

## 2012 ASSERAC BOURG

paramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     |      |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     |      | 1       | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     |      | 2       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     |      | 3       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   |      | 4       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   |      | 5       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   |      | 6       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   |      | 7       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   |      | 8       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   |      | 9       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   |      | 10      | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   |      | 11      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   |      | 12      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  |      | 13      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  |      | 14      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  |      | 15      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  |      | 16      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  |      | 17      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  |      | 18      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  |      | 19      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  |      | 20      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  |      | 21      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  |      | 22      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  |      | 23      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  |      | 24      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  |      | 25      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  |      | 26      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  |      | 27      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  |      | 28      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  |      | 29      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 30      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 31      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      |         |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

Analyse 1 :  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub> entrée et sortie station

Analyse 3  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

Analyse bactériologique Assérac : E.Coli+ Entérocoques (500ml flacon stérile avec thiosulfate)

Analyse bactériologique Assérac : E.Coli+ Entérocoques+ Salmonelles+ Entérovirus+ Œufs d'helminthes

Milieux récepteurs (4 points) : 15/02 et 27/06  
DCO, MES, NK, NH<sub>4</sub>, P(t), PO<sub>4</sub> + **bactériologie** : E-coli + Cl<sup>-</sup> sur A3 et A4  
**ATTENTION** : A0=ET, entérocoques à faire en plus de E-coli

15/02 : E-coli sur les MR A1 à A4  
E-coli + Entérocoques sur A0 (=ET)

27/06 : E-coli sur les MR A1 à A4  
E-coli+ Entérocoques+ Salmonelles+ Entérovirus+ Œufs d'helminthes sur A0 (=ET)

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 ASSERAC - KERMORET

patramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1:** analyse ponctuelle sur la sortie  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t), N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> en sortie

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 CAMOEL

Paramètres à acidifier :  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1 :**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, P(t) entrée et sortie

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

**MR** (1x500mL acidifié + 1x1L non-acidifié + 1 flacon stérile avec thiosulfate)  
DCO, NH<sub>4</sub>, NK, P(t), PO<sub>4</sub> + bactériologie : E-coli

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 GRAND ARME

paramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Bilan complet réalisé en 2012, à programmer pour 2014**

**Bilan complet réalisé en 2011 à programmer pour 2013 pour les STEPs suivantes : Breca, Kerhinet, Mézérac, Kéralio, KER Olivier**

Analyse 3 (500mL acidifié et 1L non acidifié en entrée et en sortie)  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH4, N-NO3, N-NO2 uniquement en sortie

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 HERBIGNAC

patramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1 :**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, P(t) entrée et sortie station

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

**MR (5 points)**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t), N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub>  
**Sur le terrain :** pH, T°C, O<sub>2</sub> dissout + hauteur d'eau sur HB5

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 KERBILET

patramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Bilan complet réalisé en 2012, à programmer pour 2014**

**Bilan complet réalisé en 2011 à programmer pour 2013 pour les STEPs suivantes : Breca, Kerhinet, Mézérac, Kéralio, KER Olivier**

**Analyse 3** (500mL acidifié et 1L non acidifié en entrée et en sortie)

MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH4, N-NO3, N-NO2 uniquement en sortie

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |

## La Madeleine 2012

paramètres à acidifier

DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1:** analyse ponctuelle sur la sortie

MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t), N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> en sortie

**Analyse 3**

MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

**Analyse bactériologique:** E.Coli

(500ml flacon contenant thiosulfate)

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 LA TURBALLE

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1:**  
MES, DCO entrée et sortie station

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x500mL     |

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

analyse bactériologique E-Coli+ Streptocoques (500ml flacon stérile avec thiosulfate)

# 2012

## LANDIEUL - HERBIGNAC

patramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      | 29       | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Bilan complet réalisé en 2012, à programmer pour 2014**

**Bilan complet réalisé en 2011 à programmer pour 2013 pour les STEPs suivantes : Breca, Kerhinet, Mézérac, Kéralio, KER Olivier**

Analyse 3 (500mL acidifié et 1L non acidifié en entrée et en sortie)

MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

## LIVERY 2012

paramètres à acidifier

DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

 **Analyse 1:** (500mL acidifié et 500mL en entrée et en sortie)  
MES, DCO entrée et sortie station

 **Analyse 3** (500mL acidifié et 500mL en entrée et 500mL acidifié et 1L non acidifié en sortie)  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

 analyse bactériologique E.Coli+ Strepto (500ml flacon contenant thiosulfate)

## PENESTIN 2012

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

## CAP ATLANTIQUE 2012 BILAN STEPS NORD

|          | Janvier | Février       | Mars | Avril | Mai          | Juin | Juillet      | Août | Septembre | Octobre | Novembre      | Décembre |
|----------|---------|---------------|------|-------|--------------|------|--------------|------|-----------|---------|---------------|----------|
| mercredi |         |               |      |       |              |      |              | 1    |           |         |               |          |
| jeudi    |         |               | 1    |       |              |      |              | 2    |           |         | 1             |          |
| vendredi |         |               | 2    |       |              | 1    |              | 3    |           |         | 2             |          |
| samedi   |         |               | 3    |       |              | 2    |              | 4    | 1         |         | 3             | 1        |
| dimanche | 1       |               | 4    | 1     |              | 3    | 1            | 5    | 2         |         | 4             | 2        |
| lundi    | 2       |               | 5    | 2     |              | 4    | 2            | 6    | 3         | 1       | 5             | 3        |
| mardi    | 3       |               | 6    | 3     | 1            | 5    | 3            | 7    | 4         | 2       | 6             | 4        |
| mercredi | 4       | 1             | 7    | 4     | 2            | 6    | 4            | 8    | 5         | 3       | 7             | 5        |
| jeudi    | 5       | 2             | 8    | 5     | 3 Mad + Kerm | 7    | 5            | 9    | 6         | 4       | 8             | 6        |
| vendredi | 6       | 3             | 9    | 6     | 4            | 8    | 6            | 10   | 7         | 5       | 9             | 7        |
| samedi   | 7       | 4             | 10   | 7     | 5            | 9    | 7            | 11   | 8         | 6       | 10            | 8        |
| dimanche | 8       | 5             | 11   | 8     | 6            | 10   | 8            | 12   | 9         | 7       | 11            | 9        |
| lundi    | 9       | 6             | 12   | 9     | 7            | 11   | 9            | 13   | 10        | 8       | 12            | 10       |
| mardi    | 10      | 7             | 13   | 10    | 8            | 12   | 10           | 14   | 11        | 9       | 13            | 11       |
| mercredi | 11      | 8             | 14   | 11    | 9            | 13   | 11           | 15   | 12        | 10      | 14            | 12       |
| jeudi    | 12      | 9             | 15   | 12    | 10           | 14   | 12           | 16   | 13        | 11      | 15            | 13       |
| vendredi | 13      | 10            | 16   | 13    | 11           | 15   | 13           | 17   | 14        | 12      | 16            | 14       |
| samedi   | 14      | 11            | 17   | 14    | 12           | 16   | 14           | 18   | 15        | 13      | 17            | 15       |
| dimanche | 15      | 12            | 18   | 15    | 13           | 17   | 15           | 19   | 16        | 14      | 18            | 16       |
| lundi    | 16      | 13            | 19   | 16    | 14           | 18   | 16           | 20   | 17        | 15      | 19            | 17       |
| mardi    | 17      | 14            | 20   | 17    | 15           | 19   | 17 Landeuil  | 21   | 18        | 16      | 20 Mad + Kerm | 18       |
| mercredi | 18      | 15 Mad + Kerm | 21   | 18    | 16           | 20   | 18 Kerbillet | 22   | 19        | 17      | 21            | 19       |
| jeudi    | 19      | 16            | 22   | 19    | 17           | 21   | 19 Gd Arme   | 23   | 20        | 18      | 22            | 20       |
| vendredi | 20      | 17            | 23   | 20    | 18           | 22   | 20 VP        | 24   | 21        | 19      | 23            | 21       |
| samedi   | 21      | 18            | 24   | 21    | 19           | 23   | 21           | 25   | 22        | 20      | 24            | 22       |
| dimanche | 22      | 19            | 25   | 22    | 20           | 24   | 22           | 26   | 23        | 21      | 25            | 23       |
| lundi    | 23      | 20            | 26   | 23    | 21           | 25   | 23           | 27   | 24        | 22      | 26            | 24       |
| mardi    | 24      | 21            | 27   | 24    | 22           | 26   | 24           | 28   | 25        | 23      | 27            | 25       |
| mercredi | 25      | 22            | 28   | 25    | 23           | 27   | 25           | 29   | 26        | 24      | 28            | 26       |
| jeudi    | 26      | 23            | 29   | 26    | 24           | 28   | 26           | 30   | 27        | 25      | 29            | 27       |
| vendredi | 27      | 24            | 30   | 27    | 25           | 29   | 27           | 31   | 28        | 26      | 30            | 28       |
| samedi   | 28      | 25            | 31   | 28    | 26           | 30   | 28           |      | 29        | 27      |               | 29       |
| dimanche | 29      | 26            |      | 29    | 27           |      | 29           |      | 30        | 28      |               | 30       |
| lundi    | 30      | 27            |      | 30    | 28           |      | 30           |      |           | 29      |               | 31       |
| mardi    | 31      | 28            |      |       | 29           |      | 31           |      |           | 30      |               |          |
| mercredi |         | 29            |      |       | 30           |      |              |      |           | 31      |               |          |
| jeudi    |         |               |      |       | 31           |      |              |      |           |         |               |          |

**Analyse 1**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, P(t) entrée et sortie

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie  
N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

Analyse bactériologique Assérac : E.Coli+ Entérocoques

(500ml flacon stérile avec thiosulfate)

Analyse bactériologique Assérac : E.Coli+ Entérocoques+ Salmonelles+ Entérovirus+ Œufs d'helminthes  
(500ml flacon stérile avec thiosulfate)

Bilan complet La Madelaine et Kermoret + **bactériologie : E-coli** (La Mad uniquement)

XX Mad + Kerm Analyse ponctuelle en sortie La Mad et Kerm + **bactériologie : E-coli** (La Mad uniquement)

Réception échantillons Nord Loire ou Sud Loire

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

Paramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH<sub>4</sub> et P(t)

MR HB  
MR SL  
MR Camoël

**Analyse 3** Petites STEPs : 1 BC / 2ans  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie  
N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

## SAINT-LYPHARD - BOURG

patramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Analyse 1 :**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub> entrée et sortie

**Analyse 3**  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>3</sub>, N-NO<sub>2</sub> uniquement en sortie

|    | acidifié | non-acidifié |
|----|----------|--------------|
| EB | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| ET | 1 x500mL | 1 x1L        |

## 2012 VILLE PERROTIN

paramètres à acidifier  
DCO, NTK, N-NH4 et P(t)

|          | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|----------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| mercredi |         |         |      |       |     |      |         | 1    |           |         |          |          |
| jeudi    |         |         | 1    |       |     |      |         | 2    |           |         | 1        |          |
| vendredi |         |         | 2    |       |     | 1    |         | 3    |           |         | 2        |          |
| samedi   |         |         | 3    |       |     | 2    |         | 4    | 1         |         | 3        | 1        |
| dimanche | 1       |         | 4    | 1     |     | 3    | 1       | 5    | 2         |         | 4        | 2        |
| lundi    | 2       |         | 5    | 2     |     | 4    | 2       | 6    | 3         | 1       | 5        | 3        |
| mardi    | 3       |         | 6    | 3     | 1   | 5    | 3       | 7    | 4         | 2       | 6        | 4        |
| mercredi | 4       | 1       | 7    | 4     | 2   | 6    | 4       | 8    | 5         | 3       | 7        | 5        |
| jeudi    | 5       | 2       | 8    | 5     | 3   | 7    | 5       | 9    | 6         | 4       | 8        | 6        |
| vendredi | 6       | 3       | 9    | 6     | 4   | 8    | 6       | 10   | 7         | 5       | 9        | 7        |
| samedi   | 7       | 4       | 10   | 7     | 5   | 9    | 7       | 11   | 8         | 6       | 10       | 8        |
| dimanche | 8       | 5       | 11   | 8     | 6   | 10   | 8       | 12   | 9         | 7       | 11       | 9        |
| lundi    | 9       | 6       | 12   | 9     | 7   | 11   | 9       | 13   | 10        | 8       | 12       | 10       |
| mardi    | 10      | 7       | 13   | 10    | 8   | 12   | 10      | 14   | 11        | 9       | 13       | 11       |
| mercredi | 11      | 8       | 14   | 11    | 9   | 13   | 11      | 15   | 12        | 10      | 14       | 12       |
| jeudi    | 12      | 9       | 15   | 12    | 10  | 14   | 12      | 16   | 13        | 11      | 15       | 13       |
| vendredi | 13      | 10      | 16   | 13    | 11  | 15   | 13      | 17   | 14        | 12      | 16       | 14       |
| samedi   | 14      | 11      | 17   | 14    | 12  | 16   | 14      | 18   | 15        | 13      | 17       | 15       |
| dimanche | 15      | 12      | 18   | 15    | 13  | 17   | 15      | 19   | 16        | 14      | 18       | 16       |
| lundi    | 16      | 13      | 19   | 16    | 14  | 18   | 16      | 20   | 17        | 15      | 19       | 17       |
| mardi    | 17      | 14      | 20   | 17    | 15  | 19   | 17      | 21   | 18        | 16      | 20       | 18       |
| mercredi | 18      | 15      | 21   | 18    | 16  | 20   | 18      | 22   | 19        | 17      | 21       | 19       |
| jeudi    | 19      | 16      | 22   | 19    | 17  | 21   | 19      | 23   | 20        | 18      | 22       | 20       |
| vendredi | 20      | 17      | 23   | 20    | 18  | 22   | 20      | 24   | 21        | 19      | 23       | 21       |
| samedi   | 21      | 18      | 24   | 21    | 19  | 23   | 21      | 25   | 22        | 20      | 24       | 22       |
| dimanche | 22      | 19      | 25   | 22    | 20  | 24   | 22      | 26   | 23        | 21      | 25       | 23       |
| lundi    | 23      | 20      | 26   | 23    | 21  | 25   | 23      | 27   | 24        | 22      | 26       | 24       |
| mardi    | 24      | 21      | 27   | 24    | 22  | 26   | 24      | 28   | 25        | 23      | 27       | 25       |
| mercredi | 25      | 22      | 28   | 25    | 23  | 27   | 25      | 29   | 26        | 24      | 28       | 26       |
| jeudi    | 26      | 23      | 29   | 26    | 24  | 28   | 26      | 30   | 27        | 25      | 29       | 27       |
| vendredi | 27      | 24      | 30   | 27    | 25  | 29   | 27      | 31   | 28        | 26      | 30       | 28       |
| samedi   | 28      | 25      | 31   | 28    | 26  | 30   | 28      |      | 29        | 27      |          | 29       |
| dimanche | 29      | 26      |      | 29    | 27  |      | 29      |      | 30        | 28      |          | 30       |
| lundi    | 30      | 27      |      | 30    | 28  |      | 30      |      |           | 29      |          | 31       |
| mardi    | 31      | 28      |      |       | 29  |      | 31      |      |           | 30      |          |          |
| mercredi |         | 29      |      |       | 30  |      |         |      |           | 31      |          |          |
| jeudi    |         |         |      |       | 31  |      |         |      |           |         |          |          |

**Bilan complet réalisé en 2012, à programmer pour 2014**

**Bilan complet réalisé en 2011 à programmer pour 2013 pour les STEPs suivantes : Breca, Kerhinet, Mézérac, Kéralio, KER Olivier**

Analyse 3 (500mL acidifié et 1L non acidifié en entrée et en sortie)  
MES, DCO, DBO<sub>5</sub>, NTK, P(t) entrée et sortie station N-NH4, N-NO3, N-NO2 uniquement en sortie

|           | acidifié | non-acidifié |
|-----------|----------|--------------|
| <b>EB</b> | 1 x500mL | 1 x500mL     |
| <b>ET</b> | 1 x500mL | 1 x1L        |