

ATTI
DELLA
REALE ACCADEMIA DEI LINCEI

ANNO CCCI.

1904

SERIE QUINTA

RENDICONTI

Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali.

VOLUME XIII.

2° SEMESTRE.



ROMA

TIPOGRAFIA DELLA R. ACCADEMIA DEI LINCEI

PROPRIETÀ DEL CAV. V. SALVIUCCI

1904

Via Laurentina:

Tre Fontane. N. 1. Pozzolana	2,2
" " " 2. Terra sottostante la pozzolana	2

Via Ostiense (fra la Ostiense e la Laurentina):

Cava della Valchetta	1
Valchetta Rocchi. N. 1. Pozzolana	1,6
" " " 2. Terra sotto al N. 1	1,5
" " " 3. Terra sopra al N. 1	4,4
" " " 4. Crosta; parte super. del cappellaccio	3,2
" " " 5. Pozzolana	2
Spinaceto	2,2

Via Portuense:

Magliana (Vigna Jacobini)	1,1
-------------------------------------	-----

Via Aurelia:

Bravetta	3,2
--------------------	-----

Via Trionfale:

Cava Avenali	1,2
Cava Persi	2,8
Carrocetello	1,3

Per dare una idea della radioattività rappresentata da queste cifre, facciamo seguire nelle medesime unità le misure sopra le seguenti sostanze:

Nitrato di Uranile	2400
Carnotite americana	6300
Uraninite di Joachimstahl	7500

Fra i depositi di acque della provincia romana di cui abbiamo intrapreso lo studio, possiamo annunciare che il deposito dell'acqua della sorgente di Vicarello ci ha dato una forte attività rappresentata nelle unità precedenti dal numero 52.

Le sabbie del Tevere non presentano una attività apprezzabile.