

Éditée le 09/04/2025

Données du 09/04/2025 à 08:24 UTC

**20254006
QUENZA
TALLONU**

**Moteur de carte
indisponible**

Emplacement du poste, plan au 1:13542

**Moteur de carte
indisponible**

LOCALISATION	
Département:	CORSE-DU-SUD(20)
Commune:	QUENZA
Lieu-dit:	TALLONU
Latitude:	41°46'40" Nord
Longitude:	9°08'34" Est
Date localisation:	28/11/2016
Altitude:	932 m
Date d'ouverture:	07/04/2009
Date de fermeture:	Ouvert

EMPLACEMENTS SUCCESSIFS

Lieu_dit (lat,lon,altitude)	du	au
TALLONU (41°46'40" Nord, 9°08'34" Est, 932 m)	07/04/2009	

QUALITE DU SITE

Paramètre	Classe(*)	Réf.	Début	Fin	Méthode	Date du relevé	Commentaire
Humidite	5	Nr35B	02/04/2025		2	02/04/2025	source chaleur rayon de 5 m, arbres à l'ENE (sommits à 30°) et à l'OSO (sommits à 19°)
Humidite	4	Nr35B	03/12/2019	01/04/2025	2	03/12/2019	Sources de chaleur artificielle dans un rayon de 5 m. Ombres portées à l'Est et à l'Ouest (arbres).
Humidite	4	Nr35	07/04/2009	02/12/2019	3	06/06/2014	Sources de chaleur artificielle dans un rayon de 5 m. Ombres portées à l'Est et à l'Ouest (arbres).
Pluie	3	Nr35B	03/12/2019		2	02/04/2025	arbres à 5 m à l'E (sommité à 40°)
Pluie	3	Nr35	07/04/2009	02/12/2019	3	06/06/2014	19°<Pente surface de dégagement>30°. Arbre entre 1 et 2 fois la hauteur (hauteur bague pluvio).
Rugosite_e	7	Nr35B	02/04/2025		1	02/04/2025	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé + arbres (pins chênes verts)) forêt.
Rugosite_e	7	Nr35	07/04/2009	01/04/2025	1	06/06/2014	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé + arbres (pins chênes verts)) forêt.
Rugosite_n	7	Nr35B	02/04/2025		1	02/04/2025	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Rugosite_n	7	Nr35	07/04/2009	01/04/2025	1	06/06/2014	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Rugosite_o	7	Nr35B	02/04/2025		1	02/04/2025	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Rugosite_o	7	Nr35	07/04/2009	01/04/2025	1	06/06/2014	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Rugosite_s	7	Nr35B	02/04/2025		1	02/04/2025	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Rugosite_s	7	Nr35	07/04/2009	01/04/2025	1	06/06/2014	Couverture régulière par de larges obstacles (maquis élevé+arbres(pins/chênes verts)) forêt
Temperature	5	Nr35B	02/04/2025		2	02/04/2025	source chaleur rayon de 5 m, arbres à l'ENE (sommits à 30°) et à l'OSO (sommits à 19°)

QUALITE DU SITE

Paramètre	Classe(*)	Réf.	Début	Fin	Méthode	Date du relevé	Commentaire
Temperature	4	Nr35B	03/12/2019	01/04/2025	2	03/12/2019	Sources de chaleur artificielle dans un rayon de 5 m. Ombres portées à l'Est et à l'Ouest (arbres).
Temperature	4	Nr35	07/04/2009	02/12/2019	3	06/06/2014	Sources de chaleur artificielle dans un rayon de 5 m. Ombres portées à l'Est et à l'Ouest (arbres).
Vent	4	Nr35B	02/04/2025		3	02/04/2025	Nombreux obstacles situés à moins de 5 fois leur hauteur (Arbres). Changement de relief.
Vent	4	Nr35	07/04/2009	01/04/2025	3	06/06/2014	Nombreux obstacles situés à moins de 5 fois leur hauteur (Arbres). Changement de relief.

CLASSE MESURES

Paramètre	Classe(**)	Ref.	Début	Fin	Date du relevé	Commentaire
Humidité	B	NR37	09/04/2009		10/05/2010	hygro 0-1V
Pluie	B	NR37	09/04/2009		10/05/2010	PM 3030 1000cm ²
Temperature	B	NR37	09/04/2009		10/05/2010	PT100
Vent	B	NR37	09/04/2009		10/05/2010	Alizia 312

INSTRUMENTS

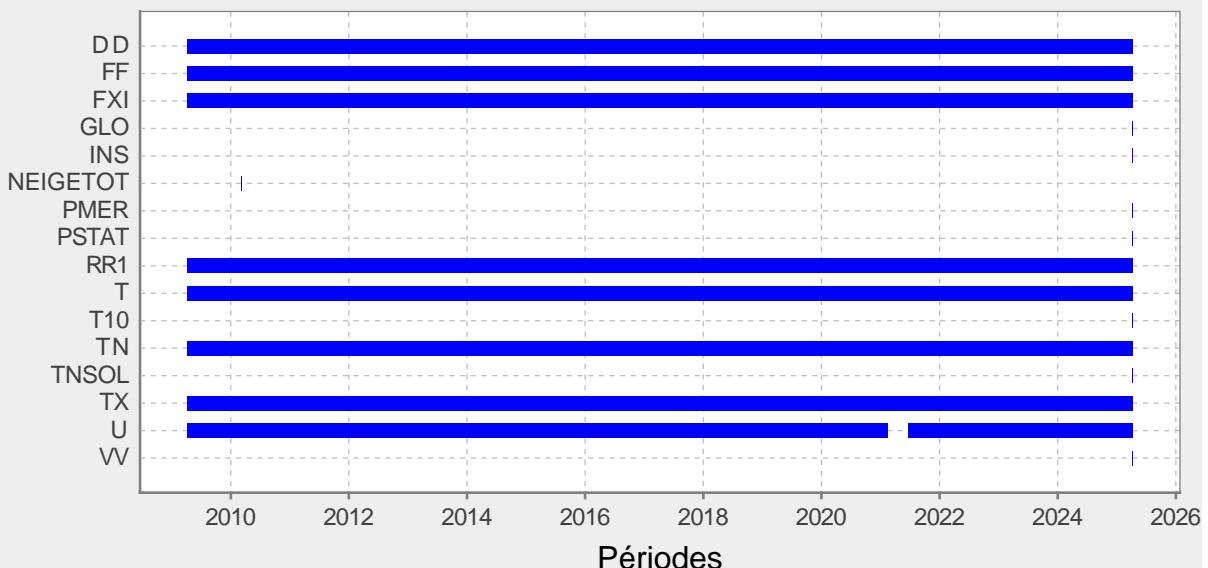
Capteur	Début	Fin	Modèle	H. capteur	Alti.	Lat_dg	Lon_dg
ABRI METEO	07/04/2009		Abri autre				
STATION AUTO	18/06/2021		Station automatique MERCURY				
STATION AUTO	07/04/2009	18/06/2021	Station automatique PULSIA III				
ANEMOMETRE	29/04/2019		Anémomètre Alizia 312				
GIROUETTE	29/04/2019		Girouette Alizia 312				
SONDE THERMOMETRIQUE	03/12/2013		Sonde à résistance de platine T01-5312				
PLUVIOMETRE	07/04/2009		Pluviomètre à augets R3070				
SONDE HYGROMETRIQUE	29/04/2019		Sonde hygrométrique Vaisala HMP110				

Catalogue des mesures principales pour QUENZA (20254006)

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

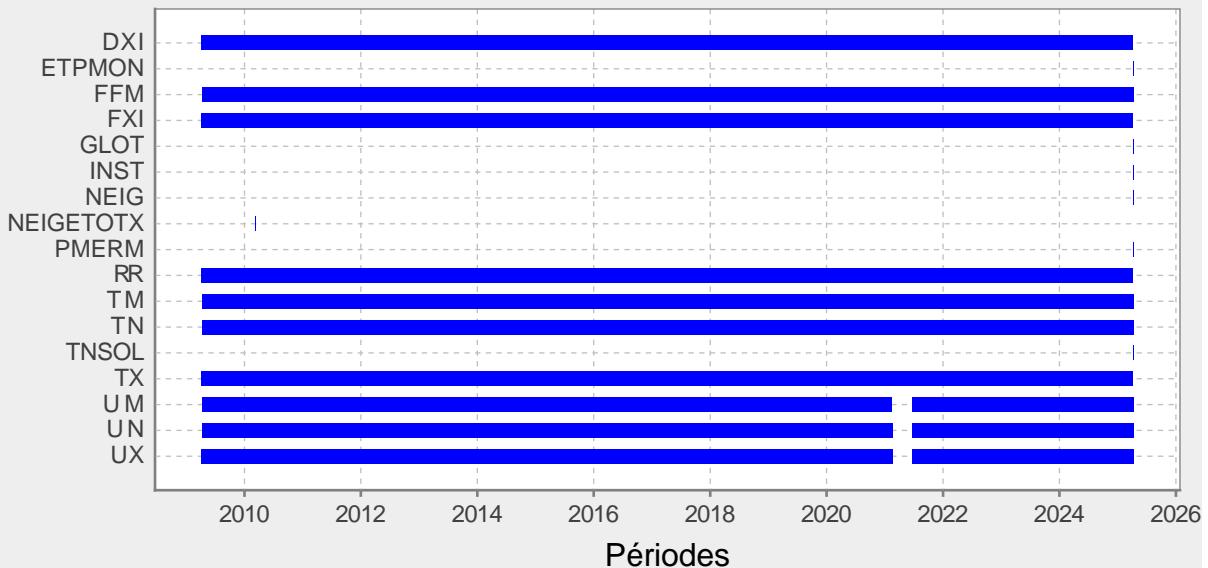
Mesures horaires

Paramètres principaux



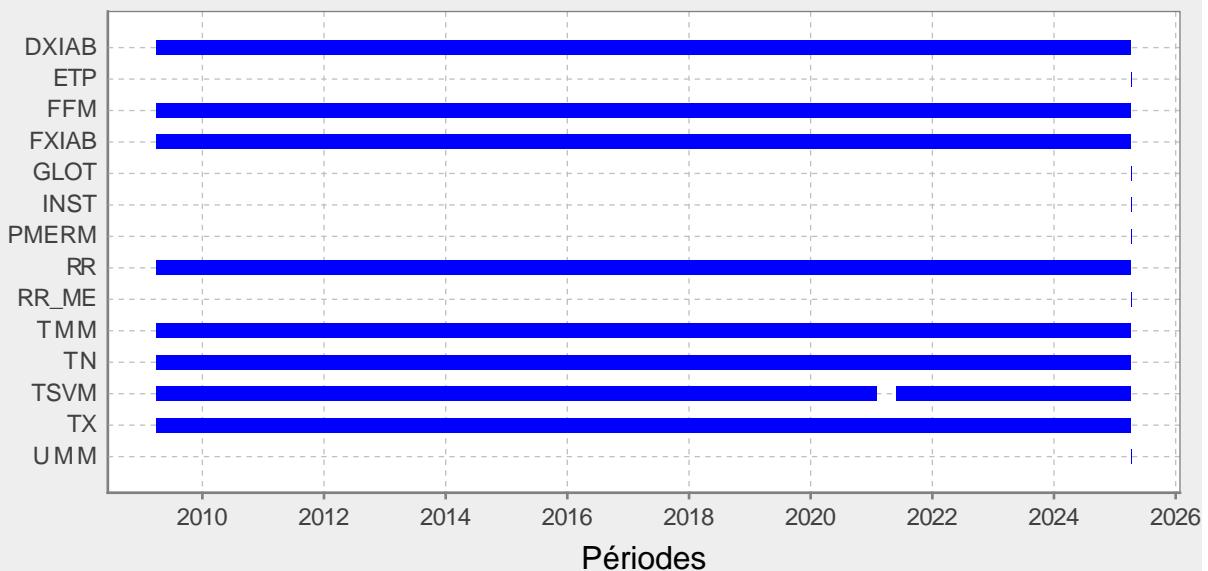
Mesures quotidiennes

Paramètres principaux

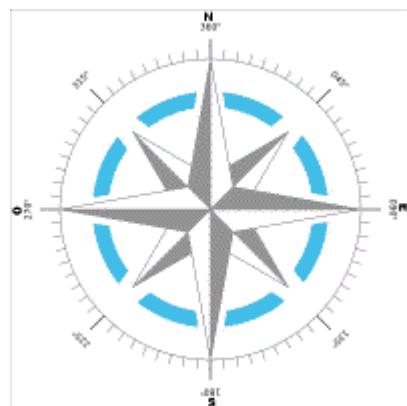


Mesures mensuelles

Paramètres principaux



Photos du poste 20254006 prises le mardi 1 avril 2025.



* 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 etre situes a plus de 2.5 fois leur hauteur	
Nr35	4	obstacles h > 6m doivent etre situes a 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 etendues eau a plus de 100m, vegetation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	1	sources chaleur ou etendues eau a plus de 100m, vegetation < 10cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 3°
Nr35	2	sources chaleur ou etendues eau entre 30 et 100m, vegetation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2	sources chaleur ou etendues eau entre 30 et 100m, vegetation < 25cm, terrain plat et horizontal	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation < 25cm	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35	3	sources chaleur ou etendues eau entre 10 et 30m, vegetation < 25cm	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35	4	sources chaleur ou etendues eau a moins de 10m	ombres portées présentes si hauteur soleil > 5°
Nr35B	4	sources chaleur ou etendues eau a moins de 10m	ombres portées présentes 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 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	couverte régulière par de larges obstacles (faubourgs, forêts), zo=1m	
Nr35	7	couverte 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 portées si hauteur soleil > 3°
Nr35B	1S	classe 1 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 3° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	2		pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2S	classe 2 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	3		pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3S	classe 3 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	4		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée toute l'année
Nr35B	4S		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée toute l'année - zone spécifique (montagne, littoral ...)
Nr35B	5		ombres portées pendant + de 30% de la journée au moins un jour dans l'année
Nr35B	5S		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée au moins un jour dans l'année - zone spécifique (montagne, littoral ...)

Pluie

Réf.	Classe	Commentaires
Nr35B	1	pente < 19° et présence d'un brise-vent artificiel ou naturel: pluviomètre entouré d'obstacles de hauteur angulaire uniforme entre 14 et 26,5°
Nr35	1	obstacles situés à plus de 4 fois leur hauteur, pente < 19°
Nr35B	2	obstacles situés à plus de 2 fois leur hauteur, pente < 19°
Nr35	2	obstacles situés à plus de 2 fois leur hauteur, pente < 19°
Nr35	3	obstacles situés à plus de 1 fois leur hauteur, pente < 30°
Nr35B	3	obstacles situés à plus de 1 fois leur hauteur, pente < 30°
Nr35	4	obstacles situés à moins de 1 fois leur hauteur, pente > 30°
Nr35B	4	obstacles situés à plus de la moitié leur hauteur, pente > 30°
Nr35B	4S	classe 4 liée à la pente uniquement
Nr35B	5	obstacles situés à moins de la moitié leur hauteur
Nr35	5	obstacles situés au dessus du pluviomètre
Nr35B	5S	application particulières

Insolation

Réf.	Classe	Commentaires	Ombres portées
Nr35B	1		pas d'ombres portées si hauteur soleil > 3°
Nr35B	1S	classe 1 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 3° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	2		pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5°
Nr35B	2S	classe 2 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 5° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	3		pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7°
Nr35B	3S	classe 3 en présence d'ombres portées liées à un relief représentatif	pas d'ombres portées si hauteur soleil > 7° par des obstacles proches non représentatifs
Nr35B	4		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée toute l'année
Nr35B	4S		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée toute l'année - zone spécifique (montagne, littoral ...)
Nr35B	5		ombres portées pendant + de 30% de la journée au moins un jour dans l'année
Nr35B	5S		pas d'ombres portées pendant + de 30% de la journée au moins un jour dans l'année - zone spécifique (montagne, littoral ...)

Humidité

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°
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°

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 mesure 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 mesure 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