

全国地震水化观测 资料汇编

1984

地震出版社

1987

**全国地震水化观测
资 料 汇 编**

1 9 8 4

国 家 地 震 局

**《全国地震水化观测资料汇编》编辑组
(限国内发行)**

*

地 震 出 版 社 出 版

北京复兴路63号

北 京 印 刷 三 厂 印 刷

新华书店北京发行所发行

全国各地新华书店经售

*

787×1092 1/16 印张 15 $\frac{1}{2}$ 396千字

1987年12月第一版 1987年12月第一次印刷

印数 001—200

ISBN 7—5028—0018—2/P·17

书号: 13180·426 定价: 6.00元

国 家 地 震 局
《全国地震水化观测资料汇编》编辑组

编辑组成员

郭秀满 张 炜 魏家珍

邢玉安 李宣璐 王铁成

前 言

本年度“汇编”内容为1983年《全国地震水化观测资料汇编》的延续。全书共收集有50个观测台站的61个井、泉观测资料。

各台站电导测项使用仪器型号不统一，故测值单位也不统一，为便于读者使用，现将各种单位间换算列出：

$K=QG$ K ：电导率 S/cm (西门子/厘米)

Q ：电极常数 $1/cm$ (1/厘米)

G ：电导 S (西门子)

$1S/cm=10^3mS/cm=10^6\mu S/cm$ 。 (mS ：毫西门子 μS ：微西门子)

$1\mu S/cm=10^{-3}mS/cm=10^{-6}S/cm$ 。

$1\text{eman (埃曼)}=3.7Bq/L$ (贝可/升)。

国 家 地 震 局

《全国地震水化观测资料汇编》编辑组

目 录

观测点及测试条件变化一览表

全国重点水化台(点)分布图

管庄井	(3)
张道口(震,)井.....	(11)
宝坻井	(22)
塘沽井	(26)
鸭场井	(30)
滦县井	(37)
雄县井	(43)
昌黎井	(45)
怀来井	(47)
阳原井	(51)
临汾井	(57)
夏县井	(63)
呼和浩特,泉.....	(67)
盘山井	(71)
金县,井	(80)
朝阳井	(83)
汤河井	(86)
德都井	(91)
聊城井	(95)
招远井	(109)
胜利油田井	(113)
梅山泉	(119)
东海井	(122)
南昌井	(127)
福州 _{ZII-6} 井.....	(133)
乌鸦嘴泉	(138)
漳州井	(143)
宁德泉	(146)
信宜井	(153)
临潼泉	(161)
宝鸡高泉	(164)
蒲城河西上泉	(168)
固原井	(173)
银川泉	(175)
西吉泉	(177)

石嘴山泉	(181)
武山井	(185)
天水泉	(187)
平凉泉	(197)
河西堡泉	(200)
乌鲁木齐泉	(205)
阿克苏泉	(212)
格尔木井	(217)
姑咱泉	(221)
松潘泉	(224)
下关泉	(231)
汤池阳宗海泉	(232)
曲江泉	(233)
洱源井	(235)
元谋井	(236)

观测点及测试条件变化一览表

台点名称	仪器、工作条件、操作方法变化	井 孔 条 件 变 化
张道口井		1月4日停井改管道更换压力表及温度计
宝坻井		2月13日—24日修泵
鸭场井		6月6日—24日、6月26日、8月2日—24日修泵
怀 来	怀 ₃ 井自3月3日—4月13日改变取水方法	
阳 原	阳原 ₂ 井自9月26日另换一台仪器	
夏 县 井	4月1日—7日, 9月4日—15日用 FD-105K 测量, 其余均是使用 FD-105 测量	
金县 ₂ 井	FD-105K 1984年5月1日起K=0.087	
朝 阳 井	FD-105K 1984年5月1日起K=0.0809	5月22—25日因流量减小, 温度计水银球露出水面故水温偏高, 26日调正。
德 都 泉		7月15日起泉水颜色变为乳白色, 从21日起水位上升约 20cm, 11月中旬起水位逐渐下降了25cm
招远 _{2, 3} 井		自11月1日起由原室内管道取水改为在井筒内插钢管取水, 井孔受热水区其他井孔抽水影响
东水 ₃ 井	(1)FD-105K 测量用定格计时法, 5格, 次数由原来3次改为5次, K值: 1984年1月1日—9月30日K=0.089, 10月1日—12月31日K=0.092 (2)FD-125 读数时间由原来1分钟5次改为10分钟1次 (3)电导测量水温由原来40℃改为25℃ (按规范试行稿)	84年12月20日换自动测氧仪和涡轮流量变送器, 清洗流程管线、检查井口水嘴, 12月21日取水口装2.5毫米水嘴, 水量为1.953方/日 (本井流量为8.31方/日, 井口为5毫米水嘴控制)
梅 山 泉		3月31—4月4日换出水管, 未影响取样
东 海 泉	1月23日起 FD-105, 1号仪器新K值为0.074	4月26日—29日观测并受附近500米新井抽水试验影响水位严重下降以至断流无法取样, 6月9、10、13、14、15日因同样原因缺样
南 昌 井	5月11日起, 起用另一台 FD-125, 新闪烁室, 用新K值。经实验新K值与原格值基本吻合自10月1日起用新标定的闪烁室(900°、028°)和新K值	1月11日—2月山洞扩建每日放炮数次, 放炮点距水点约100米
宁 德 泉		3月14日下午修水管, 3月15日流量测值出现一个突跳

续表

台点名称	仪器工作条件、操作方法变化	井 孔 条 件 变 化
信宜井	10月22日用新K值,1号井 $K=0.1408$,2号井 $K=0.1401$	4月17日,5月23日以后,7月12—14日,8月12日流量出现异常,是下雨水管堵塞所致
临潼泉		7月21、24日水源抽水引起水位下降7月28日重修水管
宝鸡高泉	10月2日起FD-125取样体积由50ml改为100ml	
河西上泉	12月3日起更换K值 $K=0.1026$	3月24日改造取水口, 9月3日改造量水堰、
石嘴山泉	1月1日—6月30日 $K=0.0270$ 7月1日—9月30日 $K=0.0246$ 10月1日—12月31日 $K=0.0243$	
武山井	11月3日,7号闪烁室 $K=0.0197$	12月30—31日自记录仪坏,水源关闭,使流量增加
天水五里铺泉		6月4日暴雨,马跑泉水不自流,用泵抽泥浆水后,氧值偏低
平凉泉	5月4日起用新K值, $K=0.0203$ 9月标定、K值未变化。 11月15日使用空调,观测室条件变化、	1月1日泵坏,修好后,氧值略偏高,6月因降雨,气温偏低等原因,氧值略低于往年同期,7月至9月因雨水混入泉水,氧值偏低
乌鲁木齐	6月16日原水温计坏,换温度计后有系统偏差,	6月11日改造泉口
姑咱泉	仪器 $K=0.100$	
松潘拱背泉	1月1日—5月1日 $K=0.0949$ 5月2日—6月23日 $K=0.0970$ 6月26日—12月31日 $K=0.0947$	9月24日观测室搬迁
曲江泉		10月25日起于钻孔内取样
洱源井		6月13日起换取水堵头为球形阀

井 泉

0 250 500 750 km

南海诸岛

北 京 市
管 庄 井

管庄井

1984年水温数据表

单位 °C

数据 日	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1		14.1	14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.5	14.2	14.2	14.2	14.1
2		14.1	14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1
3		14.2	14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1
4		14.2	14.1	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1
5		14.2	14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1
6		14.2	14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.5	14.2	14.2	14.2	14.1
7		14.2	14.2	14.3	14.2	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
8		14.1	14.2	14.3	14.2	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2	14.2	14.2
9		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.3	14.1	14.1
10		14.2	14.2	14.2	14.2	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.2	14.1
11		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.5	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
12		14.3	14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.2
13		14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.1	14.1
14		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.3	14.2	14.1	14.1
15		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.1	14.1
16		14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.1	14.1
17		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.5	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1
18		14.1	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
19		14.1	14.2	14.3	14.3	14.4	14.5	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1
20		14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2	14.2	14.1
21		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.3	14.4	14.2	14.3	14.2	14.2	14.0
22		14.0	14.3	14.2	14.3	14.4	14.4	14.5	14.2	14.3	14.2	14.2	14.0
23		14.1	14.3	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2	14.2	14.1
24		14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.3	14.2	14.2	14.1
25		14.1	14.1	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.2	14.0
26		14.2	14.2	14.2	14.4	14.4	14.4	14.5	14.2	14.2	14.2	14.2	14.0
27		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
28		14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
29		14.1	14.1	14.2	14.3	14.5	14.4	14.4	14.3	14.3	14.1	14.1	14.1
30		14.1		14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.1	14.2	14.1
31		14.2		14.2		14.4		14.5	14.2		14.1		14.0

均 值 表

时 段	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1—5		14.2	14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.2	14.2	14.1
6—10		14.2	14.2	14.2	14.2	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
11—15		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.1	14.1
16—20		14.1	14.2	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.1	14.1
21—25		14.1	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.2	14.3	14.2	14.2	14.0
26—31		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1
月 均		14.2	14.2	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3	14.2	14.2	14.2	14.1

管庄井

1984年水氣数据表

单位 eman

数据 日	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1		4.2	4.4	4.3	4.6	4.0	4.1	4.0	4.2	4.2	4.2	4.3	4.2
2		3.9	4.3	4.1	4.3	3.9	3.9	4.1	4.1	4.2	4.0	4.2	4.3
3		4.2	4.1	4.2	4.2	4.0	4.0	4.1	4.2	4.1	4.2	4.4	4.3
4		4.2	4.2	4.4	4.3	4.0	4.1	4.1	3.9	4.2	4.1	4.3	4.1
5		4.3	4.4	4.4	4.2	4.1	4.0	3.9	4.3	4.2	4.2	4.6	4.4
6		4.2	4.1	4.4	4.2	4.0	4.0	4.4	4.2	4.1	4.5	4.3	4.5
7		4.1	4.2	4.2	4.6	4.0	4.2	4.0	4.2	4.2	4.3	4.4	4.2
8		4.3	4.0	4.2	4.2	4.1	4.0	4.2	4.1	4.2	4.2	4.3	4.3
9		4.2	4.0	4.2	4.3	3.9	4.2	4.2	4.0	4.2	4.4	4.2	4.2
10		4.1	3.7	4.0	4.3	4.0	4.1	4.1	4.1	4.7	4.2	4.3	4.2
11		4.3	3.8	4.0	4.5	4.0	4.2	4.0	4.2	4.2	4.3	4.3	4.1
12		4.2	3.8	3.8	4.2	4.1	4.2	3.9	4.1	4.2	4.3	4.2	4.2
13		4.1	3.8	4.3	4.3	4.1	4.1	4.1	4.3	4.4	4.1	4.4	4.6
14		4.2	4.0	4.2	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.1
15		4.5	4.3	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	4.2	4.4	4.2	4.6	4.2
16		4.1	4.4	4.0	4.3	4.1	4.4	4.3	4.3	4.2	4.2	4.4	4.4
17		4.3	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	4.1	4.3	4.1	4.2	4.3	4.3
18		4.5	4.3	3.8	4.2	4.0	4.1	3.8	4.2	4.2	4.4	4.5	4.1
19		4.4	4.5	4.0	4.1	4.0	4.1	4.2	4.4	4.2	4.2	4.3	4.4
20		4.6	4.3	4.0	3.7	4.0	3.9	4.2	4.1	4.2	4.1	4.3	4.5
21		4.2	4.2	4.4	4.2	4.3	4.3	4.1	4.0	4.2	4.2	4.4	4.2
22		4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	4.2	4.3	4.2	4.5	4.2
23		4.3	4.4	4.4	4.0	4.1	4.1	4.2	4.1	4.3	4.2	4.4	4.2
24		4.4	4.4	4.3	4.2	4.0	4.1	4.1	4.5	4.1	4.2	4.2	4.6
25		4.2	4.0	3.9	4.2	4.0	4.1	4.1	4.2	4.4	4.5	4.4	4.1
26		4.3	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	4.2	4.2	4.3	4.2	4.5	4.3
27		4.2	4.4	4.4	4.1	3.8	4.0	4.0	4.0	4.4	4.3	4.3	4.6
28		4.2	4.4	4.1	4.2	3.9	4.1	4.0	4.2	4.2	4.3	4.4	4.6
29		4.8	4.3	4.4	4.2	3.9	3.9	4.3	4.0	4.2	4.2	4.2	4.4
30		4.4		4.3	4.2	4.0	4.1	4.2	4.2	4.1	4.3	4.2	4.4
31		4.3		4.2		4.2		4.2	4.2		4.2		4.4

均 值 表

时 段	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1—5		4.2	4.3	4.3	4.3	4.0	4.0	4.1	4.1	4.2	4.1	4.3	4.2
6—10		4.2	4.0	4.2	4.3	4.0	4.1	4.2	4.1	4.3	4.3	4.3	4.3
11—15		4.3	4.0	4.0	4.2	4.1	4.2	4.0	4.2	4.3	4.2	4.4	4.3
16—20		4.4	4.4	4.0	4.1	4.0	4.2	4.1	4.3	4.2	4.2	4.4	4.3
21—25		4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.2	4.1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3
26—31		4.4	4.3	4.3	4.2	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.3	4.4
月 均		4.3	4.2	4.2	4.2	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3

管庄井

1984年气体总量数据表

单位 mL/L

数据 日	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1		20.04	21.00	22.20	21.92	20.28	23.92	22.24	22.80	22.00	22.48	22.32	21.80
2		23.04	22.92	22.60	21.44	22.08	24.20	23.88	21.96	22.92	22.52	21.84	22.12
3		21.04	21.76	21.68	21.48	21.36	22.80	23.36	23.12	21.88	23.36	20.96	21.56
4		22.80	21.28	22.40	21.88	21.08	22.12	22.20	24.20	22.20	22.44	22.08	23.48
5		22.00	21.76	21.68	21.76	21.60	23.16	22.48	23.20	23.12	21.72	21.56	23.20
6		24.00	22.94	21.44	21.28	22.64	22.64	22.00	23.36	22.92	23.00	21.16	22.20
7		22.32	21.28	22.56	20.80	22.84	22.48	22.92	25.08	23.60	21.80	21.18	21.80
8		22.20	22.80	19.84	20.80	21.52	22.56	22.40	24.32	24.44	23.80	22.88	22.52
9		21.80	22.40	21.04	22.72	21.00	22.24	22.80	22.84	23.80	22.12	21.64	22.72
10		22.12	22.00	22.60	21.00	22.24	22.84	22.48	24.48	24.28	22.04	22.12	21.92
11		23.96	22.96	22.04	20.96	22.20	22.88	21.76	22.88	23.04	22.12	20.24	21.92
12		22.64	23.68	20.40	20.68	22.24	22.60	22.24	23.12	21.96	22.24	20.52	23.48
13		22.36	22.12	20.56	21.28	21.56	22.44	21.64	22.72	22.08	23.36	21.64	21.80
14		23.40	23.64	20.96	21.48	21.28	22.12	23.36	22.00	24.04	22.28	21.96	21.04
15		20.60	22.60	22.32	22.44	22.80	22.60	23.44	24.48	21.80	21.80	21.28	22.04
16		21.16	23.84	22.52	21.04	22.44	22.72	22.76	22.60	23.64	22.40	22.00	21.60
17		22.16	23.00	23.08	21.16	22.00	23.80	22.56	24.48	22.00	21.64	22.20	21.16
18		20.20	22.28	21.32	20.48	22.76	21.60	23.16	21.88	23.12	22.88	21.52	21.12
19		23.12	21.76	22.40	21.40	22.32	21.68	23.44	23.56	21.52	22.00	22.60	21.92
20		23.40	22.84	23.56	20.96	22.76	22.76	22.60	23.72	22.24	23.20	20.88	21.32
21		21.08	22.60	22.32	23.08	22.04	22.48	23.76	23.72	22.84	24.80	22.68	21.32
22		22.84	22.24	21.92	20.76	21.12	22.32	22.52	23.40	23.36	22.76	21.48	21.28
23		23.72	21.84	23.20	20.68	22.08	23.72	23.68	22.20	21.96	21.80	21.48	21.64
24		22.68	22.56	20.84	20.28	22.08	24.40	23.08	23.36	23.32	21.80	20.88	20.72
25		22.92	23.24	23.12	22.80	21.96	22.04	23.00	23.92	22.72	21.88	20.64	21.64
26		23.00	21.36	23.28	23.40	21.80	21.48	22.36	22.52	22.12	21.60	22.32	21.88
27		21.56	22.44	21.88	21.76	23.16	22.76	23.00	22.16	22.40	22.48	22.08	21.76
28		22.96	21.36	22.76	20.56	22.28	22.60	22.64	22.28	22.72	22.84	19.68	21.36
29		22.56	21.24	22.48	22.48	22.20	22.80	22.64	22.52	22.96	23.32	21.40	21.88
30		22.36		22.04	21.08	22.76	23.36	22.80	22.24	22.32	22.20	22.00	22.08
31		23.04		22.40		22.04		21.44	22.08		21.40		22.52

均 值 表

时 段	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1—5		21.78	21.74	22.11	21.70	21.28	23.24	22.83	23.06	22.42	22.50	21.75	22.23
6—10		22.49	22.28	21.50	21.32	22.05	22.55	22.52	24.02	23.81	22.55	21.80	22.23
11—15		22.59	23.00	21.26	21.37	22.02	22.53	22.49	23.04	22.58	22.36	21.13	22.06
16—20		22.01	22.74	22.58	21.01	22.46	22.51	22.90	23.25	22.58	22.42	21.84	21.42
21—25		22.65	22.50	22.28	21.52	21.86	22.99	23.21	23.32	22.84	22.61	21.43	21.32
26—31		22.58	21.60	22.47	21.86	22.37	22.60	22.48	22.30	22.50	22.31	21.50	21.91
月 均		22.35	22.31	22.03	21.48	22.01	22.74	22.73	23.14	22.78	22.45	21.57	21.86

管庄井

1984年二氧化碳数据表

单位 mL/L

数据 日	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1		1.36	1.36	1.28	1.08	1.60	1.36	1.72	1.60	1.40	1.80	1.52	1.56
2		1.56	1.56	1.48	1.28	1.44	1.52	1.68	1.68	1.80	1.80	1.56	1.72
3		1.36	1.64	1.56	1.44	1.52	1.36	1.80	1.76	1.92	1.52	1.52	1.56
4		1.72	1.52	1.32	1.12	1.48	1.60	1.56	1.52	1.64	1.88	1.36	1.48
5		1.52	1.20	1.28	1.32	1.48	1.56	1.60	1.76	1.36	1.60	1.40	1.56
6		1.40	1.28	1.52	1.20	1.44	1.52	1.64	1.84	1.72	1.48	1.56	1.44
7		1.40	1.60	1.44	1.40	1.68	1.68	1.60	1.72	1.72	1.28	1.48	1.32
8		1.16	1.40		1.44	0.88	1.76	1.76	1.84	1.56	1.88	1.64	1.52
9		1.36	1.48	1.36	1.32	1.60	1.44	1.72	1.84	1.56	1.36	1.64	1.40
10		1.24	1.48	1.40	1.28	1.56	1.88	1.48	1.80	1.72	1.60	1.60	1.72
11		1.32	1.24	1.32	1.44	1.72	1.28	1.64	1.76	1.60	1.72	1.56	1.56
12		1.80	1.24	1.48	1.28	1.60	1.48	1.76	1.60	1.76	1.72	1.36	1.64
13		1.32	1.52	1.36	1.48	1.52	1.52	1.84	1.68	1.68	1.92	1.52	1.44
14		1.20	1.28	1.36	1.44	1.52	1.24	1.76	1.60	1.56	1.72	1.44	1.68
15		1.36	1.64	1.32	1.24	1.64	1.68	1.68	1.56	1.64	1.68	1.52	1.56
16		1.36	1.68	1.56	1.40	1.68	1.56	2.04	1.68	1.76	1.68	1.32	1.52
17		1.40	1.56	1.24	1.44	1.52	1.40	1.92	1.72	1.80	1.60	1.60	1.16
18		1.28	1.36	1.24	1.32	1.52	1.80	1.36	1.84	1.76	1.48	1.40	1.12
19		1.64	1.24	1.24	1.48	1.64	1.76	1.72	1.56	1.72	1.56	1.52	1.52
20		1.24	1.36	1.20	1.28	1.52	1.52	1.76	1.68	1.52	1.76	1.44	1.28
21		1.52	1.12	1.36	1.40	1.68	1.56	1.84	1.60	1.84	1.52	1.56	1.36
22		1.56	1.60	1.32	1.32	1.44	1.52	1.40	1.60	1.56	1.60	1.52	1.40
23		1.28	1.52	1.40	1.40	1.44	1.44	1.76	1.72	1.60	1.48	1.44	1.20
24		1.24	1.36	1.28	1.40	1.28	1.68	1.84	1.76	1.72	1.64	1.56	1.48
25		1.48	1.36	1.32	1.68	1.48	1.64	1.84	1.72	1.60	1.36	1.56	1.40
26		1.28	1.24	0.96	1.40	1.32	1.44	1.48	1.44	1.72	1.56	1.48	1.72
27		1.48	1.36	1.32	1.44	1.36	1.68	1.60	1.80	1.60	1.60	1.44	1.56
28		1.48	1.32	1.36	1.28	1.68	1.76	1.44	1.76	1.72	1.60	1.52	1.16
29		1.52	1.40	1.08	1.68	1.80	1.44	1.88	1.72	1.36	1.56	1.60	1.24
30		1.68		1.36	1.68	1.60	1.80	1.72	1.72	1.76	1.44	1.60	1.60
31		1.44		1.36		1.52		1.72	1.40		1.56		1.44

均 值 表

时 段	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1—5		1.50	1.46	1.38	1.25	1.50	1.48	1.67	1.66	1.62	1.72	1.47	1.58
6—10		1.31	1.45	1.43	1.33	1.43	1.66	1.64	1.81	1.66	1.52	1.58	1.48
11—15		1.40	1.38	1.37	1.38	1.60	1.44	1.74	1.64	1.65	1.75	1.48	1.58
16—20		1.38	1.44	1.30	1.38	1.58	1.61	1.76	1.70	1.71	1.62	1.46	1.32
21—25		1.42	1.39	1.34	1.44	1.46	1.57	1.74	1.68	1.66	1.52	1.49	1.37
26—31		1.48	1.33	1.24	1.50	1.55	1.62	1.64	1.64	1.63	1.55	1.53	1.45
月 均		1.42	1.41	1.34	1.38	1.52	1.56	1.70	1.69	1.66	1.61	1.50	1.46

管庄井

1984年电导数据表

单位 mS

数据 日	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1		0.975	0.980	0.984	0.992	0.980	0.992	0.987	0.982	0.995	0.982	0.981	0.984
2		0.994	0.980	0.988	0.985	0.989	0.980	1.005	0.993	0.988	0.975	0.982	0.988
3		0.987	0.982	0.982	0.989	0.988	0.984	0.982	0.984	0.987	0.975	0.980	0.978
4		0.976	0.988	1.010	0.982	0.992	0.985	0.988	0.987	0.984	0.980	0.990	0.978
5		0.981	0.995	1.009	0.986	0.990	0.986	0.983	0.988	0.985	0.988	0.979	0.982
6		0.983	0.984	0.990	0.987	0.998	0.980	0.990	0.989	0.984	0.988	0.985	0.989
7		0.994	0.980	0.982	0.990	0.984	0.988	0.986	0.978	0.985	0.982	0.980	0.978
8		0.989	0.981	1.007	0.980	0.994	0.994	1.010	0.987	0.987	0.980	0.979	0.987
9		0.988	0.982	1.003	0.985	0.987	0.981	0.989	0.997	0.985	0.982	0.988	0.986
10		0.980	0.988	0.990	0.988	0.981	0.992	0.984	0.996	0.988	0.984	0.985	0.990
11		0.984	0.992	0.988	0.984	0.985	0.978	0.988	0.987	0.996	0.982	0.975	0.988
12		0.991	0.978	0.986	0.987	0.988	0.983	0.990	0.989	0.982	0.978	0.980	0.978
13		0.990	0.980	0.991	0.988	0.982	0.995	0.982	0.987	0.988	0.981	0.987	0.988
14		0.985	0.982	0.985	0.992	0.990	0.989	0.988	0.982	0.997	0.989	0.981	0.982
15		0.987	0.982	0.983	0.987	0.985	0.980	0.992	0.985	0.988	0.982	0.985	0.987
16		1.000	0.975	0.981	0.992	0.994	0.992	0.987	0.983	0.988	0.985	0.988	0.982
17		0.978	0.985	0.980	0.987	0.986	0.983	0.981	0.985	0.987	0.984	0.979	0.985
18		0.984	0.987	0.980	0.985	0.978	0.980	0.985	0.992	0.984	0.982	0.986	0.987
19		0.988	0.988	0.985	0.996	0.986	0.978	0.988	0.978	0.980	0.983	0.978	0.988
20		0.987	0.983	0.980	0.988	0.992	0.980	0.989	0.990	0.985	0.982	0.988	0.989
21		0.983	0.984	0.982	0.984	0.985	0.988	0.980	0.994	0.982	0.980	0.987	0.988
22		0.998	0.987	0.985	0.986	0.988	0.977	0.983	0.985	0.980	0.995	0.982	0.975
23		0.983	0.988	0.993	0.982	0.992	0.980	0.989	0.988	0.980	0.987	0.980	0.981
24		0.984	0.988	0.982	0.983	0.982	0.984	0.988	0.987	0.984	0.980	0.988	0.997
25		0.982	0.980	0.984	0.988	0.985	0.980	0.983	0.986	0.974	0.980	0.987	0.997
26		0.985	0.987	1.003	0.990	0.983	0.980	0.987	0.988	0.978	0.982	0.988	0.980
27		0.990	0.980	0.983	0.982	0.981	0.988	1.025	0.983	0.983	0.980	0.986	0.985
28		0.980	0.987	0.986	0.987	0.986	0.988	0.992	0.988	0.981	0.987	0.988	0.978
29		0.985	0.980	0.997	0.989	0.982	0.988	0.986	0.983	0.980	0.979	0.988	0.978
30		0.987		0.984	0.982	0.983	0.993	0.992	0.980	0.983	0.974	0.974	0.977
31		0.980		0.983		0.981		0.995	0.982		0.979		0.984

均 值 表

时 段	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
1—5		0.983	0.985	0.995	0.987	0.988	0.985	0.989	0.987	0.988	0.980	0.982	0.982
6—10		0.987	0.983	0.994	0.986	0.989	0.987	0.992	0.989	0.986	0.983	0.983	0.986
11—15		0.987	0.983	0.987	0.988	0.986	0.985	0.988	0.986	0.990	0.982	0.982	0.985
16—20		0.987	0.984	0.981	0.990	0.987	0.983	0.986	0.986	0.987	0.983	0.984	0.986
21—25		0.986	0.985	0.985	0.985	0.986	0.982	0.985	0.988	0.980	0.984	0.985	0.988
26—31		0.985	0.984	0.989	0.986	0.983	0.987	0.996	0.984	0.981	0.980	0.985	0.980
月 均		0.986	0.984	0.989	0.987	0.987	0.985	0.989	0.987	0.985	0.982	0.983	0.984