

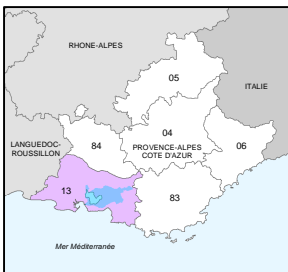
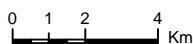
Impacts des rejets des stations d'épuration sur la qualité des eaux superficielles selon le SEQUEAU v2 (par altération) - Mesures avril 2012

LEGENDE

- Stations d'épuration étudiées
- Stations d'épuration du bassin versant de l'Arc étudiées en 2011
- Masses d'eau DCE concernées
- Cours d'eau concernés
- Sous bassin versant de l'Arc de la Cause à l'Etang de Berre
- Bassin versant DCE de l'Arc Provençal
- Limites départementales

Grille d'analyse SEQUEAU v2

- Très bon
- Bon
- Passable
- Mauvais
- Très Mauvais
- Données insuffisantes



Laçon-Provence - Les Baisses (250 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Pas de milieu Pas de milieu

Aix-en-Provence - Tuileries (4 500 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 1 632 l/s Débit : 1 639 l/s

St-Marc-Jaumegarde (180 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Pas de milieu Pas de milieu

Vauvenargues (600 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 0,6 l/s Débit : 1,3 l/s

La Fare-les-Oliviers (6 666 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 663 l/s Débit : 669 l/s

Eguilles (8 667 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

A sec Débit : 17 l/s

Aix-en-Provence - Pioline (165 000)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 1 110 l/s Débit : 1 440 l/s

St-Antoine-sur-Bayon - Maison Sainte-Victoire (50 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 0,9 l/s Débit : 0,9 l/s

Coudoux - Intercommunale (15 433 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 1 802 l/s Débit : 1 823 l/s

Aix-en-Provence - Ouest (30 000 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 1 519 l/s Débit : 1 562 l/s

Cabriès Village (8 033 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 129 l/s Débit : 144 l/s

Bouc-Bel-Air (20 000 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 50 l/s Débit : 105 l/s

Gardanne (50 000 EH)

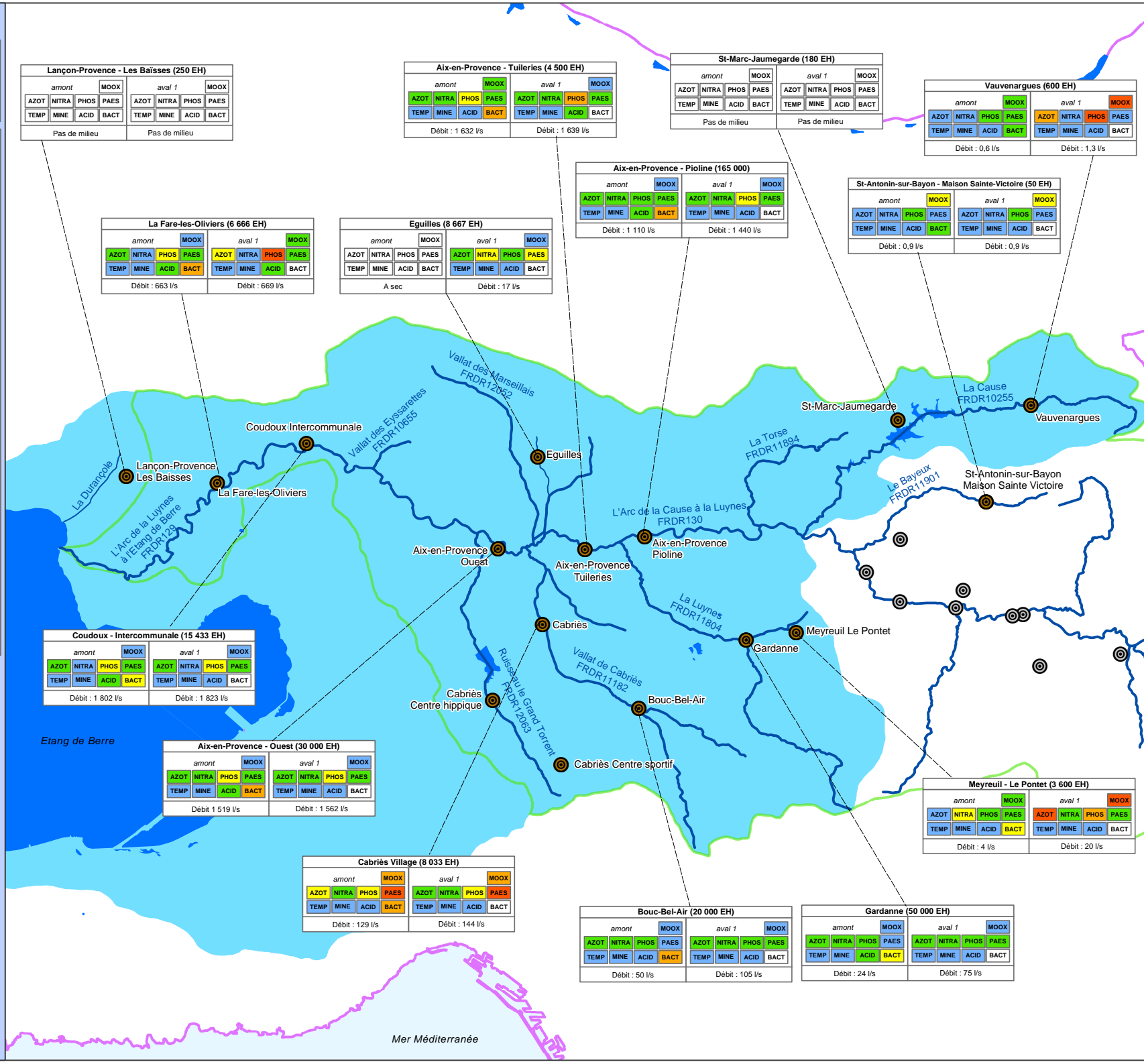
amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 24 l/s Débit : 75 l/s

Meyreuil - Le Pontet (3 600 EH)

amont				MOOX				aval 1				MOOX			
AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES	AZOT	NITRA	PHOS	PAES
TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT	TEMP	MINE	ACID	BACT

Débit : 4 l/s Débit : 20 l/s



Source des données :
ARPE - Unité Assainissement et milieux Aquatiques /
Date de validité des données : 31 décembre 2012

Fonds de carte :
Données DCE - Agence de l'Eau RMC / IGN GEOFLA®
IGN BD CARTHAGE®

Réalisation : ARPE PACA - Mai 2013
Référence : SES_arc2012_seqeau1.mxd