

## Annexe à la fiche de suivi pour l'année 2011

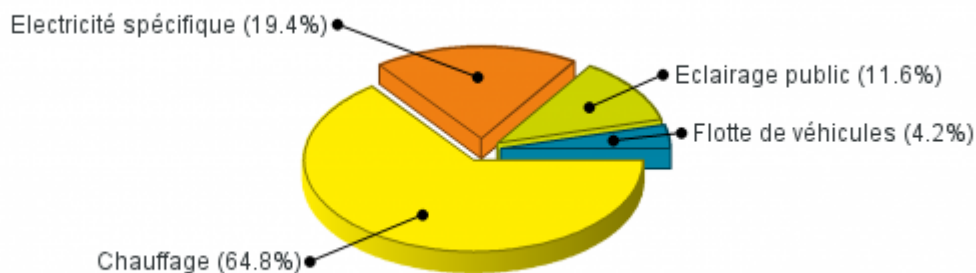
### ECHIROLLES

#### Données de synthèses

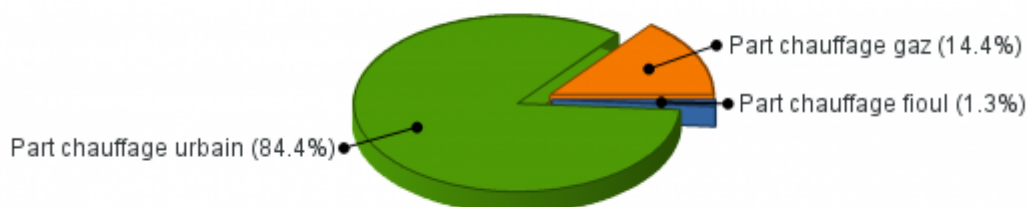
##### CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE (MWH)

Année	Consommation d'électricité spécifique	Consommation chauffage corrigée du climat	Consommation d'électricité pour l'éclairage public	Consommations totale des véhicules légers	Consommations totale des véhicules techniques	Consommation totale des « autres déplacements »
2005	4 994,6	15 859,4	3 258,5	1 462,2	0,0	0,0
2006	5 354,9	16 139,2	3 169,6	1 455,4	0,0	0,0
2007	4 611,8	14 197,2	3 091,7	1 291,7	0,0	0,0
2008	4 951,1	15 937,3	3 257,8	1 206,7	0,0	0,0
2009	5 010,3	16 773,0	3 841,5	0,0	1 178,8	0,0
2010	4 919,0	16 430,8	2 946,4	0,0	1 054,8	0,0

##### CONSOMMATIONS PAR USAGES EN 2010



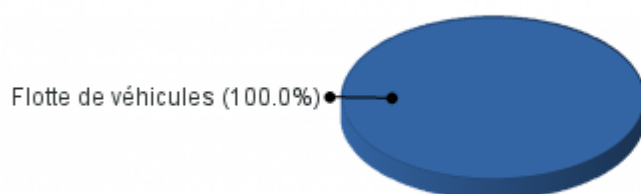
##### CONSOMMATION DE CHAUFFAGE PAR TYPE D'ÉNERGIE EN 2010



## EMISSIONS DE CO<sub>2</sub> (TONNES)

Année	Emissions de CO <sub>2</sub> électricité spécifique	Emissions de CO <sub>2</sub> chauffage corrigé du climat	Emissions de CO <sub>2</sub> éclairage public	Total émissions de CO <sub>2</sub> des véhicules légers	Total émissions de CO <sub>2</sub> des véhicules techniques	Emissions totales des « autres déplacements »
2005	499,4	3 459,4	325,8	379,8	0,0	0,0
2006	535,4	3 218,7	316,9	376,3	0,0	0,0
2007	461,1	2 733,7	309,1	339,7	0,0	0,0
2008	495,1	2 700,7	325,7	318,6	0,0	0,0
2009	501,0	2 698,7	384,1	0,0	309,5	0,0
2010	491,9	2 801,8	294,6	0,0	278,5	0,0

## EMISSIONS DE CO<sub>2</sub> PAR TYPE DE DÉPLACEMENT 2010



## OBJECTIFS 2014

Année	Consommations totales (MWh)	Emissions totales (tCO <sub>2</sub> )	Part d'énergie renouvelable produite / consommations totales (%)
2005	25 575	4 665	0,000
2006	26 119	4 448	0,000
2007	23 192	3 844	0,000
2008	25 353	3 840	0,000
2009	26 804	3 894	0,000
2010	25 351	3 867	0,000
2014	20 459,000	3 343,000	0,850

## PRODUCTION ÉNERGIE RENOUVELABLE

Année	Production thermique totale (KWh)	Production électrique totale (KWh)	Part ENR liée au chauffage urbain (KWh)
2005	86 810	0	3 783 440
2006	161 100	0	3 473 840
2007	179 890	0	3 070 430
2008	0	0	3 961 220
2009	0	0	3 925 010
2010	0	0	4 527 600

## Éléments d'analyse complémentaires

### BÂTIMENTS

Année	Total des consommations/habitant (KWh/habitant/an)	Total des consommations/m <sup>2</sup> chauffés (KWh/m <sup>2</sup> /an)	Total des consommations/salarié (KWh/salarié/an)
2005	629	179	20 854
2006	648	184	21 494
2007	553	163	18 809
2008	597	182	20 889
2009	603	185	19 785
2010	597	181	19 391

### ECLAIRAGE PUBLIC

Année	Consommation d'électricité par habitant (KWh/habitant/an)	Consommation d'électricité par point lumineux (KWh/point lumineux/an)	Consommation d'électricité par km éclairé (KWh/km/an)
2005	98	760	0
2006	96	704	37 291
2007	91	672	0
2008	93	708	0
2009	106	817	0
2010	82	627	0

### DÉPLACEMENTS

Année	Flotte de véhicules (tCO2/salarié)	Autres déplacements (tCO2/salarié)	Nombre de vélos professionnels par salarié	Nombre de vélos professionnels et personnels à usage professionnel	Nombre de places totales dans les garages à vélos	Nombre de km évités par les systèmes de téléconférences / visioconférences	tCO2 évité grâce à la téléconférence / visioconférence
2005	0,38	0,00	0,00	0	0	0	0,00
2006	0,37	0,00	0,00	0	0	0	0,00
2007	0,34	0,00	0,00	0	0	0	0,00
2008	0,31	0,00	0,00	0	0	0	0,00
2009	0,28	0,00	0,00	10	0	0	0,00
2010	0,25	0,00	0,00	10	0	0	0,00