

MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO
LEGGE 9 DICEMBRE 1986, N. 896 "DISCIPLINA DELLA RICERCA E DELLA COLTIVAZIONE DELLE RISORSE GEOTERMICHE
CNR - ENEA - ENEL - ENI / AGIP

**INVENTARIO DELLE RISORSE GEOTERMICHE NAZIONALI
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**



DES-DIREZIONE SERVIZI CENTRALI ESPLOAZIONE-RISORSE GEOTERMICHE-SERG



Agip

MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO
LEGGE 9 DICEMBRE 1986, N. 896 "DISCIPLINA DELLA RICERCA E DELLA COLTIVAZIONE DELLE RISORSE GEOTERMICHE
CNR - ENEA - ENEL - ENI / AGIP

**INVENTARIO DELLE RISORSE GEOTERMICHE NAZIONALI
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

ALLEGATO B

PARTE PRIMA

MISURE DI TEMPERATURA FINO AL 1977

DICEMBRE 1987

- PREMESSA

Il presente fascicolo è composto di schede riguardanti pozzi per idrocarburi perforati nella Regione da AGIP in esclusiva od in Joint Venture con altre Compagnie.

I pozzi, sia esplorativi, sia di produzione, sono stati scelti sulla base della documentazione disponibile ai fini della ricostruzione dell'andamento della temperatura nel sottosuolo. Nel caso di concentrazione di pozzi in un'area ristretta è stato scelto il pozzo più significativo.

Le schede presentate provengono sia dal Volume "Temperature Sotterranee" AGIP, 1977 (Allegato B - Parte Prima), sia da documenti inediti dell'AGIP e delle Compagnie consociate per i pozzi di Joint Venture e per i pozzi più recenti (Allegato B - Parte seconda).

Le schede riportano per ciascun pozzo:

- le coordinate di posizione, l'anno di esecuzione, la profondità finale ed alcuni dati tecnici,
- il profilo litologico e stratigrafico ricostruito sia in base all'esame petrografico e paleontologico dei cuttings e delle carote sia in base ai vari logs continui,
- la temperatura di fondo pozzo (BHT) rilevata ad ogni registrazione di logs e la relativa profondità,
- il tempo intercorso tra l'arresto della circolazione del fango in pozzo ed il momento della misura;

e per i singoli giacimenti:

- le coordinate del pozzo di scoperta,
- la profondità massima raggiunta per l'esplorazione della struttura,
- la serie litostratigrafica tipica,
- le profondità medie tra le quali sono compresi i principali pools e la loro litologia,
- il valore medio delle temperature misurate in corrispondenza dello stesso pool nei vari pozzi di coltivazione.

in tutti i pozzi petroliferi le misure della temperatura vengono eseguite:

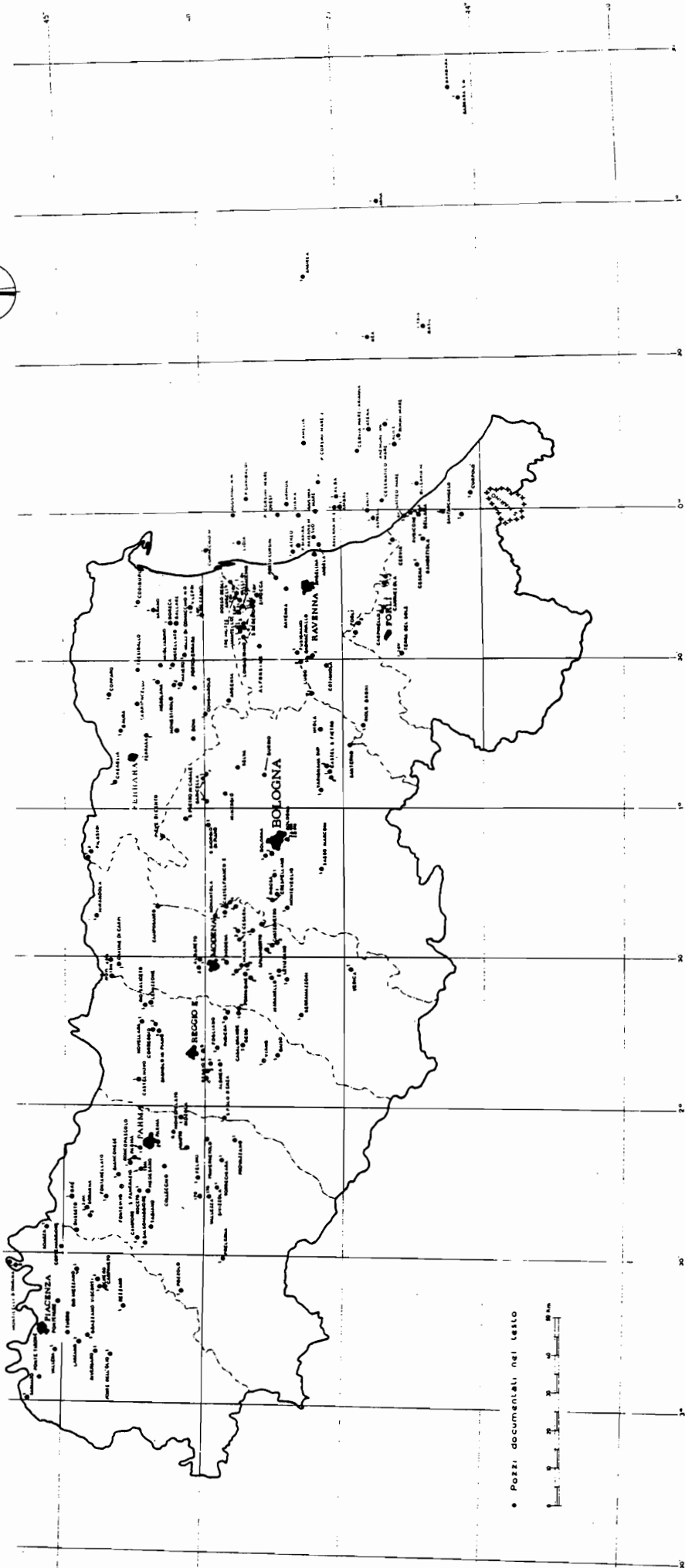
- durante la perforazione, generalmente alle profondità previste in relazione al programma del pozzo stesso.

In questo caso poichè per la stabilizzazione della temperatura in pozzo occorre un tempo di attesa molto lungo, il valore di temperatura rilevato a poche ore dall'arresto della circolazione del fango non corrisponde alla temperatura reale del fluido presente nel sottosuolo in condizioni non disturbate e lo scostamento può essere anche di una decina di gradi, o superiore.

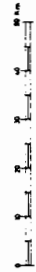
E' possibile ottenere un valore più attendibile della temperatura stabilizzata qualora si disponga di misure ripetute di temperatura alla stessa profondità in tempi successivi (metodo di Fertl - Wichmann).

- nella fase di produzione in corrispondenza degli strati messi in erogazione.

Il dato acquisito in queste condizioni può essere considerato quello reale della roccia serbatoio o per lo meno molto vicino ad esso.



• Pozzi documentati nel 1780



EMILIA - ROMAGNA

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina	
BOLOGNA	BARICELLA	BARICELLA 1	315	
	MALALBERGO	BARICELLA 2	316	
	BARICELLA	BARICELLA 3	317	
	BOLOGNA	BOLOGNA 1	318	
	BOLOGNA	BOLOGNA 2 dir. A	319	
	BOLOGNA	BOLOGNA 2 dir. B	320	
	BOLOGNA	BOLOGNA 3	321	
	CASTEL S. PIETRO TERME	CASTEL S. PIETRO 1	322	
	CASTEL S. PIETRO TERME	CASTEL S. PIETRO 2	323	
	CASTEL S. PIETRO TERME	CASTEL S. PIETRO 3	324	
	MONTE S. PIETRO	CREPELLANO 1	325	
	CREPELLANO	CREPELLANO 2	326	
	MONTEVEGLIO	MONTEVEGLIO 1	327	
	S. AGATA BOLOGNESE	NONANTOLA 1	328	
	GALLIERA	PIEVE DI CENTO 1	329	
	ZOLA PREDOSA	RIGOSA 1	330	
	S. GIORGIO DI PIANO	S. GIORGIO DI PIANO 1	331	
	SASSO MARCONI	SASSO MARCONI 1	332	
	CASTEL S. PIETRO	VARIGNANA SUPERIORE 1	333	
	FERRARA	ARGENTA	ARGENTA 1	334
		FERRARA	BAURA 1	335
		MIGLIARO	BORECA 1	336
		FERRARA	CASAGLIA 1	337
CODIGORO		CODIGORO 1	338	
ARGENTA		CONSANDOLO 1	339	
COPPARO		COPPARO 1	340	
FERRARA		FERRARA 1	341	
ARGENTA		LONGASTRINO 1	342	
OSTELLATO		MAIERO 1	343	

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	OSTELLATO	MAIERO 2	344
	ARGENTA	MANTELLLO 1	345
	ARGENTA	MANTELLLO 2	346
	ARGENTA	MANTELLLO 3	347
	ARGENTA	MANTELLLO 4	349
	OSTELLATO	MEDELANA 1	349
	COMACCHIO	MEZZANO 1 dir.	350
	OSTELLATO	OSTELLATO 1	351
	BONDENO	PILASTRI 1	352
	BONDENO	PILASTRI 2	353
	COMACCHIO	TRE MOTTE 1 dir.	354
	COMACCHIO	TRE MOTTE 2 dir.	355
	COMACCHIO	VALLE LEPRI 1	356
	ARGENTA	VALLI DI COMACCHIO 1	357
	COMACCHIO	VALLI DI COMACCHIO 2	358
	ARGENTA	VALLI DI COMACCHIO 3 dir.	359
	OSTELLATO	VALLI DI COMACCHIO N.O.1	360
	CODIGORO	VARANO 1	361
FORLÌ	BELLARIA - IGEA MARINA	BELLARIA 1	362
	GATTEO	BELLARIA 2	363
	FORLÌ	CARPINELLO 1	364
	FORLÌ	CARPINELLO 2	365
	CESENA	CESENA 1	366
	RIMINI	CORPOLO 1	367
	FORLÌ	FORLÌ 1	368
	FORLÌ	FORLÌ 2	369
	CESENA	GAMBETTOLA 1	370
	CESENATICO	GATTEO MARE 1 dir.	371
	BELLARIA - IGEA MARINA	RUBICONE 1	372

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	S. ARCANGELO DI ROMAGNA	S. ARCANGELO 1	373
	SAVIGNANO SUL RUBICONE	S. ARCANGELO 2	374
	FORLI	TERRA DEL SOLE 1	375
	FORLI	TERRA DEL SOLE 1 dir.	376
MODENA	MODENA	ALBARETO 1	377
	MODENA	ALBARETO 2	378
	RAVARINO	CAMPOSANTO 1	379
	CASTELFRANCO EMILIA	CASTELFRANCO EMILIA 1	380
	CASTELFRANCO EMILIA	CASTELFRANCO EMILIA 2	381
	CASTELFRANCO EMILIA	CASTELFRANCO EMILIA 3	382
	CASTELFRANCO EMILIA	CASTELFRANCO EMILIA 4	383
	VIGNOLA	CASTELVETRO 1	384
	SPILAMBERTO	CASTELVETRO 2	385
	VIGNOLA	CASTELVETRO 3	386
	CARPI	CAVONE DI CARPI 1	387
	CASTELNUOVO RANGONE	FORMIGINE 1	388
	FORMIGINE	FORMIGINE 2	389
	CASTELNUOVO RANGONE	FORMIGINE 3	390
	MARANELLO	LEVIZZANO 1	391
	CASTELVETRO DI MODENA	LEVIZZANO 2	392
	MARANELLO	MARANELLO 1	393
	MIRANDOLA	MIRANDOLA 1	394
	MODENA	MODENA 1	395
	MODENA	MODENA 2	396
	MODENA	MODENA 3	397
	NOVI DI MODENA	NOVI 1 bis	398
	NOVI DI MODENA	NOVI 4 bis	399
	S. CESARIO SUL PANARO	S. CESARIO 1	400
	S. CESARIO SUL PANARO	S. CESARIO 2	401

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	S. CESARIO SUL PANARO	S. CESARIO 3	402
	SERRAMAZZONI	SERRAMAZZONI 1	403
	PAVULLO NEL FRIGNANO	VERICA 1	404
PARMA	FONTANELLATO	BIANCONESE 1	405
	BUSSETO	BRÈ 1	406
	SALSOMAGGIORE TERME	CAMPORE 1	407
	SALA BAGANZA	FELINO 1	408
	FONTANELLATO	FONTANELLATO 1	409
	PARMA	MONTEPELATO 6	410
	NOCETO	NOCETO 1	411
	PARMA	PARMA 1	412
	PARMA	PARMA 2	413
	BORE	POZZOLO 1	414
	SOLIGNANO	PRELERNA 1	415
	NEVIANO DEGLI ARDUINI	PROVAZZANO 1	416
	MONTECHIARUGOLO	RIO ZOLA 1	417
	GOLESE	RONCOPASCOLO 1	418
	PARMA	RONCOPASCOLO 2	419
	SALSOMAGGIORE TERME	SALSOMAGGIORE 1	420
	PARMA	S. PANCRAZIO 1 bis	421
	CALESTANO	SIVIZZOLA 1	422
	BUSSETO	SORAGNA 2	423
	SORAGNA	SORAGNA 3	424
	SORAGNA	SORAGNA 3 dir.	425
	LANGHIANO	TORRECHIARA 1	426
	FORNOVO DI TARO	VALLEZZA 178	427
	FORNOVO DI TARO	VALLEZZA 179	428
PIACENZA	CARPANETO PIACENTINO	CHERO CARPANETO 1	429

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	FIORENZUOLA D'ARDA	CHERO CARPANETO 2	430
	FIORENZUOLA D'ARDA	CHERO CARPANETO 3	431
	VIGOLZONE	GRAZZANO VISCONTI 1	432
	PODENZANO	LARZANO 1	433
	MONTICELLI D'ONGINA	MONTICELLI D'ONGINA 1	434
	MONTICELLI D'ONGINA	MONTICELLI D'ONGINA 2	435
	VIGOLZONE	PONTE DELL'OLIO 1	436
	CARPANETO PIACENTINO	REZZANO 1	437
	FIORENZUOLA D'ARDA	RIO MEZZANO 1	438
	RIVERGARO	RIVERGARO 1	439
	CASTEL S. GIOVANNI	SARMATO 1	440
	VILLANOVA D'ARDA	SOARZA 1	441
	PIACENZA	VALLERA 1	442
RAVENNA	BAGNACAVALLO	BAGNACAVALLO 1	443
	BAGNACAVALLO	BAGNACAVALLO 2	444
	MENSA	CANNUZZOLA 1	445
	RAVENNA	CANNUZZOLA 2	446
	CERVIA	CERVIA 2	447
	BAGNACAVALLO	FUSIGNANO 1	448
	LUGO	LUGO 1	449
	LUGO	LUGO 2	450
	RIOLO TERME	RIOLO BAGNI 1	451
	ALFONSINE	S. ALBERTO 1	452
	ALFONSINE	S. ALBERTO 2	453
	RAVENNA-S. ALBERTO	SIROCCA 1 dir.	454
REGGIO EMILIA	ALBINEA	ALBINEA 1	455
	CORREGGIO	BAGNOLO IN PIANO 1	456
	BAGNOLO IN PIANO	BAGNOLO IN PIANO 2	457

Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	BAISO	BAISO 1	458
	CASALGRANDE	CASALGRANDE 1	459
	CASALGRANDE	CASALGRANDE 2	460
	CASTELNOVO DI SOTTO	CASTELNOVO 1	461
	REGGIO EMILIA	FOGLIANO 1	462
	SCANDIANO	GESSI 1	463
	CORREGGIO	LEMIZZONE 1	464
	CAMPAGNOLA EMILIA	NOVELLARA 1	465
	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA 1	466
	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA 3	467
	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA 4	468
	REGGIO EMILIA	REGGIO EMILIA 5	469
	RIO SALICETO	RIO SALICETO 1	470
	CASALGRANDE	RUBIERA 1	471
	CASALGRANDE	RUBIERA 3	472
	S. POLO D'ENZA	S. POLO D'ENZA 1	473
	BAISO	VIANO 1	474

Mare	Zona	Pozzo	Pagina
ADRIATICO	A	ALICE 1	477
		ANDREA 1	478
		ANEMONE N. O. 1	479
		ANNA 1	480
		ATENA 1	481
		BASIL 1 bis	482
		BEA 1	483
		BELLARIA MARE 1	484
		RIMINI MARE 1	485
		ENI	ALBA 1
	AMBRA 1		487
	ANITA 1		488
	ASPASIA 1		489
	ATREO 1		490
	COMACCHIO MARE 1		491
	LIDIA 1		492
	RAVENNA MARE EST 1		493

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina	
BOLOGNA	BUDRIO	BUDRIO pozzo n° 1	505	
	MEDICINA	BUDRIO pozzo n° 2	506	
	MEDICINA	BUDRIO pozzo n° 3	507	
	MEDICINA	BUDRIO pozzo n° 4	508	
	MEDICINA	BUDRIO pozzo n° 5	509	
		IMOLA		510
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 1	511
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 2	512
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 3	513
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 6	514
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 7	515
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 8	516
		IMOLA	IMOLA pozzo n° 10	517
		MINERBIO		518
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 1	519
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 2	520
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 9	521
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 21	522
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 23	523
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 24	524
		MINERBIO	MINERBIO pozzo n° 26	525
		S. PIETRO IN CASALE		526
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 1	527
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 3	528
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 7	529
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 9	530
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 11	531
		S. PIETRO IN CASALE	S. PIETRO IN CASALE pozzo n° 17	532

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina
		SANTERNO	533
	IMOLA	SANTERNO pozzo n° 2	534
	IMOLA	SANTERNO pozzo n° 3	535
	IMOLA	SANTERNO pozzo n° 4	536
	IMOLA	SANTERNO pozzo n° 5	537
	IMOLA	SANTERNO pozzo n° 8	538
		SELVA	539
	BUDRIO	SELVA pozzo n° 1	540
	BUDRIO	SELVA pozzo n° 3	541
	BUDRIO	SELVA pozzo n° 9	542
	BUDRIO	SELVA pozzo n° 14	543
	BUDRIO	SELVA pozzo n° 18	544
	BAZZANO	SPILAMBERTO pozzo n° 2	579
	CREPELLANO	SPILAMBERTO pozzo n° 34	582
FERRARA	FERRARA	BOVA pozzo n° 1	545
	ARGENTA	BOVA pozzo n° 2	546
	ARGENTA	BOVA pozzo n° 3	547
	ARGENTA	BOVA pozzo n° 4	548
	ARGENTA	BOVA pozzo n° 5	549
		GALLARE	550
	OSTELLATO	GALLARE pozzo n° 1	551
	OSTELLATO	GALLARE pozzo n° 2	552
	MASSA FISCAGLIA	GALLARE pozzo n° 3	553
	MASSA FISCAGLIA	GALLARE pozzo n° 4 dir.	554

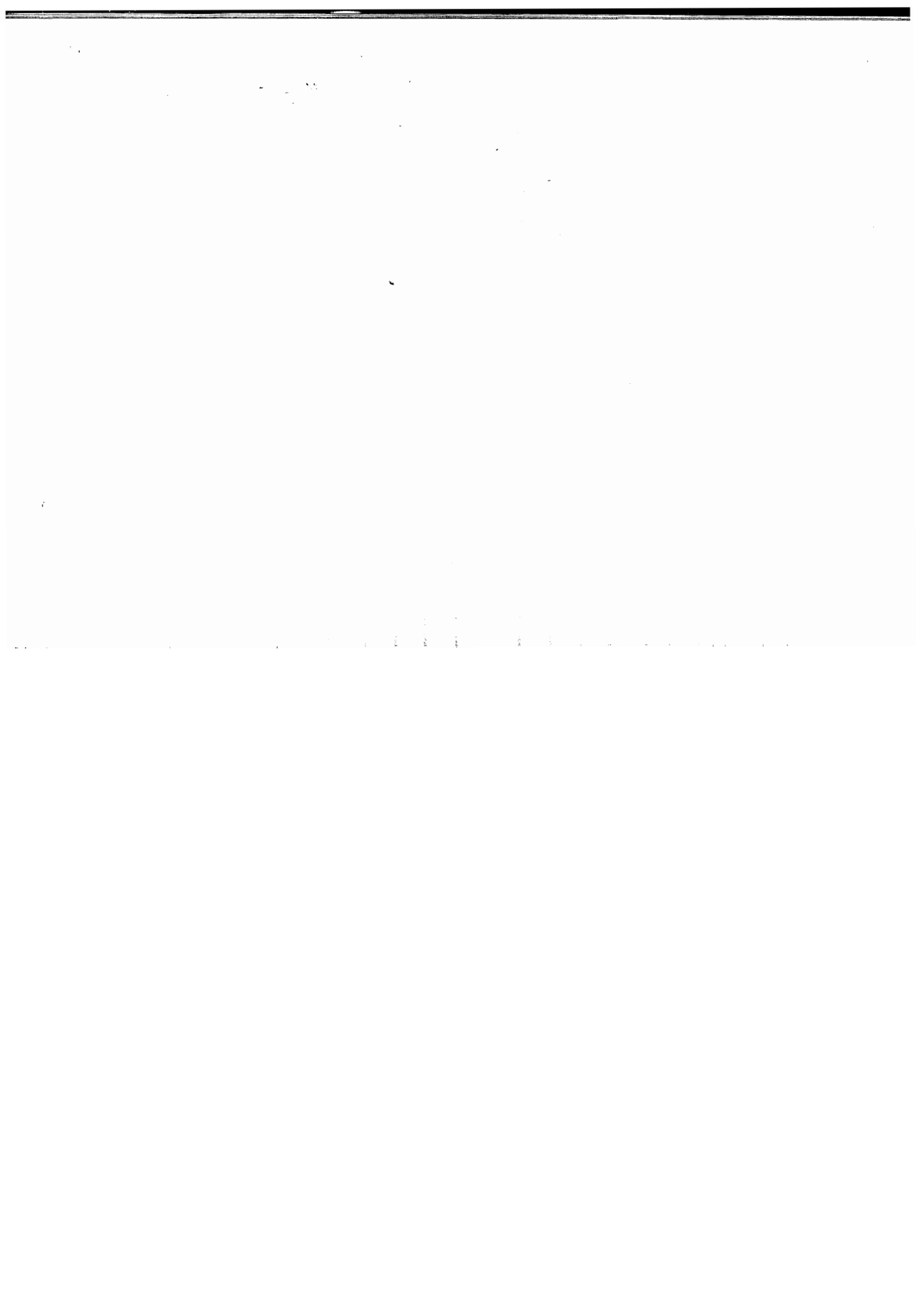
Provincia	Comune	Pozzo	Pagina
	MIGLIARINO	MIGLIARINO pozzo n° 1	555
	OSTELLATO	MIGLIARINO pozzo n° 2	556
	MIGLIARINO	MIGLIARINO pozzo n° 3	557
	FERRARA	MONESTIROLO pozzo n° 1	558
	FERRARA	MONESTIROLO pozzo n° 2	559
	FERRARA	MONESTIROLO pozzo n° 4	560
	FERRARA	MONESTIROLO pozzo n° 5	561
	PORTOMAGGIORE	PORTOVERRARA pozzo n° 1	562
	PORTOMAGGIORE	PORTOVERRARA pozzo n° 2	563
	PORTOMAGGIORE	PORTOVERRARA pozzo n° 3	564
		SABBIONCELLO	565
	FERRARA	SABBIONCELLO pozzo n° 1	566
	FORMIGNANA	SABBIONCELLO pozzo n° 5	567
	FORMIGNANA	SABBIONCELLO pozzo n° 7	568
	FORMIGNANA	SABBIONCELLO pozzo n° 8	569
	FORMIGNANA	SABBIONCELLO pozzo n° 10	570
	MIGLIARINO	SABBIONCELLO pozzo n° 13	571
		TRESIGALLO	572
	JOLANDA DI SAVOIA	TRESIGALLO pozzo n° 1	573
	FORMIGNANA	TRESIGALLO pozzo n° 8	574
	TRESIGALLO	TRESIGALLO pozzo n° 9	575
	MIGLIARINO	TRESIGALLO pozzo n° 13	576
MODENA		SPILAMBERTO	577
	CASTELFRANCO EMILIA	SPILAMBERTO pozzo n° 1	578
	S. CESARIO SUL PANARO	SPILAMBERTO pozzo n° 12	580

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina
	SPILAMBERTO	SPILAMBERTO pozzo n° 21	581
PARMA		BUSSETO	583
	BUSSETO	BUSSETO pozzo n° 1	584
	BUSSETO	BUSSETO pozzo n° 3	585
	BUSSETO	BUSSETO pozzo n° 4	586
	BUSSETO	BUSSETO pozzo n° 7	587
	BUSSETO	BUSSETO pozzo n° 8	588
		COLLECCHIO	589
	COLLECCHIO	COLLECCHIO pozzo n° 1 bis	590
	COLLECCHIO	COLLECCHIO pozzo n° 2	591
	S. PANCRAZIO	COLLECCHIO pozzo n° 3	592
	FONTEVIVO	FONTEVIVO pozzo n° 30	593
	MEDESANO	MEDESANO pozzo n° 1	594
	FIDENZA	TABIANO pozzo n° 1	595
	TRAVERSETOLO	TRAVERSETOLO pozzo n° 1	596
		VIGATTO	597
	PARMA	VIGATTO pozzo n° 1	598
	PARMA	VIGATTO pozzo n° 5	599
	PARMA	VIGATTO pozzo n° 6	600
	PARMA	VIGATTO pozzo n° 9	601
PIACENZA		CORTEMAGGIORE	602
	CORTEMAGGIORE	CORTEMAGGIORE pozzo n° 4	603
	CORTEMAGGIORE	CORTEMAGGIORE pozzo n° 6	604

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina
	CORTEMAGGIORE	CORTEMAGGIORE pozzo n° 26	605
	CORTEMAGGIORE	CORTEMAGGIORE pozzo n° 29	606
	BESENZONE-BERSANO	CORTEMAGGIORE pozzo n° 57	607
	CORTEMAGGIORE	CORTEMAGGIORE pozzo n° 59	608
	PIACENZA	PONTENURE pozzo n° 1	609
	PONTENURE	PONTENURE pozzo n° 3	610
	ROTOFRENO	PONTETIDONE pozzo n° 1	611
	ROTOFRENO	PONTETIDONE pozzo n° 1 bis	612
	ROTOFRENO	PONTETIDONE pozzo n° 2	613
	SARMATO	PONTETIDONE pozzo n° 3	614
	PODENZANO	TURRO pozzo n° 2	615
	PODENZANO	TURRO pozzo n° 3	616
RAVENNA		ALFONSINE	617
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 1	618
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 3	619
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 14	620
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 19	621
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 21	622
	ALFONSINE	ALFONSINE pozzo n° 31	623
		COTIGNOLA	624
	COTIGNOLA	COTIGNOLA pozzo n° 1	625
	COTIGNOLA	COTIGNOLA pozzo n° 6	626
	BAGNACAVALLO	COTIGNOLA pozzo n° 8	627
	FAENZA	COTIGNOLA pozzo n° 9	628
	COTIGNOLA	COTIGNOLA pozzo n° 22	629

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina
		DOSSO DEGLI ANGELI	630
	RAVENNA	DOSSO DEGLI ANGELI pozzo n° 1 dir.	631
	RAVENNA	DOSSO DEGLI ANGELI pozzo n° 3 dir.	632
	RAVENNA	DOSSO DEGLI ANGELI pozzo n° 13 dir.	633
	RAVENNA	DOSSO DEGLI ANGELI pozzo n° 16 dir.	634
	RAVENNA	DOSSO DEGLI ANGELI pozzo n° 19 dir.	635
		PORTO CORSINI	636
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 1	637
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 1 dir.	638
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 2	639
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 3	640
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 4	641
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 5 dir.	642
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 6 dir.	643
	RAVENNA	PORTO CORSINI pozzo n° 7 dir.	644
		RAVENNA	645
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 1	646
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 4	647
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 5	648
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 8	649
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 21	650
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 29	651
	RAVENNA	RAVENNA pozzo n° 36	652
REGGIO EMILIA		CORREGGIO	653
	CORREGGIO	CORREGGIO pozzo n° 1	654
	CORREGGIO	CORREGGIO pozzo n° 10	655
	CORREGGIO	CORREGGIO pozzo n° 11	656

Provincia	Comune	Giacimento	Pagina
	CORREGGIO	CORREGGIO pozzo n° 13	657
	BAGNOLO IN PIANO	CORREGGIO pozzo n° 23	658
	CORREGGIO	CORREGGIO pozzo n° 28	659



Pozzo : **BARICELLA 1** (1957)

Comune: BARICELLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 76 III° SO

Lat. 44° 40' 05"

Long. 0° 53' 55" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 9,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 12,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1194,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	648	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	648	"	1194	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.9.57	342 (- 329,80)	Sabbie	30°	3
20.9.57	1192 (- 1179,80)	Argille	45°	5

Pozzo: **BARICELLA 2** (1958)

Comune: MALALBERGO
(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 IV^o NO

Lat. 44° 39' 42"

Long. 0° 58' 45" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 14,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 17,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2500,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1170	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1170	"	2500	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.5.58	1254 (- 1236,30)	Argille	33°	6
4.6.58	2499 (- 2481,30)	Sabbie e argille	60°	8

Pozzo: **BARICELLA 3** (1958)

Comune: BARICELLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 IV^o NO

Lat. 44° 39' 20"

Long. 0° 54' 31" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 10,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,10 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 14,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1703,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	912	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	912	"	1703	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.7.58	1701 (- 1686)	Sabbie e argille	63°	6

Pozzo : **BOLOGNA 1** (1959)

Comune: BOLOGNA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o87 1° SO

Lat. 44° 31' 14"

Long. 1° 09' 45" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 42,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 46,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3147,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1775	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	1775	"	2856	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2856	"	3147	MIOCENE	Sabbie e marne arenacee

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28. 9.59	1007 (- 961)	Sabbie argillose	36°	5
2.11.59	2845 (- 2799)	Argilla sabbiosa	53°	9
14.11.59	3147 (- 3101)	Sabbie e marne	62°	9

Pozzo: **BOLOGNA 2 direz. - "A"** (1963)

Comune: BOLOGNA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 11° NE

Lat. 44° 28' 04"

Long. 1° 06' 20" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 250,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 253,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2926,00
(vert. 2886,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2403	ALLOCTONO	Marne, argille, calcari marnosi arenarie con gessi
"	2403	"	2515	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2515	"	2926	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.2.63	2545,80 (v. - 2255,50)	Marne con sabbie	55°	8

Pozzo: **BOLOGNA 2 direz. "B"** (1963)

Comune: BOLOGNA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 11° NE

Lat. 44° 28' 04"

Long. 1° 06' 20" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 250,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 253,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2649,00
(vert. 2528,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2430	ALLOCTONO	Marne, argille, calcari marnosi e arenarie
"	2430	"	2602	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2602	"	2649	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.2.63	2545 (v. - 2250,00)	Argille	55°	8
29.3.63	2649 (v. - 2274,50)	Sabbie e marne	54°	8

Pozzo: **BOLOGNA 3** (1963)

Comune: BOLOGNA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 II° NO

Lat. 44° 29' 53"

Long. 1° 10' 13" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 45,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 48,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2450,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	250	QUATERNARIO	Ciottoli e sabbie
"	250	"	1755	ALLOCTONO	Marne e sabbie con gessi
"	1755	"	2450	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.6.63	2450 (- 2401,65)	Argille	55°	8

Pozzo : **CASTEL S. PIETRO 1** (1958)

Comune: **CASTEL S. PIETRO TERME**

(**BOLOGNA**)

I.G.M. F° 88 III° SO

Lat. 44° 22' 16"5

Long. 0° 52' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 100,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 103,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1501,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	300	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	300	"	1501	PLIOCENE	Argille siltose con sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22. 9.58	260 (- 156,80)	Argille	31°	3
14.10.58	1350 (- 1246,80)	Argille siltose	42°	6
19.10.58	1499 (- 1395,80)	Argille siltose	45°	6

Pozzo : CASTEL S. PIETRO 2 (1959)

Comune: CASTEL S. PIETRO TERME

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 III° SO

Lat. 44° 22' 30"

Long. 0° 52' 30"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 100,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 103,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2618,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	417	QUATERNARIO	Argille sabbiose
"	417	"	2618	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.5.59	2520 (- 2416,30)	Argille, sabbie e ciottoli	53°	8

Pozzo : CASTEL S. PIETRO 3 (1962)

Comune: CASTEL S. PIETRO TERME

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 88 III SO

Lat. 44° 22' 03"

Long. 0° 52' 58" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 137,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 141,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2964,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	230	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	230	"	2310	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2310	"	2964	MIOCENE	Marne arenacee, sabbie e ghiaie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.3.62	1751 (- 1609,70)	Argille	40°	7
20.4.62	2800 (- 2658,70)	Marne arenacee	60°	9
27.4.62	2960 (- 2818,70)	Marne leggermente arenacee	66°	9

Pozzo: **CREPELLANO 1** (1960)

Comune: MONTE S. PIETRO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 III° NE

Lat. 44° 29' 54"5

Long. 1° 17' 25" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 75,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 78,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2110,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	20	QUATERNARIO	Argille sabbiose
"	20	"	1661	ALLOCTONO	Argille, marne arenacee e sabbie
"	1661	"	2080	PLIOCENE	Argille e sabbie con rari ciottoli
"	2080	"	2110,50	MIOCENE	Marne e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.6.60	267 (- 188,50)	Argille	43°	3
5.8.60	2106 (- 2027,50)	Sabbie con argille	52°	7

Pozzo : **CREPELLANO 2** (1962)

Comune: CREPELLANO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 III° NE

Lat. 44° 29' 55"

Long. 1° 18' 16" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 100,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 103,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2030,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	60	QUATERNARIO	Argille e ciottoli
"	60	"	1250	ALLOCTONO	Argille e marne arenacee
"	1250	"	2030	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.3.62	2030 (- 1926,60)	Sabbie con argille	44°	7

Pozzo: MONTEVEGLIO 1 (1961)

Comune: MONTEVEGLIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 III° NE

Lat. 44° 28' 27"5

Long. 1° 20' 18" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 120,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 124,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2955,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	10	QUATERNARIO	Ciottoli
"	10	"	2055	ALLOCTONO	Argille, arenarie e calcari marnosi
"	2055	"	2354	PLIOCENE	Argille sabbiose
"	2354	"	2955	MIOCENE	Marne e arenarie con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.4.61	2335 (-2211,00)	Argille	44°	8
10.5.61	2955 (-2831,00)	Marne	62°	9

Pozzo : **NONANTOLA 1** (1970)

Comune: S. AGATA BOLOGNESE

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 IV° NE

Lat. 44° 38' 34"3

Long. 1° 21' 38" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 26,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 31,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5809,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1690	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1690	"	5809	PLIOCENE	Sabbie, arenarie, argille e conglomerati

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18. 7.69	1900,50 (- 1869,00)	Sabbie e argille	56°	7
19. 8.69	3348 (- 3316,50)	Sabbie e argille	74°	10
9. 9.69	3940 (- 3908,50)	Sabbie e argille	79°	11
25.10.69	5056 (- 5024,50)	Conglomerati	102°	13
2.12.69	5527 (- 5495,50)	Arenarie	105°	14

Pozzo: **PIEVE DI CENTO 1** (1954)

Comune: GALLIERA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 75 II° NE

Lat. 44° 45' 50"

Long. 1° 05' 40" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1555,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	300	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	300	"	950	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	950	"	1555	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
12.3.54	1466 (- 1445,50)	Marne	38°	6

Pozzo : RIGOSA 1 (1966)

Comune: ZOLA PREDOSA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 87 1° SO

Lat. 44° 30' 32"5

Long. 1° 13' 46" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 59,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 62,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2502,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	930	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	930	"	1545	ALLOCTONO	Argille siltose e marne
"	1545	"	2502	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.3.66	1344 (- 1281,55)	Marne sabbiose	34°	6
28.3.66	2502 (- 2439,55)	Sabbie e argille	47°	8

Pozzo : S. GIORGIO DI PIANO 1 (1959)

Comune: S. GIORGIO DI PIANO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 1° NE

Lat. 44° 39' 19"

Long. 1° 03' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 20,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 23,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2404,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1375	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1375	"	2404	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
2.3.59	2404 (- 2380,20)	Sabbie e argille	50°	8

Pozzo : **SASSO MARCONI 1** (1961)

Comune: SASSO MARCONI

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 87 11° SO

Lat. 44° 23' 14"

Long. 1° 12' 23" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 123,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 127,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3029,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 3029 ALLOCTONO Argille, marne, arenarie e calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.1.61	300 (- 172,05)	Ciottoli	20°	3
6.2.61	1531 (- 1403,05)	Sabbie con argille	40°	6
19.2.61	1837 (- 1709,05)	Sabbie con argille	45°	7
23.3.61	3025 (- 2897,05)	Argille con inclusi arenacei	60°	9

Pozzo: **VARIGNANA SUPERIORE 1** (1963)

Comune: CASTEL S. PIETRO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 III° SO

Lat. 44° 23' 17"

Long. 0° 56' 01"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 240,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 243,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2637,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	336	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	336	"	1912	ALLOCTONO	Argille, marne, sabbie, calcari marnosi, arenarie con ciottoli
"	1912	"	2637	MIOCENE	Marne talora siltose con arenarie e pochi gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.11.63	2637 (- 2393,30)	Marne sabbiose	55°	8

Pozzo: ARGENTA 1 (1960)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F° 88 1° NO

Lat. 44° 36' 31"

Long. 0° 38' 02" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1516,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	975	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	975	"	1516	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.8.60	358 (- 350,50)	Sabbie e argille	40°	3
24.8.60	1514 (- 1506,50)	Sabbie e argille	45°	6

Pozzo : BAURA 1 (1965)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 1° SO

Lat. 44° 52' 01"5

Long. 0° 44' 01"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 6,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 9,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1304,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	650	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	650	"	1035	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1035	"	1304	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.01.65	251 (- 241,60)	Sabbie	37°	3

Pozzo: **BORECA 1** (1971)

Comune: **MIGLIARO**

(**FERRARA**)

I.G.M. F° 77 III° NO

Lat. 44° 45' 35"

Long. 0° 27' 22"4 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3134,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1390	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1390	"	3060	PLIOCENE	Sabbie, argille e conglomerati
"	3060	"	3134	MIOCENE	Marne siltoso-arenacee

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.5.71	501,50 (- 494,00)	Sabbie argillose	41°	4
13.5.71	1880 (- 1872,50)	Sabbie argillose	77°	7
11.6.71	3129 (- 3121,50)	Marne arenacee	75°	9

Pozzo : CASAGLIA 1 (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 IV° SE

Lat. 44° 52' 48"

Long. 0° 54' 31" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 9,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 12,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3799,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	202	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	202	"	460	OLIGOCENE	Marne
"	460	"	690	EOCENE PALEOCENE	Calcari, calcari marnosi e marne
"	690	"	950	CRETACEO	Calcari con marne e selce
"	950	"	1675	GIURASSICO	Calcari con marne e selce
"	1675	"	3620	TRIASSICO	Dolomie con marne
"	3620	"	3799	CRETACEO	Calcari marnosi
"		"			

MISURE DI TEMPERATURA da termometria

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.9.56	200 (- 187,65)	Sabbie con argille	48°	
8.9.56	600 (- 587,65)	Calcari	73°	
8.9.56	1000 (- 987,65)	Calcari con selce	92°	
8.9.56	1200 (- 1187,65)	Calcari dolomitici	94°	
8.9.56	1400 (- 1387,65)	Dolomie	98°	
8.9.56	1800 (- 1787,65)	Dolomie	101°	
8.9.56	2000 (- 1987,65)	Dolomie	103°	
8.9.56	2200 (- 2187,65)	Dolomie	105°	
8.9.56	2422 (- 2409,65)	Dolomie	113°	

Pozzo : CODIGORO 1 (1956)

Comune: CODIGORO

(FERRARA)

I.G.M. F° 77 III° NE

Lat. 44° 49' 17"

Long. 0° 18' 10"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3518,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2195	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2195	"	3397	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	3397	"	3518	MIOCENE	Marne arenacee

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.12.55	1812 (- 1806,20)	Sabbie	40°	7
11.12.55	2199 (- 2193,20)	Sabbie e argille	51°	7
1. 5.56	3257 (- 3251,20)	Argille sabbiose	62°	9
25. 5.56	3518 (- 3512,20)	Marne	52°	10

Pozzo : **CONSANDOLO 1** (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° SO

Lat. 44° 40' 07"5

Long. 0° 40' 13" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3106,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	333	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	333	"	1390	PLIOCENE	Argille, sabbie, marne con ciottoli
"	1390	"	1900	MIOCENE	Marne siltoso-arenacee
"	1900	"	2180	OLIGOCENE	Marne talora siltose
"	2180	"	2410	EOCENE - PALEOCENE	Marne e calcari marnosi
"	2410	"	2850	CRETACEO	Calcari con noduli di selce e calcari marnosi
"	2850	"	2950	GIURASSICO	Calcari marnosi
"	2950	"	3106	TRIASSICO	Dolomie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18. 7.56	2310 (- 2303,25)	Calcari marnosi	59°	8
24.11.56	2883 (- 2876,25)	Calcari marnosi	88°	9

Pozzo: **COPPARO 1** (1960)

Comune: **COPPARO**

(**FERRARA**)

I.G.M. F° 76 1° SE

Lat. 44° 53' 35"5

Long. 0° 36' 50"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1698,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1665	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1665	"	1698	MIOCENE	Marne, argille e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.10.60	1697 (- 1690,55)	Marne e gessi	48°	6

Pozzo: FERRARA 1

(1971)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° NO

Lat. 44° 48' 27"2

Long. 0° 44' 45"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 6,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 7,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 13,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4743,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m		a m			
0		478	QUATERNARIO	Sabbie e argille	
478		990	MIOCENE	Marne siltose e sabbie	
990		1193	OLIGOCENE	Marne	
1193		1360	EOCENE	Marne e calcari marnosi	
1360		1390	PALEOCENE	Calcari marnosi	
1390		1760	CRETACEO	Calcari e calcari marnosi con selce	
1760		2674	GIURASSICO	Calcari con selce, dolomie con marne	
2674		4016	TRIASSICO	Dolomie	
4016		4200	EOCENE	Marne e calcari marnosi	
4200		4255	PALEOCENE	Calcari marnosi	
4255		4480	CRETACEO	Calcari marnosi e calcari con selce	
4480		4743	GIURASSICO	Calcari con selce e dolomie	

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.12.70	249 (- 236)	Sabbie con argille	38°	3
12. 1.71	1776 (- 1763)	Calcari con selce	83°	7
27. 2.71	3692 (- 3579)	Dolomie	99°	10
2. 4.71	4735 (- 4722)	Dolomie	114°	12

Pozzo: **LONGASTRINO 1** (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F° 89 IV° SO

Lat. 44° 34' 12"

Long. 0° 25' 39"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,65 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,65 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1202,10

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	380	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	380	"	565	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	565	"	1202,10	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.8.56	1201 (- 1194,35)	Marne	44°	7

Pozzo: **MAIERO 1** (1957)

Comune: **OSTELLATO**

(**FERRARA**)

I.G.M. F^o 76 11° SE

Lat. 44° 43' 31"

Long. 0° 34' 49" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2303,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	931	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	931	"	1690	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli
"	1690	"	2303	MIOCENE	Marne arenacee e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.5.57	2002 (- 1995,50)	Marne arenacee	48°	7
29.5.57	2303 (- 2296,50)	Marne sabbiose	65°	8

Pozzo: MAIERO 2 (1961)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° SE

Lat. 44° 44' 01"

Long. 0° 34' 46"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1504,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1100	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1100	"	1504	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.1.61	1500 (- 1493,50)	Marne e sabbie	40°	6

Pozzo: **MANTELLO 1** (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 89 IV° SO

Lat. 44° 34' 47"

Long. 0° 24' 28" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 982,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	400	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	400	"	602	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	602	"	982	MIOCENE	Sabbie, ciottoli e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.7.56	980 (-975,60)	Sabbie e ciottoli	42°	5

Pozzo : **MANTELLO 2** (1962)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 89 IV^o SO

Lat. 44° 34' 41"

Long. 0° 24' 06" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1007,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	465	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	465	"	980	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	980	"	1007	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.2.62	1002,50 (- 997,20)	Marne	32°	5

Pozzo: **MANTELLO 3** (1962)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 89 IV° SO

Lat. 44° 34' 08"

Long. 0° 22" 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1402,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	870	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	870	"	1402	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.6.62	350 (- 344,90)	Argille sabbiose	31°	3
12.6.62	1399 (- 1393,90)	Argille	36°	6

Pozzo : **MANTELLO 4** (1962)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F° 89 IV° SO

Lat. 44° 34' 19"

Long. 0° 23' 25"4 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1155,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	625	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	625	"	1155	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.8.62	1151,70 (- 1146,30)	Marne e argille	36°	5

Pozzo: **MEDELANA 1** (1960)

Comune: **OSTELLATO**
(**FERRARA**)

I.G.M. F° 76 II° NE

Lat. 44° 46' 41"5

Long. 0° 34' 03" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1606,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1253	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1253	"	1525	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1525	"	1606	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
15.6.60	1606 (- 1599,70)	Marne	48°	6

Pozzo: **MEZZANO 1 direz.** (1972)

Comune: **COMACCHIO**

(**FERRARA**)

I.G.M. F° 77 III° SE

Lat. 44° 40' 15"6

Long. 0° 21' 36" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m - 2,20 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 3,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4044,00
(vert. 3922,70)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1364	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1364	"	2750	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	2750	"	2792	MIOCENE	Marne
"	2792	"	4044	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.6.72	1495 (v. 1451,70)	Argille e sabbie	51°	6
30.7.72	3794 (v. 3671,70)	Argille siltoso-sabbiose	72°	11

Pozzo: **OSTELLATO 1** (1960)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 11° SE

Lat. 44° 44' 17"

Long. 0° 30' 33"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1607,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1303	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1303	"	1607	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.12.64	1600 (- 1595,60)	Sabbie e argille	41°	6

Pozzo : **PILASTRI 1** (1961)

Comune: BONDENO

(FERRARA)

I.G.M. F° 75 1° NO

Lat. 44° 55' 17"

Long. 1° 09' 14" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 8,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 11,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1309,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	605	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	605	"	1112	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1112	"	1309	MIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.2.61	1309 (- 1297,55)	Argille e sabbie	35°	6

Pozzo: **PILASTRI 2** (1961)

Comune: BONDENO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 75 1° NO

Lat. 44° 55' 30"

Long. 1° 09' 02" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 8,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 11,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1507,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	850	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	850	"	1507,50	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.3.61	1507 (- 1495,65)	Sabbie con argille	38°	6

Pozzo: TRE MOTTE 1 direz. (1971)

Comune: COMACCHIO

(FERRARA)

I.G.M. F° 89 IV° NE

Lat. 44° 35' 11"4

Long. 0° 17' 31"1 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,20 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5396,00
(vert. 5376,40)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1270	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1270	"	4926	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	4926	"	5396	MIOCENE	Marne siltose e arenacee con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26. 9.70	1547,60 (v. - 1540,90)	Sabbie e argille	51°	6
23.10.70	3531,30 (v. - 3505,20)	Sabbie con argille	61°	10
28.10.70	3715 (v. - 3688,80)	Sabbie con argille	62°	10
4.12.70	4877,50 (v. - 4851,20)	Argille sabbiose	84°	13
4. 1.71	5393 (v. - 5366,70)	Marne siltose	91°	14

Pozzo : TRE MOTTE 2 direz. (1971)

Comune: COMACCHIO

(FERRARA)

I.G.M. F° 89 IV° NE

Lat. 44° 35' 11"4

Long. 0° 17' 31"1 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,20 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4292,00
(vert. - 3588,40)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1267	QUATEHNARIO	Sabbie e argille
"	1267	"	4292	PLIOCENE	Sabbie con argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.2.71	3141,80 (v. - 2718,20)	Sabbie e argille	56°	9
8.4.71	4283 (v. - 3575,80)	Sabbie con argille	70°	12

Pozzo: VALLE LEPRI 1 (1973)

Comune: COMACCHIO

(FERRARA)

I.G.M. F° 77 III° SE

Lat. 44° 42' 20"3

Long. 0° 20' 17"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,70 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3936,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1970	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1970	"	3900	PLIOCENE	Sabbie arenacee e argille
"	3900	"	3936	MIOCENE	Marne e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.7.73	403 (- 395,80)	Sabbie e argille	32°	4
1.8.73	2103 (- 2095,80)	Sabbie con argille	55°	7
29.8.73	3931,50 (- 3924,30)	Gessi e marne	77°	11

Pozzo: **VALLI DI COMACCHIO 1** (1965)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 89 IV° SE

Lat. 44° 34' 41"

Long. 0° 18' 16" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1802,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1185	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1185	"	1802	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.4.65	500 (- 495,50)	Argille sabbiose	30°	4
12.4.65	1802 (- 1797,50)	Argille sabbiose	35°	7

Pozzo: **VALLI DI COMACCHIO 2** (1967)

Comune: **COMACCHIO**

(**FERRARA**)

I.G.M. F^o 89 IV^o NE

Lat. 44° 35' 11"7

Long. 0° 17' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3073,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1280	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1280	"	3073	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
2.12.66	708 (- 702,20)	Argille	29°	4
25. 1.67	3065 (- 3059,20)	Sabbie	54°	9

Pozzo: VALLI DI COMACCHIO 3 direz. (1967)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 89 IV° SE

Lat. 44° 34' 55"

Long. 0° 18' 22" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 3,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2936,00
(vert. 2796,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1285	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1285	"	2936	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.8.67	1701 (v. - 1557,20)	Argille e sabbie	41°	6
31.8.67	2373 (v. - 2229,20)	Argille e sabbie	48°	8

Pozzo: VALLI DI COMACCHIO N.O. 1 (1968)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 77 III° SO

Lat. 44° 42' 44"2

Long. 0° 28' 39"2 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m -1,60 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 1,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2218,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	950	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	950	"	1493	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	1493	"	2218	MIOCENE	Marne con sabbie, arenarie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.12.67	670 (- 668,20)	Sabbie argillose	33°	4
11.12.67	990 (- 988,20)	Sabbie argillose	34°	5
2. 1.68	2216 (- 2214,20)	Marne arenacee	51°	7

Pozzo : VARANO 1 (1973)

Comune: CODIGORO

(FERRARA)

I.G.M. F° 77 III° NE

Lat. 44° 47' 41"

Long. 0° 19' 49" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3417,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2200	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2200	"	3400	PLIOCENE	Sabbie e argille con marne
"	3400	"	3417	MIOCENE	Gessi ed argille siltose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.6.73	409,50 (- 401,05)	Sabbie	38°	4
24.6.73	2207 (- 2198,55)	Sabbie e argille	55°	7
6.7.73	3410 (- 3401,55)	Gessi con argille	80°	10

Pozzo: BELLARIA 1 (1962)

Comune: BELLARIA IGEA MARINA

(FORLI')

I.G.M. F^o 100 II° NE

Lat. 44° 08' 53"

Long. 0° 00' 25" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3055,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1610	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ghiaie
"	1610	"	2380	PLIOCENE	Argille con arenarie e sabbie
"	2380	"	3055	MIOCENE	Sabbie, argille e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.6.62	1504 (- 1498,50)	Argille sabbiosa	34°	6
12.7.62	3053 (- 2047,50)	Marne con arenarie	56°	9

Pozzo : **BELLARIA 2** (1962)

Comune: GATTEO

(FORLI')

I.G.M. F^o 100 II° NE

Lat. 44° 09' 13"

Long. 0° 02' 22" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 7,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 10,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2245,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1130	QUATERNARIO	Argille sabbie e ciottoli
"	1130	"	1619	PLIOCENE	Argille sabbiose
"	1619	"	2245,50	MIOCENE	Sabbie, argille e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.12.62	2242 (- 2231,60)	Marne arenacee	44°	7

Pozzo: **CARPINELLO 1** (1960)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F° 100 IV° SE

Lat. 44° 14' 19"5

Long. 0° 20' 41" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 22,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 26,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1835,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	735	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	735	"	1730	PLIOCENE	Argille siltose
"	1730	"	1835	MIOCENE	Marne siltose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.3.60	1835 (- 1809)	Marne siltose	40°	7

Pozzo: **CARPINELLO 2** (1961)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F^o100 IV° NE

Lat. 44° 15' 07"

Long. 0° 21' 51"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 19,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 22,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2363,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	960	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	960	"	2210	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2210	"	2363	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.3.61	2360 (- 2237,50)	Marne	51°	8

Pozzo : **CESENA 1** (1954)

Comune: CESENA

(FORLI')

I.G.M. F° 100 1° NE

Lat. 44° 09' 31"

Long. 0° 11' 15"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 26,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 28,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1104,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	297	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	297	"	1104	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.8.54	1000 (- 971,30)	Marne sabbiose	40°	5
21.9.54	1098 (- 1069,30)	Sabbie con marne	42°	5

Pozzo : **CORPOLO' 1** (1962)

Comune: RIMINI

(FORLI')

I.G.M. F° 101 III° SO

Lat. 44° 01' 46"5

Long. 0° 03' 33" Est da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 73,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 76,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2484,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	520	QUATERNARIO	Argille
"	520	"	1715	PLIOCENE	Argille siltose e sabbie
"	1715	"	2341	ALLOCTONO	Argille, marne e calcari marnosi con arenarie
"	2341	"	2484,50	PLIOCENE	Argille siltose e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.12.61	1452 (- 1375,60)	Argille siltose	32°	6
28. 1.62	2483 (- 2406,60)	Argille siltose	55°	8

Pozzo: FORLI' 1 (1955)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F° 100 IV° NO

Lat. 44° 18' 04"

Long. 0° 24' 42" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 14,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 18,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2113,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1340	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1340	"	1950	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1950	"	2113	MIOCENE	Marne siltose con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.1.55	305 (- 286,40)	Sabbie argillose	30°	4
2.2.55	1460 (- 1441,40)	Argille sabbiose	33°	6
5.3.55	2109 (- 2090,40)	Marne siltose	43°	7

Pozzo: FORLI' 2 (1964)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F° 100 IV° NO

Lat. 44° 17' 50"

Long. 0° 22' 57"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 18,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2297,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1350	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1350	"	1900	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1900	"	2297	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.11.64	1519 (- 1500,30)	Argille	48°	6
12.11.64	2295 (- 2276,30)	Marne	65°	8

Pozzo: **GAMBETTOLA 1** (1964)

Comune: CESENA

(FORLI')

I.G.M. F° 100 11° NE

Lat. 44° 08' 35"

Long. 0° 06' 07"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 18,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2974,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	310'	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	310	"	752	PLIOCENE	Argille
"	752	"	2260	MIOCENE	Marne sabbiose con selce
"	2260	"	2450	OLIGOCENE	Marne
"	2450	"	2610	EOC. - PALEOC.	Marne e calcare marnoso con selce
"	2610	"	2755	CRETACEO	Calcari e calcari marnosi con selce
"	2755	"	2974	GIURASSICO	Calcari, calcari marnosi con selce e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.1.64	1000 (- 978,05)	Marne sabbiose	37°	5
8.2.64	1664 (- 1642,05)	Marne sabbiose	43°	6
25.3.64	2118 (- 2096,05)	Marne	49°	7
2.6.64	2966 (- 2944,05)	Calcari	55°	9

Pozzo : **GATTEO MARE 1 direz.** (1968)

Comune: CESENATICO

(FORLI')

I.G.M. F° 100 1° SE

Lat. 44° 10' 57"5

Long. 0° 01' 42"8 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,30 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2320,00
(vert. 2039,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1835	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1835	"	2020	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	2020	"	2320	MIOCENE	Marne siltose con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
31.1.68	1353 (v. - 1210,30)	Argille sabbiose	35°	6
29.2.68	1802 (v. - 1602,80)	Argille con sabbie e ciottoli	40°	7
10.3.68	2075 (v. - 1818,80)	Marne con sabbie	45°	7
15.3.68	2320 (v. - 2034,30)	Sabbie con marne	46°	8

Pozzo : RUBICONE 1 (1974)

Comune: BELLARIA – IGEEA MARINA

(FORLI')

I.G.M. F° 100 II° NE

Lat. 44° 09' 33"5

Long. 0° 00' 16"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 7,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5550,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1700	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	1700	"	2449	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2449	"	2648	IMPRECISABILE	Marne e sabbie
"	2648	"	4400	MIOCENE	Marne e arenarie
"	4400	"	4438	OLIGOCENE	Marne
"	4438	"	4459	EOCENE	Calcari
"	4459	"	4625	CRETACEO	Calcari con marne
"	4625	"	5550	GIURASSICO	Calcari con marne, selci, dolomie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
12.12.73	500 (- 491,50)	Sabbie e argille	54°	4
12. 1.74	2816 (- 2807,50)	Sabbie con argille	61°	9
7. 3.74	4243,40 (- 4234,90)	Marne con livelli arenacei	78°	11
16. 3.74	4473 (- 4464,50)	Calcari	81°	12
26. 4.74	5119,50 (- 5111,00)	Calcari dolomitici	84°	13
12. 5.74	5543 (- 5534,50)	Calcari	89°	14

Pozzo: **SANT'ARCANGELO 1** (1954)

Comune: **SANT'ARCANGELO DI ROMAGNA**

(**FORLI'**)

I.G.M. F° 100 II° SE

Lat. 44° 03' 15"

Long. 0° 01' 26" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 42,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 45,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2100,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	220	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	220	"	1567	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1567	"	2100	ALLOCTONO	Argille con inclusi calcarei e arenacei

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.11.54	1198 (- 1152,25)	Argille sabbiose	43°	5
18.11.54	1591 (- 1545,25)	Calcari, marne e argille	40°	6
10.12.54	2097 (- 2051,25)	Argille	42°	7

Pozzo : **SANT'ARCANGELO 2** (1958)

Comune: SAVIGNANO SUL RUBICONE

(FORLI')

I.G.M. F^o 100 II° SO

Lat. 44° 05' 45"5

Long. 0° 02" 13" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 47,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 50,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1905,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m		a m		
0		625	QUATERNARIO	Argille e sabbie
625		1393	PLIOCENE	Argille e sabbie
1393		1725	MIOCENE	Marne e gessi con arenarie
1725		1905,50	ALLOCTONO	Argille con inclusi calcarei

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.10.58 ¹	1812 (- 1761,30)	Argille	39°	7

Pozzo : **TERRA DEL SOLE 1** (1961)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F° 100 IV° SO .

Lat. 44° 11' 53"

Long. 0° 28' 44" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 51,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 54,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1971,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1180	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1180	"	1971,50	PLIOCENE	Sabbie e argille con arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.10.61	511 (- 456,25)	Sabbie argillose	41°	4
30.10.61	1968 (- 1913,25)	Sabbie argillose	45°	7

Pozzo : **TERRA DEL SOLE 1 direz.**

(1961)

Comune: FORLI'

(FORLI')

I.G.M. F° 100 IV° SO

Lat. 44° 11' 53"

Long. 0° 28' 44"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 51,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 54,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1754,00

(vert. 1712,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1175'	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1175	"	1754	PLIOCENE	Argille e sabbie con arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.12.61	1751,40 (v. - 1654,25)	Sabbie e argille	37°	7

Pozzo: **ALBARETO 1** (1952)

Comune: MODENA

(MODENA)

I.G.M. F^o 74 11° SE

Lat. 44° 40' 48"8

Long. 1° 30' 44" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 33,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 38,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3048,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1709	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1709	"	2325	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2325	"	3048	MIOCENE	Sabbie e marne con conglomerati

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.10.52	2200 (- 2161,70)	Sabbie argillose	42°	7

Pozzo : **ALBARETO 2** (1953)

Comune: MODENA

(MODENA)

I.G.M. F^o 74 II° SE

Lat. 44° 41' 04"

Long. 1° 31' 56" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 33,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 38,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2850,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1810	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1810	"	2490	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	2490	"	2850	MIOCENE	Sabbie e marne con conglomeranti

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.6.53	1784 (- 1745,50)	Argille	45°	7

Pozzo: CAMPOSANTO 1 (1953)

Comune: RAVARINO

(MODENA)

I.G.M. F° 75 III° NE

Lat. 44° 46' 16"

Long. 1° 19' 38" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 20,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 25,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2508,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1663	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1663	"	2508	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21. 9.53	343 (- 317,70)	Argille sabbiose	30°	3
19.10.53	2185,50 (- 2160,20)	Sabbie argillose	52°	7

Pozzo : CASTELFRANCO EMILIA 1

(1952)

Comune: CASTELFRANCO EMILIA

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° NE

Lat. 44° 37' 04"3

Long. 1° 21' 05" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 29,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,85 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 33,85 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3001,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1600	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1600	"	2000	PLIOCENE	Argille, sabbie con arenarie e ciottoli
"	2000	"	3001	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.8.52	347 (- 313,15)	Argille sabbiose	30°	3

Pozzo: CASTELFRANCO EMILIA 2

(1962)

Comune: CASTELFRANCO EMILIA

(MODENA)

I.G.M. F°87 IV° NE

Lat. 44° 35' 31"

Long. 1° 20' 00" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 36,00 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,40 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 39,40 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2529,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1565	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1565	"	2035	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2035	"	2529	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.6.62	1221 (- 1181,50)	Argille sabbiose	30°	5
3.7.62	2527 (- 2487,50)	Marne con sabbie	50°	8

Pozzo: CASTELFRANCO EMILIA 3

(1965)

Comune: CASTELFRANCO EMILIA

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° NE

Lat. 44° 36' 09"

Long. 1° 19' 21" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 30,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 33,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2272,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1562	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	1562	"	2077	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2077	"	2272	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.9.65	2272 (- 2238,50)	Sabbie e marne	49°	8

Pozzo: CASTELFRANCO EMILIA 4

(1966)

Comune: CASTELFRANCO EMILIA

(MODENA)

I.G.M. F^o 87 IV^o NO

Lat. 44° 37' 41"5

Long. 1° 23' 16"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 31,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 34,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2781,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1596	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1596	"	2182	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2182	"	2781	MIOCENE	Marne e sabbie con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.11.66	1243,50 (- 1209,00)	Argille sabbiose	33°	5
16.11.66	1688 (- 1653,50)	Sabbie argillose	43°	6

388

Pozzo: CASTELVETRO 1 (1953)

Comune: VIGNOLA

(MODENA)

I.G.M. F^o 87 IV^o SO

Lat. 44° 30' 32"3

Long. 1° 27' 45" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 111,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 114,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1000,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	220	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	220	"	728	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	728	"	1000	MIOCENE	Marne e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.9.53	602,00 (- 487,50)	Argille	31°	4
26.9.53	799,50 (- 685,00)	Marne e gessi	30°	5

Pozzo : CASTELVETRO 2 (1956)

Comune: SPILAMBERTO

(MODENA)

I.G.M. F°87 IV° SO

Lat. 44° 30' 42"5

Long. 1° 28' 10" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 115,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 119,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1663,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	210	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	210	"	704	PLIOCENE	Argille
"	704	"	1385	MIOCENE	Marne e gessi
"	1385	"	1663	ALLOCTONO	Marne siltose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.10.56	1002 (- 882,50)	Marne	40°	5
18.11.56	1663 (- 1543,50)	Marne siltose	42°	6

Pozzo: **CASTELVETRO 3** (1959)

Comune: VIGNOLA

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° SO

Lat. 44° 30' 04"

Long. 1° 27' 21" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 112,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 115,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1251,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	427	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	427	"	1187	PLIOCENE	Argille
"	1187	"	1251	MIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
27.3.59	1251 (- 1136)	Sabbie	35°	6

Pozzo: CAVONE DI CARPI 1 (1973)

Comune: CARPI

(MODENA)

I.G.M. F^o74 1° SE

Lat. 44° 52' 35"

Long. 1° 32' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 19,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 24,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5507,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	a m		
0	130	QUATERNARIO	Ciottoli, sabbie e argille
130	857	PLIOCENE	Sabbie, argille e ciottoli
857	2210	MIOCENE	Marne, sabbie, calcari, argille
2210	2265	OLIGOCENE	Marne con calcari
2265	2550	EOCENE	Calcari, calcari marnosi, marne
2550	2590	PALEOCENE	Calcari con marne
2590	3070	CRETACEO	Calcari con marne
3070	4775	GIURASSICO	Calcari dolomitici, calcari con selce
4775	5075	TRIASSICO	Dolomie e calcari dolomitici
5075	5260	GIURASSICO	Calcari dolomitici e dolomie
5260	5480	TRIASSICO	Dolomie con calcari dolomitici
5480	5507	GIURASSICO	Calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8. 9.72	400 (- 375,55)	Ciottoli e sabbie	38°	4
23. 9.72	1549 (- 1524,55)	Marne siltose	50°	6
21.10.72	2525 (- 2500,55)	Calcari	63°	8
21.11.72	3115 (- 3090,55)	Calcari con selce	65°	9
7. 1.73	4629 (- 4604,55)	Calcari	86°	12
17. 1.73	5037 (- 5012,55)	Dolomie	97°	13
30. 1.73	5505 (- 5480,55)	Calcari	99°	14

Pozzo: **FORMIGINE 1** (1955)

Comune: CASTELNUOVO RANGONE

(MODENA)

I.G.M. F^o 86 1° SE

Lat. 44° 34' 13"

Long. 1° 33' 14" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 73,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 76,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2001,60

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	500	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	500	"	1126	PLIOCENE	Argille, talora sabbiose
"	1126		2001,60	MIOCENE	Marne arenacee con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.3.55	310 (- 233,30)	Argille sabbiose	30°	4
8.4.55	802,50 (- 725,80)	Argille	33°	5
5.5.55	1795 (-1718,30)	Marne sabbiose	40°	7
14.5.55	1998 (- 1921,30)	Marne sabbiose	45°	7

Pozzo: FORMIGINE 2 (1957)

Comune: FORMIGINE

(MODENA)

I.G.M. F^o 86 1° SE

Lat. 44° 33' 33"

Long. 1° 33' 40" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 85,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 88,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1581,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	492	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	492	"	1581	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.4.57	1557,80 (- 1469,05)	Argille	41°	6

Pozzo: **FORMIGINE 3** (1963)

Comune: CASTELNUOVO RANGONE
(MODENA)

I.G.M. F^o 86 1° SE

Lat. 44° 34' 47"

Long. 1° 32' 59" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 64,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 67,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1825,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	630	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	630	"	1195	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1195	"	1825	MIOCENE	Marne con gesso, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.6.63	1501,20 (- 1433,75)	Marne	47°	6

Pozzo: LEVIZZANO 1 (1960)

Comune: MARANELLO

(MODENA)

I.G.M. F^o86 11° NE

Lat. 44° 28' 39"5

Long. 1° 34' 25" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 375,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 379,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3131,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	965	ALLOCTONO	Argille con arenarie
"	965	"	2085	MIOCENE	Marne arenacee
"	2085	"	2124	ALLOCTONO	Argille
"	2124	"	2285	MIOCENE	Argille marnose
"	2285	"	2300	ALLOCTONO	Argille
"	2300	"	3131	MIOCENE	Marne con arenarie e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
4. 8.60	313 (+ 66)	Argille	38°	4
24. 8.60	1240 (- 861)	Marne	42°	6
7.10.60	3123 (- 2744)	Marne arenacee	64°	9

Pozzo : LEVIZZANO 2 (1962)

Comune: CASTELVETRO DI MODENA

(MODENA)

I.G.M. F° 66 11° NE

Lat. 44° 29' 39"5

Long. 1° 32' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 197,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 200,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2294,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	520	QUATERNARIO	Argille sabbiose con ciottoli
"	520	"	1500	PLIOCENE	Argille con livelli di sabbia
"	1500	"	2294	MIOCENE	Gessi e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.9.62	2149 (- 1948,60)	Marne	46°	7
8.9.62	2293 (- 2092,60)	Marne	47°	7

Pozzo: **MARANELLO 1** (1966)

Comune: MARANELLO

(MODENA)

I.G.M. F^o 86 1° SE

Lat. 44° 30' 39"5

Long. 1° 34' 03" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 153,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 156,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1803,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	610	QUATERNARIO	Argille con ciottoli
"	610	"	1225	PLIOCENE	Argille siltose
"	1225	"	1803	MIOCENE	Marne arenacee e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.2.66	548 (- 391,55)	Argille	31°	4
21.2.66	1801,80 (- 1645,35)	Marne arenacee	42°	7

Pozzo: **MIRANDOLA 1** (1954)

Comune: **MIRANDOLA**

(**MODENA**)

I.G.M. F° 75 IV° NE

Lat. 44° 55' 20"

Long. 1° 21' 41" Ovest da **Monte Mario**

Quota del piano campagna: m 13,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 16,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2701,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	421	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	421	"	1519	PLIOCENE	Sabbie, argille e conglomerati
"	1519	"	2701,50	MIOCENE	Marne con gessi e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.2.54	2698 (- 2681,95)	Marne arenacee	46°	8

Pozzo: **MODENA 1** (1955)

Comune: MODENA

(MODENA)

I.G.M. F° 86 1° SE

Lat. 44° 34' 47"

Long. 1° 31' 31"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 52,35 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 55,65 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2490,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	805	QUATERNARIO	Argille con ciottoli e sabbie
"	805	"	920	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	920	"	2490,50	MIOCENE	Marne arenacee con sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.7.55	332,50 (- 276,85)	Argille sabbiose	24°	3
28.7.55	1419 (- 1363,35)	Marne sabbiose	39°	6

Pozzo: MODENA 2 (1955)

Comune: MODENA

(MODENA)

I.G.M. F^o 86 1° SE

Lat. 44° 34' 36"5

Long. 1° 31' 29" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 53,05 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 56,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1819,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	790	QUATERNARIO	Argille sabbiose
"	790	"	935	PLIOCENE	Argille sabbiose
"	935	"	1819	MIOCENE	Marne siltose e sabbie con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.12.55	1599,50 (- 1543,15)	Marne siltose	35°	6

Pozzo: MODENA 3 (1960)

Comune: MODENA

(MODENA)

I.G.M. F° 86 1° NE

Lat. 44° 36' 57"1

Long. 1° 30' 56"7 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 36,80 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 42,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3965,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1415	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1415	"	1853	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1853	"	3965	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.3.60	1970 (- 1927,80)	Sabbie con argille	42°	7
29.4.60	3456,30 (- 3414,10)	Sabbie con argille	70°	10
17.5.60	3964,50 (- 3922,30)	Sabbie con marne	144°	11

Pozzo : NOVI 1 bis. (1953)

Comune: NOVI DI MODENA

(MODENA)

I.G.M. F^o 74 1° SE

Lat. 44° 53' 02"

Long. 1° 34' 11" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 20,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 24,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1600,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	215	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	215	"	700	PLIOCENE	Sabbie, argille e ciottoli
"	700	"	1600	MIOCENE	Marne con sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.2.53	1025 (- 1000,50)	Marne e arenarie	48°	5
17.3.53	1596 (- 1571,50)	Marne con arenarie	40°	6

Pozzo : **NOVI 4 Bis** (1952)

Comune: **NOVI DI MODENA**

(**MODENA**)

I.G.M. F° 74 1° SE

Lat. 44° 53' 19"5

Long. 1° 30' 48" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 19,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 23,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1529,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	90	QUATERNARIO	Sabbie, ciottoli e argille
"	90	"	218	PLIOCENE	Sabbie con argille
"	218	"	1529,50	MIOCENE	Marne con arenarie e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.12.52	1014,50 (- 991)	Marne e arenarie	43°	5
12.12.52	1524,50 (- 1501)	Marne	43°	6

Pozzo : S. CESARIO 1 (1956)

Comune: S. CESARIO SUL PANARO

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° SO

Lat. 44° 33' 15"

Long. 1° 24' 58" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 57,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 60,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1560,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1115'	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1115	"	1440	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli
"	1440	"	1560	MIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13. 9.56	205 (- 144,30)	Sabbie e ciottoli con argille	25°	3
20. 9.56	855,50 (- 794,80)	Argille con sabbie	37°	5
4.10.56	1560 (- 1499,30)	Ciottoli e sabbie	58°	6

Pozzo : S. CESARIO 2 (1962)

Comune: S. CESARIO SUL PANARO

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° SO

Lat. 44° 34' 08"

Long. 1° 24' 30" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 47,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 50,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2122,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1290	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1290	"	2122	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.7.62	2121,70 (- 2071,30)	Argille con sabbie	44°	7

Pozzo : S. CESARIO 3 (1966)

Comune: S. CESARIO SUL PANARO

(MODENA)

I.G.M. F^o 87 IV^o NO

Lat. 44° 35' 19"5

Long. 1° 26' 37"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 42,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 47,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2005,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1200	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1200	"	1650	PLIOCENE	Argille e sabbie con ciottoli
"	1650	"	2005,50	MIOCENE	Marne con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.5.66	1302 (- 1254,60)	Argille	46°	6
13.5.66	2003 (- 1955,60)	Marne con sabbie	47°	7

Pozzo: SERRAMAZZONI 1 (1959)

Comune: SERRAMAZZONI

(MODENA)

I.G.M. F^o86 11° NO

Lat. 44° 26' 20"

Long. 1° 41' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 576,10 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 580,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 947,30

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 947,30 ALLOCTONO Marne, calcari, arenarie, argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.4.59	416 (+ 164,50)	Argille con inclusi calcarei	30°	4

Pozzo: VERICA 1 (1961)

Comune: PAVULLO NEL FRIGNANO

(MODENA)

I.G.M. F^o 97 1° NE

Lat. 44° 19' 12"

Long. 1° 32' 20"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 505,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 509,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3501,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 3501 ALLOCTONO Argille con arenarie, marne e calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
2.6.61	1738 (- 1228,05)	Argille	40°	6
5.8.61	3500 (- 2990,05)	Argille	58°	10

Pozzo : **BIANCONESE 1** (1961)

Comune: FONTANELLATO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 1° SO

Lat. 44° 52' 01"

Long. 2° 14' 03"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 50,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 53,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1852,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1315	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1315	"	1732	PLIOCENE	Argille con sabbie e ghiaie
"	1732	"	1852	MIOCENE	Sabbie, arenarie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13. 9.61	1852 (- 1798,60)	Sabbie	74°	7

Pozzo : BRE' 1 (1971)

Comune: BUSSETO

(PARMA)

I.G.M. F°73 IV° NE

Lat. 44° 59' 38"5

Long. 2° 22' 00"6 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 28,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 7,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 35,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5975,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1640	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1640	"	3645	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	3645	"	5975	MIOCENE	Marne, arenarie e siltiti

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7. 4.71	2269,90 (- 2234,90)	Argille	63°	8
25. 4.71	3189,50 (- 3154,50)	Sabbie	64°	9
8. 5.71	3766 (- 3731)	Sabbie	79°	11
26. 5.71	4501,50 (- 4466,50)	Sabbie	90°	12
15. 6.71	4915 (- 4880)	Marne sabbiose	97°	13
7. 7.71	5639,30 (- 5604,30)	Marne	108°	14
1. 8.71	5899,30 (- 5864,30)	Marne	112°	15
7. 8.71	5972,30 (- 5937,30)	Marne siltose	114°	15

Pozzo: CAMPORE 1 (1959)

Comune: SALSOMAGGIORE TERME¹

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 III° NO

Lat. 44° 49' 39"5

Long. 2° 26' 47"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 135,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 138,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2540,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	30	QUATERNARIO	Ciottoli, sabbie e argille
"	30	"	1222	PLIOCENE	Argille con sabbie e conglomerati
"	1222	"	2170	ALLOCTONO	Argille
"	2170	"	2540	MIOCENE	Marne arenacee e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.4.59	407 (- 268,30)	Argille	30°	4
14.6.59	2540 (- 2401,30)	Marne arenacee	55°	8

Pozzo : FELINO 1 (1960)

Comune: SALA BAGANZA

(PARMA)

I.G.M. F°73 II° SO

Lat. 44° 41' 01"5

Long. 2° 14' 26" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 212,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,10 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 216,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3089,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	35	QUATERNARIO	Sabbie e ghiaie
"	35	"	1580	PLIOCENE	Argille, arenarie, ciottoli con ghiaie
"	1580	"	1740	ALLOCTONO	Conglomerati con gessi e argille
"	1740	"	3089	MIOCENE	Marne arenacee con arenarie e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
4.4.60	305,00 (- 88,90)	Argille	35°	3
12.6.60	2562,70 (- 2346,60)	Marne arenacee	59°	8
7.7.60	3087,50 (- 2871,40)	Arenarie e marne	69°	9

Pozzo: **FONTANELLATO 1** (1956)

Comune: FONTANELLATO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 IV° SE

Lat. 44° 53' 54"

Long. 2° 18' 31"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 45,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 50,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3252,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	759	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	759	"	3252	MIOCENE	Sabbie e marne con arenarie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.6.55	1599 (- 1548,50)	Marne e sabbie	45°	6
13.7.55	2168 (- 2117,50)	Marne arenacee	55°	7
28.7.55	2743 (- 2692,50)	Marne e sabbie	39°	8
26.8.56	3076 (- 3025,50)	Marne e arenarie	55°	9

Pozzo: **MONTEPELATO 6** (1959)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° SE

Lat. 44° 44' 39"

Long. 2° 05' 04" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 83,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 86,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2293,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	360	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	360	"	478	PLIOCENE	Argille
"	478	"	2993	MIOCENE	Marne e sabbie con arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.8.58	248,60 (- 161,90)	Argille	29°	3
17.9.58	1186 (- 1099,30)	Marne	37°	5

Pozzo: **NOCETO 1** (1958)

Comune: NOCETO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 III° NE

Lat. 44° 49' 14"5

Long. 2° 17' 04"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 75,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 80,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1972,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	252	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	252	"	520	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	520	"	1972	MIOCENE	Marne arenacee, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.10.58	350 (- 270,00)	Argille sabbiose	38°	3
14.11.58	1954,50 (- 1874,50)	Sabbie	55°	7

Pozzo : PARMA 1 (1959)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° NO

Lat. 44° 49' 12"7

Long. 2° 08' 30" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 43,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 46,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3295,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1605'	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	1605	"	2171	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli
"	2171	"	3295,50	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
31.5.59	1303,50 (- 1256,80)	Sabbie argillose	35°	6
15.6.59	2128 (- 2081,30)	Argille sabbiose	47°	7
1.8.59	3293 (- 3246,30)	Marne con arenarie	57°	10

Pozzo : **PARMA 2** (1961)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 II° NE

Lat. 44° 46' 52"

Long. 2° 07' 18"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 65,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 68,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2938,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1396	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1396	"	2000	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2000	"	2938	MIOCENE	Marne, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.3.61	1433,20 (- 1364,45)	Argille sabbiose	30°	6
30.3.61	2091,50 (- 2022,75)	Argille e sabbie	44°	7
20.4.61	2938 (- 2869,25)	Marne e sabbie	64°	9

Pozzo: **POZZOLO 1** (1959)

Comune: BORE
(PARMA)

I.G.M. F° 72 II° SE

Lat. 44° 43' 29"5

Long. 2° 37' 19"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 700,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 705,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2696,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 2696 ALLOCTONO Argille, marne, arenarie e calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7. 9.59	195,20 (+ 509,80)	Marne e argille	25°	3
16.10.59	1752,50 (- 1047,50)	Marne	45°	7

Pozzo : PRELERNA 1 (1962)

Comune: SOLIGNANO

(PARMA)

I.G.M. F° 84 1° NE

Lat. 44° 37' 28"

Long. 2° 30' 39"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 725,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 729,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3457,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 3457 ALLOCTONO Argille, marne, calcari ed arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1. 9.61	301 (+ 428,60)	Marne e calcari	31°	3
28.10.61	1630,50 (- 900,90)	Marne	47°	6
29.12.61	3028 (- 2298,40)	Marne e arenarie	70°	9
2. 2.62	3451,80 (- 2722,20)	Marne con arenarie	74°	10

Pozzo: **PROVAZZANO 1** (1959)

Comune: **NEVIANO DEGLI ARDUINI**

(**PARMA**)

I.G.M. F^o85 1° NE

Lat. 44° 35' 50"

Long. 2° 06' 56"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 433,35 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 437,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1490,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1490 ALLOCTONO Marne, arenarie, calcari arenacei e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19. 9.59	204,20 (+ 233,15)	Calcari arenacei	30°	3
6.11.59	1488 (- 1050,65)	Calcari e marne	37°	6

Pozzo: RIO ZOLA 1 (1975)

Comune: MONTECHIARUGOLO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° SE

Lat. 44° 43' 38"

Long. 2° 01' 27" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 76,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 79,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3334,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	290	QUATERNARIO	Ciottoli e argille con sabbie
"	290	"	430	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	430	"	3334	MIOCENE	Marne, argille, sabbie, arenarie con conglomerati

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
15.6.75	1183 (- 1103,40)	Argille siltose	48°	5
31.7.75	2265,50 (- 2185,90)	Sabbie e argille	53°	8
12.9.75	3058,50 (- 2978,90)	Arenarie e marne	69°	9
27.9.75	3331,50 (- 3251,90)	Argille siltose	70°	10

Pozzo: **RONCOPASCOLO 1** (1962)

Comune: **GOLESE**

(**PARMA**)

I.G.M. F^o 73 1° SO

Lat. 44° 50' 55"

Long. 2° 11' 25"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 44,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 47,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2250,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1326	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1326	"	1772	PLIOCENE	Argille e sabbie con ciottoli
"	1772	"	2250	MIOCENE	Marne, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
31.8.62	2247,20 (- 2199,80)	Sabbie e marne	46°	7

Pozzo: **RONCOPASCOLO 2** (1966).

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F°73 11° NO

Lat. 44° 49' 41"5

Long. 2° 10' 36"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 48,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 51,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1898,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1220	QUATERNARIO	Sabbie, ciottoli e argille
"	1220	"	1565	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1565	"	1898	MIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.10.66	545,50 (- 494,00)	Argille sabbiose	49°	4
26.10.66	1891 (- 1839,50)	Sabbie e marne con ciottoli	43°	7

Pozzo : SALSOMAGGIORE 1 (1958)

Comune: SALSOMAGGIORE TERME

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 III^o NO

Lat. 44° 48' 28"

Long. 2° 27' 44"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 284,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,25 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 289,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3326,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 3326 MIOCENE Sabbie, marne e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16. 9.58	595,50 (- 306,25)	Marne	30°	4
28.10.58	2257 (- 1967,75)	Marne e sabbie	55°	8
22.12.58	3326 (- 3036,75)	Arenarie e marne	83°	10

Pozzo : S. PANCRAZIO 1 Bis (1953)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 11° NO

Lat. 44° 49' 14"

Long. 2° 12' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 60,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 64,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1334,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	686	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	686	"	775	PLIOCENE	Argille con calcare arenaceo
"	775	"	1334	MIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.4.53	750 (- 686)	Argille	33°	5

Pozzo: SIVIZZOLA 1 (1960)

Comune: CALESTANO

(PARMA)

I.G.M. F° 85 IV° NO

Lat. 44° 38' 11"5

Long. 2° 16' 37"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 305,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 309,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2251,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	26	QUATERNARIO	Ciottoli con argille
"	26	"	1740	ALLOCTONO	Argille, marne, calcari marnoso-arenacei
"	1740	"	2251,50	MIOCENE	Marne arenacee con calcari arenacei

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.4.60	282 (+ 26,05)	Marne	30°	3
14.6.60	1549,50 (- 1240,05)	Marne siltose	49°	6
12.8.60	2251,50 (- 1942,45)	Marne arenacee	63°	8

Pozzo: **SORAGNA 2** (1953)

Comune: **BUSSETO**

(**PARMA**)

I.G.M. F° 73 IV° NO

Lat. 44° 57' 31"

Long. 2° 24' 16" Ovest da **Monte Mario**

Quota del piano campagna: m 42,00 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,70 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 45,70 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2045,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1120	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1120	"	1430	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1430	"	2045	MIOCENE	Sabbie e marne con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.4.53	1400 (- 1354,30)	Marne e sabbie	35°	6

Pozzo : SORAGNA 3 (1953)

Comune: SORAGNA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 IV° NE

Lat. 44° 56' 41"

Long. 2° 20' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 39,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 44,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2732,80

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1299	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1299	"	1605	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1605	"	2732,80	MIOCENE	Marne e sabbie con ciottoli e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.7.53	1570 (- 1525,65)	Argille sabbiose	39°	6
17.8.53	2221 (- 2176,65)	Marne arenacee	50°	7
28.8.53	2332,50 (- 2288,15)	Marne arenacee	48°	8

Pozzo : **SORAGNA 3 direz.** (1954)

Comune: SORAGNA

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 IV^o NE

Lat. 44° 56' 41"

Long. 2° 20' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 39,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 44,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3034,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1299	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1299	"	1605	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1605	"	3034,50	MIOCENE	Marne e sabbie con ciottoli e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.2.54	2831 (-2786,65)	Marne e sabbie	58°	9

Pozzo: TORRECHIARA 1 (1960)

Comune: LANGHIRANO

(PARMA)

I.G.M. F^o 85 1° NO

Lat. 44° 37' 44"

Long. 2° 10' 53"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 250,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,10 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 254,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2468,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 2468 ALLOCTONO Marne, argille, calcari e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
8. 9.59	401,70 (- 147,60)	Calcari marnosi	43°	3
23.11.59	1765 (- 1510,90)	Calcari marnosi e marne	45°	7

Pozzo : VALLEZZA 178 (1956)

Comune: FORNOVO DI TARO

(PARMA)

I.G.M. F° 85 IV° NE

Lat. 44° 39' 31"

Long. 2° 18' 10"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 273,05 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 278,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3218,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	894	ALLOCTONO	Argille con calcari marnosi e arenarie
"	894	"	3218	MIOCENE	Marne con sabbie, arenarie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.6.55	452,50 (- 174,15)	Marne e calcari marnosi	48°	4
8.8.55	1543 (- 1264,65)	Sabbie e marne	48°	6
17.8.55	1696,50 (- 1418,15)	Sabbie e marne	44°	6

Pozzo : VALLEZZA 179 (1955)

Comune: FORNOVO DI TARO

(PARMA)

I.G.M. F°85 IV° NE

Lat. 44° 39' 42"

Long. 2° 18' 10" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 288,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 292,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1335,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	978	ALLOCTONO	Argille con livelletti sabbioso arenacei
"	978	"	1335	MIOCENE	Sabbiose e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.8.55	1228 (- 935,10)	Sabbie e marne	42°	5
6.8.55	1328,50 (- 1035,60)	Marne e sabbie	42°	6

Pozzo : **CHERO CARPANETO 1** (1953)

Comune: **CARPANETO PIACENTINO**

(**PIACENZA**)

I.G.M. F° 72 1° SE

Lat. 44° 54' 48"

Long. 2° 36' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 95,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 100,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2088,60

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	612	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	612	"	1947	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1947	"	2088,60	MIOCENE	Marne gessose con sabbia

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.12.52	1292 (- 1191,65)	Argille	34°	6
4. 2.53	2084 (- 1983,65)	Marne gessose	45°	7

Pozzo: **CHERO CARPANETO 2** (1953)

Comune: **FIORENZUOLA D'ARDA**

(**PIACENZA**)

I.G.M. F° 72 1° SE

Lat. 44° 54' 34"

Long. 2° 35' 58" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 89,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 93,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2503,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	614	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	614	"	1987	PLIOCENE	Argille siltose con ciottoli e sabbie
"	1987	"	2503	MIOCENE	Sabbie e marne gessose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.4.53	1596 (- 1502,10)	Argille	39°	6
22.5.53	2206 (- 2112,10)	Sabbie e argille	54°	7

Pozzo : **CHERO CARPANETO 3** (1963)

Comune: FIORENZUOLA D'ARDA

(PIACENZA)

I.G.M. F° 72 1° SE

Lat. 44° 54' 46"5

Long. 2° 35' 50" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 86,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 89,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1970,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	647	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	647	"	1970	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.9.63	1935 (- 1845,55)	Ciottoli	46°	7

Pozzo: GRAZZANO VISCONTI 1

(1965)

Comune: VIGOLZONE

(PIACENZA)

I.G.M. F^o72 IV^o NO

Lat. 44° 56' 20"5

Long. 2° 46' 31"5

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 136,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 139,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1501,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	340	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	340	"	1091	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1091	"	1501	MIOCENE	Marne con livelletti sabbiosi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.4.65	1057 (- 918)	Ciottoli e sabbie	31°	5
5.5.65	1501 (- 1362)	Marne arenacee	40°	6

Pozzo : LARZANO 1 (1960)

Comune: PODENZANO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 72 IV° NE

Lat. 44° 57' 40"

Long. 2° 47' 53"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 110,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 114,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2442,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	580	QUATERNARIO	Argille, ciottoli e sabbie
"	580	"	880	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	880	"	2442	MIOCENE	Marne arenacee

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17. 9.60	1240 (- 1126)	Marne arenacee	44°	5
7.10.60	1931 (- 1817)	Marne arenacee	48°	7
28.10.60	2442 (- 2328)	Marne arenacee	57°	8

Pozzo: **MONTICELLI D'ONGINA 1**

(1955)

Comune: **MONTICELLI D'ONGINA**

(**PIACENZA**)

I.G.M. F° 60 11° NE

Lat. 45° 07' 32"7

Long. 2° 32' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 43,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1783,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	998	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	998	"	1783	MIOCENE	Marne arenacee con sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.10.55	1676 (- 1632,70)	Marne arenacee	40°	6

Pozzo : **MONTICELLI D'ONGINA 2**

(1958)

Comune: MONTICELLI D'ONGINA

(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 11° NE

Lat. 45° 06' 48"

Long. 2° 32' 52" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 43,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1430,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1079	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1079	"	1430	MIOCENE	Marne arenacee e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
27.5.58	1426 (- 1383)	Marne arenacee	34°	6

Pozzo: PONTE DELL'OLIO 1 (1962)

Comune: VIGOLZONE

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 72 IV° SE

Lat. 44° 53' 08"

Long. 2° 50' 17"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 300,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 303,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5325,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1776	ALLOCTONO	Marne, calcari, calcari marnosi, arenarie e siltiti
"	1776	"	5325,50	MIOCENE	Marne e arenarie con conglomerato

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.7.61	1903 (- 1599,10)	Arenarie e marne	47°	7
3.8.61	2568,50 (- 2264,60)	Marne e arenarie	61°	8
22.9.61	3459 (- 3155,10)	Marne e arenarie	71°	10
1.5.62	4677,60 (- 4373,70)	Arenarie e marne	99°	12
22.6.62	5320,30 (- 5016,40)	Arenarie e marne	113°	14

Pozzo: REZZANO 1 (1962)

Comune: CARPANETO PIACENTINO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 72 1° SO

Lat. 44° 51' 19"

Long. 2° 40' 33"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 200,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 203,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2608,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	300	QUATERNARIO	Ciottoli, sabbie e argille
"	300	"	955	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	955	"	1912	ALLOCTONO	Argille, marne, calcari arenacei e arenarie
"	1912	"	2608,50	MIOCENE	Marne con sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7. 9.62	2214,70 (- 2011,20)	Marne con sabbie	54°	7
1.10.62	2608,50 (- 2405,00)	Marne con arenarie	65°	8

Pozzo : RIO MEZZANO 1 (1957)

Comune: FIOREZZUOLA D'ARDA

(PIACENZA)

I.G.M. F° 72 1° NE

Lat. 44° 58' 09"5

Long. 2° 33' 07" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 57,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 60,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2056,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	971	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	971	"	2056	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.6.57	1935 (- 1874,70)	Argille con sabbie	45°	7
24.7.57	2012 (- 1951,70)	Sabbie e argille	46°	7

Pozzo: RIVERGARO 1 (1965)

Comune: RIVERGARO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 72 IV° NE

Lat. 44° 55' 07"

Long. 2° 49' 38" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 169,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 172,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2012,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	466	QUATERNARIO	Ciottoli con sabbie e argille
"	466	"	635	PLIOCENE	Argille, sabbie, ciottoli e calcari arenacei
"	635	"	2012	MIOCENE	Marne con arenarie e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.5.65	553 (- 381)	Argille	30°	4
9.6.65	1737 (- 1565)	Marne	39°	6

Pozzo : SARMATO 1 (1958)

Comune: CASTEL S. GIOVANNI
(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 III° SO

Lat. 45° 05' 00"

Long. 2° 59' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 58,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 63,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1370,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	80	QUATERNARIO	Ciottoli e sabbie con argille
"	80	"	435	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	435	"	1370	MIOCENE	Marne con sabbie; tracce di gesso

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.8.58	250 (- 187)	Argille	27°	3

Pozzo: BAGNACAVALLO 1 (1959)

Comune: BAGNACAVALLO

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 III° SO

Lat. 44° 24' 59"5

Long. 0° 29' 26" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 13,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,25 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 18,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2972,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1705	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1705	"	2410	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2410	"	2972	MIOCENE	Marne con sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
11. 9.59	802 (- 783,75)	Sabbie	44°	5
21. 9.59	1729 (- 1710,75)	Argille sabbiose	66°	6
19.10.59	2972 (- 2954,75)	Marne	54°	9

Pozzo: BAGNACAVALLO 2 (1963)

Comune: BAGNACAVALLO

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 III° SO

Lat. 44° 24' 33"

Long. 0° 29' 33" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 12,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 15,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2296,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1550	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1550	"	1770	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1770	"	2296	MIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.4.63	2296 (- 2280,60)	Sabbie e argille	44°	8

Pozzo : **CANNUZZOLA 1** (1960)

Comune: MENSA
(RAVENNA)

I.G.M. F° 100 1° SO

Lat. 44° 13' 12"5

Long. 0° 13' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 18,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1953,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	650	QUATERNARIO	Ghiaie, argille e sabbie
"	650	"	1953	MIOCENE	Marne arenacee e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.2.60	1953 (- 1951,05)	Marne e sabbie	40°	7

Pozzo: **CANNUZZOLA 2** (1961)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 100 1° SO

Lat. 44° 13' 55"

Long. 0° 13' 34" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 18,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1946,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	987	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	987	"	1946,50	MIOCENE	Marne arenacee e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.1.61	1104 (- 1082,60)	Marne e sabbie	30°	5
15.2.61	1943 (- 1921,60)	Marne	38°	7

Pozzo : **CERVIA 2** (1955)

Comune: CERVIA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 100 1° SE

Lat. 44° 12' 38"

Long. 0° 05' 01" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,85 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,85 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2296,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1595	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1595	"	2296	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.3.55	2288 (- 2282,15)	Marne	44°	8

Pozzo : FUSIGNANO 1 (1970)

Comune: BAGNACAVALLO

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 III° NO

Lat. 44° 26' 37"

Long. 0° 28' 18" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 8,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 9,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 17,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5664,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1700	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1700	"	3936	PLIOCENE	Sabbie, argille e marne
"	3936	"	5664	MIOCENE	Marne, arenarie, calcari arenacei, conglomerati e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.2.70	2009 (- 1991,20)	Sabbie	48°	7
20.2.70	3308 (- 3290,20)	Sabbie	67°	8
10.3.70	4183 (- 4165,20)	Marne	79°	11
22.4.70	5143,50 (- 5125,70)	Marne e calcari arenacei	96°	13
3.6.70	5594,40 (- 5576,70)	Calcari arenacei e marne	99°	14

Pozzo: LUGO 1 (1961)

Comune: LUGO

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 II° SE

Lat. 44° 24' 46"5

Long. 0° 36' 46"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 19,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 22,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2004,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1360	QUATERNARIO	Sabbie ed argille con ciottoli
"	1360	"	1675	- PLIOCENE	Argilla sabbiose e sabbie
"	1675	"	2004	MIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.4.61	1999 (- 1976,55)	Argille siltose	32°	7

Pozzo: LUGO 2 (1966)

Comune: LUGO
(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 II° NE

Lat. 44° 26' 13"5

Long. 0° 30' 18"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 11,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 16,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4130,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1715	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1715	"	4130	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.6.66	2007 (- 1990,40)	Argille sabbiose	48°	7

Pozzo: **RIOLO BAGNI 1** (1960)

Comune: **RIOLO TERME**

(**RAVENNA**)

I.G.M. F^o 99 1° NO

Lat. 44° 17' 30"

Long. 0° 43' 20" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 140,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 143,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1819,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	460	QUATERNARIO	Argille con sabbie
"	460	"	1415	PLIOCENE	Argille con poche sabbie
"	1415	"	1819	MIOCENE	Marne e sabbie con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.6.60	1818 (- 1674,50)	Sabbie e marne	43°	7

Pozzo: S. ALBERTO 1 (1961)

Comune: ALFONSINE

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 IV^o SE

Lat. 44° 31' 13"

Long. 0° 21' 23"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2376,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1702	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1702	"	2376	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.6.61	2375 (- 2366,60)	Sabbie con argille	35°	8

Pozzo: S. ALBERTO 2 (1962)

Comune: ALFONSINE

(RAVENNA)

I.G.M. F°89 IV° SE

Lat. 44° 31' 30"5

Long. 0° 22' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2072,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1449	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1449	"	1971	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1971	"	2072	MIOCENE	Argille marnose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
8.8.62	2066 (- 2057,60)	Argille sabbiose	48°	7

Pozzo : SIROCCA 1 direz. (1972)

Comune: RAVENNA - S. ALBERTO

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 IV° SE

Lat. 44° 33' 42"3

Long. 0° 16' 50"6 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,20 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,55 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4860,00
(vert.4342,75)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1264	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1264	"	4860	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.3.72	304,50 (- 297,95)	Sabbie	25°	3
22.3.72	1481,50 (- 1474,95)	Sabbie argillose	44°	6
12.5.72	4260,50 (v. - 3797,95)	Argille sabbiose	68°	12
20.5.72	4696 (v. - 4184,45)	Argille sabbiose	72°	12
25.5.72	4852 (v. - 4329,00)	Argille sabbiose	74°	13

Pozzo: **ALBINEA 1** (1957)

Comune: ALBINEA

(REGGIO E.)

I.G.M. F°86 IV° SE

Lat. 44° 37' 56"5

Long. 1° 51' 49"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 120,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 123,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1206,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	500	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	500	"	1060	PLIOCENE	Argille
"	1060	"	1206	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.2.57	1191 (- 1067,25)	Sabbie e marne	32°	5

Pozzo : BAGNOLO IN PIANO 1 (1970)

Comune: CORREGGIO
(REGGIO E.)

I.G.M. F° 74 II° NO

Lat. 44° 46' 44"5

Long. 1° 44' 35"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 30,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 6,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 36,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5151,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1060	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1060	"	2494	PLIOCENE	Argille, sabbie, marne e arenarie
"	2494	"	4639	MIOCENE	Marne, sabbie, arenarie e conglomerati
"	4639	"	5151	CRETACEO	Calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.1.70	324,70 (- 287,90)	Sabbie	27°	3
21.3.70	3742,20 (- 3705,40)	Marne argillose	69°	10
22.4.70	4586 (- 4549,20)	Marne arenacee	94°	12
16.5.70	4657 (- 4620,20)	Breccia calcarea	95°	12
21.6.70	5127 (- 5090,20)	Calcari	105°	13

Pozzo : BAGNOLO IN PIANO 2 (1972)

Comune: BAGNOLO IN PIANO

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 74 11° NO

Lat. 44° 27' 23"

Long. 1° 43' 57" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 30,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 7,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 37,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5733,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1105	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1105	"	2577	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2577	"	4505	MIOCENE	Sabbie arenacee e marne
"	4505	"	5350	CRETACEO	Calcari
"	5350	"	5733	GIURASSICO	Calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
25.10.71	498 (- 460,95)	Argille sabbiose	38°	4
15.11.71	2782 (- 2744,95)	Argille sabbiose	70°	9
11. 4.72	4517,50 (- 4480,45)	Calcari	87°	12
28. 5.72	5410 (- 5372,95)	Calcari	98°	14
17. 6.72	5726 (- 5688,95)	Calcari	102°	14

Pozzo: **BAISO 1** (1959)

Comune: **BAISO**

(**REGGIO E.**)

I.G.M. F°86 III° NE

Lat. 44° 29' 55"

Long. 1° 49' 30" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 317,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 321,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1509,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1509,50 ALLOCTONO Argilla con arenarie e calcare

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7. 9.59	993,00 (- 627,00)	Argille con calcare	39°	5
10.10.59	1487,70 (- 1166,70)	Argille con arenarie	44°	6

Pozzo: CASALGRANDE 1 (1961)

Comune: CASALGRANDE

(REGGIO E.)

I.G.M. F^o86° 1° NO

Lat. 44° 35' 15"

Long. 1° 41' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 83,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 86,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1648,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	750	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	750	"	1347	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1347	"	1648	MIOCENE	Marne con sabbie e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.8.61	1646,50 (- 1559,75)	Gessi e marne	62°	6

00 s.l.m.
75 s.p.c.
75 s.l.m.
00

TURPA	† in ore
	5

Pozzo : LEMIZZONE 1 (1964)

Comune: CORREGGIO

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 74 11° SO

Lat. 44° 44' 17"

Long. 1° 42' 19" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 37,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 40,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1778,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1400	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1400	"	1778	PLIOCENE	Sabbie ed argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.8.64	1778 (- 1737,40)	Sabbie ed argille	36°	7

Pozzo: **NOVELLARA 1** (1960)

Comune: **CAMPAGNOLA E.**

(**REGGIO E.**)

I.G.M. F^o 74 11° NO

Lat. 44° 49' 00"

Long. 1° 43' 00" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 27,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 30,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1750,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1225	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1225	"	1750	.PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.2.60	1750 (- 1719,60)	Sabbie argillose	41°	7

Pozzo: REGGIO EMILIA 1 (1954)

Comune: REGGIO EMILIA

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 86 IV° NE

Lat. 44° 39" 15"

Long. 1° 51" 27" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 95,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 100,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2261,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	450	QUÀTERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	450	"	777	PLIOCENE	Argille con ciottoli
"	777	"	2261	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.10.54	309 (- 208,70)	Argille	30°	3
30.10.54	1002 (- 901,70)	Sabbie e marne	37°	5
18.11.54	1851 (- 1750,70)	Sabbie e marne	44°	7
4.12.54	2259 (- 2158,70)	Marne e sabbie	44°	8

Pozzo : REGGIO EMILIA 3 (1958)

Comune: REGGIO EMILIA

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 86 IV° NO

Lat. 44° 39' 48"5

Long. 1° 52' 50" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 92,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 95,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 995,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	300	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	300	"	777	PLIOCENE	Argille e sabbie con ciottoli
"	777	"	995	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
4.4.58	995 (- 899,70)	Sabbie e argille	38°	5

Pozzo: REGGIO EMILIA 4 (1958)

Comune: REGGIO EMILIA

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 86 IV° NO

Lat. 44° 39' 47"

Long. 1° 53' 22" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 105,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 108,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1294,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	265	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	265	"	776	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	776	"	1294,50	MIOCENE	Marne con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.5.58	1294 (- 1185,70)	Marne	40°	6

Pozzo : REGGIO EMILIA 5 (1961)

Comune: REGGIO EMILIA

(REGGIO E.)

I.G.M. F^o74 III° SE

Lat. 44° 40' 15"5

Long. 1° 48' 41"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 61,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 64,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1908,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1305	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1305	"	1908	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.2.61	1908 (- 1843,55)	Sabbie e argille	41°	7

Pozzo: RIO SALICETO 1 (1957)

Comune: RIO SALICETO

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 74 II° NO

Lat. 44° 48' 32"5

Long. 1° 39' 41"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 26,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 29,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1512,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	950	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	950	"	1512	PLIOCENE	Sabbie e argille con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.5.57	218,80 (- 189,05)	Sabbie con argille	30°	3
26.5.57	1502,50 (- 1472,75)	Sabbie e argille	39°	6

Pozzo: RUBIERA 1 (1958)

Comune: CASALGRANDE

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 86 1° NO

Lat. 44° 37' 07"

Long. 1° 42' 21" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 68,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 71,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1465,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1125	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1125	"	1265	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1265	"	1465	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.7.58	363 (- 291,70)	Argille sabbiose	30°	3
26.7.58	1462,50 (- 1391,20)	Marne	64°	6

Pozzo: RUBIERA 3 (1958)

Comune: CASALGRANDE

(REGGIO E.)

I.G.M. F⁰86 1° NO

Lat. 44° 36' 55"

Long. 1° 41' 05" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 70,65 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 73,65 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1504,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	980	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	980	"	1010	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli
"	1010	"	1504	MIOCENE	Sabbie, marne con arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
2.12.58	1504 (- 1430,35)	Sabbie e marne	39°	6

Pozzo: S. POLO D'ENZA 1 (1962)

Comune: S. POLO D'ENZA

(REGGIO E.)

I.G.M. F^o 85 1° NE

Lat. 44° 37' 20"

Long. 2° 02' 24" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 161,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 165,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2285,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	17	QUATERNARIO	Ciottoli e sabbie con argille
"	17	"	1850	ALLOCTONO	Argille, marne e calcari marnoso - arenacei
"	1850	"	2285	MIOCENE	Sabbie arenacee e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.6.62	2150,70 (- 1985,25)	Arenarie e marne	53°	7

Pozzo: VIANO 1 (1962)

Comune: BAISO

(REGGIO E.)

I.G.M. F°86 IV° SE

Lat. 44° 31' 40"

Long. 1° 50' 56"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 420,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 423,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3438,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 3438 ALLOCTONO Argille, marne e calcari arenacei

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.12.61	2378 (- 1954,10)	Argille	43°	8

Pozzo : ALICE 1 (1973)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 16,00

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 20,40 s.l.m.

Lat. 44° 11' 19"1

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4000,00

Long. 12° 39' 52"6 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1710	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	1710	"	4000	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.5.73	1588 (- 1567,60)	Argille	53°	6
12.6.73	3394 (- 3373,60)	Sabbie e argille	64°	10
28.6.73	4000 (- 3979,60)	Sabbie e argille	70°	11

Pozzo: **ANDREA 1** (1968)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 51,00

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 9,30 s.l.m.

Lat. 44° 24' 24"5

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2222,00

Long. 13° 12' 37"6 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	2006	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2006	"	2196	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2196	"	2202	MIOCENE	Calcari
"	2202	"	2222	CRETACEO	Calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.8.68	2222 (- 2212,70)	Calcari	36°	7

Pozzo : ANEMONE NO 1 direz. (1976)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 22,40

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 21,60 s.l.m.

Lat. 44° 14' 02"8

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4023,00
(vert. 3867,50)

Long. 12° 41' 19"3 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1490	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1490	"	4023	PLIOCENE	Sabbie, argille, arenarie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.2.76	1980 (v. - 1939,50)	Sabbie e argille	48°	7
15.3.76	3054 (v. - 2964,00)	Argille e sabbie	57°	9
9.4.76	4023 (v. - 3845,90)	Marne arenacee	68°	11

Pozzo: ANNA 1 (1968)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 64,90

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 9,40 s.l.m.

Lat. 44° 14' 32"5

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2657,50

Long. 13° 28' 42" Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1840	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1840	"	1905	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1905	"	1950	EOCENE	Calcari
"	1950	"	2450	CRETACEO	Calcari
"	2450	"	2657,50	CRETACEO - GIURASSICO	Calcari

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.6.68	404 (- 394,60)	Sabbie	25°	4
5.7.68	1864 (- 1836,60)	Argille	38°	7
6.8.68	2112 (- 2002,60)	Calcari	40°	7

Pozzo: ATENA 1 (1973)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 24,00

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 18,60 s.l.m.

Lat. 44° 14' 54"1

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4850,00

Long. 12° 43' 06"4 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	2020	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2020	"	4850	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
31.3.73	1790 (- 1771,4)	Argille	44°	6
18.2.73	3880 (- 2861,4)	Sabbie	63°	10
24.2.73	4244 (- 4225,4)	Sabbie	67°	11
5.3.73	4554 (- 4535,4)	Sabbie argillose	70°	12
23.3.73	4850 (- 4831,4)	Argilla	75°	13

Pozzo: **BELLARIA MARE 1** (1962)

Mare **ADRIATICO**

Fondo marino: m - 9,40

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 17,60 s.l.m.

Lat. 44° 09' 23"5

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2495,00

Long. 12° 30' 31"9 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1700	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1700	"	2006	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2006	"	2495	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.2.62	832 (- 814,4)	Argille	35°	5
21.2.62	1928 (- 1910,4)	Sabbie	51°	7

Pozzo: RIMINI MARE 1 (1964)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 18,50

Zona "A"

Quota della tavola rotary: m 18,00 s.l.m.

Lat. 44° 11' 00"

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2108,00

Long. 12° 41' 48"4 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1520	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1520	"	2108	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.1.64	1297 (- 1189)	Argille	30°	5
24.1.64	2103 (- 2085)	Argille	39°	7

Pozzo: ALBA 1 (1970)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 15,00

Zona ENI

Quota della tavola rotary: m 18,35 s.l.m.

Lat. 44° 20' 27"4

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5115,00

Long. 12° 29' 48"5 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1703	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1703	"	3570	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	3570	"	3840	MIOCENE	Sabbie e argille
"	3840	"	5115	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.1.70	301 (- 282,65)	Argille e sabbie	34°	3
29.1.70	1993 (- 1974,65)	Argille	50°	7
25.2.70	3810 (- 3791,65)	Argille	64°	11
13.3.70	4157 (- 4138,65)	Argille	65°	11
17.4.70	5111 (- 5092,65)	Argille con sabbie	81°	13

Pozzo: **AMBRA 1** (1971)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 16,00

Zona ENI

Quota della tavola rotary: m 18,40 s.l.m.

Lat. 44° 21' 23"5

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2500,00

Long. 12° 29' 21"5 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1688	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1688	"	2500	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.6.71	1804 (- 1785,60)	Sabbie e argille	43°	7
6.6.71	2498 (- 2479,60)	Argille e sabbie	53°	8

Pozzo: ANITA 1 (1970)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 10,00

Zona ENI

Quota della tavola rotary: m 20,50 s.l.m.

Lat. 44° 17' 06"5

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5827,00

Long. 12° 27' 48"4 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1913	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	1913	"	4900	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	4900	"	5827	MIOCENE	Marne siltoso-arenacee con sabbie, arenarie e conglomerati

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.12.69	2001 (- 1980,50)	Sabbie e argille	47°	7
11. 1.70	3638 (- 3617,50)	Argille e sabbie	64°	10
27. 1.70	4501 (- 4480,50)	Argille	70°	12
14. 2.70	4990 (- 4969,50)	Sabbie e ciottoli con argille	75°	13
18. 3.70	5653 (- 5632,50)	Marne	79°	14
31. 3.70	5823 (- 5802,50)	Marne arenacee	81°	15

Pozzo: ASPASIA 1 (1972)

Mare ADRIATICO Fondo marino: m - 9,50
Zona ENI Quota della tavola rotary: m 22,35 s.l.m.
Lat. 44° 14' 49"1 PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5085,00
Long. 12° 25' 19"4 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1865	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1865	"	3520	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	3520	"	5085	MIOCENE	Marne, arenarie, tracce di gesso

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17. 9.72	304 (- 281,65)	Sabbie e argille	34°	4
24. 9.72	1860 (- 1837,65)	Sabbie e argille	52°	7
6.10.72	3482 (- 3459,65)	Marne e sabbie	61°	10
12.10.72	3734 (- 3711,65)	Sabbie e marne	64°	10
25.10.72	4195 (- 4172,65)	Marne sabbiose	71°	11
13.11.72	4822 (- 4799,65)	Arenarie e marne	77°	13
20.11.72	5014 (- 4991,65)	Marne	79°	13
24.11.72	5072 (- 5049,65)	Marne	79°	13

Pozzo: **ATREO 1** (1973)

Mare **ADRIATICO**

Fondo marino: m - 7,30

Zona **ENI**

Quota della tavola rotary: m 18,60 s.l.m.

Lat. 44° 26' 39"3

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 5087,00

Long. 12° 19' 11"1 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1470	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1470	"	4997	PLIOCENE	Sabbie, argille e arenarie
"	4997	"	5087	MIOCENE	Argille, marne e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.4.73	1507 (- 1488,40)	Sabbie e argille	45°	6
27.4.73	3553 (- 3534,40)	Argille e sabbie	61°	10
5.5.73	3899 (- 3880,40)	Argille e sabbie	66°	11

Pozzo: **COMACCHIO MARE 1** (1967)

Mare ADRIATICO Fondo marino: m - 10,00
Zona ENI Quota della tavola rotary: m 17,00 s.l.m.
Lat. 44° 40' 26" PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4382,00
Long. 12° 18' 57"4 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	2160	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2160	"	4040	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	4040	"	4382	MIOCENE	Marne con gessi e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.11.66	999 (- 982)	Sabbie e argille	37°	5
27.11.66	2204 (- 2187)	Sabbie e argille	50°	7
9.12.66	2903 (- 2886)	Sabbie e argille	74°	9
17.12.66	3463 (- 3446)	Sabbie e argille	74°	10
26.12.66	3894 (- 3877)	Argille con sabbie	72°	11
17. 1.67	4376 (- 4359)	Marne	80°	12

Pozzo : LIDIA 1 (1969)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 11,00

Zona ENI

Quota della tavola rotary: m 18,00 s.l.m.

Lat. 44° 34' 53"4

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3764,00

Long. 12° 20' 20"8 Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1932	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1932	"	3764	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.1.69	1478 (- 1460)	Sabbie con argille	41°	6
21.2.69	3764 (- 3746)	Sabbie e argille	59°	11

Pozzo: RAVENNA MARE EST 1 (1966)

Mare ADRIATICO

Fondo marino: m - 16,50

Zona ENI

Quota della tavola rotary: m 15,70 s.l.m.

Lat. 44° 21' 03"

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2200,00

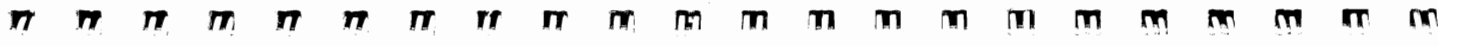
Long. 12° 30' 26" Est Gr.

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	F.M.	a m	1883	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1883	"	2200	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.6.66	1580 (- 1564,30)	Sabbie e argille	40°	6
6.7.66	2197,30 (- 2181,60)	Sabbie e argille	52°	7



Pozzo: BUDRIO 1 (1954)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 IV° SO

Lat. 44° 31' 33"5

Long. 0° 53' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 22,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 27,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3185,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1387	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1387	"	2760	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2760	"	3185	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.7.54	303 (- 275,70)	Sabbie argillose	30°	3
5.8.54	1497 (- 1469,70)	Argille sabbiose	44°	6
24.8.54	2513 (- 2485,70)	Sabbie e argille	44°	8
23.9.54	3180 (- 3152,70)	Marne e sabbie	60°	9

Pozzo: **BUDRIO 2** (1955)

Comune: **MEDICINA**

(**BOLOGNA**)

I.G.M. F°88 III° NE

Lat. 44° 29' 21"5

Long. 0° 45' 41" Ovest da **Monte Mario**

Quota del piano campagna: m 14,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 19,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3001,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1467	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1467	"	2455	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2455	"	3001	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.2.55	1645 (- 1625,30)	Argille e sabbie	43°	6
5.4.55	2996 (- 2976,30)	Marne e sabbie	60°	9
DA TERMOMETRIA				
28.2.55	400 (- 380,30)	Sabbie argillose	24°	16
24.4.55	1110 (- 1090,30)	Sabbie e argille	35°	18
Pool UNICO	2531 (- 2511,30) 2555 (- 2535,30)	Sabbie	60°	

Pozzo: **BUDRIO 3** (1956)

Comune: **MEDICINA**

(**BOLOGNA**)

I.G.M. F^o 88 III° NE

Lat. 44° 29' 20"

Long. 0° 45' 03" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 13,05 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 16,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2700,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1480	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1480	"	2440	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2440	"	2700	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
27.11.56	1603 (- 1586,20)	Argille sabbiose	39°	6
20.12.56	2695 (- 2678,20)	Marne e sabbie	53°	8
DA TERMOMETRIA				
1.12.56	400 (- 383,20)	Argille e sabbie	31°	13
25.2.57	1050 (- 1033,20)	Argille	20°	29

Pozzo : BUDRIO 4 (1957)

Comune: MEDICINA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 III° NE

Lat. 44° 28' 57"

Long. 0° 44' 50" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 13,05 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 16,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2650,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1490	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1490	"	2480	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	2480	"	2650	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.6.57	1491 (- 1474,20)	Argille sabbiose	35°	6
4.7.57	2650 (- 2633,20)	Sabbie e marne	60°	8

Pozzo : BUDRIO 5 (1957)

Comune: MEDICINA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 III° NE

Lat. 44° 29' 30"5

Long. 0° 46' 09" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 19,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 22,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2609,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1490	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1490	"	2510	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2510	"	2609	MIOCENE	Marne siltose con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.3.57	1477 (- 1454,25)	Argille sabbiose	38°	5
12.4.57	2607 (- 2584,25)	Marne siltose	52°	8

Giacimento **IMOLA** (1953)

Comune : IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 23' 03"
Long. 0° 42' 15"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 30,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m³⁰⁶⁶ al pozzo n. 8

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1000	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1000	"	F.P.	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1380 (- 1345) BOTTOM : 1390 (- 1355)	Sabbie	39°
B	TOP : 1045 (- 1010) BOTTOM : 1060 (- 1025)	Sabbie	35°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo: **IMOLA 3** (1953)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 11° SO

Lat. 44° 22' 52"

Long. 0° 41' 50" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 29,45 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 33,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1833,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1020	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1020	"	1833	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.6.53	1201 (- 1167,55)	Sabbie	35°	5
29.6.53	1832 (- 1798,55)	Marne	44°	6

Pozzo : IMOLA 6 (1955)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F⁰88 11° SO

Lat. 44° 23' 09"

Long. 0° 42' 56" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 29,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 32,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1709,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1025	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1025	"	1709	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.7.55	1052 (- 1019,2)	Argille	30°	5
28.7.55	1706,5 (- 1673,7)	Argille	43°	6

Pozzo: **IMOLA 7** (1955)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 II° SO

Lat. 44° 23' 32"

Long. 0° 43' 21" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 28,85 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 32,55 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1704,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1030	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1030	"	1704	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.7.55	1052 (- 1019,45)	Sabbie	30°	5
27.7.55	1704 (- 1671,45)	Argille	43°	6

Pozzo: IMOLA 8 (1961)

Comune: IMOLA
(BOLOGNA)

I.G.M. F⁰88 III° SE
Lat. 44° 24' 01"5

Long. 0° 45' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 35,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 38,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3066,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1010	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1010	"	3066	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.12.60	1502 (- 1463,2)	Argille	34°	6

Pozzo: IMOLA 10 (1968)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 11° SO

Lat. 44° 24' 07"3

Long. 0° 43' 10"8 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 28,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 31,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2198,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1100	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1100	"	1480	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1480	"	2198	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.4.68	1055 (- 1023,55)	Sabbie e argille	40°	5

Glacimento **MINERBIO** (1956)

Comuni: BENTIVOGLIO
MALALBERGO
MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 88

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 37' 02"5
Long. 0° 57' 08"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 16,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m2357 al pozzo n. 24

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m 0 a m 1250 QUATERNARIO Sabbie e argille
" 1250 " F.P. PLIOCENE Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1300 (- 1280) BOTTOM : 1310 (- 1290)	Sabbie	40°
B	TOP : 1310 (- 1290) BOTTOM : 1335 (- 1315)	Sabbie	40°
C	TOP : 1250 (- 1230) BOTTOM : 1390 (- 1370)	Sabbie	41°
F	TOP : 1730 (- 1710) BOTTOM : 1765 (- 1745)	Sabbie	49°
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo : MINERBIO 1 (1956)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 IV° NO

Lat. 44° 37' 02"5

Long. 0° 57' 08" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,45 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,15 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1373,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1086	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1086	"	1373	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.8.56	1370 (- 1349,85)	Sabbie	42°	6

Pozzo : MINERBIO 2 (1956)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o

Lat. 44° 37' 05"

Long. 0° 56' 28" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,90 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1796,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1250	QUATERNARIO	Sabbie
"	1250	"	1796	PLIOCENE	Sabbie ed argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.10.56	1244 (- 1223,40)	Sabbie	35°	5
11.10.56	1580 (- 1559,40)	Sabbie	43°	6
28.10.56	1796 (- 1775,40)	Marne	44°	7

Pozzo: **MINERBIO 9** (1957)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 88 IV° NO

Lat. 44° 37' 49"

Long. 0° 57' 50"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 19,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1702,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1167	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	1167	"	1702	PLIOCENE	Sabbie ed argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.6.57	1702 (- 1682,3)	Argille	47°	6

Pozzo : MINERBIO 21 (1958)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 88 IV° NO

Lat. 44° 37' 05"5

Long. 0° 58' 27" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 17,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1871,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1252	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	1252	"	1871	PLIOCENE	Sabbie ed argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.3.58	1869 (- 1848,3)	Sabbie	53°	7

Pozzo: **MINERBIO 23** (1958)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 IV° NO

Lat. 44° 36' 18"

Long. 0° 55' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 19,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1775,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1249	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1249	"	1775	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.6.58	1753 (- 1733,3)	Sabbie	42°	6

Pozzo : MINERBIO 24 (1958)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F°88 IV° NO

Lat. 44° 36' 40"

Long. 0° 58' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 17,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2357,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1326	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1326	"	2357	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.7.58	2357 (-2336,3)	Sabbie	53°	8

Pozzo : MINERBIO 26 (1958)

Comune: MINERBIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 88 IV^o NO

Lat. 44° 38' 17"

Long. 1° 00' 10"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 14,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 17,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1995,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1283 QUATERNARIO Sabbie e argille
" 1283 " 1995 PLIOCENE Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.9.58	1494 (- 1476,3)	Sabbie	49°	6

Glacimento S. PIETRO IN CASALE (1957)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o75

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 42' 35"
Long. 1° 02' 03"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 16,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 1978,2 al pozzo n. 1

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	800	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	800	"	1300	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1300	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A - B C - D	TOP : 830 (- 810) BOTTOM: 950 (- 930)	Sabbie	38°
E - F - G - H I - L - M	TOP : 800 (- 780) BOTTOM: 1020 (- 1000)	Sabbie	38°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 1 (1957)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o75 11° SE

Lat. 44° 42' 35"

Long. 1° 02' 03" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 20,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 25,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1978,20

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	825	QUATERNARIO	Sabbie
"	825	"	1430	PLIOCENE	Sabbie con argille e marne
"	1430	"	1978,20	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.5.57	305 (- 279,50)	Sabbia ed argilla	28°	4
27.5.57	868 (- 842,50)	Marne e sabbie	30°	5
28.6.57	1978 (- 1952,50)	Marne	50°	7

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 3 (1957)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F°75 11° SE

Lat. 44° 43' 00"

Long. 1° 03' 29"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 15,90 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 1,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 17,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1703,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	815	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	815	"	1340	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1340	"	1703	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.10.57	1155 (- 1137,6)	Sabbie	39°	5

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 7 (1958)

Comune: S. PIETRO IN CASALE
(BOLOGNA)

I.G.M. F^o75 11° SE

Lat. 44° 43' 31"

Long. 1° 03' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 14,35 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,75 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 18,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1364,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	920	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	920	"	1364	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.1.58	1364 (- 1345,9)	Sabbie	36°	6

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 9 (1958)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o75 11° SE

Lat. 44° 42' 26"

Long. 1° 00' 27"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,70 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 19,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1145,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	770	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	770	"	1145,50	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.1.58	1145 (- 1125,3)	Sabbie	34°	5

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 11 (1958)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 75 11° SE

Lat. 44° 43' 43"5

Long. 1° 05' 39"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 13,10 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 16,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1149,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	780	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	780	"	1149	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.3.58	1148 (- 1131,7)	Sabbie	36°	5

Pozzo: S. PIETRO IN CASALE 17 (1958)

Comune: S. PIETRO IN CASALE

(BOLOGNA)

I.G.M. F°75 11° SE

Lat. 44° 42' 41"

Long. 1° 03' 59" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 19,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1150,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	860	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	860	"	1150	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.7.58	1150 (- 1130,8)	Sabbie	35°	5

Giacimento **SANTERNO** (1953)

Comune: **IMOLA**

(**BOLOGNA**)

I.G.M. F^o 88 - 99

Coordinate pozzo di scoperta: **Lat. 44° 19' 17"**
Long. 0° 47' 18"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 80,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 3235 al pozzo n. 5

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	500	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	500	"	1550	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1550	"	F.P.	MIOCENE	Marne, arenarie e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1555 (- 1470) BOTTOM: 1655 (- 1570)	Sabbie e siltiti	50°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo: **SANTERNO 2** (1954)

Comune: **IMOLA**

(**BOLOGNA**)

I.G.M. F°99 IV° NE

Lat. 44° 18' 52"

Long. 0° 47' 24" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 62,25 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 66,85 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1900,80

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	425	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	425	"	1769	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1769	"	1900,80	MIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.3.54	1537 (- 1470,15)	Argille	35°	6
2.4.54	1890 (- 1823,15)	Sabbie	30°	7

Pozzo: **SANTERNO 3** (1954)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 99 IV° NE

Lat. 44° 18' 58"10

Long. 0° 46' 57" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 56,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 60,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2324,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	485	QUATERNARIO	Argille sabbiose
"	485	"	1548	PLIOCENE	Argille
"	1548	"	2324,50	MIOCENE	Marne, sabbie ed arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.6.54	1530 (- 1469,40)	Argille	40°	6
16.6.54	1897 (- 1836,40)	Marne	45°	7
13.7.54	2237 (- 2176,40)	Sabbie	53°	7
23.7.54	2313 (- 2252,40)	Arenarie	54°	8

Pozzo: **SANTERNO 4** (1954)

Comune: **IMOLA E RIOLO BAGNI**

(BOLOGNA E RAVENNA)

I.G.M. F^o 99 IV° NE

Lat. 44° 18' 51"5

Long. 0° 46' 26" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 81,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 85,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2599,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	537	QUATERNARIO	Argille con sabbie
"	537	"	1603	PLIOCENE	Argille sabbiose
"	1603	"	2599	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.7.54	1581 (- 1495,90)	Argille sabbiose	45°	6
11.8.54	1992 (- 1906,90)	Sabbie	54°	7
2.9.54	2573 (- 2487,90)	Marne arenacee	50°	8

Pozzo: **SANTERNO 5** (1955)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 II° SE

Lat. 44° 19' 15"

Long. 0° 47' 52" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 77,60 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 81,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3235,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	464	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	464	"	1565	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1565	"	3235	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.12.54	2499 (- 2417,80)	Sabbie	59°	8
20. 1.55	2996 (- 2914,80)	Sabbie	62°	9

Pozzo: **SANTERNO 8** (1955)

Comune: IMOLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o99 IV° NE

Lat. 44° 19' 33"

Long. 0° 47' 39" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 81,95 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 85,65 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1741,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	574	QUATERNARIO	Argille con sabbie
"	574	"	1657	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1657	"	1741,50	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
25.12.55	1741 (- 1655,35)	Sabbie	39°	6

Glacimento SELVA (1953)

Comuni : BUDRIO
MOLINELLA

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 88

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 35' 44"
Long. 0° 51' 45"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 15,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m3005 al pozzo n. 3

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1200	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1200	"	1500	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1500	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
B	TOP : 1345 (- 1325) BOTTOM : 1375 (- 1355)	Sabbie	41°
G	TOP : 1265 (- 1255) BOTTOM : 1285 (- 1275)	Sabbie	41°
C	TOP : 1280 (- 1260) BOTTOM : 1360 (- 1340)	Sabbie	40°
I	TOP : 765 (- 745) BOTTOM : 815 (- 795)	Sabbie	29°
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo : SELVA 1 (1953)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F°88 IV° SE

Lat. 44° 34' 11"5

Long. 0° 49' 41" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 11,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 15,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1830,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1059	QUATERNARIO	Sabbie
"	1059	"	1333	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1333	"	1830,50	MIOCENE	Marne arenacee

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.5.53	1161 (- 1145,50)	Argille	30°	5
29.5.53	1513 (- 1497,50)	Marne	39°	6
11.6.53	1828 (- 1812,50)	Marne	47°	7

Pozzo: SELVA 3 (1954)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 IV^o NO

Lat. 44° 35' 12"5

Long. 0° 52' 47"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,10 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3005,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1066	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1066	"	1411	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1411	"	3005	MIOCENE	Marne e sabbie con arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.5.54	2690 (- 2668,60)	Marne e sabbie	63°	8
6.6.54	3005 (- 2983,60)	Marne con arenarie	64°	9

Pozzo: SELVA 9 (1956)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F°88 IV° NO

Lat. 44° 35' 44"

Long. 0° 53' 09" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 13,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 17,10 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1494,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1184	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1184	"	1494	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.11.56	1492 (- 1474,90)	Sabbie e argille	38°	6

Pozzo: SELVA 14 (1957)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o88 IV^o SO

Lat. 44° 34' 21"

Long. 0° 52' 55" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 18,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 21,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1766,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1303	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1303	"	1766	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.3.57	1766 (- 1744,40)	Sabbie e argille	45°	7

Pozzo : SELVA 18 (1957)

Comune: BUDRIO

(BOLOGNA)

I.G.M. F°88 IV° NO

Lat. 44° 36' 10"

Long. 0° 55' 08" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 16,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 19,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1552,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1258	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1258	"	1552	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19.8.57	1538 (- 1518,80)	Argille e sabbie	40°	6

Pozzo: BOVA 1 (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 III° SE

Lat. 44° 42' 14"

Long. 0° 45' 58" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1728,60

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	306	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	306	"	674	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	674	"	1728,60	MIOCENE	Marne, argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.7.56	1728 (- 1720,60)	Marne	50°	6

Pozzo : BOVA 2 (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 III° SE

Lat. 44° 42' 17"

Long. 0° 46' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 425,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	301	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	301	"	425	PLIOCENE	Sabbie con argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.7.56	423 (- 417,10)	Argille sabbiose	30°	4

Pozzo: BOVA 3 (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 III° SE

Lat. 44° 41' 56"

Long. 0° 45' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 425,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	312	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	312	"	425	PLIOCENE	Sabbie con argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.8.56	425 (- 419,10)	Argille sabbiose	28°	4
Pool B	316 (- 310,10) 332 (- 326,10)	Sabbie	22°	

Pozzo : BOVA 4 (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F°76 11° SO

Lat. 44° 42' 01"5

Long. 0° 44' 57" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 425,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	349	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	349	"	425	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.9.56	424 (- 423,10)	Argille sabbiose	30°	4

Pozzo : BOVA 5 (1956)

Comune: ARGENTA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 III° SE

Lat. 44° 41' 56"5

Long. 0° 45' 56"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 4,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 1,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 425,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	310	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	310	"	425	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.10.56	425 (-419,10)	Argille sabbiose	30°	4

Giacimento GALLARE (1972)

Comuni: MASSA FISCAGLIA
OSTELLATO

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 45' 09"
Long. 0° 23' 44"
(Ovest da Monte Mario)

(FERRARA)

Quota media piano campagna: m 0,50 s.l.m.

I.G.M. F° 77

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 4956 al pozzo n. 1

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	a m	Periodo	Descrizione
0	1750	QUATERNARIO	Sabbie e argille
" 1750	" 2600	PLIOCENE	Sabbie, argille e conglomerati
" 2600	" 3840	MIOCENE	Marne arenacee con gessi e sabbie
" 3840	" 4100	OLIGOCENE	Marne
" 4100	" 4250	EOCENE	Calcari con selce e marne
" 4250	" 4295	PALEOCENE	Calcari
" 4295	" F.P.	CRETACEO	Calcari con selce, marne e dolomie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1845,50 (- 1839,50) BOTTOM: 1850 (- 1844,00)	Sabbie	63°
B	TOP : 1851,10 (- 1845,00) BOTTOM: 1863,50 (- 1857,40)	Sabbie	63°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo : GALLARE 1 (1972)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F^o77 III° NO

Lat. 44° 45' 09"4

Long. 0° 23' 44" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 6,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4956,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m		a m		
0		1757	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
1757		2706	PLIOCENE	Sabbie, argille e conglomerati
2706		3840	MIOCENE	Marne arenacee con gessi e sabbie
3840		4100	OLIGOCENE	Marne
4100		4250	EOCENE	Calcari con selce e marne
4250		4295	PALEOCENE	Calcari
4295		4956	CRETACEO	Calcari con selce, marne e dolomie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
30. 7.72	1811 (- 1802,40)	Sabbie con argille	61°	7
21. 8.72	2979,50 (- 2970,90)	Marne	71°	9
1. 9.72	3373,80 (- 3365,20)	Marne	75°	10
29. 9.72	4237 (- 4228,40)	Calcari con marne	103°	11
22.10.72	4536,90 (- 4528,30)	Calcari	105°	12
1.12.72	4956 (- 4947,40)	Dolomie	110°	13

Pozzo : GALLARE 2 (1973)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 77 III° NO

Lat. 44° 45' 13"5

Long. 0° 24' 41"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2693,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1692	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1692	"	2693	PLIOCENE	Sabbie e argille con conglomerato

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.5.73	502,40 (- 495,90)	Sabbie con argille	38°	4
19.5.73	1977 (- 1970,50)	Sabbie e argille	57°	7
26.5.73	2692,50 (- 2686,00)	Conglomerati con argille	69°	8

Pozzo: **GALLARE 3** (1975)

Comune: **MASSA FISCAGLIA**

(**FERRARA**)

I.G.M. F^o77 III° NO

Lat. 44° 45' 09"

Long. 0° 23' 07" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,55 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 3,55 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2537,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1788	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1788	"	2410	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2410	"	2537	MIOCENE	Marne arenaceo-sabbiose e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.4.75	248,50 (- 244,95)	Sabbie e argille	38°	3
7.4.75	1202 (- 1198,45)	Argille e sabbie	46°	5
15.4.75	2061 (- 2057,45)	Argille con sabbie	58°	7
25.4.75	2405,50 (- 2401,95)	Conglomerati	61°	8
8.5.75	2536 (- 2532,45)	Marne sabbiose	60°	8

Pozzo : GALLARE 4 direz. (1975)

Comune: MASSA FISCAGLIA

(FERRARA)

I.G.M. F°77 III° NO

Lat. 44° 45' 09"3

Long. 0° 23' 07"1 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 3,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2065,00
(vert. 1946,50)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1861	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	1861	"	2065	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
4.12.75	2063,50 (v.-1941,40)	Sabbie e argille	53°	7

Pozzo: MIGLIARINO 1 (1960)

Comune: MIGLIARINO

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 II° NE

Lat. 44° 46' 03"

Long. 0° 30' 55"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1504,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1317	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1317	"	1504	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.8.60	1501 (- 1495,60)	Sabbie	47°	6

Pozzo: MIGLIARINO 2 (1965)

Comune: OSTELLATO

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° NE

Lat. 44° 44' 41"

Long. 0° 32' 23"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1494,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1290	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1290	"	1494	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.10.65	1491 (- 1485,55)	Sabbie argillose	62°	6

Pozzo: MIGLIARINO 3 (1966)

Comune: MIGLIARINO

(FERRARA)

I.G.M. F^o77 III^o NO

Lat. 44° 46' 20"5

Long. 0° 29' 30"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,25 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1758,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1265	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1265	"	1758	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
15.4.66	1748 (- 1742,75)	Sabbie e argille	42°	6

Pozzo: **MONESTIROLO 1** (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 III° SE

Lat. 44° 44' 44"

Long. 0° 46' 12" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1950,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	340	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	340	"	931	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	931	"	1950	MIOCENE	Marne siltose con poca sabbia

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
12.1.56	1502 (- 1494,60)	Marne siltose	38°	6
2.3.56	1950 (- 1942,60)	Marne	48°	7
Pool UNICO	470 (- 462,60) 495 (- 487,60)	Sabbie	23°	

Pozzo: **MONESTIROLO 2** (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 III° SE

Lat. 44° 44' 35"

Long. 0° 45' 48" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,80 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 1,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 526,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	340	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	340	"	526,50	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.5.56	526 (- 521,30)	Sabbie e argille	20°	4

Pozzo: **MONESTIROLO 4** (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 III° SE

Lat. 44° 44' 29"

Long. 0° 45' 12"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 1,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 525,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	370	QUATERNARIO	Sabbie ed argille
"	370	"	525	PLIOCENE	Argille con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.7.56	525 (- 520,10)	Sabbie ed argille	25°	4

Pozzo: **MONESTIROLO 5** (1956)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 III° SE

Lat. 44° 44' 58"

Long. 0° 45' 55"

Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 1,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,90 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 600,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	414	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	414	"	600	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.10.56	599 (- 594,10)	Sabbie ed argille	35°	4

Pozzo: PORTOVERRARA 1

(1958)

Comune: PORTOMAGGIORE

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

(FERRARA)

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

I.G.M. F⁰76 11° SE

Quota della tavola rotary : m 5,00 s.l.m.

Lat. 44° 41' 28"

Long. 0° 35' 15"5 Ovest da Monte Mario

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1207,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	720	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	720	"	1028	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli
"	1028	"	1207	MIOCENE	Marne con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
22.1.58	1207 (- 1202)	Marne	35°	5
DA TERMOMETRIA				
28.1.58	250 (- 245)	Sabbie con argille	20°	14
	400 (- 395)	Sabbie e argille	22°	
Pool UNICO	832 (- 827)	Sabbie	34°	
	851 (- 846)			

Pozzo: PORTOVERRARA 2 (1958)

Comune: PORTOMAGGIORE

(FERRARA)

I.G.M. F°76 II° SE

Lat. 44° 41' 43"

Long. 0° 35' 39"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,60 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1025,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	713	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	713	"	1025,50	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
3.3.58	1025 (- 1020,40)	Ciottoli	40°	5

Pozzo: PORTOVERRARA 3 (1958)

Comune: PORTOMAGGIORE

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 II° SE

Lat. 44° 41' 25"

Long. 0° 34' 43"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 2,60 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 4,60 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1228,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	688	QUATERNARIO	Sabbie e argille con ciottoli
"	688	"	1175	PLIOCENE	Argille, sabbie e ciottoli
"	1175	"	1228	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
20.4.58	1226 (- 1221,40)	Marne	34°	5

Glacimento **SABBIONCELLO** (1958)

Comuni : COPPARO
FERRARA
FORMIGNANA
MIGLIARINO

(FERRARA)

I.G.M. F° 76

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 48' 18"5
Long. 0° 33' 35"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 4,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 1650 al pozzo n. 5

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1100	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1100	"	1600	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1600	"	F.P.	MIOCENE	Marne con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1150 (- 1140) BOTTOM : 1210 (- 1200)	Sabbie	43°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo : **SABBIONCELLO 1** (1958)

Comune: FERRARA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 II° NO

Lat. 44° 49' 45"5

Long. 0° 38' 30" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1647,20

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	900	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	900	"	993	PLIOCENE	Argille
"	993	"	1647,20	MIOCENE	Marne con gessi e zolfo

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.4.58	906 (- 898)	Argille	30°	5
1.5.58	1636 (- 1628)	Marne	42°	6

Pozzo: **SABBIONCELLO 5** (1959)

Comune: FORMIGNANA

(FERRARA)

I.G.M. F^o76 11° NE

Lat. 44° 48' 18"5

Long. 0° 33' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 4,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1650,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1125	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1125	"	1650	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.11.59	1649 (- 1641,60)	Argille con sabbie	47°	6

Pozzo : **SABBIONCELLO 7** (1960)

Comune: FORMIGNANA

(FERRARA)

I.G.M. F⁰76 11° NE

Lat. 44° 47' 55"5

Long. 0° 32' 59" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1400,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1120.	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1120	"	1400	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
7.1.60	1400 (- 1391,80)	Argille e sabbie	40°	6

Pozzo: **SABBIONCELLO 8** (1960)

Comune: FORMIGNANA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 II° NE

Lat. 44° 48' 18"

Long. 0° 34' 14" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1402,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1100	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1100	"	1402	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.1.60	1400 (- 1391,80)	Argille e sabbie	40°	6

Pozzo: **SABBIONCELLO 10** (1960)

Comune: FORMIGNANA

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° NE

Lat. 44° 47' 42"5

Long. 0° 34' 19"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 8,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1602,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1265 QUATERNARIO Sabbie con argille
" 1265 " 1602,50 PLIOCENE Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.3.60	1600 (- 1591,60)	Argille e sabbie	45°	6

Pozzo: **SABBIONCELLO 13** (1960)

Comune: MIGLIARINO

(FERRARA)

I.G.M. F° 76 11° NE

Lat. 44° 47' 02"

Long. 0° 32' 05" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1408,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1165	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1165	"	1408	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.5.60	1408 (- 1401,95)	Sabbie e argille	43°	6

Giacimento TRESIGALLO (1956)

Comuni : FORMIGNANA
JOLANDA DI SAVOIA
MIGLIARINO
TRESIGALLO

(FERRARA)

I.G.M. F° 76

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 49' 26"
Long. 0° 31' 22"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 2,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m2473 al pozzo n. 1

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1500'	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1500	"	1750	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1750	"	F.P.	MIOCENE	Marne, gessi e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1390 (- 1385) BOTTOM: 1395 (- 1390)	Sabbie	48°
D	TOP : 1485 (- 1480) BOTTOM: 1490 (- 1485)	Sabbie	51°
	TOP : BOTTOM:		
	TOP : BOTTOM:		
	TOP : BOTTOM:		

Pozzo: TRESIGALLO 1 (1956)

Comune: JOLANDA DI SAVOIA
(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 11° NE

Lat. 44° 49' 26"

Long. 0° 31' 22" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2473,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1529	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1529	"	1774	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1774	"	2473	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.7.56	403 (- 398,30)	Sabbie	30°	4
18.7.56	2003 (- 1998,30)	Marne	54°	7
1.8.56	2473 (- 2468,30)	Marne	70°	8

Pozzo: TRESIGALLO 8 (1965)

Comune: FORMIGNANA

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 II° NE

Lat. 44° 49' 30"

Long. 0° 34' 17"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1507,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1490	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1490	"	1507	PLIOCENE	Argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.2.65	1504 (- 1499,60)	Argille	39°	6
14.2.65	1482 (- 1477,60)	Sabbie e argille	36°	6

Pozzo : TRESIGALLO 9 (1965)

Comune: TRESIGALLO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 II^o NE

Lat. 44° 48' 17"

Long. 0° 32' 33" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1487,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1411	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1411	"	1487	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
4.3.65	1487 (- 1481,50)	Argille	45°	6

Pozzo: TRESIGALLO 13 (1966)

Comune: MIGLIARINO

(FERRARA)

I.G.M. F^o 76 11° NE

Lat. 44° 47' 09"

Long. 0° 31' 29" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,25 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1501,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1158	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1158	"	1501	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.4.66	1501 (- 1494,75)	Argille e sabbie	43°	6

Giacimento SPILAMBERTO (1956)

Comuni : BAZZANO
CASTELFRANCO EMILIA
CREPELLANO
S. CESARIO SUL PANARO
SAVIGNANO SUL PANARO
SPILAMBERTO

(MODENA - BOLOGNA)

I.G.M. F^o 87

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 31' 55"5
Long. 1° 23' 30"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 67,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 2420 al pozzo n. 2

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1000	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1000	"	1300	PLIOCENE	Argille
"	1300	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1460 (- 1390) BOTTOM: 1465 (- 1395)	Marne siltose	44°
B	TOP : 1270 (- 1200) BOTTOM: 1285 (- 1215)	Sabbie	41°
C	TOP : 1250 (- 1180) BOTTOM: 1255 (- 1185)	Sabbie	40°
D	TOP : 1205 (- 1135) BOTTOM: 1320 (- 1260)	Sabbie e ghiaie	39°
	TOP : BOTTOM		

Pozzo : SPILAMBERTO 1 (1956)

Comune: CASTELFRANCO EMILIA

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° SO

Lat. 44° 31' 55"5

Long. 1° 23' 30" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 66,55 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 70,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1573,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	960	QUATERNARIO	Argille con sabbie e ciottoli
"	960	"	1243	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1243	"	1573	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
27.4.56	1232 (- 1161,65)	Argille	32°	5
13.5.56	1501,50 (- 1431,15)	Sabbie e marne	37°	6
16.5.56	1572,50 (- 1502,15)	Marne e sabbie	38°	6

Pozzo : SPILAMBERTO 2 (1956)

Comune: BAZZANO

(BOLOGNA)

I.G.M. F^o 87 IV^o SO

Lat. 44° 31' 10"5

Long. 1° 21' 36"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 73,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 77,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2420,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1020	QUATERNARIO	Argille
"	1020	"	1330	PLIOCENE	Argille
"	1330	"	2420	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.7.56	1414 (- 1336,70)	Marne	45°	6
22.8.56	2420 (- 2342,70)	Sabbie e arenarie	47°	8

Pozzo : SPILAMBERTO 12 (1958)

Comune: S. CESARIO SUL PANARO

(MODENA)

I.G.M. F° 87 IV° SO

Lat. 44° 32' 55"2

Long. 1° 25' 06" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 60,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 64,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1580,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1035	QUATERNARIO	Argille e sabbie e ciottoli
"	1035	"	1284	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1284	"	1580	MIOCENE	Marne e sabbie, ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.7.58	650 (- 585,80)	Argille	34°	8
	750 (- 685,80)	Argille	36°	8
	850 (- 785,80)	Argille	37°	8

Pozzo: SPILAMBERTO 21 (1959)

Comune: SPILAMBERTO
(MODENA)

I.G.M. F^o 87 IV^o SO

Lat. 44° 33' 11"

Long. 1° 27' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 57,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 60,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1710,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	825	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	825	"	1280	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1280	"	1710	MIOCENE	Marne, argille, sabbie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.7.59	1710 (- 1649,20)	Marne	45°	6

Pozzo: **SPILAMBERTO 34** (1961)

Comune: CREPELLANO

(BOLOGNA)

I.G.M. F° 87 11° SE

Lat. 44° 30' 52"5

Long. 1° 20' 25" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 65,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,35 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 68,35 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1687,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1130	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1130	"	1450	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1450	"	1687,50	MIOCENE	Sabbie con marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.3.61	1687 (- 1618,65)	Marne e sabbie	42°	6

Glacimento **BUSSETO** (1956)

Comuni : BUSSETO
FIDENZA

(PARMA)

I.G.M. F^o 73

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 58' 16"5
Long. 2° 25' 23"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 42,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 1757,8 al pozzo n. 5

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1300	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1300	"	1550	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1550	"	F.P.	MIOCENE	Argille, marne, sabbie e gessi

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
I	TOP : 1510 (- 1465) BOTTOM: 1530 (- 1485)	Sabbie	47°
II e III	TOP : 1550 (- 1505) BOTTOM: 1565 (- 1520)	Sabbie	48°
	TOP : BOTTOM:		
	TOP : BOTTOM:		
	TOP : BOTTOM:		

Pozzo : **BUSSETO 1** (1956)

Comune: BUSSETO

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 IV^o NO

Lat. 44° 58' 16"5

Long. 2° 25' 23" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 44,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1715,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1265	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	1265	"	1508	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1508	"	1715	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.10.56.	1715 (- 1670,20)	Sabbie	38°	6

Pozzo: **BUSSETO 3** (1957)

Comune: **BUSSETO**

(**PARMA**)

I.G.M. F° 73 IV° NO

Lat. 44° 58' 02"

Long. 2° 25' 20"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 43,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1634,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1230	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	1230	"	1508	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1508	"	1634	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.2.57	1634 (- 1590,30)	Marna, silt	36°	6

Pozzo : **BUSSETO 4** (1957)

Comune: **BUSSETO**

(**PARMA**)

I.G.M. F^o 73 IV^o NO

Lat. 44° 58' 10"

Long. 2° 25' 32"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 41,00 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 4,20 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 45,20 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1646,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1207	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	1207	"	1531	PLIOCENE	Argille
"	1531	"	1646	MIOCENE	Marne e sabbie con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
12.4.57	1646 (- 1600,80)	Marne	33°	6

Pozzo: **BUSSETO 7** (1957)

Comune: **BUSSETO**

(**PARMA**)

I.G.M. F^o 73 IV^o NO

Lat. 44° 58' 33"5

Long. 2° 25' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 41,75 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,70 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 45,45 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1640,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1301	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	1301	"	1556	PLIOCENE	Argille
"	1556	"	1640	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.10.57	1637 (- 1591,55)	Sabbie e marne	37°	6

Pozzo: **BUSSETO 8** (1958)

Comune: BUSSETO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 IV° NO

Lat. 44° 58' 24"

Long. 2° 25' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 43,70 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1651,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1278	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	1278	"	1525	PLIOCENE	Argille
"	1525	"	1651	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
24.1.58	1651 (- 1607,30)	Sabbie e marne	34°	6

Glacimento COLLECCHIO (1961)

Comuni: COLLECCHIO
PARMA
S. PANCRAZIO

(PARMA)

I.G.M. F^o 73

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 46' 01"
Long. 2° 12' 11"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 92,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m1493,5 al pozzo n. 1 bis

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	200	QUATERNARIO	Argille, ghiaie, conglomerati e sabbie
"	200	"	300	PLIOCENE	Sabbie, argille e ciottoli
"	300	"	F.P.	MIOCENE	Marne, sabbie con zolfo

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
1	TOP : 195 (- 100) BOTTOM: 205 (- 105)	Breccia calcarea	18°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM :		

Pozzo: COLLECCHIO 1 bis (1961)

Comune: COLLECCHIO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° NO

Lat. 44° 45' 57"

Long. 2° 12' 07" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 93,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 95,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1493,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	191	QUATERNARIO	Ciottoli, sabbie e argille
"	191	"	262	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	262	"	1493,50	MIOCENE	Marne e sabbie con zolfo

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.9.61	1490 (- 1394,05)	Marne	55°	6

Pozzo: COLLECCHIO 2 (1961)

Comune: COLLECCHIO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° NO

Lat. 44° 45' 41"5

Long. 2° 11' 03" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 98,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 101,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 406,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	195	QUATERNARIO	Argille e sabbie e ghiaie
"	195	"	406	MIOCENE	Marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.10.61	400,6 (- 299,6)	Marne	23°	4

Pozzo: COLLECCHIO 3 (1961)

Comune: S. PANCRAZIO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 11° NO

Lat. 44° 46' 50"

Long. 2° 11' 22"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 81,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 84,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 750,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	270	QUATERNARIO	Argille, ghiaie e sabbie
"	270	"	750	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.10.61	750 (- 666)	Sabbie	42°	4

Pozzo: FONTEVIVO 30 (1954)

Comune: FONTEVIVO

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 IV^o SE

Lat. 44° 51' 47"5

Long. 2° 16' 26" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 49,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,05' s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 54,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2806,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	367	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	367	"	2806	MIOCENE	Marne e sabbie con ciottoli e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.7.54	1483 (- 1428,95)	Marne e sabbie	32°	6
21.8.54	2184,50 (- 2130,45)	Sabbie con marne	55°	7
30.9.54	2673,5 (- 2619,45)	Sabbie e marne	54°	8

Pozzo: MEDESANO 1 (1975)

Comune: MEDESANO

(PARMA)

I.G.M. F° 73 III° NO

Lat. 44° 46' 23"5

Long. 2° 18' 14" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 130,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 133,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 334,10

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 334,10 QUATERNARIO Argille e sabbie con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.11.75	102 (+ 31,00)	Sabbie e argille	16°	3
27.11.75	230,30 (- 96,70)	Argille sabbiose	22°	3
29.11.75	334,10 (- 201,10)	Argille sabbiose	26°	3
Pool UNICO	137 (- 5) 142 (- 10)	Sabbie	16°	

Pozzo: **TABIANO 1** (1964)

Comune: FIDENZA

(PARMA)

I.G.M. F^o 73 III^o NO

Lat. 44° 47' 47"

Long. 2° 24' 19" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 270,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 273,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2492,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	20	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	20	"	1436	PLIOCENE	Argille e sabbie con conglomerati
"	1436	"	2492,50	MIOCENE	Marne con gessi e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.11.63	2045,20 (- 1771,75)	Marne con ciottoli	40°	7

Pozzo: **TRAVERSETOLO 1** (1964)

Comune: **TRAVERSETOLO**

(**PARMA**)

I.G.M. F° 85 1° NE

Lat. 44° 39' 51"

Long. 2° 06' 38"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 177,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 180,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1808,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	674	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	674	"	910	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	910	"	1015	ALLOCTONO	Marne
"	1015	"	1808	MIOCENE	Marne, sabbie, arenarie e ciottoli con gessi

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
10.3.64	1808 (- 1627,60)	Marne	41°	7
Pool UNICO	1130 (- 949,60) 1152 (- 971,60)	Sabbie	40°	

Glacimento VIGATTO (1962)

Comuni: PARMA
VIGATTO

(PARMA)

I.G.M. F^o 72 - 73

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 42' 50"5
Long. 2° 09' 00"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 130,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 1963,5 al pozzo n. 1

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	500	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	500	"	700	PLIOCENE	Argille
"	700	"	F.P.	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 820 (-685) - BOTTOM: 830 (-695) -	Sabbie	32°
B	TOP : 685 (-550) - BOTTOM: 705 (-570) -	Sabbie	28°
C	TOP : 580 (-445) - BOTTOM: 595 (-460)	Sabbie	27°
	TOP : BOTTOM:		
	TOP : BOTTOM		

Pozzo: VIGATTO 1 (1962)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 72 11° SO

Lat. 44° 42' 44"

Long. 2° 08' 33" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 134,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 137,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1963,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	525	QUATERNARIO	Argille, ghiaie e sabbie
"	525	"	900	PLIOCENE	Argille
"	900	"	1963,50	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.6.62	308 (- 170,60)	Argille	30°	4
11.7.62	1222,5 (- 1085,10)	Marne	39°	5
21.7.62	1523,2 (- 1385,80)	Conglomerato e calcare arenaceo	42°	6

Pozzo: VIGATTO 5 (1963)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 11° SO

Lat. 44° 42' 24"

Long. 2° 10' 08" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 142,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 145,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1334,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	590	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	590	"	885	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	885	"	1334	MIOCENE	Marne sabbiose

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.5.63	924,7 (- 779,7)	Marne	30°	5

Pozzo: VIGATTO 6 (1963)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° SO

Lat. 44° 44' 16"

Long. 2° 10' 25" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 115,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 2,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 117,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 902,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	450	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	450	"	902	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.5.63	901,3 (- 783,35)	Sabbie	33°	5

Pozzo: VIGATTO 9 (1963)

Comune: PARMA

(PARMA)

I.G.M. F° 73 II° SO

Lat. 44° 43' 29"

Long. 2° 09' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 123,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 2,95 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 125,95 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 796,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	525	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	525	"	655	PLIOCENE	Argille
"	655	"	796	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.8.63	794,5 (- 668,55)	Sabbie	35°	4

Giacimento CORTEMAGGIORE (1949)

Comuni: BESENZONE - BERSANO
CADEO
CORTE MAGGIORE
VILLANOVA SULL'A.

(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 - 61 - 72 - 73

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 59' 44"
Long. 2° 27' 51"8
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 50,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m4083 al pozzo n. 29

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1250	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1250	"	1500	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1500	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

PQOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
1	TOP : 1495 (- 1440) BOTTOM: 1515 (- 1460)	Sabbie	46°
2	TOP : 1520 (- 1465) BOTTOM: 1523 (- 1468)	Sabbie	47°
3	TOP : 1545 (- 1490) BOTTOM: 1560 (- 1505)	Sabbie	47°
4	TOP : 1565 (- 1510) BOTTOM: 1595 (- 1540)	Sabbie	47°
	TOP : BOTTOM		

Pozzo: **CORTEMAGGIORE 4** (1950)

Comune: CORTEMAGGIORE

(PIACENZA)

I.G.M. F° 73 IV° NO

Lat. 44° 59' 34"

Long. 2° 33' 17" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 52,80 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,65 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 57,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1822,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1034	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1034	"	1545	PLIOCENE	Argille sabbiose
"	1545	"	1822	MIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.1.50	450 (- 392,55)	Sabbie	14°	8
16.1.50	700 (- 642,55)	Argille	17°	8
16.1.50	850 (- 792,55)	Sabbie	18°	8

Pozzo: CORTEMAGGIORE 6 (1950)

Comune: CORTEMAGGIORE

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 72 1° NE

Lat. 44° 59' 25"

Long. 2° 31' 47" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 51,60 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,45 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 55,05 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3410,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1035	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	1035	"	1478	PLIOCENE	Argille
"	1478	"	3410	MIOCENE	Argille e sabbie con arenarie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
31. 3.50	500 (- 444,95)	Argille sabbiose	28°	8
5.11.50	600 (- 544,95)	Sabbie e argille	32°	13
5.11.50	800 (- 744,95)	Sabbie e argille	34°	13
5.11.50	1050 (- 994,95)	Argille	37°	13
5.11.50	1300 (- 1244,95)	Argille	40°	13

Pozzo: CORTEMAGGIORE 26 (1951)

Comune: CORTEMAGGIORE

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 61 III^o SO

Lat. 45° 00' 13"

Long. 2° 29' 38" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 47,30 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 50,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1650,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1145	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaia
"	1145	"	1537	PLIOCENE	Argille
"	1537	"	1650	MIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.3.51	500 (- 449,50)	Sabbie	24°	7
23.3.51	750 (- 699,50)	Argille	26°	7
23.3.51	950 (- 899,50)	Argille	28°	7
23.3.51	1000 (- 949,50)	Sabbie	29°	7

Pozzo : CORTEMAGGIORE 29 (1951)

Comune: CORTEMAGGIORE

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 73 IV° NO

Lat. 44° 59' 38"

Long. 2° 26' 54" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 41,70 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,45 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 45,15 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4083,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1265	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1265	"	1534	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	1534	"	4083	MIOCENE	Marne e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.12.51	500 (- 454,85)	Sabbie	29°	32
18.12.51	800 (- 754,85)	Sabbie	33°	32

Pozzo : CORTEMAGGIORE 57 (1952)

Comune: BESENZONE - BERSANO

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 73 IV^o NO

Lat. 44° 59' 24"

Long. 2° 26' 01" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,80 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 44,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2043,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1350	QUATERNARIO	Sabbie
"	1350	"	1614	PLIOCENE	Argille
"	1614	"	2043	MIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.8.52	2042 (- 1997,70)	Marne	55°	7
17.8.52	1950 (- 1905,70)	Marne	55°	7

Pozzo: CORTEMAGGIORE 59 (1952)

Comune: CORTEMAGGIORE

(PIACENZA)

I.G.M. F° 73 IV° NO

Lat. 44° 59' 15"

Long. 2° 25' 36" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 40,40 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 44,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2046,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1375	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaia
"	1375	"	1613	PLIOCENE	Argille
"	1613	"	2046	MIOCENE	Sabbie ed argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.10.52	870 (- 826,10)	Argille	32°	9
17.10.52	1200 (- 1156,10)	Sabbie	36°	9
17.10.52	1350 (- 1306,10)	Argille	38°	9

Pozzo: RAVENNA 29 (1957)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 III^o NO

Lat. 44° 27' 10"5

Long. 0° 17' 40" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 4,25 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1451,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1451 QUATERNARIO Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
30.1.57	1451 (- 1443,55)	Sabbie	29°	6

Pozzo : RAVENNA 36 (1960)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 III° NE

Lat. 44° 26' 09"

Long. 0° 17' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 9,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3227,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1900	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1900	"	3227	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
9.1.60	1407 (- 1397,2)	Sabbie	26°	6
22.1.60	2287 (- 2277,2)	Sabbie	42°	7
18.2.60	3227 (- 3217,2)	Sabbie	50°	9

Pozzo: PONTE TIDONE 1 (1960)

Comune: ROTTOFRENO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 III° SO

Lat. 45° 03' 20"

Long. 2° 55' 11" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 67,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 70,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1600,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	690	QUATERNARIO	Argille e sabbie
"	690	"	1124	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1124	"	1600	MIOCENE	Marne e sabbie con arenarie e ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
27.2.60	1166 (- 1095,95)	Marne con sabbie e ciottoli	32°	5
14.3.60	1600 (- 1529,95)	Marne	43°	6

Pozzo: PONTE TIDONE 1 BIS (1960)

Comune: ROTTOFRENO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 III° SO

Lat. 45° 03' 18"2

Long. 2° 55' 09"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 65,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 68,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2289,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	690	QUATERNARIO	Argille e sabbie con ciottoli
"	690	"	1127	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1127	"	2289	MIOCENE	Marne, sabbie e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.6.60	1391 (- 1322,60)	Marne	42°	6
21.7.60	2286 (- 2217,60)	Marne arenacee	56°	8

Pozzo: PONTE TIDONE 2 (1960)

Comune: ROTTOFRENO

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 60 III° SO

Lat. 45° 03' 10"

Long. 2° 54' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 67,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 70,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1506,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	750	QUATERNARIO	Argille con sabbie
"	750	"	1214	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1214	"	1506,50	MIOCENE	Marne con sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
27.9.60	1504 (- 1433,60)	Marne	45°	6
Pool C	1320,30 (- 1249,90) 1343 (- 1272,60)	Sabbie	42°	

Pozzo: PONTE TIDONE 3 (1960)

Comune: SARMATO

(PIACENZA)

I.G.M. F° 60 III° SO

Lat. 45° 02' 57"5

Long. 2° 55' 33" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 69,00 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,40 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 72,40 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1873,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	600	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	600	"	1729	PLIOCENE	Argille con sabbie e ciottoli
"	1729	"	1873	MIOCENE	Marne, argille, arenarie e con ciottoli

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
18.10.60	1406,50 (- 1334,10)	Argille	40°	6
4.11.60	1873 (- 1800,60)	Marne	48°	7

Pozzo: **TURRO 2** (1952)

Comune: **PODENZANO**

(**PIACENZA**)

I.G.M. F^o 72 IV° NE

Lat. 44° 59' 54"

Long. 2° 46' 07" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 71,75 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,00 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 75,75 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1134,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	375	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	375	"	1009	PLIOCENE	Argille
"	1009	"	1134	MIOCENE	Marne siltose

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
19.1.52	250 (- 174,25)	Argille e sabbie	16°	19
19.1.52	440 (- 364,25)	Argille	18°	

Pozzo : TURRO 3

(1952)

Comune: PODENZANO

(PIACENZA)

I.G.M. F^o 60 III° SE

Lat. 45° 00' 20"

Long. 2° 45' 49" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 72,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 76,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2000,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	600	QUATERNARIO	Argille, sabbie e ciottoli
"	600	"	1376	PLIOCENE	Argille con sabbie
"	1376	"	2000	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
12.7.52	1699 (- 1622,80)	Marne e sabbie	45°	6

Glacimento ALFONSINE (1953)

Comuni : ALFONSINE
FUSIGNANO
LUGO

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 - 89

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 31' 00"
Long. 0° 27' 08"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 10,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m2796,2 al pozzo n. 3

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1300	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1300	"	2000	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2000	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
B	TOP : 1465 (- 1450) BOTTOM: 1525 (- 1510)	Sabbie	45°
B1	TOP : 1530 (- 1515) BOTTOM: 1565 (- 1550)	Sabbie	43°
B2	TOP : 1780 (- 1765) BOTTOM: 1790 (- 1775)	Sabbie	45°
	TOP : BOTTOM :		
	TOP : BOTTOM		

campagna: m 4,65 s.l.m.
rola rotary : m 4,05 s.p.c.
la rotary : m 8,70 s.l.m.
LGGIUNTA: m 1726,00

ottoli

	TEMPERATURA in °C	t in ore
	34°	6
	33°	6

Pozzo: ALFONSINE 21 (1955)

Comune: ALFONSINE

(RAVENNA)

I.G.M. F^o89 IV° SO

Lat. 44° 32' 13"

Long. 0° 28' 14" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 5,65 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 9,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1650,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1372	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ciottoli
"	1372	"	1650	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29,10.55	500 (- 490,75)	Sabbie	22°	4

Pozzo: ALFONSINE 31 (1963)

Comune: ALFONSINE

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 IV° SO

Lat. 44° 30' 02"

Long. 0° 23' 39" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 6,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,40 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 9,40 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2170,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1735	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1735	"	2170	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.3.63	2168 (- 2158,60)	Argille e sabbie	41°	7

Glacimento COTIGNOLA (1953)

Comuni : BAGNACAVALLO
COTIGNOLA
FAENZA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 - 89

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 22' 15"
Long. 0° 31' 47"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 19,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m2352 al pozzo n. 26

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	900	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	900	"	1150	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1150	"	F.P.	MIOCENE	Marne, arenarie e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 935 (- 915) BOTTOM: 975 (- 955)	Sabbie	29°
B	TOP : 1020 (- 1000) BOTTOM: 1060 (- 1040)	Sabbie	31°
C	TOP : 900 (- 880) BOTTOM: 955 (- 935)	Sabbie	31°
D	TOP : 910 (- 890) BOTTOM: 955 (- 935)	Sabbie	29°
E	TOP : 980 (- 960) BOTTOM: 1020 (- 1000)	Sabbie	29°

Pozzo: COTIGNOLA 1 (1953)

Comune: COTIGNOLA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 11° SE

Lat. 44° 22' 15"

Long. 0° 31' 47" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 20,45 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,55 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 24,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1043,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	840	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	840	"	1000	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1000	"	1043	MIOCENE	Sabbie, marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
6.8.53	852 (- 828,00)	Argille	34°	5
18.8.53	1043 (- 1019,00)	Sabbie e marne	33°	5

Pozzo: COTIGNOLA 6 (1954)

Comune: COTIGNOLA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 11° SE

Lat. 44° 23' 36"

Long. 0° 33' 49" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 17,70 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,20 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1255,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	, 910	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	910	"	1140	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1140	"	1255	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
23.1.54	100 (- 78,80)	Sabbie	18°	8
23.1.54	200 (- 178,80)	Sabbie	19°	8
23.1.54	300 (- 278,80)	Sabbie	20°	8

Pozzo: COTIGNOLA 8 (1954)

Comune: BAGNACAVALLO

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 III° SO

Lat. 44° 23' 53"

Long. 0° 29' 12" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 14,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,45 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 17,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2011,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1335	QUATERNARIO	Sabbie e ghiaie
"	1335	"	1450	PLIOCENE	Argille
"	1450	"	2011	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.3.54	1121 (- 1103,55)	Silt ed argille	30°	5
24.4.54	2005 (- 1987,55)	Sabbie	42°	7

Pozzo: **COTIGNOLA 9** (1954)

Comune: FAENZA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 III^o SO

Lat. 44° 21' 44"

Long. 0° 29' 04" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 17,70 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,10 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 20,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1202,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	909	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	909	"	1065	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	1065	"	1202	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t In ore
27.4.54	849 (- 828,20)	Argille	30°	5
16.5.54	1197 (- 1176,20)	Marne	30°	5

Pozzo: COTIGNOLA 22 (1955)

Comune: COTIGNOLA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 88 11° SE

Lat. 44° 23' 12"

Long. 0° 30' 59"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 17,75 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,90 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 21,65 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1074,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	850	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	850	"	910	PLIOCENE	Argille
"	910	"	1074	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
8.11.55	1000 (- 978,35)	Marne e sabbie	30°	5
14.11.55	1070 (- 1048,35)	Marne e sabbie	30°	5

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 34' 59"8
 Long. 0° 14' 37"
 (Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 1,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 5006,5 al pozzo n. 3

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m,	2000	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2000	"	4450	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	4450	"	F.P.	MIOCENE	Marne, gessi e arenarie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
PL3J	TOP : 3115 (v. - 2995) BOTTOM : 3160 (v. - 3040)	Sabbie	58°
PL2A1	TOP : 3260 (v. - 3175) BOTTOM : 3270 (v. - 3185)	Sabbie	60°
PL2B	TOP : 3320 (v. - 3235) BOTTOM : 3330 (v. - 3245)	Sabbie	61°
PL2A	TOP : 3435 (v. - 3160) BOTTOM : 3455 (v. - 3180)	Sabbie	60°
PL2B1	TOP : 3505 (v. - 3230) BOTTOM : 3520 (v. - 3245)	Sabbie	61°

Pozzo: DOSSO DEGLI ANGELI 1 direz. (1969)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F°89 1° SO

Lat. 44° 34' 59"8

Long. 0° 14' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary: m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary: m 6,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 4261,00
(vert. 3993,50)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2252	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2252	"	4261	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
2.1.69	206 (- 199,70)	Argille e sabbie	18°	3
18.1.69	1658,50 (v. - 1503,70)	Sabbie e argille	38°	6
1.5.69	4258 (v. - 3984,20)	Sabbie e argille	68°	12

Pozzo: DOSSO DEGLI ANGELI 3 direz. (1970)

Comune: RAVENNA	Quota del piano campagna: m	0,50	s.l.m.
(RAVENNA)	Altezza della tavola rotary : m	7,05	s.p.c.
I.G.M. F° 89 1° NO	Quota della tavola rotary : m	7,55	s.l.m.
Lat. 44° 35' 37"3	PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m	5017,00	
Long. 0° 12' 18"7 Ovest da Monte Mario		(vert. 5006,50)	

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2030	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2030	"	4446	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	4446	"	5017	MIOCENE	Marne siltose con gesso

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
19. 7:70	2003,50 (v. - 1995,95)	Sabbie e argille	56°	7
19. 8.70	4106,30 (v. - 4097,45)	Argille e sabbie	74°	11
9. 9.70	4617 (v. - 4607,65)	Argille e sabbie	74°	12
29. 9.70	4833 (v. - 4823,75)	Argille	77°	13
7.10.70	5014 (v. - 4995,95)	Marne siltose	79°	13

Pozzo : DOSSO DEGLI ANGELI 13 direz. (1971)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° NO

Lat. 44° 36' 00"8

Long. 0° 12' 23"7 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3865,00
(vert. 3347,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2286	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2286	"	3865	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
11.7.71	2372 (v. - 2097,50)	Sabbie con argille	48°	8
28.7.71	3865 (v. - 3340,50)	Sabbie e argille	61°	11

Pozzo: DOSSO DEGLI ANGELI 16 direz. (1970)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° NO

Lat. 44° 35' 36"4

Long. 0° 12' 18"6 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 7,05 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,55 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3415,00
(vert. 3334,90)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2109	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2109	"	3415	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
12.11.70	2188 (v. - 2102)	Sabbie	47°	7
21.11.70	3415 (v. - 3327,35)	Argille	60°	10

Pozzo: DOSSO DEGLI ANGELI 19 direz. (1972)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° NO

Lat. 44° 36' 23"9

Long. 0° 12' 46"9 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 5,30 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3941,00
(vert. 3341,45)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	2368	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	2368	"	3941	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.7.72	2385 (v. - 2071,70)	Sabbie con argille	48°	8
15.7.72	3941 (v. - 3335,15)	Sabbie e argille	58°	11

Giacimento PORTO CORSINI (1954)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89

Coordinate pozzo di scoperta: Lat. 44° 30' 23"
Long. 0° 14' 08"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 1,50 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m5595 al pozzo n. 1 direz.
(vert. 5485,30)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1100	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1100	"	2500	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2500	"	F.P.	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
L	TOP : 1834,30 (- 1829,00) BOTTOM: 1858,60 (- 1853,30)	Sabbie	36°
M	TOP : 1862,50 (- 1857,20) BOTTOM: 1907,30 (- 1902,00)	Sabbie	36°
Q	TOP : 1960,30 (- 1955,00) BOTTOM: 2004,30 (- 1999,00)	Sabbie	38°
S	TOP : 2016,60 (- 2011,30) BOTTOM: 2061,80 (- 2056,50)	Sabbie	38°
V	TOP : 2078,00 (- 2072,70) BOTTOM: 2116,40 (- 2111,10)	Sabbie	39°

Pozzo: PORTO CORSINI 1 (1954)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° SO

Lat. 44° 30' 23"

Long. 0° 14' 08" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 0,80 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 4,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2766,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1075	QUATERNARIO	Sabbie
"	1075	"	2490	PLIOCENE	Argille e sabbie
"	2490	"	2766	MIOCENE	Marna e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
17.2.54	1203 (- 1198,5)	Sabbie	28°	5
24.2.54	1640 (- 1635,5)	Argille e sabbie	32°	6
9.3.54	2296 (- 2291,50)	Argille e sabbie	41°	8

Pozzo: PORTO CORSINI 3 (1954)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° SO

Lat. 44° 30' 43"

Long. 0° 14' 19"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,35 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,70 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,05 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1506,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1085	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1085	"	1506	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
3.8.54	1501 (- 1495,95)	Sabbie	34°	6

Pozzo : PORTO CORSINI 4 (1963)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 IV° SE

Lat. 44° 30' 55"

Long. 0° 15' 35" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,00 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,50 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1530,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1117	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1117	"	1530	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
13.5.63	356 (- 350,5)	Sabbie	30°	4

Pozzo: PORTO CORSINI 5 direz. (1968)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F° 89 1° SO

Lat. 44° 30' 20"

Long. 0° 13' 49"5 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,50 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,80 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 5,30 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3155,00
(vert. 2965,00)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1252	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1252	"	2415	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2415	"	2655	MIOCENE	Marne e sabbie
"	2655	"	3155	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
16.6.68	1632 (v. - 1456,00)	Sabbie argillose	43°	6
20.7.68	3152 (v. - 2956,70)	Sabbie	52°	9

Pozzo : PORTO CORSINI 6 direz. (1968)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 1° SO

Lat. 44° 30' 20"

Long. 0° 13' 49"6 Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,80 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 5,30 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3129,00
(vert. 2789,50)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1311	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1311	"	3129	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
29.8.68	2060 (v. - 1718,30)	Sabbie argillose	43°	7

Pozzo: PORTO CORSINI 7 direz. (1970)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F°89 1° SO

Lat. 44° 30' 19"

Long. 0° 13' 51" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 1,50 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,50 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,00 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2405,00
(vert. 2111,80)

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1211	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1211	"	2405	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
14.4.70	2405 (v. - 2105,80)	Sabbie	49°	8

Giacimento **RAVENNA** (1952)

Comune: RAVENNA

Coordinate pozzo di scoperta: **Lat.** 44° 27' 36"
Long. 0° 16' 15"
(Ovest da Monte Mario)

(RAVENNA)

Quota media piano campagna: m 2,00 s.l.m.

I.G.M. F^o 89

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 3054 al pozzo n. 4

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1700	QUATERNARIO	Sabbie con argille
"	1700	"	2350	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2350	"	F.P.	MIOCENE	Sabbie e marne

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 1720 (- 1715) BOTTOM: 1770 (- 1765)	Sabbie	37°
B	TOP : 1880 (- 1875) BOTTOM: 1940 (- 1935)	Sabbie	39°
E	TOP : 1860 (- 1855) BOTTOM: 1895 (- 1890)	Sabbie	41°
R	TOP : 1295 (- 1290) BOTTOM: 1305 (- 1300)	Sabbie	30°
V	TOP : 1185 (- 1180) BOTTOM: 1190 (- 1185)	Sabbie	28°

Pozzo: RAVENNA 1 (1952)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o89 III° NO

Lat. 44° 27' 36"

Long. 0° 16' 15" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,05 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 4,20 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 7,25 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2102,50

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m 0 a m 1658 QUATERNARIO Sabbie e argille
" 1658 " 2102,50 PLIOCENE Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria:

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
5.11.52	500 (- 492,75)	Sabbie	22°	4
5.11.52	1000 (- 992,75)	Sabbie argillose	28°	5
5.11.52	1500 (- 1492,75)	Sabbie	33°	6
5.11.52	1825 (- 1817,75)	Argille	38°	7

Pozzo : RAVENNA 4 (1953)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 III° NO

Lat. 44° 28' 28"

Long. 0° 18' 34" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 3,35 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,10 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 6,45 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 3054,10

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1704	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1704	"	2475	PLIOCENE	Sabbie e argille
"	2475	"	3054,10	MIOCENE	Marne e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
1.3.53	2009 (- 2002,55)	Sabbie	47°	7
3.4.53	2900 (- 2893,55)	Marne	48°	7

Pozzo: RAVENNA 5 (1953)

Comune: RAVENNA

(RAVENNA)

I.G.M. F^o 89 III° NO

Lat. 44° 26' 34"

Long. 0° 14' 13" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 2,60 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 3,90 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 6,50 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2102,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1722	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1722	"	2102	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
28.6.53	500 (- 493,5)	Sabbie argillose	24°	4
28.6.53	1000 (- 993,5)	Sabbie	28°	5
28.6.53	1500 (- 1493,5)	Sabbie	35°	6
28.6.53	1930 (- 1923,5)	Sabbie	40°	7

Giacimento **CORREGGIO** (1952)

Comuni : BAGNOLO IN PIANO
CORREGGIO

(REGGIO EMILIA)

I.G.M. F^o 74 - 78

Coordinate pozzo di scoperta: **Lat.** 44° 47' 19"
Long. 1° 42' 32"
(Ovest da Monte Mario)

Quota media piano campagna: m 30,00 s.l.m.

PROFONDITÀ MAX RAGGIUNTA: m 2605 al pozzo n. 1

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA TIPICA (Profondità medie)

da m	0	a m	1000	QUATERNARIO	Sabbie, argille con ciottoli
"	1000	"	F.P.	PLIOCENE	Sabbie e argille

MISURE DI TEMPERATURA

POOL	PROFONDITÀ E QUOTE MEDIE in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C
A	TOP : 860 (- 825) BOTTOM: 875 (- 840)	Sabbie	31°
B	TOP : 1100 (- 1065) BOTTOM: 1175 (- 1140)	Sabbie	38°
C	TOP : 1135 (- 1100) BOTTOM: 1170 (- 1135)	Sabbie	38°
D	TOP : 1150 (- 1115) BOTTOM: 1170 (- 1135)	Sabbie	39°
E	TOP : 1230 (- 1195) BOTTOM: 1255 (- 1220)	Sabbie	40°

Pozzo: CORREGGIO 1 (1952)

Comune: CORREGGIO

(REGGIO E.)

I.G.M. F° 74 11° NO

Lat. 44° 47' 19"

Long. 1° 42' 32" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 29,60 **s.l.m.**

Altezza della tavola rotary : m 4,50 **s.p.c.**

Quota della tavola rotary : m 34,10 **s.l.m.**

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 2605,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	945	QUATERNARIO	Sabbie, argille e ghiaie
"	945	"	2605	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA da termometria :

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
21.8.52	200 (- 165,90)	Argille	19°	8
21.3.52	450 (- 415,90)	Sabbie	21°	8
21.3.52	600 (- 565,90)	Sabbie	23°	8

Pozzo: CORREGGIO 10 (1953)

Comune: CORREGGIO

(REGGIO E.)

I.G.M. F^o 74 II° NO

Lat. 44° 45' 26"

Long. 1° 44' 37" Ovest da Monte Mario

Quota del piano campagna: m 33,20 s.l.m.

Altezza della tavola rotary : m 3,60 s.p.c.

Quota della tavola rotary : m 36,80 s.l.m.

PROFONDITÀ RAGGIUNTA: m 1350,00

SUCCESSIONE LITOSTRATIGRAFICA

da m	0	a m	1023	QUATERNARIO	Sabbie e argille
"	1023	"	1350	PLIOCENE	Argille e sabbie

MISURE DI TEMPERATURA

DATA	PROFONDITÀ - QUOTA in m	LITOLOGIA	TEMPERATURA in °C	t in ore
26.2.53	1051 (- 1014,20)	Argille	37°	5

