



Code Q

Les 25 codes les plus utilisés

Le code Q a été normalisé par l'UIT au début du XX^e siècle pour faciliter les communications télégraphiques entre opérateurs ne parlant pas la même langue. En radio amateurisme, il reste très utilisé en CW, dans certains modes numériques mais aussi en phonie. Voici les 25 codes que vous rencontrerez au quotidien.

1. Le principe : question ou affirmation

Chaque code Q a deux sens, selon le contexte :

- Suivi d'un *point d'interrogation* ou en début de transmission interrogative : c'est une *question*.
- Sans point d'interrogation : c'est une *affirmation* (réponse, information).

Exemple :

- *QRZ ?* = «Qui m'appelle ?»
- *QRZ DL1ABC* = «Vous êtes appelé par DL1ABC.»

2. Les 25 codes essentiels

<i>Code</i>	<i>Question</i>	<i>Affirmation</i>
<i>QRA</i>	Quel est le nom de votre station ?	Le nom de ma station est...
<i>QRB</i>	A quelle distance vous trouvez-vous de ma station	La distance entre nos stations est de [distance]
<i>QRG</i>	Quelle est ma fréquence exacte ?	Votre fréquence est...
<i>QRK</i>	Quelle est la lisibilité de mes signaux ? (1-5)	La lisibilité est 1 Inintelligible 2 Difficilement lisible 3 Lisible avec difficulté 4 Lisible 5 Parfaitement clair
<i>QRL</i>	Êtes-vous occupé ? La fréquence est-elle utilisée ?	Je suis occupé / la fréquence est occupée.
<i>QRM</i>	Êtes-vous brouillé par d'autres stations ?	Je suis brouillé (interférence humaine).
<i>QRN</i>	Êtes-vous troublé par des parasites ?	Je suis gêné par les parasites (atmosphériques).
<i>QRO</i>	Dois-je augmenter ma puissance ?	Augmentez la puissance.

<i>QRP</i>	Dois-je diminuer ma puissance ?	Diminuez la puissance. (<i>par extension : «petite puissance»</i>)
<i>QRQ</i>	Dois-je transmettre plus vite ?	Transmettez plus vite.
<i>QRS</i>	Dois-je transmettre plus lentement ?	Transmettez plus lentement.
<i>QRT</i>	Dois-je cesser la transmission ?	Cessez la transmission.
<i>QRU</i>	Avez-vous quelque chose pour moi ?	Je n'ai rien pour vous.
<i>QRV</i>	Êtes-vous prêt ?	Je suis prêt.
<i>QRX</i>	Quand m'appellerez-vous à nouveau ?	Je vous appellerai à... (<i>souvent : «patientez»</i>)
<i>QRZ</i>	Qui m'appelle ?	Vous êtes appelé par...
<i>QSA</i>	Quelle est la force de mes signaux (ou des signaux de...)?	La force de vos signaux (ou des signaux de...) est : 1 : à peine perceptible ; 2 : faible ; 3 : assez bien ; 4 : bonne ; 5 : très bien.
<i>QSB</i>	Mes signaux subissent ils du fading ?	Vos signaux varient en intensité (fading).
<i>QSD</i>	Ma manipulation est-elle défectueuse?	Votre manipulation est défectueuse
<i>QSL</i>	Pouvez-vous accuser réception ?	J'accuse réception. (<i>par extension : la carte QSL</i>)
<i>QSO</i>	Pouvez-vous communiquer avec... ?	Je peux communiquer avec... (<i>par extension : un contact radio</i>)
<i>QSP</i>	Voulez-vous retransmettre à...	Je peux retransmettre à...
<i>QSY</i>	Dois-je changer de fréquence ?	Changez votre fréquence pour...
<i>QTH</i>	Quelle est votre position ?	Ma position est...
<i>QTR</i>	Quelle est l'heure exacte ?	L'heure exacte est...

3. Exemples de QSO réels en CW :

- CQ CQ CQ DE ON7VZ ON7VZ K
- ON7VZ DE F5XYZ F5XYZ K
- F5XYZ DE ON7VZ TU UR RST 599 NAME DAN QTH OLLIGNIES BK
- ON7VZ DE F5XYZ R TU 599 NAME PIERRE QTH NICE
- QSL? K
- QSL TU 73 SK

Traduction libre : appel général, réponse, échange de reports/noms/QTH, confirmation, salutations.

4. Exemples de QSO réels en phonie :

- ON7VZ from DL5XYZ, your QTH please ?
- My QTH is Ollignies, Belgium. QSL ?

5. À éviter

- **Surcharge de code Q en phonie** : «QSL my QTH ?» sonne pédant en SSB. Utilisez le langage naturel : «Did you copy my QTH ?»
- **Confondre QRM et QRN** : QRM = brouillage par d'autres stations ou parasites électroniques, QRN = bruit atmosphérique (orages, statique).
- **QRZ pour «répétez»** : c'est un faux ami courant. QRZ veut dire «qui m'appelle ?», pas «répétez». Pour une répétition, utilisez «please repeat» ou «again» en phonie, «AGN» en CW.

6. Le code Q à toutes les sauces

Il est aussi fréquent d'utiliser les codes Q dans les conversations en phonie tout en les détournant un peu de leur signification originelle. Voici quelques exemples avec une phrase de contexte.

- QRL veut aussi dire travail. Exemple : «on peut se contacter après le QRL» veut dire «on se contacte après que je sois rentré du travail».
- QRA veut dire domicile. Exemple «si tu veux que je regarde à ton circuit, tu peux passer au QRA» veut dire «si tu veux que je regarde à ton circuit, tu peux passer à la maison».
- QSY veut aussi dire déplacement physique. Exemple «Demain, je fais un QSY à Namur pour rencontrer des OMs» veut dire «Demain, je me déplace à Namur pour rencontrer des OMs».
- QRK et QSA sont remplacés souvent dans la pratique par le RST (Readability / Strength / Tone). Exemple «Report 59» en phonie ou «RST 599» en CW.
- QRT est aussi utilisé dans le contexte familier en QSO. Exemple «73's à toi, je passe QRT».

- QRO est aussi utilisé familièrement pour les salutations. Exemple «73' QRO à tous» veut dire «grandes salutations à vous tous».
- QRP = «petite puissance» : c'est devenu un usage par extension. Officiellement, QRP signifie «diminuez la puissance». La communauté QRP utilise le code dans son sens élargi sans que personne ne s'en offusque pour signifier aux correspondants que la station émet à puissance réduite. Exemple «CQ from ON2XYZ QRP Station».
- Mais QRP et QRO peuvent aussi signifier encore autre chose. Exemple «Après le QRL, je devais aller avec le QRP chez mes QRO» signifie «Après le travail, je devais aller avec mon enfant chez mes parents».

Vous pourrez apprendre de nombreux détournements de code avec les QSOs que vous pratiquerez.

7. Le code Q dans les modes numériques

FT8 et FT4 n'utilisent pas le code Q (les messages sont trop courts), mais en JS8Call, RTTY ou PSK31, les codes Q reviennent en force — abréviation oblige.

Pour aller plus loin

La liste complète du code Q amateur est définie par la **recommandation UIT-R M.1172**. Plus de 80 codes existent, mais 90 % du trafic se fait avec les 25 ci-dessus. Maîtrisez-les, et vous lirez un QSO CW ou comprendrez un QSO phonie sans dictionnaire.

Bons codes — pardon, bons QSO.

En annexe PDF, la recommandation UIT-R M.1172 officielle de l'UIT en anglais et en français (langues officielles de l'UIT).