PDF généré : 04/06/2025 à 08:35



# Rapport d'analyse - Thomas Ah

## Données du patient :

Age: 46.0

Taille (cm): 180.0

Date: 31/01/2023

Heure: 12:51:30

Tension arterielle systolique (SBP): 140.0

Tension arterielle diastolique (DBP): 91.0

Temps de transit pied-doigt (FTPTT): 97.8

Variabilite du temps de transit (FTPTT\_CV): 9.0

Vitesse de l'onde de pouls pied-doigt (FTPWV) : 6.2

Variabilite de la vitesse d'onde de pouls (FTPWV\_CV) : 1.0

Frequence cardiaque (bpm): 60.0

Variabilite de la frequence cardiaque (CV): 1.0

Amplitude du signal doigt : 0.008

Amplitude du signal orteil: 0.003

Nombre de paires de pouls valides : 13.0

Indice de rigidite (SI): 6.8

Pression systolique centrale (CSP): 128.8

Pression diastolique centrale (CDP): 92.1

Pression systolique peripherique (PSP): 135.0

Pression diastolique peripherique (PDP): 73.3

Temps moyen systolique doigt (TMS\_FINGER\_AOMI): 0.0

Temps moyen systolique orteil (TMS\_TOE\_AOMI): 109.2

Indice de pulsation (IPS): 1.14

Frequence d'echantillonnage (SR): 1000.0

# Age

Valeur patient: 46.00

Moyenne population: 46.08

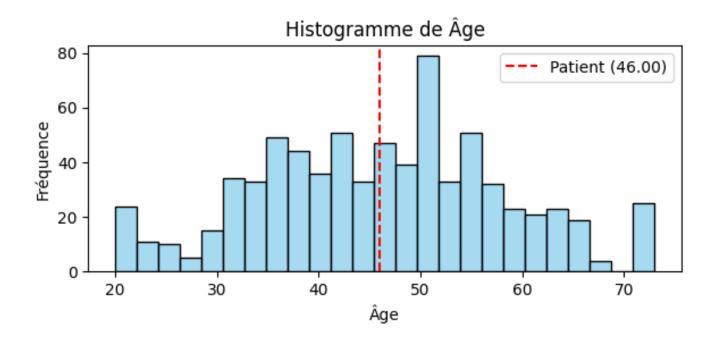
Ecart-type: 11.93

Z-score: -0.01

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

## Definition du Z-score :



# Taille (cm)

Valeur patient: 180.00

Moyenne population: 174.17

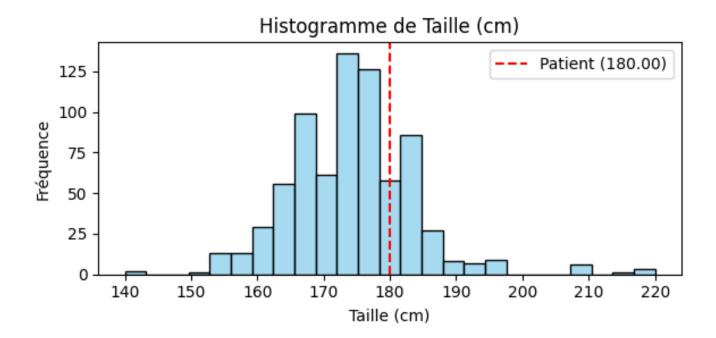
Ecart-type: 9.49

Z-score: 0.61

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Tension arterielle systolique (SBP)

Valeur patient: 140.00

Moyenne population: 126.14

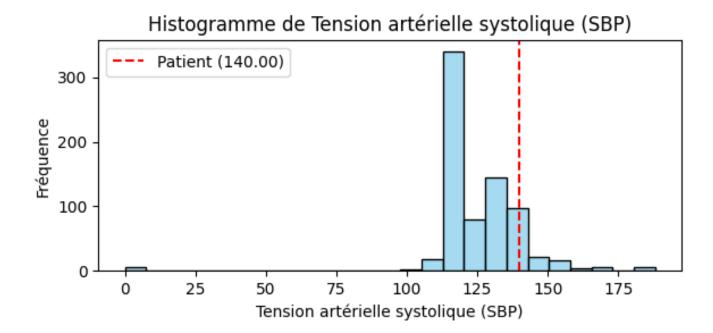
Ecart-type: 16.23

Z-score: 0.85

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Tension arterielle diastolique (DBP)

Valeur patient: 91.00

Moyenne population: 79.39

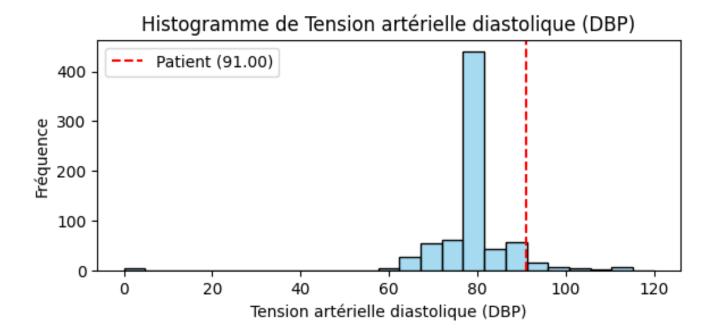
Ecart-type: 10.34

Z-score: 1.12

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Temps de transit pied-doigt (FTPTT)

Valeur patient: 97.80

Moyenne population: 84.34

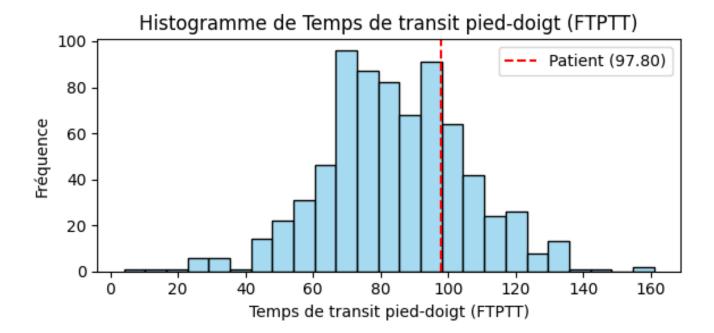
Ecart-type: 21.45

Z-score: 0.63

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Variabilite du temps de transit (FTPTT\_CV)

Valeur patient: 9.00

Moyenne population: 11.67

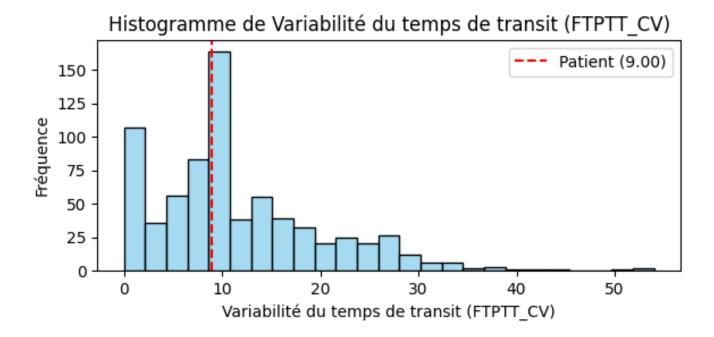
Ecart-type: 8.61

Z-score: -0.31

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Vitesse de l'onde de pouls pied-doigt (FTPWV)

Valeur patient: 6.20

Moyenne population: 7.68

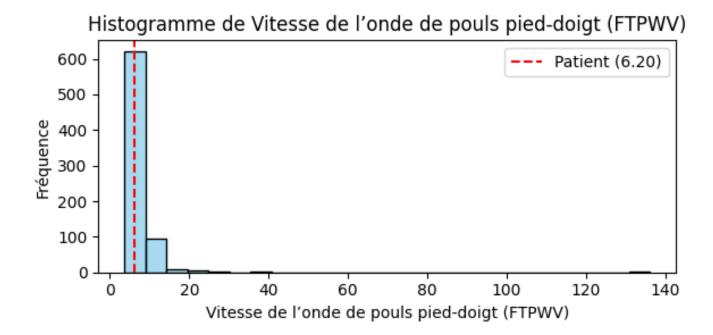
Ecart-type: 5.50

Z-score: -0.27

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



## Variabilite de la vitesse d'onde de pouls (FTPWV\_CV)

Valeur patient: 1.00

Moyenne population: 0.92

Ecart-type: 0.85

Z-score: 0.09

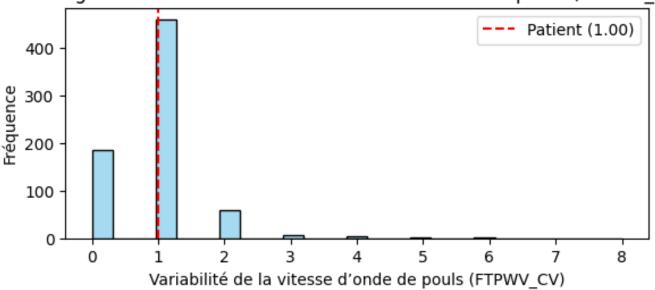
## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:

Le z-score indique a quel point une valeur est eloignee de la moyenne, en nombre d'ecarts types.

# Histogramme de Variabilité de la vitesse d'onde de pouls (FTPWV\_C



# Frequence cardiaque (bpm)

Valeur patient: 60.00

Moyenne population: 74.48

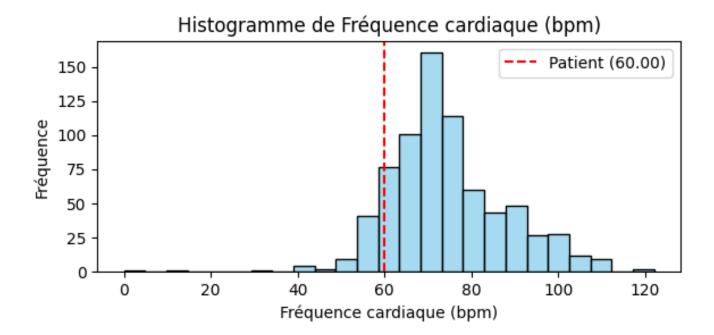
Ecart-type: 13.44

Z-score: -1.08

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Variabilite de la frequence cardiaque (CV)

Valeur patient: 1.00

Moyenne population: 3.86

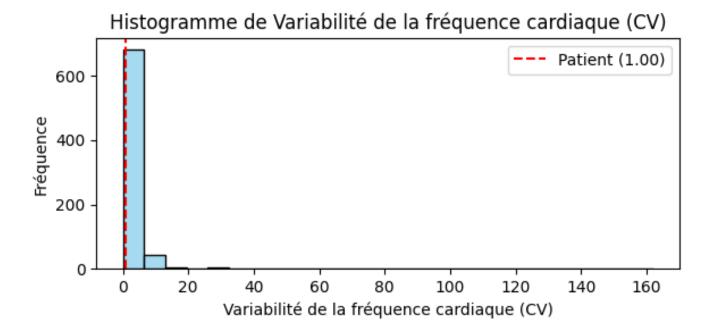
Ecart-type: 8.22

Z-score: -0.35

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Amplitude du signal doigt

Valeur patient: 0.01

Moyenne population: 0.01

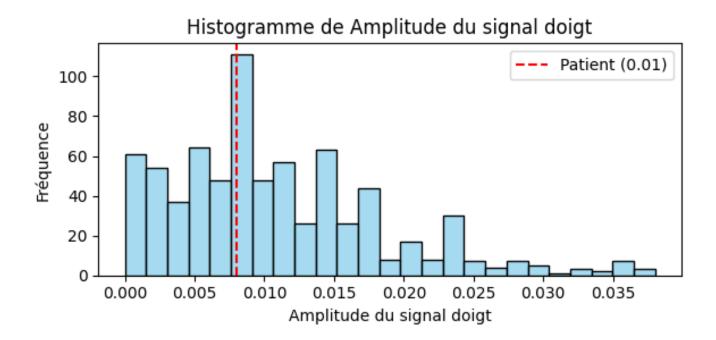
Ecart-type: 0.01

Z-score: -0.39

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Amplitude du signal orteil

Valeur patient: 0.00

Moyenne population: 0.00

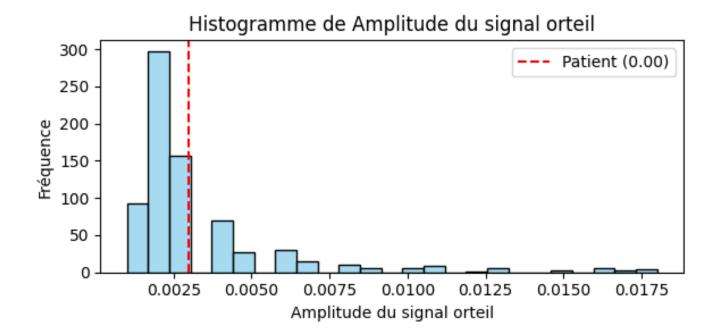
Ecart-type: 0.00

Z-score: -0.13

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Nombre de paires de pouls valides

Valeur patient: 13.00

Moyenne population: 11.75

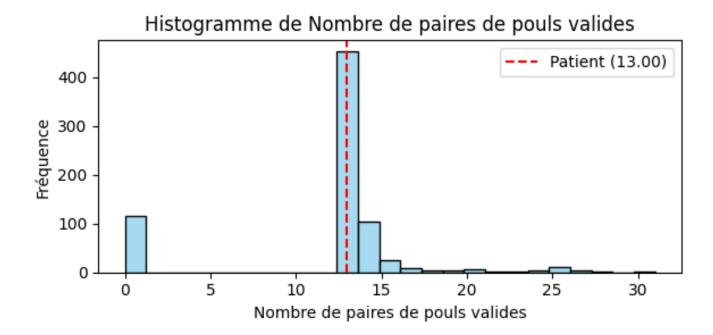
Ecart-type: 5.61

Z-score: 0.22

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Indice de rigidite (SI)

Valeur patient: 6.80

Moyenne population: 8.31

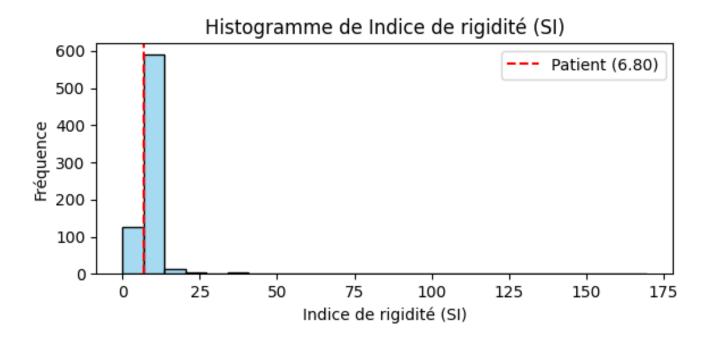
Ecart-type: 7.77

Z-score: -0.19

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Pression systolique centrale (CSP)

Valeur patient: 128.80

Moyenne population: 115.06

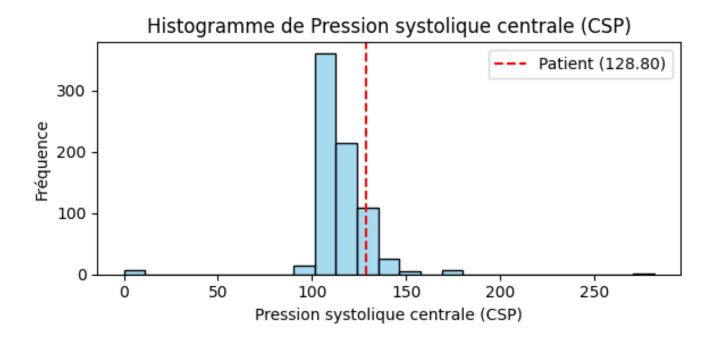
Ecart-type: 15.97

Z-score: 0.86

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Pression diastolique centrale (CDP)

Valeur patient: 92.10

Moyenne population: 80.61

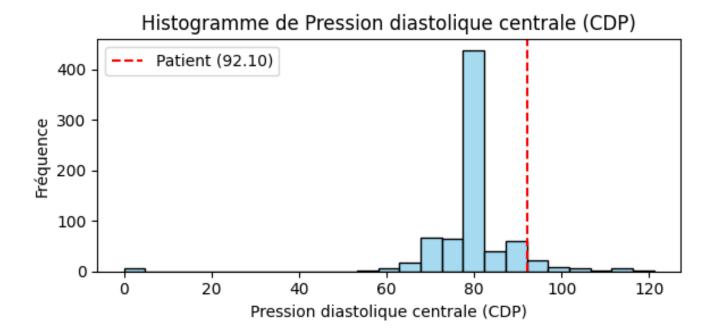
Ecart-type: 10.48

Z-score: 1.10

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Pression systolique peripherique (PSP)

Valeur patient: 135.00

Moyenne population: 134.62

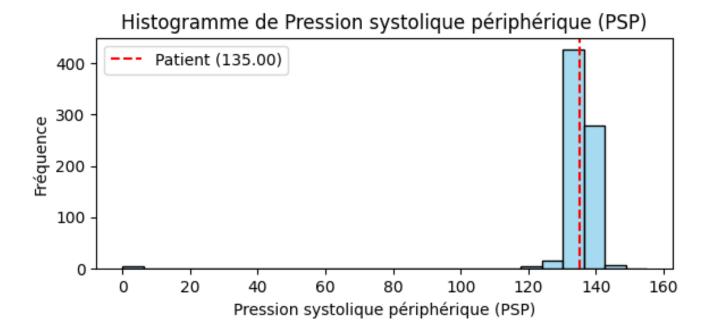
Ecart-type: 12.52

Z-score: 0.03

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Pression diastolique peripherique (PDP)

Valeur patient: 73.30

Moyenne population: 72.49

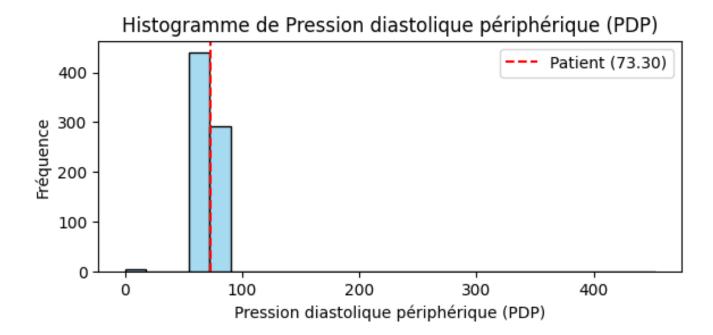
Ecart-type: 15.64

Z-score: 0.05

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Temps moyen systolique doigt (TMS\_FINGER\_AOMI)

Valeur patient: 0.00

Moyenne population: 0.00

Ecart-type: 0.00

Z-score: 0.00

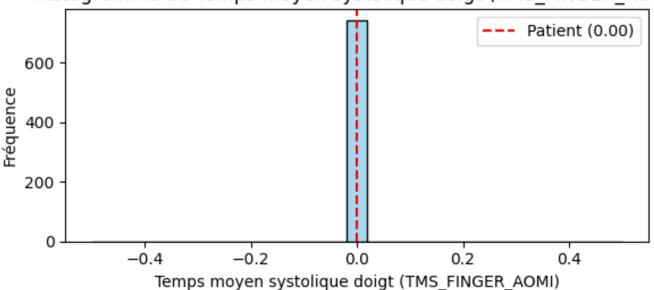
## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :

Le z-score indique a quel point une valeur est eloignee de la moyenne, en nombre d'ecarts types.

# Histogramme de Temps moyen systolique doigt (TMS\_FINGER\_AOM



# Temps moyen systolique orteil (TMS\_TOE\_AOMI)

Valeur patient: 109.20

Moyenne population: 117.61

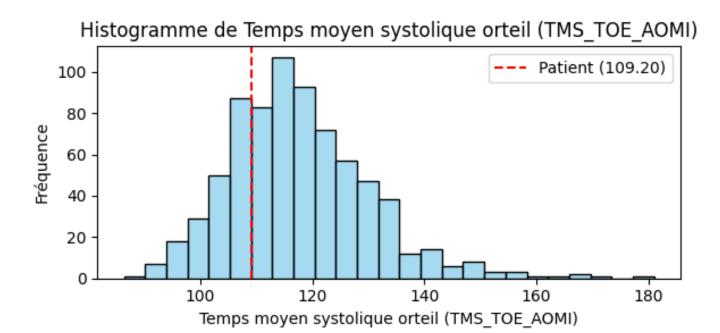
Ecart-type: 12.64

Z-score: -0.67

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:



# Indice de pulsation (IPS)

Valeur patient : 1.14

Moyenne population: 1.10

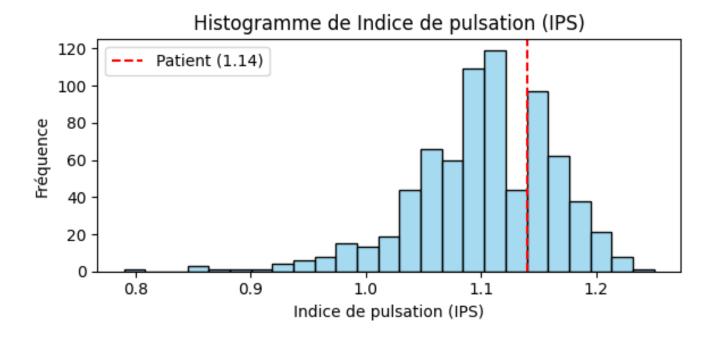
Ecart-type: 0.06

Z-score: 0.62

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score :



# Frequence d'echantillonnage (SR)

Valeur patient: 1000.00

Moyenne population: 1000.00

Ecart-type: 0.00

Z-score: 0.00

## Definition de l'ecart type :

L'ecart type sert a mesurer si les donnees sont regroupees ou dispersees autour de la moyenne.

#### Definition du Z-score:

