

Concetto di autocontrollo per piccoli approvvigionamenti idrici

Nome dell'azienda

Approvvigionamento idrico xy

Indice

1. Organizzazione

- 1.1 Descrizione dell'azienda
 - Responsabilità
 - Numeri di telefono importanti
- 1.2 Piano corografico / schema

.....

.....

.....

2. Analisi dei rischi

- 2.1 Captazione / zone di protezione / bacini imbriferi
- 2.2 Pozzetti
- 2.3 Serbatoio

.....

3. Direttive di lavoro

.....

.....

.....

4. Registrazioni

- 4.1 Foglio di controllo annuale
- 4.2 Elenco delle irregolarità / correttivi
- 4.3 Analisi dell'acqua potabile
- 4.4 Panoramica autocontrollo

.....

.....

.....

.....

1. Organizzazione

1.1 Responsabilità

Responsabile:

Nome: *Peter*

Cognome: *Sommer*

Telefono: *081 / 257 00 00*

Cellulare: *079 / 610 00 00*

Sostituto:

Nome: *Michael*

Cognome: *Jo*

Telefono:
.....

Cellulare:

Numeri di telefono importanti

Responsabile acquedotto comunale:

W. Dürst 079 / 610 00 00

Amministrazione comunale:

.....

IDA:

.....

Polizia:

117

Pompieri:

118

Ufficio per la sicurezza delle derrate alimentari
e la salute degli animali

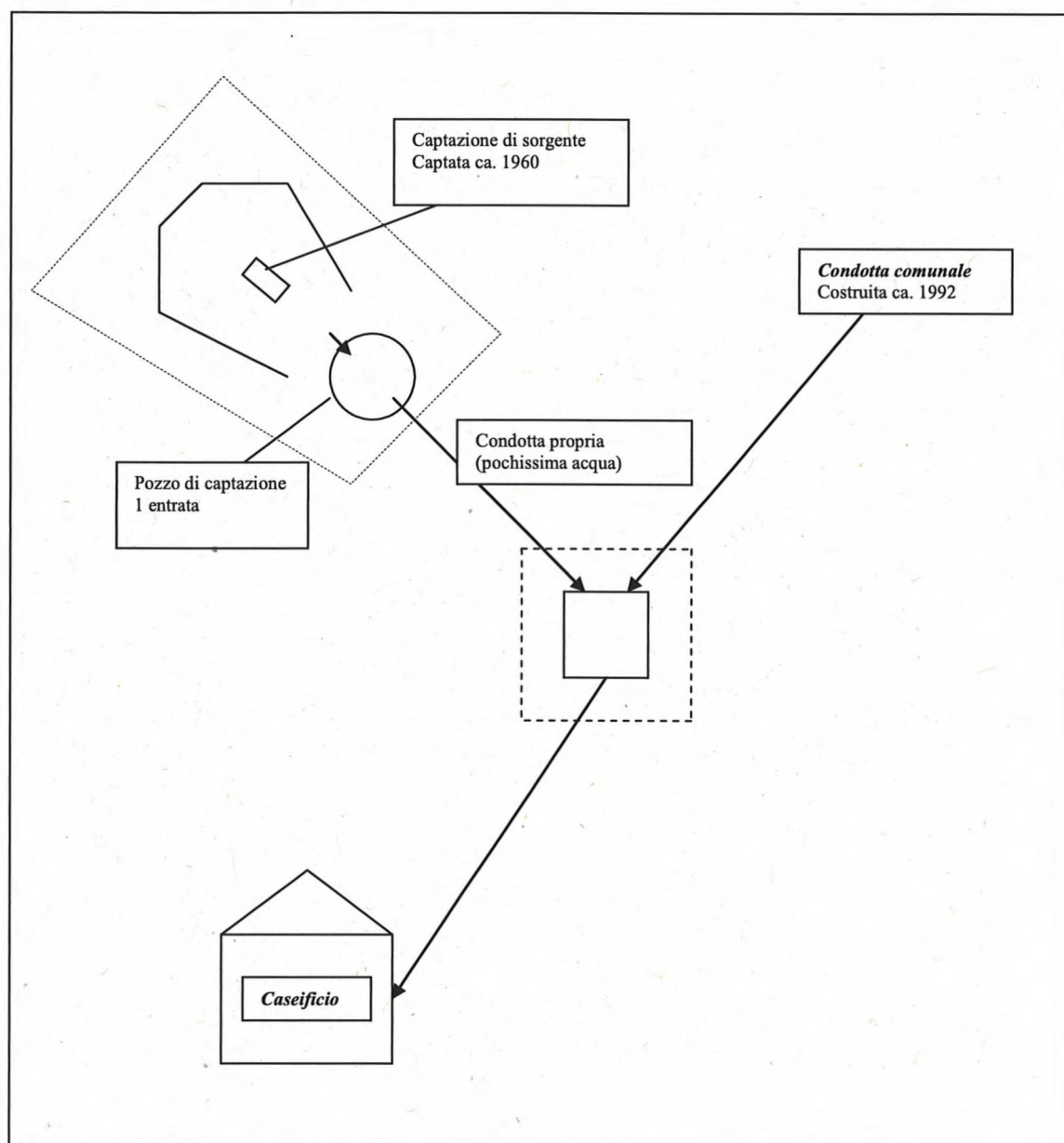
081 257 24 15

Ufficio per la natura e l'ambiente

081 354 29 41

.....
.....
.....

1.2 Piano corografico / schema



	Camera di raccolta	.....	.....
	Serbatoio	.....	.....
	Zona di sorgenti	.....	.....
	Utenti	.....	.....
	Impianto UV	.....	.....
	Zone di protezione	.....	.....

2. Analisi dei rischi

Settore	Rischi	Difetti	Misure
2.1	captazione sorgente		
	<i>Filtrazione insufficiente (per ragioni geologiche)</i>	<i>quantità d'acqua limitata.</i>	<i>Controllo dell'acqua potabile</i>
	Zone di protezione		
	<i>Pascolamento, (Contaminazione fecale)</i>	<i>nessuna zona di protezione</i>	<i>Recintare la zona di captazione</i>
2.2	Pozzetti		
	<i>Infiltrazione di acqua superficiale</i>	<i>Nessun coperchio di sicurezza / a filo pavimento</i>	<i>alzare il pozzo Montare il coperchio di sicurezza</i>
	Camere di raccolta		
	<i>nessun filtro dell'aria / nessun sifonamento</i>	<i>Mancanza di protezione dall'inquinamento atmosferico</i>	<i>Installare il filtro dell'aria e il sifone</i>
	Condotte di derivazione		
2.3	Serbatoio		
	<i>Vecchio, camera dell'acqua aperta senza coperchio</i>	<i>Mancanza di protezione dall'inquinamento atmosferico e dallo sporco</i>	<i>Nuovo coperchio della camera dell'acqua - a tenuta ermetica</i>
2.4	Impianto UV		
	<i>nessun effetto UV - disinfezione</i>	<i>lampade UV difettose</i>	<i>Sostituire le lampade UV</i>

3. Direttive di lavoro

	Direttiva	Chi:	Quando:	Come:
3.1	<i>Controllare l'approvvigionamento idrico a partire dal punto di captazione della condotta comunale</i>	<i>Peter Sommer</i>	<i>In primavera, prima dell'alpeggio</i>	<i>A piedi</i>
	<i>Recinzione zona di captazione</i>	<i>Peter Sommer</i>	<i>In primavera, prima dell'alpeggio</i>	<i>Steccato per pascolo</i>
3.2	<i>Controllo / rilevamento dello stato dell'impianto, documentazione</i>	<i>Peter Sommer</i>	<i>Dopo lo scioglimento della neve</i>	
	<i>Pulizia / eliminazione irregolarità</i>	<i>Peter Sommer</i>	<i>Entro l'inizio dell'alpeggio</i>	<i>Con personale specializzato p. es. operaio com. Dürst</i>
	<i>Lavori di manutenzione</i>	<i>Personale dell'alpe</i>	<i>Costantemente</i>	
3.3	<i>Analogo al pto. 3.2</i>			
3.4	<i>nessuna</i>			

4. Registrazioni

Anno:

[illegible]

4.3 Analisi dell'acqua potabile

Requisiti posti dalla legislazione

alla sorgente

germi aerobi mesofili (GAM) 100 / ml
e. coli n.r. / 100 ml
enterococchi n.r. / 100 ml

nelle condotte

germi aerobi mesofili (GAM) 300 / ml
e. coli n.r. / 100 ml
enterococchi n.r. / 100 ml

Data:	Punto di prelievo	germi aerobi mesofili (GAM)	e. coli	enterococchi	Risultato
10 giugno 2005	Caseificio	10	nr	nr	i.o.
20 agosto 2005	Caseificio	15	30	2	cont.

Risultato: i.o. = in ordine
cont. = contestazione (riporto nell'elenco delle irregolarità)

4.4 Panoramica autocontrollo

		adem- piuto	non adem- piuto
1	Organizzazione		
1.1	Regolamentate responsabilità e sostituzioni	☒	☐
1.2	Piano corografico e/o schema dell'approvvigionamento disponibile	☒	☐
2	Rilevamento della situazione / Analisi dei rischi		
2.1	Aree di captazione, zone di protezione, bacini imbriferi	☒	☐
2.2	Pozzetti, camere di raccolta, condotte da fonte	☒	☐
2.3	Serbatoio	☒	☐
2.4	Impianto UV	☐	☐
3	Direttive di lavoro / Promemoria		
3.1	Sorveglianza aree di captazione, zone di protezione, bacini imbriferi	☒	☐
3.2	Controllo, manutenzione e pulizia degli impianti di captazione e delle camere di raccolta	☒	☐
3.3	Controllo, manutenzione e pulizia dei serbatoi	☒	☐
3.4	Sorveglianza e manutenzione di impianti di potabilizzazione (se presenti)	☐	☐
4	Registrazioni		
4.1	Foglio di controllo annuale	☒	☐
4.2	Correttivi / elenco delle irregolarità	☒	☐
4.3	Analisi dell'acqua potabile	☒	☐

Il responsabile vigila sulla corretta attuazione dell'autocontrollo e, se necessario, la garantisce attraverso dei correttivi. Ciò viene attestato da:

Responsabile:

(firma)