sauf 109, 110, 120 et 129) sont accessibles de Mertert et Mertert-Port	17.04 (0h30) – 19.04 (4h00) et 24.04 (0h30) - 26.04 (4h00) et 01.05 (0h30) - 03.05 (4h00)									29/09/2020 demande EF CFL (BU)			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Barrage ajouté: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Adaptation caténaire voie 11 barrage L-Lt barrage des voies 010 et 011 L-Ho à voie unique	nuits di/lu-je/ve du 10.05 au 22.05 de 1h00 - 4h00								30/09/2020 demande II-E			
	Barrage ajouté: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Déroulage caténaires voies 12 et 13 barrage L-Lt barrage des voies 008, 009, 010 et 011 L-Ho à voie unique	nuits di/lu-je/ve du 13.06 au 27.06 de 1h00 - 4h00								30/09/2020 demande II-E			
	Barrage ajouté: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies Déroulage caténaires voie 14 barrage L-Lt barrage des voies 008, 009, 010 et 011 L-Ho à voie unique	nuits di/lu-je/ve du 17.10 au 22.10 de 1h00 - 4h00								30/09/2020 demande II-E			
	Barrage ajouté: Remise en état de la plateforme, de l'assainissement, des pistes et caniveaux à hauteur de l'ancien PN6 (Livange) barrage de la voie Bt-Bc - la voie Bc-Bt doit rester en service électriquement pour les trafics FRET entre Bt-M et W/frt via Sy - Attention, "voie unique" entre Bt et Sy - pas de trains voyageurs à cause du chantier en gare L	06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)								02/10/2020 demande II-GC/AI			
	Travaux ajoutés: Aménagement des quais 5 et 6 à Luxembourg suppression PN20b et construction OA575 (P&Ch) Mise en place d'un souterrain à Schieren reconstruction de l'OA232 à Colmar-Berg Mise en place du pont provisoire Projet Gare Mersch barrage total entre L et Eb	sa 30.10.2021 (4h00) - lu 08.11.2021 (4h00)								02/10/2020 demande PI			
	Barrage modifié: Suppression PN5 et PN7 fonçage réseau Creos (+- pk 2,300) (à partir de sa 09.10. 13h00) barrage total des 2 voies entre L et P embranchement Luxguard doit rester accessible jusqu'à sa 13h00 de P	09.10.2021 (5h00) - 11.10.2021 (4h00)								05/10/20 demande GI-PT, coordination CFLcargo			
	Barrage ajouté: Chantier renouvellement appareils de voies dans le "triangle" à Berchem Nord livraison/prémontage des app. de voie réservation de la capacité de la voie entre Bc et Sy	14.03 12:00-18:00 et 15.03 17:00 - 21:00 et 21.03. 12:00 - 18:00 et 22.03. 17:00 - 21:00 et 28.03 12:00 - 18:00 et 29.03. 17:00 - 21:00								08/10/2020 demande II-V			
	Travaux ajoutés: Projet Gare Mersch: travaux quais Projet suppression PN20b à Lorentzweiler (Projet P&Ch) barrage total entre Dm et Eb	22.05 (matin) - 28.05 (soir)								15/10/2020 demande GI-CT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P	
	<u>Position rectifiée pour décembre 2020 (à partir de janvier 2021 la position était correcte):</u> Gare d 'Ettebruck: - Modernisation des IF - Adaptation des IF de TE Adaptation des installations CS en conséquence - Barrage complet des voies 004 et 005 --> voies disponibles: 002, 001 et 005N à quai, 006N, 007N et 008N <i>à définir: voies 009 à 014</i>	16.09.2020 - 19.04. 2021									15/10/2020 remarque EI-PT			
	<u>Position adaptée au phasage des voies barrées en continu:</u> Gare de Mersch Mise en conformité des infrastructures voyageurs travaux de quai barrage de la voie 403 401 (23h40 - 5h00) barrage de la voie 402 (00h30 - 4h14) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve voie 403-401 : 23:40 - 05:00 voie 402: 00:30- 04:14 de 14.09.2020 - 06.08.2021									15/10/2020 remarque EI-PT			
	<u>Position adaptée au phasage des voies barrées en continu:</u> Gare de Mersch Mise en conformité des infrastructures voyageurs travaux de quai barrage de la voie 403 (23h40 - 5h00) barrage de la voie 401 402 (00h30 - 4h14) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve voie 403: 23:40- 05:00 voie 401 402 : 00:30 - 04:14 du 31.05.2021 – février 2022 06.08.2021 - 19.04.2022									15/10/2020 remarque EI-PT			
	<u>Remarque ajoutée:</u> Entretien courant toute l'année nuits di/lu - je/ve toutes les lignes à demander au moins 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail durées des barrages peuvent augmenter (dépendantes de tronçons à barrer) attention: Compatibilités à étudier cas par cas										15/10/2020 remarque EI-PT			
	<u>Remarque ajoutée:</u> Modernisation des ITE entre M et Eb pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb/sud barrage d'une voie du tronçon M-Eb tous les jours di/lu - je/ve de 23h40 - 04h25 barrage de toutes les voies du tronçon M-Eb tous les jours di/lu - je/ve de 00h30 - 04h15 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	05.01 2020 - 18.12.2020 nuits di/lu - je/ve 1 voie: 23h40 - 04h25 2 voies: 00h30 - 04h15									15/10/2020 remarque EI-PT			
	<u>Remarque ajoutée:</u> Tronçon de ligne Dm-Eb Adaptation et modernisation des ITE et remplacement caténaïres Pose d'un 2ème feeder négatif entre M et Eb Adaptation des ITE dans le cadre du renouvellement de l'OA232 par P&Ch à Colmar-Berg Adaptation découpage électrique, des voies et des installations CS et T (Projet Gare Mersch) barrage d'une voie entre Dm et Eb (23h40 - 4h40) barrage de 2 voies entre Dm et Eb (00h40 - 4h00) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:40 - 04:40 2 voies: 00:40- 04:00 du 03.01.2021 - 17.12.2021									15/10/2020 remarque EI-PT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Remarque ajoutée: Nouvelle ligne ferroviaire entre Luxembourg et Bettembourg: adaptation des caténaires barrage d'une des voies 670 et 680 de 23h30 à 5h00 barrage des voies 670 et 680 de 0h45 à 3h50 à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve 1 voie: 23:30 - 05h00 2 voies: 0h45 - 03h50								15/10/2020 remarque EI-PT			
	Remarque ajoutée: Adaptations en gare de Bettembourg (Bt-V): barrage d'une ou de deux des voies 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007 pendant les nuits à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	nuits di/lu-je/ve 23h00 - 04h30 du 04.01.21 au 08.12.21								15/10/2020 remarque EI-PT			
	Remarque ajoutée: Renouvellement et modernisation des ITE entre Belval-Lycée et Esch-sur-Alzette du pk 11.600 au pk 14.300 barrage d'une voie entre Bly et Es (23:50 - 04:40) barrage des 2 voies entre Bly et Es (00:40 - 04:40) à demander 2 mois en avance et aviser EI-PT par Mail	03.01.2021 - 17.12.2021 di/lu-je/ve 1 voie: 23:50 - 04:40 2 voies: 00:40 - 04:40								15/10/2020 remarque EI-PT			
	Ajouté pour période entre mi- et fin décembre: Gare de Rodange: Travaux de renouvellement des voies 106 et 107 (inclus plateforme et drainage) et du quai III barrage des voies 106 et 107	2020 - 31.12.2021								15/10/2020 remarque EI-PT			
L.2	Précisions barrage: Aménagement des nouveaux quais V et VI avec restructuration du plan des voies (travaux V, GC, E, T et CS) Adaptation des installations fixes de traction électrique en Gare de Luxembourg (portiques) Chantier Pont Buchler (P&Ch): Montage structure métallique Pose des dalles préfa et installation echaffaudage de travail/protection Bétonnage dalle barrage de toutes les voies entre L-Lt, L-Ho, L-Lh et L-Btr barrage accès CRM nord connexion Ho - Lh et Ho - Btr possible par voie 500	30.01 (matin) - 01.02 (matin) et 06.02 (matin) - 08.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin) et 06.03 (matin) - 08.03 (matin) et 13.03 (matin) - 15.03 (matin) et 20.03 (matin) - 22.03 (matin)								15/10/2020 remarque EI-PT			
	Précision voie de garage: Gare d' Ettelbruck Pôle d'échange multimodal: Adaptation des installations de voie à la nouvelle situation modernisation des IF Adaptation des ITE et remplacement caténaires Adaptation des installations CS et T en conséquence barrage total des voies 001 et 002 voies à quai 003N, 004N et 005N utilisables, voie 006 (pas à quai) utilisable	06.08.21 - 15.09.22								15/10/2020 remarque EI-PT			
	Remarque annulée: Suppression PN7 barrage total des 2 voies entre L et Dr sou réserve que des bus de substitution puissent être mis en place → à confirmer début 2020	13.02.2021 (matin) - 16.02.2021 (matin)								19/10/2020 confirmation AV			
	Travaux annulés: Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) (seulement le WE du 20-02 au 22-02) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	20.02 (matin) - 22.02 (matin) et 27.02 (matin) - 01.03 (matin)								19/10/2020 demande P&Ch via GI-CT			
	Barrage ajouté: Pôle d'échange Howald (Projet P&CH) Forage pieux et blindage zone poteaux caténaires 1A barrage des voies 612 et 622 à Ho	20.03 (matin) . 22.03 (matin)								19/10/2020 demande P&Ch via GI-CT			

	Description des travaux 2021	LIGNE 1	LIGNE 3	Gare L	LIGNE 5	LIGNE 7	LIGNE 4	LIGNE 6 L-Bt	Ligne 6 Bt-Thl	Gare Bt	LIGNE 6a Bt-Es	LIGNE 6b/c/d	LIGNE 6f Es-P
	Travaux annulés: Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (le WE du 23. – 25.10) barrage des voies 610, 620, 612N et 622N L-Bt par Lt --> pas de desserte de Ho	03.10 (matin) - 04.10 (matin) et 17.10 (matin) - 18.10 (matin) et 23.10 (matin) - 25.10 (matin)								19/10/2020 demande P&Ch via GI-CT			
	Travaux annulés: Projet Howald phase 1b Pôle d'Echange Howald (P&Ch) barrage des voies 610, 620, 612N, 622N, 151, 153, 154et voie Feidt Barrage total entre L et Fentange	11.12 (matin) - 13.12 (matin) et 18.12 (matin) - 20.12 (matin)								19/10/2020 demande P&Ch via GI-CT			
	Travaux ajoutés: Projet Gare Mersch: travaux quais Projet suppression PN20b à Lorentzweiler (Projet P&Ch) mise en place du quai provisoire à Dm barrage total entre Dm et Eb barrage de la gare de Dm	22.05 (matin) - 28.05 (soir)								22/10/2020 demande II Remarque: envergure ne change pas, car en parallèle avec barrage L- Dm			
	Barrage annulé: Renouvellement des installations fixes voies et ponts à fixation directe aux PK 0.300 et 2.095 sur la ligne 6c Nz- Ru et 6e Tg-Lg Mise en service nouveau poste directeur au terminal InterMoselle Renouvellement de la voie unique entre les pk 5,950 et 8,500 Renouvellement des IF sur l'embranchement InterMoselles Adaptation des ITE suite au renouvellement des ponts rails à Tg et à Lg et à l'embranchement InterMoselle à Lg barrage total entre Nz et Ru et entre Tg et Lg envergure des travaux (barrages) détaillée reste à clarifier	12.06.2021 – 12.07.2021								27/10/2020 demande Cimalux			