

WATER RESOURCES DIVISION
MISSISSIPPI DISTRICT
WELL RECORD

TRANSMITTED FOR ADP 1177

Record by J.A. Callahan Date 6/30/76 County Bolivar Well No. G118

E-log No. _____

GEN. SITE DATA

Site ID

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 4 | 9 | 5 | 2 | 0 | 9 | 0 | 4 | 8 | 1 | 5 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

 R= 0 T=

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | M | 2 | W |
|---|---|---|---|

 *

Data reliab. 3= C

| |
|---|
| 1 |
|---|

 *Report. agency 4= U S G S * Dist. 6= 2 8 * 7= 2 8 *

County 8=

| | | |
|---|---|---|
| 0 | 1 | 1 |
|---|---|---|

 * Lat/Long. 9=

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 4 | 9 | 5 | 2 |
|---|---|---|---|---|---|

 * 10=

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 9 | 0 | 4 | 8 | 1 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|

 *

Well No. 12= G118 * Loc 13=

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S | 2 | 2 | T | 2 | 3 | N | R | 0 | 6 | W |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

 *

Alt. 16=

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 4 | 0 |
|---|---|---|

 *Hyd. Unit (OWDC) 20= _____ *

Date 21=

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 7 | 1 | 9 | 7 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

 * Well use 23= W * Water use 24= I *

Hole depth 27=

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 5 | 0 |
|---|---|---|

 * Well depth 28=

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 5 | 0 |
|---|---|---|

 *

WL 30=

| | |
|---|---|
| 2 | 0 |
|---|---|

 * Date 31=

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 7 | 1 | 9 | 7 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

 * Source 33=

| |
|---|
| D |
|---|

 *

OWNER

R =

| |
|-----|
| 158 |
|-----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * Date 159#

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 7 | 1 | 9 | 7 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

 * Owner No. _____

Owner 161=

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| D | P | R | I | Z | Z | 0 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

 *

FIELD QV

R =

| |
|-----|
| 192 |
|-----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * Date 193#

| | |
|---|---|
| 1 | 9 |
|---|---|

 * Additional cards same R thru 193 for each parameter.

Temp. 196#

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
|---|---|---|---|---|

 * °C 197= _____ *

Cond. 196#

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 0 | 9 | 5 |
|---|---|---|---|---|

 * uMhos 197= _____ *

pH 196#

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
|---|---|---|---|---|

 * Value 197= _____ *

CONSTR.

R =

| |
|----|
| 58 |
|----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 59#

| |
|---|
| 1 |
|---|

 * Date 60=

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 7 | 1 | 9 | 7 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

 *

Drlr 63=

| | | |
|---|---|---|
| 0 | 6 | 4 |
|---|---|---|

 * Name: LAYNE CENTRAL CO Method 65=

| |
|---|
| H |
|---|

 *

Finish 66=

| |
|---|
| S |
|---|

 * Remarks _____

CASING

R =

| |
|----|
| 76 |
|----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 59#

| |
|---|
| 1 |
|---|

 *

Top csng 77#

| | | | |
|---|--|--|---|
| - | | | 0 |
|---|--|--|---|

 * Bot. csng 78=

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 0 | 0 |
|---|---|---|

 * Diam. 79#

| | |
|---|---|
| 1 | 6 |
|---|---|

 *

R =

| |
|----|
| 76 |
|----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 59# _____ *

Top csng 77# _____ * Bot. csng 78= _____ * Diam. 79# _____ *

OPENINGS

R =

| |
|----|
| 82 |
|----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 59#

| |
|---|
| 1 |
|---|

 *

Top 83#

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 0 | 0 |
|---|---|---|

 *

Bot. 84=

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 5 | 0 |
|---|---|---|

 *

Type 85= S *

Diam. 87=

| | |
|---|---|
| 1 | 6 |
|---|---|

 *

Size 88= _____ *

R =

| |
|----|
| 82 |
|----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 59# _____ *

83# _____ *

84= _____ *

85= _____ *

87= _____ *

88= _____ *

YIELD

R =

| | |
|-----|-----|
| 134 | 146 |
|-----|-----|

 * T=

| | |
|---|---|
| A | M |
|---|---|

 * 147#

| |
|---|
| 1 |
|---|

 * Q 150=

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | 4 | 0 | 0 |
|---|---|---|---|

 * Q/s 272= _____ *

LIFT

R= 42 * T= (A) M * Lift type 43# T * Intake 44= [] * Power type 45= []
 Date 38= 04/07/1976 * H.P. 46= 50 *

LOGS

R= 198 * T= (A) M * Log 199# D * Top 200= [] * Bot. 201= []
 R= 198 * T= A M * Log 199# [] * Top 200= [] * Bot. 201= []
 R= 189 * T= A * 190# [] * 191= M I S S D I S T *

ANAL.

R= 114 * T= A M * Year 115# [] * Type 120= [] *

AQUIFERS

R= 90 * T= (A) M * 256# 1 * Top 91= [] * Bot. 92= []
 Unit ID 93= 11ZMRVA * Name of unit *Mississippi River Alluvial Aquifer*
 R= 90 * T= A M * 256# [] * Top 91= [] * Bot. 92= []
 Unit ID 93= [] * Name of unit []

HYDRAULICS

R= 98 * T= A M * 99# 1 * Unit tested 100= [] *
 R= 105 * T= A M * 99# 1 * Test No. 106# [] *
 Transmissivity 107= [] * T(gal/d)/ft
 Hydraul. conduct. 108= [] * P(gal/d)/ft²
 Storage coeff. 110= [] * Boundaries

6-8 miles west of Merigold