Quand est-ce que le bus est-il meilleur que le train ?

David Robert, Directeur Région Ouest

La classe jaune. CarPostal

La question est-elle vraiment la bonne ?

Des évidences…

le bus est meilleur que le train…

… là où il n'y a pas de voie ferrée

… dans les secteurs où l'habitat est dispersé

… dans les zones faiblement peuplées

Des situations moins claires…

… là où l'infrastructure coûte cher pour une fréquentation faible

… quand le matériel roulant peut être engagé de manière plus productive

Attentes de la clientèle des TP

– Courses fréquentes
– Rapidité
– Confort
– Le moins de ruptures de charge possible
– Correspondances optimisées
– Valeur ajoutée

mais surtout…

… une chaîne de transport fiable

Exemples

Ligne 10.630 – Yverdon-les-Bains – Grandson – Gorgier-St-Aubin

Principaux changements H12

10.630 **Gorgier-St-Aubin NE–Provence**–Grandson–**Yverdon-les-Bains**
Provence–Concise–**Yverdon-les-Bains**
(Ligne de Grandson)

Lundi du Jeûne fédéral 19 sep circule comme un dimanche

Neuchâtel 210.2			1507				1607	1707			1807
Gorgier-St-Aubin	o		1526				1626	1725			1826
		56200	55240 [12]	56220	56240		55260 [12]	55280 [12]	56260	56280	55300 [12]
Gorgier-St-Aubin, gare [1]			1604				✕1704	1804			✕1904
Vaumarcus, gare			1609				1709	1809			1909
Provence, poste					Ⓐ1659				Ⓐ1853		
Mutrux, anc. poste					1701				1855		
Concise, église [1]		[13]1600	1616		1712		1716	1816	1903	Ⓐ1912	1916
Corcelles-près-Concise,village		1603	1618		1715		1718	1818	1905		1918
Onnens VD, croisée		1606	1621		1718		1721	1821	1908		1921
Bonvillars, village			1624	[13]1638			1724	1824			1924
Champagne, collège			1627	1641			1727	1827			1927
Grandson, Borné Nau											
Grandson, place du Château [1]		1612	1632	1645	1725		1732	1832	Ⓐ1915	Ⓐ1922	1932
Grandson, gare		1613	1633	1646	1726		1733	1833	[14]		1933
Tuileries-de-Grandson, Kiosque		1614	1635	1647	1727		1735	1835			1935
Yverdon-les-Bains, gare	o	[13]1625	1647	[13]1658	Ⓐ1738		✕1747	1847			✕1947
Yverdon-les-Bains			**1656**				**1756**	**1856**			**1956**
Genève 210	o		**1746**				**1846**	**1946**			**2046**
Yverdon-les-Bains		Ⓐ1634	**1653**	1719			**1753**	**1853**			**1953**
Lausanne 210.1	o	Ⓐ1705	**1715**	1755			**1815**	**1915**			**2015**

Neuchâtel 210.2			1907	2007	2107	2307
Gorgier-St-Aubin	o		1926	2026	2126	2326
		56300	55320 [12]	55340 [12]	55360 [12]	55380 [12]
Gorgier-St-Aubin, gare [1]			2004	✕2104	2204	2351
Vaumarcus, gare			2009	2109	2209	2356
Provence, poste		Ⓐ1953				
Mutrux, anc. poste		1955				
Concise, église [1]		2003	2016	2116	2216	003
Corcelles-près-Concise,village		2005	2018	2118	2218	005
Onnens VD, croisée		2008	2021	2121	2221	008
Bonvillars, village			2024	2124	2224	011
Champagne, collège			2027	2127	2227	014
Grandson, Borné Nau						
Grandson, place du Château [1]		2014	2032	2132	2232	018
Grandson, gare		2015	2033	2133	2233	019
Tuileries-de-Grandson, Kiosque		2016	2035	2135	2235	020
Yverdon-les-Bains, gare	o	Ⓐ2027	2047	✕2147	2247	031
Yverdon-les-Bains			**2056**		**+2256**	
Genève 210	o		**2146**		**+2346**	
Yverdon-les-Bains			**2053**	**2153**	**2253**	[10]**102**
Lausanne 210.1	o		**2115**	**2215**	**2315**	[10]**124**

10.630 **Gorgier-St-Aubin NE–Grandson–Yverdon-les-Bains**

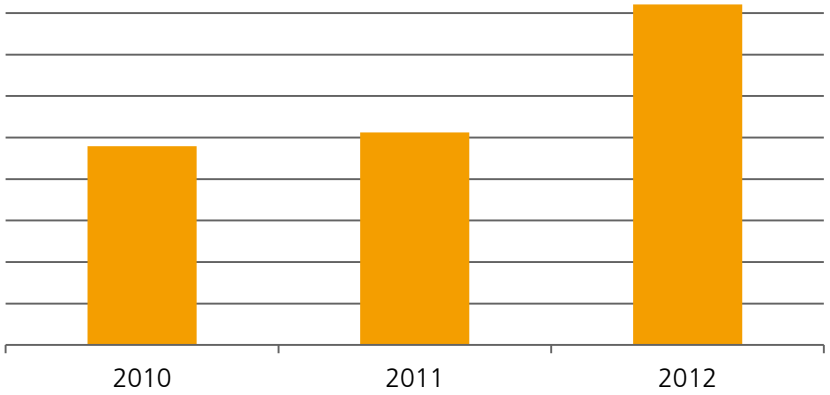
lundi-vendredi, sauf fêtes générales et lundi du Jeûne 16 sep

Neuchâtel 210.2		907	1007	1107	1207	1307	1407	1507	1607	1707	1807
Gorgier-St-Aubin	o	926	1026	1126	1226	1326	1426	1526	1626	1726	1826
		55180	55200	55220	55240	55260	55280	55300	55320	55340	55360	55380
Gorgier-St-Aubin, gare		1004	1104	1204	1304	1404	1504	1604	1704	1804	1830	1904
Vaumarcus, gare		1009	1109	1209	1309	1409	1509	1609	1709	1809	1835	1909
Concise, village		1016	1116	1216	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1842	1916
Corcelles-près-Concise,village		1018	1118	1218	1318	1418	1518	1618	1718	1818	1844	1918
Onnens VD, croisée		1021	1121	1221	1321	1421	1521	1621	1721	1821	1847	1921
Bonvillars, village		1024	1124	1224	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1850	1924
Champagne, collège		1027	1127	1227	1327	1427	1527	1627	1727	1827	1853	1927
Grandson, Borné Nau												
Grandson, place du Château		1032	1132	1232	1332	1432	1532	1632	1732	1832	1858	1932
Grandson, gare		1033	1133	1233	1333	1433	1533	1633	1733	1833	1859	1933
Tuileries-de-Grandson, Kiosque		1035	1135	1235	1335	1435	1535	1635	1735	1835	1901	1935
Yverdon-les-Bains, gare	o	1047	1147	1247	1347	1447	1547	1647	1747	1847	1913	1947
Yverdon-les-Bains		**1053**	**1153**	**1253**	**1353**	**1453**	**1553**	**1653**	**1753**	**1853**	1919	**1953**
Lausanne 210.1	o	**1115**	**1215**	**1315**	**1415**	**1515**	**1615**	**1715**	**1815**	**1915**	1956	**2015**

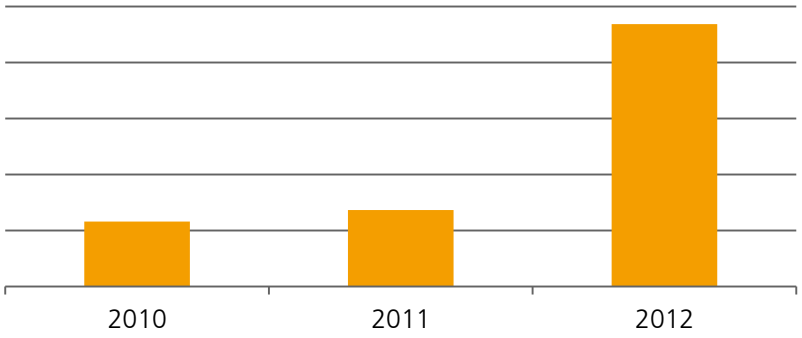
Neuchâtel 210.2		1907		2007	2107	2207	2307
Gorgier-St-Aubin	o	1926		2026	2126	2226	2326
		55400	55420	55440	55460	55480	55500
Gorgier-St-Aubin, gare		1930	2004	2104	2204	2304	004
Vaumarcus, gare		1935	2009	2109	2209	2309	009
Concise, village		1942	2016	2116	2216	2316	016
Corcelles-près-Concise,village		1944	2018	2118	2218	2318	018
Onnens VD, croisée		1947	2021	2121	2221	2321	021
Bonvillars, village		1950	2024	2124	2224	2324	024
Champagne, collège		1953	2027	2127	2227	2327	027
Grandson, Borné Nau							
Grandson, place du Château		1958	2032	2132	2232	2332	032
Grandson, gare		1959	2033	2133	2233	2333	033
Tuileries-de-Grandson, Kiosque		2001	2035	2135	2235	2335	035
Yverdon-les-Bains, gare	o	2013	2047	2147	2247	2347	047
Yverdon-les-Bains		2019	**2053**	**2153**	**2253**	**2353**	**102**
Lausanne 210.1	o	2056	**2115**	**2215**	**2315**	**015**	**124**

10.630 Yverdon-les-Bains – Grandson – Gorgier-St-Aubin
Evolution chiffres clefs

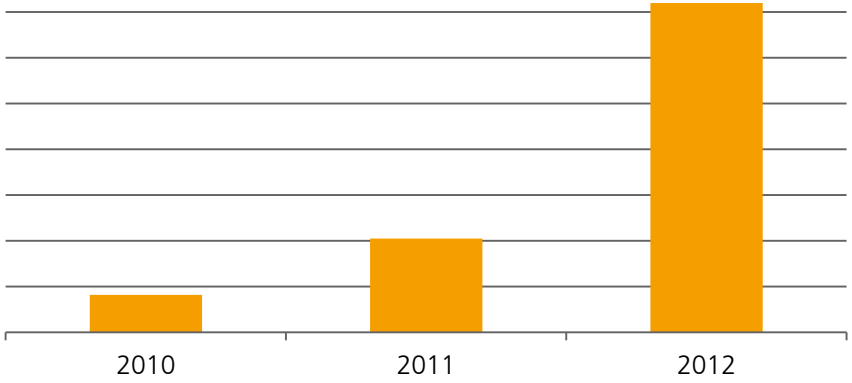
Evolution des coûts complets



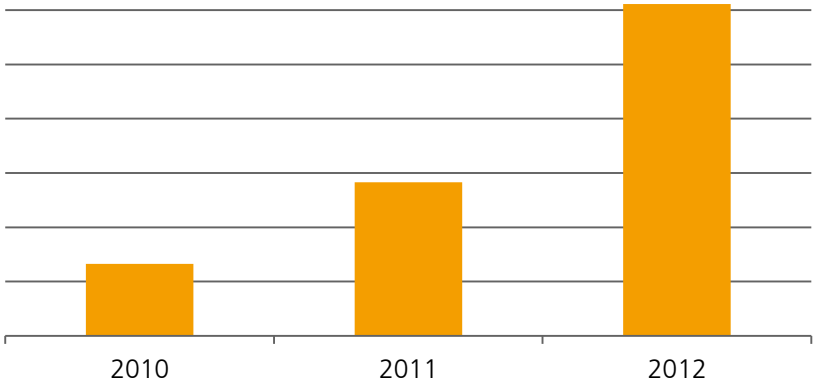
Evolution du taux de couverture



Evolution des voyageurs



Evolution des voyageurs/km



Ligne 10.435 – Thierrens – Chalet-à-Gobet puis Croisettes (m2)

Principaux changements H12

10.435 Thierrens–Chalet-à-Gobet

Circule lundi - vendredi sauf fêtes générales et lundi du Jeûne 19 sep.

Yverdon-les-Bains, gare 10.660		545	700	1050	1530	1615	1710
Thierrens, gare routière	o	622	737	1127	1606	1653	1759
Moudon, gare 10.041/42/43			701		10 1550	1646	
Thierrens, gare routière	o		718		10 1608	1702	

		71010	71030	71050	71070	71090	71110
Thierrens, gare routière		625	10 740	1129	10 1611	1706	1823
Thierrens, poste		626	741	1130	1612	1707	1824
St-Cierges, Grande Salle		629	744	1133	1615	1710	1827
Chapelle-sur-Moudon, poste		633	747	1137	1619	1714	1831
Sottens, croisée		636	750	1141	1623	1718	1834
Villars-Mendraz, croisée		639	753	1144	1626	1721	1837
Peney-le-Jorat, poste		642	756	1147	1629	1724	1840
Villars-Tiercelin, village		646	759	1151	1633	1728	1844
Lausanne, Chalet-à-Gobet	o	657	10 809	1202	10 1643	1738	1855

		71020	71020	71040	71060	71080	71100	71120
Lausanne, Chalet-à-Gobet		10 708	11 708	10 812	1245	10 1652	1748	1903
Villars-Tiercelin, village		718	718	822	1255	1702	1758	1913
Peney-le-Jorat, poste		730	722	825	1307	1706	1802	1917
Villars-Mendraz, croisée		733	725	828	1310	1709	1805	1920
Sottens, croisée		736	728	831	1313	1712	1808	1923
Chapelle-sur-Moudon, poste		739	731	834	1316	1715	1811	1926
St-Cierges, Grande Salle		743	734	838	1320	1719	1815	1930
Thierrens, poste		747	737	841	1324	1723	1819	1934
Thierrens, gare routière	o	10 748	11 738	10 842	1325	10 1724	1820	1935
Thierrens, gare routière			740			1803		
Moudon, gare 10.041/42/43	o		755			1831		
Thierrens, gare routière		806				1801		2001
Yverdon-les-Bains, gare 10.660	o	845				1846		2033

10.435 Thierrens–Epalinges

Lundi–vendredi sauf fêtes générales et lundi du Jeûne 16 sep

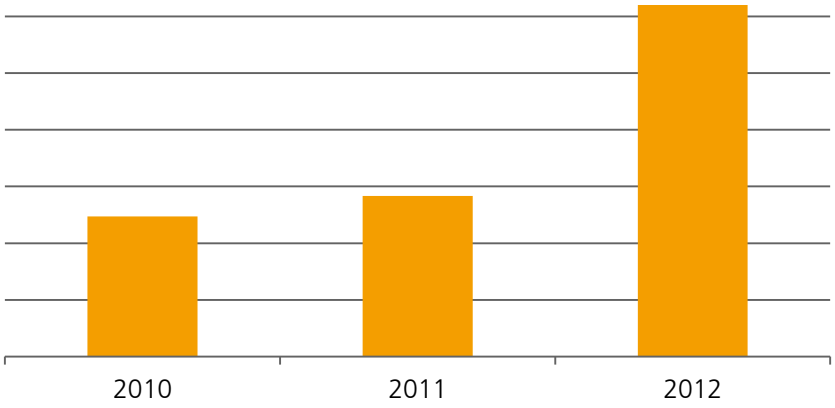
Yverdon-les-Bains, gare 10.660		550	650		10 1050	1250	1450	1550	1650	1750
Thierrens, gare routière	o	628	728		10 1128	1328	1528	1628	1728	1828
Moudon, gare 10.660			705			1305	10 1505	1605	1705	1805
Thierrens, gare routière	o		725			1325	10 1525	1625	1725	1825

		71010	71030	71050	71070	71090	71110	71130	71150	71170	71190
Thierrens, gare routière		535	635	735	935	1202	1335	10 1535	1635	1735	1835
Thierrens, poste		536	636	736	936	1203	1336	1536	1636	1736	1836
St-Cierges, Grande Salle		539	639	739	939	1206	1339	1539	1639	1739	1839
Chapelle-sur-Moudon, poste		543	643	743	943	1210	1343	1543	1643	1743	1843
Sottens, croisée		547	647	747	947	1214	1347	1547	1647	1747	1847
Villars-Mendraz, croisée		550	650	750	950	1217	1350	1550	1650	1750	1850
Peney-le-Jorat, poste		552	652	752	952	1219	1352	1552	1652	1752	1852
Villars-Tiercelin, village		556	656	756	956	1223	1356	1556	1656	1756	1856
Lausanne, Chalet-à-Gobet		606	706	806	1006	1233	1406	1606	1706	1806	1906
Epalinges, Croisettes	o	614	714	814	1014	1241	1414	10 1614	1714	1814	1914

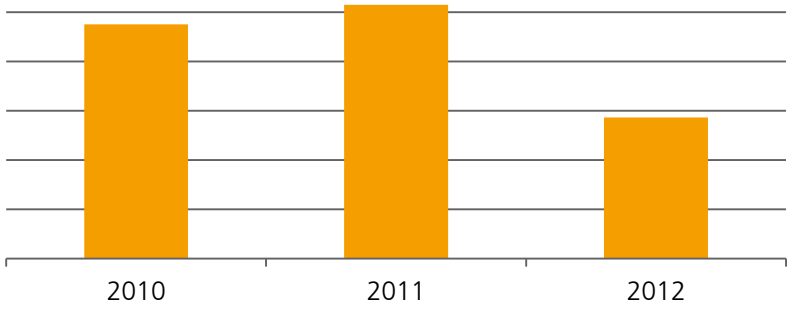
		71020	71040	71060	71080	71100	71120	71140	71160	71180	71200
Epalinges, Croisettes		646	746	846	1046	1246	1446	10 1646	1746	1846	1946
Lausanne, Chalet-à-Gobet		650	750	850	1050	1250	1450	1650	1750	1850	1950
Villars-Tiercelin, village		700	800	900	1100	1300	1500	1700	1800	1900	2000
Peney-le-Jorat, poste		704	804	904	1104	1304	1504	1704	1804	1904	2004
Villars-Mendraz, croisée		707	807	907	1107	1307	1507	1707	1807	1907	2007
Sottens, croisée		710	810	910	1110	1310	1510	1710	1810	1910	2010
Chapelle-sur-Moudon, poste		713	813	913	1113	1313	1513	1713	1813	1913	2013
St-Cierges, Grande Salle		717	817	917	1117	1317	1517	1717	1817	1917	2017
Thierrens, poste		722	822	922	1122	1322	1522	1722	1822	1922	2022
Thierrens, gare routière	o	725	825	925	1125	1325	1525	10 1725	1825	1925	2025
Thierrens, gare routière		732			10 1132	10 1332	1532	1732	1832		
Moudon, gare 10.660	o	751			10 1151	10 1351	1551	1751	1851		
Thierrens, gare routière		731	831		1202	1331	1531	1731	1831	1931	
Yverdon-les-Bains, gare 10.660	o	810	910		1241	1410	1610	1810	1910	2010	

10.435 Thierrens – Chalet-à-Gobet – Epalinges Croisettes
Evolution chiffres clefs

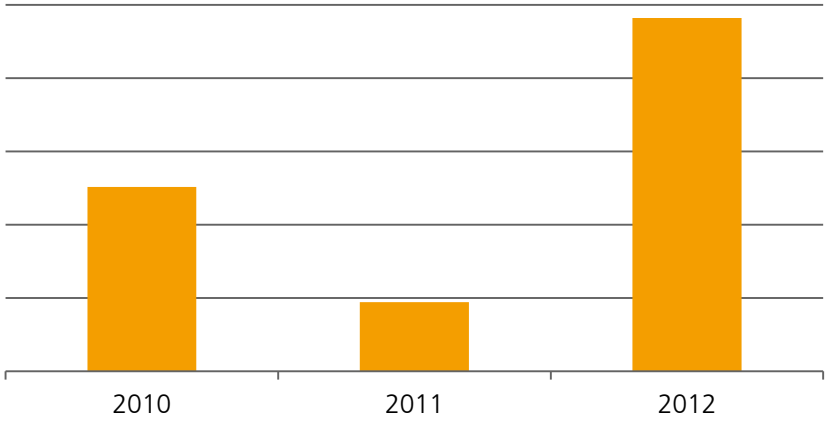
Evolution des coûts complets



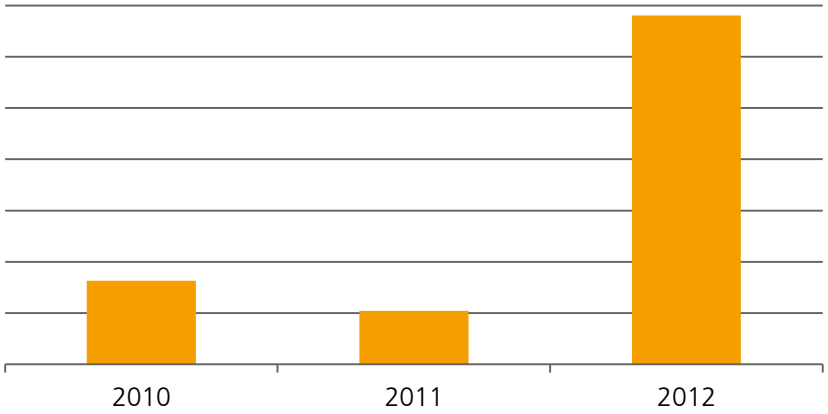
Evolution du taux de couverture



Evolution des voyageurs



Evolution des voyageurs/km



Ligne 21.177 – Porrentruy – Alle – Miécourt - Charmoille

Principaux changements H12

21.177 Porrentruy–Charmoille–Lucelle

Lundi–vendredi sauf fêtes générales

→

Delémont 240		5 22	6 22	11 22	**15 42**	**16 42**	18 22	
Porrentruy 240	o	5 55	6 52	11 52	**16 06**	**17 06**	18 52	
		2	402	404	406	408 [11]	360	
Porrentruy, gare		6 02	6 55	11 57	[10] 16 10	17 10	18 55	Courses de nuit voir sous www.noctambus-jura.ch
Alle, poste/gare		◗6 09	◗7 02	◗12 04	◗ 16 17	◗17 17	↑19 28	
Alle, Fromagerie			◗7 02	◗12 04	◗ 16 17	◗17 17	19 26	
Miécourt		6 15	7 08	12 10	16 23	17 23	19 22	
Miserez-Dessus			7 11	12 13	16 26	17 26	19 19	
Fregiécourt, village [1]		6 22 ↑					19 10	
Charmoille, village [1]	o	6 19	7 14	12 16	16 29	17 29	19 15	
Charmoille, village			7 14	12 16	16 29	17 29		
Lucelle [1]	o		7 21	12 23	[10] 16 36	17 36		

←

		2	403	405	407	409	411	
Lucelle [1]			7 22	12 54	[10] 16 36	18 13		Courses de nuit voir sous www.noctambus-jura.ch
Charmoille, village [1]	o	6 19 ↑	7 28	13 00	16 42	18 19		
Charmoille, village		6 19	7 28	13 00	16 42	18 19	19 15	
Miserez-Dessus			7 32	13 04	16 46	18 23	19 19	
Miécourt		6 15	7 35	13 07	16 49	18 26	19 22	
Alle, Fromagerie			◖7 39	◖13 11	◖ 16 53	◖18 30	◖19 26	
Alle, poste/gare		6 09	◖7 41	◖13 13	◖ 16 55	◖18 32	◖19 28	
Porrentruy, gare	o	6 50	7 48	13 20	[10] 17 02	18 39	19 35	
Porrentruy 240		**6 52**	**7 52**	**13 52**	17 07	**18 52**	20 07	
Delémont 240	o	**7 18**	**8 18**	**14 18**	17 37	**19 18**	20 37	

21.177 Porrentruy–Roche-de-Mars–Alle–Charmoille (Ligne 77)

Lundi–vendredi sauf fêtes générales

→

Boncourt		[1] 5 28	[1] 6 35		[1] 7 35	[1] 8 35	[1] 9 35	[1] 10 35		[1] 12 35
Porrentruy 240	o	[1] 5 42	[1] 6 49		[1] 7 49	[1] 8 49	[1] 9 49	[1] 10 49		[1] 12 49
Bonfol		[1] 5 49	[1] 6 34		[1] 7 34	[1] 8 34		[1] 10 34		
Porrentruy 240	o	[1] 6 03	[1] 6 48		[1] 7 48	[1] 8 48		[1] 10 48		
Delémont 240		[1] 5 23	[1] 6 23	[1] 6 42	[1] 7 42	[1] 8 42	[1] 9 42	[1] 10 42		[1] 12 42
Porrentruy 240	o	[1] 5 54	[1] 6 52	[1] 7 06	[1] 8 06	[1] 9 06	[1] 10 06	[1] 11 06		[1] 13 06

	7701	7703	7705	7707	7709	7711	7713	7715	7717	7719
Porrentruy, gare	5 04	6 10	6 55	7 10	8 10	[1] 9 10	10 10	11 10		13 10
Porrentruy, Roche-de-Mars	5 06	6 12	6 57	7 12	8 12	⟩ 9 12	10 12	11 12		13 12
Alle, centre sportif/loisirs	5 10	6 16	7 01	7 16	8 16	⟩ 9 16	10 16	11 16		13 16
Alle, poste/gare	5 12	6 18	7 03	7 18	8 18	⟩ 9 18	10 18	11 18	12 04	13 18
Alle, rue de l'église	5 13	6 19	7 04	7 19	8 19	⟩ 9 19	10 19	11 19	12 05	13 19
Alle, zone industrielle	5 15	6 21	7 06	7 21	8 21	⟩ 9 21	10 21	11 21	12 07	13 21
Miécourt	5 17	6 23	7 08	7 23	8 23	⟩ 9 23	10 23	11 23	12 09	13 23
Miserez-Dessus	5 19	6 25	7 10	7 25	8 25	⟩ 9 25	10 25	11 25	12 11	13 25
Charmoille, anc. poste	5 21	6 27	7 12	7 27	8 27	⟩ 9 27	10 27	11 27	12 13	13 27
Charmoille, village [1]	5 23	6 29	7 14	7 29	8 29	⟩ 9 29	10 29	11 29	12 15	13 29
Charmoille, douane [1] o	5 25	6 31	7 16	7 31	8 31	[1] 9 31	10 31	11 31	12 17	13 31
Charmoille, douane 21.176	5 26	6 32	7 17	7 32	8 32	[1] 9 32	10 32	11 32	12 49	13 32
Fregiécourt, place la Baroche	5 30	6 36	7 21	7 36	8 36	⟩ 9 36	10 36	11 36	12 53	13 36
Asuel, école	5 34	6 40	7 25	7 40	8 40	⟩ 9 40	10 40	11 40	12 57	13 40
Cornol, église	5 40	6 46	7 31	7 46	8 46	⟩ 9 46	10 46	11 46	13 03	13 46
Porrentruy, gare o	5 57	7 03	7 48	8 03	9 03	[1] 10 03	11 03		13 20	14 03

Boncourt	[1] 13 35	[1] 14 35	[1] 15 35	[1] 16 35	[1] 17 35	[1] 18 35	
Porrentruy 240	o [1] 13 49	[1] 14 49	[1] 15 49	[1] 16 49	[1] 17 49	[1] 18 49	
Bonfol	[1] 13 34	[1] 14 34	[1] 15 50	[1] 16 34	[1] 17 34	[1] 18 34	
Porrentruy 240	o [1] 13 48	[1] 14 48	[1] 16 04	[1] 16 48	[1] 17 48	[1] 18 48	
Delémont 240	[1] 13 42	[1] 14 42	[1] 15 42	[1] 16 42	[1] 17 42	[1] 18 42	
Porrentruy 240	o [1] 14 06	[1] 15 06	[1] 16 06	[1] 17 06	[1] 18 06	[1] 19 06	

	7721	7723	7725	7727	7729	7731
Porrentruy, gare	14 10	[1] 15 10	16 10	17 10	18 10	19 10
Porrentruy, Roche-de-Mars	14 12	⟩ 15 12	16 12	17 12	18 12	19 12
Alle, centre sportif/loisirs	14 16	⟩ 15 16	16 16	17 16	18 16	19 16
Alle, poste/gare	14 18	⟩ 15 18	16 18	17 18	18 18	19 18
Alle, rue de l'église	14 19	⟩ 15 19	16 19	17 19	18 19	19 19
Alle, zone industrielle	14 21	⟩ 15 21	16 21	17 21	18 21	19 21
Miécourt	14 23	⟩ 15 23	16 23	17 23	18 23	19 23
Miserez-Dessus	14 25	⟩ 15 25	16 25	17 25	18 25	19 25
Charmoille, anc. poste	14 27	⟩ 15 27	16 27	17 27	18 27	19 27
Charmoille, village [1]	14 29	⟩ 15 29	16 29	17 29	18 29	19 29
Charmoille, douane [1] o	14 31	[1] 15 31	16 31	17 31	18 31	19 31
Charmoille, douane 21.176	14 32	[1] 15 32	16 32	17 32	18 32	19 32
Fregiécourt, place la Baroche	14 36	⟩ 15 36	16 36	17 36	18 36	19 36
Asuel, école	14 40	⟩ 15 40	16 40	17 40	18 40	19 40
Cornol, église	14 46	⟩ 15 46	16 46	17 46	18 46	19 46
Porrentruy, gare o	15 03	[1] 16 03	17 03	18 03	19 03	20 03

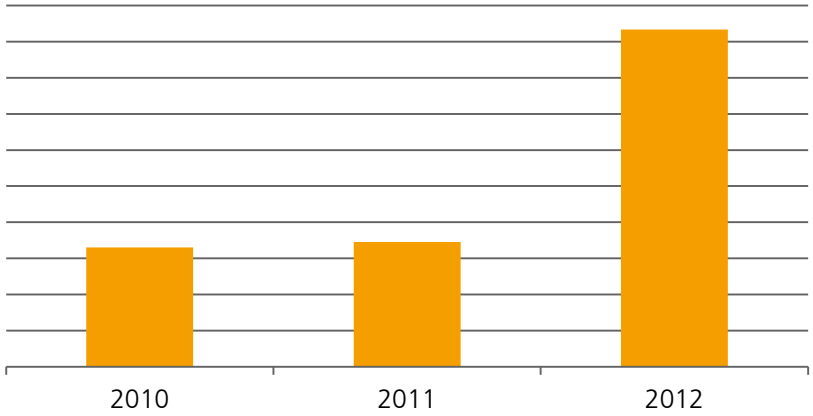
←

Porrentruy, gare	5 55	6 55	7 55	8 55	[1] 9 55	10 55	11 55	13 55	14 55	15 55
Cornol, église	6 10	7 10	8 10	9 10	⟩ 10 10	11 10	12 10	14 10	15 10	16 10
Asuel, école	6 17	7 17	8 17	9 17	⟩ 10 17	11 17	12 17	14 17	15 17	16 17
Fregiécourt, place la Baroche	6 19	7 19	8 19	9 19	⟩ 10 19	11 19	12 19	14 19	15 19	16 19
Charmoille, douane 21.176 o	6 25	7 25	8 25	9 25	[1] 10 25	11 25	12 25	14 25	15 25	16 25

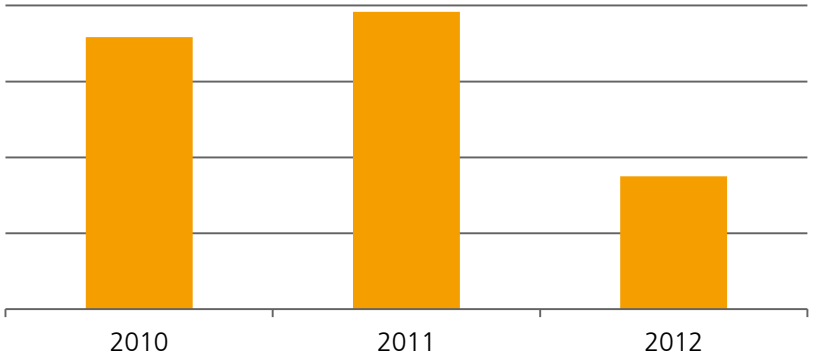
	7704	7706	7708	7710	7712	7714	7716	7718	7720	7722
Charmoille, douane [1]	6 26	7 26	8 26	9 26	[1] 10 26	11 26	12 41	14 26	15 26	16 26
Charmoille, village [1]	6 27	7 27	8 27	9 27	⟩ 10 27	11 27	12 42	14 27	15 27	16 27
Charmoille, anc. poste	6 28	7 28	8 28	9 28	⟩ 10 28	11 28	12 43	14 28	15 28	16 28
Miserez-Dessus	6 30	7 30	8 30	9 30	⟩ 10 30	11 30	12 45	14 30	15 30	16 30
Miécourt	6 32	7 32	8 32	9 32	⟩ 10 32	11 32	12 47	14 32	15 32	16 32
Alle, zone industrielle	6 34	7 34	8 34	9 34	⟩ 10 34	11 34	12 49	14 34	15 34	16 34
Alle, rue de l'église	6 36	7 36	8 36	9 36	⟩ 10 36	11 36	12 51	14 36	15 36	16 36
Alle, poste/gare	6 38	7 38	8 38	9 38	⟩ 10 38	11 38	12 53	14 38	15 38	16 38
Alle, centre sportif/loisirs	6 39	7 39	8 39	9 39	⟩ 10 39	11 39	12 54	14 39	15 39	16 39
Porrentruy, Roche-de-Mars	6 43	7 43	8 43	9 43	⟩ 10 43	11 43	12 58	14 43	15 43	16 43
Porrentruy, gare o	6 48	7 48	8 48	9 48	[1] 10 48	11 48	13 03	14 48	15 48	16 48
Porrentruy 240	[1] 6 52	[1] 7 52	[1] 8 52	[1] 9 52	[1] 10 52	[1] 11 52	[1] 13 07	[1] 14 52	[1] 15 52	[1] 16 52
Delémont 240 o	[1] 7 18	[1] 8 18	[1] 9 18	[1] 10 18	[1] 11 18	[1] 12 18	[1] 13 36	[1] 15 18	[1] 16 18	[1] 17 18
Porrentruy 240	[1] 7 10	[1] 8 10	[1] 9 10		[1] 11 16	[1] 11 57	[1] 13 16		[1] 16 16	[1] 17 10
Bonfol o	[1] 7 24	[1] 8 24	[1] 9 24		[1] 11 30	[1] 12 11	[1] 13 30		[1] 16 30	[1] 17 24
Porrentruy 240	[1] 7 08	[1] 8 08	[1] 9 08	[1] 10 08	[1] 11 08	[1] 12 08	[1] 13 08	[1] 15 08	[1] 16 08	[1] 17 08
Boncourt o	[1] 7 20	[1] 8 20	[1] 9 20	[1] 10 20	[1] 11 20	[1] 12 20	[1] 13 20	[1] 15 20	[1] 16 20	[1] 17 20

21.177 – Porrentruy – Alle – Miécourt – Charmoille

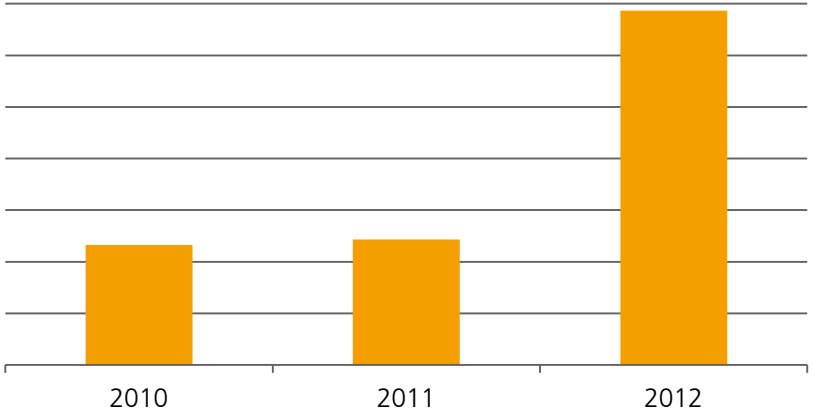
Evolution des coûts complets



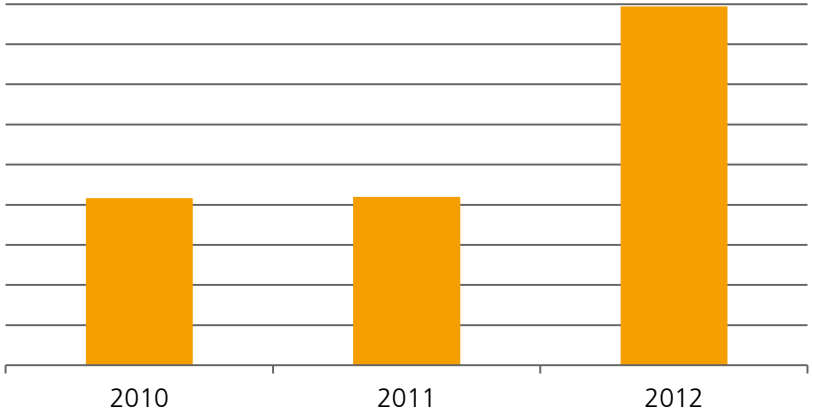
Evolution du taux de couverture



Evolution des voyageurs



Evolution des voyageurs/km



Analyse

Du point de vue du client utilisateur

– Facilité de lecture de l'horaire ☺

– Cadence régulière ☺

– Correspondances affinées ☺

– Chaîne de transport garantie ☺

Il devient possible de renoncer à un transport individuel

Analyse

Du point de vue du commanditaire

– Voyageurs plus nombreux ☺

– Augmentation des voyageurs km ☺

– Evolution différenciée du taux de couverture 😐

– Indemnité plus élevée ☹

Il devient plus aisé de défendre une offre attractive en TP

Conclusion (1)

Facteurs de réussite

– Offrir une desserte bus rapide vers les points de correspondance

– Favoriser les échanges entre ETC pour garantir la chaîne de transport

– Adapter l'offre aux développements territoriaux

– Coordonner les besoins scolaires et pendulaires

– Capter la clientèle au plus près de son domicile

Conclusion (2)

Vision globale

– Le taux de couverture **ne peut pas être considéré** comme **seul élément déterminant**

– Il faut **un certain temps** pour qu'une offre de transport public **trouve son public**

– **L'impact financier** sur les collectivités, bien tangible**, ne doit pas occulter d'autres impacts** (environnementaux p. ex.) moins mesurables immédiatement

– **Les synergies** doivent conduire à une **réduction des coûts de manière globale** malgré la segmentation des budgets

«Seule une complémentarité efficace entre ETC permettra de répondre aux défis du futur en matière de transports publics»

530 Flughafen
MAN

Merci de votre attention