

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/05/2025 à 09h08 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE MAIRIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : PFAS

Code point de surveillance : 0000000467 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300277363

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 27 mai 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|---|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS) | | | | | | |
| Acide perfluorobutanoïque (PFBA) | 0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-décanoïque (PFDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorohexanoïque (PFHXA) | 0,003 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-octanoïque (PFOA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentanoïque (PFPEA) | 0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécano sulfonique (PFTrDS) | <0,005 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS) | 0,002 | µg/L | | | | |
| Perfluorohexane sulfonate (PFHXS) | 0,001 | µg/L | | | | |
| Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS) | 0,010 | µg/L | | | | 0,1 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/04/2025 à 10h58 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

GENERIQUE MAILLANE - MAILLANE

Motif de prélèvement :

Type d'analyse : EPCN

Code point de surveillance : 0000005473 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300276463

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, en cuivre et en nickel ne valent que pour le(s) point(s) d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Date d'édition : mercredi 23 avril 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Cuivre | 0,020 | mg/L | | 1 | | 2,0 |
| Nickel | <5 | µg/L | | | | 20,0 |
| Plomb | <2 | µg/L | | | | 10,0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/04/2025 à 11h13 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1D2

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300276457

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 23 avril 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 16,6 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 850 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,04 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,05 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|--|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | | | 1 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| Acrylamide | <0,10 | µg/L | | | | 0,1 |
| Epichlorohydrine | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | 200 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE | | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0001 | µg/L | | | | 0,01 |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,00050 | µg/L | | | | 0,10 |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Antimoine | <1 | µg/L | | | | 10,0 |
| Cadmium | <1 | µg/L | | | | 5,0 |
| Chrome total | <5 | µg/L | | | | 50,0 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 4 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 28/02/2025 à 08h39 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : PFAS

Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300274729

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 11 mars 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|---|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS) | | | | | | |
| Acide perfluorobutanoïque | 0,003 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorodécane sulfonique | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-décanoïque | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptanoïque | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorohexanoïque | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-nonanoïque | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-octanoïque | 0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentanoïque | 0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécanne sulfonique (PFTrDS) | <0,005 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorobutane | 0,002 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorooctane | 0,003 | µg/L | | | | |
| Perfluorohexane sulfonate | 0,002 | µg/L | | | | |
| Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS) | 0,012 | µg/L | | | | 0,1 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 09/01/2025 à 09h19 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300273347

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 14 janvier 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 13,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 881 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,09 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,10 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 09/01/2025 à 10h03 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DE LA GARE - GRAVESON (PIQUAGE SORTIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000463 Code installation : 000435 Numéro de prélèvement : 01300273423

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 22 janvier 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 16,6 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 879 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,29 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,36 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,90 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 42,44 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 144,4 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 31 | mg/L | | 250 | | |
| Magnésium | 15,4 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 110 | mg/L | | 250 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,91 | mg(C)/L | | 2 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 16 | mg/L | | | | 50,0 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 28/02/2025 à 08h45 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300274516

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 05 mars 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 7,6 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,4 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 897 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 20/03/2025 à 10h09 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300275276

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 26 mars 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 13,5 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,4 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 876 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,16 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,20 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 20/03/2025 à 10h10 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : PFAS

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300275788

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 02 avril 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|---|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS) | | | | | | |
| Acide perfluorobutanoïque (PFBA) | 0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-décanoïque (PFDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorohexanoïque (PFHXA) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro-octanoïque (PFOA) | 0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoropentanoïque (PFPEA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécanne sulfonique (PFTrDS) | <0,005 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS) | <0,002 | µg/L | | | | |
| Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA) | <0,001 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS) | 0,001 | µg/L | | | | |
| Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS) | 0,002 | µg/L | | | | |
| Perfluorohexane sulfonate (PFHXS) | 0,001 | µg/L | | | | |
| Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS) | 0,007 | µg/L | | | | 0,1 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 20/03/2025 à 11h44 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (PUITS INTERCOMMUNAL) (CAPTAGE)**

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance :

EXHAURE - GRAVESON (PIQUAGE REFOULEMENT)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : RP

Code point de surveillance : 0000000462 Code installation : 000434 Numéro de prélèvement : 01300276796

Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 07 mai 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 18,0 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 15,2 | °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 877 | µS/cm | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| Résultats | | | | | | |
| Unité | | | | | | |
| Mini | | | | | | |
| Maxi | | | | | | |
| Mini | | | | | | |
| Maxi | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,10 | µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,10 | µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | |
| Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| 2,5-Dichlorophénol | <0,020 | µg/L | | | | |
| 3-Chlorophénol | <0,050 | µg/L | | | | |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionnés | <0,1 | mg/L | | | | |
| Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol | <0,020 | µg/L | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Carbonates | 0 | mg(CO3)/L | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 | SANS OBJET | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 388,0 | mg/L | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,13 | unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0,00 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,80 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 39,73 | °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer dissous | <10 | µg/L | | | | |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | | | |

| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | |
|---|--------|------------|--|--|-----|
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| AMPA | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorothalonil métabolite SYN507900 | <0,05 | µg/L | | | 2,0 |
| CMBA | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Déméton-O | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Desméthylisoproturon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Diméthachlore OXA | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Fluazifop | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Flufénacet OXA | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Méthyl isothiocyanate | <0,02 | µg/L | | | 2,0 |
| Métolachlore métabolite CGA 357704 | <0,100 | µg/L | | | 2,0 |
| Métolachlore métabolite CGA 368208 | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| N-(2,6-diméthylphényl)-N-(2-méthoxyéthyl) acétamide | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Propazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| CGA 354742 | <0,020 | µg/L | | | |
| CGA 369873 | <0,030 | µg/L | | | |
| Chlorothalonil R471811 | 0,126 | µg/L | | | |
| Diméthénamide ESA | <0,010 | µg/L | | | |
| Diméthénamide OXA | <0,010 | µg/L | | | |
| ESA acetochlore | <0,100 | µg/L | | | |
| ESA alachlore | <0,100 | µg/L | | | |
| ESA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | |
| ESA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,050 | µg/L | | | |
| OXA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | |
| OXA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Chloridazone desphényl | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Chloridazone méthyl desphényl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorothalonil R417888 | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Flufenacet ESA | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Hydroxyterbuthylazine | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| N,N-Dimethylsulfamide | <0,100 | µg/L | | | 2,0 |
| Simazine hydroxy | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbuthylazin déséthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 134,9 | mg/L | | | |
| Chlorures | 30 | mg/L | | | 200 |
| Magnésium | 14,6 | mg/L | | | |
| Potassium | 3,8 | mg/L | | | |
| Silicates (en mg/L de SiO2) | 11,01 | mg(SiO2)/L | | | |
| Sodium | 21,3 | mg/L | | | 200 |
| Sulfates | 100 | mg/L | | | 250 |

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

| | | | | | |
|----------------|-------|------|--|--|-------|
| Antimoine | <1 | µg/L | | | |
| Arsenic | <2 | µg/L | | | 100,0 |
| Bore mg/L | 0,122 | mg/L | | | 1,5 |
| Cadmium | <1 | µg/L | | | 5,0 |
| Fluorures mg/L | 0,08 | mg/L | | | 1,5 |
| Nickel | <5 | µg/L | | | 20,0 |
| Sélénium | <2 | µg/L | | | 20,0 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | | |
|------------------------------|-----|---------|--|--|----|
| Carbone organique total | 0,8 | mg(C)/L | | | 10 |
| Oxygène dissous | 9,5 | mg/L | | | |
| Oxygène dissous % Saturation | 105 | % | | | |

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | |
|---|-------|------------|--|--|-------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | 4,0 |
| Nitrates (en NO3) | 15 | mg/L | | | 100,0 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | | |
| Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L) | 0,091 | mg(P2O5)/L | | | |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | |
|------------------------------|----|-----------|--|--|-------|
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | 10000 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | 20000 |

PCB, DIOXINES, FURANES

| | | | | | |
|----------------------------------|--------|------|--|--|--|
| PCB 101 | <0,005 | µg/L | | | |
| PCB 118 | <0,010 | µg/L | | | |
| PCB 138 | <0,010 | µg/L | | | |
| PCB 153 | <0,010 | µg/L | | | |
| PCB 180 | <0,010 | µg/L | | | |
| PCB 28 | <0,005 | µg/L | | | |
| PCB 52 | <0,005 | µg/L | | | |
| Polychlorobiphényles indicateurs | <0,005 | µg/L | | | |

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

| | | | | | |
|---------------|--------|------|--|--|-----|
| Alachlore | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Boscalid | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Cymoxanil | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Diméthénamide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fenhexamid | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fluopicolide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Isoxaben | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métazachlore | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métolachlore | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Napropamide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Oryzalin | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Penoxsulam | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Propyzamide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Tébutam | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

| | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|-----|
| 2,4-D | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| 2,4-MCPA | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Dichlorprop | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Mécoprop | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Triclopyr | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES CARBAMATES

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|--|-----|
| Carbendazime | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Carbétamide | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Chlorprophame | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Diethofencarbe | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Méthomyl | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Propamocarbe | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Prosulfocarbe | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Pyrimicarbe | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Thiophanate ethyl | <0,020 | µg/L | | | | 2,0 |
| Thiophanate méthyl | <0,020 | µg/L | | | | 2,0 |

PESTICIDES DIVERS

| | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Acétamiprid | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Aclonifen | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Antraquinone (pesticide) | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Bentazone | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Bromacil | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorantraniliprole | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chloridazone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorothalonil | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Clethodime | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Clomazone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Clothianidine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Cycloxydime | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Cyprodinil | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Dalapon 85 | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Dicofol | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Diflufénicanil | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Diméthomorphe | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Diphenylamine | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Ethofumésate | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fenpropidin | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Fenpropimorphe | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fipronil | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fonicamide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Flurochloridone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fluroxypir | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Folpel | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Glyphosate | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Hydrazide maléïque | <0,5 | µg/L | | | 2,0 |
| Imazalile | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Imazamox | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Imidaclopride | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Iprodione | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Lenacile | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métalaxyle | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métaldéhyde | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Methoxyfenoside | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Norflurazon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Oxadiargyl | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Oxadixyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Paraquat | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Pendiméthaline | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Prochloraze | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Procymidone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Pyriméthanyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Pyriproxyfen | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Quinmerac | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Quinoclamine | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Spiroxamine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Tébufénozide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Thiabendazole | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Thiamethoxam | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Total des pesticides analysés | <0,500 | µg/L | | | 5,0 |

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

| | | | | | |
|-------------------|--------|------|--|--|-----|
| Dicamba | <0,050 | µg/L | | | 2,0 |
| Dinitrocrésol | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Dinoseb | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Dinoterbe | <0,030 | µg/L | | | 2,0 |
| Pentachlorophénol | <0,030 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES ORGANOCHLORES

| | | | | | |
|----------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Diméthachlore | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| HCH alpha | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| HCH bêta | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| HCH delta | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Hexachlorobenzène | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Oxadiazon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Quintozène | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

| | | | | | |
|----------------------|---------|------|--|--|-----|
| Azamétiphos | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Azinphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Déméton | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Déméton-S | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Diazinon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Ethoprophos | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Fosetyl | <0,0185 | µg/L | | | 2,0 |
| Fosthiazate | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Phosalone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Pyrazophos | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Pyrimiphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

| | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|-----|
| Alphaméthrine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Bifenthrine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Cyperméthrine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Perméthrine | <0,010 | µg/L | | | 2,0 |
| Piperonil butoxide | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES STROBILURINES

| | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|-----|
| Azoxystrobine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Pyraclostrobin | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES SULFONYLUREES

| | | | | | |
|-----------------------|--------|------|--|--|-----|
| Nicosulfuron | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES TRIAZINES

| | | | | | |
|---------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Atrazine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Atrazine et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 5,0 |
| Flufenacet | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Hexazinone | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métamitron | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Métribuzine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Prométon | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Propazine | <0,020 | µg/L | | | 2,0 |
| Secbuméton | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Simazine | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbuméton | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbutylazin | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |
| Terbutylazin et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 5,0 |
| Terbutryne | <0,005 | µg/L | | | 2,0 |

PESTICIDES TRIAZOLES

| | | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|--|-----|
| Aminotriazole | <0,050 | µg/L | | | | 2,0 |
| Bitertanol | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Cyproconazol | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Difénoconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Epoxyconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Fludioxonil | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Hexaconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Metconazol | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Myclobutanil | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Penconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Propiconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Tébuconazole | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |

PESTICIDES TRICETONES

| | | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|--|-----|
| Sulcotrione | <0,050 | µg/L | | | | 2,0 |
|-------------|--------|------|--|--|--|-----|

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

| | | | | | | |
|--------------|--------|------|--|--|--|-----|
| Chlortoluron | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Diuron | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Ethidimuron | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Fénuron | <0,020 | µg/L | | | | 2,0 |
| Isoproturon | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Monuron | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |
| Thébutiuron | <0,005 | µg/L | | | | 2,0 |

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|--|--|
| Chlorophénol-4 | <0,050 | µg/L | | | | |
| Dichlorophénol-2,4 | <0,020 | µg/L | | | | |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/05/2025 à 09h29 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300277240

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 20 mai 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 18,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 840 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,06 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 24/06/2025 à 10h05 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300279005

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour le paramètre température.

Date d'édition : mercredi 02 juillet 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 27,6 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 842 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,17 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 4 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 8 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 24/06/2025 à 11h11 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DE LA GARE - GRAVESON (PIQUAGE SORTIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000463 Code installation : 000435 Numéro de prélèvement : 01300279004

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 02 juillet 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 843 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,10 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,11 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,14 | NFU | | 2,0 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,30 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 41,41 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 140,6 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 28 | mg/L | | 250 | | |
| Magnésium | 15,2 | mg/L | | | | |
| Sulfates | 94 | mg/L | | 250 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,75 | mg(C)/L | | 2 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 15 | mg/L | | | | 50,0 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 4 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 22/07/2025 à 09h33 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DE LA GARE - GRAVESON (PIQUAGE SORTIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2

Code point de surveillance : 0000000463 Code installation : 000435 Numéro de prélèvement : 01300281914

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : vendredi 22 août 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 28,8 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 16,8 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 6,9 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 863 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,55 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,58 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | | |
| Benzène | <0,2 | µg/L | | | | 1,0 |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | | | 1 |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,10 | µg/L | | | | 3 |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| 2,5-Dichlorophénol | <0,020 | µg/L | | | | |
| 3-Chlorophénol | <0,050 | µg/L | | | | |
| Acrylamide | <0,10 | µg/L | | | | 0,1 |
| Epichlorohydrine | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol | <0,020 | µg/L | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 | SANS OBJET | 1,0 | 2,0 | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,07 | unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0,00 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 32,85 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 40,46 | °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | 200 | | |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | 50 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | | |
| Anthraquinone (HAP) | <0,005 | µg/L | | | | |

| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | | |
|---|--------|------|--|-----|--|-----|
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil métabolite SYN507900 | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| CMBA | <0,050 | µg/L | | | | 0,1 |
| Déméton-O | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Desméthylisoproturon | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Diméthachlore OXA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Fluazifop | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Flufénacet OXA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Méthyl isothiocyanate | <0,02 | µg/L | | | | 0,1 |
| Métolachlore métabolite CGA 357704 | <0,100 | µg/L | | | | 0,1 |
| Métolachlore métabolite CGA 368208 | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| N-(2,6-diméthylphényl)-N-(2-méthoxyéthyl) acétamide | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Propazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | | |
| AMPA | <0,020 | µg/L | | | | |
| CGA 354742 | <0,020 | µg/L | | | | |
| CGA 369873 | <0,030 | µg/L | | | | |
| Chlorothalonil R471811 | 0,135 | µg/L | | | | |
| Diméthénamide ESA | <0,010 | µg/L | | | | |
| Diméthénamide OXA | <0,010 | µg/L | | | | |
| ESA acetochlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA alachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,050 | µg/L | | | | |
| OXA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| OXA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chloridazone desphényl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chloridazone méthyl desphényl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil R417888 | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Flufenacet ESA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Hydroxyterbutylazine | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| N,N-Diméthylsulfamide | <0,100 | µg/L | | | | 0,1 |
| Simazine hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbutylazin déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| MINÉRALISATION | | | | | | |
| Calcium | 138,8 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 29 | mg/L | | 250 | | |
| Magnésium | 14,0 | mg/L | | | | |
| Potassium | 4,0 | mg/L | | | | |
| Sodium | 20,7 | mg/L | | 200 | | |
| Sulfates | 98 | mg/L | | 250 | | |

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

| | | | | |
|----------------------|-------|----------|-----|------|
| Aluminium total µg/l | <10 | µg/L | 200 | |
| Arsenic | <2 | µg/L | | 10,0 |
| Baryum | 0,077 | mg/L | 1 | |
| Bore mg/L | 0,091 | mg/L | | 1,5 |
| Cyanures totaux | <10 | µg(CN)/L | | 50,0 |
| Fluorures mg/L | 0,08 | mg/L | | 1,5 |
| Mercure | <0,01 | µg/L | | 1,0 |
| Sélénium | <2 | µg/L | | 20,0 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | |
|-------------------------|-----|---------|---|--|
| Carbone organique total | 0,8 | mg(C)/L | 2 | |
|-------------------------|-----|---------|---|--|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | |
|-------------------|-------|------|-----|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 16 | mg/L | | 50,0 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,1 |

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

| | | | | |
|-------------------------------------|----------|-------|-------|--|
| Activité alpha globale en Bq/L | 0,091 | Bq/L | | |
| Activité bêta attribuable au K40 | 0,125 | Bq/L | | |
| Activité bêta globale en Bq/L | 0,156 | Bq/L | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | 0,044 | Bq/L | | |
| Activité Radon 222 | 12,10 | Bq/L | 100,0 | |
| Activité Tritium (3H) | <10 | Bq/L | 100,0 | |
| Dose indicative | <0,10000 | mSv/a | 0,1 | |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | |
|------------------------------------|----|-----------|---|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 | n/mL | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | 0 | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 |

PCB, DIOXINES, FURANES

| | | | | |
|----------------------------------|--------|------|--|--|
| PCB 101 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 118 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 138 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 153 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 180 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 28 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 31 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 52 | <0,005 | µg/L | | |
| Polychlorobiphényles indicateurs | <0,005 | µg/L | | |

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

| | | | | |
|---------------|--------|------|--|-----|
| Alachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Boscalid | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Cymoxanil | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Diméthénamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Fenhexamid | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Fluopicolide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Isoxaben | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Métazachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Métolachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Napropamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Oryzalin | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| Penoxsulam | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Propyzamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Tébutam | <0,005 | µg/L | | 0,1 |

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

| | | | | |
|-------------|--------|------|--|-----|
| 2,4-D | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| 2,4-MCPA | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Dichlorprop | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| Mécoprop | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Triclopyr | <0,020 | µg/L | | 0,1 |

PESTICIDES CARBAMATES

| | | | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|--|--|-----|
| Carbendazime | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Carbétamide | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Chlorprophame | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Diethofencarbe | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Méthomyl | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Propamocarbe | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Prosulfocarbe | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Pyrimicarbe | <0,005 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Thiophanate ethyl | <0,020 | µg/L | | | | | 0,1 |
| Thiophanate méthyl | <0,020 | µg/L | | | | | 0,1 |

PESTICIDES DIVERS

| | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Acétamiprid | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Aclonifen | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Bentazone | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Bromacil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorantraniliprole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chloridazone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorothalonil | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Clethodime | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Clomazone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Clothianidine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyloxydime | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyprodinil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Dicofol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diflufénicanil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diméthomorphe | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diphenylamine | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethofumésate | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fenpropidin | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Fenpropimorphe | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fipronil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fonicamide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Flurochloridone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fluroxypir | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Folpel | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Glyphosate | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Hydrazide maléïque | <0,5 | µg/L | | | 0,1 |
| Imazalile | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Imazamox | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Imidaclopride | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Iprodione | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Lenacile | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métalaxyle | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métaldéhyde | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Methoxyfenoside | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Norflurazon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadiargyl | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadixyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Paraquat | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Pendiméthaline | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Prochloraze | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Procymidone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyriméthanol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyriproxyfen | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quinmerac | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quinoclamine | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Spiroxamine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Tébufénozide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thiabendazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thiamethoxam | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Total des pesticides analysés | <0,500 | µg/L | | | 0,5 |

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

| | | | | | |
|-------------------|--------|------|--|--|-----|
| Dicamba | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinitrocrésol | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinoseb | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinoterbe | <0,030 | µg/L | | | 0,1 |
| Pentachlorophénol | <0,030 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES ORGANOCHLORES

| | | | | | |
|----------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Dimétachlore | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH alpha | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH bêta | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH delta | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexachlorobenzène | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadiazon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quintozène | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

| | | | | | |
|----------------------|---------|------|--|--|-----|
| Azamétiphos | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Azinphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Déméton | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Déméton-S | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Diazinon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethoprophos | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fosetyl | <0,0185 | µg/L | | | 0,1 |
| Fosthiazate | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Phosalone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyrazophos | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyrimiphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

| | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|-----|
| Alphaméthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Bifenthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyperméthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Perméthrine | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Piperonil butoxide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES STROBILURINES

| | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|-----|
| Azoxystrobine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyraclostrobin | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES SULFONYLUREES

| | | | | | |
|-----------------------|--------|------|--|--|-----|
| Nicosulfuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRIAZINES

| | | | | | |
|---------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Atrazine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Atrazine et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 0,5 |
| Flufenacet | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexazinone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métamitron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métribuzine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Prométon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Propazine | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Secbuméton | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Simazine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbuméton | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbutylazin | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbutylazin et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 0,5 |
| Terbutryne | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRIAZOLES

| | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|-----|
| Aminotriazole | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Bitertanol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyproconazol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Difénoconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Epoxyconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fludioxonil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexaconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Metconazol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Myclobutanil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Penconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Propiconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Tébuconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRICETONES

| | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|-----|
| Sulcotrione | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
|-------------|--------|------|--|--|-----|

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

| | | | | | |
|--------------|--------|------|--|--|-----|
| Chlortoluron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethidimuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fénuron | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Isoproturon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Monuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thébutiuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

| | | | | | |
|--------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Bromates | <3 | µg/L | | | 10 |
| Bromoforme | 1,00 | µg/L | | | 100 |
| Chlorodibromométhane | 0,69 | µg/L | | | 100 |
| Chloroforme | <0,1 | µg/L | | | 100 |
| Chlorophénol-4 | <0,050 | µg/L | | | |
| Dalapon spd | <0,020 | µg/L | | | |
| Dichloromonobromométhane | 0,15 | µg/L | | | 100 |
| Dichlorophénol-2,4 | <0,020 | µg/L | | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 1,84 | µg/L | | | 100 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 22/07/2025 à 10h00 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE MAIRIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1D2

Code point de surveillance : 0000000467 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300281587

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour le paramètre température.

Date d'édition : vendredi 22 août 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 26,3 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,0 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 861 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,21 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,23 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|--|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,21 | NFU | | 2,0 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | | | 1 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| Acrylamide | <0,10 | µg/L | | | | 0,1 |
| Epichlorohydrine | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | 200 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0001 | µg/L | | | | 0,01 |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,00050 | µg/L | | | | 0,10 |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,0005 | µg/L | | | | 0,10 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Antimoine | <1 | µg/L | | | | 10,0 |
| Cadmium | <1 | µg/L | | | | 5,0 |
| Chrome total | <5 | µg/L | | | | 50,0 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 3 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 22/07/2025 à 10h14 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

GENERIQUE GRAVESON - GRAVESON

Motif de prélèvement :

Type d'analyse : EPCN

Code point de surveillance : 0000004851 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300281481

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, en cuivre et en nickel ne valent que pour le(s) point(s) d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Date d'édition : vendredi 22 août 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|-------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Cuivre | 0,167 | mg/L | | 1 | | 2,0 |
| Nickel | <5 | µg/L | | | | 20,0 |
| Plomb | 9 | µg/L | | | | 10,0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 20/08/2025 à 09h32 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE MAIRIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000467 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300282408

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour le paramètre température.

Date d'édition : mercredi 27 août 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 27,1 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 881 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,27 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,30 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,14 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | 0,07 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 6 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 17/09/2025 à 09h36 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1


Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300283427

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 24 septembre 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par Délégation
L'Ingénieur Responsable d'Unité


Nathalie VOUTIER

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 20,0 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 870 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,27 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,30 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,12 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 26/09/2025 à 10h13 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1


Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300283670

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 07 octobre 2025

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par Délégation
L'Ingénieur Responsable d'Unité


Nathalie VOUTIER

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,9 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,6 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 854 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphéométrique NFU | 0,13 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 35 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 23 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 26/09/2025 à 09h49 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DE LA GARE - GRAVESON (PIQUAGE SORTIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2

Code point de surveillance : 0000000463 Code installation : 000435 Numéro de prélèvement : 01300283869

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : vendredi 17 octobre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 14,0 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 16,5 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 870 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,30 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,33 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,12 | NFU | | 2,0 | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | | |
| Benzène | <0,2 | µg/L | | | | 1,0 |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | | | 1 |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,10 | µg/L | | | | 3 |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| Trichloroéthylène | <0,10 | µg/L | | | | 10 |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | | |
| 2,5-Dichlorophénol | <0,020 | µg/L | | | | |
| 3-Chlorophénol | <0,050 | µg/L | | | | |
| Acrylamide | <0,10 | µg/L | | | | 0,1 |
| Epichlorohydrine | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol | <0,020 | µg/L | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 | SANS OBJET | 1,0 | 2,0 | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,10 | unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0,00 | °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,55 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 39,75 | °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | | |
| Fer total | <10 | µg/L | | 200 | | |
| Manganèse total | <10 | µg/L | | 50 | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE | | | | | | |
| Anthraquinone (HAP) | <0,005 | µg/L | | | | |

| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | | |
|---|--------|----------|--|-----|--|-----|
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil métabolite SYN507900 | <0,05 | µg/L | | | | 0,1 |
| CMBA | <0,050 | µg/L | | | | 0,1 |
| Déméton-O | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Desméthylisoproturon | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Diméthachlore OXA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Fluazifop | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Flufénacet OXA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Méthyl isothiocyanate | <0,02 | µg/L | | | | 0,1 |
| Métolachlore métabolite CGA 357704 | <0,100 | µg/L | | | | 0,1 |
| Métolachlore métabolite CGA 368208 | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| N-(2,6-diméthylphényl)-N-(2-méthoxyéthyl) acétamide | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Propazine 2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | | |
| AMPA | <0,020 | µg/L | | | | |
| CGA 354742 | <0,020 | µg/L | | | | |
| CGA 369873 | <0,030 | µg/L | | | | |
| Chlorothalonil R471811 | 0,149 | µg/L | | | | |
| Diméthénamide ESA | <0,010 | µg/L | | | | |
| Diméthénamide OXA | <0,010 | µg/L | | | | |
| ESA acetochlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA alachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,050 | µg/L | | | | |
| OXA metazachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| OXA metolachlore | <0,020 | µg/L | | | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chloridazone desphényl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chloridazone méthyl desphényl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorothalonil R417888 | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Flufenacet ESA | <0,010 | µg/L | | | | 0,1 |
| Hydroxyterbutylazine | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| N,N-Diméthylsulfamide | <0,100 | µg/L | | | | 0,1 |
| Simazine hydroxy | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Terbutylazin déséthyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| MINÉRALISATION | | | | | | |
| Calcium | 135,3 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 30 | mg/L | | 250 | | |
| Magnésium | 14,4 | mg(Mg)/L | | | | |
| Potassium | 3,9 | mg/L | | | | |
| Sodium | 21,1 | mg/L | | 200 | | |
| Sulfates | 100 | mg/L | | 250 | | |

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

| | | | | |
|----------------------|-------|----------|-----|------|
| Aluminium total µg/l | <10 | µg/L | 200 | |
| Arsenic | <2 | µg/L | | 10,0 |
| Baryum | 0,079 | mg/L | 1 | |
| Bore mg/L | 0,114 | mg/L | | 1,5 |
| Cyanures totaux | <10 | µg(CN)/L | | 50,0 |
| Fluorures mg/L | 0,08 | mg/L | | 1,5 |
| Mercure | <0,01 | µg/L | | 1,0 |
| Sélénium | <2 | µg(Se)/L | | 20,0 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | |
|-------------------------|------|---------|---|--|
| Carbone organique total | 0,67 | mg(C)/L | 2 | |
|-------------------------|------|---------|---|--|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | |
|-------------------|-------|------|-----|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | 0,1 | |
| Nitrates (en NO3) | 15 | mg/L | | 50,0 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,1 |

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

| | | | | |
|-------------------------------------|----------|-------|-------|--|
| Activité alpha globale en Bq/L | 0,046 | Bq/L | | |
| Activité bêta attribuable au K40 | 0,122 | Bq/L | | |
| Activité bêta globale en Bq/L | 0,144 | Bq/L | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | <0,040 | Bq/L | | |
| Activité Radon 222 | 12,30 | Bq/L | 100,0 | |
| Activité Tritium (3H) | <10 | Bq/L | 100,0 | |
| Dose indicative | <0,10000 | mSv/a | 0,1 | |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | |
|------------------------------------|----|-----------|---|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | 0 | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 |

PCB, DIOXINES, FURANES

| | | | | |
|----------------------------------|--------|------|--|--|
| PCB 101 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 118 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 138 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 153 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 180 | <0,010 | µg/L | | |
| PCB 28 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 31 | <0,005 | µg/L | | |
| PCB 52 | <0,005 | µg/L | | |
| Polychlorobiphényles indicateurs | <0,005 | µg/L | | |

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

| | | | | |
|---------------|--------|------|--|-----|
| Alachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Boscalid | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Cymoxanil | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Diméthénamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Fenhexamid | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Fluopicolide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Isoxaben | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Métazachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Métolachlore | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Napropamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Oryzalin | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| Penoxsulam | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Propyzamide | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Tébutam | <0,005 | µg/L | | 0,1 |

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

| | | | | |
|-------------|--------|------|--|-----|
| 2,4-D | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| 2,4-MCPA | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Dichlorprop | <0,020 | µg/L | | 0,1 |
| Mécoprop | <0,005 | µg/L | | 0,1 |
| Triclopyr | <0,020 | µg/L | | 0,1 |

PESTICIDES CARBAMATES

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|--|-----|
| Carbendazime | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Carbétamide | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Chlorprophame | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Diethofencarbe | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Méthomyl | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Propamocarbe | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Prosulfocarbe | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Pyrimicarbe | <0,005 | µg/L | | | | 0,1 |
| Thiophanate ethyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |
| Thiophanate méthyl | <0,020 | µg/L | | | | 0,1 |

PESTICIDES DIVERS

| | | | | | |
|-------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Acétamiprid | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Aclonifen | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Bentazone | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Bromacil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorantraniliprole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chloridazone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorothalonil | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Clethodime | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Clomazone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Clothianidine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyloxydime | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyprodinil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Dicofol | <0,100 | µg/L | | | 0,1 |
| Diflufénicanil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diméthomorphe | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diphenylamine | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethofumésate | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fenpropidin | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Fenpropimorphe | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fipronil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fonicamide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Flurochloridone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fluroxypir | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Folpel | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Glyphosate | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Hydrazide maléïque | <0,5 | µg/L | | | 0,1 |
| Imazalile | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Imazamox | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Imidaclopride | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Iprodione | <0,100 | µg/L | | | 0,1 |
| Lenacile | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métalaxyle | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métaldéhyde | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Methoxyfenoside | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Norflurazon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadiargyl | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadixyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Paraquat | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Pendiméthaline | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Prochloraze | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Procymidone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyriméthanil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyriproxyfen | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quinmerac | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quinoclamine | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Spiroxamine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Tébufénozide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thiabendazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thiamethoxam | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Total des pesticides analysés | <0,500 | µg/L | | | 0,5 |

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

| | | | | | |
|-------------------|--------|------|--|--|-----|
| Dicamba | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinitrocrésol | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinoseb | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Dinoterbe | <0,030 | µg/L | | | 0,1 |
| Pentachlorophénol | <0,030 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES ORGANOCHLORES

| | | | | | |
|----------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Diméthachlore | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH alpha | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH bêta | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH delta | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexachlorobenzène | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Oxadiazon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Quintozène | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

| | | | | | |
|----------------------|---------|------|--|--|-----|
| Azamétiphos | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Azinphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Déméton | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Déméton-S | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Diazinon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethoprophos | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fosetyl | <0,0185 | µg/L | | | 0,1 |
| Fosthiazate | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Phosalone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyrazophos | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyrimiphos méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

| | | | | | |
|--------------------|--------|------|--|--|-----|
| Alphaméthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Bifenthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyperméthrine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Perméthrine | <0,010 | µg/L | | | 0,1 |
| Piperonil butoxide | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES STROBILURINES

| | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|-----|
| Azoxystrobine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Pyraclostrobin | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES SULFONYLUREES

| | | | | | |
|-----------------------|--------|------|--|--|-----|
| Nicosulfuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRIAZINES

| | | | | | |
|---------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Atrazine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Atrazine et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 0,5 |
| Flufenacet | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexazinone | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métamitron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Métribuzine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Prométon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Propazine | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Secbuméton | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Simazine | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbuméton | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbutylazin | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Terbutylazin et ses métabolites | <0,020 | µg/L | | | 0,5 |
| Terbutryne | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRIAZOLES

| | | | | | |
|----------------|--------|------|--|--|-----|
| Aminotriazole | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
| Bitertanol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Cyproconazol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Difénoconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Epoxyconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fludioxonil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Hexaconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Metconazol | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Myclobutanil | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Penconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Propiconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Tébuconazole | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

PESTICIDES TRICETONES

| | | | | | |
|-------------|--------|------|--|--|-----|
| Sulcotrione | <0,050 | µg/L | | | 0,1 |
|-------------|--------|------|--|--|-----|

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

| | | | | | |
|--------------|--------|------|--|--|-----|
| Chlortoluron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Diuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Ethidimuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Fénuron | <0,020 | µg/L | | | 0,1 |
| Isoproturon | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Monuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |
| Thébutiuron | <0,005 | µg/L | | | 0,1 |

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

| | | | | | |
|--------------------------------|--------|------|--|--|-----|
| Bromates | <3 | µg/L | | | 10 |
| Bromoforme | 3,70 | µg/L | | | 100 |
| Chlorodibromométhane | 2,50 | µg/L | | | 100 |
| Chloroforme | 0,12 | µg/L | | | 100 |
| Chlorophénol-4 | <0,050 | µg/L | | | |
| Dalapon spd | <0,020 | µg/L | | | |
| Dichloromonobromométhane | 0,44 | µg/L | | | 100 |
| Dichlorophénol-2,4 | <0,020 | µg/L | | | |
| Trihalométhanes (4 substances) | 6,76 | µg/L | | | 100 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/10/2025 à 09h13 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE MAIRIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000467 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300284125

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mardi 21 octobre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 19,8 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 878 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,18 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,23 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,15 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 3 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/10/2025 à 09h31 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300284126

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour les paramètres biologiques. La teneur en chlore est insuffisante sur le réseau. Le système de désinfection doit être vérifié et le taux de chlore augmenté afin de garantir la qualité microbiologique de l'eau distribuée (il est conseillé d'atteindre une teneur en chlore de 0,1 mg/l en tout point du réseau). Une analyse complémentaire a été programmée afin de vérifier la nature exceptionnelle de cette contamination.

Date d'édition : mardi 21 octobre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|----------|---------------------|------|---|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | | |
| Température de l'eau | 15,1 | °C | | 25 | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | | |
| pH | 7,5 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | | |
| MINERALISATION | | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 888 | µS/cm | 200 | 1100 | | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | | |
| Analyse laboratoire | | | | | | | |
| | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,18 | NFU | | 2,0 | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 9 | n/mL | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 1 | n/(100mL) | | 0 | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 23/10/2025 à 11h17 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

ABBAYE DE FRIGOLET - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE PUBLIC)

Motif de prélèvement : Recontrôle

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000468 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300284334

Conclusion sanitaire :

Cette analyse a été réalisée dans le cadre d'un recontrôle à la suite d'un dépassement des paramètres biologiques. Les résultats sont conformes aux exigences de qualité demandées. Il est cependant conseillé d'atteindre une teneur en chlore de 0,1 mg/l en tout point du réseau

Date d'édition : mercredi 29 octobre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|--|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | | |
| Température de l'eau | 16,7 | °C | | 25 | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | | |
| pH | 7,3 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | | |
| MINERALISATION | | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 866 | µS/cm | 200 | 1100 | | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | | |
| Chlore libre | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | | |
| Chlore total | <0,03 | mg(Cl ₂)/L | | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi | |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|--|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,11 | NFU | | 2,0 | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 | |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 07/11/2025 à 10h27 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DE LA GARE - GRAVESON (PIQUAGE SORTIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000463 Code installation : 000435 Numéro de prélèvement : 01300284686

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 19 novembre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,1 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 867 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,59 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,60 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,15 | NFU | | 2,0 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 31,75 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 40,01 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 136,0 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 29 | mg/L | | 250 | | |
| Magnésium | 14,6 | mg(Mg)/L | | | | |
| Sulfates | 96 | mg/L | | 250 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,72 | mg(C)/L | | 2 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 16 | mg/L | | | | 50,0 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 | mg/L | | | | 0,1 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 07/11/2025 à 10h47 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - MAILLANE (ROBINET ÉVIER CUISINE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000464 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300284687

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 19 novembre 2025

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône
et par délégation
L'ingénieure responsable d'unité


Sophie LINGUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 17,2 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,2 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 867 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,41 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,49 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,14 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP REGIE EAUX TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 22/12/2025 à 10h05 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **S.I GRAVESON-MAILLANE (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE - GRAVESON (ROBINET SANITAIRE MAIRIE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000467 Code installation : 000436 Numéro de prélèvement : 01300285817

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 07 janvier 2026

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
L'Ingénieur responsable d'unité
Camille GIROUIN



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|------------------------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 14,2 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,5 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 857 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,31 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,34 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|------------|------|------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | SANS OBJET | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,1 | NFU | | 2,0 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 11 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 11 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |