

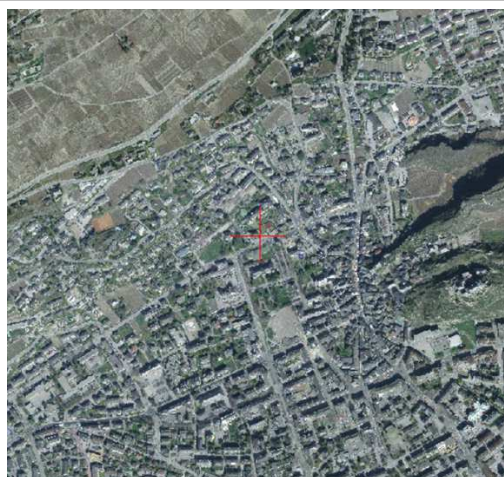
RESIVAL : Sion

Caractéristiques du site

Coordonnées	593°702 / 120°409
Altitude	527 mètres
Caractéristique du site	En ville, exposé au trafic
Charge de trafic	Intense
Type de constructions	Fermé latéralement



© Source : 2006 swisstopo JD062622



© Source : 2006 swisstopo JD062622

Programme de mesure

Paramètres	Grandeurs mesurées	Méthodes analytiques	Base de
Dioxyde de soufre	SO ₂	Fluorescence UV	Valeur semi-horaire
Oxydes d'azote	NO, NO ₂ , NO _x	Chimiluminescence	Valeur semi-horaire
Ozone	O ₃	Absorption UV	Valeur semi-horaire
Monoxyde de carbone	CO	NDIR Absorption	Valeur semi-horaire
Poussières en suspension	PM10	Gravimétrie	Valeur journalière
		Micro balance oscillante	Valeur semi-horaire
Dans les poussières en suspension	Plomb (Pb), Cadmium (Cd)	AAS	Valeur annuelle
Composés organiques volatiles (VOC)	Benzène, Toluène, o, m, p-xylène, Ethylbenzène	GC, détecteur à photo ionisation (PID)	Valeur semi-horaire
Retombées de poussières	Quantité de retombées de poussières	Gravimétrie	Valeur mensuelle
Dans les retombées de poussières	Plomb (Pb), Cadmium (Cd) et Zinc (Zn)	AAS	Valeur annuelle
Radioactivité ambiante	Dose	Détecteur rayonnement γ	Valeur semi-horaire
Conditions météorologiques	- Vent, vitesse et direction	Anémomètre	Valeur semi-horaire
	- Température	PT100	Valeur semi-horaire
	- Humidité relative	Hygromètre	Valeur semi-horaire
	- Pression atmosphérique	Baromètre	Valeur semi-horaire
	- Rayonnement global	Pyranomètre	Valeur semi-horaire