

4.2 STAZIONE DI MONITORAGGIO 19000100 – PONTE PER SECCHIANO – S. LEO (PU)

Caratteristiche del punto:

Fino al 2009 la stazione di monitoraggio rappresentata in figura (Fig. 4.1 e Fig.4.2) faceva parte del territorio regionale delle Marche (Provincia di Pesaro-Urbino), successivamente, con la Legge n. 117 del 03/08/2009, con l'annessione dei sette comuni dell'alta Valmarecchia, è rientrata nella Provincia di Rimini.

Tale punto di campionamento consente di verificare quale sia la qualità dell'acqua a valle dell'abitato di Novafeltria e di diversi allevamenti avicoli e bovini.



Fig. 4.1: Rilievo fotografico punto monitoraggio Marecchia 1 (cod. 19000100)

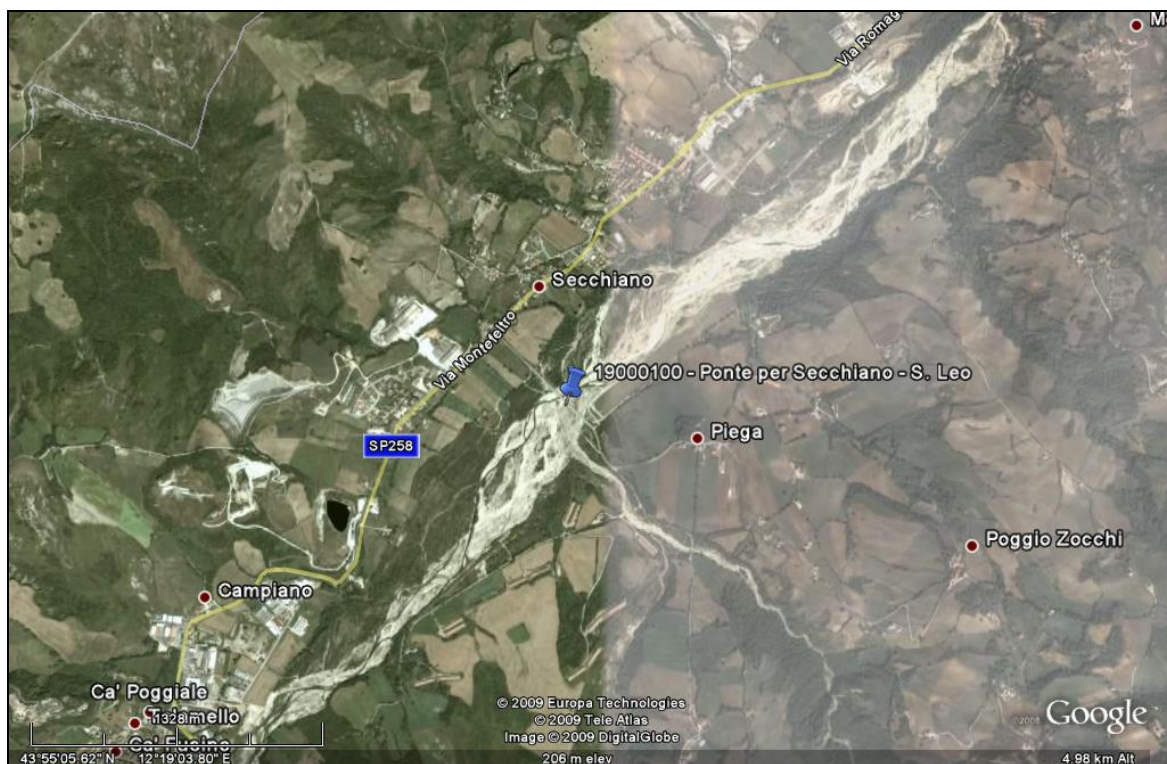
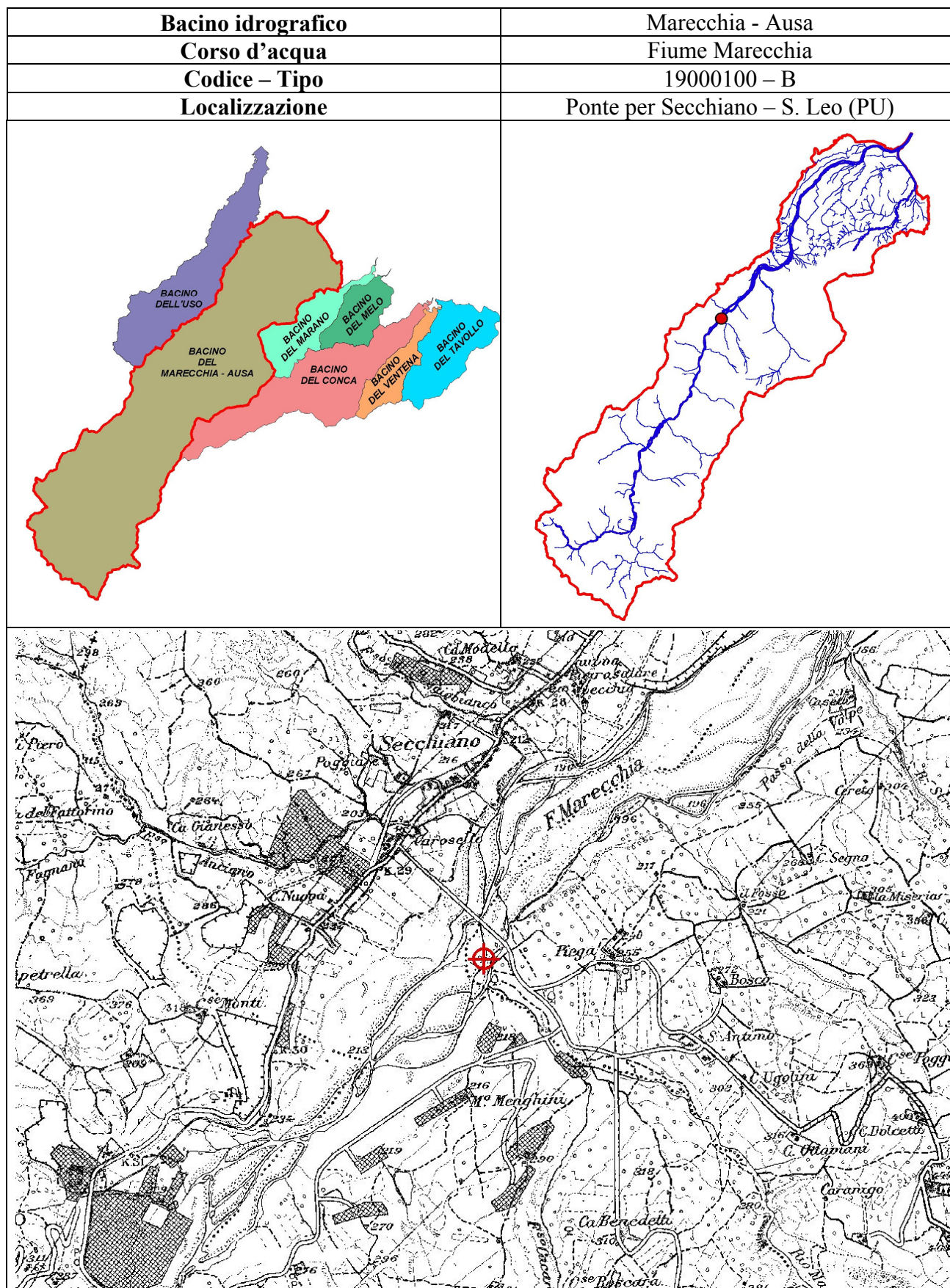


Fig. 4.2: Immagine satellitare punto monitoraggio Marecchia 1 (Fonte: Google Earth, 2009)

BACINO MARECCHIA - AUSA



ARPA Sezione di Rimini
BACINO MARECCHIA - AUSA



Classificazione anno 2009

Bacino idrografico: MARECCHIA - AUSA

Corso d'acqua: Marecchia

Codice punto di prelievo: 19000100

Stazione: Ponte per Secchiano - S. Leo (PU)

Tipo: B

MACRODESCRITTORI

<i>Data</i>	<i>(100-OD) %</i>	<i>BOD5 (mg/L O2)</i>	<i>COD (mg/L O2)</i>	<i>Azoto ammoniacale (mg/L N)</i>	<i>Azoto nitrico (mg/L N)</i>	<i>Fosforo totale (mg/L P)</i>	<i>E. coli (UFC/100 mL)</i>
18/02/2009	4	4	4	0.05	0.7	0.04	700
02/03/2009	0	<2	7	0.11	0.7	0.02	8000
16/03/2009	10	<2	<4	0.07	0.6	<0.01	1400
08/04/2009	12	2	4	0.04	0.4	0.03	1400
06/05/2009	12	<2	6	0.09	0.4	<0.01	500
10/06/2009	13	2	<4	<0.02	<0.2	<0.01	100
08/07/2009	13	<2	<4	<0.02	<0.2	<0.01	<100
28/09/2009	23	<2	<4	<0.02	0.6	<0.01	810
20/10/2009	13	<2	5	<0.02	1.1	<0.01	260
16/11/2009	7	<2	<4	<0.02	1.1	<0.01	230
30/11/2009	2	<2	7	<0.02	0.8	<0.01	1200
17/12/2009	0	<2	7	<0.02	0.5	0.06	6200
<i>Numero dati</i>	12	12	12	12	12	12	12
<i>75° percentile</i>	13	1	6	0.06	0.7	0.02	1400
<i>Livello singolo indicatore</i>	2	1	2	2	2	1	3
<i>Punteggio</i>	40	80	40	40	40	80	20

I valori inferiori al limite di rilevabilità sono considerati, ai fini dell'elaborazione, pari al 50% del limite stesso.

Punteggio complessivo: 340

Livello di inquinamento da Macrodescripttori: 2

INDICE BIOTICO ESTESO

<i>Data</i>	<i>Valore</i>	<i>Classe di Qualità</i>
17/06/2009	8	II
19/11/2009	6-7	III

Valore medio: 7

Classe media di Qualità: III

STATO ECOLOGICO

Classe 3