

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|
| STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Page 1/3 |
| Protocole mensuel - Catégorie: Analyse des eaux - Tous les points de mesure | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SynData 4.6 |
| Mois novembre 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Imprimé le 10.01.2025 07:18 |

Entrée STEP

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 10780 | 10126 | 10152 | 9800 | 9700 | 9850 | 9750 | 9802 | 9732 | 9852 | 9974 | 10500 | 10852 | 11548 | 12354 | 12001 | 11236 | 12365 | 12351 | 12985 | 13687 | 14356 | 15621 | 16974 | 16892 | 16320 | 17155 | 15236 | 13897 | 14025 | 369873 |
| Température moyenne | °C | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 13.9 | 12.3 | 13.0 | 12.6 | 12.6 | 12.9 | 11.5 | 11.1 | 12.4 | 12.8 | 12.7 | 12.9 | 12.9 | 14.5 |
| Température minimale atteinte | °C | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | -1.5 | 8.0 | 9.9 | 8.1 | 10.2 | 10.0 | 10.0 | 9.9 | 11.6 | 11.3 | 10.8 | 12.1 | 12.0 | -1.5 |
| Température maximale atteinte | °C | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 16.0 | 31.5 | 14.7 | 14.3 | 14.4 | 13.6 | 13.9 | 12.6 | 12.9 | 13.2 | 13.6 | 13.6 | 13.5 | 13.6 | 31.5 |
| Analyses | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH des eaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8.04 | | | | | | | 8.12 | | 8.20 | | | | | 8.12 |
| Conductivité | uS | | | | | | | | | | | | | | | | | 1390 | | | | | | | 833 | | 916 | | | | | 1046 |
| Mesures | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH moyen | | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.49 | 7.85 | 8.04 | 7.98 | 7.90 | 7.75 | 7.75 | 7.81 | 7.89 | 7.90 | 7.88 | 7.87 | 7.77 | 7.36 |
| pH minimal atteint | | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | -0.56 | 7.20 | 7.50 | 7.20 | 7.60 | 7.40 | 7.40 | 7.60 | 7.60 | 7.50 | 7.50 | 7.20 | 7.40 | -0.56 |
| pH maximal atteint | | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 7.00 | 8.20 | 8.40 | 8.30 | 8.70 | 8.20 | 8.30 | 8.00 | 8.20 | 8.10 | 8.20 | 8.10 | 8.30 | 8.30 | 8.70 |

Canal d'orage

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. | | | |
|--------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|------|-------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16589 | 5148 | 21737 |

Sortie DP

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. | | |
|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|--|--|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température moyenne | °C | 16.2 | 16.1 | 16.2 | 16.2 | 16.0 | 15.9 | 16.0 | 16.0 | 15.9 | 15.9 | 15.8 | 15.5 | 15.4 | 15.1 | 15.0 | 14.9 | 15.0 | 14.0 | 12.6 | 12.8 | 12.7 | 12.3 | 12.9 | 11.4 | 11.4 | 12.2 | 12.9 | 12.7 | 12.9 | 12.9 | 14.4 | | |
| Température minimale atteinte | °C | 15.8 | 15.5 | 15.5 | 15.6 | 10.7 | 15.5 | 15.6 | 15.6 | 15.4 | 15.2 | 15.3 | 15.2 | 14.8 | 14.6 | 14.5 | 14.4 | 14.5 | 0.1 | 8.6 | 10.7 | 9.6 | 10.2 | 10.5 | 10.3 | 10.5 | 10.8 | 11.9 | 11.4 | 12.3 | 12.2 | 0.1 | | |
| Température maximale atteinte | °C | 16.4 | 16.4 | 16.7 | 16.8 | 16.5 | 16.3 | 16.4 | 16.4 | 16.2 | 16.4 | 16.3 | 15.9 | 15.9 | 15.5 | 15.4 | 15.2 | 15.4 | 15.2 | 14.7 | 13.8 | 13.9 | 13.2 | 13.6 | 12.4 | 12.6 | 12.9 | 13.5 | 13.4 | 13.2 | 13.2 | 16.8 | | |
| Mesures | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH moyen | | 7.29 | 7.30 | 7.28 | 7.34 | 7.35 | 7.30 | 7.28 | 7.31 | 7.28 | 7.28 | 7.29 | 7.31 | 7.33 | 7.29 | 7.34 | 7.30 | 7.28 | 6.96 | 7.19 | 7.41 | 7.39 | 7.37 | 7.45 | 7.28 | 7.25 | 7.36 | 7.53 | 7.44 | 7.48 | 7.45 | 7.32 | | |
| pH minimal atteint | | 7.18 | 7.19 | 7.15 | 7.18 | 7.09 | 6.86 | 7.10 | 7.06 | 7.07 | 7.08 | 7.03 | 7.16 | 7.06 | 7.16 | 7.09 | 7.16 | 7.07 | 2.00 | 6.73 | 7.17 | 7.02 | 7.02 | 7.13 | 7.10 | 7.03 | 7.10 | 7.34 | 7.30 | 7.37 | 7.37 | 2.00 | | |
| pH maximal atteint | | 7.54 | 7.60 | 7.57 | 7.53 | 7.80 | 7.76 | 7.60 | 7.56 | 7.53 | 7.62 | 7.60 | 7.53 | 7.62 | 7.54 | 7.88 | 7.66 | 7.55 | 7.39 | 7.66 | 7.56 | 7.79 | 7.50 | 7.78 | 7.56 | 7.56 | 7.43 | 7.75 | 7.53 | 7.77 | 7.64 | 7.88 | | |

Sortie exutoire

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 10780 | 10126 | 10152 | 9800 | 9700 | 9850 | 9750 | 9802 | 9732 | 9852 | 9974 | 10500 | 10852 | 11548 | 12354 | 12001 | 11236 | 12365 | 12351 | 12985 | 13687 | 14356 | 15621 | 16974 | 16892 | 16320 | 17155 | 31825 | 19045 | 14025 | 391610 |
| Température moyenne | °C | 16.5 | 16.4 | 16.5 | 16.4 | 16.4 | 16.3 | 16.3 | 16.4 | 16.3 | 16.1 | 16.1 | 15.8 | 15.6 | 15.4 | 15.2 | 15.1 | 15.1 | 14.2 | 13.1 | 12.8 | 13.1 | 12.2 | 13.1 | 11.6 | 11.7 | 12.3 | 13.0 | 12.9 | 13.0 | 13.0 | 14.6 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|
| STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Page 2/3 |
| Protocole mensuel - Catégorie: Analyse des eaux - Tous les points de mesure | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SynData 4.6 |
| Mois novembre 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Imprimé le 10.01.2025 07:18 |

Sortie exutoire

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|-------------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température minimale atteinte | °C | 16.3 | 16.1 | 16.1 | 15.0 | 16.1 | 16.1 | 16.1 | 16.1 | 14.6 | 15.8 | 15.7 | 15.2 | 15.2 | 15.2 | 14.9 | 14.4 | 14.9 | 0.2 | 9.2 | 9.5 | 10.9 | 10.5 | 11.6 | 10.7 | 9.0 | 10.9 | 12.3 | 12.1 | 10.8 | 12.4 | 0.2 |
| Température maximale atteinte | °C | 16.7 | 16.6 | 16.8 | 16.8 | 16.7 | 16.6 | 16.5 | 16.6 | 16.6 | 16.4 | 16.4 | 16.4 | 15.9 | 15.7 | 15.4 | 15.4 | 15.5 | 15.2 | 15.3 | 13.8 | 13.6 | 13.2 | 13.6 | 12.4 | 12.6 | 12.9 | 13.5 | 13.4 | 13.3 | 13.3 | 16.8 |
| Analyses | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH des eaux | | | | 7.92 | | 7.95 | | | | | 7.89 | | 7.90 | | | | | 7.95 | | 7.71 | | | | | 7.82 | | 7.99 | | | | | 7.89 |
| Conductivité | uS | | | 1336 | | 1377 | | | | | 1163 | | 1350 | | | | | 1235 | | 779 | | | | | 777 | | 853 | | | | | 1109 |
| Mesures | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH moyen | | 6.74 | 6.73 | 6.69 | 6.78 | 6.74 | 6.69 | 6.68 | 6.69 | 6.67 | 6.67 | 6.70 | 6.66 | 6.71 | 6.62 | 6.68 | 6.67 | 6.68 | 6.41 | 6.60 | 6.75 | 6.83 | 6.75 | 6.85 | 6.80 | 6.80 | 7.03 | 6.98 | 6.88 | 6.92 | 6.95 | 6.74 |
| pH minimal atteint | | 6.68 | 6.67 | 6.63 | 6.64 | 6.67 | 6.62 | 6.62 | 6.61 | 6.53 | 6.62 | 6.62 | 6.58 | 6.60 | 6.57 | 6.59 | 6.58 | 6.63 | 2.00 | 6.10 | 6.35 | 6.72 | 6.58 | 6.65 | 6.55 | 6.56 | 6.84 | 6.88 | 6.78 | 6.84 | 6.90 | 2.00 |
| pH maximal atteint | | 6.90 | 6.89 | 6.87 | 7.00 | 6.91 | 6.79 | 6.89 | 6.86 | 6.86 | 6.74 | 6.92 | 6.90 | 6.89 | 6.69 | 6.87 | 6.94 | 6.73 | 6.72 | 6.87 | 7.33 | 6.98 | 6.91 | 7.02 | 7.14 | 7.11 | 7.26 | 7.27 | 7.04 | 7.02 | 7.08 | 7.33 |

Sortie Actiflo

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|--------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 399 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 78 | 205 | 1072 | 1125 | 203 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 576 | 0 | 3742 |
| Analyses | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH des eaux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conductivité | uS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Eaux brutes biostyr

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 11302 | 11383 | 11522 | 12180 | 10927 | 11175 | 11954 | 11340 | 11760 | 11304 | 11828 | 11662 | 11401 | 11355 | 11670 | 11544 | 11210 | 8936 | 22701 | 18439 | 14103 | 16840 | 18937 | 22357 | 15533 | 18591 | 18269 | 17883 | 16386 | 14839 | 419331 |

Cellule 2

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|--------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 2714 | 2604 | 2971 | 2853 | 2728 | 3070 | 3093 | 2872 | 2632 | 2103 | 2477 | 2899 | 2783 | 3132 | 2722 | 2412 | 3139 | 2273 | 5576 | 4473 | 1595 | 4301 | 4150 | 5979 | 3537 | 3541 | 4824 | 4729 | 4158 | 3943 | 100283 |

Cellule 3

| Groupe / paramètre | Unité | Ve 1 | Sa 2 | Di 3 | Lu 4 | Ma 5 | Me 6 | Je 7 | Ve 8 | Sa 9 | Di 10 | Lu 11 | Ma 12 | Me 13 | Je 14 | Ve 15 | Sa 16 | Di 17 | Lu 18 | Ma 19 | Me 20 | Je 21 | Ve 22 | Sa 23 | Di 24 | Lu 25 | Ma 26 | Me 27 | Je 28 | Ve 29 | Sa 30 | Valeur mens. |
|--------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Données générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Volume traité | m3 | 2229 | 3042 | 2658 | 2913 | 2982 | 3306 | 3266 | 2650 | 2988 | 2578 | 3050 | 2642 | 2898 | 3329 | 3253 | 3011 | 3428 | 2577 | 5461 | 4093 | 4393 | 3449 | 4629 | 5898 | 4853 | 4558 | 5227 | 3864 | 3578 | 4172 | 106975 |

