



**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA  
ARPAS**

# **Report mensile dei dati di qualità dell'aria**

**Provincia di Carbonia-Iglesias**

**Marzo 2014**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna  
Valori dalle 01 del 01/03/2014 alle 24 del 01/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,15              | 0,38           | 7,90              | 29,12          |                                  | 91,62          | 89,36                            | 12,90             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,85              | 6,23           | 5,29              | 37,78          |                                  |                |                                  | 24,62             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,40              | 1,76           | 3,30              | 13,82          |                                  | 56,72          | 54,37                            | 14,39             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 6,81              | 25,91          | 3,52              | 6,16           |                                  |                |                                  | 28,62             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 1,00              | 6,77           | 1,77              | 5,69           |                                  |                |                                  | 8,50              | 4,15              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,25              | 3,65           | 1,92              | 2,65           | 0,21                             |                |                                  | 17,78             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,09              | 1,98           | 3,16              | 9,27           | 0,35                             | 91,54          | 89,53                            | 12,90             | 7,29              |
| S. Antioco - CENST1 | 0,50              | 0,59           | 1,05              | 1,36           |                                  |                |                                  | 1,95              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 01/03/2014 alle 24 del 01/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,741      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,342      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,562      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/03/2014 alle 24 del 02/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,18              | 0,24           | 6,66              | 13,74          |                                  | 88,48          | 85,50                            | 13,27             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,05              | 1,13           | 2,50              | 3,73           |                                  |                |                                  | 19,33             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,77              | 2,08           | 2,59              | 7,02           |                                  | 58,73          | 54,67                            | 13,04             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 5,27              | 43,16          | 2,38              | 7,05           |                                  |                |                                  | 28,99             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 2,96              | 17,19          | 1,33              | 4,67           |                                  |                |                                  | 8,18              | 3,52              |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | 0,96           | 2,04              | 2,41           | 0,15                             |                |                                  | 13,17             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,17              | 0,84           | 0,62              | 2,11           | 0,36                             | 92,34          | 89,54                            | 9,70              | **                |
| S. Antioco - CENST1 | 0,35              | 0,49           | 1,62              | 4,61           |                                  |                |                                  | 2,81              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/03/2014 alle 24 del 02/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,760      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,805      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,094      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna  
Valori dalle 01 del 03/03/2014 alle 24 del 03/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,11              | 0,38           | 6,48              | 20,21          |                                  | 92,05          | 87,08                            | 11,95             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,24              | 0,92           | 3,34              | 9,82           |                                  |                |                                  | 14,77             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,07              | 1,44           | 7,29              | 32,89          |                                  | 58,68          | 55,11                            | 13,49             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 4,11              | 47,25          | 2,25              | 11,15          |                                  |                |                                  | 25,21             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,77              | 3,76           | **                | 3,15           |                                  |                |                                  | 9,28              | 7,48              |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | **             | 4,36              | 17,52          | **                               |                |                                  | 17,11             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,05              | 0,28           | 7,90              | 36,78          | 0,24                             | 95,11          | 89,99                            | 16,10             | 14,16             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,24              | 0,37           | 1,18              | 3,54           |                                  |                |                                  | 4,52              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/03/2014 alle 24 del 03/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,527      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,829      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,509      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/03/2014 alle 24 del 04/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,14              | 0,19           | 4,50              | 13,62          |                                  | 93,86          | 89,56                            | 13,06             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,03              | 0,12           | 1,96              | 3,43           |                                  |                |                                  | 19,43             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 0,42              | 0,83           | 1,58              | 8,59           |                                  | 59,24          | 56,31                            | 12,70             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 25,02             | 194,50         | 6,55              | 15,94          |                                  |                |                                  | 39,04             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 1,53              | 6,29           | 1,75              | 3,84           |                                  |                |                                  | 15,73             | 7,31              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,29              | 1,41           | 1,89              | 2,83           | 0,15                             |                |                                  | 25,02             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,41              | 0,93           | 2,74              | 5,22           | 0,24                             | 91,75          | 89,96                            | 28,80             | 15,12             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,20              | 0,29           | 1,58              | 2,42           |                                  |                |                                  | 4,13              |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/03/2014 alle 24 del 04/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,522      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,065      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,522      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/03/2014 alle 24 del 05/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,13              | 0,20           | 7,79              | 30,22          |                                  | 92,38          | 89,24                            | 18,32             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,00              | 0,02           | 3,52              | 8,81           |                                  |                |                                  | 24,64             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,04              | 1,46           | 5,55              | 28,85          |                                  | 54,07          | 52,95                            | 13,63             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,35              | 2,65           | 5,95              | 11,57          |                                  |                |                                  | 28,88             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 2,77              | 9,67           | 4,32              | 8,99           |                                  |                |                                  | 18,02             | 6,96              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,03              | 0,15           | 3,36              | 7,74           | 0,32                             |                |                                  | 21,98             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,05              | 0,31           | 9,29              | 30,22          | 0,34                             | 92,93          | 86,03                            | 30,80             | 13,84             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,45              | 0,63           | 1,75              | 9,93           |                                  |                |                                  | 7,59              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/03/2014 alle 24 del 05/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,834      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,848      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,103      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/03/2014 alle 24 del 06/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,20              | 0,28           | 10,66             | 27,70          |                                  | 76,46          | 70,91                            | 12,45             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,59              | 1,53           | 3,59              | 9,70           |                                  |                |                                  | 18,60             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,01              | 1,53           | 10,91             | 30,22          |                                  | 52,75          | 49,75                            | 16,06             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,92              | 1,18           | 4,37              | 8,22           |                                  |                |                                  | 24,40             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,36              | 2,01           | 5,86              | 18,30          |                                  |                |                                  | 15,09             | 8,97              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,55              | 5,81           | 3,52              | 8,91           | 0,33                             |                |                                  | 19,33             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,11              | 1,15           | 12,11             | 32,53          | 0,39                             | 83,52          | 78,23                            | 25,90             | 14,53             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,52              | 1,06           | 7,29              | 21,50          |                                  |                |                                  | 4,95              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/03/2014 alle 24 del 06/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,994      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,712      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 4,111      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna  
Valori dalle 01 del 07/03/2014 alle 24 del 07/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,04              | 0,22           | 10,61             | 30,33          |                                  | 91,34          | 82,68                            | 17,68             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,01              | 0,15           | 3,50              | 5,86           |                                  |                |                                  | 14,55             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,32              | 1,89           | 7,05              | 25,27          |                                  | 57,11          | 52,26                            | 18,95             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,21              | 8,02           | 4,94              | 21,77          |                                  |                |                                  | 29,23             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 4,99              | 18,00          | 5,45              | 12,71          |                                  |                |                                  | 17,73             | 11,82             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,68              | 3,13           | 4,29              | 14,97          | 0,32                             |                |                                  | 20,38             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,81              | 4,05           | 12,75             | 38,63          | 0,41                             | 89,13          | 85,52                            | 24,70             | 22,24             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,27              | 0,40           | 4,54              | 14,12          |                                  |                |                                  | 8,34              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/03/2014 alle 24 del 07/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 1,034      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,222      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 4,103      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/03/2014 alle 24 del 08/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,18              | 0,23           | 5,80              | 17,98          |                                  | 103,94         | 97,55                            | 12,56             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,05              | 0,25           | 3,31              | 4,68           |                                  |                |                                  | 17,24             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,32              | 1,68           | 5,32              | 20,07          |                                  | 64,23          | 58,23                            | 13,76             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,71              | 4,22           | 4,57              | 8,94           |                                  |                |                                  | 26,42             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 5,64              | 26,69          | 3,88              | 5,97           |                                  |                |                                  | 16,67             | 9,89              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,41              | 3,49           | 3,26              | 5,47           | 0,34                             |                |                                  | 17,27             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,54              | 33,32          | 8,29              | 25,40          | 0,32                             | 111,73         | 104,40                           | 20,60             | 16,59             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,30              | 0,40           | 2,81              | 5,77           |                                  |                |                                  | 7,63              |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/03/2014 alle 24 del 08/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,602      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,842      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,740      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/03/2014 alle 24 del 09/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,24              | 0,40           | 5,07              | 14,18          |                                  | 81,39          | 86,35                            | 9,22              |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,16              | 1,13           | 3,57              | 9,03           |                                  |                |                                  | 14,10             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 2,06              | 2,89           | 4,99              | 17,79          |                                  | 53,12          | 50,33                            | 16,79             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,94              | 2,20           | 3,40              | 16,45          |                                  |                |                                  | 22,09             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,51              | 2,52           | 2,94              | 8,59           |                                  |                |                                  | 15,19             | 12,58             |
| Portoscuso - CENPS4 | 5,00              | 27,94          | 3,42              | 10,30          | 0,44                             |                |                                  | 16,06             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,17              | 20,82          | 11,32             | 20,96          | 0,45                             | 80,99          | 80,08                            | 16,10             | 13,78             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,40              | 0,51           | **                | 2,09           |                                  |                |                                  | 6,67              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/03/2014 alle 24 del 09/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,702      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,245      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,985      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/03/2014 alle 24 del 10/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,18              | 0,25           | 9,09              | 31,19          |                                  | 95,80          | 87,78                            | 13,65             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,64              | 1,20           | 2,96              | 5,23           |                                  |                |                                  | 14,29             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,51              | 2,17           | 8,61              | 31,56          |                                  | 62,52          | 59,34                            | 14,02             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,91              | 1,35           | 3,98              | 10,62          |                                  |                |                                  | 22,11             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 3,24              | 21,95          | 4,20              | 13,22          |                                  |                |                                  | 13,82             | 8,73              |
| Portoscuso - CENPS4 | 2,34              | 15,68          | 4,39              | 18,77          | 0,34                             |                |                                  | 16,87             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,54              | 1,07           | 14,96             | 42,52          | 0,32                             | 97,67          | 90,11                            | 18,20             | 18,13             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,44              | 1,28           | **                | 2,70           |                                  |                |                                  | 5,86              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/03/2014 alle 24 del 10/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,752      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,184      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,265      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/03/2014 alle 24 del 11/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,25              | 0,40           | 7,01              | 16,41          |                                  | 82,47          | 79,39                            | 20,19             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,13              | 0,57           | 3,48              | 5,86           |                                  |                |                                  | 17,75             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,06              | 1,69           | 8,41              | 16,24          |                                  | 53,63          | 46,52                            | 21,02             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,21              | 2,15           | 3,65              | 8,98           |                                  |                |                                  | 23,04             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 2,04              | 26,52          | 5,43              | 20,29          |                                  |                |                                  | 16,67             | 8,64              |
| Portoscuso - CENPS4 | 1,63              | 13,31          | 4,46              | 12,49          | 0,24                             |                |                                  | 20,88             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,07              | 5,83           | 15,30             | 31,45          | 0,34                             | 83,63          | 80,67                            | 23,50             | **                |
| S. Antioco - CENST1 | 0,93              | 1,25           | 3,57              | 15,54          |                                  |                |                                  | 9,46              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/03/2014 alle 24 del 11/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,619      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,318      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,046      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/03/2014 alle 24 del 12/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,18              | 0,32           | 5,78              | 13,13          |                                  | 95,12          | 90,71                            | 16,73             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,22              | 0,56           | 2,86              | 5,21           |                                  |                |                                  | 14,94             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,38              | 2,08           | 6,31              | 26,56          |                                  | 62,39          | 58,24                            | 15,14             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,00              | 1,46           | 2,81              | 8,76           |                                  |                |                                  | 21,09             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,75              | 1,70           | 4,60              | 16,46          |                                  |                |                                  | 15,55             | 11,21             |
| Portoscuso - CENPS4 | 2,85              | 21,58          | 5,59              | 11,40          | 0,36                             |                |                                  | 19,94             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 5,41              | 20,38          | 14,55             | 27,35          | 0,33                             | 93,98          | 81,69                            | 21,50             | 24,27             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,46              | 0,93           | 3,03              | 14,04          |                                  |                |                                  | 11,21             |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/03/2014 alle 24 del 12/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,474      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,818      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,691      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/03/2014 alle 24 del 13/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,25              | 0,33           | 5,75              | 13,05          |                                  | 102,31         | 93,39                            | 15,77             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,04              | 0,18           | 3,09              | 4,88           |                                  |                |                                  | 18,61             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,75              | 2,01           | 7,92              | 23,77          |                                  | 83,60          | 77,39                            | 14,65             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,71              | 1,61           | 1,58              | 3,58           |                                  |                |                                  | 21,00             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,29              | 0,55           | 3,69              | 9,22           |                                  |                |                                  | 14,51             | 11,19             |
| Portoscuso - CENPS4 | 4,89              | 13,65          | 5,70              | 8,46           | 0,60                             |                |                                  | 21,52             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 7,83              | 12,40          | 11,74             | 17,69          | 0,28                             | 95,73          | 86,19                            | 25,60             | 23,71             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,59              | 0,86           | 2,43              | 6,32           |                                  |                |                                  | 6,29              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/03/2014 alle 24 del 13/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,475      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,228      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,221      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/03/2014 alle 24 del 14/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,30              | 0,41           | 5,24              | 8,61           |                                  | 102,05         | 99,87                            | 21,49             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 1,48              | 2,95           | 2,92              | 5,30           |                                  |                |                                  | 19,03             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 0,59              | 1,50           | 10,33             | 31,09          |                                  | 80,23          | 78,40                            | 20,84             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,28              | 1,90           | 1,03              | 3,92           |                                  |                |                                  | 29,20             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,71              | 1,59           | 3,78              | 8,28           |                                  |                |                                  | 19,44             | 11,03             |
| Portoscuso - CENPS4 | 3,60              | 13,65          | 4,88              | 8,93           | 0,62                             |                |                                  | 28,72             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 21,39             | 73,87          | 10,16             | 15,22          | 0,30                             | 108,62         | 91,82                            | 26,00             | 24,77             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,52              | 0,78           | 3,08              | 5,29           |                                  |                |                                  | 6,78              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/03/2014 alle 24 del 14/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,514      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,273      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,268      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/03/2014 alle 24 del 15/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,40              | 0,72           | 9,10              | 34,11          |                                  | 114,73         | 109,39                           | 20,29             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,20              | 0,71           | 3,26              | 6,58           |                                  |                |                                  | 20,63             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,95              | 3,69           | 4,88              | 14,74          |                                  | 92,98          | 86,82                            | 19,37             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,62              | 7,96           | 2,42              | 9,84           |                                  |                |                                  | 18,70             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 14,76             | 51,95          | 2,69              | 7,90           |                                  |                |                                  | 19,15             | 11,90             |
| Portoscuso - CENPS4 | 1,90              | 9,40           | 2,12              | 9,27           | 0,31                             |                |                                  | 23,17             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,94              | 26,92          | 8,79              | 22,15          | 0,34                             | 117,44         | 109,14                           | 24,40             | 24,18             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,71              | 1,43           | 2,83              | 6,41           |                                  |                |                                  | 5,35              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/03/2014 alle 24 del 15/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,614      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,461      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,456      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/03/2014 alle 24 del 16/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,28              | 0,45           | 6,52              | 23,31          |                                  | 123,89         | 110,75                           | 45,38             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,15              | 2,34           | 5,18              | 10,86          |                                  |                |                                  | 46,91             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | **                | 1,32           | 4,27              | 13,37          |                                  | 86,42          | 86,00                            | 34,33             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 9,87              | 48,94          | 6,18              | 12,60          |                                  |                |                                  | 13,53             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,33              | 2,21           | 3,82              | 8,69           |                                  |                |                                  | 37,80             | 17,85             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,07              | 0,91           | 4,28              | 10,55          | 0,29                             |                |                                  | 46,36             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,14              | 0,33           | 8,90              | 30,12          | 0,38                             | 121,04         | 110,42                           | 47,10             | 28,69             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,32              | 0,53           | 2,97              | 8,24           |                                  |                |                                  | 19,72             |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/03/2014 alle 24 del 16/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,645      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,483      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,493      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/03/2014 alle 24 del 17/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,33              | 1,03           | 9,05              | 27,88          |                                  | 100,89         | 92,66                            | 41,62             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 1,60              | 20,05          | 5,35              | 13,63          |                                  |                |                                  | 43,47             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | **                | 2,43           | 8,47              | 20,32          |                                  | 76,92          | 71,70                            | 26,18             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,71              | 11,74          | 7,02              | 20,42          |                                  |                |                                  | 9,84              |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,41              | 2,69           | 4,70              | 14,26          |                                  |                |                                  | 32,67             | 20,13             |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | 0,00           | 5,80              | 15,01          | 0,30                             |                |                                  | 35,88             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,84              | 1,90           | 13,14             | 29,94          | 0,41                             | 109,52         | 94,00                            | 43,50             | 29,02             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,35              | 0,56           | 4,21              | 8,64           |                                  |                |                                  | 17,34             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/03/2014 alle 24 del 17/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,681      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,669      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 3,006      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/03/2014 alle 24 del 18/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,15              | 0,21           | 8,33              | 24,29          |                                  | 95,94          | 91,85                            | 33,43             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 1,20              | 5,30           | 5,63              | 13,07          |                                  |                |                                  | 29,51             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,13              | 2,77           | 10,15             | 21,80          |                                  | 86,76          | 79,86                            | 27,88             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,23              | 10,42          | **                | 15,75          |                                  |                |                                  | 13,70             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,81              | 3,25           | 4,70              | 20,86          |                                  |                |                                  | 31,50             | 16,73             |
| Portoscuso - CENPS4 | 1,27              | 3,57           | 7,30              | 21,70          | 0,30                             |                |                                  | 30,02             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,58              | 1,69           | 13,69             | 33,32          | 0,40                             | 103,54         | 93,61                            | 39,50             | 29,00             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,45              | 0,65           | **                | 7,53           |                                  |                |                                  | 16,46             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/03/2014 alle 24 del 18/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,775      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,859      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/03/2014 alle 24 del 19/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,07              | 0,14           | **                | 16,63          |                                  | 99,14          | 89,49                            | 22,77             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,68              | 11,71          | 4,38              | 12,02          |                                  |                |                                  | 22,49             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,99              | 3,16           | 9,88              | 24,62          |                                  | 78,61          | 69,93                            | 23,20             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 3,34              | 18,88          | **                | 32,38          |                                  |                |                                  | 40,08             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 5,98              | 24,41          | **                | 4,14           |                                  |                |                                  | 20,32             | 16,56             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,11              | 1,16           | 3,59              | 13,47          | 0,27                             |                |                                  | 19,43             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,06              | 0,76           | 8,50              | 16,77          | 0,40                             | 107,04         | 93,56                            | 26,10             | 24,83             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,57              | 2,13           | 4,05              | 10,31          |                                  |                |                                  | 10,60             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/03/2014 alle 24 del 19/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,801      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,709      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,397      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/03/2014 alle 24 del 20/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,10              | 0,16           | 9,99              | 21,84          |                                  | 93,14          | 84,56                            | 29,65             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,17              | 1,22           | 4,84              | 9,37           |                                  |                |                                  | 34,41             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 0,85              | 2,07           | 12,18             | 43,70          |                                  | 74,06          | 68,67                            | 34,03             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,95              | 7,69           | 6,25              | 21,54          |                                  |                |                                  | 45,84             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 4,75              | 21,20          | 5,38              | 10,92          |                                  |                |                                  | 34,68             | 22,06             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,62              | 4,80           | 5,11              | 13,98          | 0,33                             |                |                                  | 30,89             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,13              | 0,65           | 10,74             | 19,78          | 0,33                             | 91,81          | 86,60                            | 36,90             | 25,27             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,41              | 0,82           | 3,56              | 6,01           |                                  |                |                                  | 11,09             |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/03/2014 alle 24 del 20/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,741      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,230      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,462      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/03/2014 alle 24 del 21/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,09              | 0,16           | 8,70              | 32,59          |                                  | 97,37          | 87,56                            | 34,23             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,28              | 0,88           | 4,67              | 6,54           |                                  |                |                                  | 37,55             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,18              | 3,10           | 10,60             | 29,97          |                                  | 71,95          | 64,41                            | 37,28             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 3,17              | 11,58          | 6,97              | 18,66          |                                  |                |                                  | 33,16             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 1,31              | 2,69           | 4,68              | 9,25           |                                  |                |                                  | 29,06             | 20,61             |
| Portoscuso - CENPS4 | 1,92              | 13,35          | 4,17              | 8,19           | 0,30                             |                |                                  | 32,57             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,61              | 4,21           | 14,42             | 25,27          | 0,30                             | 91,03          | 83,41                            | 38,30             | 31,38             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,47              | 1,46           | 4,31              | 8,28           |                                  |                |                                  | 15,18             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/03/2014 alle 24 del 21/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,757      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 2,116      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 2,501      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/03/2014 alle 24 del 22/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,25              | 0,31           | 4,60              | 11,03          |                                  | 98,95          | 93,09                            | 24,18             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 1,07              | 3,75           | 4,51              | 7,05           |                                  |                |                                  | 27,61             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,38              | 2,66           | 6,12              | 14,72          |                                  | 85,82          | 82,91                            | 20,51             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,69              | 1,12           | 5,55              | 9,38           |                                  |                |                                  | 36,16             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | **                | **             | 3,53              | 7,89           |                                  |                |                                  | 28,57             | 19,58             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,21              | 1,25           | 3,51              | 13,13          | 0,26                             |                |                                  | 28,81             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,24              | 1,25           | 17,32             | 34,40          | 0,31                             | 91,03          | 86,80                            | 30,80             | 26,56             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,41              | 0,52           | 3,49              | 9,17           |                                  |                |                                  | 13,41             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/03/2014 alle 24 del 22/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,512      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,239      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,584      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/03/2014 alle 24 del 23/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,09              | 0,18           | 3,57              | 6,68           |                                  | 96,16          | 91,91                            | 19,47             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,23              | 1,58           | 3,38              | 8,07           |                                  |                |                                  | 21,75             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 2,42              | 2,91           | 1,82              | 3,87           |                                  | 85,68          | 80,28                            | 14,51             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,04              | 5,63           | 5,42              | 14,12          |                                  |                |                                  | 39,67             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | **                | **             | 1,55              | 3,37           |                                  |                |                                  | 14,80             | 12,58             |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,09              | 0,63           | 1,87              | 4,87           | 0,23                             |                |                                  | 18,52             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,18              | 0,61           | 7,76              | 16,35          | 0,20                             | 88,81          | 86,97                            | 18,40             | 17,68             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,39              | 0,69           | 1,65              | 4,21           |                                  |                |                                  | 10,38             |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/03/2014 alle 24 del 23/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,484      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 0,809      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,576      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna  
Valori dalle 01 del 24/03/2014 alle 24 del 24/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,19              | 0,30           | 4,64              | 9,98           |                                  | 92,45          | 88,08                            | 9,26              |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,27              | 0,58           | 2,20              | 3,12           |                                  |                |                                  | 10,99             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,09              | 2,84           | 0,99              | 4,57           |                                  | 90,98          | 87,97                            | 7,55              |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 10,93             | 48,08          | 5,72              | 10,32          |                                  |                |                                  | 47,83             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | **                | **             | **                | 1,37           |                                  |                |                                  | 12,56             | 8,99              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,06              | 1,13           | 1,02              | 2,80           | 0,20                             |                |                                  | 21,49             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,17              | 0,33           | 3,83              | 8,63           | 0,22                             | 90,65          | 88,18                            | 23,50             | 9,71              |
| S. Antioco - CENST1 | 0,42              | 0,52           | 1,72              | 3,02           |                                  |                |                                  | 3,99              |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 24/03/2014 alle 24 del 24/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 1,068      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 0,855      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,458      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/03/2014 alle 24 del 25/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,34              | 0,48           | 6,85              | 17,91          |                                  | 94,54          | 89,29                            | 14,25             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,10              | 0,55           | 2,76              | 5,22           |                                  |                |                                  | 11,90             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 0,42              | 0,81           | 3,72              | 14,96          |                                  | 83,35          | 83,34                            | 9,26              |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,36              | 4,78           | 6,27              | 12,86          |                                  |                |                                  | 23,89             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,65              | 1,68           | 4,21              | 10,64          |                                  |                |                                  | 8,31              | 5,70              |
| Portoscuso - CENPS4 | 0,78              | 2,01           | 2,98              | 9,44           | 0,20                             |                |                                  | 11,54             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,25              | 0,81           | 9,77              | 25,95          | 0,24                             | 97,08          | 88,61                            | 12,70             | 6,45              |
| S. Antioco - CENST1 | 0,28              | 0,46           | 2,46              | 7,68           |                                  |                |                                  | 4,01              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/03/2014 alle 24 del 25/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | 0,566      |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,158      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,785      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/03/2014 alle 24 del 26/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,13              | 0,32           | 9,09              | 25,98          |                                  | 90,90          | 83,45                            | 11,23             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 1,11              | 9,17           | 4,79              | 9,29           |                                  |                |                                  | 10,52             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 0,65              | 0,88           | 13,54             | 50,29          |                                  | 81,21          | 74,18                            | 10,54             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 7,98              | 54,93          | 5,83              | 12,50          |                                  |                |                                  | 25,56             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,38              | 0,74           | 3,13              | 8,10           |                                  |                |                                  | 10,60             | 5,98              |
| Portoscuso - CENPS4 | 1,74              | 8,46           | 2,80              | 14,88          | 0,21                             |                |                                  | 10,51             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,90              | 1,98           | 14,21             | 31,21          | 0,24                             | 94,24          | 88,41                            | 10,30             | 7,90              |
| S. Antioco - CENST1 | 0,37              | 0,49           | 2,15              | 8,49           |                                  |                |                                  | 6,96              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/03/2014 alle 24 del 26/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,939      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,557      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/03/2014 alle 24 del 27/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,09              | 0,16           | 5,37              | 16,78          |                                  | 94,89          | 91,07                            | 11,13             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,07              | 1,03           | 3,47              | 4,79           |                                  |                |                                  | 10,93             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,82              | 2,31           | 4,11              | 21,85          |                                  | 74,21          | 72,39                            | 10,48             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 2,05              | 5,82           | 7,33              | 15,22          |                                  |                |                                  | 21,16             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,19              | 0,87           | 3,85              | 8,97           |                                  |                |                                  | 6,11              | 4,58              |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | 7,38           | 2,48              | 3,83           | 0,23                             |                |                                  | 11,77             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,82              | 6,10           | 6,56              | 17,80          | 0,23                             | 94,68          | 87,76                            | 12,90             | 9,34              |
| S. Antioco - CENST1 | 0,58              | 0,71           | 2,14              | 3,35           |                                  |                |                                  | 2,58              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/03/2014 alle 24 del 27/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,222      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,850      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/03/2014 alle 24 del 28/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,25              | 0,53           | 6,19              | 21,44          |                                  | 102,68         | 95,58                            | 7,79              |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,00              | 0,02           | 4,20              | 8,97           |                                  |                |                                  | 16,38             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,50              | 1,90           | 8,01              | 25,70          |                                  | 84,08          | 74,64                            | 13,02             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,32              | 2,79           | 6,41              | 10,38          |                                  |                |                                  | 28,43             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 1,32              | 5,52           | 6,04              | 13,23          |                                  |                |                                  | 14,11             | 10,66             |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | **             | 2,95              | 11,42          | 0,25                             |                |                                  | 18,46             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 0,13              | 0,41           | 9,61              | 29,35          | 0,28                             | 97,61          | 94,68                            | 20,60             | 13,90             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,72              | 1,77           | 4,29              | 14,96          |                                  |                |                                  | 4,64              |                   |





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/03/2014 alle 24 del 28/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,581      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,972      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/03/2014 alle 24 del 29/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,30              | 0,49           | 5,48              | 10,16          |                                  | 103,32         | 97,97                            | 10,36             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,48              | 0,94           | 3,46              | 6,04           |                                  |                |                                  | 10,58             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,29              | 1,92           | 1,82              | 5,68           |                                  | 93,30          | 89,85                            | 12,13             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 1,22              | 1,87           | 2,91              | 5,02           |                                  |                |                                  | 23,35             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 3,69              | 5,65           | 3,32              | 4,88           |                                  |                |                                  | 12,16             | 9,75              |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | **             | 4,01              | 6,75           | 0,26                             |                |                                  | 33,59             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,88              | 8,37           | 7,22              | 16,89          | 0,29                             | 94,38          | 91,83                            | 17,30             | 17,95             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,74              | 1,84           | 2,84              | 4,60           |                                  |                |                                  | 4,31              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/03/2014 alle 24 del 29/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,131      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,593      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/03/2014 alle 24 del 30/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,19              | 0,30           | 2,64              | 7,93           |                                  | 109,09         | 107,84                           | 11,42             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,04              | 0,37           | 2,75              | 4,67           |                                  |                |                                  | 11,76             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 1,77              | 2,53           | 2,86              | 12,69          |                                  | 87,53          | 86,58                            | 9,73              |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,49              | 1,01           | 2,70              | 6,86           |                                  |                |                                  | 28,53             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 1,05              | 3,51           | 2,16              | 6,42           |                                  |                |                                  | 17,05             | 9,08              |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | **             | 1,78              | 4,65           | 0,24                             |                |                                  | 22,99             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,16              | 3,70           | 14,66             | 36,89          | 0,18                             | 94,44          | 92,41                            | 21,60             | 13,59             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,41              | 0,61           | 2,13              | 2,56           |                                  |                |                                  | 7,51              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/03/2014 alle 24 del 30/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,348      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,031      |
| S. Antioco - CENST1 |            |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete

ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/03/2014 alle 24 del 31/03/2014

| Stazione            | SO2               |                | NO2               |                | CO                               | O3             |                                  | PM10              | PM2.5             |
|---------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                     | Media Giornaliera | Massima Oraria | Media Giornaliera | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Massima Oraria | Massima media<br>trascinata 8ore | Media Giornaliera | Media Giornaliera |
|                     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | ug/m3 293K        | ug/m3 293K     | mg/m3 293K                       | ug/m3 293K     | ug/m3 293K                       | ug/m3             | ug/m3             |
| Carbonia - CENCB2   | 0,14              | 0,20           | 5,80              | 16,40          |                                  | 98,11          | 93,96                            | 11,95             |                   |
| Gonnesa - CENNF1    | 0,01              | 0,03           | 4,42              | 11,38          |                                  |                |                                  | 20,94             |                   |
| Iglesias - CENIG1   | 2,98              | 5,83           | 7,32              | 21,18          |                                  | 74,54          | 71,13                            | 15,20             |                   |
| Portoscuso - CENPS2 | 0,69              | 1,75           | 5,52              | 13,28          |                                  |                |                                  | 28,50             |                   |
| Portoscuso - CENPS6 | 0,33              | 0,68           | 5,25              | 13,89          |                                  |                |                                  | 18,32             | 10,60             |
| Portoscuso - CENPS4 | **                | **             | 5,79              | 16,77          | 0,25                             |                |                                  | 24,24             |                   |
| Portoscuso - CENPS7 | **                | 4,38           | 16,90             | 28,34          | 0,18                             | 89,64          | 85,10                            | 19,40             | 13,65             |
| S. Antioco - CENST1 | 0,33              | 0,52           | 4,37              | 8,63           |                                  |                |                                  | 8,57              |                   |



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/03/2014 alle 24 del 31/03/2014

### BENZENE

Media Giornaliera

| Stazione            | ug/m3 293K |
|---------------------|------------|
| Carbonia - CENCB2   | **         |
| Gonnesa - CENNF1    |            |
| Iglesias - CENIG1   | 1,330      |
| Portoscuso - CENPS2 |            |
| Portoscuso - CENPS6 |            |
| Portoscuso - CENPS4 |            |
| Portoscuso - CENPS7 | 1,393      |
| S. Antioco - CENST1 |            |