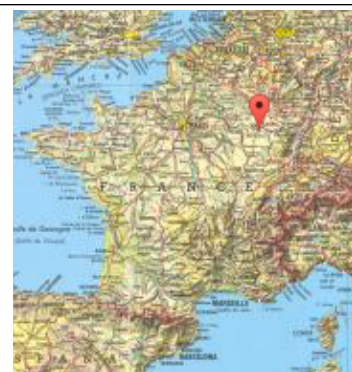




Éditée le 05/08/2021

Données du 05/08/2021 à 12:34 UTC

# 54405001 NANCY-OCHEY NANCY-OCHEY



Emplacement du poste, plan au 1:13542



LOCALISATION	
Département:	MEURTHE ET MOSELLE(54)
Commune actuelle:	THUILLEY-AUX-GROSEILLES
Commune d'origine:	OCHEY
Lieu-dit:	NANCY-OCHEY
Latitude:	48°34'52" Nord
Longitude:	5°57'35" Est
Date localisation:	02/06/2015
Altitude:	336 m
Date d'ouverture:	01/01/1963
Date de fermeture:	Ouvert

## EMPLACEMENTS SUCCESSIFS

Lieu dit (lat,lon,altitude)	du	au
NANCY-OCHEY (48°34'52" Nord, 5°57'35" Est, 336 m)	01/01/1963	

## QUALITE DU SITE

Paramètre	Classe(*)	Réf.	Début	Fin	Méthode	Date du relevé	Commentaire
Humidité	2	Nr35B	01/09/1999		3	02/06/2015	Batiments a proximite
Pluie	2	Nr35B	03/06/2015		3	02/06/2015	Application de la Note 35B. Environnement dégagé. Pluvio non protégé du vent.
Pluie	1	Nr35B	01/09/1999	02/06/2015	3	02/06/2015	
Rugosite_e	4	Nr35B	02/06/2015		1	02/06/2015	
Rugosite_n	3	Nr35B	02/06/2015		1	02/06/2015	
Rugosite_o	4	Nr35B	02/06/2015		1	02/06/2015	
Rugosite_s	3	Nr35B	02/06/2015		1	02/06/2015	
Temperature	2	Nr35B	01/09/1999		3	02/06/2015	Bâtiments à proximité
Vent	1	Nr35B	01/09/1999		3	02/06/2015	

## CLASSE MESURES

Paramètre	Classe(**)	Ref.	Début	Fin	Date du relevé	Commentaire
Humidité	B	NR37	23/04/2012		20/08/2012	
Humidité	C	NR37	15/01/2011	22/04/2012	14/01/2011	pas étalonnée depuis plus de 15 mois
Humidité	B	NS/162/07	02/11/2007	14/01/2011	02/11/2007	
Pluie	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Pression	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Tempe_a	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Tempe_s	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Temperature	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Vent	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	
Visibilité	B	NS/162/07	02/11/2007		02/11/2007	



## INSTRUMENTS

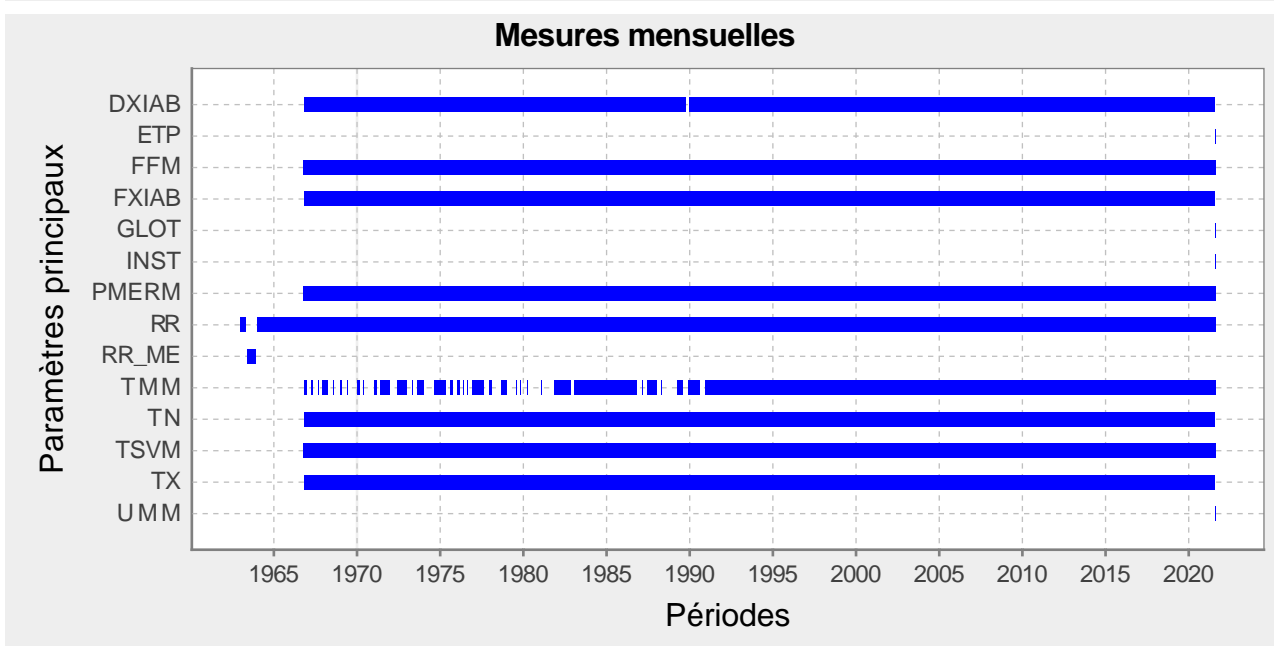
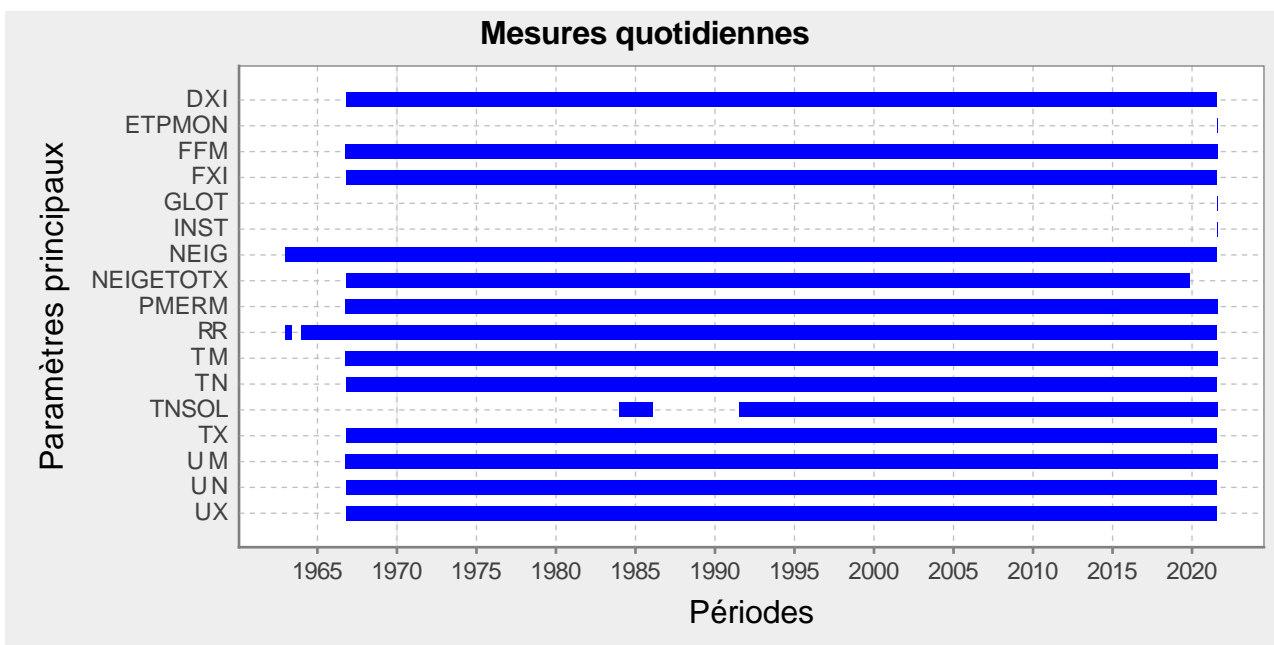
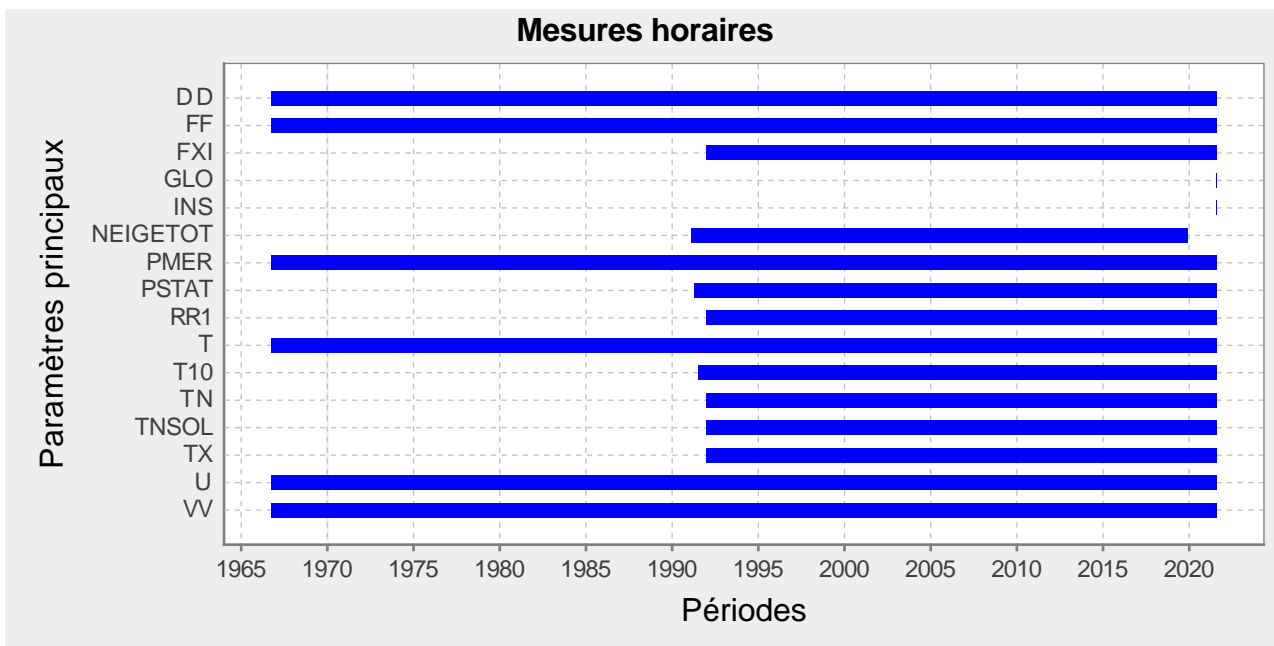
Capteur	Début	Fin	Modèle	H. capteur	Alti.	Lat_100	Lon_100
ABRI METEO	30/07/2012		Radome : Abri miniature pour TT et UU (Bus CAN, tiges inox) ( SOCRIMA )				
ABRI METEO	28/08/1967	Inconnue	GRAND MODELE PLASTIQUE				
ABRI METEO	25/03/2003	29/07/2012	Abri météo réduit avec support				
ABRI METEO	01/01/1963	28/08/1967	GRAND MODELE BOIS				
STATION AUTO	12/06/2007		OPALE				
STATION AUTO	01/07/1991	11/06/2007	MIRIA 25				
TEMPS PRESENT	23/03/2010		PWD22				
TELEMETRE	26/07/1999		CT25K				
TELEMETRE	11/10/2002	02/04/2012	TN25				
TELEMETRE	03/04/2012		TN25			483543	55762
BAROGRAPHE	01/01/1963	Inconnue	RICHARD A CAPSULES				
BAROMETRE	20/06/1995	06/02/1997	FIL VIBRANT LEEM		351		
BAROMETRE	18/11/2020		Vaisala PTB330	0.45	343		
BAROMETRE	12/06/2007	17/11/2020	Vaisala PTB220	0.45	343		
BAROMETRE	07/02/1997	11/06/2007	VAISALA PTB220A		350		
BAROMETRE	01/08/1991	19/06/1995	FIL VIBRANT LEEM		350		
BAROMETRE	01/04/1962	31/07/1991	ECHELLE COMPENSEE		350		
ANEMOMETRE	26/07/1999	01/08/2018	DEOLIA 96	10.00	327	483548	55765
ANEMOMETRE	13/09/1973	09/07/1991	ANEMO-FREQ	10.00			
ANEMOMETRE	09/07/1991	26/07/1999	TAVID 87	10.00			
ANEMOMETRE	01/01/1963	15/05/1970	PAPILLON - 1				
GIROUETTE	26/07/1999	01/08/2018	DEOLIA 96		327	483548	55765
GIROUETTE	13/09/1973	26/07/1999	RESIST CHAUV-ARNOUX				
GIROUETTE	08/06/1969	12/09/1973	RESIST CHAUV-ARNOUX				
GIROUETTE	01/01/1963	02/06/1969	RESIST CHAUV-ARNOUX				
ANEMOGRAPHE	13/09/1973	Inconnue	VIT INST ET MOY				
PYLONE ANEMOMETRIQUE	29/07/1999	02/04/2012	SERMETO GALAXY		327	483548	55765
PYLONE ANEMOMETRIQUE	03/04/2012		SERMETO GALAXY		327	483540	55761
PYLONE ANEMOMETRIQUE	01/01/1963	Inconnue	ANEMO METALLIQUE	11.70			
CAPTEUR VENT ULTRASONIQUE	01/08/2018		Thies compact				
THERMOMETRE ORDINAIRE	25/01/1963	15/10/1970	STIL MERCURE				
THERMOMETRE ORDINAIRE	16/10/1970	Inconnue	STIL MERCURE				
THERMOMETRE ORDINAIRE	01/01/1963	24/01/1963	STIL MERCURE				
THERMOMETRE MINI	01/01/1963	Inconnue	STIL ALCOOL				
THERMOMETRE MAXI	01/01/1963	Inconnue	STIL MERCURE				
SONDE THERMOMETRIQUE	30/07/2012		Sonde résistance Pt sous abri +10cm +50cm ( PYROCONTROLE )				
SONDE THERMOMETRIQUE	20/06/1975	Inconnue	SONDE PT				
SONDE THERMOMETRIQUE	11/06/2007		SONDE RESISTANCE PT100				
SONDE THERMOMETRIQUE	11/06/2007		Sonde résistance Pt au sol				
SONDE THERMOMETRIQUE	01/07/1991	10/06/2007	SONDE RESISTANCE PT100				
SONDE THERMOMETRIQUE	01/07/1991	06/11/2018	Sonde Pyrocontrôle au platine T° dans le sol				
SONDE THERMOMETRIQUE	01/07/1991		Sonde Pyrocontrôle au platine T° dans le sol				
SONDE THERMOMETRIQUE	01/07/1991	06/11/2018	Sonde Pyrocontrôle au platine T° dans le sol				
SONDE THERMOMETRIQUE	01/07/1991		Sonde Pyrocontrôle au platine T° dans le sol				
THERMOGRAPHE	03/08/1972	Inconnue	RICHARD PANORAMIQUE				
THERMOGRAPHE	01/01/1963	02/08/1972	BILAME				
PLUVIOGRAPHE	14/05/1979	Inconnue	TRANSDUCTEUR A IMPULSIONS PRECIS MECANIQUE 1000 CM2, RECHAUFFE	1.00			
PLUVIOGRAPHE	08/06/1970	14/05/1979	A AUGETS BASCULEURS, PRECIS MECANIQUE 2000 CM2				
PLUVIOMETRE	22/04/2010		PRECIS MECANIQUE 3070	1.00			
PLUVIOMETRE	09/10/1969	01/12/1969	Abri météo plastique 400	1.50			
PLUVIOMETRE	08/04/1997	21/04/2010	PRECIS MECANIQUE 3030				
PLUVIOMETRE	02/03/1970	01/01/1971	Abri météo plastique 400	1.50			
PLUVIOMETRE	01/12/1969	02/03/1970	Abri météo plastique 400	1.50			
PLUVIOMETRE	01/01/1971	Inconnue	SPIEA MODIFIE MN	1.00			
PLUVIOMETRE	01/01/1963	09/10/1969	AS SCIENTIFIC ZINC	1.50			
EVAPOROMETRE	01/04/1974	Inconnue	PICHE DROIT				
HYGROGRAPHE	31/07/1963	22/09/1969	HYGROG PANORAM RICH				
HYGROGRAPHE	30/08/1972	Inconnue	HYGROG PANORAM RICH				
HYGROGRAPHE	23/09/1969	29/08/1972	HYGROG PANORAM RICH				
HYGROGRAPHE	01/01/1963	30/07/1963	HYGROG 1 MECHE RICH				

## INSTRUMENTS

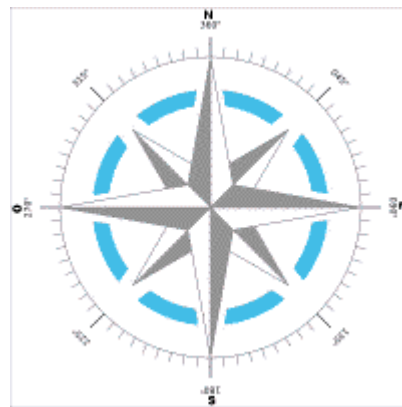
Capteur	Début	Fin	Modèle	H. capteur	Alti.	Lat_100	Lon_100
PSYCHROMETRE	20/06/1975	Inconnue	SONDE LICL				
PSYCHROMETRE	01/01/1963	Inconnue	PSYCHROM FIXE				
SONDE HYGROMETRIQUE	29/11/2012	17/11/2013	VAISALA HMP45D				
SONDE HYGROMETRIQUE	20/10/2006	12/06/2007	VAISALA HMP35DE				
SONDE HYGROMETRIQUE	18/11/2013		Sonde humidité Vaisala HMP110 en 0-1 V				
SONDE HYGROMETRIQUE	13/06/2007	06/05/2008	VAISALA HMP45D				
SONDE HYGROMETRIQUE	11/05/2012	28/11/2012	Sonde humidité Vaisala HMP110 en 0-1 V				
SONDE HYGROMETRIQUE	09/02/1993	19/10/2006	VAISALA HMP35DE				
SONDE HYGROMETRIQUE	07/05/2008	10/05/2012	VAISALA HMP45D				
SONDE HYGROMETRIQUE	01/10/1991	08/02/1993	SPSI MUC-MUTA				
DIFFUSOMETRE	26/07/1999	02/04/2012	DF20				
DIFFUSOMETRE	03/04/2012		DF320			483542	55761

# Catalogue des mesures principales pour NANCY-OCHEY (54405001)

Ces diagrammes ne tiennent pas compte d'une absence de données inférieure à 4 mois.



Photos du poste 54405001 prises le mardi 2 juin 2015.



## \* Définitions des classes de qualité de site

Vent		
Réf.	Classe	Commentaires
Nr35B	1	obstacles h > 4m doivent être situés à plus de 30 fois leur hauteur, classe rugosité < 4
Nr35	1	obstacles h > 2m doivent être situés à plus de 10 fois leur hauteur
Nr35B	2	obstacles h > 4m doivent être situés à plus de 10 fois leur hauteur, classe rugosité < 5
Nr35	2	obstacles h > 3m doivent être situés à plus de 10 fois leur hauteur
Nr35B	3	obstacles h > 4m doivent être situés à plus de 5 fois leur hauteur
Nr35	3	obstacles h > 4m doivent être situés à plus de 5 fois leur hauteur
Nr35B	4	obstacles h > 6m doivent être situés à plus de 2.5 fois leur hauteur
Nr35	4	obstacles h > 6m doivent être situés à plus de 2.5 fois leur hauteur
Nr35B	4S	hauteur de mesure non standard, applications particulières
Nr35B	5	obstacles de hauteur > 8m dans un rayon de 25m
Nr35	5	obstacles de hauteur > 8m dans un rayon de 25m
Nr35B	5S	hauteur de mesure non standard, applications particulières

Température			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1	sources chaleur ou étendues eau à plus de 100m, végétation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	1	sources chaleur ou étendues eau à plus de 100m, végétation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 3°
Nr35	2	sources chaleur ou étendues eau entre 30 et 100m, végétation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2	sources chaleur ou étendues eau entre 30 et 100m, végétation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3	sources chaleur ou étendues eau entre 10 et 30m, végétation < 25cm	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35	3	sources chaleur ou étendues eau entre 10 et 30m, végétation < 25cm	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	4	sources chaleur ou étendues eau à moins de 10m	ombres portées présentes si hauteur soleil > 5°
Nr35B	4	sources chaleur ou étendues eau à moins de 10m	ombres portées présentes si hauteur soleil > 7°
Nr35	5	au milieu de sources de chaleur ou d'étendues d'eau	
Nr35B	5	au milieu de sources de chaleur ou d'étendues d'eau	

Rugosité - tous secteurs		
Réf.	Classe	Commentaires
Nr35B	1	mer ouverte, fetch d au moins 5km, zo=0.0002m
Nr35	1	mer ouverte, fetch d au moins 5km, zo=0.0002m
Nr35	2	terrains bourbeux plats, neige, pas de végétation ou d'obstacles, zo=0.005m
Nr35B	2	terrains bourbeux plats, neige, pas de végétation ou d'obstacles, zo=0.005m
Nr35	3	terrain plat ouvert, herbe, rares obstacles isolés, zo=0.03m
Nr35B	3	terrain plat ouvert, herbe, rares obstacles isolés, zo=0.03m
Nr35	4	cultures basses, larges obstacles occasionnels : (distance au vent) / hauteur > 20, zo=0.1m
Nr35B	4	cultures basses, larges obstacles occasionnels : (distance au vent) / hauteur > 20, zo=0.1m
Nr35B	5	cultures élevées, obstacles dispersés, 15 < (distance au vent) / hauteur < 20, zo=0.25m
Nr35	5	cultures élevées, obstacles dispersés, 15 < (distance au vent) / hauteur < 20, zo=0.25m
Nr35	6	terres clôturées, buissons, obstacles nombreux : (distance au vent) / hauteur = 10, zo=0.5m
Nr35B	6	terres clôturées, buissons, obstacles nombreux : (distance au vent) / hauteur = 10, zo=0.5m
Nr35B	7	couverture régulière par de larges obstacles (faubourgs, forêts), zo=1m
Nr35	7	couverture régulière par de larges obstacles (faubourgs, forêts), zo=1m
Nr35B	8	centre ville avec bâtiments de différentes hauteurs
Nr35	8	centre ville avec bâtiments de différentes hauteurs

Rayonnement Global et/ou Diffus			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 5°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	1	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 5°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 2°
Nr35B	2	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 7°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35	2	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 7°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	3	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 10°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3	pas d'obstacles avec hauteur angulaire > 15°	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 10°
Nr35B	4	obstacles avec hauteur angulaire > 10° présents	ombres portées présentes si hauteur soleil > 7°
Nr35	4	obstacles avec hauteur angulaire > 10° présents	ombres portées présentes si hauteur soleil > 7°
Nr35	5	obstacles sur au moins 30% du trajet du soleil	ombres portées pendant au moins 30% du temps

Rayonnement Global et/ou Diffus			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	5	obstacles sur au moins 30% du trajet du soleil	

Rayonnement Direct			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1		pas d ombres portees si hauteur soleil > 3°
Nr35B	1S	classe 1 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 3° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	2		pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2S	classe 2 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	3		pas d ombres portees si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3S	classe 3 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 7° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	4		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee toute l'annee
Nr35B	4S		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee toute l'annee - zone specifique (montagne, littoral ...)
Nr35B	5		ombres portees pendant + de 30% de la journee au moins un jour dans l'annee
Nr35B	5S		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee au moins un jour dans l'annee - zone specifique (montagne, littoral ...)

Pluie			
Réf.	Classe	Commentaires	
Nr35B	1	pente<19° et presence d'un brise-vent artificiel ou naturel:pluviometre entoure d'obstacles de hauteur angulaire uniforme entre 14 et 26,5°	
Nr35	1	obstacles situes a plus de 4 fois leur hauteur, pente < 19°	
Nr35B	2	obstacles situes a plus de 2 fois leur hauteur, pente < 19°	
Nr35	2	obstacles situes a plus de 2 fois leur hauteur, pente < 19°	
Nr35	3	obstacles situes a plus de 1 fois leur hauteur, pente < 30°	
Nr35B	3	obstacles situes a plus de 1 fois leur hauteur, pente < 30°	
Nr35	4	obstacles situes a moins de 1 fois leur hauteur, pente > 30°	
Nr35B	4	obstacles situes a plus de la moitie leur hauteur, pente > 30°	
Nr35B	4S	classe 4 liee a la pente uniquement	
Nr35B	5	obstacles situes a moins de la moitie leur hauteur	
Nr35	5	obstacles situes au dessus du pluviometre	
Nr35B	5S	application particulieres	

Insolation			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1		pas d ombres portees si hauteur soleil > 3°
Nr35B	1S	classe 1 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 3° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	2		pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2S	classe 2 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	3		pas d ombres portees si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3S	classe 3 en presence d'ombres portees liees a un relief representatif	pas d ombres portees si hauteur soleil > 7° par des obstacles proches non representatifs
Nr35B	4		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee toute l'annee
Nr35B	4S		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee toute l'annee - zone specifique (montagne, littoral ...)
Nr35B	5		ombres portees pendant + de 30% de la journee au moins un jour dans l'annee
Nr35B	5S		pas d ombres portees pendant + de 30% de la journee au moins un jour dans l'annee - zone specifique (montagne, littoral ...)

Humidité			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1	sources chaleur ou etendues eau a plus de 100m, vegetation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
Nr35	1	sources chaleur ou etendues eau a plus de 100m, vegetation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d ombres portees si hauteur soleil > 3°
Nr35B	2	sources chaleur ou etendues eau entre 30 et 100m, vegetation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d ombres portees si hauteur soleil > 7°

Humidité			
Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35	2	sources chaleur ou etendues eau entre 30 et 100m, vegetation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
Nr35	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation <25cm	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
Nr35B	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation <25cm	pas d ombres portees si hauteur soleil >7°
Nr35	4	sources chaleur ou etendues eau a moins de 10m	ombres portees presentes si hauteur soleil > 5°
Nr35B	4	sources chaleur ou etendues eau a moins de 10m	ombres portees presentes si hauteur soleil > 7°
Nr35B	5	au milieu de sources de chaleur ou d etendues d eau	
Nr35	5	au milieu de sources de chaleur ou d etendues d eau	

* Qualité du site: Définition des méthodes employées	
1	examen visuel
2	examen avec outil simple
3	examen avec jumelles



## \*\* Définitions des classes de performance de la mesure d'un site

Visibilité		
Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	+/- 50 m en dessous de 600m +/- 10% entre 600 et 1500m +/-20% au dessus de 1500m
NR37	A	dans 95% des cas : incertitude de 50m en dessous de 600m, de 10% entre 600 et 1500m, de 20% au dessus de 1500m
NS/162/07	B	+/- 20% dans 90% des cas
NR37	B	dans 90% des cas : incertitude de 20% ou 50m
NS/162/07	C	+/- 40% de precision
NR37	C	dans 90 %, incertitude de 40 % ou 100m, entre 0 et 10kms
NS/162/07	D	capteur de performance inconnue
NR37	D	specifications moindres que la classe c ou pas de maintenance reguliere
NR37	E	performance et maintenance inconnues
NS/162/07	E	specifications inconnues

Vent		
Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	+/- 10% sur la vitesse +/- 5% sur la direction
NR37	A	incertitude de 10% ou 0,5m/s sur la vitesse et de 5° sur la direction
NS/162/07	B	+/- 10% sur la vitesse +/- 10% sur la direction et seuil de demarrage<1m/s
NR37	B	incertitude de 10% ou 0,5m/s sur la vitesse et de 10° sur la direction
NS/162/07	C	+/- 10% sur la vitesse +/- 10% sur la direction et seuil de demarrage< 2m/s
NR37	C	incertitude de 15% ou 0,5m/s sur la vitesse et de 20° sur la direction
NR37	D	incertitude superieure a 15% ou 1m/s sur la vitesse ou superieure a 20° sur la direction
NS/162/07	D	capteur de performance inconnue
NS/162/07	E	specifications inconnues
NR37	E	performance et maintenance inconnues

Température		
Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	incertitude globale de 0.1 deg c
NR37	A	incertitude globale de 0.2°C
NR37	B	incertitude globale de 0.5°C
NS/162/07	B	incertitude globale de 0.15 deg c
NR37	C	incertitude globale de 1°C
NS/162/07	C	incertitude globale de 0.4 deg c
NS/162/07	D	incertitude globale inconnue
NR37	D	incertitude globale pouvant etre superieure a 1°C
NR37	E	performance et maintenance inconnues
NS/162/07	E	specifications inconnues

Température dans le sol		
Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	incertitude globale de 0.2 deg c
NR37	A	incertitude de meure de 0,5°C
NS/162/07	B	incertitude globale de 0.15 deg c
NR37	B	incertitude de meure de 1°C
NS/162/07	C	incertitude globale de 0.4 deg c
NR37	C	incertitude de meure de 1,5°C
NS/162/07	D	incertitude globale inconnue
NR37	D	incertitude de meure pouvant etre superieure a 1,5°C
NR37	E	performance et maintenance inconnues
NS/162/07	E	specifications inconnues

Température au dessus du sol		
Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	incertitude globale de 0.2 deg c
NR37	A	incertitude de meure de 0,5°C
NS/162/07	B	incertitude globale de 0.15 deg c
NR37	B	incertitude de meure de 1°C
NS/162/07	C	incertitude globale de 0.4 deg c
NR37	C	incertitude de meure de 1,5°C
NS/162/07	D	incertitude globale inconnue

### Température au dessus du sol

Réf.	Classe	Commentaires
NR37	D	incertitude de meure pouvant etre superieure a 1,5°C
NR37	E	performance et maintenance inconnues
NS/162/07	E	specifications inconnues

### Rayonnement Global et/ou Diffus et/ou Direct

Réf.	Classe	Commentaires
NR37	A	capteur de classe 1 iso ventile (incertitude inferieure a 5% sur les cumuls quotidiens)
NS/162/07	A	capteur de classe 1 ventile
NS/162/07	B	capteur de classe 1 non ventile
NR37	B	capteur de classe 1 iso non ventile
NR37	C	capteur de classe 2 iso non ventile
NS/162/07	C	capteur de classe 2
NR37	D	incertitude pouvant etre superieure a 10% pour les cumuls quotidiens
NS/162/07	D	capteur de performance inconnue
NS/162/07	E	specifications inconnues
NR37	E	performance et maintenance inconnues

### Pression

Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	incertitude de mesure de 0.1hpa
NR37	A	incertitude de mesure de 0.3hpa
NS/162/07	B	incertitude de mesure de 0.5hpa
NR37	B	incertitude de mesure de 0.5hpa
NS/162/07	C	incertitude de mesure de 1hpa
NR37	C	incertitude de mesure de 1hpa
NS/162/07	D	specifications plus laches ou capteur de performance inconnue
NR37	D	incertitude de meure pouvant etre superieure a 1ha
NS/162/07	E	specifications inconnues
NR37	E	performance et maintenance inconnues

### Pluie

Réf.	Classe	Commentaires
NS/162/07	A	+/- 0.1mm pour rr<5mm et +/- 2% au dessus
NR37	A	incertitude inferieure a 5% ou 0,1mm
NS/162/07	B	capteur specifie pour +/- 5%
NR37	B	incertitude inferieure a 5% ou 0,2mm
NR37	C	incertitude inferieure a 10% ou 0,5mm
NS/162/07	C	capteur specifie pour +/- 10%
NS/162/07	D	capteur de performance inconnue
NR37	D	incertitude pouvant etre superieure a 10%
NR37	E	performance et maintenance inconnues
NS/162/07	E	specifications inconnues

### Humidité

Réf.	Classe	Commentaires
NR37	A	incertitude de mesure de 3%
NS/162/07	A	incertitude de mesure de 1%
NS/162/07	B	incertitude de mesure de 6%
NR37	B	incertitude de mesure de 6%
NS/162/07	C	incertitude de mesure de 10%
NR37	C	incertitude de mesure de 10%
NR37	D	incertitude de mesure pouvant etre superieure a 10%
NS/162/07	D	incertitude de mesure > 10%
NS/162/07	E	specifications inconnues
NR37	E	performance et maintenance inconnues