

|  |                       |                     |                               | MAISON  |                                       |                                   |                                   | PISCINE                              |                         |   |                                       |                                   |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |
|--|-----------------------|---------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| PUISSANCE DE CHAUFFE SOLAIRE<br>(kWh <sub>élec</sub> électrique) |                       |                     |                               | CHAUFFE SOLAIRE (HP / HC)<br>(kWh électrique) |                                       | CHAUFFE GEOTHERMIQUE (HP / HC)    |                                   | DELTA TEMPERATURE DE CHAUFFE<br>(°C) |                         | CHAUFFE SOLAIRE (HP / HC)<br>(kWh électrique) |                                       | CHAUFFE GEOTHERMIQUE (HP / HC)    |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |
| P=delta T*vol*1,16<br>)<br>Puisance bas (kWh)                    | Puisance milieu (kWh) | Puisance haut (kWh) | Puisance totale solaire (kWh) | Puisance solaire pompée HP (kWh élec)         | Puisance solaire pompée HC (kWh élec) | Correction                        |                                   | Température de départ (°C)           | Température de fin (°C) | Puisance solaire pompée HP (kWh élec)         | Puisance solaire pompée HC (kWh élec) | Puisance géothermie HP (kWh élec) | Puisance géothermie HC (kWh élec) | MAISON<br>Economie réalisée € TTC | PISCINE<br>Economie réalisée € TTC | Prio PISCINE<br>(0: non / 1: oui) | Prio CHAUFFAGE<br>(0: non / 1: oui) |
|  |                       |                     |                               |   |                                       | Puisance géothermie HP (kWh élec) | Puisance géothermie HC (kWh élec) |                                      |                         |   |                                       |                                   |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |
| 3,5  | 5,5                   | 6,3                 | 15,4                          | 1,6   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,2465748                         | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 6,7  | 9,7                   | 10,9                | 27,3                          | 2,3   | 4,9                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,9777159                         | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 12,2  | 4,2                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 2,44110353                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 4,8                                   | 13,7                              | 4,1                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,59185755                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 1,0  | 2,0                   | 2,9                 | 5,9                           | 1,2   | 0,4                                   | 4,5                               | 15,0                              |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,2431935                         | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 5,3  | 7,5                   | 10,0                | 22,9                          | 0,0   | 0,0                                   | 4,6                               | 9,1                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 2,9                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,35991338                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 0,0  | 2,5                   | 2,4                 | 4,9                           | 0,2   | 2,7                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,35874293                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 2,6  | 3,4                   | 3,6                 | 9,6                           | 0,0   | 1,5                                   | 3,1                               | 6,5                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,18395573                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 5,4                                   | 7,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,66384023                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 2,3  | 3,0                   | 4,1                 | 9,3                           | 0,0   | 0,0                                   | 5,9                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 5,8  | 7,6                   | 9,9                 | 23,3                          | 0,0   | 11,2                                  | 0,0                               | 11,4                              |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 1,38366698                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 3,3  | 5,4                   | 6,2                 | 14,8                          | 10,0  | 7,9                                   | 1,6                               | 12,7                              |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 2,54995538                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 0,0                                   | 11,6                              | 6,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 7,0  | 11,4                  | 17,8                | 36,2                          | 0,0   | 0,0                                   | 1,4                               | 8,8                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 3,9  | 5,5                   | 8,6                 | 18,1                          | 0,0   | 7,9                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,97576515                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 7,3  | 10,0                  | 12,9                | 30,2                          | 4,4   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,68835465                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 4,7  | 6,4                   | 7,3                 | 18,4                          | 3,2   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,50342355                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 1,4  | 5,9                   | 8,6                 | 15,9                          | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 0,4  | -0,1                  | 0,0                 | 0,4                           | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 1,5  | 2,8                   | 3,7                 | 8,1                           | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 6,3  | 10,3                  | 11,2                | 27,8                          | 2,0   | 5,1                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,95034038                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 0,1  | 1,1                   | 1,6                 | 2,8                           | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0                                 | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 6,1  | 8,6                   | 10,5                | 25,1                          | 0,0   | 4,8                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,59185755                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 2,1   | 4,9                                   | 0,0                               | 0,0                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,9366201                         | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 0,0  | 0,0                   | 2,1                 | 2,1                           | 2,7   | 8,7                                   | 0,0                               | 4,1                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 1,50324795                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 5,8  | 8,9                   | 11,1                | 25,8                          | 0,0   | 4,8                                   | 3,3                               | 6,4                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,59185755                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
| 0,1  | 1,9                   | 0,2                 | 2,3                           | 0,0   | 12,4                                  | 1,8                               | 3,1                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 1,51963425                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           | 0,0   | 1,8                                   | 0,0                               | 9,2                               |                                      |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 0,21594803                        | 0                                  | 0                                 | 1                                   |
|  |                       |                     | 0,0                           |   |                                       |                                   |                                   |                                      |                         |   |                                       |                                   |                                   |                                   |                                    |                                   | 1                                   |
|  |                       |                     | 346,6                         | 41,9  | 96,4                                  | 58,2                              | 96,4                              | → 3845,3                             |                         | 0,0   | 0,0                                   | 0,0                               | 0,0                               | 18,48                             | 0,00                               |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | Coûts (€)                                     |                                       | Coûts (€)                         |                                   |                                      |                         | Coûts (€)                                     |                                       | Coûts (€)                         |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | 6,62  | 11,86                                 | 9,20                              | 11,86                             |                                      |                         | 0,00  | 0,00                                  | 0,00                              | 0,00                              |                                   |                                    |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | vs2_chauffage                                 | vs2_chauffage                         | vs2_chauffage                     | vs2_chauffage                     | heure départ                         | heure de fin            | vs2_chauffage                                 | vs2_chauffage                         | vs2_chauffage                     | vs2_chauffage                     |                                   |                                    |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | 5   | 500                                   | 4                                 | 400                               | 08:00:00                             | 20:00:00                | 7   | 700                                   | 6                                 | 600                               |                                   |                                    |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | Coûts tarif unique (€)                        |                                       | Coûts tarif unique (€)            |                                   |                                      |                         | Coûts tarif unique (€)                        |                                       | Coûts tarif unique (€)            |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |
|  |                       |                     |                               | 20,32   |                                       | 22,72                             |                                   |                                      |                         | 0,00  |                                       | 0,00                              |                                   |                                   |                                    |                                   |                                     |