

Service santé et environnement  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 69 49 30 41  
Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE WIHR AU VAL  
9 GRAND RUE  
  
68230 WIHR AU VAL

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### WIHR AU VAL

Prélèvement et mesures de terrain du 11/07/2018 à 08h00 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : WIHR AU VAL (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. WIHR AU VAL - WIHR-AU-VAL ( BOUCHERIE FLORENTZ ROBINET ÉVIER CUISINI )

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 000001226

Type d'analyse : 068D2MET

Numéro de prélèvement : 06800132828

Référence laboratoire : CAN1807-3271

#### Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 20 juillet 2018

Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800132828

#### Analyse laboratoire

##### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

|        | Résultats | Unité | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--------|-----------|-------|--------------------|------|-----------------------|------|
|        |           |       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| Cuivre | 0,606     | mg/L  |                    | 2,0  |                       | 1    |
| Nickel | 0,7       | µg/L  |                    | 20,0 |                       |      |
| Plomb  | 1,03      | µg/L  |                    | 10,0 |                       |      |



Service santé et environnement

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 69 49 30 41

Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE WIHR AU VAL

9 GRAND RUE

68230 WIHR AU VAL

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### WIHR AU VAL

Prélèvement et mesures de terrain du 11/07/2018 à 08h05 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : WIHR AU VAL (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. WIHR AU VAL - WIHR-AU-VAL ( BOUCHERIE FLORENTZ ROBINET ÉVIER CUISINI )

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : 068D1D2

Numéro de prélèvement : 06800132858

Référence laboratoire : CAN1807-3272

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée (cond. < 200 µs/cm) à pH acide (<6,5), agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...), de dissoudre certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisations en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée.

Colmar, le 23 juillet 2018

Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800132858

|  | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|  |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |           |                        |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'air                       | 15,7      | °C                     |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 16,9      | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                    |      |                       |      |
| PH   | 6,4       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | <0,02     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | <0,02     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800132858

|   | Résultats | Unité      | Limites de qualité |       | Références de qualité |      |
|---|-----------|------------|--------------------|-------|-----------------------|------|
|   |           |            | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>                |           |            |                    |       |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>   |           |            |                    |       |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                       | 0         | SANS OBJET |                    |       |                       |      |
| Coloration après filtration simple        | <2,5      | mg(PI)/L   |                    |       |                       | 15,0 |
| Odeur (qualitatif)                        | 0         | SANS OBJET |                    |       |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                       | 0         | SANS OBJET |                    |       |                       |      |
| Turbidité néphélobimétrie NFU             | 0,34      | NFU        |                    |       |                       | 2,0  |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>  |           |            |                    |       |                       |      |
| Chlorure de vinyl monomère                | <0,2      | µg/L       |                    | 0,5   |                       |      |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>   |           |            |                    |       |                       |      |
| Acrylamide                                | <0,02     | µg/L       |                    | 0,10  |                       |      |
| Epichlorohydrine                          | <0,05     | µg/L       |                    | 0,10  |                       |      |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                   |           |            |                    |       |                       |      |
| Fer total                                 | 30,8      | µg/L       |                    |       |                       | 200  |
| <b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b> |           |            |                    |       |                       |      |
| Benzo(a)pyrène *                          | <0,001    | µg/L       |                    | 0,010 |                       |      |
| Benzo(b)fluoranthène                      | <0,001    | µg/L       |                    | 0,100 |                       |      |
| Benzo(g,h,i)pérylène                      | <0,001    | µg/L       |                    | 0,100 |                       |      |
| Benzo(k)fluoranthène                      | <0,001    | µg/L       |                    | 0,100 |                       |      |
| Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)         | <0,001    | µg/L       |                    | 0,100 |                       |      |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                    | <0,001    | µg/L       |                    | 0,100 |                       |      |
| <b>MINERALISATION</b>                     |           |            |                    |       |                       |      |
| Conductivité à 25°C                       | 59,9      | µS/cm      |                    |       | 200                   | 1100 |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M</b> |           |            |                    |       |                       |      |
| Antimoine                                 | <0,1      | µg/L       |                    | 5,0   |                       |      |
| Bore mg/L                                 | 0,0025    | mg/L       |                    | 1,0   |                       |      |
| Cadmium                                   | <0,01     | µg/L       |                    | 5,0   |                       |      |
| Chrome total                              | 0,78      | µg/L       |                    | 50,0  |                       |      |
| Cuivre                                    | 0,144     | mg/L       |                    | 2,0   |                       | 1    |
| Nickel                                    | 0,41      | µg/L       |                    | 20,0  |                       |      |
| Plomb                                     | 0,306     | µg/L       |                    | 10,0  |                       |      |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>    |           |            |                    |       |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )            | 0,01      | mg/L       |                    |       |                       | 0,1  |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )            | <0,01     | mg/L       |                    | 0,50  |                       |      |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>        |           |            |                    |       |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h        | 8         | n/mL       |                    |       |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h        | <1        | n/mL       |                    |       |                       |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS            | <1        | n/(100mL)  |                    |       |                       | 0    |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml       | <1        | n/(100mL)  |                    |       |                       | 0    |
| Entérocoques /100ml-MS                    | <1        | n/(100mL)  |                    | 0     |                       |      |
| Escherichia coli /100ml -MF               | <1        | n/(100mL)  |                    | 0     |                       |      |

Service santé et environnement

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 69 49 30 41

Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE WIHR AU VAL

9 GRAND RUE

68230 WIHR AU VAL

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### WIHR AU VAL

Prélèvement et mesures de terrain du 11/07/2018 à 08h25 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : WIHR AU VAL (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. WIHR AU VAL - WIHR-AU-VAL ( 14 RUE DE WALBACH MME PANZER ROBINET ÉVIER CUISINE )

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 0000001226

Type d'analyse : 068D1

Numéro de prélèvement : 06800132606

Référence laboratoire : CAN1807-3270

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée (cond. < 200 µs/cm) à pH acide (<6,5), agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...), de dissoudre certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisations en plomb dans les parties privées des réseaux doit être vérifiée.

Colmar, le 18 juillet 2018

Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800132606

|  | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|  |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |           |                        |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'air                       | 16,3      | °C                     |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                       | 20,5      | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                    |      |                       |      |
| PH   | 6,4       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                               | <0,02     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                               | <0,02     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

PLV n° 06800132606

|   | Résultats | Unité      | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|---|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|   |           |            | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>              |           |            |                    |      |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |            |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                     | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Coloration après filtration simple      | <2,5      | mg(P)/L    |                    |      |                       | 15,0 |
| Odeur (qualitatif)                      | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                     | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU           | 0,25      | NFU        |                    |      |                       | 2,0  |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |            |                    |      |                       |      |
| Conductivité à 25°C                     | 63,6      | µS/cm      |                    |      | 200                   | 1100 |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |            |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | 0,02      | mg/L       |                    |      |                       | 0,1  |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |           |            |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | 13        | n/mL       |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 2         | n/mL       |                    |      |                       |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS          | <1        | n/(100mL)  |                    |      |                       | 0    |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml     | <1        | n/(100mL)  |                    |      |                       | 0    |
| Entérocoques /100ml-MS                  | <1        | n/(100mL)  |                    | 0    |                       |      |
| Escherichia coli /100ml -MF             | <1        | n/(100mL)  |                    | 0    |                       |      |