

Sotto il Monte Giovanni XXIII 16.12.2010
Prot. n. 8310 - PM/pm

Spett.le **Comune di**
Villa d'Adda 24030 (BG)

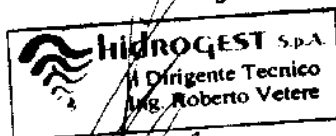
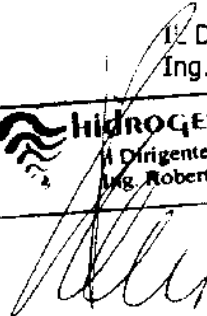
OGGETTO: TRASMISSIONE REFERTI INTERNI DI ANALISI III TRIMESTRE 2010

Unitamente alla presente, siamo a trasmetterVi i referti delle analisi su campioni di acqua potabile prelevata sulla rete idrica di distribuzione del Vostro Comune.

Sono disponibili presso i nostri uffici anche le analisi su campioni di acqua potabile prelevati presso i nostri impianti (pozzi e sorgenti), oltre che le analisi relative alle reti idriche di tutti gli altri Comuni Soci della scrivente Società.


Distinti saluti.

Il Dirigente Tecnico
Ing. Roberto Vetere



All.: c.s.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



BAS - SERVIZI IDRICI INTEGRATI S.p.A.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di A2A S.p.A.

Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
il Monte
Campionato da : il: 29/09/2010
Consegnato da : Vs operatore il: 29/09/2010
Data inizio analisi : 29/09/2010 Data fine: 01/10/2010

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC

Rapporto di prova N.: 6302 del 12/10/2010



Sostanza : Acqua

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE VIA DONIZETTI VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : 2010506900


Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	18,3	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	17,5	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	0,05	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	0	# M.I.002 2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,7	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	346	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	0,55	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	7	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrato	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	10	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	26	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO3-	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO2-	<50	UNI 10304-4:2001	700

Rapporto di prova N.: 6302 del 12/10/2010

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC





BAS - SERVIZI IDRICI INTEGRATI S.p.A.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di A2A S.p.A.

Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto il Monte N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190 RV
 Campionato da : il: 29/09/2010
 Consegnato da : Vs operatore il: 29/09/2010
 Data inizio analisi : 29/09/2010 Data fine: 12/10/2010

Rapporto di prova N.: 6506 del 25/10/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE VIA CUNA - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : 2010506902


Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	20,5	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	17,3	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl ₂	0,05	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	2	# M.I.002.2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unità pH	7,8	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	548	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	2,00	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH ₄	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH ₃ D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO ₂	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO ₃	< 2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO ₄	42	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Ferro	µg/l	255	UNI EN ISO 11885:2009	200
Clorato	µg/l ClO ₃ ⁻	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂ ⁻	124	UNI 10304-4:2001	700

Rapporto di prova N.: 6506 del 25/10/2010

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dot. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAI.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC





BAS - SERVIZI IDRICI INTEGRATI S.p.A.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di A2A S.p.A.

Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto il Monte N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
 Campionato da : il: 27/09/2010
 Consegnato da : Vs operatore il: 27/09/2010
 Data inizio analisi : 27/09/2010 Data fine: 29/09/2010

Rapporto di prova N.: 6274 del 12/10/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA ODIAGO DOPO CLORAZIONE - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : 2010506797

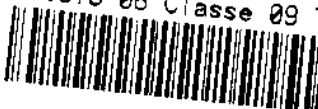
Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	13,7	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	18,5	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl ₂	0,07	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unità pH	7,7	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	546	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,40	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH ₄	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH ₃ D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrato	mg/l NO ₂	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO ₃	<2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO ₄	39	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO ₃ -	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂ -	425	UNI 10304-4:2001	700

Rapporto di prova N.: 6274 del 12/10/2010

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara BC.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC





BAS - SERVIZI IDRICI INTEGRATI S.p.A.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di A2A S.p.A.

Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190 RV
il Monte

Campionato da : il: 29/09/2010

Consegnato da : Vs operatore il: 29/09/2010

Data inizio analisi : 29/09/2010 Data fine: 04/10/2010

Rapporto di prova N.: 6303 del 12/10/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE SC. MEDIE VIA FONTANA - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : 2010506901


Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	15,8	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	16,8	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl ₂	0,10	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	0	# M.I.002.2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,8	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	550	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	0,35	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH ₄	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH ₃ D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO ₂	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO ₃	< 2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO ₄	43	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO ₃	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂	287	UNI 10304-4:2001	700

Rapporto di prova N.: 6303 del 12/10/2010

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAI.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.F. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
il Monte

Campionato da : il: 31/08/2010

Consegnato da : Vs operatore il: 31/08/2010

Data inizio analisi : 31/08/2010 Data fine: 03/09/2010

Rapporto di prova N.: 5827 del 10/09/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA


VILLA D'ADDA RETE VIA DONIZETTI - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : 2010506116

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	25,5	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	18,5	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	<0,05	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,8	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	350	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,00	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	7	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	10	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	25	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO3-	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO2-	<50	UNI 10304-4:2001	700

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



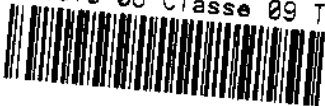
IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAIA 

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.

Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.

Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.

Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC


Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
il Monte

Campionato da : il: 31/08/2010

Consegnato da : Vs operatore il: 31/08/2010

Data inizio analisi : 31/08/2010 Data fine: 03/09/2010

Rapporto di prova N.: 5828 del 10/09/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA


VILLA D'ADDA RETE SC. MEDIE VIA FONTANA - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : **2010506117**

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	20,4	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	25,6	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	0,12	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. Ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,8	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	533	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,10	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	3	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	44	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO3-	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO2-	147	UNI 10304-4:2001	700

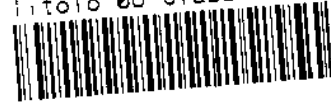
Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAYA 

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
il Monte

Campionato da : il: 31/08/2010

Consegnato da : Vs operatore il: 31/08/2010

Data inizio analisi : 31/08/2010 Data fine: 03/09/2010

Rapporto di prova N.: 5829 del 10/09/2010

Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE VIA CUNA - VILLA D'ADDA

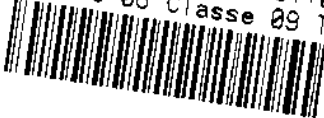
Numero di accettazione : **2010506118**

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	23,4	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	18,5	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	0,06	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,9	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	580	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,10	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	<2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	51	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Ferro	µg/l	36	UNI EN ISO 11885:2009	200
Clorato	µg/l ClO3-	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO2-	260	UNI 10304-4:2001	700

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA *Alava*

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC


Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
 il Monte
 Campionato da : il: 28/07/2010
 Consegnato da : Vs operatore il: 28/07/2010
 Data inizio analisi : 28/07/2010 Data fine: 02/08/2010

Rapporto di prova N.: 5211 del 30/08/2010

 Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE SC. MEDIA - VILLA D'ADDA

 Numero di accettazione : **2010505309**

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	19,7	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	30,3	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl ₂	0,10	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,7	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	573	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,30	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH ₄	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH ₃ D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	9	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO ₂	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO ₃	< 2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO ₄	50	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO ₃ -	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂ -	166	UNI 10304-4:2001	700



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



Laboratorio analisi Acque potabili e Gas
Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo
Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
il Monte
Campionato da : il: 28/07/2010
Consegnato da : Vs operatore il: 28/07/2010
Data inizio analisi : 28/07/2010 Data fine: 02/08/2010

Rapporto di prova N.: 5056 del 19/08/2010Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete

Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

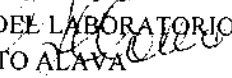
VILLA D'ADDA RETE VIA DONIZETTI - VILLA D'ADDA

Numero di accettazione : **2010505308**


Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	25,0	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	30,7	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl2	<0,05	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	1	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,7	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	348	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	1,10	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH4	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH3 D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	8	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO2	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO3	10	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO4	27	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Clorato	µg/l ClO3-	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO2-	<50	UNI 10304-4:2001	700

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALAVA 

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.
Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.
Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.
Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC


Laboratorio analisi Acque potabili e Gas

Via Suardi n°26 - 24100 Bergamo

Tel. 035 351310 - Fax 035 351311

Richiedente : HIDROGEST SPA Via P.Bernasconi 13 Sotto il Monte N.° richiesta : VS. 29/7/10 PROT 5190-RV
 Campionato da : il: 28/07/2010
 Consegnato da : Vs operatore il: 28/07/2010
 Data inizio analisi : 28/07/2010 Data fine: 03/08/2010

Rapporto di prova N.: 5057 del 19/08/2010

 Sostanza : **Acqua**

Descrizione campione : Acqua di rete


Identificazione campione : ACQ. DELL'ISOLA

VILLA D'ADDA RETE VIA CUNA - VILLA D'ADDA

 Numero di accettazione : **2010505310**

Parametro	Unità di misura	Valore rilevato	Metodo	VdP DL 31/01
Temperatura acqua	°C	24,7	# misura termometrica diretta	
Temperatura aria	°C	31,5	# misura termometrica diretta	
Cloro residuo libero	mg/l Cl ₂	<0,05	# eseguito dal cliente	
Colore	mg/l Pt/Co	2	# M.I.002:2007 rev.6	
Odore	tasso diluizione	0	# Controllo organolettico	
Concentraz. ioni idrogeno (pH)	unita' pH	7,8	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-H AB	6,5 - 9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	575	UNI EN 27888:1995	2500
Torbidità	NTU	3,00	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 2130	
Ammonio	mg/l NH ₄	<0,05	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, ed 21st 2005, 4500-NH ₃ D	0,50
Cloruro	mg/l Cl	10	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Nitrito	mg/l NO ₂	<0,05	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	0,50
Nitrato	mg/l NO ₃	< 2	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	50
Solfato	mg/l SO ₄	50	APAT CNR IRSA 4020 M.29 2003 (escluso campionamento 1030)	250
Batteri coliformi	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Escherichia coli	n°/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2002	0
Enterococchi	n°/100ml	0	ISO 7899-2:2003	0
Ferro	µg/l	164	UNI EN ISO 11885:2009	200
Clorato	µg/l ClO ₃ -	<100	UNI 10304-4:2001	
Clorito	µg/l ClO ₂ -	214	UNI 10304-4:2001	700



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
Dott. FAUSTO ALVAREZ 

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio BAS SII SpA.

Il presente rapporto di prova è relativo esclusivamente al campione sottoposto a prova. Dove non specificato, la data di campionamento coincide con quelle di accettazione e di inizio analisi.

Le prove contrassegnate da # non rientrano nell'accreditamento concesso dal SINAL.

Le prove contrassegnate da * sono state eseguite presso il laboratorio S.C.E. di via Goltara - BG.

Comune Villa d'Adda
23/12/2010 Prot 0011092
Titolo 06 Classe 09 TEC
