



ACQUEDOTTO				IMPIANTO				DATA:			OPERATORI						
Tipo di reagente	Livello reagente nel fusto			Rilevamento dati produttore/pompetta				Portata istantanea misuratore	Funzionamento dei lavaggi automatici	Funzionamento pompetta	Funzionamento rilevatore gas	Pulizia sonda redox	Pulizia filtro a calza	Valvola iniezione			
				Taratura-portata-dosaggio											Valore redox		
	Volume tot recipiente/l	Volume residuo rilevato	Volume da caricare	Corsa %	Frequenza %	l/h	mg/l								MV	PPM	l/s
			0														
			0														
			0														
			0														
			0														
			0														
			0														
			0														

**NOTE:**

[illegible]

DATA					PARABIAGO SAN LORENZO				
OPERATORI		Crea			SCHEDA 3 - CONTROLLO IMPIANTI STRATEGICI E CENTRALI				
Verifica idraulica									
Presenza di muschio a terra causa condensa tubazioni e pulizia		Verifica visiva stato tubazioni e eventuali presenze di perdite		Verifica livello vasca con peso e confronto con il dato letto dalla sonda		Ispezione visiva vasche		Controllo Dissabbiatori con ispezione visiva	
Controllovaggi periodici filtri GAC		Controllo visivo filtri							
ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:	
NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:	
Verifica elettrica									
Verifica a quadro della portata e della pressione in uscita dalla centrale		Controllo trasduttori di pressione con prova di scarico		Pulizia e controllo inverter		Verifica funzionamento spinte e inverter		Verifica allarmi da pannello di gestione	
Ingrassaggio delle pompe di spinta RETE		Verifica quadri elettrici							
ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:	
NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:	
Verifica impianto luci									
Verifica sonda REDOX		Verifica cabina di media e ups		Verifica fognatura e pompette di aggotamento					
ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:	
NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:	
Verde		Pulizia generale				Verifica visiva opere murarie			
Ispezione aree Verdi		Pulizia locale quadri :		Pulizia avampozzi :		Pulizia locale vasche		Ispezione recinzione e stato generale murature e vasche:	
Ispezione degli avampozzi		Ispezione prefabbricato quadri pozzi							
ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:	
NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:	
NOTE E SEGNALAZIONI									

SCHEDA N° 4 Controllo generale, segnalazioni criticità, pulizia				 							
ACQUEDOTTO			IMPIANTO				DATA		OPERATORI		
Verifiche generali impianto				Verifica visiva idraulica		Verifica visiva elettrica		Pulizia generale			
Ispezione area impianto :			Ispezione Gruppi Elettrogeni		Verifica trattamento ( raggi UV ) :		Verifica automazione :		Pulizia locale quadri :		
Taglio erba:			Contaore funzionamento :		Contaore vita lampade:		Esito Test di funzionamento degli automatismi		Locale necessità di pulizia		
Anomalie :			Livello carburante :		Eseguita pulizia manuale dei quarzi :		Presenza allarmi :		Eseguita Pulizia:		
NOTE:			Eseguito test di intervento automatico :		Anomalie :		Anomalie :		Se NON eseguita pulizia operazione eseguita per risoluzione		
			Esito del test di intervento in automatico :		NOTE:		NOTE:		NOTE:		
			Anomalie :								
			NOTE:								
Ispezione recinzione :			Compressori :		Verifica parte idraulica		Verifica pompe :		Pulizia area impianto :		
Anomalie :			Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :		Area necessità di pulizia		
NOTE:			NOTE:		NOTE:		NOTE:		Eseguita Pulizia:		
									Se NON eseguita pulizia operazione eseguita per risoluzione		
Ispezione locale pozzo codice SIF:			Ispezione locale pozzo codice SIF:		Verifica trattamento (filtri GAC) :		Verifica impianto luce :		Pulizia locale avampozzi :		
Anomalie :			Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :		Avampozzo necessità di pulizia		
NOTE:			NOTE:		Controllo Delta pressione filtri IN/OUT		NOTE:		Eseguita Pulizia:		
					NOTE:				Se NON eseguita pulizia operazione eseguita per risoluzione		
Ispezione locale pozzo codice SIF:			Ispezione locale pozzo codice SIF:		Verifica dissabbiatore:		Verifica spinte/rilanci		NOTE:		
Anomalie :			Anomalie :		Stato dissabbiatore (pulito-sporco)		Anomalie :				
NOTE:			NOTE:		Anomalie illuminazione dissabbiatore (faretti)		Da ingrassare				
					NOTE:		Eseguito ingrassaggio:				
							Se NON eseguito ingrassaggio operazione eseguita per risoluzione				
NOTE:		Inviare le eventuali anomalie via e-mail allegando almeno una FOTO.									

**SCHEDA N° 5 Controllo generale, segnalazioni criticità, pulizia impianti con  
vasche o serbatoi**



COMUNE		IMPIANTO		DATA		OPERATORI		
Verifica visiva dell'impianto		Verifica ispettiva serbatoio		Verifica visiva idraulica		Verifica visiva elettrica		Verifica aperture verso esterno
<b>Ispezione recinzione area Impianto:</b>		<b>Ispezione vasca serbatoio</b>		<b>Verifica parte idraulica locale di base:</b>		<b>Verifica impianto luce locale di base:</b>		<b>Porta accesso soletta locale di base (se presente):</b>
Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :
Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):
		Finestre chiuse e integre						
		Presenza e integrità zanzariere						
<b>Ispezione struttura esterna Serbatoio (pilastri, soletta locale base, ecc...) :</b>		<b>Botole vasca chiuse</b>		<b>Verifica parte idraulica montanti del serbatoio pensile:</b>		<b>Verifica impianto luce risalita e locale in sommità al serbatoio:</b>		<b>Botola uscita esterno serbatoio in sommità (se presente) :</b>
Anomalie :		Presenza insetti / animali		Anomalie :		Anomalie :		Anomalie :
Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):		Se si indicare quali (fare foto ed inviare mail):
<b>NOTE:</b>		Inviare le eventuali anomalie via e-mail allegando almeno una FOTO.						

ACQUEDOTTO DI



Scheda 6





IMPIANTO

OPERATORI

DATA	MISURATORI DI PORTATA				CONTATORE MISURATORE ENEL						CONTAORE POMPE						NOTE
					A TTIVA												
					R EATTIVA												
	K =		K =		P OTENZA						N°		N°		N°		
					A1=		A2=		A3=								
					R1=		R2=		R3=								
					P1=		P2=		P3=								
					A1=		A2=		A3=								
					R1=		R2=		R3=								
					P1=		P2=		P3=								
					A1=		A2=		A3=								
					R1=		R2=		R3=								
					P1=		P2=		P3=								
					A1=		A2=		A3=								
					R1=		R2=		R3=								
					P1=		P2=		P3=								
					A1=		A2=		A3=								
					R1=		R2=		R3=								
					P1=		P2=		P3=								

SCHEDA N°7 CONTROLLO QUADRIENNALE PARTE IDRAULICA, ELETTRICA ED AREA PERTINENZA										 										
ACQUEDOTTO		IMPIANTO				n° Pompa		Cod.		DATA			OPERATORI							
STATO DI ESERCIZIO																				
Dati Elettrici ⚡						Dati Idraulici 💧						Dati Apparecchiature 📄								
		U.M.	DATI RILEVATI			NOTE			U.M.	DATI RILEVATI			NOTE			DATI RILEVATI			NOTE	
Corrente rifasata		Ampere	R	S	T		Portata		l/sec					Idrostop		Ingombro mm.	Dn	n° fori	Funzionante	
								Prevalenza manometro		m.										
Potenza assorbita (da rilevare con 50 Hz)		kW					Distanza da Manometro a P.C.		m.					Eiettore o Pompa Aggottamento						
Cos φ rifasato						Prevalenza manometro (bocca chiusa)		m.												
Cos φ non rifasato						Livello statico P.C.		m.					Misuratore di portata		Marca	Tipo	Diametro	N° fori		
Rifasatori		kVar					Livello dinamico P.C.		m.											
Magnetotermico di protezione condensatori						Distanza da P.C. a P.F.		m.							Ingombro mm.	Costante	Collegamento elettrico			
Cavo condensatori		mm²					Sono presenti 2 pompe nello stesso pozzo		S/N											
Termico avviamento		Ampere	Min.	Max	Tar.		Portata con 2 pompe in funzione		l/sec					Ispezione dissabbiatore						
							Prevalenza al manometro con 2 pompe in funzione		m.											
Termico linea		Ampere	Min.	Max	Tar.		Livello dinamico con 2 pompe in funzione		m.											
Tensione ausiliario quadro		Volt					NOTE:													
Misura Isolamento		MΩ	U	V	W															

SCHEDA N° 8 Collaudi quadriennali pozzo con vascone										<div><div></div><div></div></div>																								
COMUNE					IMPIANTO					POMPA N°		COD. POZZO			DATA																			
Dati generali															OPERATORI																			
Punti di misura				U.M.					Dati caratteristici pompa				U.M.																					
Distanza da manometro a P.C.				m.					Portata				lt/sec																					
Distanza da piano flangione a P.C.				m.					Prevalenza				m.																					
Liv. statico al flangione				m.					Bocca chiusa (H)				m.																					
I° Gradino					II° Gradino					III° Gradino					IV° Gradino					Risalita dopo 15 minuti di arresto del pompaggio con massima portata collaudabile														
Portata Q=			lt/sec		Portata Q=			lt/sec		Portata Q=			lt/sec		Portata Q=			lt/sec																
Prevalenza H=			m.		Prevalenza H=			m.		Prevalenza H=			m.		Prevalenza H=			m.																
Tempo	Livello dinamico (m)	Qualità acqua			Tempo	Livello dinamico (m)	Qualità acqua			Tempo	Livello dinamico (m)	Qualità acqua			Tempo	Livello dinamico (m)	Qualità acqua			min.														
partenza					partenza	9				partenza	9				partenza	9	Torbida																	
		NOTE					NOTE					NOTE					NOTE																	
10'	9,30				10'	10,7				10'	11,2				10'	12,5																		
		NOTE					NOTE					NOTE					NOTE																	
15'	13,70				15'	14,0				15'	14,30				15'	15,0																		
		NOTE					NOTE					NOTE					NOTE																	
30'	16,30				30'	17,0				30'	19,90				30'	20,0																		
		NOTE					NOTE					NOTE					NOTE																	
△ abbassamento (m)		16,3			△ abbassamento (m)		17			△ abbassamento (m)		19,9			△ abbassamento (m)		20																	
Q specifica (Q/△)					Q specifica (Q/△)					Q specifica (Q/△)					Q specifica (Q/△)																			
NOTE																																		





**Scheda 10: Verifiche di terra interne DPR462/01**

CONTROLLI PERIODICI INTERNI IMPIANTI  
ELETTRICI DI BASSA TENSIONE  
(D.LGS 81/08, ART 86)

**CPIBT- P SAF 08**  
(rev.0)

<b>COMUNE</b>	
<b>IMPIANTO</b>	
<b>PRESENTI</b>	
<b>ESITO</b>	

**DOCUMENTAZIONE DISPONIBILE**

Documento:	
Rilasciata da:	
Società:	
Data:	

**DESCRIZIONE IMPIANTO ELETTRICO**

La documentazione tecnica e schemi elettrici \_\_\_\_\_ con quanto installato.

**Prescrizioni**




--



**Strumento utilizzato**

Marca	Modello	Calibratura in data

Data

Il verificatore

SCHEDA 11 - SOSTITUZIONE ELETTROPOMPA				 								
COMUNE	IMPIANTO		COD. POZZO	POMPA N°	DATA		OPERATORI	 DA COMPILARE A CARICO DEL GRUISTA				
								GRUISTA		NOTE GRUISTA		
								Tipo di autogrù necessaria				
								Occupazione suolo pubblico				
								Osservazioni varie				
ELETTROPOMPA	U.M.	DATI	NOTE	POZZO		U.M.	DATI	NOTE	STATO DI ESERCIZIO	U.M.	DATI	NOTE
Marca				Profondità pozzo da	P.F.	m			Portata	l/sec		
Tipo				Diametro		mm.			Prevalenza al manometro	m		
Modello				Distanza tra piano campagna e piano flangione		m.			Differenza tra manometro e piano flangione	m		
Matricola				Il pozzo ha una riduzione del diametro		si / no			Prevalenza manometro (bocca chiusa)	m		
Portata	l/s			Diametro dopo riduzione		mm.			Livello statico	P.F.	m	
Prevalenza	m			Profondità a cui avviene la riduzione		m.			Livello dinamico	P.F.	m	
Prevalenza (bocca chiusa)	m			COLONNA		U.M.	DATI	NOTE	Corrente	Ampere		
Potenza	kW.			Lunghezza tronchetto sotto flangione		m.			Potenza assorbita	kW		
Corrente	Ampere			Quantità colonne		n°			cosφ rifasato			
Fattore di potenza cosφ				Diametro colonne		mm.			cosφ non rifasato			
Lunghezza	m			Flange dn		mm.			Rifasatori	kVAr		
Diametro dn attacco mandata	mm.			Numero fori		n°			Tipo di funzionamento			
Flangia dn	mm.			Lunghezza di ogni singola colonna		m.			Termico linea	Ampere		
Numero fori	n°			Le colonne sono tutte delle stesse dimensioni		si / no			Termico avviamento	Ampere		
Stato pompa	Nuova Revis.			Tronchetto riduzione colonne		ingombro m.			Sezione cavo	mm²		
Isolamento fase U	MΩ			Quantità colonne ridotte		n°			Lunghezza cavo	m		
Isolamento fase V	MΩ			Diametro colonne ridotte		mm.			Cavo Nuovo	si / no		
Isolamento fase W	MΩ			Flange dn		mm.			VALVOLA DI RITEGNO	U.M.	DATI	NOTE
SARACINESCA DI SPURGO	U.M.	DATI	NOTE	Numero fori		n°			Diametro	mm.		
Diametro dn	mm.			Lunghezza di ogni singola colonna		m.			Numero fori	n°		
Numero fori	n°			Tronchetto riduzione pompa 0 →		ingombro m.			Lunghezza (ingombro)	mm.		
Funzionante	si / no			Lunghezza totale colonna dal flangione		m.			Funzionante	si / no		
NOTE (indicare anche le note utili per il prossimo cambio pompa)												

SCHEDA N° 12 Verifica punti di prelievo				 www.ambiacque.it					
COMUNE		DATA						OPERATORI	
UBICAZIONE	Targhetta codice	Verifica armadietto		Punto prelievo			Pulizia	note	
		Integrità armadietto	Funzionamento serratura	Funzionamento rubinetto	Funzionamento spurgo	Funzionamento scarico	Eseguita		
								IN CASO L'ARMADIETTO NON SI TROVI INSERIRE "NO" IN TUTTI I CAMPI.	
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO.	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		
								ANCHE SE SONO PRESENTI ANOMALIE PARZIALI BISOGNA FARE LA FOTO	
		Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche	Indicare problematiche		

**Scheda n° 13 Lettura punti di interconnessione / cessione / valvole**[illegible]

[illegible]

<b>SCHEDA 15</b>		<b>Controllo triennale valvole automatiche</b>	
<b>Data</b>			
<b>Operatori presenti</b>			
<b>Comune</b>			
<b>Ubicazione (Impianto/Via)</b>			
<b>Intervento</b>			
<b>Marca</b>			
<b>Modello</b>			
<b>Tipo</b>			
<b>Matricola</b>			
<b>Diametro</b>			
<b>Taratura e range</b>			
<b>Taratura e range</b>			
<b>Taratura e range</b>			
<b>Filtro</b>			
<b>Mano d'opera</b>			
Manutenzione Completa in LC			
Manutenzione Completa NON in LC			
<b>Materiali</b>			
Kit per pilota			
Kit per pilota			
Kit per pilota			
Kit per pilota			
Kit per rubinetto a spillo			
Kit per filtro maglia larga			
Kit per filtro maglia fine			
Kit per filtro			
Manometro a bagno di glicerina 0-10, 0-16 e 0-25 bar			
Kit corpo valvola			
Disco di tenuta			
Membrana			
<b>Misuratore di portata</b>		<b>Note:</b>	
Tipo(woltmann, magnetico,altro)			
Marca			
Modello			
DN			
Trasmettitore (opto,reed,altro)			
Display			

<div></div>		SERVIZIO PROTEZIONE CATODICA CONTROLLO PERIODICO CENTRALINE E VOLTMETRI Scheda 16 - Letture						
DATA					OPERATORE PREPOSTO			
COMUNE					GIRO N°			
IMPIANTO N°.	PPC N° 1	PPC N° 2	PPC N° 3	PPC N° 4	PPC N° 5	PPC N° 6	PPC N° 7	PPC N° 8
UBICAZIONE/INDIRIZZO								
TIPO IMPIANTO (AD; DU; AR; DU+AR)								
CORRENTE EROGATA al dispersore =A=								
CORRENTE EROGATA al binario =A=								
TENSIONE USCITA =V=								
POTENZIALE tubo - terra =V=								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A1								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A2								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A3								
CONTROLLO ELETTRODO								
IMPIANTO N°.	PPC N° 9	PPC N° 10	PPC N° 11	PPC N° 12	PPC N° 13	PPC N° 14	PPC N° 15	PPC N° 16
UBICAZIONE/INDIRIZZO								
TIPO IMPIANTO (AD; DU; AR; DU+AR)								
CORRENTE EROGATA al dispersore =A=								
CORRENTE EROGATA al binario =A=								
TENSIONE USCITA =V=								
POTENZIALE tubo - terra =V=								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A1								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A2								
LETTURA CONTATORE ENEL -kWh- A3								
CONTROLLO ELETTRODO								
LETTURA VOLTMETRI								
UBICAZIONE-LOCALITA'	Serbatoio	sioli						
Potenziale = V =								
Controllo elettrodo								
ANNOTAZIONI VARIE								
					TIPO IMPIANTO			
					AD Alimentatore Dispersore			
					DU Drenaggio Unidirezionale			
					AR Alimentatore a Rotaia			
					AR+DU			
					AD+DU			



## Ufficio Protezione Catodica

COMUNE		DATA			OPERATORI		
--------	--	------	--	--	-----------	--	--

[illegible]

SCHEMA N° 18 Verifica scarico impianto tramite filtri a carbone e controllo efficienza dei filtri a carbone				 www.amiacque.it			
ACQUEDOTTO		IMPIANTO		N° FILTRO	DATA		OPERATORI
VERIFICA DELLO SCARICO				FUNZIONALITA' DELLE SARACINESCHE/VALVOLE			
Tipo di scarico		Verifica della portata di scarico		Descrizione	Presente ( si / no )	Funzionante ( si / no )	Diametro
Dove scarica impianto trattamento		Possibile quantificare la portata di scarico in litri/sec		Saracinesca Carico Filtro:			
Metri di tubo volante, se necessari, per raggiungere il pozzetto di scarico più vicino:		La portata di scarico è sufficiente a garantire un adeguato controlavaggio?		Saracinesca Uscita Filtro:			
Anomalie :		Diametro della tubazione utilizzata per eseguire il controlavaggio del filtro		Saracinesca di Scarico su tubazione di carico filtro:			
				Saracinesca di Scarico su tubazione di uscita filtro:			
				Presente saracinesca di Sfiato in sommità filtro e tubazione a scendere:			
NOTE:		La portata di scarico può generare bassa pressione in rete?		Sfiato automatico in sommità filtro:			
		NOTE:		Attacco da 2" per manichetta cambio carbone:			
				Saracinesca di Scarico del materiale granulare			
				Saracinesca di Bypass filtri:			
				Ci sono le valvole pneumatiche sul filtro a carbone?			
				NOTE:			
INFORMAZIONI GENERALI							
Descrizione	Presente ( si / no )	Funzionante ( si / no )	Valore	Descrizione	Presente ( si / no )	Funzionante ( si / no )	Stato Scala e Passerella
Trappola GAC o filtro GAC su uscita filtro/i:				Scala di accesso alla passerella			
Verifica Delta Pressione Trappola Gac o filtro GAC				Passerella in sommità al filtro			
Presa di corrente 220V:				Numero totale di filtri a carbone presenti in impianto:			
Presa di corrente 380V:				Piastra singola o doppia:			
Numerazione dei filtri:				Misura del filtro ( MC):			
Possibilità di monitorare la pressione di rete durante il cambio carbone:				Possibilità per autocarro di posizionarsi vicino ai filtri:			
Prova di esclusione e svuotamento del filtro:				Necessità di uso cisterna per cambio carbone:			
Presenza di contatori sul piping filtri:				Possibilità di cambio carbone con sacchi:			
Presenza di filtri promiscui dreno/carbone: (se si specificare dettagli nelle note)				Necessario permesso comunale di divieto di sosta:			
Durante il cambio Carbone è necessario interrompere il funzionamento di uno o più pozzi?				Specificare il tipo di strada di accesso ai filtri (terra battuta, cemento, asfalto, ecc.):			
				I filtri sono siti in area Amiacque o di enti terzi (scuole, centri, ecc...)?			
NOTE:				NOTE:			
NOTE:		Inviare le eventuali anomalie via e-mail allegando almeno una FOTO.					

CENTRALE DI CINISELLO BALSAMO Via Lincoln													
DATA					Schede 19 - Verifica incrociata campo-remoto allarmisegnali da TLC								
OPERATORI													
Parte I - Verifiche Generali													
Verifica integrità periferica (componenti bruciati o disassemblati, plug scollegati, ecc...)		Verifica ricettività display touch (il display si accende ed è utilizzabile)		Reset del router (o modem) e verifica del ripristino della connessione		Verifica dei parametri generali (tempo manut., timeout psw, tempo mancata comunic.)							
ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:		ANOMALIE:					
NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:		NOTE:					
Parte II - Verifica allarmi digitali													
SEGNALE DI AVARIA		VERIFICARE CHE L'ALLARME VENGA VISUALIZZATO SU DISPLAY RTU		VERIFICARE CHE L'ALLARME VENGA VISUALIZZATO SU SCADA		RICEZIONE DELLA MAIL DI ALLARME (attenzione: l'impianto non deve essere in manutenzione)		NOTE:					
ANOMALIA ENEL		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
220V RTU		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
BATTERIA UPS		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
TENSIONE UPS		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
AVARIA/TERMICO SOMMERSA COD.010		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
AVARIA/TERMICO SOMMERSA COD.011		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
AVARIA/TERMICO SOMMERSA COD.012		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
AVARIA/TERMICO SOMMERSA COD.013		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
		RTU		SCADA		MAIL		NOTE:					
Parte III - Verifica allarmi analogiche													
SEGNALE ANALOGICO		VERIFICARE CORRISPONDENZA TRA DISPLAY RTU E VALORE REALE		VERIFICARE CORRISPONDENZA TRA DISPLAY RTU E SCADA		VERIFICA SU SCADA CHE GLI ALLARMI SIANO IMPOSTATI E ATTIVI		RICEZIONE DELLA MAIL DI ALLARME BASSO (attenzione: l'impianto non deve essere in manutenzione)		RICEZIONE DELLA MAIL DI ALLARME ALTO (attenzione: l'impianto non deve essere in manutenzione)		NOTE:	
PRESSIONE DI RETE		RTU / MANOMETRO		RTU / SCADA		SET ALLARMI		MAIL BASSA: PRESSIONE		MAIL ALTA: PRESSIONE			
		RTU / MANOMETRO		RTU / SCADA		SET ALLARMI		MAIL BASSO: LIVELLO		MAIL ALTO: LIVELLO			
		RTU / MANOMETRO		RTU / SCADA		SET ALLARMI		MAIL BASSO: LIVELLO		MAIL ALTO: LIVELLO			
NOTE E SEGNALAZIONI													

Attività manutentive elettriche/idrauliche/ppc  
in regime di conduzione SCHEDA 20



COMUNE		IMPIANTO		DATA:			OPERATORI	

TIPO ATTIVITA'	DESCRIZIONE ATTIVITA'	NOTE

NOTE:

[illegible]

[illegible]