

TABELLE VALORI BIOGAS INTERSTIZIALI MISURATI NEI PIEZOMETRI DELLA DISCARICA RSU DI RIVA PRESSO CHIERI

04/01/2019							
Temp. Atm. C°	3,4	Press. Atm. Mbar	997				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,7	17,1	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	3,6	14,5	0	4
PN3	0,00	0,00	0,0	4,5	10,0	0	4
PN4	0,00	0,00	0,0	8,3	5,2	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,8	18,0	0	3
SC	0,00	0,00	0,0	4,0	12,3	0	5
S6	0,00	0,00	0,0	2,1	16,0	0	4
SH	0,00	0,00	0,0	3,7	15,2	0	4
SF	0,00	0,00	0,0	3,3	13,5	0	5
SL	0,00	0,00	0,0	4,2	11,8	0	5

16/01/2019							
Temp. Atm. C°	6,3	Press. Atm. Mbar	984				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,5	16,8	0	4
PN2	0,00	0,00	0,0	3,5	14,2	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	4,7	9,5	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	7,8	6,9	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,8	18,1	0	2
SC	0,00	0,00	0,0	4,2	11,5	0	4
S6	0,00	0,00	0,0	2,3	15,2	0	4
SH	0,00	0,00	0,0	3,7	15,0	0	4
SF	0,00	0,00	0,0	3,5	13,9	0	4
SL	0,00	0,00	0,0	4,1	11,6	0	4

08/02/2019							
Temp. Atm. C°	13,2	Press. Atm. Mbar	978				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,3	15,8	0	2
PN2	0,00	0,00	0,0	4,2	15,1	0	2
PN3	0,00	0,00	0,0	7,0	13,0	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	9,1	10,3	0	3
SN	0,00	0,00	0,0	1,2	17,0	0	3
SC	0,00	0,00	0,0	2,7	16,2	0	3
S6	0,00	0,00	0,0	1,8	17,1	0	2
SH	0,00	0,00	0,0	2,9	16,3	0	3
SF	0,00	0,00	0,0	4,1	15,2	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	3,3	16,0	0	3

TABELLE VALORI BIOGAS INTERSTIZIALI MISURATI NEI PIEZOMETRI DELLA DISCARICA RSU DI RIVA PRESSO CHIERI

22/02/2019							
Temp. Atm. C°	16,2	Press. Atm. Mbar	982				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,2	15,5	0	2
PN2	0,00	0,00	0,0	4,5	15,0	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	7,2	12,8	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	9,8	10,0	0	3
SN	0,00	0,00	0,0	1,5	17,2	0	3
SC	0,00	0,00	0,0	3,0	15,9	0	3
S6	0,00	0,00	0,0	1,8	17,1	0	3
SH	0,00	0,00	0,0	2,9	16,1	0	3
SF	0,00	0,00	0,0	4,1	15,3	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	3,5	15,8	0	3

13/03/2019							
Temp. Atm. C°	14,4	Press. Atm. Mbar	980				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,3	16,8	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	1,9	16,4	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	4,0	11,4	0	4
PN4	0,00	0,00	0,0	7,8	7,0	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,5	17,8	0	5
SC	0,00	0,00	0,0	3,3	11,0	0	5
S6	0,00	0,00	0,0	2,9	13,1	0	5
SH	0,00	0,00	0,0	1,6	16,4	0	5
SF	0,00	0,00	0,0	2,0	16,0	0	5
SL	0,00	0,00	0,0	3,0	12,7	0	5

27/03/2019							
Temp. Atm. C°	16,3	Press. Atm. Mbar	995				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,5	16,5	0	4
PN2	0,00	0,00	0,0	2,4	14,1	0	4
PN3	0,00	0,00	0,0	5,0	6,8	0	5
PN4	0,00	0,00	0,0	6,1	11,5	0	3
SN	0,00	0,00	0,0	0,5	17,6	0	4
SC	0,00	0,00	0,0	3,0	11,1	0	6
S6	0,00	0,00	0,0	2,8	13,0	0	6
SH	0,00	0,00	0,0	2,1	15,3	0	6
SF	0,00	0,00	0,0	2,0	15,2	0	6
SL	0,00	0,00	0,0	3,4	11,0	0	6

10/04/2019							
Temp. Atm. C°	16,8	Press. Atm. Mbar	952				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,2	16,4	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	5,0	15,1	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	7,7	13,0	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	9,1	10,7	0	3
SN	0,00	0,00	0,0	0,9	17,8	0	4
SC	0,00	0,00	0,0	1,1	16,9	0	4
S6	0,00	0,00	0,0	2,7	16,5	0	4
SH	0,00	0,00	0,0	1,9	17,1	0	4
SF	0,00	0,00	0,0	2,0	16,9	0	4
SL	0,00	0,00	0,0	3,7	14,3	0	4

19/04/2019							
Temp. Atm. C°	19,9	Press. Atm. Mbar	986				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,3	17,7	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	1,7	17,6	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	3,4	16,0	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	6,1	11,2	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	1,0	17,5	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	0,9	18,9	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	2,2	16,7	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	3,1	15,8	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	0,9	18,3	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	3,0	16,1	0	0

08/05/2019							
Temp. Atm. C°	11,7	Press. Atm. Mbar	980				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,2	17,0	0	2
PN2	0,00	0,00	0,0	2,9	16,1	0	2
PN3	0,00	0,00	0,0	7,4	13,0	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	9,8	11,2	0	3
SN	0,00	0,00	0,0	1,0	17,9	0	3
SC	0,00	0,00	0,0	1,3	17,1	0	3
S6	0,00	0,00	0,0	2,1	16,8	0	3
SH	0,00	0,00	0,0	3,0	15,2	0	3
SF	0,00	0,00	0,0	2,7	16,5	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	2,9	16,0	0	2

22/05/2019							
Temp. Atm. C°	22,6	Press. Atm. Mbar	983				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,1	16,9	0	1
PN2	0,00	0,00	0,0	1,9	17,3	0	1
PN3	0,00	0,00	0,0	8,3	12,4	0	1
PN4	0,00	0,00	0,0	11,1	9,7	0	2
SN	0,00	0,00	0,0	1,3	18,0	0	2
SC	0,00	0,00	0,0	2,7	16,5	0	2
S6	0,00	0,00	0,0	3,0	15,2	0	3
SH	0,00	0,00	0,0	2,1	16,9	0	3
SF	0,00	0,00	0,0	2,7	15,8	0	1
SL	0,00	0,00	0,0	3,1	14,2	0	2

05/06/2019							
Temp. Atm. C°	29,7	Press. Atm. Mbar	980				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,9	13,6	0	8
PN2	0,00	0,00	0,0	3,3	12,4	0	9
PN3	0,00	0,00	0,0	5,0	8,5	0	9
PN4	0,00	0,00	0,0	3,0	14,0	0	6
SN	0,00	0,00	0,0	0,1	16,6	0	7
SC	0,00	0,00	0,0	3,1	9,7	0	11
S6	0,00	0,00	0,0	2,6	16,3	0	6
SH	0,00	0,00	0,0	4,0	10,0	0	7
SF	0,00	0,00	0,0	1,3	17,6	0	7
SL	0,00	0,00	0,0	2,2	16,9	0	7

19/06/2019							
Temp. Atm. C°	30,8	Press. Atm. Mbar	996				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,3	13,0	0	7
PN2	0,00	0,00	0,0	3,7	12,6	0	7
PN3	0,00	0,00	0,0	5,2	10,0	0	6
PN4	0,00	0,00	0,0	3,3	13,8	0	5
SN	0,00	0,00	0,0	0,2	16,0	0	5
SC	0,00	0,00	0,0	3,5	9,5	0	5
S6	0,00	0,00	0,0	2,7	16,2	0	5
SH	0,00	0,00	0,0	4,0	9,9	0	5
SF	0,00	0,00	0,0	1,6	17,6	0	5
SL	0,00	0,00	0,0	2,5	16,7	0	5

04/07/2019							
Temp. Atm. C°	29	Press. Atm. Mbar	988				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,9	15,0	0	2
PN2	0,00	0,00	0,0	3,5	14,1	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	4,0	9,0	0	1
PN4	0,00	0,00	0,0	2,5	12,0	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	0,9	16,0	0	4
SC	0,00	0,00	0,0	1,3	1,0	0	2
S6	0,00	0,00	0,0	2,7	16,0	0	2
SH	0,00	0,00	0,0	2,6	15,9	0	2
SF	0,00	0,00	0,0	1,9	17,0	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	3,7	13,9	0	1

18/07/2019							
Temp. Atm. C°	27,2	Press. Atm. Mbar	980				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,1	13,0	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	3,9	12,3	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	5,1	9,9	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	3,3	13,8	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,4	16,0	0	2
SC	0,00	0,00	0,0	3,2	9,8	0	4
S6	0,00	0,00	0,0	2,7	16,0	0	1
SH	0,00	0,00	0,0	4,1	10,0	0	1
SF	0,00	0,00	0,0	1,8	17,1	0	1
SL	0,00	0,00	0,0	2,4	16,6	0	3

01/08/2019							
Temp. Atm. C°	29,1	Press. Atm. Mbar	993				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,9	13,2	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	3,8	12,5	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	5,0	10,0	0	2
PN4	0,00	0,00	0,0	3,1	14,1	0	2
SN	0,00	0,00	0,0	1,0	15,0	0	4
SC	0,00	0,00	0,0	3,1	9,9	0	3
S6	0,00	0,00	0,0	2,8	15,7	0	4
SH	0,00	0,00	0,0	4,0	10,2	0	4
SF	0,00	0,00	0,0	1,9	17,0	0	2
SL	0,00	0,00	0,0	2,5	16,5	0	1

19/08/2019							
Temp. Atm. C°	28,9	Press. Atm. Mbar	990				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,2	17,0	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	2,1	16,4	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	4,1	11,3	0	4
PN4	0,00	0,00	0,0	7,5	6,9	0	2
SN	0,00	0,00	0,0	0,6	17,7	0	3
SC	0,00	0,00	0,0	3,2	11,2	0	3
S6	0,00	0,00	0,0	2,8	13,0	0	4
SH	0,00	0,00	0,0	1,6	16,4	0	2
SF	0,00	0,00	0,0	2,0	16,9	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	3,1	12,6	0	4

11/09/2019							
Temp. Atm. C°	25,7	Press. Atm. Mbar	993				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,0	17,3	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	2,5	17,8	0	3
PN3	0,00	0,00	0,0	9,0	12,7	0	3
PN4	0,00	0,00	0,0	7,1	13,4	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,1	20,4	0	2
SC	0,00	0,00	0,0	4,9	15,9	0	4
S6	0,00	0,00	0,0	3,2	16,7	0	3
SH	0,00	0,00	0,0	4,1	15,8	0	3
SF	0,00	0,00	0,0	3,8	16,2	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	2,9	17,0	0	3

25/09/2019							
Temp. Atm. C°	24,9	Press. Atm. Mbar	980				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,9	19,0	0	3
PN2	0,00	0,00	0,0	3,9	16,3	0	4
PN3	0,00	0,00	0,0	9,2	13,2	0	4
PN4	0,00	0,00	0,0	6,3	15,1	0	4
SN	0,00	0,00	0,0	0,1	20,3	0	4
SC	0,00	0,00	0,0	4,7	17,3	0	5
S6	0,00	0,00	0,0	3,1	16,8	0	2
SH	0,00	0,00	0,0	4,1	15,6	0	2
SF	0,00	0,00	0,0	3,5	16,9	0	3
SL	0,00	0,00	0,0	2,7	17,3	0	3

09/10/2019							
Temp. Atm. C°	15,7	Press. Atm. Mbar	988				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,1	16,9	0	0

TABELLE VALORI BIOGAS INTERSTIZIALI MISURATI NEI PIEZOMETRI DELLA DISCARICA RSU DI RIVA PRESSO CHIERI

PN2	0,00	0,00	0,0	4,7	16,1	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	8,8	12,0	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	7,3	13,5	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	0,1	20,0	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	3,1	17,9	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	3,3	18,0	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	1,2	19,7	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	2,4	19,0	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	2,6	18,8	0	0

23/10/2019							
Temp. Atm. C°	17,3	Press. Atm. Mbar	990				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	3,0	16,6	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	4,5	16,3	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	8,8	13,0	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	7,0	12,6	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	0,1	20,5	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	3,1	17,7	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	3,4	17,9	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	0,9	19,7	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	2,5	18,8	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	2,5	18,8	0	0

06/11/2019							
Temp. Atm. C°	13,6	Press. Atm. Mbar	974				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,9	17,1	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	7,1	13,8	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	8,9	12,5	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	7,7	12,0	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	0,5	20,5	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	4,7	15,7	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	1,3	18,1	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	3,0	15,2	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	2,2	17,9	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	2,1	17,3	0	0

20/11/2019							
Temp. Atm. C°	10,7	Press. Atm. Mbar	962				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	2,8	17,0	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	7,1	14,0	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	8,6	12,1	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	7,8	11,8	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	0,3	20,6	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	4,1	15,9	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	1,1	18,0	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	3,0	15,1	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	2,9	18,1	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	2,4	17,1	0	0

TABELLE VALORI BIOGAS INTERSTIZIALI MISURATI NEI PIEZOMETRI DELLA DISCARICA RSU DI RIVA PRESSO CHIERI

04/12/2019							
Temp. Atm. C°	8,3	Press. Atm. Mbar	995				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,2	19,5	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	2,6	16,6	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	3,6	10,6	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	5,1	7,9	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	1,0	21,0	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	6,3	13,4	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	2,1	18,5	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	1,8	18,7	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	3,0	16,4	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	2,7	18,0	0	0

18/12/2019							
Temp. Atm. C°	8,1	Press. Atm. Mbar	961				
	Press. Int. Mbar	LEL%	CH4 %	CO2 %	O2 %	H2S ppm	CO ppm
PN1	0,00	0,00	0,0	1,5	19,4	0	0
PN2	0,00	0,00	0,0	2,6	16,3	0	0
PN3	0,00	0,00	0,0	3,8	11,0	0	0
PN4	0,00	0,00	0,0	5,5	7,7	0	0
SN	0,00	0,00	0,0	1,0	20,8	0	0
SC	0,00	0,00	0,0	6,4	12,9	0	0
S6	0,00	0,00	0,0	2,0	18,4	0	0
SH	0,00	0,00	0,0	2,0	18,5	0	0
SF	0,00	0,00	0,0	2,7	17,6	0	0
SL	0,00	0,00	0,0	3,1	17,1	0	0