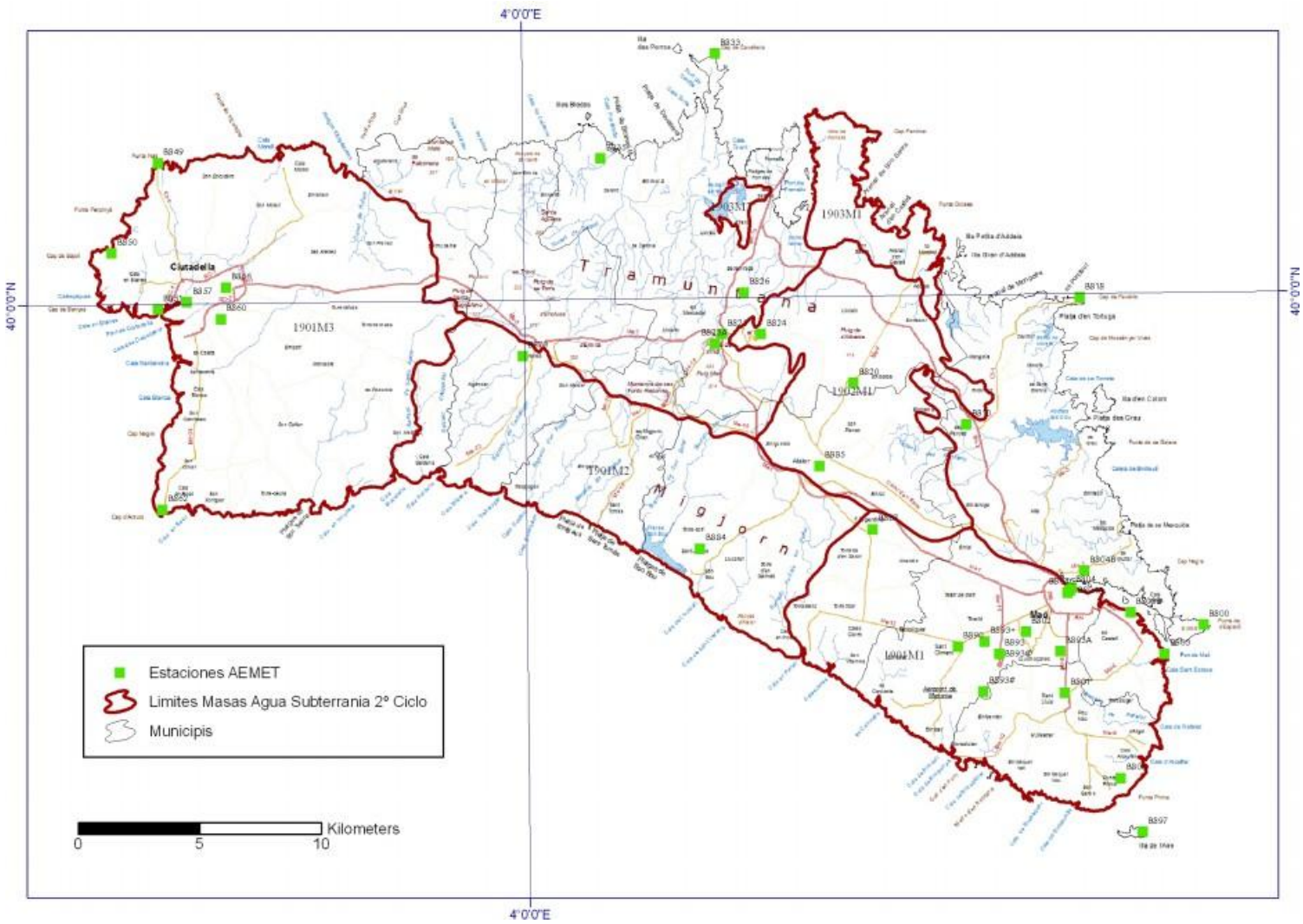
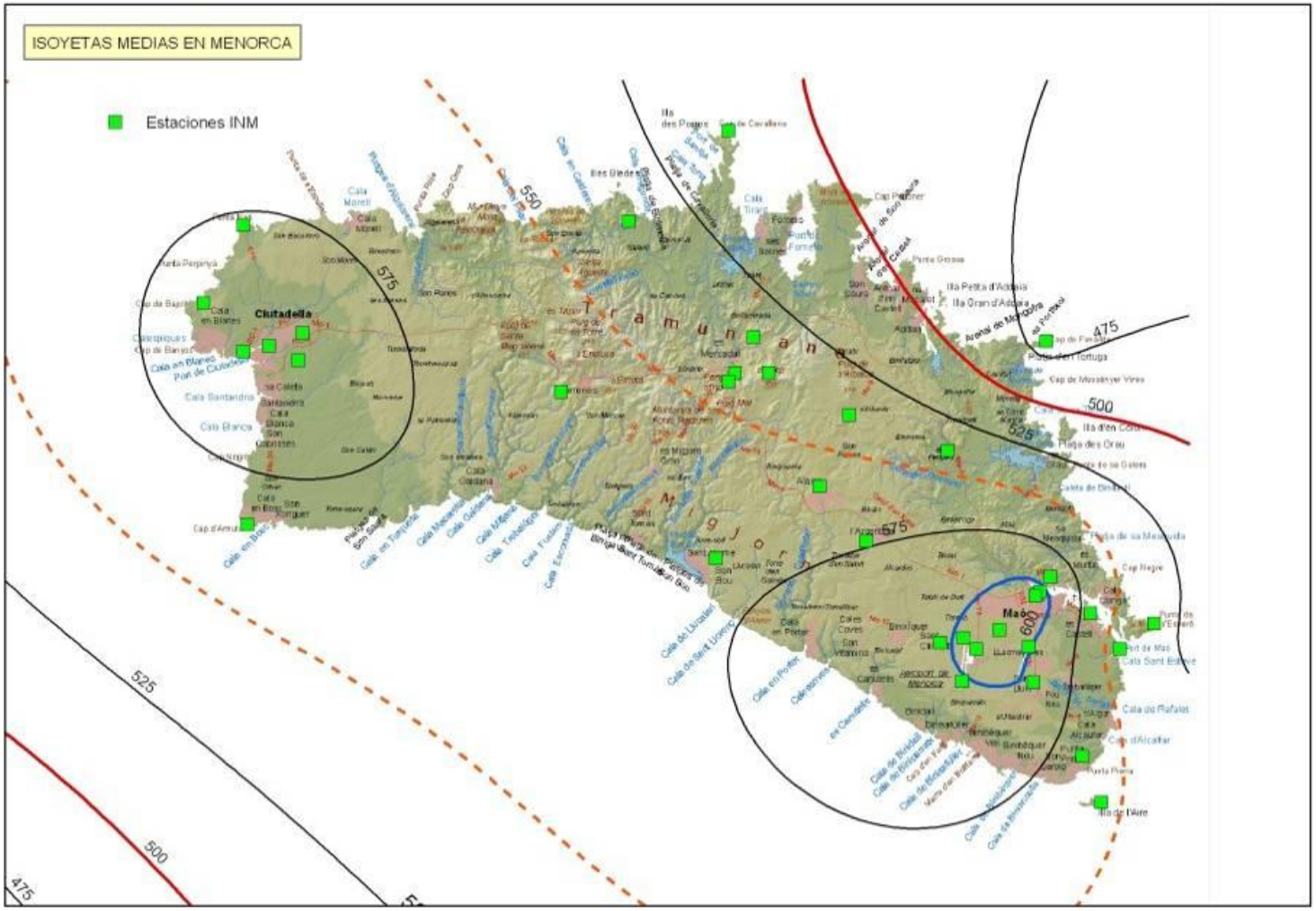
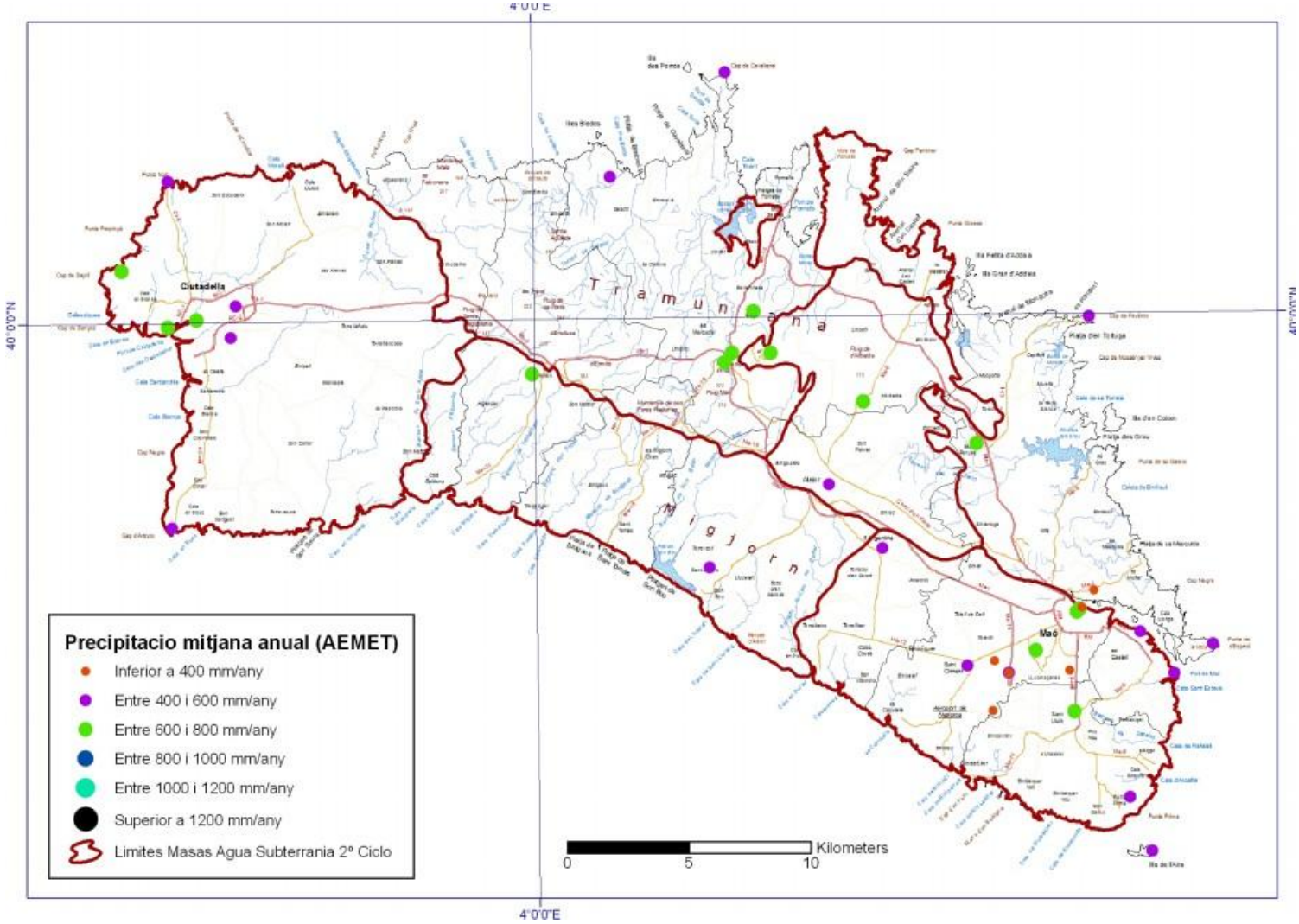
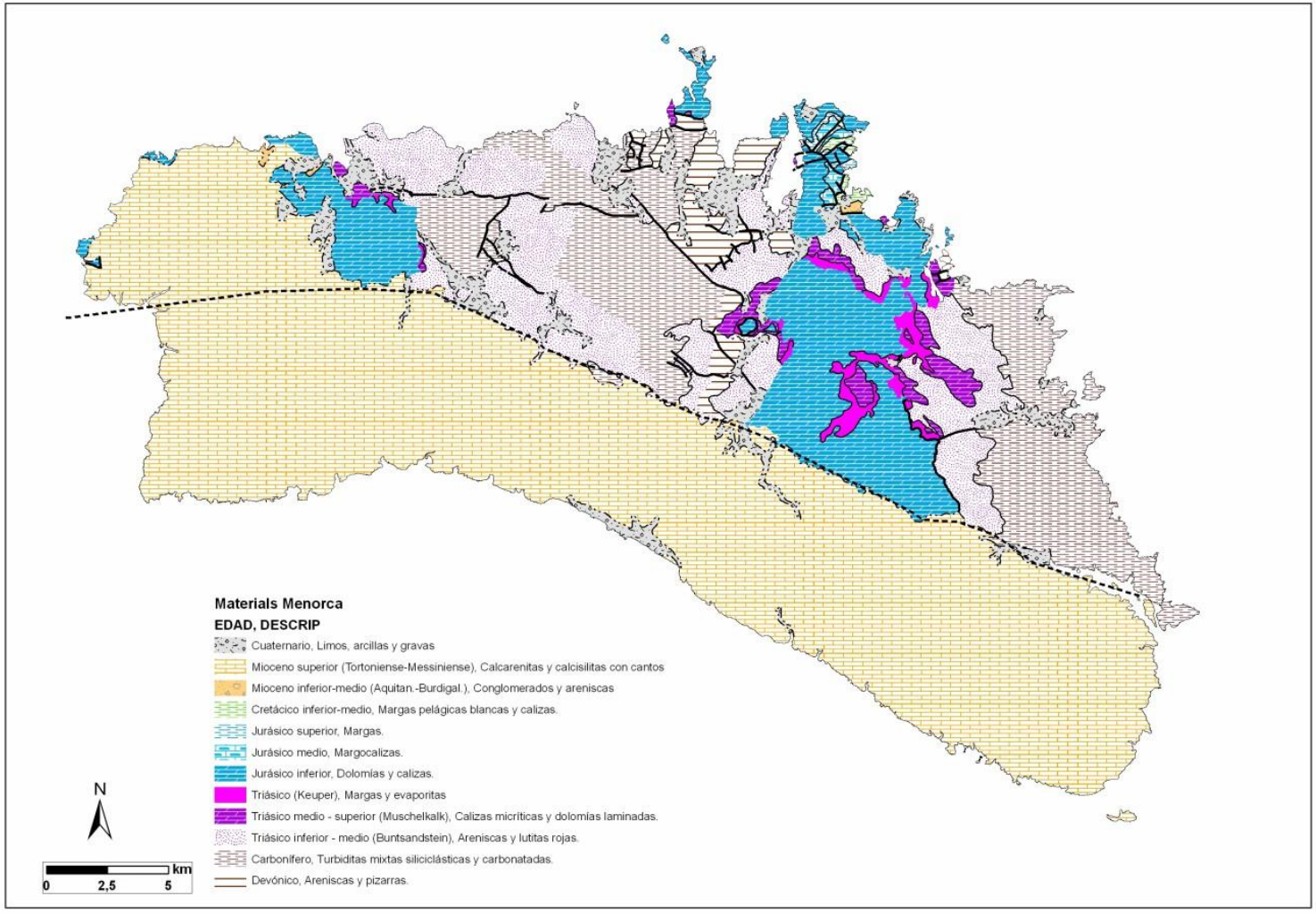
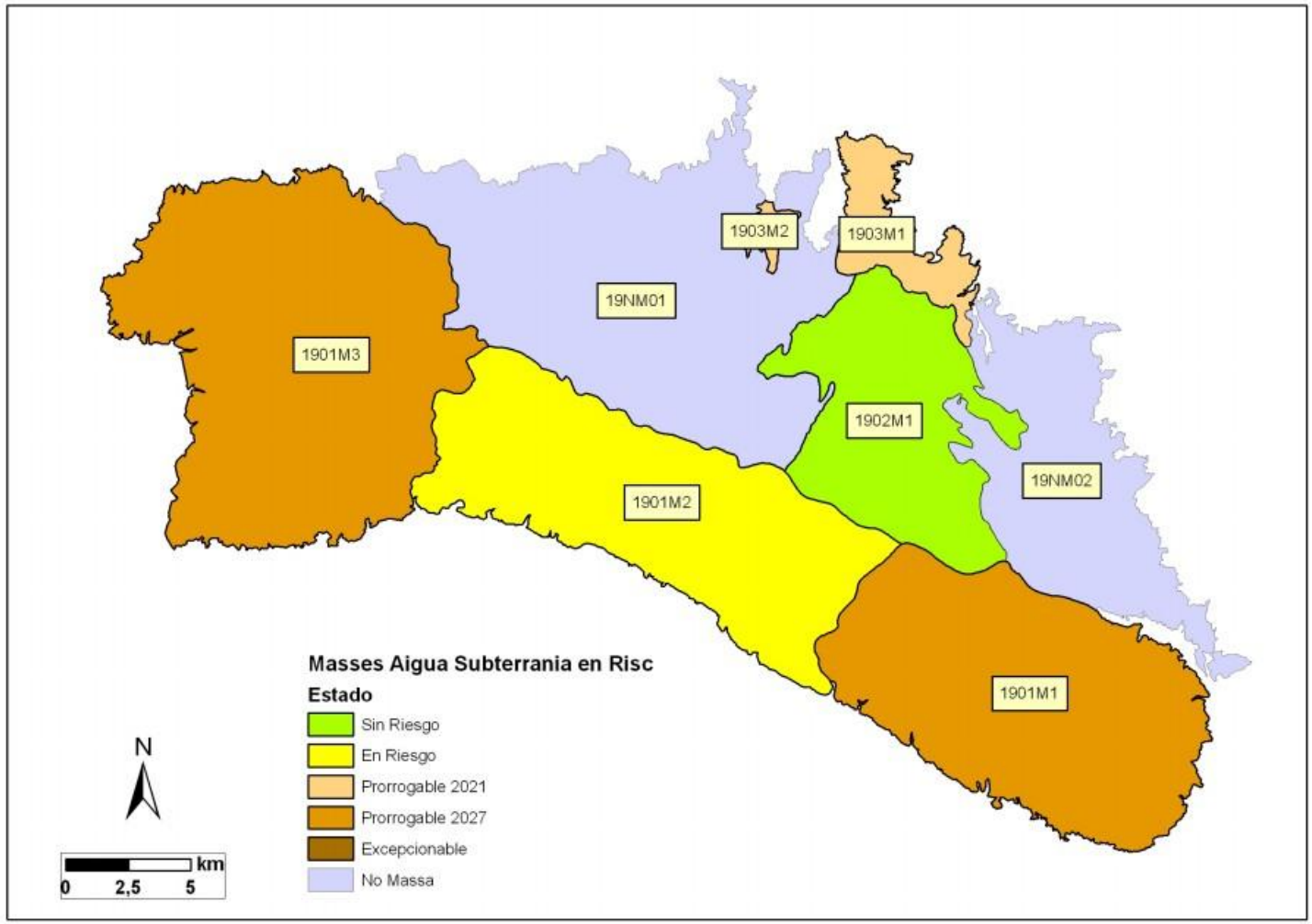
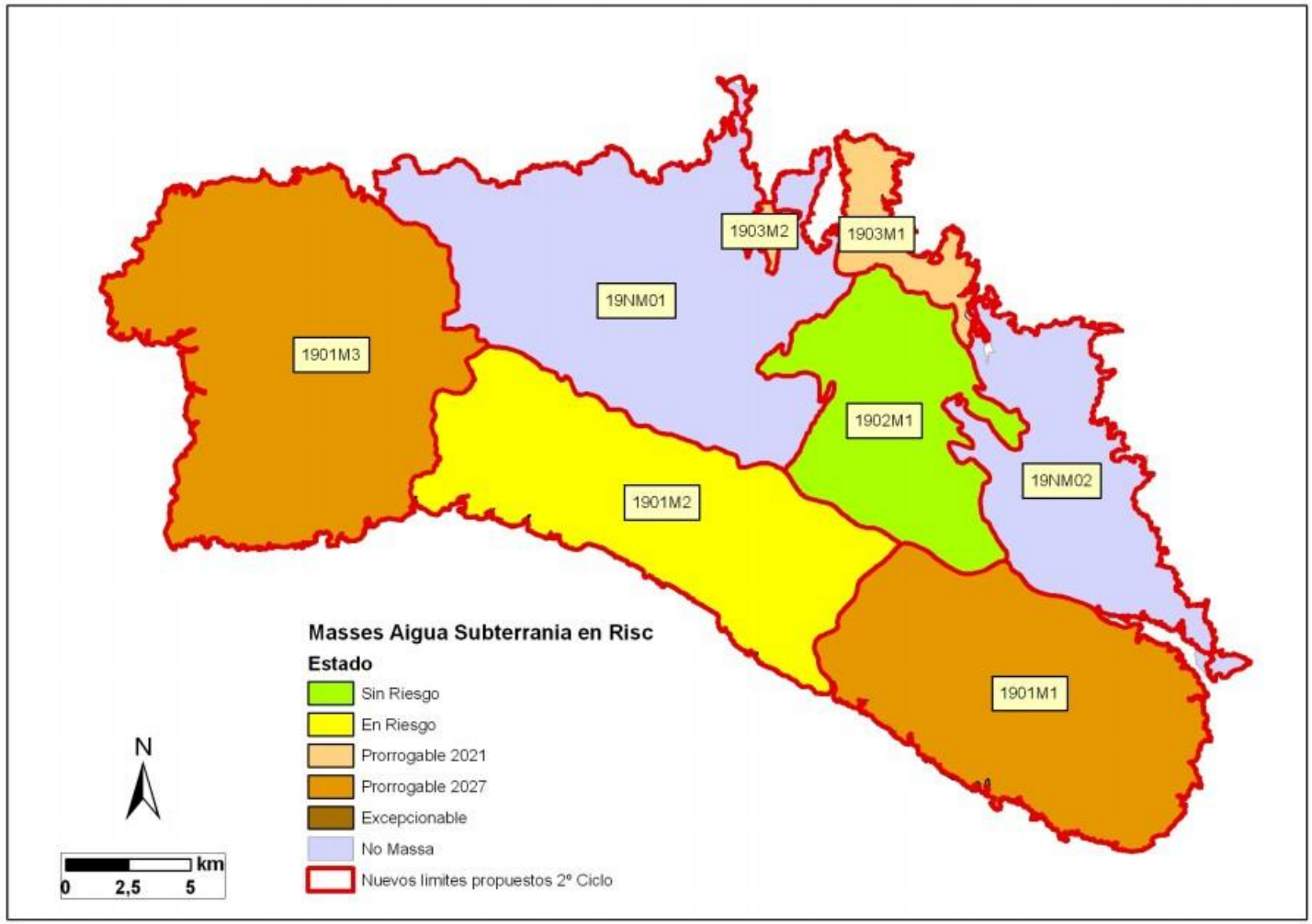

4°0'0"E
40°0'0"N
Tramuntana
Migjorn
1901M1
1901M2
1901M3
1902M1
1903M1
Ciutadella
Estaciones AEMET
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
Municipis
Kilometers
0
5
10

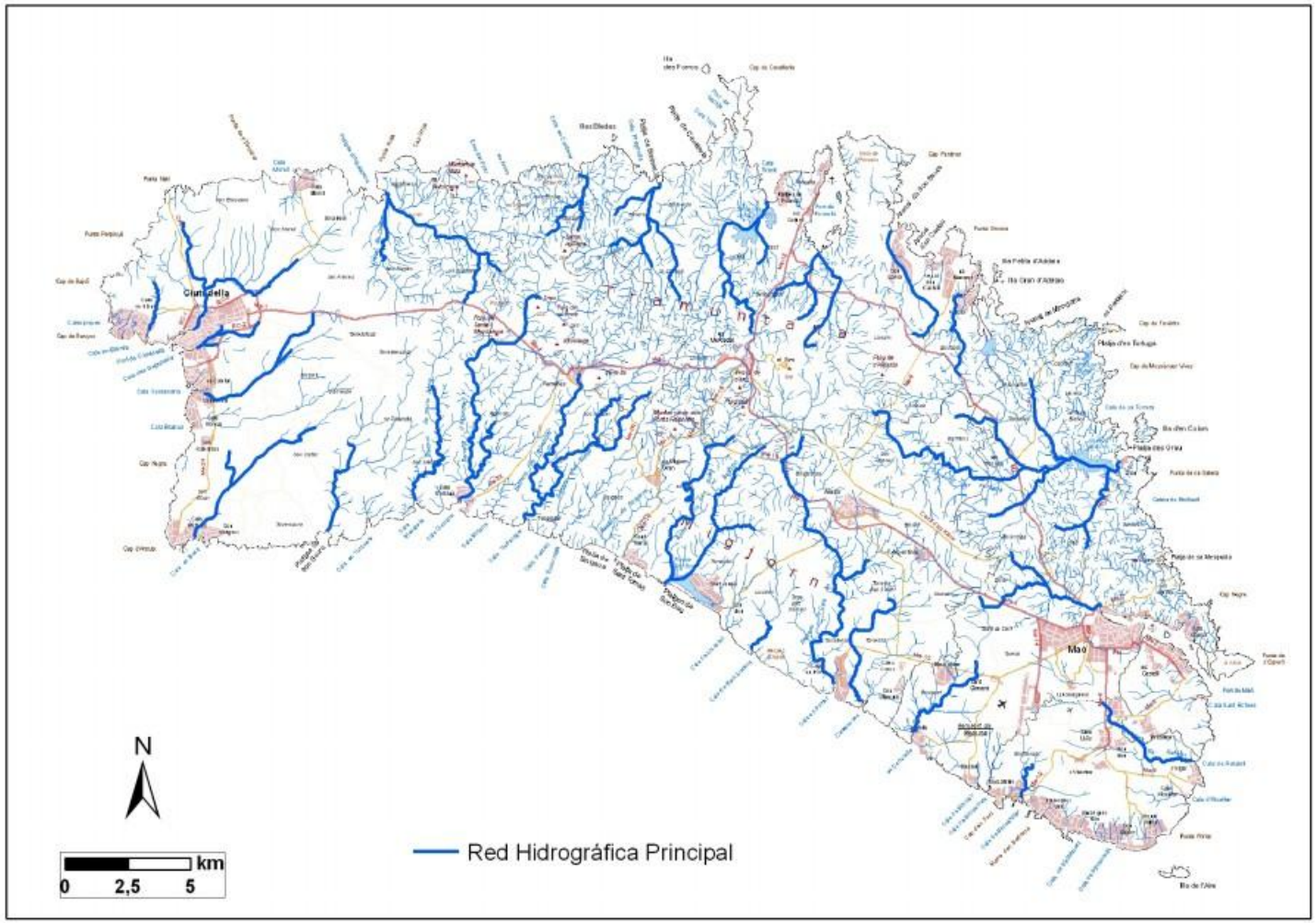

ISOYETAS MEDIAS EN MENORCA
Estaciones INM
Ciutadella
Maó
Es Migjorn Gran
Es Mercadal
Ferreries
Alaior
Sant Lluís
Es Castell
Es Grau
Cala en Blanes
Cala Santandria
Cala Blanca
Cala Morell
Cala Tirant
Cala en Porter
Cala Sant Esteve
Cala de Rafalet
Cala d'Alcaufar
Illa de l'Aire
Illa d'en Colom
Illa des Porros
Illa Petita d'Addaia
Illa Gran d'Addaia
Platja des Grau
Platja des Tortuga
Cap de Cavalleria
Cap Negre
Punta Grossa
Aeroport de Menorca
475
500
525
550
575
600

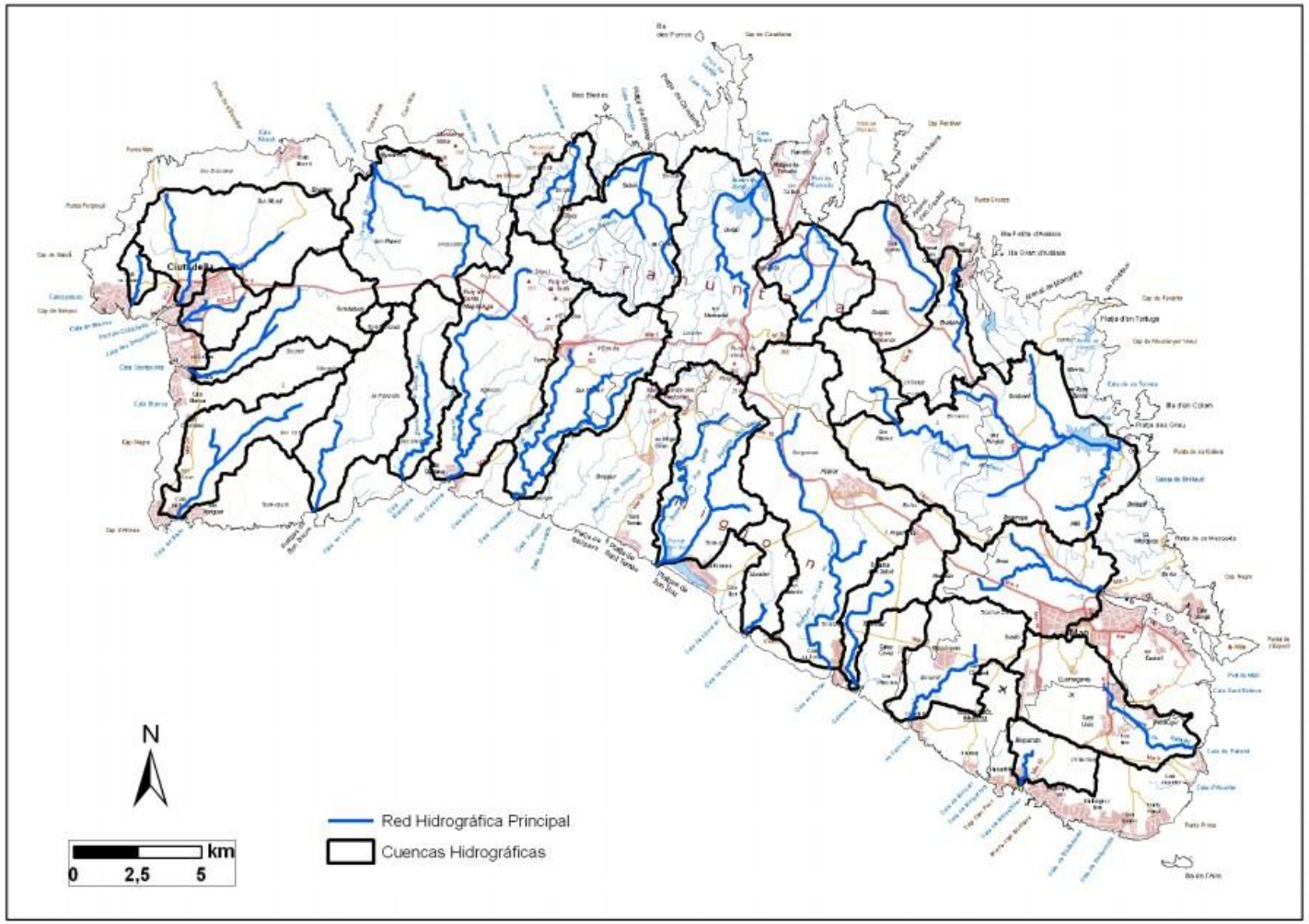

4°0'0"E
40°0'0"N
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Maó
Precipitacio mitjana anual (AEMET)
Inferior a 400 mm/any
Entre 400 i 600 mm/any
Entre 600 i 800 mm/any
Entre 800 i 1000 mm/any
Entre 1000 i 1200 mm/any
Superior a 1200 mm/any
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
0
5
10
Kilometers

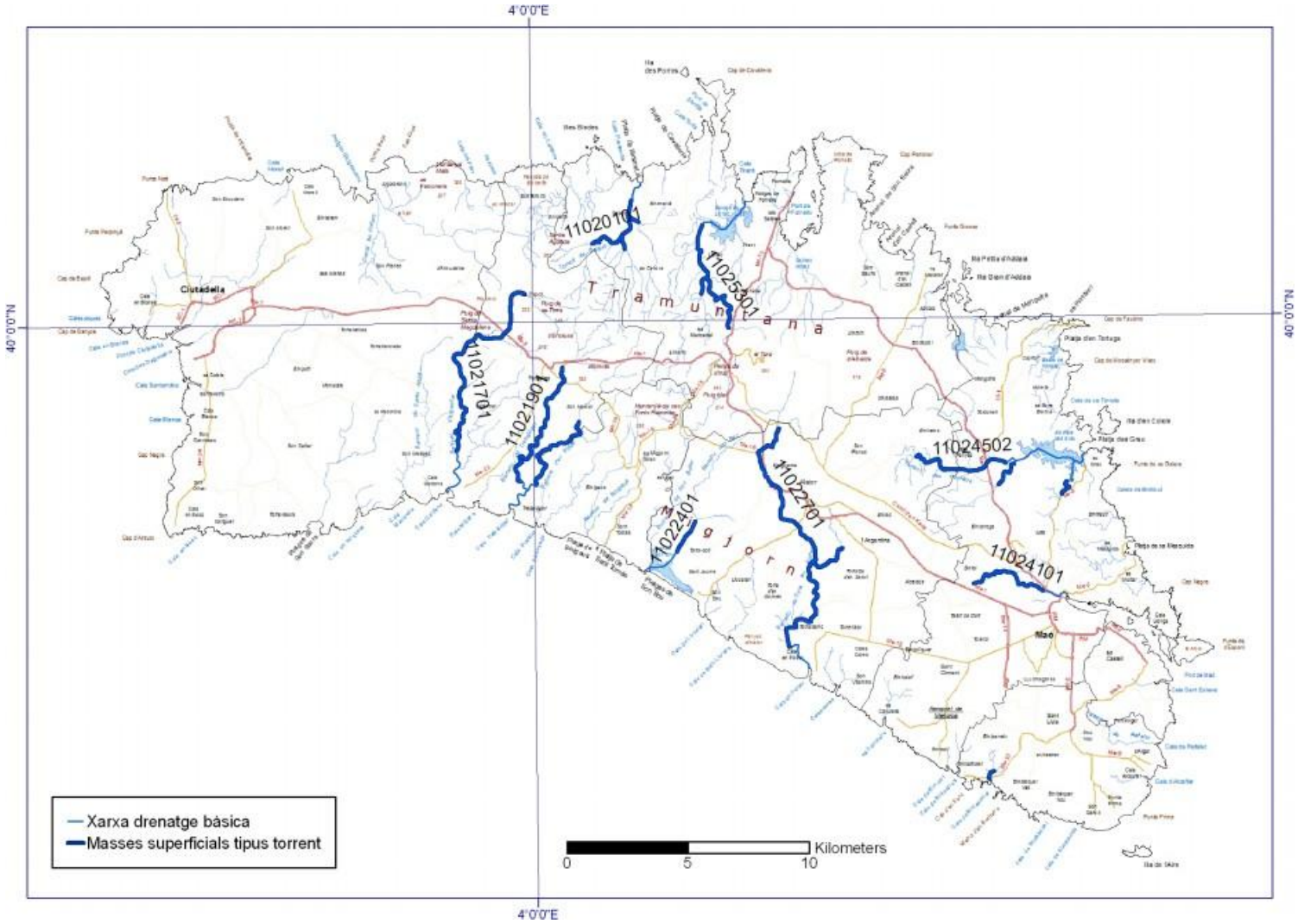

Materials Menorca
EDAD, DESCRIP
Cuaternario, Limos, arcillas y gravas
Mioceno superior (Tortoniense-Messiniense), Calcarenitas y calcisilitas con cantos
Mioceno inferior-medio (Aquitan.-Burdigal.), Conglomerados y areniscas
Cretácico inferior-medio, Margas pelágicas blancas y calizas.
Jurásico superior, Margas.
Jurásico medio, Margocalizas.
Jurásico inferior, Dolomías y calizas.
Triásico (Keuper), Margas y evaporitas
Triásico medio - superior (Muschelkalk), Calizas micríticas y dolomías laminadas.
Triásico inferior - medio (Buntsandstein), Areniscas y lutitas rojas.
Carbonífero, Turbiditas mixtas siliciclásticas y carbonatadas.
Devónico, Areniscas y pizarras.
N
0
2,5
5
km

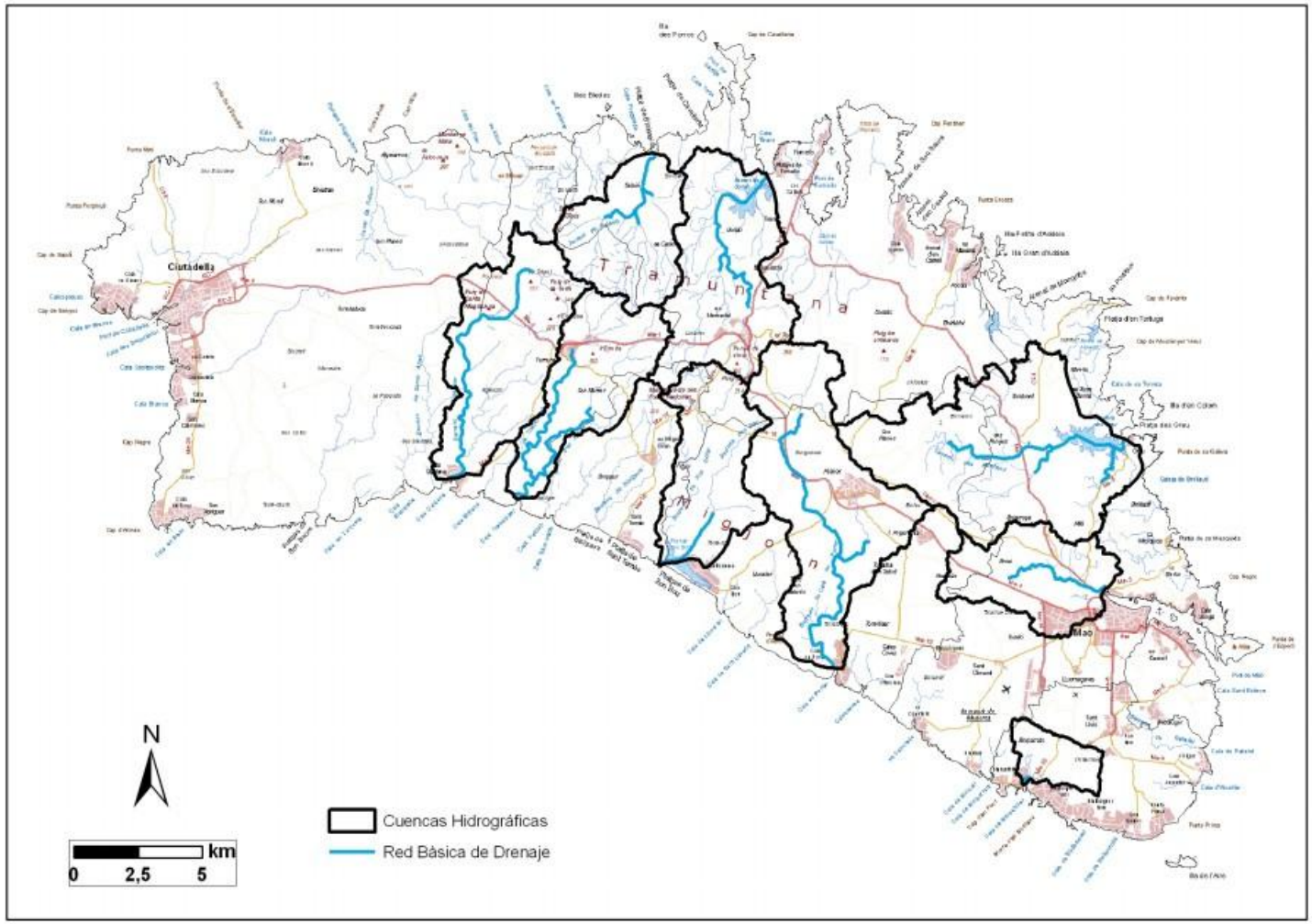

1903M2
1903M1
19NM01
1901M3
1902M1
19NM02
1901M2
1901M1
Masses Aigua Subterrania en Risc
Estado
Sin Riesgo
En Riesgo
Prorrogable 2021
Prorrogable 2027
Excepcionable
No Massa
N
km
0
2,5
5

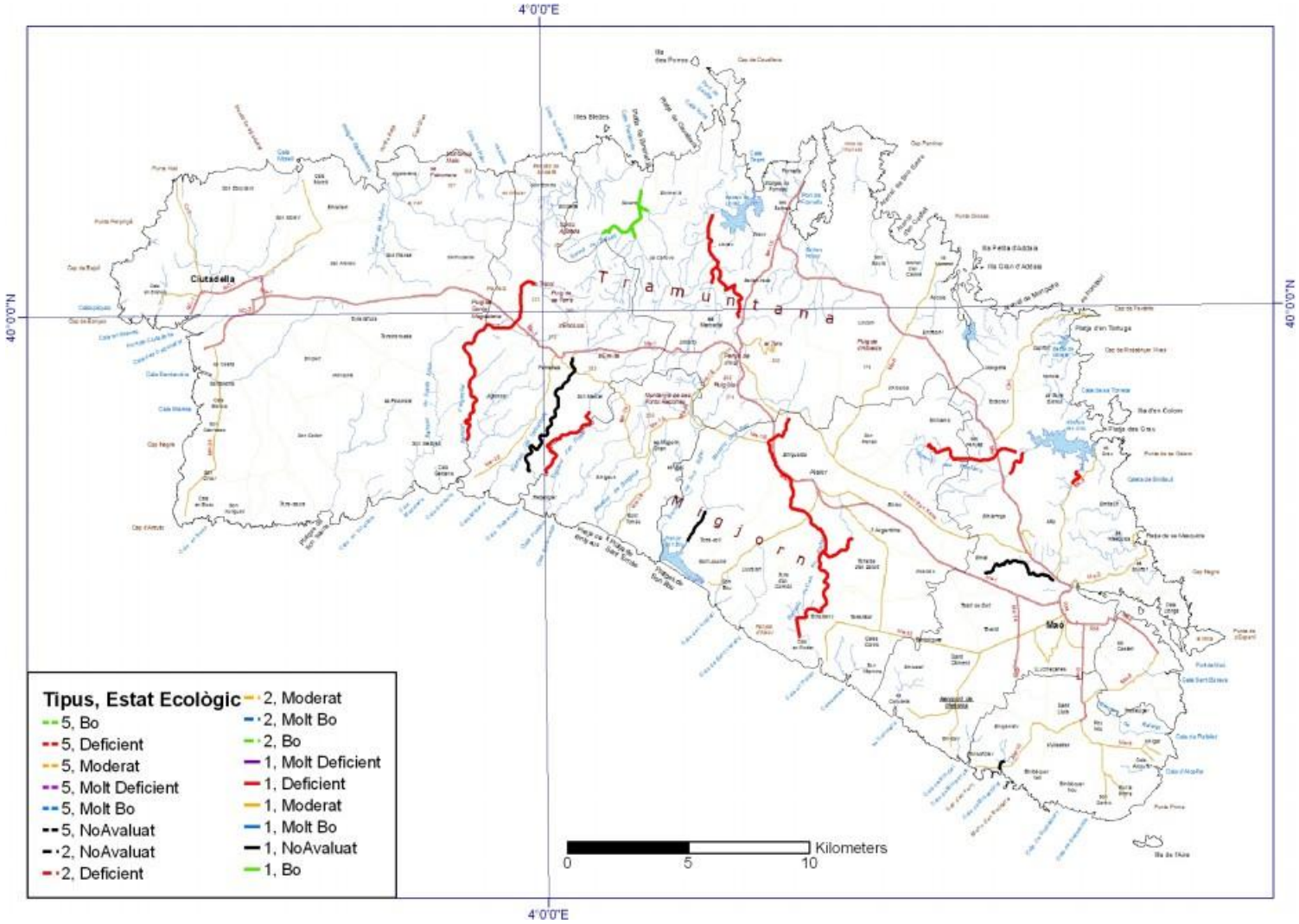

1903M2
1903M1
19NM01
1901M3
1902M1
19NM02
1901M2
1901M1
Masses Aigua Subterrania en Risc
Estado
Sin Riesgo
En Riesgo
Prorrogable 2021
Prorrogable 2027
Excepcionable
No Massa
Nuevos limites propuestos 2º Ciclo
N
km
0
2,5
5

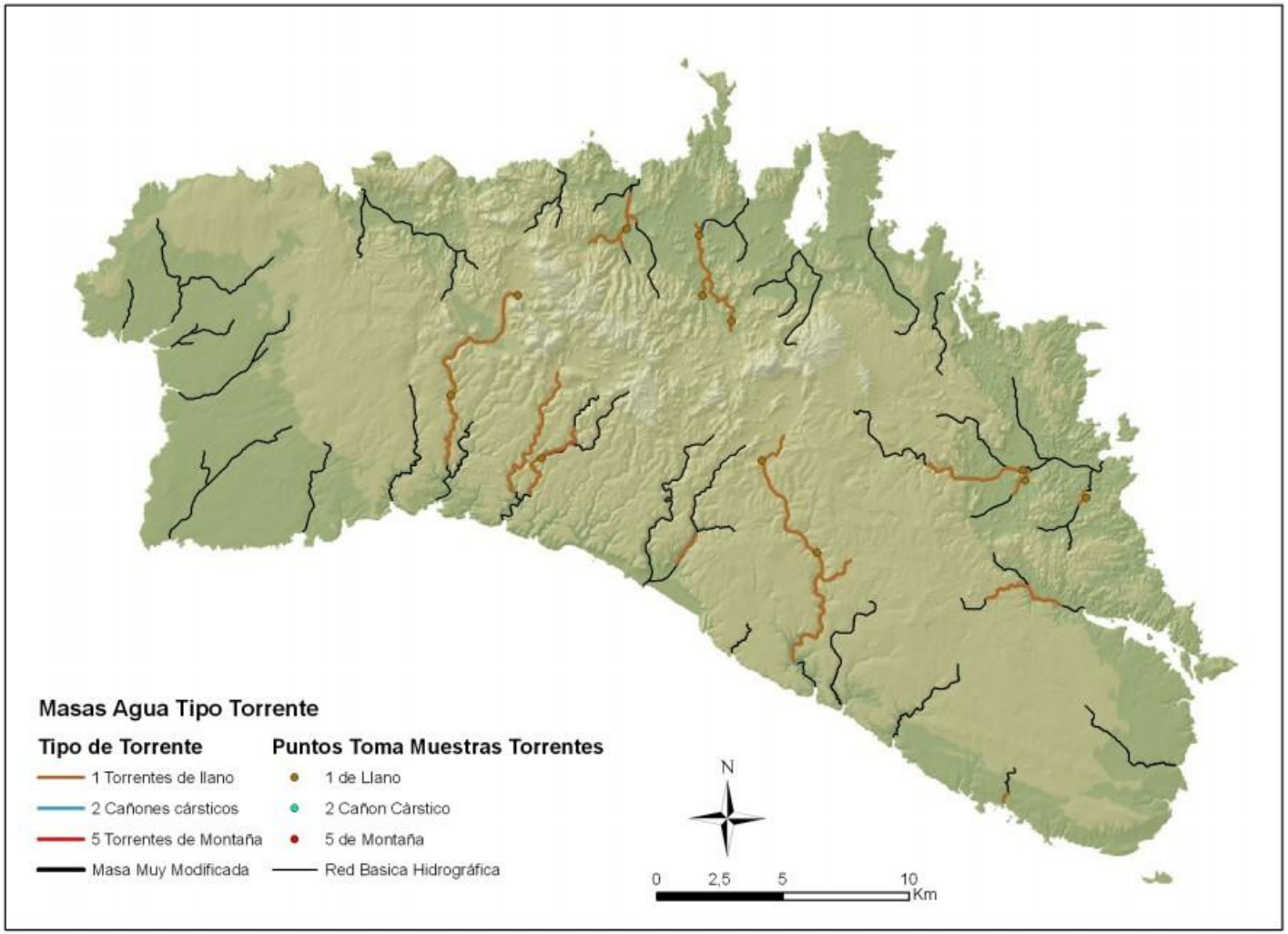

Ciutadella
Mao
N
km
0
2,5
5
Red Hidrográfica Principal

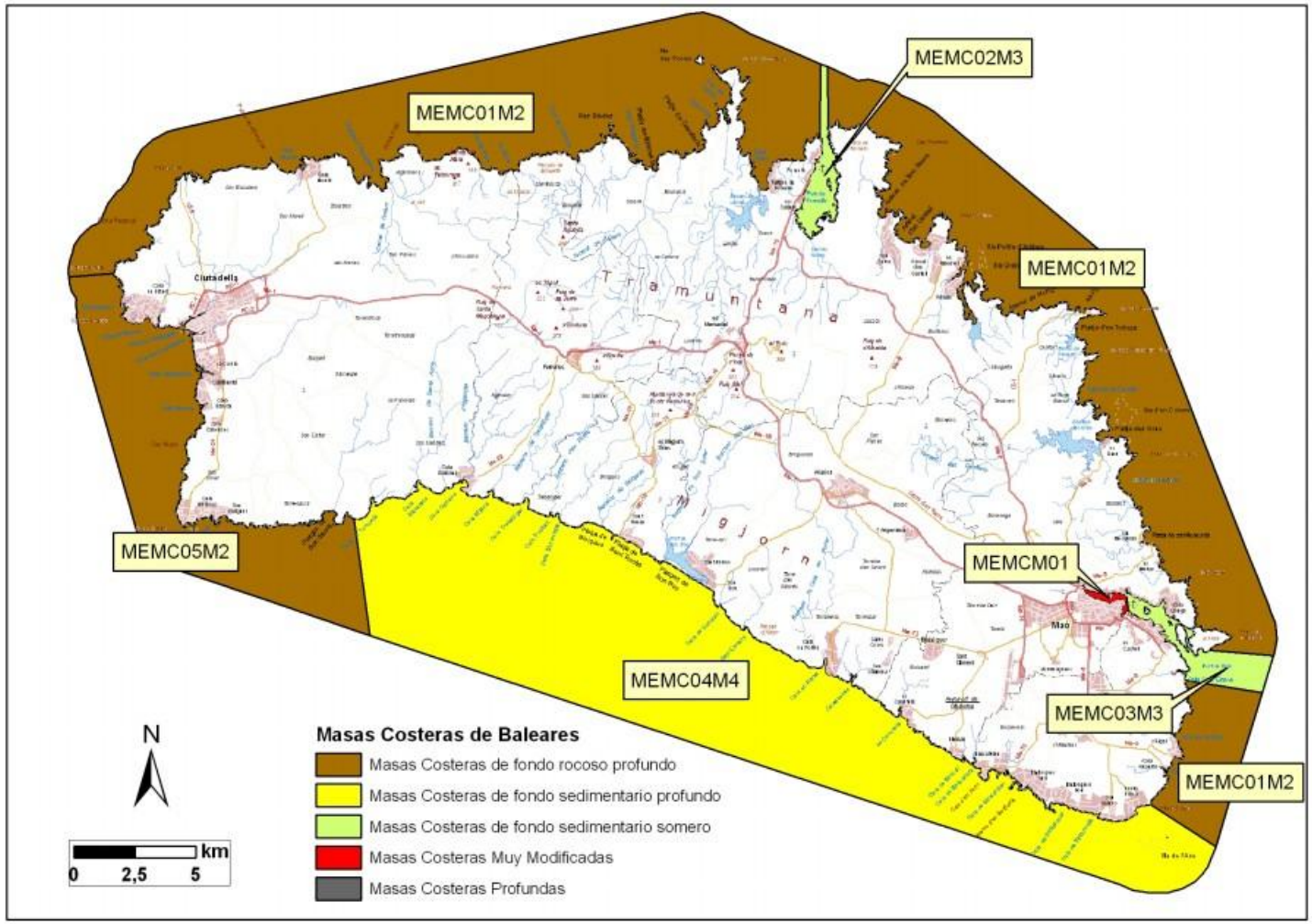

Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
N
km
0
2,5
5
Red Hidrográfica Principal
Cuencas Hidrográficas

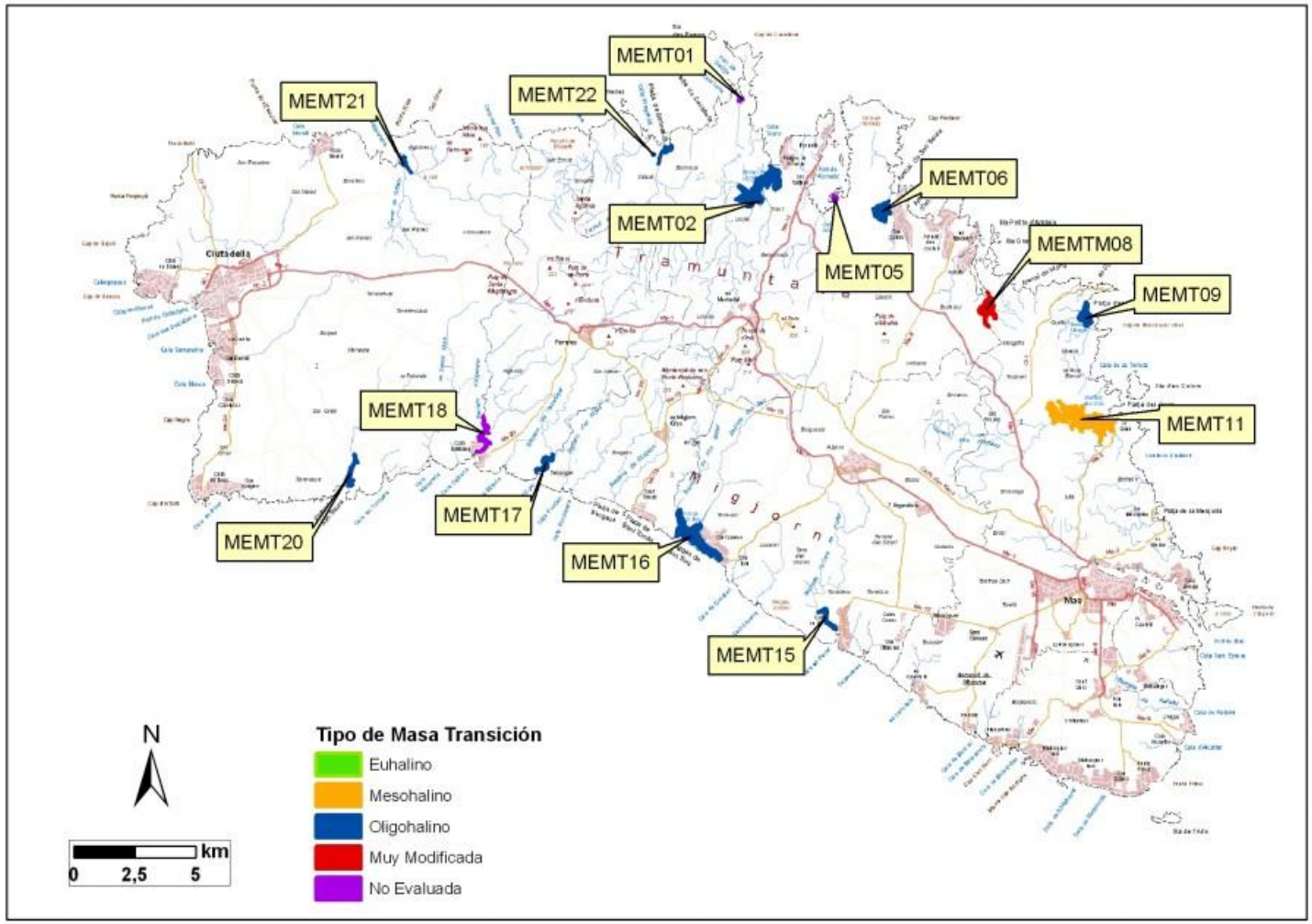

4°0'0"E
40°0'0"N
Ciutadella
11020701
11025301
Tramuntana
11021701
11021901
11022401
Migjorn
11022701
11024502
11024101
Mao
Xarxa drenatge bàsica
Masses superficials tipus torrent
0
5
10
Kilometers

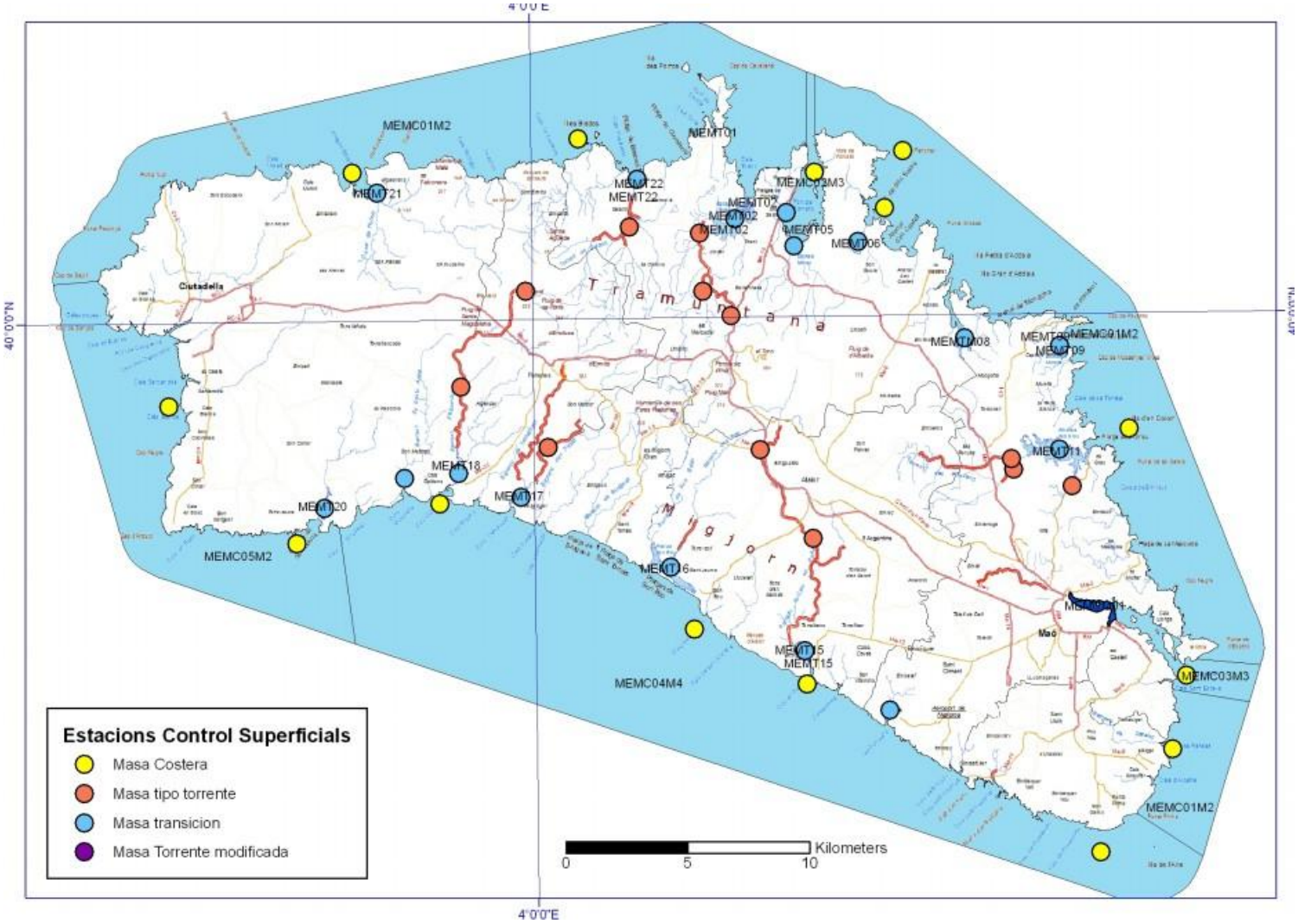

Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Mao
N
km
0
2,5
5
Cuencas Hidrográficas
Red Básica de Drenaje

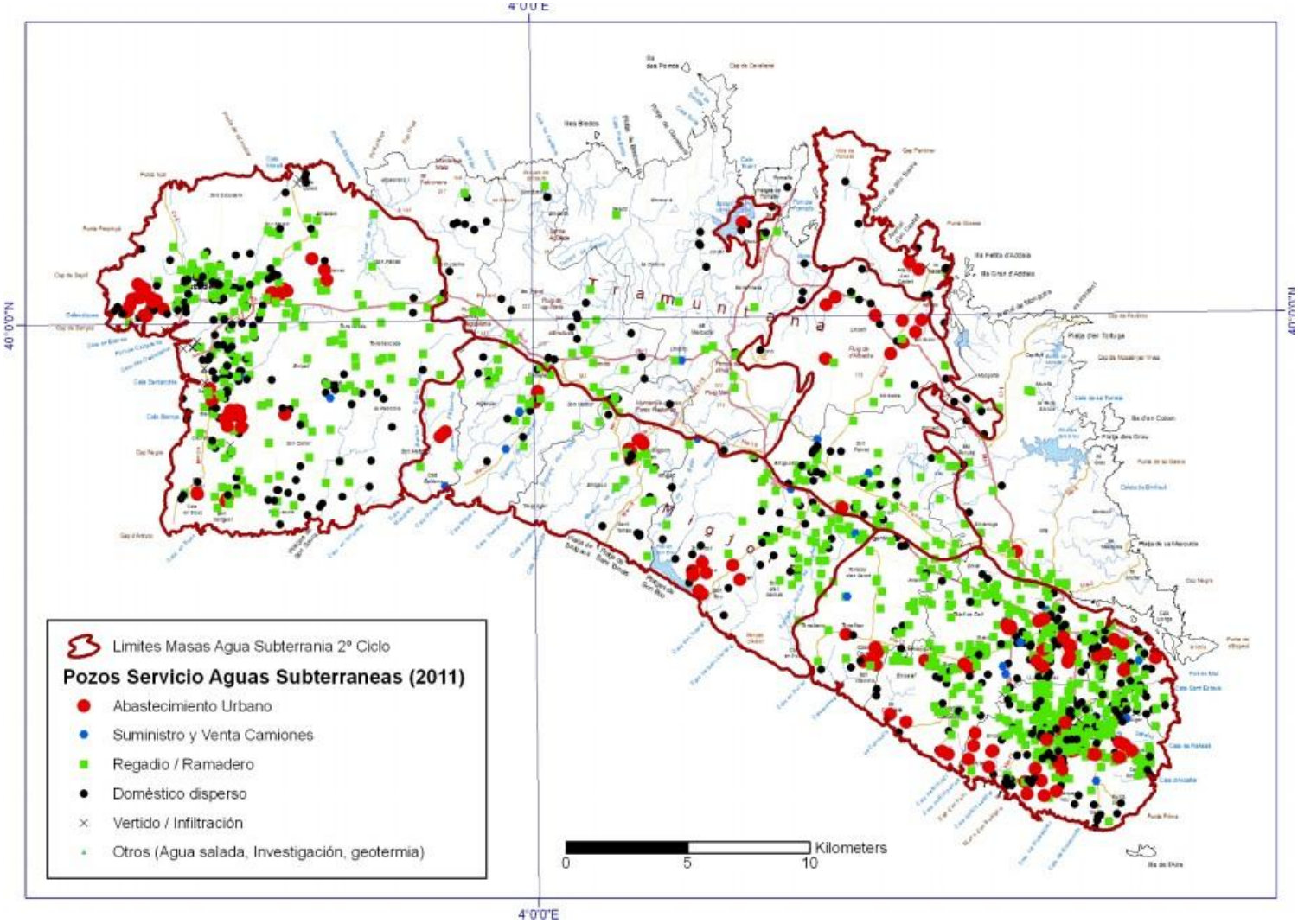

4°0'0"E
40°0'0"N
Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Mao
Tipus, Estat Ecològic
5, Bo
5, Deficient
5, Moderat
5, Molt Deficient
5, Molt Bo
5, NoAvaluat
2, NoAvaluat
2, Deficient
2, Moderat
2, Molt Bo
2, Bo
1, Molt Deficient
1, Deficient
1, Moderat
1, Molt Bo
1, NoAvaluat
1, Bo
0
5
10
Kilometers

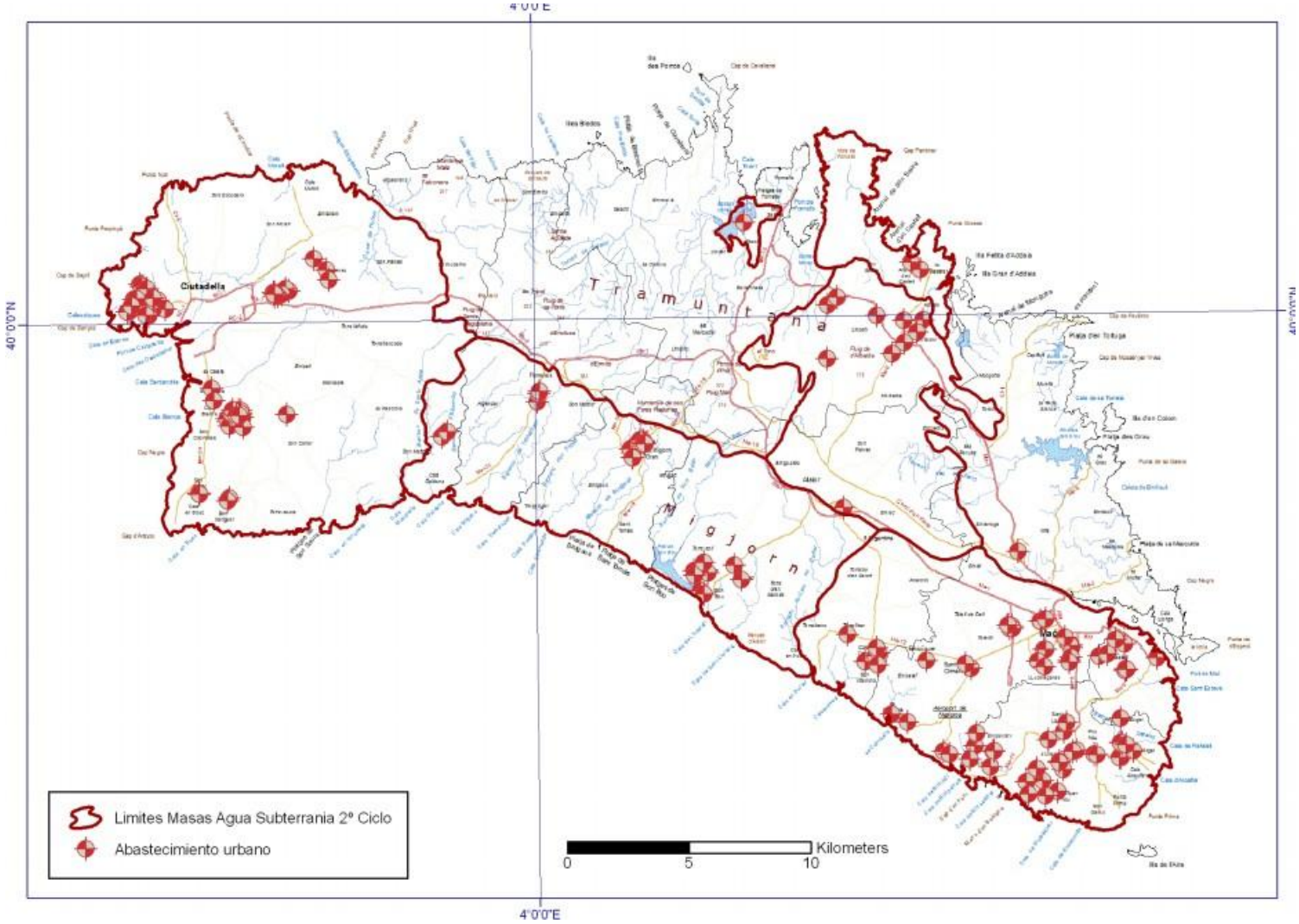

Masas Agua Tipo Torrente
Tipo de Torrente
1 Torrentes de llano
2 Cañones cársticos
5 Torrentes de Montaña
Masa Muy Modificada
Puntos Toma Muestras Torrentes
1 de Llano
2 Cañon Cárstico
5 de Montaña
Red Basica Hidrográfica
N
0
2,5
5
10
Km

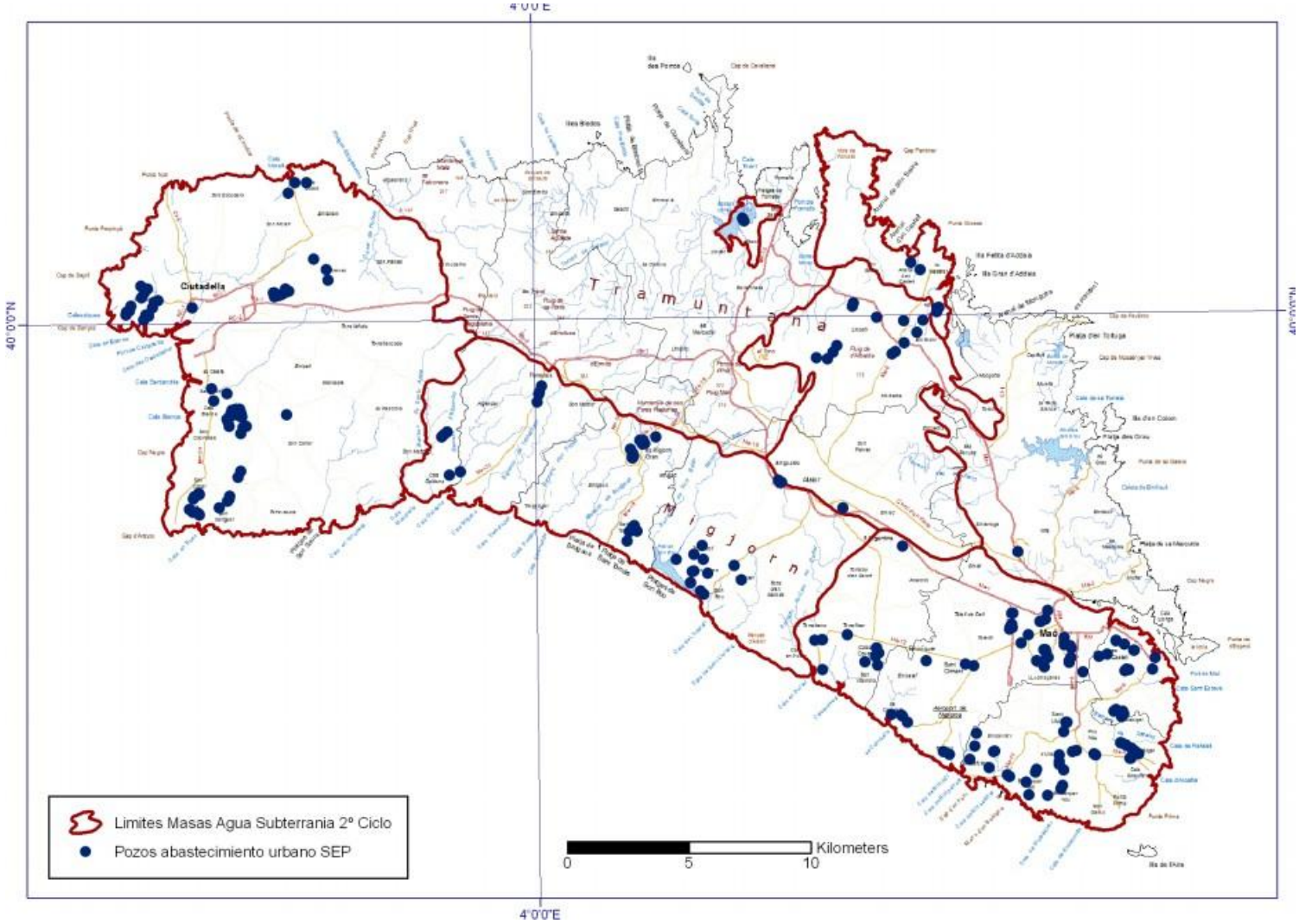

MEMC02M3
MEMC01M2
MEMC01M2
MEMC05M2
MEMCM01
MEMC04M4
MEMC03M3
MEMC01M2
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Mao
N
km
0 2,5 5
Masas Costeras de Baleares
Masas Costeras de fondo rocoso profundo
Masas Costeras de fondo sedimentario profundo
Masas Costeras de fondo sedimentario somero
Masas Costeras Muy Modificadas
Masas Costeras Profundas

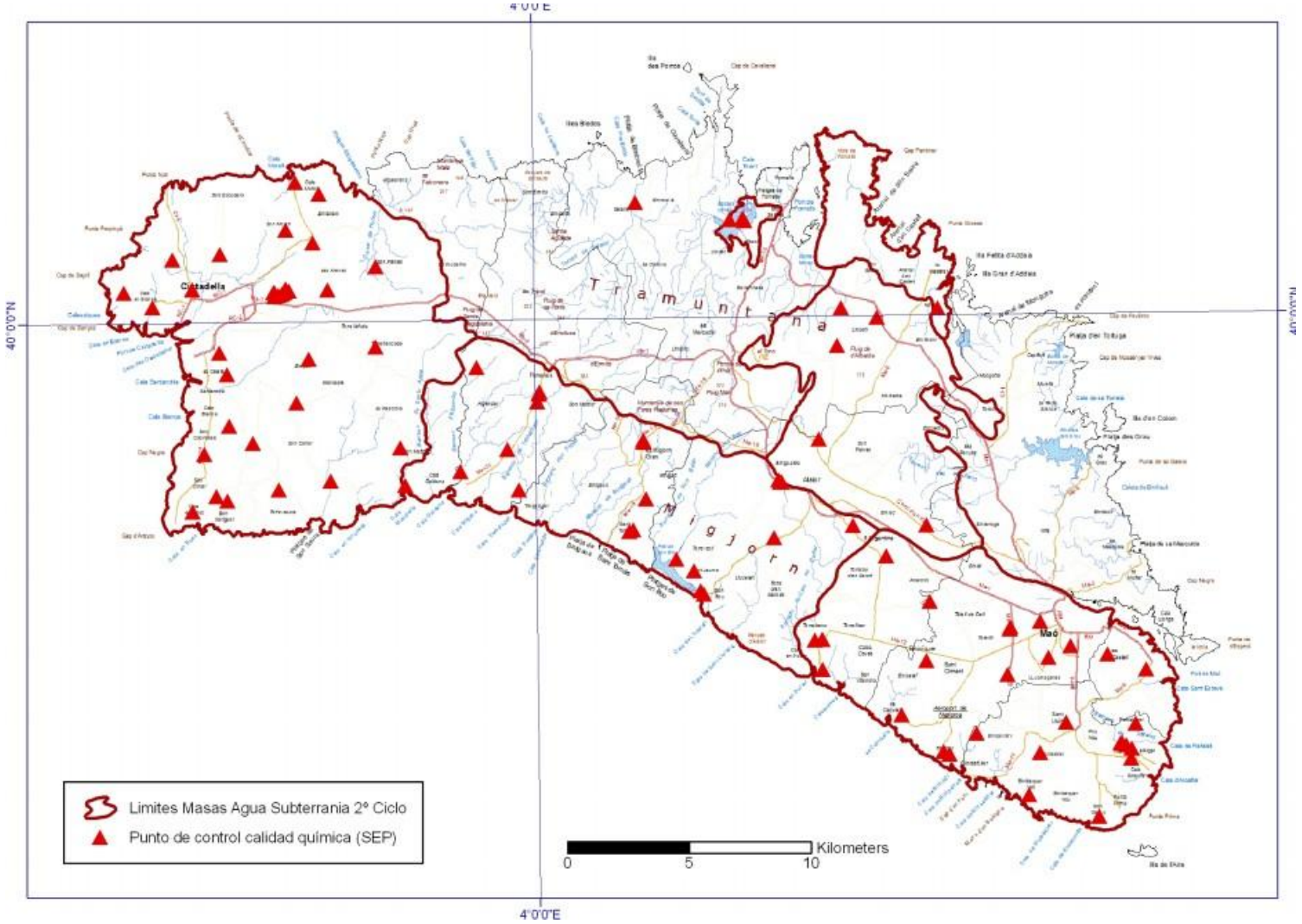

MEMT01
MEMT21
MEMT22
MEMT06
MEMT02
MEMTM08
MEMT05
MEMT09
MEMT18
MEMT11
MEMT17
MEMT20
MEMT16
MEMT15
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Nau
N
km
0
2,5
5
Tipo de Masa Transición
Euhalino
Mesohalino
Oligohalino
Muy Modificada
No Evaluada

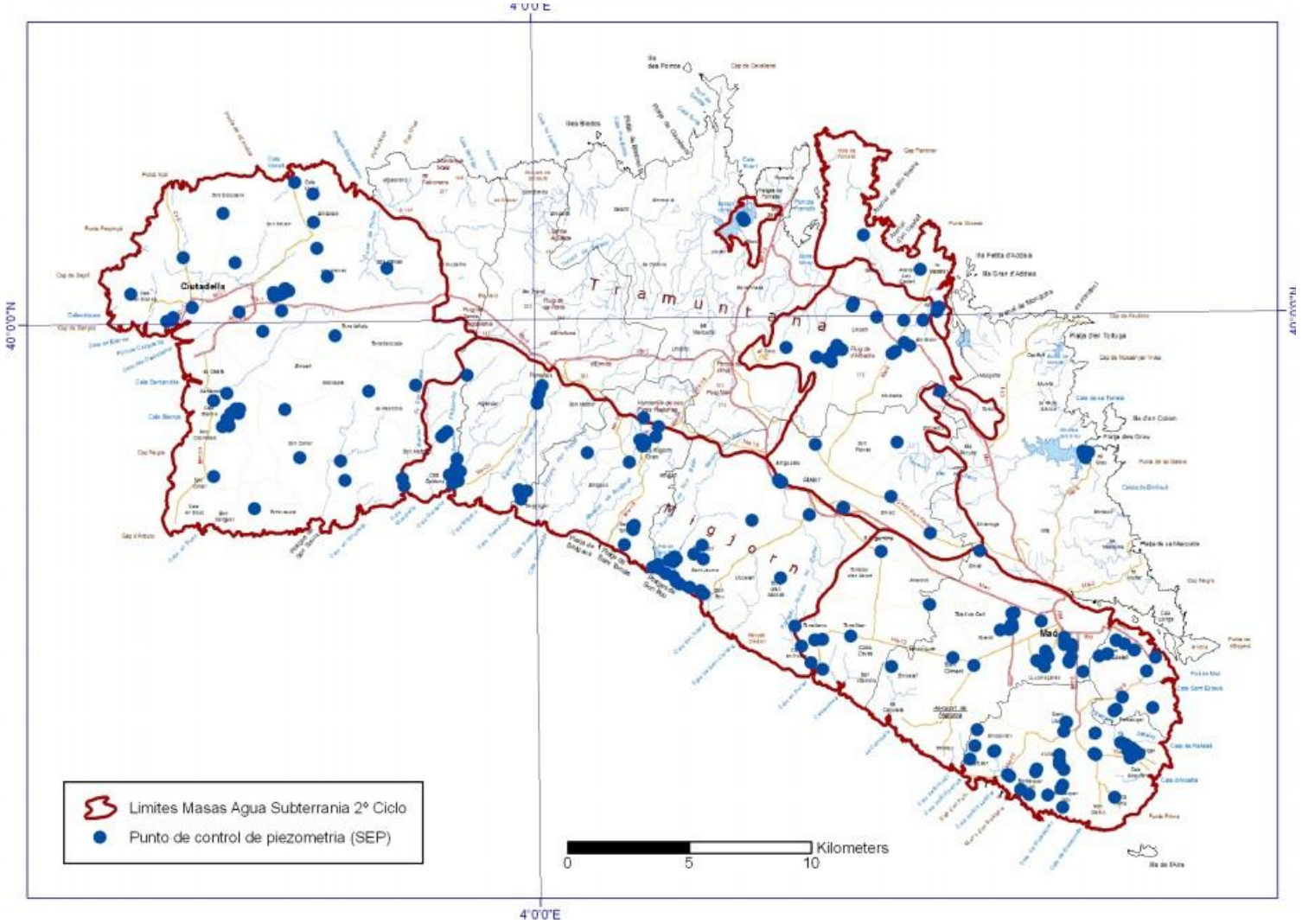

4°0'E
40°0'N
MEMC01M2
MEMT01
MEMT21
MEMT22
MEMC03M3
MEMT02
MEMT05
MEMT06
Ciutadella
Tramuntana
MEMT08
MEMT09
MEMC01M2
MEMT11
MEMT18
MEMT17
MEMT20
MEMC05M2
Migjorn
MEMT16
Mao
MEMT15
MEMC03M3
MEMC04M4
MEMC01M2
Estacions Control Superficials
Masa Costera
Masa tipo torrente
Masa transicion
Masa Torrente modificada
Kilometers
0
5
10

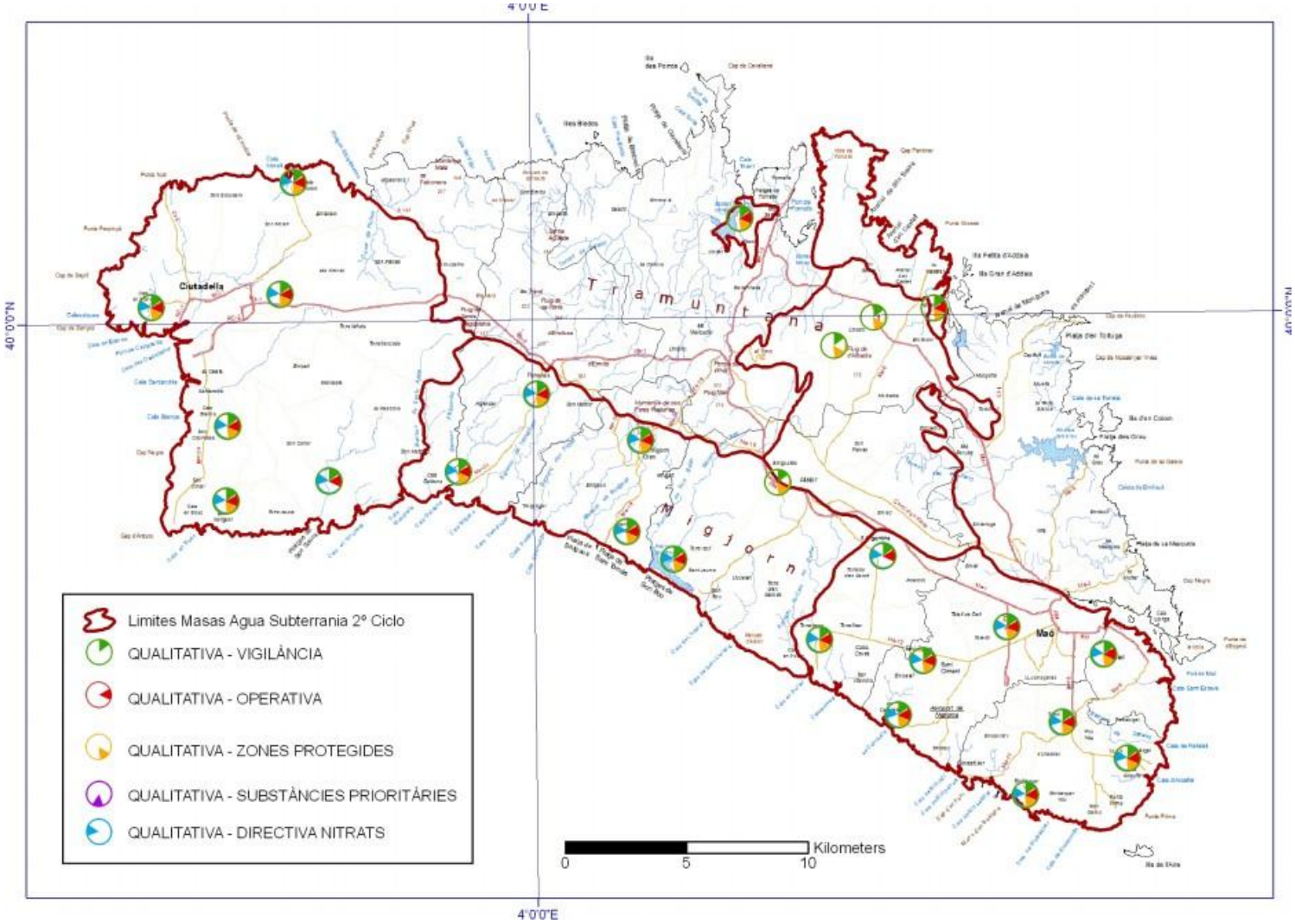

4°0'E
40°0'N
Tramuntana
Migjorn
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
Pozos Servicio Aguas Subterraneas (2011)
Abastecimiento Urbano
Suministro y Venta Camiones
Regadio / Ramadero
Doméstico disperso
Vertido / Infiltración
Otros (Agua salada, Investigación, geotermia)
Kilometers
0
5
10
4°0'0"E

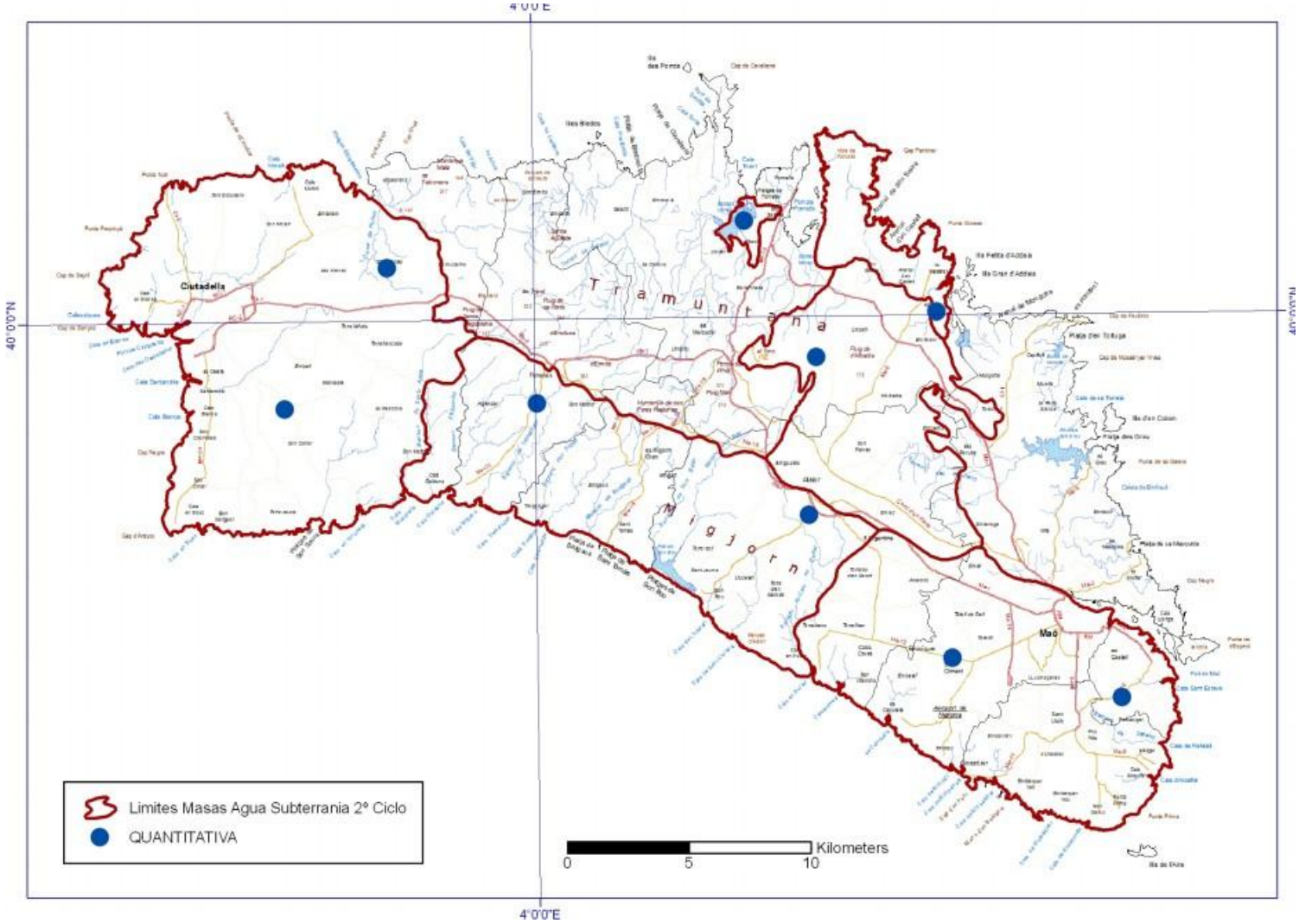

4°0'E
40°0'N
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
Abastecimiento urbano
Kilometers
0
5
10

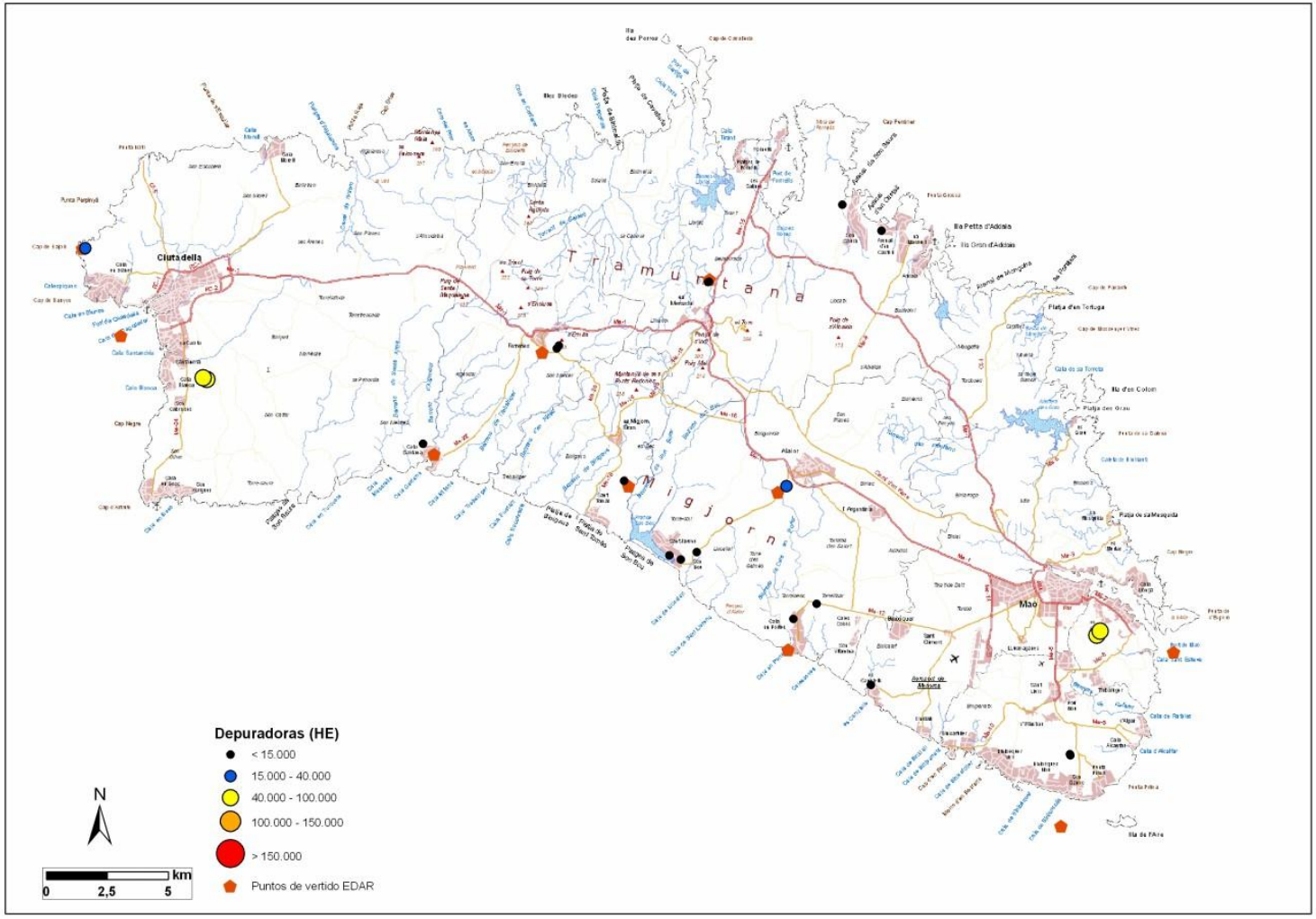

4°0'E
40°0'N
Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Maó
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
Pozos abastecimiento urbano SEP
Kilometers
0
5
10
4°0'0"E

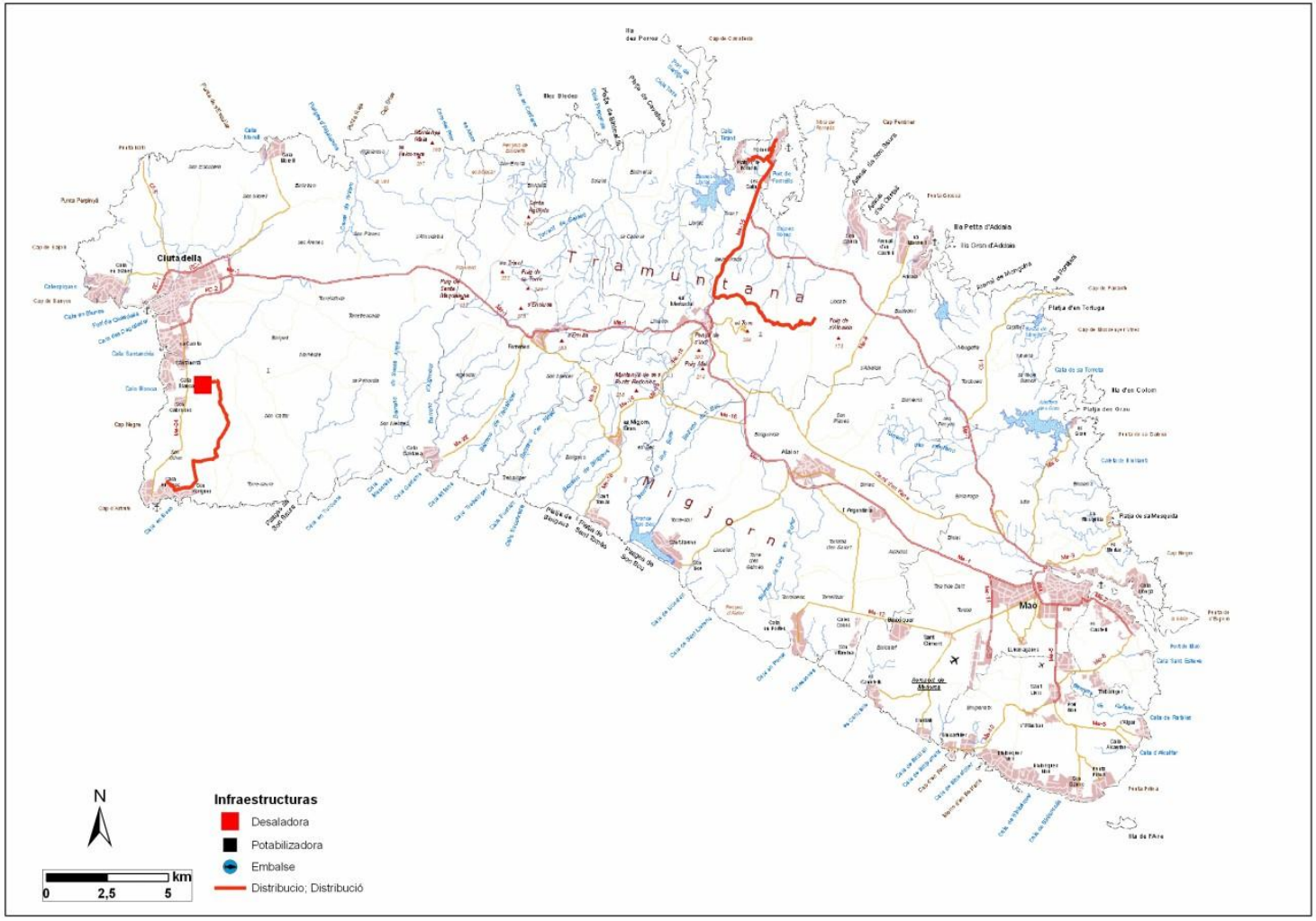

4°0'0"E
40°0'0"N
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Maó
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
Punto de control calidad química (SEP)
Kilometers
0
5
10


4°0'E
40°0'N
Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Maó
Limites Masas Agua Subterrania 2° Ciclo
Punto de control de piezometria (SEP)
Kilometers
0
5
10
4°0'0"E


4°0'E
40°0'N
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Maó
Limites Masas Agua Subterrania 2º Ciclo
QUALITATIVA - VIGILÀNCIA
QUALITATIVA - OPERATIVA
QUALITATIVA - ZONES PROTEGIDES
QUALITATIVA - SUBSTÀNCIES PRIORITÀRIES
QUALITATIVA - DIRECTIVA NITRATS
Kilometers
0
5
10
4°0'0"E


4°0'E
40°0'N
Tramuntana
Migjorn
Ciutadella
Maó
Limites Masas Agua Subterrania 2° Ciclo
QUANTITATIVA
Kilometers
0
5
10
4°0'0"E


Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Mao
Depuradoras (HE)
< 15.000
15.000 - 40.000
40.000 - 100.000
100.000 - 150.000
> 150.000
Puntos de vertido EDAR
N
km
0
2,5
5


Ciutadella
Tramuntana
Migjorn
Maó
N
Infraestructuras
Desaladora
Potabilizadora
Embalse
Distribucio; Distribució
km
0
2,5
5