

Nella *Frazione Gazzaro*, nel Comune di **S. Ilario d'Enza** la Soc. An. Massarenti esegui, nel 1932, una trivellazione attraversando la seguente serie di terreni:

0—1	Argilla scura.
1—12	Ghiaia e sabbia asciutta.
12—17	Ghiaia dilavata; <i>zona acquifera</i> .
17—31	Ghiaia, ciottoli e sabbia grossa.
31—40,50	Argilla giallastra e ciottoli grossi.
40,50—42	Ghiaia <i>acquifera</i> .
42—55	Ghiaia e ciottoli argillosi.
55—67	Argilla grigiasta.
67—71,30	Ghiaia <i>acquifera</i> .
71,30—77	Argilla bleuasta, compatta.

In questo pozzo l'acqua presenta il suo livello statico a metri 16,50, quello dinamico a metri 17,50 sotto il suolo; col pompaggio si ha una portata di solo 5 litri al 1".

Nella località di *Rampata d'Enza* nel Comune di **S. Ilario di Enza** (Reggio Emilia) la Soc. An. Massarenti esegui nel 1924, una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

0—8,60	(Avampo)zzo).
8,60—18	Ghiaia e ciottoli; <i>zona acquifera</i> .
18—27	Ghiaia, ciottoli e sabbia
27—35	Ghiaia, ciottoli e argilla.
35—43	Ghiaia, ciottoli e sabbia
43—52	Argilla giallastra e ciottoli.
52—55	Ghiaia e sabbia; <i>zona acquifera</i> .
55—65	Argilla scura.
65—69	Ghiaia e sabbia; <i>zona acquifera</i> .
69—73,50	Ghiaia e melma.
73,50—79	Argilla scura.
79—83,50	Ghiaia; <i>zona acquifera</i> .

L'acqua di questo pozzo si livella a —8 metri ed ha un rendimento, col pompaggio, di 65 litri al 1".

Nella località di *Portitore-Calerno*, nel Comune di **S. Ilario di Enza** (Reggio E.) la Soc. An. Massarenti esegui nel 1929 una trivellazione che attraversò la seguente serie di terreni:

5—7	Argilla.
7—10	Ghiaia <i>acquifera</i> .
10—18	Argilla giallastra.