

75114001 PARIS-MONTSOURIS PARC



Emplacement du poste, plan au 1:13542



LO	CALISATION
	Г
Département:	PARIS(75)
Commune actuelle:	PARIS 14E ARRONDISSEMENT
Commune d'origine:	PARIS-14E
Lieu-dit:	PARC
Latitude:	48°49'18" Nord
Longitude:	2°20'16" Est
Date localisation:	10/09/2008
Altitude:	75 m
Date d'ouverture:	17/06/1872
Date de fermeture:	Ouvert

EMPLACEMENTS SUCCESSIFS					
Lieu_dit (lat,lon,altitude)	du	au			
PARC (48°49'18" Nord, 2°20'16" Est, 75 m)	17/06/1872				

	QUALITE DU SITE								
Paramètre	Classe(*)	Réf.	Début	Fin	Méthode	Date du relevé	Commentaire		
Humidite	4	Nr35B	09/03/2018		3	09/03/2018	Ombres portees		
Humidite	3	Nr35	01/09/1999	08/03/2018	1	09/01/2013	Ombres portees		
Pluie	4S	Nr35B	09/03/2018		3	09/03/2018	Site urbain		
Pluie	4	Nr35	01/09/1999	08/03/2018	3	09/01/2013			
Ray_glo_diff	2	Nr35B	09/03/2018		3	09/03/2018	Pyrano en haut de la tour vent		
Ray_glo_diff	2	Nr35	01/09/1999	08/03/2018	1	09/01/2013	Pyrano en haut de la tour vent		
Temperature	4	Nr35B	09/03/2018		3	09/03/2018	Ombres portees		
Temperature	3	Nr35	01/09/1999	08/03/2018	1	09/01/2013	Ombres portees		
Vent	4	Nr35B	09/03/2018		1	09/03/2018	Confirmation de la classe 4 ici : https://photos.app.goo.gl/6o3qy3urRPchi434A		
Vent	4	Nr35	14/07/2011	08/03/2018	1	09/01/2013	Confirmation de la classe 4 ici : https://photos.app.goo.gl/6o3qy3urRPchi434A		
Vent	4	Nr35	01/09/1999	13/07/2011	1	23/01/2008	Lyre située en haut d'une tour de 26 m de haut construite en 1932. Au-dessus des faîtes des arbres.		

	CLASSE MESURES							
Paramètre	Classe(**)	Ref.	Début	Fin	Date du relevé	Commentaire		
Humidite	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Humidite	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Pluie	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Pluie	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Pression	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Pression	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			



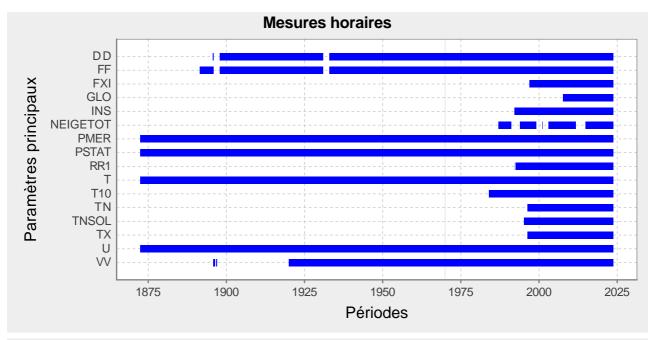
	CLASSE MESURES							
Paramètre	Classe(**)	Ref.	Début	Fin	Date du relevé	Commentaire		
Rayonnement	В	NR37	15/10/2011		27/12/2019			
Rayonnement	Α	NR37	01/03/2010	14/10/2011	27/12/2019			
Rayonnement	Α	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Tempe_a	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Tempe_a	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Tempe_s	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Tempe_s	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Temperature	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Temperature	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			
Vent	В	NR37	01/03/2010		27/12/2019			
Vent	В	NS/162/07	02/11/2007	28/02/2010	20/10/2009			

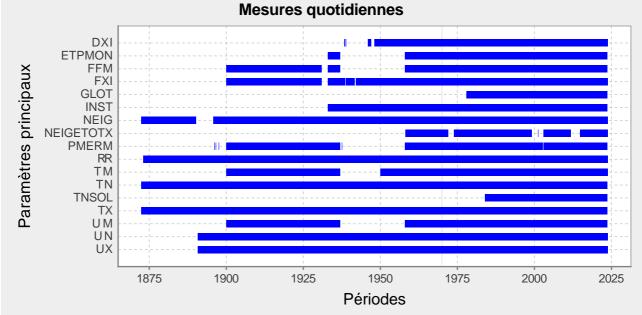
			INSTRUMENTS				
Capteur	Début	Fin	Modèle	H. capteur	Alti.	Lat_dg	Lon_dg
ABRI METEO	11/05/1948	01/07/1948	Abri autre	-	75	48.821667	2.337833
ABRI METEO	01/07/1948		Abri autre		75	48.821667	2.337833
ABRI METEO	Inconnue	11/05/1948	Abri français		75	48.821667	2.337833
STATION AUTO	24/09/2009		Station automatique OPALE UME (Sterela)		77	48.821311	2.336733
CAPTEUR TEMPS PRESENT	26/11/2010		Capteur temps présent Vaisala PWD22				
BAROGRAPHE	01/01/1978	Inconnue	Barographe anéroïde Jules Richard		75	48.821667	2.337833
BAROGRAPHE	01/01/1945	31/12/1977	Barographe autre				
BAROGRAPHE	01/01/1876	31/12/1944	Barographe inconnu		75	48.821667	2.337833
BAROMETRE	24/03/2011	06/11/2011	Baromètre Vaisala PTB220		77		
BAROMETRE	23/03/2007		Baromètre inconnu				
BAROMETRE	22/12/1953	07/03/1974	Baromètre à mercure à échelle compensée (type Tonnelot)		77		
BAROMETRE	16/06/1872	21/12/1953	Baromètre à mercure		78		
BAROMETRE	08/03/1974	01/06/1988	Baromètre à mercure à échelle compensée (type Tonnelot)		77		
BAROMETRE	07/11/2011		Baromètre Vaisala PTB220		78		
BAROMETRE	02/06/1988		Baromètre à fil vibrant LEEM		77		
ANEMOMETRE	27/06/1873	31/10/1948	Anémomètre à coupelles Robinson				
ANEMOMETRE	12/06/2007	26/05/2016	Anémomètre Déolia 96				
ANEMOMETRE	01/10/1999		Anémomètre Déolia 96				
ANEMOMETRE	01/01/1989	30/09/1999	Anémomètre Tavid 87				
GIROUETTE	09/05/2008		Girouette Déolia 96				
ANEMOGRAPHE	20/11/1968		Anémomètre enregistreur Fréquencemétrique W1360				
ANEMOGRAPHE	01/11/1948	19/11/1968	Anémographe Papillon (type inconnu)				
PYLONE ANEMOMETRIQUE	18/12/1932		Pylône anémométrique autre	25.50			
CAPTEUR VENT ULTRASONIQUE	26/05/2016		Capteur Vent ultrasonique Thies compact		77	48.821311	2.336733
SONDE THERMOMETRIQUE	20/04/2021		Sonde à résistance de platine T01-5312		75	48.821667	2.337833
SONDE THERMOMETRIQUE	17/11/2010		Sonde à résistance de platine T01-5312	0.00			
SONDE THERMOMETRIQUE	07/08/2006		Sonde thermométrique inconnue				
CAPTEUR NEIGE	22/05/2017		Capteur hauteur de neige Jenoptik SHM30				
CAPTEUR NEIGE	12/06/2014	22/05/2017	Capteur de hauteur de neige APICAL TLN35R				
PLUVIOMETRE	01/01/1899	14/06/1977	Pluviomètre autre	2.00	75	48.821667	2.337833
SONDE HYGROMETRIQUE	31/10/2022		Sonde hygrométrique Vaisala HMP110		75	48.821667	2.337833
SONDE HYGROMETRIQUE	Inconnue		Sonde hygrométrique Vaisala HMP110				
HELIOGRAPHE	29/02/2008	16/01/2012	Héliographe inconnu				
HELIOGRAPHE	01/08/1971		Héliographe CAMPBELL				
HELIOGRAPHE	01/02/1992		Héliographe CE 181				
HELIOGRAPHE	01/01/1968	31/07/1971	Héliographe CAMPBELL				
HELIOGRAPHE	01/01/1933	31/12/1967	Héliographe JORDAN				
PYRANOMETRE	22/05/2008	19/10/2021	Pyranomètre K&Z CMP10				
PYRANOMETRE	19/10/2021		Pyranomètre K&Z CM6B		77	48.821311	2.336733

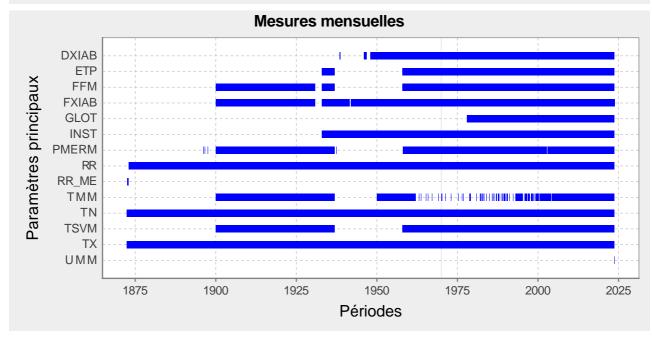


Catalogue des mesures principales pour PARIS-MONTSOURIS (75114001)

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





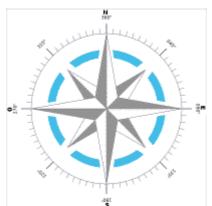




Photos du poste 75114001 prises le lundi 22 juillet 2019.











* Définitions des classes de qualité de site

	Vent				
Réf.	Classe	Commentaires			
Nr35B	1	obstacles h > 4m doivent etre situes a plus de 30 fois leur hauteur, classe rugosite < 4			
Nr35	1	obstacles h > 2m doivent etre situes a plus de 10 fois leur hauteur			
Nr35B	2	obstacles h > 4m doivent etre situes a plus de 10 fois leur hauteur, classe rugosite < 5			
Nr35	2	obstacles h > 3m doivent etre situes a plus de 10 fois leur hauteur			
Nr35B	3	obstacles h > 4m doivent etre situes a plus de 5 fois leur hauteur			
Nr35	3	obstacles h > 4m doivent etre situes a plus de 5 fois leur hauteur			
Nr35B	4	obstacles h > 6m doivent situes a plus de 2.5 fois leur hauteur			
Nr35	4	obstacles h > 6m doivent situes a plus de 2.5 fois leur hauteur			
Nr35B	4S	hauteur de mesure non standard, applications particulieres			
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 particulieres			

		Température	
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°
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°
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°
Nr35B	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation <25cm	pas d ombres portees si hauteur soleil >7°
Nr35	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation <25cm	pas d ombres portees si hauteur soleil > 5°
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°
Nr35	5	au milieu de sources de chaleur ou d etendues d eau	
Nr35B	5	au milieu de sources de chaleur ou d etendues 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 vegetation ou d obstacles, zo=0.005m			
Nr35B	2	terrains bourbeux plats, neige, pas de vegetation ou d obstacles, zo=0.005m			
Nr35	3	terrain plat ouvert, herbe, rares obstacles isoles, zo=0.03m			
Nr35B	3	terrain plat ouvert, herbe, rares obstacles isoles, 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 elevees, obstacles disperses, 15 < (distance au vent) / hauteur < 20, zo=0.25m			
Nr35	5	cultures elevees, obstacles disperses, 15 < (distance au vent) / hauteur < 20, zo=0.25m			
Nr35	6	terres cloturees, buissons, obstacles nombreux : (distance au vent) / hauteur = 10, zo=0.5m			
Nr35B	6	terres cloturees, buissons, obstacles nombreux : (distance au vent) / hauteur = 10, zo=0.5m			
Nr35B	7	couverture reguliere par de larges obstacles (faubourgs, forets), zo=1m			
Nr35	7	couverture reguliere par de larges obstacles (faubourgs, forets), zo=1m			
Nr35B	8	centre ville avec batiments de differentes hauteurs			
Nr35	8	centre ville avec batiments de differentes hauteurs			

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



Rayonnement Global et/ou Diffus					
Réf. Classe Commentaires Ombres portées					
Nr35B	5				

	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	28	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	58		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	28	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	38	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	48		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.	Réf. Classe Commentaires		
NS/162/07	Α	+/- 50 m en dessous de 600m +/- 10% entre 600 et 1500m +/-20% au dessus de 1500m	
NR37	А	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	В	+/- 20% dans 90% des cas	
NR37	В	dans 90% des cas : incertitude de 20% ou 50m	
NS/162/07	С	+/- 40% de precision	
NR37	С	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	Е	performance et maintenance inconnues	
NS/162/07	E	specifications inconnues	

	Vent		
Réf.	Réf. Classe Commentaires		
NS/162/07	А	+/- 10% sur la vitesse +/- 5% sur la direction	
NR37	А	incertitude de 10% ou 0,5m/s sur la vitesse et de 5° sur la direction	
NS/162/07	В	+/- 10% sur la vitesse +/- 10% sur la direction et seuil de demarrage<1m/s	
NR37	В	incertitude de 10% ou 0,5m/s sur la vitesse et de 10° sur la direction	
NS/162/07	С	+/- 10% sur la vitesse +/- 10% sur la direction et seuil de demarrage< 2m/s	
NR37	С	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	А	incertitude globale de 0.1 deg c	
NR37	А	incertitude globale de 0.2°c	
NR37	В	incertitude globale de 0.5°c	
NS/162/07	В	incertitude globale de 0.15 deg c	
NR37	С	incertitude globale de 1°c	
NS/162/07	С	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	Е	performance et maintenance inconnues	
NS/162/07	E	specifications inconnues	

	Température dans le sol		
Réf.	Classe	Commentaires	
NS/162/07	А	incertitude globale de 0.2 deg c	
NR37	А	incertitude de meure de 0,5°c	
NS/162/07	В	incertitude globale de 0.15 deg c	
NR37	В	incertitude de meure de 1°c	
NS/162/07	С	incertitude globale de 0.4 deg c	
NR37	С	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	В	incertitude globale de 0.15 deg c	
NR37	В	incertitude de meure de 1°c	
NS/162/07	С	incertitude globale de 0.4 deg c	
NR37	С	incertitude de meure de 1,5°c	
NS/162/07	D	incertitude globale inconnue	



Température au dessus du sol		
Réf. Classe Commentaires		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.	Réf. Classe Commentaires	
NR37	А	capteur de classe 1 iso ventile (incertitude inferieure a 5% sur les cumuls quotidiens)
NS/162/07	Α	capteur de classe 1 ventile
NS/162/07	В	capteur de classe 1 non ventile
NR37	В	capteur de classe 1 iso non ventile
NR37	С	capteur de classe 2 iso non ventile
NS/162/07	С	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	А	incertitude de mesure de 0.1hpa	
NR37	A	incertitude de mesure de 0.3hpa	
NS/162/07	В	incertitude de mesure de 0.5hpa	
NR37	В	incertitude de mesure de 0.5hpa	
NS/162/07	С	incertitude de mesure de 1hpa	
NR37	С	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	Α	incertitude inferieure a 5% ou 0,1mm	
NS/162/07	В	capteur specifie pour +/- 5%	
NR37	В	incertitude inferieure a 5% ou 0,2mm	
NR37	С	incertitude inferieure a 10% ou 0,5mm	
NS/162/07	С	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	В	incertitude de mesure de 6%		
NR37	В	incertitude de mesure de 6%		
NS/162/07	С	incertitude de mesure de 10%		
NR37	С	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		