

## INFORMATION ANNUELLE SUR LA QUALITE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2025

### Provenance

L'eau distribuée dans le réseau communal est fournie par le Groupement d'Adduction d'eau le Mouret et Environs (GAME). Elle provient du puits de captage du lieu-dit « Intre Ché » sur la commune de Le Mouret. C'est également sur ce territoire que se situe la station de pompage du Moulin à Benz. Des pompes de refoulement alimentent les réservoirs d'Oberried, de Montévraz et de Senèdes. L'eau n'est pas traitée.

### Surveillance de la qualité

L'eau fournie dans le réseau communal est analysée par le Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires du canton de Fribourg (SAAV), ainsi que par le Service de l'environnement (SEn), dans le cadre de l'autocontrôle du GAME.

Des prélèvements d'eau directement sur le territoire de la commune de Bois-d'Amont sont également analysés par le SAAV. Les résultats détaillés de ces analyses sont disponibles sur les sites internet du GAME ([www.game-le-mouret.ch](http://www.game-le-mouret.ch)) et de la commune ([www.bois-damont.ch](http://www.bois-damont.ch)) dès que la commune est en possession des rapports.

### Valeurs moyennes et commentaires

| Paramètres        | Valeurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Remarques                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dureté            | Entre 33 et 37 °fH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0-7 °fH : eau très douce<br>7 à 15 °fH : eau douce<br>15-30 °fH : eau plutôt douce<br><b>30-40 °fH : eau dure</b><br>>40 °fH : eau très dure |
| Escherichia coli  | Les valeurs sont conformes aux normes en vigueur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                              |
| Enterococcus spp. | Les valeurs sont conformes aux normes en vigueur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                              |
| Nitrates          | 15 ± 1 mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Doit être inférieure à 40 mg/l.                                                                                                              |
| Chlorothalonil    | Selon les dernières analyses du SEn effectuées le 11.03.2025, l'eau du GAME contient toujours un taux de 0.167 mg/l de R471811, un des métabolites du Chlorothalonil, supérieur à la norme en vigueur de 0.1 mg/l.<br>Pour rappel, le rapport du SEn du 27.03.2024 mentionnait un taux de 0.225 ± 20 mg/l. Ce taux diminue donc avec les années. |                                                                                                                                              |

### Conclusion

Six prélèvements ont été analysés sur le territoire de la commune de Bois-d'Amont en 2025, soit trois à Arconciel, deux à Ependes et un à Senèdes. L'un des prélèvements effectués à Ependes a révélé que l'eau distribuée présentait des dépassements de valeurs maximales physico-chimiques (turbidité). Après examen attentif de la situation en collaboration avec le fontainier du GAME et le SAAV, il s'avère que le lieu de prélèvement n'était pas adéquat (robinet défectueux et boiler). L'excès de turbidité ayant trouvé une explication, le SAAV n'a pas jugé nécessaire qu'une nouvelle analyse soit effectuée. Le lieu de prélèvement ne sera pas utilisé tant que les problèmes du boiler et du robinet ne seront pas réglés.