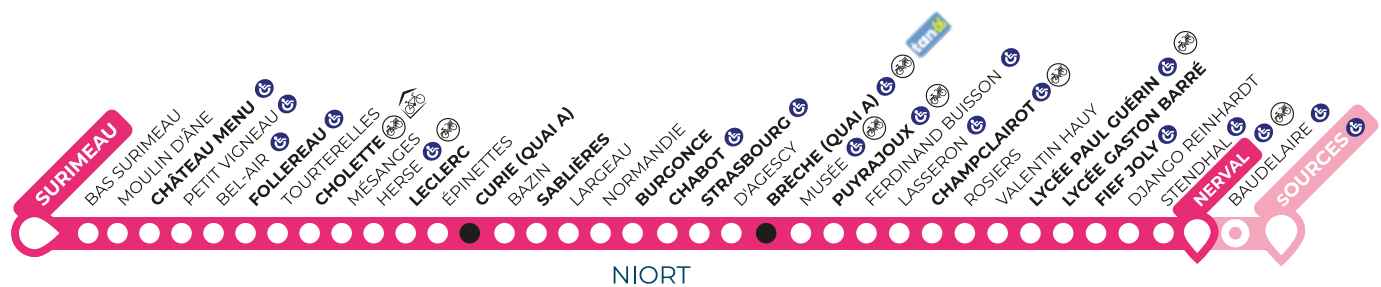


8 → NERVAL / SOURCES



Légende

 Arrêt accessible aux personnes à mobilité réduite Abri Vélo Station VLS Agence tanlib Pôle d'échanges Itinéraire partiel

 Horaires indicatifs La circulation et ses aléas peuvent modifier les horaires. Flashez les QR Codes aux points d'arrêts pour avoir l'horaire de votre bus en temps réel.

 Vous ne trouvez pas votre arrêt sur la grille horaires ci-dessous ? Rendez-vous sur tanlib.com ou sur l'**appli tanlib**.

PÉRIODE SCOLAIRE HORAIRES DU LUNDI AU VENDREDI

Jours de circulation		NIORT																			
		SURIMEAU																			
		CHÂTEAU MENU																			
L au V	FOLLEREAU																				
	CHOLETTE																				
	LECLERC																				
	CURIE (quai A)																				
	SABLIÈRES																				
	BURGONCE																				
	CHABOT																				
	STRASBOURG																				
	BRËCHE (quai A) Arrivée																				
Me	BRËCHE (quai A) Départ																				
	PUYRAJOUX																				
	CHAMPCLAIROT																				
	LYCÉE PAUL GUÉRIN																				
	LYCÉE GASTON BARRÉ																				
	FIEF JOLY																				
	NERVAL																				
	SOL																				
					06:41	06:43	06:46	06:47	06:50	06:51	06:52	06:55	07:05	07:09	07:15	07:20	07:21		07:25*		
	07:00	07:04	07:08	07:11	07:13	07:16	07:17	07:20	07:21	07:22	07:25	07:30	07:34	07:40	07:45	07:46		07:50*			
		07:14a	07:18	07:21	07:23	07:26b															
	07:25	07:30	07:34	07:38	07:42	07:45	07:47	07:50	07:51	07:53	07:55	07:55	07:59	08:05	08:10	08:11		08:15*			
	08:00	08:04	08:08	08:11	08:13	08:16	08:17	08:20	08:21	08:22	08:25	08:25	08:29	08:35	08:40	08:41		08:45	08:47		
	08:25	08:29	08:33	08:36	08:38	08:41	08:42	08:45	08:46	08:47	08:50	08:50	08:54	09:00	09:05	09:06	09:09	09:16	09:18		
	08:55	08:59	09:03	09:06	09:08	09:11	09:12	09:15	09:16	09:17	09:20*										
	09:30	09:34	09:38	09:41	09:43	09:46	09:47	09:50	09:51	09:52	09:55	10:00	10:04	10:10	10:15	10:16		10:20	10:22		
	10:30	10:34	10:38	10:41	10:43	10:46	10:47	10:50	10:51	10:52	10:55	10:55	10:59	11:05	11:10	11:11		11:15*			
	11:35	11:39	11:43	11:46	11:48	11:51	11:52	11:55	11:56	11:57	12:00	12:00	12:04	12:10	12:15	12:16	12:21	12:26	12:28		
		12:00a	12:04	12:07	12:09	12:12	12:13	12:16	12:17	12:18	12:21*										
L au V													12:35	12:39	12:45	12:50	12:51		12:55*		
	12:30	12:34	12:38	12:41	12:43	12:46	12:47	12:50	12:51	12:52	13:00	13:00	13:04	13:10	13:15	13:16		13:20*			
	13:00	13:04	13:08	13:11	13:13	13:16	13:17	13:20	13:21	13:22	13:25	13:25	13:29	13:35	13:40	13:41		13:45	13:47		
	13:30	13:34	13:38	13:41	13:43	13:46	13:47	13:50	13:51	13:52	13:55	13:55	13:59	14:05	14:10	14:11	14:16	14:21	14:23		
	14:30	14:34	14:38	14:41	14:43	14:46	14:47	14:50	14:51	14:52	14:55	14:55	14:59	15:05	15:10	15:11		15:15	15:17		
	15:20	15:24	15:28	15:31	15:33	15:36	15:37	15:40	15:41	15:42	15:50	15:50	15:54	16:00	16:05	16:06	16:09	16:16*			
	15:55	15:59	16:03	16:06	16:08	16:11	16:12	16:15	16:16	16:17	16:20	16:20	16:24	16:30	16:35	16:36		16:40	16:42		
LMJV		16:10a	16:14	16:17	16:19	16:22*															
L au V	16:25	16:29	16:34	16:36	16:38	16:41	16:42	16:45	16:46	16:47	16:50	16:50	16:54	17:00	17:05	17:06		17:10	17:12		
	17:00	17:04	17:08	17:11	17:13	17:16	17:17	17:20	17:21	17:22	17:25	17:25	17:29	17:35	17:40	17:41		17:45*			
	17:25	17:29	17:33	17:36	17:38	17:41	17:42	17:45	17:46	17:47	17:50	17:50	17:54	18:00	18:05	18:06		18:10	18:12		
	17:50	17:54	17:58	18:01	18:03	18:06	18:07	18:10	18:11	18:12	18:15	18:20	18:24	18:30	18:35	18:36		18:40*			
	18:20	18:24	18:28	18:31	18:33	18:36	18:37	18:40	18:41	18:42	18:45	18:45	18:49	18:55	19:00	19:01		19:05*			
	18:55	18:59	19:03	19:06	19:08	19:11	19:12	19:15	19:16	19:17	19:20	19:20	19:24	19:30	19:35	19:36		19:40*			
													19:45	19:49	19:55	20:00	20:01		20:05*		

Légende ☐ Arrêt non desservi ☐ L au V Circule du **Lundi au Vendredi** ☐ LMJV Circule le **Lundi, Mardi, Jeudi et Vendredi** ☐ Me Circule le **Mercredi** uniquement

☐ * **Termine à cet arrêt** ☐ a **Départ au poteau d'arrêt «Château Menu»**

☐ b **Termine à Curie (Quai C) Parking du Collège - Enchaîne sur la ligne 10 vers Villon.** Correspondance avec les navettes scolaires vers Lycées Venise Verte et Saint-André.

VACANCES SCOLAIRES HORAIRES DU LUNDI AU VENDREDI

NIORT																				
Jours de circulation																				
SURIMEAU																				
CHÂTEAU MENU																				
FOLLEREAU																				
CHOLETTE																				
LECLERC																				
CURIE (quai A)																				
SABLIERES																				
BURGONCE																				
CHABOT																				
STRASBOURG																				
BRËCHE (quai A) Arrivée																				
BRËCHE (quai A) Départ																				
PUYRAJOUX																				
CHAMPCLAIROT																				
LYCÉE PAUL GUÉRIN																				
LYCÉE GASTON BARRÉ																				
FIEF JOLY																				
NERVAL																				
SOL																				
L au V					06:41	06:43	06:46	06:47	06:50	06:51	06:52	06:55	07:00	07:04	07:10	07:15	07:16		07:20*	
	07:00	07:04	07:08	07:11	07:13	07:16	07:17	07:20	07:21	07:22	07:25	07:30	07:39	07:45	07:50	07:51			07:55*	
	07:30	07:34	07:38	07:41	07:43	07:46	07:47	07:50	07:51	07:52	07:55	08:00	08:04	08:10	08:15	08:16			08:20*	
	08:00	08:04	08:08	08:11	08:13	08:16	08:17	08:20	08:21	08:22	08:25	08:30	08:34	08:40	08:45	08:46			08:50	08:52
	08:25	08:29	08:33	08:36	08:38	08:41	08:42	08:45	08:46	08:47	08:50	08:50	08:54	09:00	09:05	09:06			09:10*	
	09:15	09:19	09:23	09:26	09:28	09:31	09:32	09:35	09:36	09:37	09:40	09:40	09:44	09:50	09:55	09:56	10:00	10:06		10:08
	10:15	10:19	10:23	10:26	10:28	10:31	10:32	10:35	10:36	10:37	10:40	10:40	10:44	10:50	10:55	10:56			11:00*	
	11:10	11:14	11:18	11:21	11:23	11:26	11:27	11:30	11:31	11:32	11:35	11:35	11:39	11:45	11:50	11:51	11:58	12:01		12:03
	12:15	12:19	12:23	12:26	12:28	12:31	12:32	12:35	12:36	12:37	12:45	12:45	12:49	12:55	13:00	13:01			13:05*	
	13:15	13:19	13:23	13:26	13:28	13:31	13:32	13:35	13:36	13:37	13:40	13:40	13:44	13:50	13:55	13:56	14:00	14:06*		
	14:15	14:19	14:23	14:26	14:28	14:31	14:32	14:35	14:36	14:37	14:40	14:40	14:44	14:50	14:55	14:56			15:00	15:02
	15:15	15:19	15:23	15:26	15:28	15:31	15:32	15:35	15:36	15:37	15:40	15:40	15:44	15:50	15:55	15:56			16:00	16:02
16:15	16:19	16:23	16:26	16:28	16:31	16:32	16:35	16:36	16:37	16:40	16:40	16:44	16:50	16:55	16:56	17:00	17:06		17:08	
												17:15	17:15	17:19	17:25	17:30	17:31		17:35	17:37
17:15	17:19	17:23	17:26	17:28	17:31	17:32	17:35	17:36	17:37	17:40	17:45	17:49	17:55	18:00	18:01			18:05*		
17:45	17:49	17:53	17:56	17:58	18:01	18:02	18:05	18:06	18:07	18:10	18:15	18:19	18:25	18:30	18:31			18:35	18:37	
18:15	18:19	18:23	18:26	18:28	18:31	18:32	18:35	18:36	18:37	18:40	18:45	18:49	18:55	19:00	19:01			19:05*		
18:50	18:54	18:58	19:01	19:03	19:06	19:07	19:10	19:11	19:12	19:15	19:25	19:29	19:35	19:40	19:41			19:45*		

Légende Arrêt **non desservi** Circule du **Lundi au Vendredi** Termine à cet arrêt

TOUTE L'ANNÉE HORAIRES DU SAMEDI

NIORT																			
Jours de circulation																			
	SURIMEAU	CHÂTEAU MENU	FOLLEREAU	CHOLETTE	LECLERC	CURIE (quai A)	SABLIÈRES	BURGONCE	CHABOT	STRASBOURG	BRÈCHE (quai A) Arrivée	BRÈCHE (quai A) Départ	PUYRAJOUX	CHAMPLAIROT	LYCÉE PAUL GUÉRIN	LYCÉE GASTON BARRÉ	PIEF JOLY	NERVAL	SOLIGNY
S	06:55	06:59	07:03	07:06	07:08	07:11	07:12	07:15	07:16	07:17	07:20	07:25	07:29	07:35	07:40	07:41		07:45*	
	07:55	07:59	08:03	08:06	08:08	08:11	08:12	08:15	08:16	08:17	08:20	08:25	08:29	08:35	08:40	08:41		08:45	08:47
	08:50	08:54	08:58	09:01	09:03	09:06	09:07	09:10	09:11	09:12	09:15	09:15	09:19	09:25	09:30	09:31	09:35	09:41*	
	09:55	09:59	10:03	10:06	10:08	10:11	10:12	10:15	10:16	10:17	10:20	10:25	10:29	10:35	10:40	10:41		10:45	10:47
	10:55	10:59	11:03	11:06	11:08	11:11	11:12	11:15	11:16	11:17	11:20	11:20	11:24	11:30	11:35	11:36		11:40	11:42
	11:55	11:59	12:03	12:06	12:08	12:11	12:12	12:15	12:16	12:17	12:20	12:20	12:24	12:30	12:35	12:36	12:39	12:46*	
	12:55	12:59	13:03	13:06	13:08	13:11	13:12	13:15	13:16	13:17	13:25	13:25	13:29	13:35	13:40	13:41		13:45*	
	13:55	13:59	14:03	14:06	14:08	14:11	14:12	14:15	14:16	14:17	14:20	14:20	14:24	14:30	14:35	14:36	14:40	14:46	14:48
	14:55	14:59	15:03	15:06	15:08	15:11	15:12	15:15	15:16	15:17	15:20	15:20	15:24	15:30	15:35	15:36		15:40	15:42
	15:55	15:59	16:03	16:06	16:08	16:11	16:12	16:15	16:16	16:17	16:20	16:20	16:24	16:30	16:35	16:36	16:40	16:46*	
	16:55	16:59	17:03	17:06	17:08	17:11	17:12	17:15	17:16	17:17	17:20	17:25	17:29	17:35	17:40	17:41		17:45	17:47
	17:55	17:59	18:03	18:06	18:08	18:11	18:12	18:15	18:16	18:17	18:20	18:20	18:24	18:30	18:35	18:36		18:40	18:42
18:55	18:59	19:03	19:06	19:08	19:11	19:12	19:15	19:16	19:17	19:20	19:25	19:29	19:35	19:40	19:41		19:45*		

Légende ☐ Arrêt **non desservi** ☐ S Circule le **Samedi** uniquement ☐ * Termine à cet arrêt

Vacances Scolaires

Toussaint : du 19 octobre au 30 octobre
Noël : du 21 décembre 2026 au 31 décembre 2026
Hiver : du 15 au 26 février 2027
Printemps : du 12 au 23 avril 2027
Ascension : le 07 mai 2027
Vacances été 2027 : du 3 juillet 2027

- **J'arrive 5 min à l'arrêt avant l'heure** de passage du bus
- **À l'arrêt, je fais signe au conducteur** pour qu'il s'arrête
- Dans le bus, **je m'avance vers le fond**
- **Je laisse la place** aux personnes à mobilité réduite
- **Je respecte** le matériel et les autres usagers
- **Je prends connaissance** du règlement voyageurs disponible sur tanlilb.com



niortaglo
Agglomération du Niort

transdex

tan
lib

Fais de ta mobilité une liberté!

NIORT
Surimeau

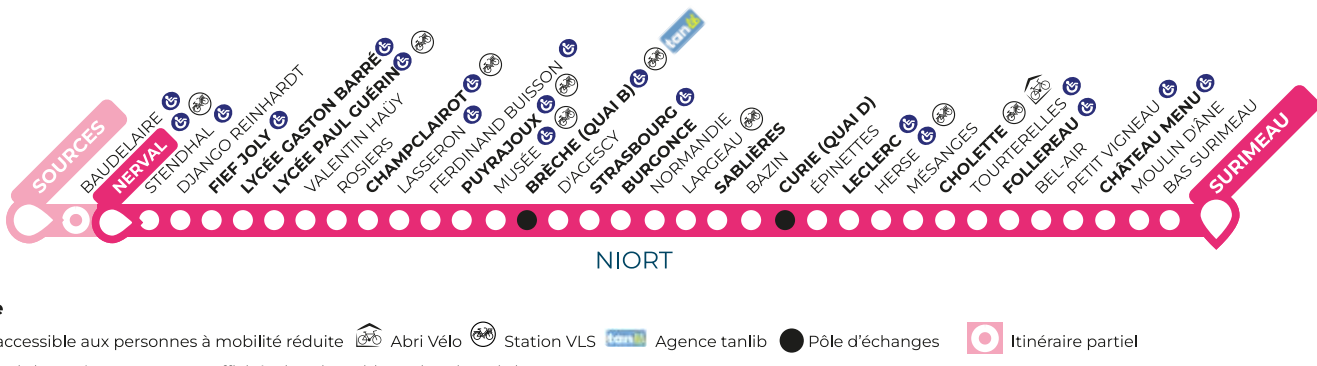
LIGNE



**HORAIRES VALABLES
À PARTIR DU 1^{er} SEPTEMBRE 2026**

Ne circule pas les dimanches et jours fériés

**BUS
100%
GRATU**



Légende

Arrêt accessible aux personnes à mobilité réduite Abri Vélo Station VLS Agence tanlib Pôle d'échanges Itinéraire partiel

A B Seuls les arrêts en gras sont affichés dans les tableaux horaires ci-dessous

Horaires indicatifs La circulation et ses aléas peuvent modifier les horaires. **Flasher les QR Codes aux points d'arrêts pour avoir l'horaire de votre bus en temps réel.**

Vous ne trouvez pas votre arrêt sur la grille horaires ci-dessous ? Rendez-vous sur tanlib.com ou sur l'appli tanlib.

PÉRIODE SCOLAIRE HORAIRES DU LUNDI AU VENDREDI

		NIORT																		
Jours de circulation		SOURCES	NERVAL	FIEF JOLY	LYCÉE GASTON BARRE	LYCÉE PAUL GUERIN	CHAMPCLAIROT	PUYRAJOUX	BRECHE (quai B) Arrivée	BRECHE (quai B) Départ	STRASBOURG	BURGONCE	SABLIÈRES	CURIE (quai D)	LECLERC	CHOLETTE	FOLLEREAU	CHÂTEAU MENU	SURIMEAU	
L au V			06:35		06:38	06:40	06:44	06:50	06:55	06:55	06:58	06:59	07:02	07:04	07:07	07:09	07:12	07:16	07:20	
			07:05		07:08	07:10	07:14	07:20	07:25	07:30	07:33	07:34	07:37	07:39	07:42	07:44	07:47	07:51	07:55	
			07:30		07:33	07:35	07:39	07:45	07:50	07:55	07:58	07:59	08:02	08:04	08:07	08:09	08:12	08:16	08:20	
			07:55		07:58	08:00	08:04	08:10	08:15	08:15	08:18	08:19	08:22	08:24	08:27	08:29	08:32	08:36	08:40	
			08:20		08:23	08:25	08:29	08:35	08:40	08:50	08:53	08:54	08:57	08:59	09:02	09:04	09:07	09:11	09:15	
		08:49	08:55		08:58	09:00	09:04	09:10	09:15*											
		09:20	09:24	09:31	09:33	09:35	09:39	09:45	09:50	09:50	09:53	09:54	09:57	09:59	10:02	10:04	10:07	10:11	10:15	
		10:24	10:35		10:38	10:40	10:44	10:50	10:55	10:55	10:58	10:59	11:02	11:04	11:07	11:09	11:12	11:16	11:20	
			11:29	11:36	11:38	11:40	11:44	11:50	11:55	12:00	12:03	12:04	12:07	12:09	12:12	12:14	12:17	12:21	12:25	
		12:30	12:40		12:43	12:45	12:49	12:55	13:00	13:00	13:03	13:04	13:07	13:09	13:12	13:14	13:17	13:21	13:25	
			13:05		13:08	13:10	13:14	13:20	13:25	13:25	13:28	13:29	13:32	13:34	13:37	13:39	13:42	13:46	13:50	
			13:29	13:35	13:38	13:40	13:44	13:50	13:55	13:55	13:58	13:59	14:02	14:04	14:07	14:09	14:12	14:16	14:20	
		14:25	14:30		14:33	14:35	14:39	14:45	14:50	14:50	14:52	14:53	14:56	14:58	15:00	15:03	15:05	15:09	15:14	
										15:25	15:28	15:29	15:32	15:35	15:37	15:39	15:42	15:46	15:50	
	15:19	15:30		15:33	15:35	15:39	15:45	15:50	15:50	15:53	15:54	15:57	15:59	16:02	16:04	16:07	16:11	16:15		
LMJV									16:30	16:32	16:33	16:37	16:39	16:41	16:44	16:46	16:51	16:55		
													16:40a	16:43a	16:46a					
			16:19	16:25	16:28	16:30	16:34	16:40	16:45	16:50	16:53	16:54	16:57	16:59	17:02	17:04	17:07	17:11	17:15	
		16:44	16:55		16:58	17:00	17:04	17:10	17:15	17:15	17:18	17:19	17:22	17:24	17:27	17:29	17:32	17:36	17:40	
L au V		17:14	17:20		17:23	17:25	17:29	17:35	17:40	17:45	17:48	17:49	17:52	17:54	17:57	17:59	18:02	18:06	18:10	
			17:55		17:58	18:00	18:04	18:10	18:15	18:15	18:18	18:19	18:22	18:24	18:27	18:29	18:32	18:36	18:40	
		18:14	18:20		18:23	18:25	18:29	18:35	18:40	18:50	18:53	18:54	18:57	18:59	19:02	19:04	19:07	19:11	19:15	
			18:50		18:53	18:55	18:59	19:05	19:10	19:15	19:18	19:19	19:22	19:24	19:27	19:29	19:32	19:36	19:40	
		19:20		19:23	19:25	19:29	19:35	19:40	19:45	19:48	19:49	19:52	19:54	19:57	19:59	20:02	20:06	20:10		

Légende

Arrêt non desservi Circule du **Lundi au Vendredi** Circule du **Lundi, mardi, jeudi et vendredi** Termine à l'arrêt Brèche

Desserte assurée uniquement par la **ligne 10** en direction de Cholette/Maisons Rouges - Départ du **quai B** à Curie et circule le **lundi-mardi-jeudi et vendredi**.

VACANCES SCOLAIRES HORAIRES DU LUNDI AU VENDREDI

NIORT																			
Jours de circulation		SOURCES																	
		NERVAL																	
		FIEF JOLY																	
		LYCÉE GASTON BARRÉ																	
		LYCÉE PAUL GUÉRIN																	
		CHAMPLAIROT																	
		PUYRAJOUX																	
		BRÈCHE (quai B) Arrivée																	
		BRÈCHE (quai B) Départ																	
		STRASBOURG																	
		BURGONCE																	
		SABLIÈRES																	
		CURIE (quai D)																	
		LECLERC																	
		CHOLETTE																	
		FOLLEREAU																	
		CHÂTEAU MENU																	
		SURIMEAU																	
L au V						06:40	06:44	06:50	06:55	07:00	07:03	07:04	07:07	07:09	07:11	07:14	07:16	07:21	07:25
			07:00		07:03	07:05	07:09	07:15	07:20	07:25	07:29	07:29	07:32	07:34	07:36	07:39	07:41	07:46	07:50
			07:30		07:33	07:35	07:39	07:45	07:50	07:55	07:58	07:59	08:02	08:04	08:06	08:09	08:11	08:16	08:20
			08:00		08:03	08:05	08:09	08:15	08:20	08:25	08:28	08:29	08:32	08:34	08:36	08:39	08:41	08:46	08:50
			08:30		08:33	08:35	08:39	08:45	08:50	08:55	08:58	08:59	09:02	09:04	09:06	09:09	09:11	09:16	09:20
			09:19	09:25	09:28	09:30	09:34	09:40	09:45	09:45	09:48	09:49	09:52	09:54	09:56	09:59	10:01	10:06	10:10
		10:10	10:20		10:23	10:25	10:29	10:35	10:40	10:40	10:43	10:44	10:47	10:49	10:51	10:54	10:56	11:01	11:05
			11:20		11:23	11:25	11:29	11:35	11:40	11:40	11:43	11:44	11:47	11:49	11:51	11:54	11:56	12:01	12:05
		12:05	12:14	12:20	12:23	12:25	12:29	12:35	12:40	12:40	12:43	12:44	12:47	12:49	12:51	12:54	12:56	13:01	13:05
			13:15		13:18	13:20	13:24	13:30	13:35	13:40	13:43	13:44	13:47	13:49	13:51	13:54	13:56	14:01	14:05
			14:14	14:20	14:23	14:25	14:29	14:35	14:40	14:40	14:43	14:44	14:47	14:49	14:51	14:54	14:56	15:01	15:05
		15:04	15:15		15:18	15:20	15:24	15:30	15:40	15:40	15:43	15:44	15:47	15:49	15:51	15:54	15:56	16:01	16:05
		16:04	16:14	16:20	16:23	16:25	16:29	16:35	16:40	16:40	16:43	16:44	16:47	16:49	16:51	16:54	16:56	17:01	17:05
									17:15	17:15	17:18	17:19	17:22	17:24	17:26	17:29	17:31	17:36	17:40
	17:10	17:20		17:23	17:25	17:29	17:35	17:40	17:40	17:43	17:44	17:47	17:49	17:51	17:54	17:56	18:01	18:05	
	17:39	17:50		17:53	17:55	17:59	18:05	18:10	18:10	18:13	18:14	18:17	18:19	18:21	18:24	18:26	18:31	18:35	
		18:15		18:18	18:20	18:24	18:30	18:35	18:40	18:43	18:44	18:47	18:49	18:51	18:54	18:56	19:01	19:05	
	18:39	18:55		18:58	19:00	19:04	19:10	19:15	19:25	19:28	19:29	19:32	19:34	19:36	19:39	19:41	19:46	19:50	

Légende

Arrêt non desservi Circule le **samedi** uniquement

TOUTE L'ANNÉE HORAIRES DU SAMEDI

		NIORT																		
Jours de circulation		SOURCES NERVAL FIEF-JOLY LYCÉE GASTON BARRÉ LYCÉE PAUL GUÉRIN CHAMPCLAIROT PUYRAJOUX BRÈCHE (quai B) Arrivée BRÈCHE (quai B) Départ STRASBOURG BURGONCE SABLIÈRES CURIE (quai D) LECLERC CHOLETTE FOLLEREAU CHÂTEAU MENU SURIMEAU																		
S		06:55	06:58	07:00	07:04	07:10	07:15	07:20	07:23	07:24	07:27	07:29	07:31	07:34	07:36	07:41	07:45			
		07:55	07:58	08:00	08:04	08:10	08:15	08:18	08:19	08:22	08:24	08:26	08:29	08:31	08:36	08:40				
	08:49	09:00	09:03	09:05	09:09	09:15	09:20	09:20	09:23	09:24	09:27	09:29	09:31	09:34	09:36	09:41	09:45			
		09:54	10:00	10:03	10:05	10:09	10:15	10:20	10:23	10:24	10:27	10:29	10:31	10:34	10:36	10:41	10:45			
	10:49	11:00	11:03	11:05	11:09	11:15	11:20	11:20	11:23	11:24	11:27	11:29	11:31	11:34	11:36	11:41	11:45			
	11:44	11:54	12:00	12:03	12:05	12:09	12:15	12:20	12:23	12:24	12:27	12:29	12:31	12:34	12:36	12:41	12:45			
		12:55	12:58	13:00	13:04	13:10	13:20	13:23	13:24	13:27	13:29	13:31	13:34	13:36	13:41	13:45				
		13:54	14:00	14:03	14:05	14:09	14:15	14:20	14:23	14:24	14:27	14:29	14:31	14:34	14:36	14:41	14:45			
	14:50	14:55	14:58	15:00	15:04	15:10	15:15	15:18	15:19	15:22	15:24	15:26	15:29	15:31	15:36	15:40				
	15:44	15:55	15:58	16:00	16:04	16:10	16:15	16:18	16:19	16:22	16:24	16:26	16:29	16:31	16:36	16:40				
	16:59	17:05	17:08	17:10	17:14	17:20	17:25	17:28	17:29	17:32	17:34	17:36	17:39	17:41	17:46	17:50				
17:49	18:00	18:03	18:05	18:09	18:15	18:20	18:20	18:23	18:24	18:27	18:29	18:31	18:34	18:36	18:41	18:45				
18:53	18:55	18:58	19:00	19:04	19:10	19:15	19:25	19:28	19:29	19:32	19:34	19:36	19:39	19:41	19:46	19:50				