

normalisation française

UNM 00-000
Avril 1996

Indice de classement UNM 00-000

Grandeurs et unités

Système d'unités pifométriques.

E : Quantities and units - Nosemetrlcal system of units

D : Grossen und Einheiten - Nasimetrischeinheitensystem.

Norme interne, totalement expérimentale et non éditable par l'Unm.

Les observations relatives au présent document peuvent être adressées à l'UNM à tout moment

correspondance

Il est étonnant que le présent document soit unique, mais aucune étude internationale ne s'est encore pointée à l'horizon.

analyse

Dans la série de normes relatives aux unités et symboles, le présent document aurait parfaitement sa place si les rigoristes forcenés prenaient davantage conscience de l'existence de leur nez plutôt que de celle de leur nombril.

descripteurs

Thesaurus pifométrique français: pif, nez, tarin, blase, tarbouif, nase.

modifications

Nouvelles définitions et compléments.

corrections

éditée mais non diffusée par l'Union de normalisation de la mécanique, (unm), cedex 72, 92049 Paris La Défense,
Tél. : (1) 47 91 35 55

Avant-propos

La pifométrie est une science très ancienne et universelle et il est surprenant qu'elle n'ait suscité quasiment aucun travail. Il n'existe pas au Pavillon de Breteuil à Sèvres d'étalons d'unités pifométriques.

Au moment où les « systèmes » s'organisent, où le C.G.S. a vécu, où le M.T.S. n'est plus qu'un souvenir et où le M.K.S. (avec ou sans A) triomphe dans les recommandations ISO, alors que l'AFNOR compte à son catalogue une série de normes sur les unités et symboles (NF X 02-001, X 02-002, NF X 02-003, X 02-004, NF X 02-006, et la série NF X 02-200) n'a jamais rien publié sur les unités pifométriques ; il est apparu aujourd'hui essentiel et urgent de combler ces graves lacunes

Le pifomètre, instrument personnel, inaliénable consubstantiel à l'individu, n'est en vente nulle part jamais personne n'a eu besoin d'un pifomètre à vernier, encore moins d'un pifomètre à vis micrométrique. L'instrument banal incorporé à l'individu, suffit en toute occasion. Peut-être discutable sur le plan de la fidélité, cet instrument est remarquable en justesse et inégalable en sensibilité.

La pifométrie conjugue souvent l'emploi d'au moins deux sens ce qui la rend plus performante; ceci est mis en évidence par l'expression bien connue "à vue de nez", et justifié par le fait que quelqu'un qui "manque de flair" se met souvent "le doigt dans l'oeil".

Ce document annule et remplace l'édition de janvier 1993.

spécimen AFNOR pour illustration de l'activité pédagogique

SOMMAIRE

page

Avant-propos.....	2
1- Domaine d'application.....	4
2 - Principes de la pifométrie.....	4
3 - Règles de la pifométrie.....	4
4 - Les unités du système pifométrique	5
4.1 - Unités de quantité.....	5
4.2 - Unités de valeur.....	7
4.3 - Unités d'estimation ou d'approximation.....	7
4.4 - Unités de longueur et de distance.....	8
4.5 - Unités de temps.....	8
4.6 - Unités de vitesse.....	9
4.7 - Unités climatiques et de température.....	10
4.8 - Unités diverses.....	10
Annexe bibliographique.....	12

spécimen AFNOR pour illustration de l'activité pédagogique

1- Domaine d'application

La présente norme définit les principales règles de la pifométrie et fixe la terminologie des unités du système pifométrique.

Elle n'a pas la prétention d'être exhaustive mais l'ensemble des termes présentés couvrent une part très importante de la culture de l'à-peu-près.

2 - Principes de la pifométrie

Les quelques scientifiques qui se sont penchés sur le problème ont établi les principes de base de la pifométrie.

Premier principe : Le pifomètre est strictement personnel, inaliénable, attaché à l'individu et inutilisable par autrui.

EXEMPLE: La notion de "pétaouchnock" évoque, selon le cas, le hameau voisin pour l'autochtone savoyard et la capitale du Costa Rica pour le normalisateur parisien.

Deuxième principe : Deux pifômes de sens contraire ne s'annulent pas.

EXEMPLE: Les deux expressions "*Ça fait une heure que je t'ai dit de finir ton P.V.*" et "*Ça ne fait pas une heure que je t'ai dit de finir ton P.V.*" induisent de façon identique qu'un assistant va bientôt se faire remonter les bretelles par son chef de secteur.

Troisième principe : il n'y a rien d'intéressant à tirer d'une moyenne pifométrique.

EXEMPLE: La moyenne entre le *bon bout de chemin* et le *sacré bout de chemin* est calculée comme étant le *sacré bon bout de chemin*, ce qui n'apporte aucune idée supplémentaire quant à la longueur réelle du chemin.

3 - Règles de la pifométrie

Les règles de la pifométrie n'ont jamais été rédigées mais chacun les applique d'instinct. Ce document n'a pas l'ambition de les citer toutes, mais seulement les principales:

Règle 1: Le produit d'une unité pifométrique par un scalaire quelconque est égal à l'unité pifométrique initiale.

EXEMPLE : "Deux minutes, s'il vous plaît !" ou "Trois minutes, s'il vous plaît !" représentent exactement la même durée que "Une minute, s'il vous plaît !".

Règle 2: Deux longueurs pifométriques égales ne sont pas superposables.

EXEMPLE La longueur réelle d'un poisson manqué n'a aucun rapport avec celle exprimée en unité non dénommée par l'écartement des mains du pêcheur.

Règle 3: Une unité pifométrique peut représenter des grandeurs différentes pour des individus différents.

EXEMPLE: *La Giclée d'huile* ordonnée à l'apprenti mécanicien par le contremaître conserve toute son efficacité quelle que soit l'interprétation donnée.

4 - Les unités du système pifométrique

4.1 - Unités de quantité

4.1.1 **le fifrelin** : unité de petite quantité. Le synonyme utilisé par les travailleurs immigrés est le chouia.

EXEMPLE: Mon salaire a augmenté d'un *chouia*

4.1.2 **la tapée** : unité de grande quantité.

EXEMPLE : J'ai une tapée de normes à me farcir.

4.1.3 **la palanquée** : unité de grande quantité.

EXEMPLE: J'ai une *palanquée* de P.V. en retard.

4.1.4 **la flopée** : unité de grande quantité.

EXEMPLE: À la réunion du SC92, il y avait une flopée de délégués Allemands.

4.1.5 **la chiée** : Synonyme très populaire, voire trivial, des unités définies de 4.1.2 à 4.1.4.

Aucun exemple n'est cité pour conserver à ce document une certaine dignité. Signalons toutefois les multiples bien connus: la *mégachiée* et la *tétrachiée*.

4.1.6 **la lichette** : unité de petite quantité souvent associée à une notion de minceur.

EXEMPLE: Ma prime ?... Une *lichette* !

4.1.7 **le iota** : unité de quantité nulle qui marque une constance.

EXEMPLE: Ma situation financière n'a pas bougé *d'un iota*.

4.1.8 **bézeff** : unité adverbiale synonyme de "beaucoup" mais toujours utilisée dans la forme négative.

EXEMPLE: Je travaille un max. pour pas *Bézeff*.

4.1.9 **lerche**: synonyme de Bézeff.

EXEMPLE: Heureux veinard qui travaille pas *lerche* pour gagner un max. !

4.1.10 **la ribambelle** : unité désignant une longue suite d'objets ou de personnes.

EXEMPLE: Une commission avec une ribambelle d'enquêteurs.

4.1.11 **la bonne dose** : unité de grande quantité souvent associée à des valeurs humaines ou intellectuelles. Les multiples sont *la bonne dose* et *la sacrée dose*.

EXEMPLE 1: Pour supporter ce collègue, il faut une *bonne dose* de patience !

EXEMPLE 2: Pour travailler ici il faut une *sacrée dose* de...! ⁽¹⁾

4.1.12 **la ration** : unité de grande quantité synonyme de *dose*. Les multiples sont *la bonne ration* et *la sacrée ration*.

NOTE : la sacrée ration implique un dangereux voisinage de l'excès.

4.1.13 **Autres unités**

De nombreuses autres unités de quantité sont communément employées qui n'ont pas été définies ici. Il incombe à chacun de se reporter à son dictionnaire favori pour en connaître le sens et l'application. Le présent document se limitera à en citer les plus connues:

grain	soupçon	doigt
goutte	larme	nuage
monceau	débauche	orgie
flot	nuée	arsenal
myriade	kyrielle	avalanche

EXEMPLE : Il faut un *grain* de folie pour accepter le *monceau* d'ennuis et la *débauche* de travail que nous procure *l'avalanche* d'études CENELEC.

¹ plusieurs expressions possibles

4.2 - Unités de valeur

- 4.2.1 **tripette** : unité adverbiale associée au verbe valoir pour désigner une absence de valeur

EXEMPLE : le compte rendu de mon collègue ne vaut pas *tripette*.

- 4.2.2 **la roupie de sansonnet** : unité désignant une faible valeur, toujours utilisée dans la forme négative pour affiner une valeur sure.

EXEMPLE Je ne voudrais pas paraître jaloux ou envieux, mais ta rallonge, c'est pas de la *roupie de sansonnet*.

- 4.2.3 **la crotte de bique** : unité équivalente à la précédente mais qui s'applique plus à l'individu qu'à l'objet.

EXEMPLE: Dis donc, ton Président, y se prend pas pour de la *crotte de bique* !

4.3 - Unités d'estimation ou d'approximation

- 4.3.1 **au pif**: locution de base de la pifométrie permettant une approximation des grandeurs, des valeurs ou des attitudes.

EXEMPLE: Le patron a calculé les rallonges au pif.

- 4.3.2 **à vue de nez**: locution dérivée de la précédente.

EXEMPLE: À *vue de nez*, il est l'heure de partir !

- 4.3.3 **le poil près**: unité d'estimation fine ou d'arrondissement. Les sous-multiples sont le quart de poil près et le micropoil près

EXEMPLE : j'ai fait mes 7 heures 54 à *un poil près*.

NOTE: L'exemple met en évidence une notion d'incertitude.

- 4.3.4 **Le cheval près**: unité d'estimation grossière.

EXEMPLE: Mon P.V. est conforme ce qui a été dit à un *cheval près*.

- 4.3.5 **La poussière** : unité d'approximation toujours utilisée au pluriel pour arrondir un résultat. (voir aussi 4.8.5)

EXEMPLE: Je gagne..⁽²⁾ et *des poussières*.

4.3.6 **Le pouce** : unité d'arrondissement par excès.

EXEMPLE: Tu gagnes 8000 F? Et *le pouce* !

4.4 - Unités de longueur et de distance

4.4.1 **le bout de chemin** : unité de grande distance. Les multiples sont le bon bout *de chemin* et le sacré *bout de chemin*.

EXEMPLE: Pour aller bosser, je dois faire un *sacré bon bout de chemin*.

4.4.2 **la trotte** : unité équivalente au *bout de chemin*. Ses multiples sont la *bonne trotte* ou la *sacrée trotte*.

EXEMPLE: Avec cette grève du RER, j'ai du faire une *sacrée trotte* pour rentrer chez moi

4.4.3 **le "Comme ça"** : unité non dénommée généralement exprimée par un geste des deux mains placées parallèles et les paumes face à face.

EXEMPLE: Mon collègue a un poil dans la main *comme ça* !

4.4.4 **le pétaouchnock**: unité de grande distance à laquelle est associée une idée d'incertitude sur la destination.

EXEMPLE: Tel que je les connais, ils vont nous mettre la prochaine réunion CEI à *pétaouchnock*.

4.5 - Unités de temps

4.5.1 **le bout de temps**: unité de temps assez long. Les multiples sont le *bon bout de temps* et le *sacré bout de temps*.

EXEMPLE: Ça fait un *sacré bout de temps* que j'aurais dû faire ce P.V.

4.5.2 **l'éternité** : unité considérée comme synonyme de *bout de temps si* ce dernier a été difficilement supporté.

EXEMPLE: Ça fait une *éternité* que j'attends une promotion.

4.5.3 **l'instant** : unité considérée comme synonyme de *bout de temps si* ce dernier peut être prévu assez court et pas trop désagréable.

EXEMPLE: Je me remets à mon P.V. dans un instant.

NOTE: Les trois définitions précédentes montrent que la pifométrie ne se limite pas à mesurer une grandeur, mais qu'elle en précise aussi la qualité.

- 4.5.4 **le laps de temps** : unité de temps. Associée à l'adjectif "certain", elle induit une certaine imprécision, voire une imprécision certaine.

EXEMPLE: Entre la réunion et l'envoi du P.V., il s'est déroulé un certain *laps de temps*.

- 4.5.5 **le bail** : unité de temps assez long, toujours appliqué au temps passé.

EXEMPLE: Ça fait un *bail* qu'on n'a pas eu de pot mensuel.

- 4.5.6 **la paye** : unité de temps équivalente au *bail*.

EXEMPLE: Ça fait une *paye* qu'on se paye ma tête avec ma paye.

- 4.5.7 **la minute** : unité de temps à venir la plus imprécise qui soit quant à la durée réelle.

Les sous-multiples sont la *petite minute* et la *seconde*.

NOTE 1 : Ces sous multiples n'apportent aucune notion de temps plus court ; il en est de même de la minute utilisée avec un facteur multiplicateur.

NOTE 2 : La minute peut être utilisée au pluriel, mais cette opération relève plus de la poésie que de l'arithmétique et ne change rien à l'affaire.

EXEMPLE: "je vous appelle dans *une minute*", ou bien "je vous appelle dans une *petite minute*, ou bien "je vous appelle dans *trois minutes*, ou bien "je vous appelle dans *une seconde* " ne constitue qu'une suite de promesses qui n'ont aucune différence temporelle relative entre elles.

NOTE 3: Seule *la minute de coiffeur* peut être considérée comme bien plus longue que l'unité de base.

- 4.5.8 **l'heure** : unité de temps passé généralement difficilement supporté et souvent subjectivement amplifié.

EXEMPLE : "Ça fait des heures que je suis sur ce P.V." peut signifier qu'on a passé des heures à faire autre chose de plus urgent !

NOTE 1: Les multiple et sous-multiple, *la bonne heure* et *la petite heure*, n'apportent aucune notion de temps plus long ou plus court

NOTE 2: Le caractère subjectif est encore renforcé lorsque l'heure est consacrée à une quelconque attente.

EXEMPLE : "Je reviens dans *trois minutes*" et "Ca fait *une heure* que je t'attends" peuvent très bien correspondre à une même durée pour l'attendu et l'attendeur.

4.6 - Unités de vitesse

Il n'existe qu'une seule unité de vitesse, appelée "**de ces vitesses**".

EXEMPLE: J'ai fait mon P.V. à une de *ces vitesses* !"

NOTE: Certains termes de langage courant peuvent être confondus avec des étalons de vitesse; il ne s'agit en fait que d'éléments de qualification, mais sans valeur d'unité. Citons les expressions: *À tout berzingue*, *à toute pompe*, *une vitesse du tonnerre*, *plein pot*, etc.

L'unité de vitesse s'applique parfois au temps

EXEMPLE: "le temps passe à une de ces vitesses !"

NOTE: Dans le système pifométrique on envisage la vitesse du temps. D'aucuns sans réfléchir autrement objecteront que $T.T^{-1}$ correspond à une grandeur sans dimensions. Mais il y a T et T, temps et temps, le temps qui passe et le temps pour tout, de sorte que, bien avant Einstein, la pifométrie a reconnu la relativité du temps et a mesuré la vitesse de son écoulement.

4.7 - Unités climatiques et de température

Toutes les unités climatiques et de température de la pifométrie sont exprimées en termes de zoologie.

EXEMPLES: Le froid de *canard*; le temps de *chien* ou le temps de *cochon* ou le temps à ne pas *mettre un chat dehors*; il pleut comme *vache qui pisse*; une fièvre de *cheval*.

4.8 - Unités diverses

4.8.1 Unité temps/espace: le "**à perpette**".

EXEMPLE: On attend *jusqu'à perpette* d'être envoyé à *perpette*.

4.8.2 Unité de force: le "**un coup**".

EXEMPLE: Le déménageur, devant une armoire d'archives, dira à son collègue "*pousse un coup* !,

4.8.3 Unité de travail: le "**un peu, quoi**" ou le "**un peu, mince**".

EXEMPLE: Le chef de secteur dira à son assistant: "*Travaille un peu, quoi* ou bien "*Travaille un peu, mince* !"

NOTE: le terme "mince" est parfois remplacé par un autre substantif que l'étymologie scatologique nous empêche de citer ici.

4.8.4 Unité d'ajustage: les "**poussières**".

EXEMPLE: Un tuyau de 35 millimètres de diamètre *et des poussières*.

NOTE: cette unité s'emploie toujours au pluriel ; elle sert à ajuster la mesure d'une grandeur à l'expression vulgaire qui vient d'en être donnée dans un système classique.

4.8.5 Unité d'énergie cinétique: "**la raclée**".

EXEMPLE: la mère a donné une *raclée* à son chenapan de fils.

NOTE: cette unité peut s'employer au pluriel : "on a pris une *de ces raclées* au foot!", ou bien s'accompagner du qualificatif "sacré", qui ne donne aucune connotation religieuse au substantif qualifié : on a pris une *sacrée raclée* au rugby!

4.8.6 Unité de quantité d'électricité : la "**châtaigne**".

EXEMPLE: J'ai pris une de ces *châtaignes* en essayant ce b...(3) de câble.

NOTE: synonyme : *la bourre*.

4.8.7 Unité de volume : la "**noix**".

EXEMPLE: le cuisinier ajoute une *noix* de beurre à son plat.

NOTE: unité spécialisée dans le domaine gastronomique.

4.8.8 Unité d'intensité lumineuse : la "**chandelle**".

NOTE: s'emploie le plus souvent sous la forme de multiple (X 36).

EXEMPLE: J'ai pris une de ces *châtaignes* en essayant ce câble et j'ai vu *36 chandelles*.

4.8.9 Autres unités

Il existe d'autres unités réservées à des secteurs ou professions particuliers. Celles-ci peuvent avoir une durée de vie éphémère.

Par exemple, dans certaines câbleries :

le "**le jars**" - unité de très forte indemnité de licenciement,
le "**PHS**" - unité de très forte concentration décisionnelle,
le "**3615**" - unité de forte concentration relationnelle,
le "..." - unité de forte pression sur les collaborateurs (le nom de cette unité reste à uniformiser, beaucoup de propositions ayant eu lieu; à noter la relation pifométrique évidente entre cette unité et le multiple X11 du bar - unité vulgaire de la pression - une trop forte pression se traduisant souvent par des fuites).

Le domaine maritime apporte une quantité d'unités spécialisées, qui font l'objet d'un additif (à l'étude) à cette norme, par exemple :

— Unité de longueur	la trouée,
— Unité de volume	la moque,
— Unité de vent...	le corne-cul,
— Unités de mauvais temps	le foutro.

³ plusieurs expressions possibles

Annexe bibliographique

(informative)

Jacques Perret : Rôle de plaisance (quelques pages livrent les fondement de la pifométrie)

Jean Blanchard Le système pifométrique (Énergie nucléaire - vol. 14 N°1 - janvier-février 1972).

spécimen AFNOR pour illustration de l'activité pédagogique