



Edité le : 21/02/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 12

MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

4 PLACE FREDERIC MISTRAL
26130 MONTSEGUR SUR LAUZON

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 12 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

| | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------------|
| Identification dossier : | LSE24-19109 | Analyse demandée par : | ARS Rhône Alpes DT DE LA DROME |
| Identification échantillon : | LSE2402-12293 | N° Prélèvement : | 00166048 |
| N° Analyse : | 00172588 | Nature: | Eau à la production |
| Point de Surveillance : | LABOUREAU | Code PSV : | 000002976 |
| Localisation exacte : | LABOUREAU EXHAURE | Dept et commune : | 26 MONTSEGUR-SUR-LAUZON |
| UGE : | 0288 - COMMUNE MONTSEGUR SUR LAUZON | Type d'eau : | S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION |
| Type de visite : | RP | Type Analyse : | RP029 |
| Nom de l'exploitant : | MAIRIE DE MONTSEGUR SUR LAUZON MAIRIE 26130 MONTSEGUR SUR LAUZON | Motif du prélèvement : | CS |
| Nom de l'installation : | LABOUREAU | Type : | CAP |
| Prélèvement : | Prélevé le 12/02/2024 à 10h00 Réception au laboratoire le 12/02/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / TOUYAROU Loïc Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL | Code : | 002507 |

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 12/02/2024

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|----------------|--------|---------------------|----------------------------|-----|--------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | | |
| Couleur de l'eau | 26RP029> 0 | - | Analyse qualitative | | | | | |
| Température de l'eau | 26RP029> 13.6 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | 25 | # |
| pH sur le terrain | 26RP029> 7.2 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | 6.5 | 9 | # |
| Taux de saturation en oxygène sur le terrain | 26RP029> 100.6 | % | Méthode LDO | Méthode interne M_EZ014 | 1 | | | |

.../...

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|-----------|----------------|------------|---|-------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Analyses microbiologiques | | | | | | | | |
| Escherichia coli | 26RP029> | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 1 | 0 | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | 26RP029> | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 1 | 0 | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 26RP029> | 0 | - | Analyse qualitative | | | | |
| Odeur | 26RP029> | Néant | - | Méthode qualitative | | | | |
| Couleur apparente (eau brute) | 26RP029> | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | 15 # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 26RP029> | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | 15 # |
| Turbidité | 26RP029> | 0.35 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | | |
| Phosphore total | 26RP029> | 0.023 | mg/l P2O5 | Minéralisation et spectrophotométrie (Ganimède) | Méthode interne M_J053 | 0.022 | | # |
| Indice hydrocarbures (C10-C40) | 26RP029> | < 0.1 | mg/l | GC/FID | NF EN ISO 9377-2 | 0.1 | | # |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 26RP029> | 463 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 50 | 200 | 1100 # |
| TAC (Titre alcalimétrique complet) | 26RP029> | 22.85 | ° f | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | | | # |
| Carbone organique total (COT) | 26RP029> | 0.50 | mg/l C | Oxydation par voie humide et IR | NF EN 1484 | 0.2 | | 2 # |
| Fluorures | 26RP029> | 0.20 | mg/l F- | Chromatographie ionique | NF EN ISO 10304-1 | 0.05 | 1.5 | # |
| Analyse des gaz | | | | | | | | |
| Anhydride carbonique libre | 26RP029> | 14.5 | mg/l CO2 | Titrimétrie | Méthode interne | 0.5 | | |
| Equilibre calcocarbonique | | | | | | | | |
| pH à l'équilibre | 26RP029> | 7.47 | - | Calcul | Méthode Legrand et Poirier | | | |
| Equilibre calcocarbonique (5 classes) | 26RP029> | peu aggressive | - | Calcul | Méthode Legrand et Poirier | | 1 | 2 |
| Cations | | | | | | | | |
| Calcium dissous | 26RP029> | 81.6 | mg/l Ca++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.1 | | # |
| Magnésium dissous | 26RP029> | 4.7 | mg/l Mg++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.05 | | # |
| Sodium dissous | 26RP029> | 7.9 | mg/l Na+ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.2 | | 200 # |
| Potassium dissous | 26RP029> | 1.6 | mg/l K+ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.1 | | # |
| Ammonium | 26RP029> | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077 | 0.05 | | 0.10 # |
| Anions | | | | | | | | |
| Chlorures | 26RP029> | 5.5 | mg/l Cl- | Chromatographie ionique | NF EN ISO 10304-1 | 0.1 | | 250 # |
| Sulfates | 26RP029> | 19 | mg/l SO4-- | Chromatographie ionique | NF EN ISO 10304-1 | 0.2 | | 250 # |
| Nitrates | 26RP029> | 7.0 | mg/l NO3- | Flux continu (CFA) | NF EN ISO 13395 | 0.5 | 50 | # |
| Nitrites | 26RP029> | < 0.02 | mg/l NO2- | Spectrophotométrie | NF EN 26777 | 0.02 | 0.10 | # |
| Silicates dissous | 26RP029> | 22.4 | mg/l SiO2 | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J069 | 0.05 | | # |
| Somme NO3/50 + NO2/3 | 26RP029> | 0.14 | mg/l | Calcul | | | 1 | |
| Carbonates | 26RP029> | 0 | mg/l CO3-- | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | 0 | | # |
| Bicarbonates | 26RP029> | 279.0 | mg/l HCO3- | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | 6.1 | | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|-----------|---------|----------|---|--|--------------------|-----------------------|------|
| Métaux | | | | | | | | |
| Arsenic total | 26RP029> | < 2 | µg/l As | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 2 | 10 | # |
| Fer dissous | 26RP029> | < 10 | µg/l Fe | ICP/MS après filtration | ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10 | | # |
| Manganèse total | 26RP029> | < 10 | µg/l Mn | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10 | | 50 # |
| Nickel total | 26RP029> | < 5 | µg/l Ni | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 5 | 20 | # |
| Cadmium total | 26RP029> | < 1 | µg/l Cd | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 1 | 5 | # |
| Bore total | 26RP029> | 0.013 | mg/l B | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 0.010 | 1.5 | # |
| Antimoine total | 26RP029> | < 1 | µg/l Sb | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 1 | 10 | # |
| Sélénium total | 26RP029> | < 2 | µg/l Se | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 2 | 20 | # |
| COV : composés organiques volatils | | | | | | | | |
| Solvants organohalogénés | | | | | | | | |
| Tétrachloroéthylène | 26RP029> | < 0.10 | µg/l | HS/GC/MS | NF EN ISO 10301 | 0.10 | | # |
| Trichloroéthylène | 26RP029> | < 0.10 | µg/l | HS/GC/MS | NF EN ISO 10301 | 0.10 | | # |
| Somme des tri et tétrachloroéthylène | 26RP029> | < 0.10 | µg/l | HS/GC/MS | NF EN ISO 10301 | 0.10 | 10 | |
| Pesticides | | | | | | | | |
| Total pesticides | | | | | | | | |
| Somme des pesticides identifiés hors méaboles non pertinents | 26RP029> | < 0.500 | µg/l | Calcul | | 0.500 | 0.500 | |
| Pesticides azotés | | | | | | | | |
| Amétryne | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Atrazine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Atrazine 2-hydroxy | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Atrazine déséthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Desmetryne | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Hexazinone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Metamitron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Metribuzine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Prometryne | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Propazine | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Pymetrozine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Simazine 2-hydroxy | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Terbumeton | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Terbumeton déséthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Terbutylazine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Terbutylazine déséthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Terbutryne | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|-----------|---------|----------|------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---|
| Atrazine déséthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2-hydroxy | | | | | | | | |
| Simazine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Atrazine déisopropyl | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Terbutylazine déséthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2-hydroxy | | | | | | | | |
| Cybutryne | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Mesotrione | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | # |
| Sulcotrione | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | # |
| Atrazine déséthyl déisopropyl (DEDIA) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | # |
| Pesticides organochlorés | | | | | | | | |
| Methoxychlor | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2,4'-DDD | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2,4'-DDE | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2,4'-DDT | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | # |
| 4,4'-DDD | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| 4,4'-DDE | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | # |
| 4,4'-DDT | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | # |
| Aldrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Dicofol | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.050 | 0.10 | # |
| 9 Modif LQ : 0.005µg/l => 0.050µg/l | | | | | | | | |
| Dieldrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Endosulfan alpha | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Endosulfan bêta | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Endosulfan total (alpha+beta) | 26RP029> | < 0.015 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.015 | 0.10 | # |
| HCH alpha | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| HCH bêta | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| HCH delta | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Heptachlore | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Heptachlore époxyde endo trans | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Heptachlore époxyde exo cis | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Heptachlore époxyde | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.03 | # |
| Lindane (HCH gamma) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Somme des isomères de l'HCH (sauf HCH epsilon) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Pesticides organophosphorés | | | | | | | | |
| Chlorfenvinphos | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Chlorpyrifos méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|-----------------------------|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| Malathion | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Phosalone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Phosmet | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Oxydemeton méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Chlorpyrifos éthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Demeton S methyl sulfone | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Diazinon | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Dichlorvos | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Parathion éthyl (parathion) | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Parathion méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Carbamates | | | | | | | | | |
| Carbaryl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Carbendazime | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Carbofuran | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Pirimicarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Benfuracarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Thiodicarbe | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Fenoxycarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Iodocarbe | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Propamocarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Prosulfocarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Carboxine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Penoxsulam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Aldicarbe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Asulame | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET256 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Chinométhionate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Chlorprofam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Molinate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Benoxacor | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Triallate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Néonicotinoïdes | | | | | | | | | |
| Acetamipride | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Imidaclopride | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Thiaclopride | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Thiamethoxam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Clothianidine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|---|-----------|---------|----------|------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---|
| Amides et chloroacétamides | | | | | | | | |
| Boscalid | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Metalaxyl (dont metalaxyl-M) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Isoxaben | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Zoxamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Flufenacet (flurthiamide) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Isoxaflutole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Chlorantraniliprole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Pethoxamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Fluxapyroxad | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Mandipropamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Fluopicolide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Fenhexamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Fluopyram | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Acétochlore | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Alachlore | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Métazachlor | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Napropamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Oxadixyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Propyzamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Tebutam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Alachlore-OXA | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET249 | 0.050 | 0.10 | # |
| Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET249 | 0.020 | | # |
| Flufenacet-ESA | 26RP029> | < 0.010 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET249 | 0.010 | 0.10 | # |
| Dimethenamide (dont dimethenamide-P) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| 2,6-dichlorobenzamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Dimetachlore | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |
| Cyflufenamide | 26RP029> | < 0.05 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.05 | 0.10 | # |
| Ammoniums quaternaires | | | | | | | | |
| Chlorméquat | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS injection directe | Méthode interne M_ET055 | 0.050 | 0.10 | # |
| Mépiquat | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS injection directe | Méthode interne M_ET055 | 0.050 | 0.10 | # |
| Diquat | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS injection directe | Méthode interne M_ET055 | 0.050 | 0.10 | # |
| Anilines | | | | | | | | |
| Oryzalin | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Métolachlor (dont S-métolachlor) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|------------------------|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| Benfluraline | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Pendimethaline | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Trifluraline | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Azoles | | | | | | | | | |
| Aminotriazole | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET130 | 0.050 | 0.10 | | # |
| Triticonazole | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Difenoconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Epoxyconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Fenbuconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Flusilazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Metconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Propiconazole | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Tebuconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Tetraconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Prothioconazole | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | | # |
| Imazalil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Myclobutanil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Thiabendazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Ipconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Cyproconazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Prochloraze | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Tebufenpyrad | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Paclobutrazole | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Benzonitriles | | | | | | | | | |
| Bromoxynil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Aclonifen | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Chloridazone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Dichlobenil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Bromoxynil-octanoate | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Dicarboxymides | | | | | | | | | |
| Cyazofamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Iprodione | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Phénoxyacides | | | | | | | | | |
| 2,4-D | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| 2,4-MCPA | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| 2,4-MCPB | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| MCPP (Mecoprop) total (dont MCPP-P) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Dicamba | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | | # |
| Triclopyr | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| 2,4-DP (dichlorprop total) (dont dichlorprop-P) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Quizalofop | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | | # |
| Fluroxypyr | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Fluazifop | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Clodinafop-propargyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Haloxyfop | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Fluazifop-butyl (dont fluazifop-P-butyl) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Phénols | | | | | | | | | |
| DNOC (dinitrocrésol) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Dinoseb | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Dinoterb | 26RP029> | < 0.030 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.030 | 0.10 | | # |
| Pentachlorophénol | 26RP029> | < 0.030 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.030 | 0.10 | | # |
| Pyréthroïdes | | | | | | | | | |
| Acrinathrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Alphaméthrine (alpha cyperméthrine) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Bifenthrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Cyperméthrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Esfenvalérate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Lambda cyhalothrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Permethrine | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Tefluthrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Deltaméthrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Tau-fluvalinate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Etofenprox | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Zeta-cyperméthrine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Strobilurines | | | | | | | | | |
| Pyraclostrobine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Azoxystrobine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Trifloxystrobine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Fluoxastrobine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Kresoxim-méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Pesticides divers | | | | | | | | | |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité |
|------------------------------------|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|--------|--------------------|-----------------------|
| Cymoxanil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | |
| Bentazone | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Chlorophacinone | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Fludioxonil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Glufosinate | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.020 | 0.10 | # |
| Quinmerac | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| AMPA | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.020 | 0.10 | # |
| Glyphosate (incluant le sulfosate) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.020 | 0.10 | # |
| Fosetyl | 26RP029> | < 0.0185 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.0185 | 0.10 | # |
| Fosetyl-aluminium (calcul) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.020 | 0.10 | # |
| Chlorothalonil R 471811 | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPIC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET116 | 0.020 | 0.10 | # |
| Acifluorène | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Diméthomorphe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Flurtamone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Spiroxamine | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Bromadiolone | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | # |
| Cycloxydime | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Flutolanil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Florasulam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Picolinafen | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Tembotrione | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | # |
| Pyroxsulam | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Bixafen | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Spirotetramat | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Clethodim | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Cyprosulfamide | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Sedaxane | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | # |
| Ametoctradine | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | # |
| Pinoxaden | 26RP029> | < 0.030 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.030 | 0.10 | # |
| Imazamox | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Trinexapac-ethyl | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | # |
| Imazapyr | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | # |
| Proquinazid | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Silthiopham | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | # |
| Thiencarbazone-méthyl | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | # |
| Thiophanate-méthyle | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.020 | 0.10 | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|-------------------------------|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| Spinosad (A+D) | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.050 | 0.10 | | |
| Spinosad A (Spinosyne A) | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.050 | 0.10 | | |
| Spinosad D (Spinosyne D) | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.050 | 0.10 | | |
| Bromacile | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET108 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Antraquinone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Bifénox | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Bupirimate | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Clopyralid | 26RP029> | < 0.10 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET256 | 0.10 | 0.10 | | |
| Picloram (Tordon K) | 26RP029> | < 0.100 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET256 | 0.100 | 0.10 | | |
| Pyrimethanil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Abamectin | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après extr. SPE | Méthode interne M_ET261 | 0.020 | 0.10 | | |
| Chlorothalonil | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | |
| Clomazone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Cloquintocet mexyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | |
| Cyprodinil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Diflufenican (Diflufenicanil) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Ethofumesate | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Fenpropidine | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | |
| Fenpropimorphe | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Fipronil | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Flurochloridone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Lenacile | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Métaldéhyde | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET277 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Norflurazon | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Norflurazon désméthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Oxadiazon | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Oxyfluorène | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |
| Piperonil butoxyde | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Quinoxylène | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Mefenpyr diethyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Isoxadifen-éthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | |
| Flonicamid | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Metrafenone | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Urées substituées | | | | | | | | | |
| Chlortoluron (chlorotoluron) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Diflubenzuron | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |

Édité le : 21/02/2024

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | |
|---|----------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| Dimefuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Diuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Fenuron | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Isoproturon | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Linuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Methabenzthiazuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Metobromuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Triflururon | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Thifensulfuron méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Tebuthiuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Sulfosulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Rimsulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Prosulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Nicosulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Monolinuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Mesosulfuron methyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Iodosulfuron méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Foramsulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Flazasulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Ethidimuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| DCPU (1 (3,4-dichlorophénylurée) (cas 5428-50-2) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| DCPMU (1-(3,4-dichlorophényl)-3- méthylurée) (cas 3567-62-2) | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Amidosulfuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Metsulfuron méthyl | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Fluometuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Tribenuron-méthyl | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Thiazafuron (thiazfluron) | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Flupyrsulfuron-méthyl | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Hexaflumuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Teflubenzuron | 26RP029> | < 0.005 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.005 | 0.10 | | # |
| Flufenoxuron | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Lufenuron | 26RP029> | < 0.050 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.050 | 0.10 | | # |
| Tritosulfuron | 26RP029> | < 0.020 | µg/l | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET109 | 0.020 | 0.10 | | # |
| Chlorfluzazuron | 26RP029> | < 0.01 | µg/l | GC/MS/MS après extraction SPE | Méthode interne M_ET172 | 0.01 | 0.10 | | # |

26RP029>

ANALYSE (RP029= RP009+PEST LISTE COMPLETE) RESSOURCE SOUTERRAINE (ARS26-2021)

.../...

Identification échantillon : LSE2402-12293

Destinataire : MAIRIE MONTSEGUR LAUZON

Silicates : stabilisation réalisée au laboratoire dans les 36 heures.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Sébastien GASPARD
Responsable de laboratoire

