

Piombino, 22/02/17

Comune di San Vincenzo
Ufficio Ambiente
Via B. Alliata, 5
57027 San Vincenzo (LI)

Azienda USL Toscana nord ovest



Oggetto: dati acque destinate al consumo umano 2016.

Come richiesto si trasmettono i dati del monitoraggio acque destinate al consumo umano eseguito nell'acquedotto di San Vincenzo nel 2016.

Il Responsabile

Azienda USL 6 - Livorno
Zona Val di Cornia
U.F. ISPAN e Medicina Legale
Il Responsabile
Dott. ALESSANDRO BARBIERI

Dipartimento della
Prevenzione - Arca IPN

U.F. Igiene Pubblica e
Nutrizione
Val di Cornia

Via Forlanini n. 26
57025 - Piombino (LI)
Tel. 0565.67570

PEC: prevenzionevdc.asl6@postacert.toscana.it

Responsabile : Dr. Barbieri Alessandro

Valori puntuali e statistiche controlli acque destinate al consumo umano

Parametri Microbiologici Anno 2016 (all. I parte A - D. Lgs 31/2001)

Fonte di Approvvigionamento: SV1

Comuni: San Vincenzo

Punto di prelievo	Comune	ZA	Data prelievo	Escherichia coli UFC/100 ml	Enterococchi UFC/100 ml	Pseudomonas aeruginosa UFC/250 ml	Clostridium perfringens UFC/100 ml	Batteri coliformi a 37°C UFC/100 ml	Colonie a 22°C n./ml	
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	12-gen-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	25-gen-16	0				0	0	
San Carlo	San Vincenzo	SV1	04-feb-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	22-feb-16	0				0	0	
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	01-mar-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	07-mar-16	0	0	0	0	0	0	
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	15-mar-16	0				0	0	
San Carlo	San Vincenzo	SV1	07-apr-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	19-apr-16	0				0	0	
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	02-mag-16	0				0	0	
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	11-mag-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	25-mag-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	06-giu-16	0				0	0	
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	21-giu-16	0	0	0		0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	06-lug-16	0				0	0	
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	27-lug-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	02-ago-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	22-ago-16	0	0	0		0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	08-set-16	0				0	0	
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	26-set-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	27-set-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	10-ott-16	0				0	0	
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	24-ott-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	03-nov-16	0				0	0	
San Carlo	San Vincenzo	SV1	05-dic-16	0				0	0	
Via Piave	San Vincenzo	SV1	14-dic-16	0				0	0	
				n. dati	26	3	3	1	26	26
				min	0	0	0	0	0	0
				max	0	0	0	0	0	0
				n. non conformi	0	0	0	0	0	0



Servizio Sanitario della Toscana

Dipartimento della Prevenzione Zona Val di Cornia

U.O.C. Igiene, Sanità Pubblica e Nutrizione
Via Forlanini, 26 - Piombino

Valori puntuali e statistiche controlli acque destinate al consumo umano

Parametri chimici Anno 2016 (all. I parte B - D. Lgs 31/2001)

Zone di Approvvigionamento: **SV1**

Comuni: **San Vincenzo**



Dipartimento della Prevenzione Zona Val di Cornia

U.O.C. Igiene, Sanità Pubblica e Nutrizione
Via Forlanini, 26 - Piombino

Valori puntuali e statistiche controlli acque destinate al consumo umano

Parametri Indicatori Anno 2016 (all. I parte C - D. Lgs 31/2001)

Zone di Approvvigionamento: SV1
Comuni: San Vincenzo

Punto di prelievo	Comune	ZA	Data prelievo	Alluminio µg/l Al	Ammonio mg/l NH4	Cloruro mg/l Cl	Conductività µS/cm a 20°C	Disinfettante mg/l Cl2 (*)	Durezza °F (**)	Ferro µg/l Fe	Manganese µg/l Mn	pH	Sodio mg/l Na	Solfato mg/l SO4	Torbidità NTU
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	12-gen-16		<0,05	144	1161	0,19	55,6			7,1		135	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	25-gen-16		<0,05	140	1152	0,22	55			7,2		135	<0,5
San Carlo	San Vincenzo	SV1	04-feb-16		<0,05	147	1158	0,08	56,8			7,4		134	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	22-feb-16		<0,05	146	1157	0,15	56,1			7,2		130	<0,5
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	01-mar-16		<0,05	150	1177	0,27	55			7,3		136	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	07-mar-16	<5	<0,05	149	1167	0,2	57,5	<10	-5	7,2	62	142	<0,5
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	15-mar-16		<0,05	150	117	0,22	57,6			7,1		149	<0,5
San Carlo	San Vincenzo	SV1	07-apr-16		<0,05	150	1168	0,16	54,1			7,1		134	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	19-apr-16		<0,05	153	1169	0,12	57			7		136	<0,5
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	02-mag-16		<0,05	148	1159	0,14	56,6			7,2		133	<0,5
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	11-mag-16		<0,05	145	1148	0,14	56,2			7,1		133	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	25-mag-16		<0,05	161	1190	0,15	55,6			7,1		142	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	06-giu-16		<0,05	156	1178	0,14	54,9			7,1		136	<0,5
San Bartolo	San Vincenzo	SV1	21-giu-16	<5	<0,05	171	1231	0,17	59,1	10	-5	7,1	66	143	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	06-lug-16		<0,05	163	1205	0,2				7,1		133	<0,5
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	27-lug-16		<0,05	203	1305	0,2	60,8			7,1		139	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	02-ago-16		<0,05	171	1234	0,17	56,7			7,1		135	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	22-ago-16	<5	<0,05	182	1273	0,11	57,8	<10	-5	7,1	70	136	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	08-set-16		<0,05	199	1309	0,1	59			7,3		148	<0,5
Podere San Luigi	San Vincenzo	SV1	26-set-16		<0,05		1328	0,18	62,4			7,1		151	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	27-set-16		<0,05	208	1327	0,12	61,8			7,1		147	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	10-ott-16		<0,05	181	1274	0,19	58,7			7,2		151	<0,5
Via del Faro	San Vincenzo	SV1	24-ott-16		<0,05	167	1228	0,1	56,2			7,1		133	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	03-nov-16		<0,05	175	1243	0,23	58			7,1		148	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	29-nov-16				1227	0,24				7,1			<0,5
San Carlo	San Vincenzo	SV1	05-dic-16		<0,05	167	1217	0,2	55,7			7,2	62	135	<0,5
Via Piave	San Vincenzo	SV1	14-dic-16		<0,05	166	1213	0,19	56,3			7,1	61	134	<0,5
			n. dati	3	26	25	27	27	25	3	3	27	5	26	27
			min	<5	<0,05	140	117	0,08	54,1	<10	<5	7	61	130	<0,5
			max	<5	<0,05	208	1328	0,27	62,4	10	<5	7,4	70	151	<0,5
			media	<5	<0,05	164	1175	0,17	57,2		<5	7,14	64	139	<0,5
			Valore di Parametro	200	0,50	250	2500	(*)	(**)	200	50		200	250	(***)
			Limite inferiore						15			6,5			
			Limite superiore						50			9,5			
			numero non conformi	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0

Note:

(*) valore minimo consigliato: 0,2 mg/l Cl2

(**) valori consigliati: 15-50°F

(***) accettabile per il consumatore e senza variazioni anomale