



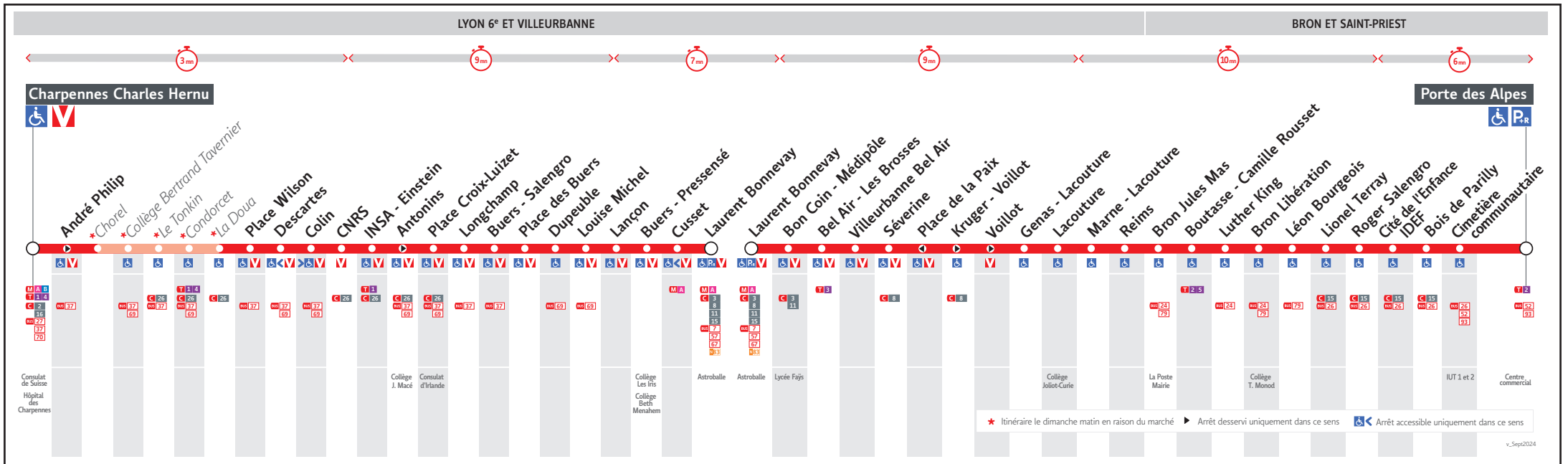
# ● CHARPENNES ↔ PORTE DES ALPES

## HORAIRES

Valables du 14 oct. au 25 dec. 2024

Pour connaître les horaires de passage de vos lignes à un point d'arrêt précis, sur [www.tcl.fr](http://www.tcl.fr), cliquer sur et sélectionner votre ligne ou votre arrêt.

AVANT D'IMPRIMER, PENSEZ L'ENVIRONNEMENT  
RCS MEOLIS Lyon 308 077 635  
Maquette et Composition : Groupe LUMINESS



Le réseau TCL ne fonctionne pas le 1er mai

### VOUS INFORMER POUR MIEUX VOYAGER

[www.tcl.fr](http://www.tcl.fr) APPLI TCL ALLÔ TCL 04 26 10 12 12 (prix d'un appel local) @LyonTcl (info trafic)



Lundi au vendredi - 14 au 31 octobre

C17A-077A1

CHARPENNES CH. HERNU	4.50	-	5.20	-	5.50	-	6.10	-	6.25	-	6.40	-	-	6.55	-	7.05	7.15	-	-	7.25	7.35	-	7.45	-	7.55	-	8.05	-	8.15	8.25	-	8.35	8.45	-	8.58	-	9.12	-	9.25	-	9.39	
CHARPENNES CHARLES HERNU	4.51	-	5.21	-	5.51	-	6.11	-	6.26	-	6.41	-	-	6.56	-	7.06	7.16	-	-	7.26	7.36	-	7.46	-	7.56	-	8.06	-	8.16	8.26	-	8.36	8.46	-	8.59	-	9.13	-	9.26	-	9.40	
INSA - EINSTEIN	4.56	-	5.28	-	5.58	-	6.18	-	6.33	-	6.48	-	-	7.04	-	7.15	7.25	-	-	7.37	7.47	-	7.58	-	8.08	-	8.19	-	8.29	8.38	-	8.48	8.58	-	9.11	-	9.24	-	9.37	-	9.51	
LAURENT BONNEVAY	5.10	5.20	5.42	5.50	6.12	6.20	6.33	6.40	6.50	6.55	7.05	7.08	7.21	7.23	7.34	7.34	7.45	7.47	8.00	8.00	8.11	8.13	8.22	8.26	8.32	8.39	8.43	8.52	8.52	9.00	9.06	9.10	9.19	9.20	9.31	9.34	9.43	9.48	9.55	10.02	10.09	
GENAS - LACOUTURE	-	5.28	-	5.58	-	6.28	-	6.50	-	7.05	-	7.19	7.32	-	7.46	-	-	7.59	8.12	-	-	8.25	-	8.38	-	8.51	-	9.04	-	-	9.18	-	-	9.32	-	9.46	-	10.00	-	10.13	-	-
BRON LIBERATION	-	5.36	-	6.06	-	6.37	-	6.59	-	7.15	-	7.29	7.42	-	7.57	-	-	8.10	8.23	-	-	8.36	-	8.49	-	9.02	-	9.14	-	-	9.28	-	-	9.42	-	9.56	-	10.10	-	10.23	-	-
PORTE DES ALPES	-	5.41	-	6.12	-	6.44	-	7.06	-	7.22	-	7.36	7.50	-	8.05	-	-	8.18	8.31	-	-	8.44	-	8.57	-	9.10	-	9.22	-	-	9.36	-	-	9.50	-	10.04	-	10.18	-	10.31	-	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	9.52	-	10.06	-	10.19	-	10.33	-	10.46	-	11.00	-	11.13	-	11.27	-	11.40	-	11.54	-	12.07	-	12.20	-	12.34	12.47	-	13.01	-	13.14	-	13.28	-	13.41	-	13.55	-	14.08	-	14.22	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	9.53	-	10.07	-	10.20	-	10.34	-	10.47	-	11.01	-	11.14	-	11.28	-	11.41	-	11.55	-	12.08	-	12.21	-	12.35	12.48	-	13.02	-	13.15	-	13.29	-	13.42	-	13.56	-	14.09	-	14.23	
INSA - EINSTEIN	-	10.04	-	10.18	-	10.31	-	10.45	-	10.58	-	11.12	-	11.25	-	11.39	-	11.52	-	12.06	-	12.19	-	12.32	-	12.46	12.59	-	13.13	-	13.26	-	13.40	-	13.53	-	14.07	-	14.20	-	14.34	
LAURENT BONNEVAY	10.16	10.22	10.30	10.36	10.44	10.49	10.58	11.03	11.12	11.16	11.26	11.30	11.40	11.43	11.54	11.57	12.08	12.10	12.22	12.24	12.36	12.37	12.50	12.50	13.04	13.04	13.17	13.18	13.31	13.32	13.44	13.46	13.58	14.00	14.11	14.14	14.25	14.28	14.38	14.42	14.52	
GENAS - LACOUTURE	10.27	-	10.41	-	10.55	-	11.09	-	11.23	-	11.37	-	11.51	-	12.05	-	12.19	-	12.33	-	12.47	-	13.01	-	13.15	-	-	13.29	-	13.43	-	13.57	-	14.11	-	14.25	-	14.39	-	14.53	-	-
BRON LIBERATION	10.37	-	10.51	-	11.05	-	11.19	-	11.33	-	11.47	-	12.01	-	12.15	-	12.29	-	12.43	-	12.57	-	13.11	-	13.25	-	-	13.39	-	13.53	-	14.07	-	14.21	-	14.35	-	14.49	-	15.03	-	-
PORTE DES ALPES	10.45	-	10.59	-	11.13	-	11.27	-	11.41	-	11.55	-	12.09	-	12.23	-	12.37	-	12.51	-	13.05	-	13.19	-	13.33	-	-	13.47	-	14.01	-	14.15	-	14.29	-	14.43	-	14.57	-	15.11	-	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	14.35	-	14.49	-	15.02	-	15.15	-	15.28	-	15.41	-	15.54	-	16.06	-	16.17	-	16.28	-	16.39	-	16.50	-	17.01	-	17.12	-	17.23	17.34	-	17.45	-	17.56	-	18.07	18.18	-	18.29	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	14.36	-	14.50	-	15.03	-	15.16	-	15.29	-	15.42	-	15.55	-	16.07	-	16.18	-	16.29	-	16.40	-	16.51	-	17.02	-	17.13	-	17.24	17.35	-	17.46	-	17.57	-	18.08	18.19	-	18.30	-	-
INSA - EINSTEIN	-	14.47	-	15.01	-	15.14	-	15.27	-	15.40	-	15.53	-	16.06	-	16.18	-	16.30	-	16.42	-	16.53	-	17.04	-	17.16	-	17.27	-	17.38	17.49	-	18.00	-	18.11	-	18.22	18.32	-	18.43	-	-
LAURENT BONNEVAY	14.56	15.05	15.10	15.20	15.24	15.33	15.38	15.47	15.52	16.01	16.05	16.14	16.18	16.28	16.31	16.41	16.44	16.54	16.57	17.07	17.10	17.18	17.23	17.30	17.36	17.42	17.49	17.53	18.02	18.03	18.14	18.15	18.23	18.28	18.34	18.41	18.43	18.52	18.54	19.03	19.07	
GENAS - LACOUTURE	15.07	-	15.22	-	15.36	-	15.50	-	16.04	-	16.17	-	16.30	-	16.43	-	16.56	-	17.09	-	17.22	-	17.35	-	17.48	-	18.01	-	18.14	-	-	18.27	-	18.40	-	18.53	-	-	19.05	-	19.18	
BRON LIBERATION	15.17	-	15.32	-	15.46	-	16.00	-	16.14	-	16.27	-	16.40	-	16.53	-	17.06	-	17.19	-	17.32	-	17.45	-	17.58	-	18.11	-	18.24	-	-	18.37	-	18.50	-	19.03	-	-	19.15	-	19.28	
PORTE DES ALPES	15.25	-	15.40	-	15.54	-	16.08	-	16.22	-	16.35	-	16.48	-	17.01	-	17.14	-	17.27	-	17.40	-	17.53	-	18.06	-	18.19	-	18.32	-	-	18.45	-	18.58	-	19.11	-	-	19.23	-	19.35	

CHARPENNES CH. HERNU	18.40	-	18.51	19.02	-	19.13	-	19.25	-	19.37	19.50	-	20.05	-	20.20	-	20.35	20.50	-	21.10	-	21.30	-	21.50	-	22.17	-	22.54	-	23.30	-	0.05	-	0.40	-	-	-	-	-	-	
CHARPENNES CHARLES HERNU	18.41	-	18.52	19.03	-	19.14	-	19.26	-	19.38	19.51	-	20.06	-	20.21	-	20.36	20.51	-	21.11	-	21.31	-	21.51	-	22.18	-	22.55	-	23.31	-	0.06	-	0.41	-	-	-	-	-	-	
INSA - EINSTEIN	18.54	-	19.04	19.15	-	19.26	-	19.38	-	19.50	20.01	-	20.16	-	20.31	-	20.45	20.59	-	21.19	-	21.39	-	21.59	-	22.25	-	23.02	-	23.38	-	0.13	-	0.48	-	-	-	-	-	-	
LAURENT BONNEVAY	19.13	19.20	19.22	19.32	19.35	19.43	19.50	19.55	20.05	20.07	20.18	20.20	20.32	20.40	20.47	21.00	21.01	21.15	21.20	21.35	21.40	21.54	22.00	22.14	22.20	22.40	22.45	23.17	23.22	23.52	23.56	0.26	0.30	1.01	1.05	-	-	-	-	-	
GENAS - LACOUTURE	-	19.30	-	-	19.45	-	20.00	-	20.15	-	-	20.30	-	20.50	-	21.09	-	-	21.29	-	21.49	-	22.08	-	22.28	-	22.53	-	23.30	-	0.04	-	0.38	-	1.13	-	-	-	-	-	-
BRON LIBERATION	-	19.40	-	-	19.55	-	20.09	-	20.24	-	-	20.38	-	20.58	-	21.17	-	-	21.37	-	21.57	-	22.16	-	22.36	-	23.01	-	23.38	-	0.12	-	0.45	-	1.20	-	-	-	-	-	-
PORTE DES ALPES	-	19.47	-	-	20.02	-	20.16	-	20.31	-	-	20.44	-	21.04	-	21.22	-	-	21.42	-	22.02	-	22.21	-	22.41	-	23.06	-	23.43	-	0.17	-	0.50	-	1.25	-	-	-	-	-	-

Lundi au vendredi - 4 novembre au 24 décembre

C17A-076A6

CHARPENNES CH. HERNU	4.50	-	5.20	-	5.50	-	6.10	-	6.25	-	6.40	-	-	6.55	-	7.05	-	7.15	-	-	7.25	-	7.35	-	7.45	-	7.55	-	8.05	-	8.15	8.25	-	8.35	-	8.45	-	8.58	-	9.12	9.25
CHARPENNES CHARLES HERNU	4.51	-	5.21	-	5.51	-	6.11	-	6.26	-	6.41	-	-	6.56	-	7.06	-	7.16	-	-	7.26	-	7.36	-	7.46	-	7.56	-	8.06	-	8.16	8.26	-	8.36	-	8.46	-	8.59	-	9.13	9.26
INSA - EINSTEIN	4.56	-	5.28	-	5.58	-	6.18	-	6.33	-	6.48	-	-	7.04	-	7.15	-	7.25	-	-	7.37	-	7.47	-	7.58	-	8.08	-	8.19	-	8.29	8.38	-	8.48	-	8.58	-	9.11	-	9.24	9.37
LAURENT BONNEVAY	5.10	5.20	5.42	5.50	6.12	6.20	6.33	6.40	6.50	6.55	7.05	7.07	7.17	7.23	7.27	7.34	7.37	7.45	7.47	7.57	8.00	8.07	8.11	8.17	8.22	8.28	8.32	8.38	8.43	8.51	8.52	9.00	9.04	9.10	9.17	9.19	9.30	9.31	9.43	9.43	9.55
GENAS - LACOUTURE	-	5.28	-	5.58	-	6.28	-	6.50	-	7.05	-	7.18	7.28	-	7.39	-	7.49	-	7.59	8.09	-	8.19	-	8.29	-	8.40	-	8.50	-	9.03	-	-	9.16	-	9.29	-	9.42	-	9.55	-	-
BRON LIBERATION	-	5.36	-	6.06	-	6.37	-	6.59	-	7.15	-	7.28	7.38	-	7.49	-	8.00	-	8.10	8.20	-	8.30	-	8.40	-	8.51	-	9.01	-	9.13	-	-	9.26	-	9.39	-	9.52	-	10.05	-	-
PORTE DES ALPES	-	5.41	-	6.12	-	6.44	-	7.06	-	7.22	-	7.35	7.46	-	7.57	-	8.08	-	8.18	8.28	-	8.38	-	8.48	-	8.59	-	9.09	-	9.21	-	-	9.34	-	9.47	-	10.00	-	10.13	-	-

Lundi au vendredi - 4 novembre au 24 décembre

C17A0764G

CHARPENNES CH. HERNU	-	-	9.39	-	9.52	-	10.06	-	10.19	-	10.33	-	10.46	-	11.00	-	11.13	-	11.27	-	11.40	-	11.54	-	12.07	-	12.20	-	12.34	-	12.47	-	13.01	-	13.14	-	13.28	-	13.41	-	13.55	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	-	9.40	-	9.53	-	10.07	-	10.20	-	10.34	-	10.47	-	11.01	-	11.14	-	11.28	-	11.41	-	11.55	-	12.08	-	12.21	-	12.35	-	12.48	-	13.02	-	13.15	-	13.29	-	13.42	-	13.56	
INSA - EINSTEIN	-	-	9.51	-	10.04	-	10.18	-	10.31	-	10.45	-	10.58	-	11.12	-	11.25	-	11.39	-	11.52	-	12.06	-	12.19	-	12.32	-	12.46	-	12.59	-	13.13	-	13.26	-	13.40	-	13.53	-	14.07	
LAURENT BONNEVAY	9.56	10.09	10.09	10.22	10.22	10.35	10.36	10.48	10.49	11.01	11.03	11.14	11.16	11.27	11.30	11.40	11.43	11.53	11.57	12.06	12.10	12.19	12.24	12.32	12.37	12.45	12.50	12.58	13.04	13.11	13.17	13.24	13.31	13.37	13.44	13.50	13.58	14.03	14.11	14.16	14.25	
GENAS - LACOUTURE	10.07	10.20	-	10.33	-	10.46	-	10.59	-	11.12	-	11.25	-	11.38	-	11.51	-	12.04	-	12.17	-	12.30	-	12.43	-	12.56	-	13.09	-	13.22	-	13.35	-	13.48	-	14.01	-	14.14	-	14.27	-	-
BRON LIBERATION	10.17	10.30	-	10.43	-	10.56	-	11.09	-	11.22	-	11.35	-	11.48	-	12.01	-	12.14	-	12.27	-	12.40	-	12.53	-	13.06	-	13.19	-	13.32	-	13.45	-	13.58	-	14.11	-	14.24	-	14.37	-	-
PORTE DES ALPES	10.25	10.38	-	10.51	-	11.04	-	11.17	-	11.30	-	11.43	-	11.56	-	12.09	-	12.22	-	12.35	-	12.48	-	13.01	-	13.14	-	13.27	-	13.40	-	13.53	-	14.06	-	14.19	-	14.32	-	14.45	-	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	14.08	-	14.22	-	14.35	-	14.49	-	15.02	-	-	15.15	-	15.28	-	15.41	-	15.54	-	16.06	-	16.17	-	16.28	-	16.39	-	-	16.50	-	17.01	-	17.12	-	17.23	-	17.34	17.45	-	17.56	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	14.09	-	14.23	-	14.36	-	14.50	-	15.03	-	-	15.16	-	15.29	-	15.42	-	15.55	-	16.07	-	16.18	-	16.29	-	16.40	-	-	16.51	-	17.02	-	17.13	-	17.24	-	17.35	17.46	-	17.57	
INSA - EINSTEIN	-	14.20	-	14.34	-	14.47	-	15.01	-	15.14	-	-	15.27	-	15.40	-	15.53	-	16.06	-	16.18	-	16.30	-	16.42	-	16.53	-	-	17.04	-	17.16	-	17.27	-	17.38	-	17.49	18.00	-	18.11	
LAURENT BONNEVAY	14.29	14.38	14.42	14.52	14.55	15.05	15.08	15.20	15.21	15.33	15.34	15.47	15.47	16.00	16.01	16.13	16.14	16.25	16.28	16.35	16.41	16.46	16.54	16.57	17.07	17.08	17.18	17.19	17.30	17.30	17.41	17.42	17.52	17.53	18.03	18.03	18.14	18.14	18.23	18.25	18.34	
GENAS - LACOUTURE	14.40	-	14.53	-	15.06	-	15.20	-	15.33	-	15.46	15.59	-	16.12	-	16.25	-	16.37	-	16.47	-	16.58	-	17.09	-	17.20	-	17.31	17.42	-	17.53	-	18.04	-	18.15	-	18.26	-	-	18.37	-	-
BRON LIBERATION	14.50	-	15.03	-	15.16	-	15.30	-	15.43	-	15.56	16.09	-	16.22	-	16.35	-	16.47	-	16.57	-	17.08	-	17.19	-	17.30	-	17.41	17.52	-	18.03	-	18.14	-	18.25	-	18.36	-	-	18.47	-	-
PORTE DES ALPES	14.58	-	15.11	-	15.24	-	15.38	-	15.51	-	16.04	16.17	-	16.30	-	16.43	-	16.55	-	17.05	-	17.16	-	17.27	-	17.38	-	17.49	18.00	-	18.11	-	18.22	-	18.33	-	18.44	-	-	18.55	-	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	18.07	-	18.18	18.29	-	18.40	-	18.51	19.02	-	19.13	-	19.25	-	19.37	19.50	-	20.05	-	20.20	-	20.35	20.50	-	21.10	-	21.30	-	21.50	-	22.17	-	22.54	-	23.30	-	0.05	-	0.40	-	-	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	18.08	-	18.19	18.30	-	18.41	-	18.52	19.03	-	19.14	-	19.26	-	19.38	19.51	-	20.06	-	20.21	-	20.36	20.51	-	21.11	-	21.31	-	21.51	-	22.18	-	22.55	-	23.31	-	0.06	-	0.41	-	-	
INSA - EINSTEIN	-	18.22	-	18.32	18.43	-	18.54	-	19.04	19.15	-	19.26	-	19.38	-	19.50	20.01	-	20.16	-	20.31	-	20.45	20.59	-	21.19	-	21.39	-	21.59	-	22.25	-	23.02	-	23.38	-	0.13	-	0.48	-	-	
LAURENT BONNEVAY	18.37	18.43	18.49	18.52	19.03	19.04	19.13	19.19	19.22	19.32	19.34	19.43	19.49	19.55	20.05	20.07	20.18	20.20	20.32	20.40	20.47	21.00	21.01	21.15	21.20	21.35	21.40	21.54	22.00	22.14	22.20	22.40	22.45	23.17	23.22	23.52	23.56	0.26	0.30	1.01	1.05		
GENAS - LACOUTURE	18.49	-	19.01	-	-	19.15	-	19.29	-	-	19.44	-	19.59	-	20.15	-	20.30	-	20.50	-	21.09	-	-	21.29	-	21.49	-	22.08	-	22.28	-	22.53	-	23.30	-	0.04	-	0.38	-	1.13	-	-	
BRON LIBERATION	18.59	-	19.11	-	-	19.25	-	19.39	-	-	19.54	-	20.08	-	20.24	-	-	20.38	-	20.58	-	21.17	-	-	21.37	-	21.57	-	22.16	-	22.36	-	23.01	-	23.38	-	0.12	-	0.45	-	1.20	-	-
PORTE DES ALPES	19.07	-	19.19	-	-	19.33	-	19.46	-	-	20.01	-	20.15	-	20.31	-	-	20.44	-	21.04	-	21.22	-	-	21.42	-	22.02	-	22.21	-	22.41	-	23.06	-	23.43	-	0.17	-	0.50	-	1.25	-	-

Samedi - 19 + 26 octobre

C17A0766T

CHARPENNES CH. HERNU	-	4.49	-	5.19	-	5.45	-	6.05	-	6.24	-	6.42	-	7.00	-	7.18	-	7.36	-	7.54	-	8.12	-	8.30	-	8.48	-	9.06	-	9.24	-	9.42	10.00	-	10.18	-	10.36	-	10.54	-	11.12	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	4.50	-	5.20	-	5.46	-	6.06	-	6.25	-	6.43	-	7.01	-	7.19	-	7.37	-	7.55	-	8.13	-	8.31	-	8.49	-	9.07	-	9.25	-	9.43	10.01	-	10.19	-	10.37	-	10.55	-	11.13	
INSA - EINSTEIN	-	4.55	-	5.25	-	5.51	-	6.11	-	6.30	-	6.48	-	7.08	-	7.26	-	7.44	-	8.02	-	8.20	-	8.39	-	8.57	-	9.15	-	9.33	-	9.51	10.09	-	10.27	-	10.46	-	11.04	-	11.22	
LAURENT BONNEVAY	5.04	5.09	5.30	5.40	5.50	6.06	6.10	6.26	6.30	6.45	6.50	7.03	7.10	7.24	7.30	7.42	7.50	8.00	8.10	8.19	8.30	8.38	8.50	8.57	9.10	9.16	9.30	9.34	9.50	9.52	10.10	10.10	10.29	10.30	10.47	10.50	11.06	11.10	11.24	11.30	11.42	
GENAS - LACOUTURE	5.12	-	5.38	-	5.58	-	6.18	-	6.38	-	6.58	-	7.18	-	7.39	-	7.59	-	8.19	-	8.40	-	9.00	-	9.20	-	9.40	-	10.00	-	10.20	-	-	10.40	-	11.00	-	11.20	-	11.40	-	-
BRON LIBERATION	5.19	-	5.45	-	6.05	-	6.25	-	6.45	-	7.05	-	7.25	-	7.47	-	8.07	-	8.27	-	8.48	-	9.08	-	9.28	-	9.49	-	10.09	-	10.29	-	-	10.49	-	11.09	-	11.29	-	11.49	-	-
PORTE DES ALPES	5.24	-	5.50	-	6.10	-	6.30	-	6.50	-	7.10	-	7.30	-	7.52	-	8.12	-	8.33	-	8.54	-	9.15	-	9.35	-	9.56	-	10.16	-	10.36	-	-	10.56	-	11.16	-	11.36	-	11.56	-	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	11.30	-	11.48	-	12.06	-	12.24	-	12.42	13.00	-	13.18	-	13.36	-	13.54	-	14.07	-	14.20	14.33	-	14.46	-	14.59	-	15.12	-	15.25	-	15.38	-	15.51	-	16.04	16.17	-	16.30	-	16.43	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	11.31	-	11.49	-	12.07	-	12.25	-	12.43	13.01	-	13.19	-	13.37	-	13.55	-	14.08	-	14.21	14.34	-	14.47	-	15.00	-	15.13	-	15.26	-	15.39	-	15.52	-	16.05	16.18	-	16.31	-	16.44	
INSA - EINSTEIN	-	11.40	-	11.58	-	12.16	-	12.34	-	12.52	13.10	-	13.28	-	13.46	-	14.05	-	14.18	-	14.31	14.44	-	14.57	-	15.10	-	15.23	-	15.36	-	15.49	-	16.03	-	16.16	16.29	-	16.42	-	16.55	
LAURENT BONNEVAY	11.50	12.00	12.10	12.18	12.30	12.35	12.50	12.53	13.10	13.11	13.29	13.30	13.47	13.50	14.05	14.10	14.24	14.30	14.37	14.50	14.50	15.03	15.05	15.16	15.20	15.29	15.35	15.42	15.50	15.55	16.05	16.08	16.20	16.22	16.35	16.35	16.48	16.50	17.01	17.05	17.15	
GENAS - LACOUTURE	12.00	-	12.20	-	12.40	-	13.00	-	13.20	-	-	13.40	-	14.00	-	14.20	-	14.40	-	15.00	-	-	15.15	-	15.30	-	15.45	-	16.00	-	16.15	-	16.30	-	16.45	-	-	17.00	-	17.15	-	-
BRON LIBERATION	12.09	-	12.29	-	12.49	-	13.09	-	13.29	-	-	13.49	-	14.09	-	14.29	-	14.49	-	15.09	-	-	15.24	-	15.39	-	15.54	-	16.09	-	16.24	-	16.39	-	16.54	-	-	17.09	-	17.24	-	-
PORTE DES ALPES	12.16	-	12.36	-	12.56	-	13.16	-	13.36	-	-	13.56	-	14.16	-	14.36	-	14.56	-	15.16	-	-	15.31	-	15.46	-	16.01	-	16.16	-	16.31	-	16.46	-	17.01	-	-	17.16	-	17.31	-	-

Samedi - 19 + 26 octobre

C17A-0766T

CHARPENNES CH. HERNU	-	16.56	-	17.09	-	17.22	-	17.35	-	17.48	18.01	-	18.14	-	18.27	-	18.40	-	18.55	-	19.10	19.25	-	19.45	-	20.05	-	20.25	-	20.45	-	21.05	-	21.25	-	21.50	-	22.20	-	22.50	-	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	16.57	-	17.10	-	17.23	-	17.36	-	17.49	18.02	-	18.15	-	18.28	-	18.41	-	18.56	-	19.11	19.26	-	19.46	-	20.06	-	20.26	-	20.46	-	21.06	-	21.26	-	21.51	-	22.21	-	22.51	-	
INSA - EINSTEIN	-	17.08	-	17.21	-	17.34	-	17.47	-	18.00	18.13	-	18.26	-	18.39	-	18.52	-	19.07	-	19.22	19.36	-	19.56	-	20.16	-	20.35	-	20.55	-	21.15	-	21.35	-	21.59	-	22.29	-	22.59	-	
LAURENT BONNEVAY	17.20	17.28	17.35	17.41	17.50	17.54	18.05	18.07	18.20	18.20	18.33	18.35	18.46	18.50	18.59	19.05	19.11	19.20	19.26	19.40	19.41	19.55	20.00	20.13	20.20	20.33	20.40	20.51	21.00	21.11	21.20	21.31	21.40	21.51	22.00	22.15	22.25	22.45	22.55	23.13	23.25	
GENAS - LACOUTURE	17.30	-	17.45	-	18.00	-	18.15	-	18.30	-	-	18.45	-	19.00	-	19.15	-	19.30	-	19.50	-	-	20.10	-	20.30	-	20.50	-	21.08	-	21.28	-	21.48	-	22.08	-	22.33	-	23.03	-	23.33	-
BRON LIBERATION	17.39	-	17.54	-	18.09	-	18.24	-	18.39	-	-	18.54	-	19.09	-	19.24	-	19.39	-	19.59	-	-	20.18	-	20.38	-	20.58	-	21.16	-	21.36	-	21.56	-	22.16	-	22.41	-	23.11	-	23.41	-
PORTE DES ALPES	17.46	-	18.01	-	18.16	-	18.31	-	18.46	-	-	19.01	-	19.16	-	19.31	-	19.46	-	20.06	-	-	20.25	-	20.45	-	21.04	-	21.21	-	21.41	-	22.01	-	22.21	-	22.46	-	23.16	-	23.46	-

CHARPENNES CH. HERNU	23.25	-	0.05	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	23.26	-	0.06	-
INSA - EINSTEIN	23.34	-	0.13	-
LAURENT BONNEVAY	23.48	23.55	0.26	0.30
GENAS - LACOUTURE	-	0.03	-	0.38
BRON LIBERATION	-	0.11	-	0.46
PORTE DES ALPES	-	0.16	-	0.51

Samedi - 2 novembre au 21 décembre

C17A-0766G

CHARPENNES CH. HERNU	-	4.49	-	5.19	-	5.45	-	6.05	-	6.24	-	6.42	-	7.00	-	7.18	-	7.36	-	7.54	-	-	8.12	-	8.30	-	8.48	-	9.06	-	9.24	-	9.42	-	10.00	-	10.18	-	10.36	-	10.54	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	4.50	-	5.20	-	5.46	-	6.06	-	6.25	-	6.43	-	7.01	-	7.19	-	7.37	-	7.55	-	-	8.13	-	8.31	-	8.49	-	9.07	-	9.25	-	9.43	-	10.01	-	10.19	-	10.37	-	10.55	-
INSA - EINSTEIN	-	4.55	-	5.25	-	5.51	-	6.11	-	6.30	-	6.48	-	7.08	-	7.26	-	7.44	-	8.02	-	-	8.20	-	8.39	-	8.57	-	9.15	-	9.33	-	9.51	-	10.09	-	10.27	-	10.46	-	11.04	-
LAURENT BONNEVAY	5.04	5.09	5.30	5.40	5.50	6.06	6.10	6.26	6.30	6.45	6.50	7.03	7.08	7.24	7.26	7.42	7.44	8.00	8.02	8.19	8.20	8.38	8.38	8.56	8.57	9.14	9.16	9.32	9.34	9.50	9.52	10.08	10.10	10.26	10.29	10.44	10.47	11.02	11.06	11.20	11.24	
GENAS - LACOUTURE	5.12	-	5.38	-	5.58	-	6.18	-	6.38	-	6.58	-	7.16	-	7.34	-	7.53	-	8.11	-	8.29	8.48	-	9.06	-	9.24	-	9.42	-	10.00	-	10.18	-	10.36	-	10.54	-	11.12	-	11.30	-	
BRON LIBERATION	5.19	-	5.45	-	6.05	-	6.25	-	6.45	-	7.05	-	7.23	-	7.42	-	8.01	-	8.19	-	8.37	8.56	-	9.14	-	9.32	-	9.51	-	10.09	-	10.27	-	10.45	-	11.03	-	11.21	-	11.39	-	
PORTE DES ALPES	5.24	-	5.50	-	6.10	-	6.30	-	6.50	-	7.10	-	7.28	-	7.47	-	8.06	-	8.24	-	8.43	9.02	-	9.21	-	9.39	-	9.58	-	10.16	-	10.34	-	10.52	-	11.10	-	11.28	-	11.46	-	

CHARPENNES CH. HERNU	-	11.12	-	11.30	-	11.48	-	12.06	-	12.24	-	12.42	-	13.00	-	13.18	-	13.36	-	13.54	-	14.07	-	14.20	-	14.33	-	14.46	-	14.59	-	15.12	-	15.25	15.38	-	-	15.51	16.04	-	16.17	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	11.13	-	11.31	-	11.49	-	12.07	-	12.25	-	12.43	-	13.01	-	13.19	-	13.37	-	13.55	-	14.08	-	14.21	-	14.34	-	14.47	-	15.00	-	15.13	-	15.26	15.39	-	-	15.52	16.05	-	16.18	-
INSA - EINSTEIN	-	11.22	-	11.40	-	11.58	-	12.16	-	12.34	-	12.52	-	13.10	-	13.28	-	13.46	-	14.05	-	14.18	-	14.31	-	14.44	-	14.57	-	15.10	-	15.23	-	15.36	15.49	-	-	16.03	16.16	-	16.29	-
LAURENT BONNEVAY	11.38	11.42	11.56	12.00	12.14	12.18	12.32	12.35	12.50	12.53	13.08	13.11	13.26	13.29	13.44	13.47	14.01	14.05	14.15	14.24	14.30	14.37	14.45	14.50	15.00	15.03	15.15	15.16	15.28	15.29	15.42	15.42	15.55	15.55	16.08	16.09	16.22	16.22	16.35	16.36	16.48	-
GENAS - LACOUTURE	11.48	-	12.06	-	12.24	-	12.42	-	13.00	-	13.18	-	13.36	-	13.54	-	14.11	-	14.25	-	14.40	-	14.55	-	15.10	-	15.25	-	15.38	-	15.52	-	16.05	-	-	16.19	16.32	-	-	16.46	-	
BRON LIBERATION	11.57	-	12.15	-	12.33	-	12.51	-	13.09	-	13.27	-	13.45	-	14.03	-	14.20	-	14.34	-	14.49	-	15.04	-	15.19	-	15.34	-	15.47	-	16.01	-	16.14	-	-	16.28	16.41	-	-	16.55	-	
PORTE DES ALPES	12.04	-	12.22	-	12.40	-	12.58	-	13.16	-	13.34	-	13.52	-	14.10	-	14.27	-	14.41	-	14.56	-	15.11	-	15.26	-	15.41	-	15.54	-	16.08	-	16.21	-	-	16.35	16.48	-	-	17.02	-	

CHARPENNES CH. HERNU	-	16.30	-	16.43	-	16.56	-	17.09	-	17.22	-	17.35	-	17.48	-	18.01	-	18.14	-	18.27	-	18.40	-	18.55	-	19.10	-	19.25	-	-	19.45	-	20.05	-	20.25	-	20.45	-	21.05	-	21.25	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	16.31	-	16.44	-	16.57	-	17.10	-	17.23	-	17.36	-	17.49	-	18.02	-	18.15	-	18.28	-	18.41	-	18.56	-	19.11	-	19.26	-	-	19.46	-	20.06	-	20.26	-	20.46	-	21.06	-	21.26	-
INSA - EINSTEIN	-	16.42	-	16.55	-	17.08	-	17.21	-	17.34	-	17.47	-	18.00	-	18.13	-	18.26	-	18.39	-	18.52	-	19.07	-	19.22	-	19.36	-	-	19.56	-	20.16	-	20.35	-	20.55	-	21.15	-	21.35	-
LAURENT BONNEVAY	16.49	17.01	17.03	17.15	17.16	17.28	17.30	17.41	17.43	17.54	17.57	18.07	18.10	18.20	18.24	18.33	18.37	18.46	18.51	18.59	19.04	19.11	19.18	19.26	19.31	19.41	19.46	19.55	19.58	20.13	20.13	20.28	20.33	20.44	20.51	21.00	21.11	21.20	21.31	21.40	21.51	
GENAS - LACOUTURE	16.59	-	17.13	-	17.26	-	17.40	-	17.53	-	18.07	-	18.20	-	18.34	-	18.47	-	19.01	-	19.14	-	19.28	-	19.41	-	19.56	-	20.08	20.23	-	20.38	-	20.54	-	21.08	-	21.28	-	21.48	-	
BRON LIBERATION	17.08	-	17.22	-	17.35	-	17.49	-	18.02	-	18.16	-	18.29	-	18.43	-	18.56	-	19.10	-	19.23	-	19.37	-	19.50	-	20.04	-	20.16	20.31	-	20.46	-	21.02	-	21.16	-	21.36	-	21.56	-	
PORTE DES ALPES	17.15	-	17.29	-	17.42	-	17.56	-	18.09	-	18.23	-	18.36	-	18.50	-	19.03	-	19.17	-	19.30	-	19.44	-	19.57	-	20.11	-	20.23	20.38	-	20.53	-	21.07	-	21.21	-	21.41	-	22.01	-	

Samedi - 2 novembre au 21 décembre

C17A-07466

CHARPENNES CH. HERNU	-	21.50	-	22.20	-	22.50	-	23.25	-	0.05	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	21.51	-	22.21	-	22.51	-	23.26	-	0.06	-
INSA - EINSTEIN	-	21.59	-	22.29	-	22.59	-	23.34	-	0.13	-
LAURENT BONNEVAY	22.00	22.15	22.25	22.45	22.55	23.13	23.25	23.48	23.55	0.26	0.30
GENAS - LACOUTURE	22.08	-	22.33	-	23.03	-	23.33	-	0.03	-	0.38
BRON LIBERATION	22.16	-	22.41	-	23.11	-	23.41	-	0.11	-	0.46
PORTE DES ALPES	22.21	-	22.46	-	23.16	-	23.46	-	0.16	-	0.51

Dimanche - 20 + 26 octobre

C17A-08177

CHARPENNES CH. HERNU	-	7.14	-	7.49	-	8.24	-	8.59	-	9.34	-	10.09	-	10.44	-	11.19	-	11.54	-	12.29	-	13.04	-	13.39	-	14.14	-	14.49	-	15.24	-	15.59	-	16.34	-	17.09	17.44	-	18.19	-	18.54
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	7.15	-	7.50	-	8.25	-	9.00	-	9.35	-	10.10	-	10.45	-	11.20	-	11.55	-	12.30	-	13.05	-	13.40	-	14.15	-	14.50	-	15.25	-	16.00	-	16.35	-	17.10	17.45	-	18.20	-	18.55
INSA - EINSTEIN	-	7.22	-	7.58	-	8.34	-	9.09	-	9.44	-	10.20	-	10.56	-	11.31	-	12.06	-	12.41	-	13.16	-	13.51	-	14.25	-	15.00	-	15.35	-	16.10	-	16.45	-	17.20	17.55	-	18.30	-	19.05
LAURENT BONNEVAY	7.10	7.38	7.47	8.15	8.24	8.52	9.01	9.27	9.38	10.02	10.15	10.38	10.52	11.16	11.29	11.51	12.06	12.26	12.43	13.01	13.20	13.36	13.57	14.10	14.34	14.44	15.11	15.19	15.48	15.54	16.25	16.29	17.02	17.05	17.39	17.40	18.15	18.16	18.49	18.53	19.23
GENAS - LACOUTURE	7.18	-	7.55	-	8.33	-	9.10	-	9.47	-	10.25	-	11.02	-	11.39	-	12.17	-	12.54	-	13.31	-	14.08	-	14.44	-	15.21	-	15.58	-	16.35	-	17.12	-	17.49	-	-	18.27	-	19.04	-
BRON LIBERATION	7.25	-	8.02	-	8.41	-	9.18	-	9.55	-	10.33	-	11.10	-	11.47	-	12.25	-	13.02	-	13.39	-	14.16	-	14.52	-	15.29	-	16.06	-	16.43	-	17.20	-	17.57	-	-	18.35	-	19.12	-
PORTE DES ALPES	7.30	-	8.07	-	8.46	-	9.24	-	10.01	-	10.40	-	11.17	-	11.54	-	12.32	-	13.09	-	13.46	-	14.23	-	14.59	-	15.36	-	16.13	-	16.50	-	17.27	-	18.04	-	-	18.42	-	19.18	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	19.29	-	20.04	-	20.39	-	21.10	-	21.50	22.20	-	22.55	-	23.30	-	0.05	-	0.40	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	19.30	-	20.05	-	20.40	-	21.11	-	21.51	22.21	-	22.56	-	23.31	-	0.06	-	0.41	-
INSA - EINSTEIN	-	19.40	-	20.14	-	20.48	-	21.19	-	21.59	22.28	-	23.03	-	23.38	-	0.13	-	0.48	-
LAURENT BONNEVAY	19.30	19.58	20.07	20.32	20.40	21.05	21.14	21.35	21.54	22.14	22.43	22.44	23.18	23.19	23.52	23.54	0.27	0.29	1.02	1.04
GENAS - LACOUTURE	19.40	-	20.16	-	20.49	-	21.22	-	22.02	-	-	22.52	-	23.27	-	0.02	-	0.37	-	1.12
BRON LIBERATION	19.48	-	20.24	-	20.57	-	21.30	-	22.10	-	-	23.00	-	23.35	-	0.09	-	0.44	-	1.19
PORTE DES ALPES	19.54	-	20.30	-	21.03	-	21.36	-	22.16	-	-	23.05	-	23.40	-	0.14	-	0.48	-	1.23

Jours fériés - 1er novembre

C17A-08078

CHARPENNES CH. HERNU	-	7.14	-	7.49	-	8.24	-	8.59	-	9.34	-	10.09	-	10.44	-	11.19	-	11.54	-	12.29	-	13.04	-	13.39	-	14.14	-	14.49	-	15.24	-	15.59	-	16.34	-	17.09	17.44	-	18.19	-	18.54
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	7.15	-	7.50	-	8.25	-	9.00	-	9.35	-	10.10	-	10.45	-	11.20	-	11.55	-	12.30	-	13.05	-	13.40	-	14.15	-	14.50	-	15.25	-	16.00	-	16.35	-	17.10	17.45	-	18.20	-	18.55
INSA - EINSTEIN	-	7.24	-	7.59	-	8.34	-	9.09	-	9.44	-	10.19	-	10.55	-	11.30	-	12.05	-	12.40	-	13.15	-	13.50	-	14.25	-	15.00	-	15.35	-	16.10	-	16.45	-	17.20	17.55	-	18.30	-	19.05
LAURENT BONNEVAY	7.10	7.40	7.47	8.16	8.24	8.52	9.01	9.27	9.38	10.02	10.15	10.37	10.52	11.15	11.29	11.50	12.06	12.25	12.43	13.00	13.20	13.35	13.57	14.09	14.34	14.44	15.11	15.19	15.48	15.54	16.25	16.29	17.02	17.05	17.39	17.40	18.15	18.16	18.49	18.53	19.23
GENAS - LACOUTURE	7.18	-	7.55	-	8.33	-	9.10	-	9.47	-	10.25	-	11.02	-	11.39	-	12.17	-	12.54	-	13.31	-	14.08	-	14.44	-	15.21	-	15.58	-	16.35	-	17.12	-	17.49	-	-	18.27	-	19.04	-
BRON LIBERATION	7.25	-	8.02	-	8.41	-	9.18	-	9.55	-	10.33	-	11.10	-	11.47	-	12.25	-	13.02	-	13.39	-	14.16	-	14.52	-	15.29	-	16.06	-	16.43	-	17.20	-	17.57	-	-	18.35	-	19.12	-
PORTE DES ALPES	7.30	-	8.07	-	8.46	-	9.24	-	10.01	-	10.40	-	11.17	-	11.54	-	12.32	-	13.09	-	13.46	-	14.23	-	14.59	-	15.36	-	16.13	-	16.50	-	17.27	-	18.04	-	-	18.42	-	19.18	-

CHARPENNES CH. HERNU	-	19.29	-	20.04	-	20.39	-	21.10	-	21.50	22.20	-	22.55	-	23.30	-	0.05	-	0.40	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	19.30	-	20.05	-	20.40	-	21.11	-	21.51	22.21	-	22.56	-	23.31	-	0.06	-	0.41	-
INSA - EINSTEIN	-	19.40	-	20.14	-	20.48	-	21.19	-	21.59	22.28	-	23.03	-	23.38	-	0.13	-	0.48	-
LAURENT BONNEVAY	19.30	19.58	20.07	20.32	20.40	21.05	21.14	21.35	21.54	22.14	22.43	22.44	23.18	23.19	23.52	23.54	0.27	0.29	1.02	1.04
GENAS - LACOUTURE	19.40	-	20.16	-	20.49	-	21.22	-	22.02	-	-	22.52	-	23.27	-	0.02	-	0.37	-	1.12
BRON LIBERATION	19.48	-	20.24	-	20.57	-	21.30	-	22.10	-	-	23.00	-	23.35	-	0.09	-	0.44	-	1.19
PORTE DES ALPES	19.54	-	20.30	-	21.03	-	21.36	-	22.16	-	-	23.05	-	23.40	-	0.14	-	0.48	-	1.23





Lundi au vendredi - 14 au 31 octobre

C17A-077AT

PORTE DES ALPES	-	-	5.00	-	5.45	-	-	-	6.15	-	-	6.35	-	-	6.50	-	-	7.05	-	-	7.20	-	7.33	-	7.46	-	7.59	-	8.12	-	8.25	-	8.38	-	8.51	-	9.05	-	9.19	-	9.33
BRON LIBERATION	-	-	5.06	-	5.51	-	-	-	6.21	-	-	6.42	-	-	6.57	-	-	7.12	-	-	7.27	-	7.41	-	7.54	-	8.07	-	8.20	-	8.33	-	8.46	-	8.59	-	9.13	-	9.27	-	9.41
GENAS - LACOUTURE	-	-	5.15	-	6.00	-	-	-	6.31	-	-	6.52	-	-	7.08	-	-	7.23	-	-	7.38	-	7.53	-	8.06	-	8.20	-	8.33	-	8.45	-	8.57	-	9.10	-	9.24	-	9.38	-	9.52
LAURENT BONNEVAY	4.55	5.28	5.28	5.58	6.13	6.19	6.33	6.42	6.45	6.52	7.02	7.06	7.12	7.20	7.25	7.30	7.41	7.43	7.48	7.57	7.58	8.08	8.13	8.20	8.26	8.32	8.40	8.42	8.50	8.53	9.02	9.06	9.14	9.20	9.27	9.33	9.41	9.47	9.55	10.01	10.09
INSA - EINSTEIN	5.10	5.43	-	6.13	-	6.34	6.48	6.57	-	7.08	7.19	-	7.30	7.39	-	7.49	8.00	-	8.09	8.19	-	8.30	-	8.41	-	8.52	-	9.02	-	9.12	-	9.24	-	9.38	-	9.51	-	10.05	-	10.18	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	5.15	5.48	-	6.18	-	6.39	6.53	7.02	-	7.14	7.26	-	7.37	7.46	-	7.56	8.08	-	8.17	8.28	-	8.39	-	8.50	-	9.01	-	9.10	-	9.20	-	9.32	-	9.46	-	9.59	-	10.13	-	10.26	-

PORTE DES ALPES	-	9.47	-	10.01	-	10.15	-	10.29	-	10.43	-	10.57	-	11.11	-	11.25	-	11.39	-	11.53	-	12.07	-	12.21	-	-	12.35	-	12.49	-	13.03	-	13.17	-	13.31	-	13.45	-	13.59	-	14.13
BRON LIBERATION	-	9.55	-	10.09	-	10.23	-	10.37	-	10.51	-	11.05	-	11.19	-	11.33	-	11.47	-	12.01	-	12.15	-	12.29	-	-	12.43	-	12.57	-	13.11	-	13.25	-	13.39	-	13.53	-	14.07	-	14.21
GENAS - LACOUTURE	-	10.05	-	10.19	-	10.33	-	10.47	-	11.01	-	11.15	-	11.29	-	11.43	-	11.57	-	12.11	-	12.25	-	12.39	-	-	12.53	-	13.07	-	13.21	-	13.35	-	13.49	-	14.03	-	14.17	-	14.31
LAURENT BONNEVAY	10.15	10.22	10.28	10.36	10.42	10.50	10.55	11.04	11.09	11.18	11.22	11.32	11.36	11.46	11.49	12.00	12.03	12.14	12.16	12.28	12.30	12.42	12.43	12.56	12.57	13.10	13.10	13.24	13.24	13.37	13.38	13.51	13.52	14.04	14.06	14.18	14.20	14.31	14.34	14.45	14.48
INSA - EINSTEIN	10.32	-	10.45	-	10.59	-	11.12	-	11.26	-	11.39	-	11.53	-	12.06	-	12.20	-	12.33	-	12.47	-	13.00	-	13.14	13.27	-	13.41	-	13.54	-	14.08	-	14.21	-	14.35	-	14.48	-	15.02	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	10.40	-	10.53	-	11.07	-	11.20	-	11.34	-	11.47	-	12.01	-	12.14	-	12.28	-	12.41	-	12.55	-	13.08	-	13.22	13.35	-	13.49	-	14.02	-	14.16	-	14.29	-	14.43	-	14.56	-	15.10	-

PORTE DES ALPES	-	14.27	-	14.41	-	14.55	-	15.09	-	-	15.23	-	15.37	-	15.51	-	-	16.04	-	16.17	-	16.30	-	-	16.43	-	16.56	-	17.09	-	17.22	-	17.35	-	17.48	-	18.01	-	18.14	-	18.27
BRON LIBERATION	-	14.35	-	14.49	-	15.03	-	15.17	-	-	15.31	-	15.45	-	15.59	-	-	16.12	-	16.26	-	16.39	-	-	16.52	-	17.05	-	17.19	-	17.32	-	17.45	-	17.58	-	18.11	-	18.23	-	18.35
GENAS - LACOUTURE	-	14.45	-	15.00	-	15.14	-	15.28	-	-	15.42	-	15.56	-	16.10	-	-	16.23	-	16.37	-	16.50	-	-	17.04	-	17.17	-	17.31	-	17.45	-	17.58	-	18.11	-	18.24	-	18.35	-	18.47
LAURENT BONNEVAY	14.58	15.02	15.11	15.17	15.24	15.31	15.35	15.45	15.46	15.58	15.59	16.10	16.13	16.20	16.27	16.30	16.40	16.42	16.51	16.58	17.02	17.12	17.13	17.25	17.27	17.37	17.41	17.49	17.55	18.00	18.08	18.11	18.20	18.23	18.32	18.34	18.41	18.46	18.52	18.59	19.04
INSA - EINSTEIN	15.15	-	15.28	-	15.41	-	15.53	-	16.04	16.17	-	16.29	-	16.40	-	16.50	17.00	-	17.12	-	17.23	-	17.34	17.46	-	17.58	-	18.09	-	18.20	-	18.31	-	18.42	-	18.53	-	19.04	-	19.17	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	15.23	-	15.36	-	15.49	-	16.01	-	16.12	16.25	-	16.37	-	16.48	-	16.58	17.08	-	17.20	-	17.31	-	17.42	17.54	-	18.06	-	18.17	-	18.28	-	18.39	-	18.50	-	19.01	-	19.12	-	19.25	-

PORTE DES ALPES	-	18.40	18.53	-	19.06	-	19.20	-	19.35	-	19.50	-	20.05	-	20.20	20.35	-	-	21.00	21.20	-	21.40	-	22.00	-	22.35	-	23.10	-	23.50	-	0.30
BRON LIBERATION	-	18.48	19.01	-	19.14	-	19.28	-	19.43	-	19.58	-	20.13	-	20.28	20.43	-	-	21.07	21.27	-	21.47	-	22.07	-	22.41	-	23.16	-	23.56	-	0.36
GENAS - LACOUTURE	-	18.59	19.12	-	19.25	-	19.38	-	19.53	-	20.08	-	20.23	-	20.37	20.52	-	-	21.16	21.36	-	21.56	-	22.16	-	22.50	-	23.25	-	0.04	-	0.44
LAURENT BONNEVAY	19.12	19.15	19.28	19.29	19.41	19.44	19.54	20.00	20.08	20.15	20.23	20.31	20.38	20.48	20.52	21.05	21.08	21.28	21.29	21.49	21.51	22.09	22.28	22.29	23.03	23.03	23.38	23.38	0.08	0.16	0.43	0.56
INSA - EINSTEIN	19.30	-	-	19.46	-	20.01	-	20.16	-	20.31	-	20.46	-	21.03	-	-	21.23	21.42	-	-	22.05	-	22.41	-	23.16	-	23.50	-	0.20	-	0.55	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	19.38	-	-	19.53	-	20.08	-	20.23	-	20.38	-	20.53	-	21.10	-	-	21.30	21.49	-	-	22.12	-	22.47	-	23.22	-	23.56	-	0.26	-	1.01	-

Lundi au vendredi - 4 novembre au 24 décembre

C17A-076AG

PORTE DES ALPES	-	5.00	-	-	5.45	-	-	6.15	-	-	-	6.35	-	6.50	-	-	7.01	-	7.12	-	7.22	-	7.32	-	7.42	-	7.52	-	8.02	-	8.12	-	8.22	8.32	-	8.42	-	8.52	-	9.05	-
BRON LIBERATION	-	5.06	-	-	5.51	-	-	6.21	-	-	-	6.42	-	6.57	-	-	7.08	-	7.19	-	7.29	-	7.40	-	7.50	-	8.00	-	8.10	-	8.20	-	8.30	8.40	-	8.50	-	9.00	-	9.13	-
GENAS - LACOUTURE	-	5.15	-	-	6.00	-	-	6.31	-	-	-	6.52	-	7.08	-	-	7.19	-	7.30	-	7.40	-	7.52	-	8.02	-	8.13	-	8.23	-	8.33	-	8.42	8.52	-	9.01	-	9.11	-	9.24	-
LAURENT BONNEVAY	4.55	5.24	5.28	5.58	6.09	6.19	6.33	6.41	6.42	6.52	7.02	7.02	7.12	7.19	7.20	7.30	7.31	7.41	7.43	7.48	7.53	7.57	8.05	8.08	8.15	8.20	8.26	8.32	8.36	8.42	8.45	8.53	8.54	9.04	9.06	9.13	9.20	9.23	9.33	9.36	9.47
INSA - EINSTEIN	5.10	-	5.43	6.13	-	6.34	6.48	-	6.57	7.08	7.19	-	7.30	-	7.39	7.49	-	8.00	-	8.09	-	8.19	-	8.30	-	8.41	-	8.52	-	9.02	-	9.12	-	-	9.24	-	9.38	-	9.51	-	10.05
CHARPENNES CHARLES HERNU	5.15	-	5.48	6.18	-	6.39	6.53	-	7.02	7.14	7.26	-	7.37	-	7.46	7.56	-	8.08	-	8.17	-	8.28	-	8.39	-	8.50	-	9.01	-	9.10	-	9.20	-	-	9.32	-	9.46	-	9.59	-	10.13

PORTE DES ALPES	9.18	-	9.31	-	9.44	9.57	-	10.10	-	10.23	-	10.36	-	10.49	-	11.02	-	11.15	-	11.28	-	11.41	-	11.54	-	12.07	-	12.20	-	12.33	-	12.46	-	12.59	-	13.12	-	13.25	-	13.38	-
BRON LIBERATION	9.26	-	9.39	-	9.52	10.05	-	10.18	-	10.31	-	10.44	-	10.57	-	11.10	-	11.23	-	11.36	-	11.49	-	12.02	-	12.15	-	12.28	-	12.41	-	12.54	-	13.07	-	13.20	-	13.33	-	13.46	-
GENAS - LACOUTURE	9.37	-	9.50	-	10.03	10.15	-	10.28	-	10.41	-	10.54	-	11.07	-	11.20	-	11.33	-	11.46	-	11.59	-	12.12	-	12.25	-	12.38	-	12.51	-	13.04	-	13.17	-	13.30	-	13.43	-	13.56	-
LAURENT BONNEVAY	9.49	10.01	10.02	10.15	10.15	10.27	10.28	10.40	10.42	10.53	10.55	11.06	11.09	11.19	11.22	11.32	11.36	11.45	11.49	11.58	12.03	12.11	12.16	12.24	12.30	12.37	12.43	12.50	12.57	13.03	13.10	13.16	13.24	13.29	13.37	13.42	13.51	13.55	14.04	14.08	14.18
INSA - EINSTEIN	-	10.18	-	10.32	-	-	10.45	-	10.59	-	11.12	-	11.26	-	11.39	-	11.53	-	12.06	-	12.20	-	12.33	-	12.47	-	13.00	-	13.14	-	13.27	-	13.41	-	13.54	-	14.08	-	14.21	-	14.35
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	10.26	-	10.40	-	-	10.53	-	11.07	-	11.20	-	11.34	-	11.47	-	12.01	-	12.14	-	12.28	-	12.41	-	12.55	-	13.08	-	13.22	-	13.35	-	13.49	-	14.02	-	14.16	-	14.29	-	14.43

Lundi au vendredi - 4 novembre au 24 décembre

C17A0764G

PORTE DES ALPES	13.51	-	14.04	-	14.17	-	14.30	-	14.43	-	14.56	-	15.09	-	15.22	-	15.35	-	15.48	-	-	16.01	-	16.14	-	16.25	-	16.36	-	16.47	-	-	16.58	17.09	-	-	17.20	17.31	-	17.42	-	
BRON LIBERATION	13.59	-	14.12	-	14.25	-	14.38	-	14.51	-	15.04	-	15.17	-	15.30	-	15.43	-	15.56	-	-	16.09	-	16.23	-	16.34	-	16.45	-	16.56	-	-	17.08	17.19	-	-	17.30	17.41	-	17.52	-	
GENAS - LACOUTURE	14.09	-	14.22	-	14.35	-	14.48	-	15.02	-	15.15	-	15.28	-	15.41	-	15.54	-	16.07	-	-	16.20	-	16.34	-	16.45	-	16.57	-	17.08	-	-	17.20	17.31	-	-	17.43	17.54	-	18.05	-	
LAURENT BONNEVAY	14.21	14.31	14.34	14.45	14.47	14.58	15.00	15.11	15.14	15.24	15.27	15.35	15.40	15.46	15.53	15.58	16.06	16.10	16.19	16.20	16.30	16.32	16.40	16.48	16.51	16.59	17.02	17.12	17.13	17.24	17.25	17.37	17.37	17.48	17.49	18.00	18.00	18.10	18.11	18.20	18.23	
INSA - EINSTEIN	-	14.48	-	15.02	-	15.15	-	15.28	-	15.41	-	15.53	-	16.04	-	16.17	-	16.29	-	16.40	16.50	-	17.00	-	17.12	-	17.23	-	17.34	-	17.46	17.58	-	-	18.09	18.20	-	-	18.31	-	18.42	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	14.56	-	15.10	-	15.23	-	15.36	-	15.49	-	16.01	-	16.12	-	16.25	-	16.37	-	16.48	16.58	-	17.08	-	17.20	-	17.31	-	17.42	-	17.54	18.06	-	-	18.17	18.28	-	-	18.39	-	18.50	-

PORTE DES ALPES	17.53	-	18.04	-	18.15	18.26	-	18.38	-	18.50	-	19.02	-	19.14	19.26	-	19.38	-	19.50	-	20.05	20.20	-	20.35	-	21.00	-	21.20	-	21.40	22.00	-	22.35	-	23.10	-	23.45	-	0.20	-	
BRON LIBERATION	18.03	-	18.13	-	18.24	18.34	-	18.46	-	18.58	-	19.10	-	19.22	19.34	-	19.46	-	19.58	-	20.13	20.28	-	20.43	-	21.07	-	21.27	-	21.47	22.07	-	22.41	-	23.16	-	23.51	-	0.26	-	
GENAS - LACOUTURE	18.16	-	18.26	-	18.36	18.46	-	18.57	-	19.09	-	19.21	-	19.33	19.44	-	19.56	-	20.08	-	20.23	20.37	-	20.52	-	21.16	-	21.36	-	21.56	22.16	-	22.50	-	23.25	-	23.59	-	0.34	-	
LAURENT BONNEVAY	18.30	18.34	18.39	18.46	18.48	18.58	18.59	19.08	19.12	19.20	19.29	19.32	19.44	19.44	19.55	20.00	20.06	20.15	20.18	20.31	20.33	20.47	20.48	21.01	21.08	21.25	21.28	21.45	21.51	22.05	22.25	22.28	22.59	23.03	23.34	23.38	0.07	0.08	0.42	0.43	
INSA - EINSTEIN	-	18.53	-	19.04	-	-	19.17	-	19.30	-	19.46	-	20.01	-	-	20.16	-	20.31	-	20.46	-	-	21.03	-	21.23	-	21.42	-	22.05	-	-	22.41	-	23.16	-	23.50	-	0.20	-	0.55	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	19.01	-	19.12	-	-	19.25	-	19.38	-	19.53	-	20.08	-	-	20.23	-	20.38	-	20.53	-	-	21.10	-	21.30	-	21.49	-	22.12	-	-	22.47	-	23.22	-	23.56	-	0.26	-	1.01	-

Samedi - 19 + 26 octobre

C17A0766F

PORTE DES ALPES	-	-	5.00	-	5.30	-	6.00	-	-	6.24	-	6.44	-	7.04	-	7.24	-	7.44	-	8.04	-	-	8.24	-	8.44	-	9.04	-	9.24	-	9.44	-	10.04	-	10.24	-	10.44	-	-	11.04	-	
BRON LIBERATION	-	-	5.05	-	5.35	-	6.05	-	-	6.29	-	6.49	-	7.09	-	7.29	-	7.50	-	8.10	-	-	8.30	-	8.50	-	9.10	-	9.30	-	9.51	-	10.11	-	10.31	-	10.51	-	-	11.11	-	
GENAS - LACOUTURE	-	-	5.13	-	5.43	-	6.13	-	-	6.38	-	6.58	-	7.18	-	7.38	-	7.59	-	8.20	-	-	8.40	-	9.00	-	9.20	-	9.40	-	10.01	-	10.21	-	10.41	-	11.01	-	-	11.21	-	
LAURENT BONNEVAY	4.55	5.23	5.25	5.50	5.55	6.10	6.25	6.30	6.48	6.50	7.06	7.11	7.24	7.31	7.42	7.51	8.00	8.12	8.18	8.33	8.36	8.54	8.55	9.12	9.15	9.30	9.35	9.48	9.55	10.06	10.17	10.24	10.37	10.42	10.57	11.00	11.17	11.18	11.36	11.37	11.54	
INSA - EINSTEIN	5.07	5.35	-	6.02	-	6.22	-	6.42	7.00	-	7.19	-	7.38	-	7.56	-	8.16	-	8.34	-	8.52	9.10	-	9.29	-	9.47	-	10.05	-	10.23	-	10.41	-	10.59	-	11.17	-	11.35	11.53	-	12.11	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	5.12	5.40	-	6.07	-	6.27	-	6.47	7.05	-	7.24	-	7.44	-	8.02	-	8.22	-	8.40	-	8.58	9.16	-	9.35	-	9.53	-	10.11	-	10.29	-	10.47	-	11.06	-	11.24	-	11.42	12.00	-	12.18	-

PORTE DES ALPES	11.24	-	11.44	-	12.04	-	12.24	-	12.44	-	13.04	-	13.24	-	-	13.44	-	14.04	-	14.24	-	14.40	-	14.55	-	15.10	-	-	15.25	-	15.40	-	15.55	-	16.10	-	16.25	-	16.40	-	-	-
BRON LIBERATION	11.31	-	11.51	-	12.11	-	12.31	-	12.51	-	13.11	-	13.31	-	-	13.51	-	14.11	-	14.31	-	14.47	-	15.02	-	15.17	-	-	15.32	-	15.48	-	16.03	-	16.18	-	16.33	-	16.48	-	-	-
GENAS - LACOUTURE	11.41	-	12.01	-	12.21	-	12.41	-	13.01	-	13.21	-	13.41	-	-	14.01	-	14.21	-	14.41	-	14.57	-	15.12	-	15.27	-	-	15.42	-	15.58	-	16.13	-	16.28	-	16.43	-	16.58	-	-	-
LAURENT BONNEVAY	11.57	12.12	12.17	12.30	12.37	12.48	12.57	13.06	13.17	13.24	13.37	13.42	13.57	14.00	14.17	14.17	14.33	14.37	14.49	14.57	15.05	15.13	15.18	15.28	15.31	15.43	15.44	15.57	15.58	16.10	16.14	16.23	16.29	16.36	16.44	16.49	16.59	17.02	17.14	17.15	17.28	
INSA - EINSTEIN	-	12.29	-	12.47	-	13.05	-	13.23	-	13.41	-	13.59	-	14.17	14.34	-	14.50	-	15.06	-	15.22	-	15.35	-	15.48	-	16.01	16.14	-	16.27	-	16.40	-	16.53	-	17.06	-	17.19	-	17.32	17.45	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	12.36	-	12.54	-	13.12	-	13.30	-	13.48	-	14.06	-	14.24	14.41	-	14.57	-	15.13	-	15.29	-	15.42	-	15.55	-	16.08	16.22	-	16.35	-	16.48	-	17.01	-	17.14	-	17.27	-	17.40	17.53	

PORTE DES ALPES	16.55	-	17.10	-	17.25	-	17.40	-	17.55	-	18.10	-	18.25	-	18.40	-	18.55	-	19.10	-	19.25	19.40	-	19.55	-	20.15	-	20.35	-	20.55	-	21.15	-	21.35	21.55	-	22.25	-	22.55	-	23.25	-
BRON LIBERATION	17.03	-	17.18	-	17.33	-	17.48	-	18.03	-	18.18	-	18.33	-	18.48	-	19.03	-	19.17	-	19.32	19.47	-	20.02	-	20.22	-	20.42	-	21.02	-	21.22	-	21.42	22.02	-	22.31	-	23.01	-	23.30	-
GENAS - LACOUTURE	17.13	-	17.28	-	17.43	-	17.58	-	18.13	-	18.28	-	18.43	-	18.58	-	19.13	-	19.27	-	19.42	19.57	-	20.11	-	20.31	-	20.51	-	21.11	-	21.31	-	21.51	22.11	-	22.40	-	23.10	-	23.39	-
LAURENT BONNEVAY	17.29	17.41	17.44	17.54	17.59	18.07	18.14	18.20	18.29	18.33	18.44	18.46	18.59	19.00	19.14	19.15	19.29	19.35	19.43	19.55	19.58	20.13	20.15	20.27	20.35	20.46	20.55	21.06	21.15	21.26	21.35	21.44	21.55	22.03	22.23	22.25	22.52	22.55	23.22	23.25	23.51	
INSA - EINSTEIN	-	17.58	-	18.11	-	18.24	-	18.37	-	18.50	-	19.03	-	19.17	-	19.32	-	19.52	-	20.12	-	-	20.32	-	20.51	-	21.10	-	21.30	-	21.49	-	22.08	-	-	22.37	-	23.07	-	23.37	-	
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	18.05	-	18.18	-	18.31	-	18.44	-	18.57	-	19.10	-	19.23	-	19.38	-	19.58	-	20.18	-	-	20.38	-	20.57	-	21.16	-	21.36	-	21.55	-	22.14	-	-	22.42	-	23.12	-	23.42	-	

PORTE DES ALPES	-	23.55
BRON LIBERATION	-	0.00
GENAS - LACOUTURE	-	0.09
LAURENT BONNEVAY	23.55	0.21
INSA - EINSTEIN	0.07	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	0.12	-



Samedi - 2 novembre au 21 décembre

C17A-07466

PORTE DES ALPES	-	5.00	-	-	5.30	-	6.00	-	6.18	-	6.36	-	6.54	-	7.12	-	7.30	-	7.48	-	8.06	-	8.24	-	8.42	-	9.00	-	9.18	-	9.36	-	9.54	-	10.12	-	10.30	-	10.48	-	11.06	
BRON LIBERATION	-	5.05	-	-	5.35	-	6.05	-	6.23	-	6.41	-	6.59	-	7.17	-	7.36	-	7.54	-	8.12	-	8.30	-	8.48	-	9.06	-	9.24	-	9.43	-	10.01	-	10.19	-	10.37	-	10.55	-	11.13	
GENAS - LACOUTURE	-	5.13	-	-	5.43	-	6.13	-	6.31	-	6.50	-	7.08	-	7.26	-	7.45	-	8.03	-	8.22	-	8.40	-	8.58	-	9.16	-	9.34	-	9.53	-	10.11	-	10.29	-	10.47	-	11.05	-	11.23	
LAURENT BONNEVAY	4.55	5.21	5.23	5.50	5.51	6.10	6.21	6.30	6.39	6.48	6.58	7.06	7.17	7.24	7.35	7.42	7.54	8.00	8.12	8.18	8.31	8.36	8.50	8.54	9.08	9.12	9.26	9.30	9.44	9.48	10.04	10.06	10.22	10.24	10.40	10.42	10.58	11.00	11.16	11.18	11.34	
INSA - EINSTEIN	5.07	-	5.35	6.02	-	6.22	-	6.42	-	7.00	-	7.19	-	7.38	-	7.56	-	8.16	-	8.34	-	8.52	-	9.10	-	9.29	-	9.47	-	10.05	-	10.23	-	10.41	-	10.59	-	11.17	-	11.35	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	5.12	-	5.40	6.07	-	6.27	-	6.47	-	7.05	-	7.24	-	7.44	-	8.02	-	8.22	-	8.40	-	8.58	-	9.16	-	9.35	-	9.53	-	10.11	-	10.29	-	10.47	-	11.06	-	11.24	-	11.42	-	-

PORTE DES ALPES	-	11.24	-	11.42	-	12.00	-	12.18	-	12.36	-	12.54	-	13.12	-	13.30	-	-	13.49	-	14.07	-	14.25	-	14.40	-	14.54	-	15.07	-	15.21	-	15.34	-	15.47	-	16.01	-	16.14	-	16.28	
BRON LIBERATION	-	11.31	-	11.49	-	12.07	-	12.25	-	12.43	-	13.01	-	13.19	-	13.37	-	-	13.56	-	14.14	-	14.32	-	14.47	-	15.01	-	15.14	-	15.28	-	15.42	-	15.55	-	16.09	-	16.22	-	16.36	
GENAS - LACOUTURE	-	11.41	-	11.59	-	12.17	-	12.35	-	12.53	-	13.11	-	13.29	-	13.47	-	-	14.06	-	14.24	-	14.42	-	14.57	-	15.11	-	15.24	-	15.38	-	15.52	-	16.05	-	16.19	-	16.32	-	16.46	
LAURENT BONNEVAY	11.36	11.52	11.54	12.10	12.12	12.28	12.30	12.46	12.48	13.04	13.06	13.22	13.24	13.40	13.42	13.58	14.00	14.17	14.17	14.33	14.35	14.49	14.53	15.05	15.08	15.18	15.22	15.31	15.35	15.44	15.49	15.57	16.03	16.10	16.16	16.23	16.30	16.36	16.43	16.49	16.57	
INSA - EINSTEIN	11.53	-	12.11	-	12.29	-	12.47	-	13.05	-	13.23	-	13.41	-	13.59	-	14.17	14.34	-	14.50	-	15.06	-	15.22	-	15.35	-	15.48	-	16.01	-	16.14	-	16.27	-	16.40	-	16.53	-	17.06	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	12.00	-	12.18	-	12.36	-	12.54	-	13.12	-	13.30	-	13.48	-	14.06	-	14.24	14.41	-	14.57	-	15.13	-	15.29	-	15.42	-	15.55	-	16.08	-	16.22	-	16.35	-	16.48	-	17.01	-	17.14	-	-

PORTE DES ALPES	-	16.41	-	16.55	-	17.08	-	17.22	-	17.35	-	17.49	-	18.02	-	18.16	-	18.29	-	18.43	-	18.56	-	19.10	19.25	-	19.40	-	19.55	-	20.10	20.25	-	20.40	-	20.55	-	21.15	-	21.35	21.55
BRON LIBERATION	-	16.49	-	17.03	-	17.16	-	17.30	-	17.43	-	17.57	-	18.10	-	18.24	-	18.37	-	18.51	-	19.04	-	19.17	19.32	-	19.47	-	20.02	-	20.17	20.32	-	20.47	-	21.02	-	21.22	-	21.42	22.02
GENAS - LACOUTURE	-	16.59	-	17.13	-	17.26	-	17.40	-	17.53	-	18.07	-	18.20	-	18.34	-	18.47	-	19.01	-	19.14	-	19.27	19.42	-	19.57	-	20.11	-	20.26	20.41	-	20.56	-	21.11	-	21.31	-	21.51	22.11
LAURENT BONNEVAY	17.02	17.10	17.15	17.24	17.28	17.37	17.41	17.51	17.54	18.04	18.07	18.18	18.20	18.31	18.33	18.45	18.46	18.58	19.00	19.12	19.15	19.25	19.35	19.38	19.53	19.55	20.08	20.15	20.22	20.35	20.36	20.51	20.55	21.06	21.15	21.21	21.35	21.40	21.55	21.59	22.19
INSA - EINSTEIN	17.19	-	17.32	-	17.45	-	17.58	-	18.11	-	18.24	-	18.37	-	18.50	-	19.03	-	19.17	-	19.32	-	19.52	-	-	20.12	-	20.32	-	20.51	-	-	21.10	-	21.30	-	21.49	-	22.08	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	17.27	-	17.40	-	17.53	-	18.05	-	18.18	-	18.31	-	18.44	-	18.57	-	19.10	-	19.23	-	19.38	-	19.58	-	-	20.18	-	20.38	-	20.57	-	-	21.16	-	21.36	-	21.55	-	22.14	-	-

PORTE DES ALPES	-	22.25	-	22.55	-	23.25	-	23.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRON LIBERATION	-	22.31	-	23.01	-	23.30	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GENAS - LACOUTURE	-	22.40	-	23.10	-	23.39	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAURENT BONNEVAY	22.25	22.48	22.55	23.18	23.25	23.47	23.55	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSA - EINSTEIN	22.37	-	23.07	-	23.37	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	22.42	-	23.12	-	23.42	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dimanche - 20 + 26 octobre

C17A-08177

PORTE DES ALPES	6.40	7.15	-	7.50	-	8.25	-	9.00	-	9.35	-	-	10.12	-	10.49	-	11.27	-	12.05	-	12.42	-	13.19	-	13.56	-	14.33	-	15.10	-	15.47	-	16.24	-	17.01	-	17.38	-	18.15	-	18.50	
BRON LIBERATION	6.45	7.21	-	7.56	-	8.31	-	9.07	-	9.42	-	-	10.19	-	10.56	-	11.34	-	12.12	-	12.49	-	13.26	-	14.03	-	14.40	-	15.17	-	15.54	-	16.31	-	17.08	-	17.45	-	18.22	-	18.57	
GENAS - LACOUTURE	6.54	7.30	-	8.06	-	8.41	-	9.18	-	9.53	-	-	10.30	-	11.06	-	11.44	-	12.22	-	12.59	-	13.36	-	14.13	-	14.50	-	15.27	-	16.04	-	16.41	-	17.18	-	17.55	-	18.32	-	19.07	
LAURENT BONNEVAY	7.04	7.43	7.45	8.19	8.25	8.54	9.00	9.31	9.35	10.09	10.10	10.45	10.46	11.20	11.22	11.55	12.00	12.30	12.38	13.05	13.15	13.40	13.52	14.15	14.28	14.50	15.05	15.25	15.42	16.00	16.19	16.35	16.56	17.10	17.34	17.45	18.11	18.20	18.48	18.55	19.23	
INSA - EINSTEIN	-	-	7.59	-	8.41	-	9.17	-	9.52	-	10.27	11.02	-	11.37	-	12.12	-	12.47	-	13.22	-	13.57	-	14.32	-	15.07	-	15.42	-	16.17	-	16.52	-	17.27	-	18.02	-	18.37	-	19.12	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	-	8.05	-	8.48	-	9.24	-	9.59	-	10.34	11.09	-	11.44	-	12.19	-	12.54	-	13.29	-	14.04	-	14.38	-	15.13	-	15.48	-	16.23	-	16.58	-	17.33	-	18.08	-	18.43	-	19.18	-	-

PORTE DES ALPES	-	19.25	-	20.00	-	20.40	-	21.20	-	-	22.00	-	22.35	-	23.10	-	23.45	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRON LIBERATION	-	19.32	-	20.07	-	20.46	-	21.25	-	-	22.05	-	22.40	-	23.15	-	23.50	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GENAS - LACOUTURE	-	19.42	-	20.17	-	20.55	-	21.34	-	-	22.14	-	22.49	-	23.24	-	23.59	0.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAURENT BONNEVAY	19.30	19.58	20.05	20.33	20.40	21.08	21.15	21.47	21.50	22.25	22.27	23.00	23.02	23.35	23.36	0.10	0.11	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSA - EINSTEIN	19.47	-	20.22	-	20.56	-	21.30	-	22.04	22.38	-	23.12	-	23.47	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	19.53	-	20.28	-	21.02	-	21.36	-	22.10	22.44	-	23.18	-	23.53	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



## Jours fériés - 11 novembre + 25 décembre

C17A-07674

PORTE DES ALPES	18.55	-	19.30	-	20.05	-	20.40	-	21.20	-	22.00	-	22.35	-	23.10	-	23.45	-	0.20
BRON LIBERATION	19.02	-	19.37	-	20.12	-	20.46	-	21.25	-	22.05	-	22.40	-	23.15	-	23.50	-	0.25
GENAS - LACOUTURE	19.12	-	19.47	-	20.21	-	20.55	-	21.34	-	22.14	-	22.49	-	23.24	-	23.59	-	0.34
LAURENT BONNEVAY	19.23	19.30	19.58	20.05	20.32	20.40	21.04	21.15	21.43	21.50	22.23	22.25	22.58	23.00	23.32	23.35	0.07	0.10	0.42
INSA - EINSTEIN	-	19.47	-	20.22	-	20.56	-	21.30	-	22.04	-	22.38	-	23.12	-	23.47	-	0.22	-
CHARPENNES CHARLES HERNU	-	19.53	-	20.28	-	21.02	-	21.36	-	22.10	-	22.44	-	23.18	-	23.53	-	0.27	-