UBND TỈNH GIA LAI
**CÔNG TY TNHH KTCT THỦY LỢI BÌNH ĐỊNH**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

*Gia Lai, ngày 3 tháng 11 năm 2026*

# BÁO CÁO
## Nguồn nước các công trình thủy lợi năm 2026

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Môi trường

Công ty TNHH Khai thác công trình thủy lợi Bình Định kính báo cáo tình hình nguồn nước các công trình thủy lợi Công ty quản lý như sau:

- Báo cáo lúc 07h

**I Hồ chứa**

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| **A** | **HỒ CHỨA PHÂN THEO ĐƠN VỊ QUẢN LÝ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **I** | **Xí nghiệp Thủy lợi 1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Sông Vố | An Lão | 60,5 | 66,90 | 66,90 | **66,92** | **0,748** | 0,752 | 0,752 | **0,000** | **100,5** | 0,69 | 0,69 | - | Tự do | Qtràn = 0,49 m3/s<br>Qcống = 0,20 m3/s |
| 2 | Trong Thượng | An Vinh | 82,5 | 89,10<br>91,10 | 91,10 | **91,15** | **1,041** | 1,051 | 1,051 | **0,000** | **101,0** | 0,75 | 0,75 | - | Tự do | Qtràn = 0,75 m3/s |
| 3 | Đồng Mít | An Vinh | 77,0 | 86,10 | 101,10 | **87,389** | **89,840** | 39,143 | 39,709 | **0,566** | **44,2** | 7,6 | 1,02 | 5 | Van cung | Q van côn 1,01m3/s<br>duy trì dòng chảy hạ lưu |
| 4 | Vạn Hội | Vạn Đức | 29,9 | 37,70 | 43,70 | **39,44** | **11,647** | 6,447 | 6,487 | **0,040** | **55,7** | 0,46 | 0,00 | 11 | Van cung | |
| 5 | Thạch Khê | Hoài Ân | 37,40 | 49,70 | 49,70 | **42,24** | **7,555** | 1,391 | 1,428 | **0,037** | **18,9** | 0,43 | 0,00 | - | Tự do | |
| 6 | Mỹ Đức | Ân Hảo | 14,50 | 20,90 | 20,90 | **20,24** | **3,317** | 2,922 | 2,934 | **0,012** | **88,5** | 0,14 | 0,00 | 9 | Tự do | |
| 7 | Phú Thuận | Hoài Ân | 21,50 | 28,00 | 28,00 | **24,60** | **2,434** | 1,061 | 1,095 | **0,034** | **45,0** | 0,39 | 0,00 | 35 | Tự do | |
| 8 | An Đôn | Hoài Ân | 30,40 | 41,10 | 42,30 | **35,78** | **1,987** | 0,566 | 0,571 | **0,005** | **28,7** | 0,06 | 0,00 | 11 | Van phẳng | |
| 9 | Đá Bàn | Hoài Ân | 23,00 | 30,90 | 30,90 | **24,82** | **1,147** | 0,255 | 0,258 | **0,003** | **22,5** | 0,03 | 0,00 | 16 | Tự do | |
| 10 | Mỹ Bình | Hoài Nhơn Tây | 19,00 | 26,00<br>28,00 | 29,00 | **26,80** | **5,208** | 3,574 | 3,818 | **0,244** | **73,3** | 2,82 | 0,00 | 5 | Van phẳng | |
| 11 | Cẩn Hậu | Hoài Nhơn Bắc | 175,5 | 186,30 | 191,30 | **189,60** | **3,690** | 2,925 | 2,925 | **0,000** | **79,3** | 0,01 | 0,00 | - | Van cung | |
| 12 | Cây Khế | Hoài Nhơn Đông | 11,8 | 21,10 | 22,30 | **15,30** | **2,754** | 0,497 | 0,506 | **0,009** | **18,4** | 0,10 | 0,00 | 15 | Van phẳng | |
| 13 | Văn Khánh Đức | Bồng Sơn | 24,20 | 31,70 | 31,70 | **25,25** | **2,660** | 0,483 | 0,494 | **0,011** | **18,6** | 0,13 | 0,00 | - | Tự do | |
| 14 | Hố Giang | Tam Quan | 14,90 | 20,40 | 22,70 | **20,45** | **1,526** | 0,968 | 0,968 | **0,000** | **63,4** | 0,31 | 0,31 | - | Van phẳng | Qtràn = 0,31 m3/s |
| 15 | Hóc Cau | Bồng Sơn | 19,00 | 28,70 | 28,70 | **24,52** | **0,767** | 0,328 | 0,330 | **0,002** | **43,0** | 0,02 | 0,00 | 7 | Tự do | |
| 16 | An Đỗ | Hoài Nhơn Bắc | 26,00 | 31,30 | 31,30 | **31,30** | **0,142** | 0,142 | 0,142 | **0,000** | **100,0** | 0,01 | 0,00 | - | Tự do | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 17 | Phú Hà | Phù Mỹ Bắc | 11,50 | 18,60 | 18,60 | **16,34** | **4,919** | 3,230 | 3,254 | **0,024** | **66,2** | 0,28 | 0,00 | - | Tự do | |
| 18 | An Tường | Phù Mỹ Bắc | 30,00 | 36,50 | 36,50 | **32,40** | **0,584** | 0,125 | 0,125 | **0,000** | **21,4** | 0,01 | 0,00 | - | Tự do | |
| 19 | Núi Miếu | Bình Dương | 12,80 | 18,00 | 18,00 | **17,46** | **1,130** | 0,974 | 0,994 | **0,020** | **88,0** | 0,23 | 0,00 | - | Tự do | |
| 20 | Đá Bàn | Phù Mỹ Đông | 12,70 | 17,80<br>19,70 | 19,70 | **16,52** | **0,917** | 0,491 | 0,498 | **0,007** | **54,3** | 0,08 | 0,00 | 10 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 21 | Vạn Định | Phù Mỹ Bắc | 49,80 | 56,80 | 58,60 | **53,31** | **3,300** | 0,847 | 0,857 | **0,010** | **26,0** | 0,12 | 0,00 | 15 | Van phẳng | |
| 22 | Cây Sung | Phù Mỹ Bắc | 34,00 | 37,50 | 39,60 | **35,50** | **0,871** | 0,180 | 0,180 | **0,000** | **20,7** | 0,01 | 0,00 | 4 | Van phẳng | |
| 23 | Hóc Hòm | Phù Mỹ Bắc | 32,60 | 38,00 | 42,70 | **31,50** | **0,596** | 0,014 | 0,014 | **0,000** | **2,3** | 0,10 | 0,10 | - | Van phẳng | Qcống = 0,10 m3/s |
| 24 | Đồng Quang | Kim Sơn | 34,50 | 38,80 | 38,80 | **38,05** | **0,228** | 0,180 | 0,180 | **0,000** | **78,9** | 0,01 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | - |
| 25 | Hưng Long | An Hòa | 28,30 | 34,20 | 34,17 | **32,90** | **1,627** | 1,162 | 1,175 | **0,013** | **72,2** | 0,15 | 0,00 | - | Tự do | |
| 26 | Kim Sơn | Kim Sơn | 29,00 | 37,3<br>38,25 | 38,25 | **34,63** | **1,059** | 0,426 | 0,428 | **0,002** | **40,4** | 0,02 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 27 | Hội Long | Ân Hảo | 19,85 | 27,75 | 27,75 | **27,25** | **1,038** | 0,925 | 0,935 | **0,010** | **90,1** | 0,12 | 0,00 | - | Tấm phai | |
| 28 | Phú Hữu (Suối Rùn) | Ân Tường | 30,00 | 36,70 | 36,70 | **35,33** | **2,110** | 1,461 | 1,469 | **0,008** | **69,6** | 0,09 | 0,00 | - | Tự do | |
| 29 | Đồng Tranh | Hoài Nhơn Bắc | 50,70 | 58,10 | 58,10 | **56,86** | **1,498** | 1,015 | 1,037 | **0,022** | **69,2** | 0,25 | 0,00 | - | Tự do | |
| 30 | Suối Mới | Hoài Nhơn Bắc | 12,50 | 12,30 | 17,10 | **16,10** | **0,411** | 0,267 | 0,275 | **0,008** | **66,9** | 0,09 | 0,00 | - | Van Phẳng | |
| 31 | Thiết Đính | Bồng Sơn | 16,50 | 20,50 | 20,50 | **16,62** | **1,036** | 0,205 | 0,208 | **0,003** | **20,1** | 0,03 | 0,00 | - | Tự do | |
| 32 | Phú Thạnh | Hoài Nhơn Tây | 43,20 | 50,60 | 52,70 | **48,18** | **1,008** | 0,326 | 0,329 | **0,003** | **32,6** | 0,03 | 0,00 | - | Phai gỗ | |
| **II** | **Xí nghiệp Thủy lợi 2** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Hội Khánh | Phù Mỹ Tây | 53,00 | 66,8<br>(69,0) | 69,00 | **61,80** | **6,933** | 2,011 | 2,028 | **0,017** | **29,3** | 0,20 | 0,000 | - | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm 1,815 l/s |
| 2 | Diêm Tiêu | Phù Mỹ Tây | 39,10 | 46,60 | 46,60 | **43,83** | **5,379** | 2,849 | 2,849 | **0,000** | **53,0** | 0,01 | 0,00 | - | Phai gỗ | |
| 3 | Đại Sơn | Phù Mỹ Nam | 32,00 | 38,70 | 38,70 | **34,52** | **2,421** | 0,471 | 0,477 | **0,006** | **19,7** | 0,07 | 0,000 | 13 | Tự do | |
| 4 | Trinh Vân | Phù Mỹ Tây | 43,50 | 49,7<br>51,3 | 51,30 | **49,52** | **2,330** | 1,385 | 1,394 | **0,009** | **59,8** | 0,10 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm qua đập |
| 5 | Hóc Nhạn | Phù Mỹ Đông | 18,50 | 22,00<br>24,00 | 24,00 | **21,52** | **2,420** | 1,102 | 1,124 | **0,022** | **46,4** | 0,25 | 0,00 | 10 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 6 | Suối Sổ | Bình Dương | 20,52 | 24,30 | 27,50 | **23,95** | **2,479** | 0,925 | 0,938 | **0,013** | **37,8** | 0,15 | 0,000 | 20 | Van phẳng | |
| 7 | Trung Sơn | Phù Mỹ Tây | 52,60 | 58,20 | 60,20 | **54,80** | **1,157** | 0,214 | 0,214 | **0,000** | **18,5** | 0,01 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 8 | Tây Dâu | Phù Mỹ Tây | 47,90 | 51,20 | 52,20 | **51,80** | **0,294** | 0,253 | 0,253 | **0,000** | **86,1** | 0,01 | 0,000 | - | Phai gỗ | |
| 9 | Chí Hòa 2 | Phù Mỹ Nam | 36,00 | 40,80 | 42,00 | **38,86** | **0,672** | 0,175 | 0,178 | **0,003** | **26,5** | 0,03 | 0,00 | 20 | Van phẳng | |
| 10 | Đập Lồi | Phù Mỹ Tây | 79,50 | 86,30 | 89,30 | **86,72** | **0,600** | 0,330 | 0,333 | **0,003** | **55,5** | 0,03 | 0,000 | - | Van phẳng | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 11 | Chòi Hiền | Phù Mỹ | 20,20 | 24,00 | 26,30 | **26,31** | **0,446** | 0,447 | 0,447 | **0,000** | **100,2** | 0,02 | 0,02 | 27 | Van phẳng | Qtràn = 0,02 m3/s |
| 12 | Hố Cùng | Phù Mỹ Đông | 23,00 | 29,00 | 29,00 | **26,09** | **0,354** | 0,131 | 0,137 | **0,006** | **38,7** | 0,07 | 0,00 | - | Tự do | |
| 13 | Hóc Mít | Phù Mỹ | 21,80 | 27,30 | 28,30 | **25,64** | **0,390** | 0,171 | 0,174 | **0,003** | **44,6** | 0,03 | 0,00 | 24 | Phai gỗ | |
| 14 | Hội Sơn | Hội Sơn | 52,00 | 64,60 | 68,60 | **60,67** | **44,500** | 14,638 | 14,673 | **0,035** | **33,0** | 0,41 | 0,00 | 3 | Van cung | Thấm 2,157 l/s |
| 15 | Suối Tre | Hội Sơn | 64,70 | 74,7<br>76,2 | 76,20 | **68,89** | **4,710** | 0,933 | 0,936 | **0,003** | **19,9** | 0,03 | 0,000 | - | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 16 | Tường Sơn | Xuân An | 25,70 | 32,20 | 33,20 | **30,54** | **3,466** | 1,661 | 1,693 | **0,032** | **48,8** | 0,37 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 17 | Suối Chay | Phù Cát | 31,12 | 37,55<br>40,05 | 40,05 | **35,92** | **2,179** | 0,654 | 0,746 | **0,092** | **34,2** | 1,06 | 0,00 | 30 | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm qua đập |
| 18 | Tam Sơn | Hội Sơn | 82,55 | 89,18 | 89,18 | **84,63** | **0,748** | 0,130 | 0,132 | **0,002** | **17,6** | 0,02 | 0,00 | 5 | Tự do | |
| 19 | Thạch Bàn | Hội Sơn | 43,00 | 50,60 | 50,60 | **46,24** | **0,772** | 0,203 | 0,206 | **0,003** | **26,7** | 0,03 | 0,00 | - | Tự do | |
| 20 | Cửa Khâu | Xuân An | 37,70 | 45,50 | 45,50 | **39,44** | **0,722** | 0,098 | 0,100 | **0,002** | **13,9** | 0,02 | 0,000 | 22 | Tự do | |
| 21 | Hóc Cau | Hòa Hội | 36,30 | 43,80 | 43,80 | **38,58** | **0,720** | 0,121 | 0,128 | **0,007** | **17,8** | 0,08 | 0,00 | 40 | Tự do | |
| 22 | Bờ Sề | Hoà Hội | 32,00 | 37,40 | 39,40 | **33,84** | **0,584** | 0,067 | 0,073 | **0,006** | **12,5** | 0,07 | 0,00 | 50 | Van phẳng | Thấm qua đập |
| 23 | Hố Xoài | Đề Gi | 13,50 | 17,40 | 19,00 | **17,80** | **0,512** | 0,321 | 0,331 | **0,010** | **64,6** | 0,12 | 0,00 | 30 | Van phẳng | |
| **III** | **Xí nghiệp Thủy lợi 3** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Mỹ Thuận | Ngô Mây | 9,00 | 15,50<br>17,00 | 17,00 | **15,00** | **5,605** | 3,590 | 3,776 | **0,186** | **67,4** | 2,15 | 0,000 | 61 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 2 | Chánh Hùng | Cát Tiến | 15,60 | 23,60<br>25,40 | 25,40 | **22,36** | **2,585** | 1,402 | 1,502 | **0,100** | **58,1** | 1,16 | 0,000 | 76 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 3 | Tân Thắng | Cát Tiến | 13,50 | 18,70 | 20,70 | **18,67** | **1,026** | 0,537 | 0,581 | **0,044** | **56,6** | 0,51 | 0,000 | 55 | Van phẳng | |
| 4 | Phú Dõng (Hóc Xeo) | Đề Gi | 7,00 | 12,50 | 14,10 | **11,42** | **0,755** | 0,367 | 0,379 | **0,012** | **50,2** | 0,14 | 0,00 | 30 | Van phẳng | Thấm 25 l/s |
| **IV** | **Xí nghiệp Thủy lợi 4** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Núi Một | An Nhơn Tây | 25,00 | 42,70<br>46,20 | 46,2 | **38,745** | **110,00** | 46,767 | 46,922 | **0,155** | **42,7** | 1,79 | 0,00 | 11 | Van cung | |
| 2 | Long Mỹ | Quy Nhơn Tây | 17,00 | 28,00<br>30,00 | 30,00 | **24,84** | **3,000** | 1,511 | 1,514 | **0,003** | **50,5** | 0,03 | 0,00 | 8 | Tự do | |
| 3 | Cây Da | Tuy Phước Tây | 12,50 | 19,40 | 19,40 | **15,17** | **0,894** | 0,177 | 0,188 | **0,011** | **21,0** | 0,13 | 0,00 | 17 | Tự do | |
| 4 | Cây Thích | Tuy Phước Tây | 26,50 | 35,50 | 35,50 | **31,14** | **1,068** | 0,275 | 0,282 | **0,007** | **26,4** | 0,08 | 0,00 | 17 | Tự do | |
| 5 | Quang Hiển | Canh Vinh | 54,00 | 66,00<br>70,50 | 70,50 | **64,80** | **5,660** | 2,499 | 2,533 | **0,034** | **44,8** | 0,39 | 0,00 | 10 | Tự do | |
| 6 | Ông Lành | Canh Vinh | 23,00 | 29,20<br>31,20 | 31,20 | **27,98** | **2,210** | 1,067 | 1,081 | **0,014** | **48,9** | 0,16 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 7 | Suối Đuốc | Vân Canh Canh Vinh | 45,00 | 50,33 | 52,33 | **51,60** | **1,073** | 0,934 | 0,934 | **0,000** | **87,0** | 0,31 | 0,31 | 12 | Van phẳng | Qtràn = 0,31 m3/s |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| **V** | **Xí nghiệp Thủy lợi 5** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Thuận Ninh | Bình Hiệp | 56,00 | 63,00 | 68,00 | **62,047** | **35,360** | 12,831 | 12,869 | **0,038** | **36,4** | 0,44 | 0,000 | 8 | Van cung | |
| 2 | Thủ Thiện | Tây Sơn | 36,20 | 44,00 | 44,00 | **38,040** | **2,020** | 0,203 | 0,207 | **0,004** | **10,2** | 0,05 | 0,000 | - | Tấm phai | |
| **VI** | **Xí nghiệp TL Định Bình** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Định Bình | Vĩnh Thạnh | 65,00 | 80,93 | 91,93 | **75,79** | **226,30** | 65,786 | 66,877 | **1,091** | **29,6** | 16,13 | 3,5 | - | Xả sâu; Van cung | Qcống = 0,50 m3/s<br>QTĐ = 3,0 m3/s |
| 2 | Hà Nhe | Vĩnh Quang | 53,50 | 65,80 | 68,90 | **60,55** | **3,779** | 1,014 | 1,014 | **0,000** | **26,8** | 0,01 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 3 | Hòn Lập | Vĩnh Thịnh | 56,80 | 62,40<br>64,10 | 66,10 | **64,40** | **3,091** | 2,239 | 2,258 | **0,019** | **73,1** | 0,22 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 4 | Tà Niêng | Vĩnh Quang | 80,50 | 86,50 | 90,10 | **88,38** | **0,439** | 0,258 | 0,261 | **0,003** | **59,5** | 0,03 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| **72** | **Tổng cộng** | | | | | | **648,45** | **245,08** | **248,17** | | **38,3** | | | | | |
| **B** | **HỒ CHỨA SẮP XẾP THEO DUNG TÍCH THIẾT KẾ** | | | | | | | | | | | | | | | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 1 | Định Bình | Vĩnh Thạnh | 65,00 | 80,93 | 91,93 | **75,79** | **226,30** | 65,786 | 66,877 | 1,091 | 29,55 | 16,13 | 3,5 | - | Xả sâu; Van cung | Qcống = 0,50 m3/s<br>QTĐ = 3,0 m3/s |
| 2 | Núi Một | An Nhơn Tây | 25 | 42,70<br>46,20 | 46,2 | **38,75** | **110,00** | 46,767 | 46,922 | 0,155 | 42,7 | 1,79 | 0,0 | 11 | Van cung | |
| 3 | Đồng Mít | An Vinh | 77 | 86,1 | 101,1 | **87,39** | **89,840** | 39,143 | 39,709 | 0,566 | 44,2 | 7,57 | 1,0 | 5 | Van cung | Q van cần 1,01m3/s duy trì dòng chảy hạ lưu |
| 4 | Hội Sơn | Hội Sơn | 52 | 64,6 | 68,6 | **60,67** | **44,500** | 14,638 | 14,673 | 0,035 | 33,0 | 0,41 | 0,00 | 3 | Van cung | Thấm 2,157 l/s |
| 5 | Thuận Ninh | Bình Hiệp | 56 | 63 | 68 | **62,05** | **35,360** | 12,831 | 12,869 | 0,038 | 36,4 | 0,44 | 0,00 | 8 | Van cung | |
| 6 | Vạn Hội | Vạn Đức | 29,9 | 37,7 | 43,7 | **39,44** | **11,647** | 6,447 | 6,487 | 0,040 | 55,7 | 0,46 | 0,00 | 11 | Van cung | |
| 7 | Thạch Khê | Hoài Ân | 37,4 | 49,7 | 49,7 | **42,24** | **7,555** | 1,391 | 1,428 | 0,037 | 18,9 | 0,43 | 0,00 | - | Tự do | |
| 8 | Hội Khánh | Phù Mỹ Tây | 53 | 66,8<br>(69,0) | 69 | **61,80** | **6,933** | 2,011 | 2,028 | 0,017 | 29,3 | 0,20 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm 1,815 l/s |
| 9 | Quang Hiển | Canh Vinh | 54 | 66,00<br>70,50 | 70,5 | **64,80** | **5,660** | 2,499 | 2,533 | 0,034 | 44,8 | 0,39 | 0,00 | 10 | Tự do | |
| 10 | Mỹ Thuận | Ngô Mây | 9 | 15,50<br>17,00 | 17 | **15,00** | **5,605** | 3,590 | 3,776 | 0,186 | 67,4 | 2,15 | 0,00 | 61 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 11 | Diêm Tiêu | Phù Mỹ Tây | 39,1 | 46,6 | 46,6 | **43,83** | **5,379** | 2,849 | 2,849 | 0,000 | 53,0 | 0,01 | 0,00 | - | Phai gỗ | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 12 | Mỹ Bình | Hoài Nhơn Tây | 19 | 26,00<br>28,00 | 29 | **26,80** | **5,208** | 3,574 | 3,818 | 0,244 | 73,3 | 2,82 | 0,00 | 5 | Van phẳng | |
| 13 | Phú Hà | Phù Mỹ Bắc | 11,5 | 18,6 | 18,6 | **16,34** | **4,919** | 3,230 | 3,254 | 0,024 | 66,2 | 0,28 | 0,00 | - | Tự do | |
| 14 | Suối Tre | Hội Sơn | 64,7 | 74,7<br>76,2 | 76,2 | **68,89** | **4,710** | 0,933 | 0,936 | 0,003 | 19,9 | 0,03 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 15 | Hà Nhe | Vĩnh Quang | 53,5 | 65,8 | 68,9 | **60,55** | **3,779** | 1,014 | 1,014 | 0,000 | 26,8 | 0,01 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 16 | Cẩn Hậu | Hoài Nhơn Bắc | 175,5 | 186,3 | 191,3 | **189,60** | **3,690** | 2,925 | 2,925 | 0,000 | 79,3 | 0,01 | 0,00 | - | Van cung | |
| 17 | Tường Sơn | Xuân An | 25,7 | 32,2 | 33,2 | **30,54** | **3,466** | 1,661 | 1,693 | 0,032 | 48,8 | 0,37 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 18 | Mỹ Đức | Ân Hảo | 14,5 | 20,9 | 20,9 | **20,24** | **3,317** | 2,922 | 2,934 | 0,012 | 88,5 | 0,14 | 0,00 | 9 | Tự do | |
| 19 | Vạn Định | Phù Mỹ Bắc | 49,8 | 56,8 | 58,6 | **53,31** | **3,300** | 0,847 | 0,857 | 0,010 | 26,0 | 0,12 | 0,00 | 15 | Van phẳng | |
| 20 | Hòn Lập | Vĩnh Thịnh | 56,8 | 62,40<br>64,10 | 66,1 | **64,40** | **3,091** | 2,239 | 2,258 | 0,019 | 73,1 | 0,22 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 21 | Long Mỹ | Quy Nhơn Tây | 17 | 28,00<br>30,00 | 30 | **24,84** | **3,000** | 1,511 | 1,514 | 0,003 | 50,5 | 0,03 | 0,00 | 8 | Tự do | |
| 22 | Cây Khế | Hoài Nhơn Đông | 11,8 | 21,1 | 22,3 | **15,30** | **2,754** | 0,497 | 0,506 | 0,009 | 18,4 | 0,10 | 0,00 | 15 | Van phẳng | |
| 23 | Văn Khánh Đức | Bồng Sơn | 24,2 | 31,7 | 31,7 | **25,25** | **2,660** | 0,483 | 0,494 | 0,011 | 18,6 | 0,13 | 0,00 | - | Tự do | |
| 24 | Chánh Hùng | Cát Tiến | 15,6 | 23,60<br>25,40 | 25,4 | **22,36** | **2,585** | 1,402 | 1,502 | 0,100 | 58,1 | 1,16 | 0,00 | 76 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 25 | Suối Sổ | Bình Dương | 20,52 | 24,3 | 27,5 | **23,95** | **2,479** | 0,925 | 0,938 | 0,013 | 37,8 | 0,15 | 0,00 | 20 | Van phẳng | |
| 26 | Phú Thuận | Hoài Ân | 21,5 | 28 | 28 | **24,60** | **2,434** | 1,061 | 1,095 | 0,034 | 45,0 | 0,39 | 0,00 | 35 | Tự do | |
| 27 | Đại Sơn | Phù Mỹ Nam | 32 | 38,7 | 38,7 | **34,52** | **2,421** | 0,471 | 0,477 | 0,006 | 19,7 | 0,07 | 0,00 | 13 | Tự do | |
| 28 | Hóc Nhạn | Phù Mỹ Đông | 18,5 | 22,00<br>24,00 | 24 | **21,52** | **2,420** | 1,102 | 1,124 | 0,022 | 46,4 | 0,25 | 0,00 | 10 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 29 | Trinh Vân | Phù Mỹ Tây | 43,5 | 49,7<br>51,3 | 51,3 | **49,52** | **2,330** | 1,385 | 1,394 | 0,009 | 59,8 | 0,10 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm qua đập |
| 30 | Ông Lành | Canh Vinh | 23 | 29,20<br>31,20 | 31,2 | **27,98** | **2,210** | 1,067 | 1,081 | 0,014 | 48,9 | 0,16 | 0,00 | - | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 31 | Suối Chay | Phù Cát | 31,12 | 37,55<br>40,05 | 40,05 | **35,92** | **2,179** | 0,654 | 0,746 | 0,092 | 34,2 | 1,06 | 0,00 | 30 | Tự do;<br>Van phẳng | Thấm qua đập |
| 32 | Phú Hữu (Suối Rùn) | Ân Tường | 30 | 36,7 | 36,7 | **35,33** | **2,110** | 1,461 | 1,469 | 0,008 | 69,6 | 0,09 | 0,00 | - | Tự do | |
| 33 | Thủ Thiện | Tây Sơn | 36,2 | 44 | 44 | **38,04** | **2,020** | 0,203 | 0,207 | 0,004 | 10,2 | 0,05 | 0,00 | - | Tấm phai | |
| 34 | An Đôn | Hoài Ân | 30,4 | 41,1 | 42,3 | **35,78** | **1,987** | 0,566 | 0,571 | 0,005 | 28,7 | 0,06 | 0,00 | 11 | Van phẳng | |
| 35 | Hưng Long | An Hòa | 28,3 | 34,2 | 34,17 | **32,90** | **1,627** | 1,162 | 1,175 | 0,013 | 72,2 | 0,15 | 0,00 | - | Tự do | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 36 | Hố Giang | Tam Quan | 14,9 | 20,4 | 22,7 | **20,45** | **1,526** | 0,968 | 0,968 | 0,000 | 63,4 | 0,31 | 0,31 | - | Van phẳng | Qtràn = 0,31 m3/s |
| 37 | Đồng Tranh | Hoài Nhơn Bắc | 50,7 | 58,1 | 58,1 | **56,86** | **1,498** | 1,015 | 1,037 | 0,022 | 69,2 | 0,25 | 0,00 | - | Tự do | |
| 38 | Trung Sơn | Phù Mỹ Tây | 52,6 | 58,2 | 60,2 | **54,80** | **1,157** | 0,214 | 0,214 | 0,000 | 18,5 | 0,01 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 39 | Đá Bàn | Hoài Ân | 23 | 30,9 | 30,9 | **24,82** | **1,147** | 0,255 | 0,258 | 0,003 | 22,5 | 0,03 | 0,00 | 16 | Tự do | |
| 40 | Núi Miếu | Bình Dương | 12,8 | 18 | 18 | **17,46** | **1,130** | 0,974 | 0,994 | 0,020 | 88,0 | 0,23 | 0,00 | - | Tự do | |
| 41 | Suối Đuốc | Vân Canh Canh Vinh | 45 | 50,33 | 52,33 | **51,60** | **1,073** | 0,934 | 0,934 | 0,000 | 87,0 | 0,31 | 0,31 | 12 | Van phẳng | Qtràn = 0,31 m3/s |
| 42 | Cây Thích | Tuy Phước Tây | 26,5 | 35,5 | 35,5 | **31,14** | **1,068** | 0,275 | 0,282 | 0,007 | 26,4 | 0,08 | 0,00 | 17 | Tự do | |
| 43 | Kim Sơn | Kim Sơn | 29 | 37,3<br>38,25 | 38,25 | **34,63** | **1,059** | 0,426 | 0,428 | 0,002 | 40,4 | 0,02 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 44 | Trong Thượng | An Vinh | 82,5 | 89,10<br>91,10 | 91,1 | **91,15** | **1,041** | 1,051 | 1,051 | 0,000 | 101,0 | 0,75 | 0,75 | - | Tự do | Qtràn = 0,75 m3/s |
| 45 | Hội Long | Ân Hảo | 19,85 | 27,75 | 27,75 | **27,25** | **1,038** | 0,925 | 0,935 | 0,010 | 90,1 | 0,12 | 0,00 | - | Tấm phai | |
| 46 | Thiết Đính | Bồng Sơn | 16,5 | 20,5 | 20,5 | **16,62** | **1,036** | 0,205 | 0,208 | 0,003 | 20,1 | 0,03 | 0,00 | - | Tự do | |
| 47 | Tân Thắng | Cát Tiến | 13,5 | 18,7 | 20,7 | **18,67** | **1,026** | 0,537 | 0,581 | 0,044 | 56,6 | 0,51 | 0,00 | 55 | Van phẳng | |
| 48 | Phú Thạnh | Hoài Nhơn Tây | 43,2 | 50,6 | 52,7 | **48,18** | **1,008** | 0,326 | 0,329 | 0,003 | 32,6 | 0,03 | 0,00 | - | Phai gỗ | |
| 49 | Đá Bàn | Phù Mỹ Đông | 12,7 | 17,80<br>19,70 | 19,7 | **16,52** | **0,917** | 0,491 | 0,498 | 0,007 | 54,3 | 0,08 | 0,00 | 10 | Tự do;<br>Van phẳng | |
| 50 | Cây Da | Tuy Phước Tây | 12,5 | 19,4 | 19,4 | **15,17** | **0,894** | 0,177 | 0,188 | 0,011 | 21,0 | 0,13 | 0,00 | 17 | Tự do | |
| 51 | Cây Sung | Phù Mỹ Bắc | 34 | 37,5 | 39,6 | **35,50** | **0,871** | 0,180 | 0,180 | 0,000 | 20,7 | 0,01 | 0,00 | 4 | Van phẳng | |
| 52 | Thạch Bàn | Hội Sơn | 43 | 50,6 | 50,6 | **46,24** | **0,772** | 0,203 | 0,206 | 0,003 | 26,7 | 0,03 | 0,00 | - | Tự do | |
| 53 | Hóc Cau | Bồng Sơn | 19 | 28,7 | 28,7 | **24,52** | **0,767** | 0,328 | 0,330 | 0,002 | 43,0 | 0,02 | 0,00 | 7 | Tự do | |
| 54 | Phú Dõng (Hóc Xeo) | Đề Gi | 7 | 12,5 | 14,1 | **11,42** | **0,755** | 0,367 | 0,379 | 0,012 | 50,2 | 0,14 | 0,00 | 30 | Van phẳng | Thấm 25 l/s |
| 55 | Sông Vố | An Lão | 60,5 | 66,9 | 66,9 | **66,92** | **0,748** | 0,752 | 0,752 | 0,000 | 100,5 | 0,69 | 0,69 | - | Tự do | Qtràn = 0,49 m3/s<br>Qcống = 0,20 m3/s |
| 56 | Tam Sơn | Hội Sơn | 82,55 | 89,18 | 89,18 | **84,63** | **0,748** | 0,130 | 0,132 | 0,002 | 17,6 | 0,02 | 0,00 | 5 | Tự do | |
| 57 | Cửa Khâu | Xuân An | 37,7 | 45,5 | 45,5 | **39,44** | **0,722** | 0,098 | 0,100 | 0,002 | 13,9 | 0,02 | 0,00 | 22 | Tự do | |
| 58 | Hóc Cau | Hòa Hội | 36,3 | 43,8 | 43,8 | **38,58** | **0,720** | 0,121 | 0,128 | 0,007 | 17,8 | 0,08 | 0,00 | 40 | Tự do | |
| 59 | Chí Hòa 2 | Phù Mỹ Nam | 36 | 40,8 | 42 | **38,86** | **0,672** | 0,175 | 0,178 | 0,003 | 26,5 | 0,03 | 0,00 | 20 | Van phẳng | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT MNC (m) | CT ngưỡng tràn (m) | CT MNDBT hoặc MNSL (m) | MN hiện tại (m) | Dung tích toàn bộ (triệu $m^3$) | | | Chênh lệch dung tích (triệu $m^3$) | So với thiết kế % | Q đến ($m^3$/s) | Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | Hình thức tràn | Ghi chú |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Thiết kế | W ngày trước | W hiện tại | | | | | | | |
| 60 | Đập Lồi | Phù Mỹ Tây | 79,5 | 86,3 | 89,3 | **86,72** | **0,600** | 0,330 | 0,333 | 0,003 | 55,5 | 0,03 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 61 | Hóc Hòm | Phù Mỹ Bắc | 32,6 | 38 | 42,7 | **31,50** | **0,596** | 0,014 | 0,014 | 0,000 | 2,3 | 0,10 | 0,10 | - | Van phẳng | Qcống = 0,10 m3/s |
| 62 | An Tường | Phù Mỹ Bắc | 30 | 36,5 | 36,5 | **32,40** | **0,584** | 0,125 | 0,125 | 0,000 | 21,4 | 0,01 | 0,00 | - | Tự do | |
| 63 | Bờ Sề | Hoà Hội | 32 | 37,4 | 39,4 | **33,84** | **0,584** | 0,067 | 0,073 | 0,006 | 12,5 | 0,07 | 0,00 | 50 | Van phẳng | Thấm qua đập |
| 64 | Hố Xoài | Đề Gi | 13,5 | 17,4 | 19 | **17,80** | **0,512** | 0,321 | 0,331 | 0,010 | 64,6 | 0,12 | 0,00 | 30 | Van phẳng | |
| 65 | Chòi Hiền | Phù Mỹ | 20,2 | 24 | 26,3 | **26,31** | **0,446** | 0,447 | 0,447 | 0,000 | 100,2 | 0,02 | 0,02 | 27 | Van phẳng | Qtràn = 0,02 m3/s |
| 66 | Tà Niêng | Vĩnh Quang | 80,5 | 86,5 | 90,1 | **88,38** | **0,439** | 0,258 | 0,261 | 0,003 | 59,5 | 0,03 | 0,00 | - | Van phẳng | |
| 67 | Suối Mới | Hoài Nhơn Bắc | 12,5 | 12,3 | 17,1 | **16,10** | **0,411** | 0,267 | 0,275 | 0,008 | 66,9 | 0,09 | 0,00 | - | Van Phẳng | |
| 68 | Hóc Mít | Phù Mỹ | 21,8 | 27,3 | 28,3 | **25,64** | **0,390** | 0,171 | 0,174 | 0,003 | 44,6 | 0,03 | 0,00 | 24 | Phai gỗ | |
| 69 | Hố Cùng | Phù Mỹ Đông | 23 | 29 | 29 | **26,09** | **0,354** | 0,131 | 0,137 | 0,006 | 38,7 | 0,07 | 0,00 | - | Tự do | |
| 70 | Tây Dâu | Phù Mỹ Tây | 47,9 | 51,2 | 52,2 | **51,80** | **0,294** | 0,253 | 0,253 | 0,000 | 86,1 | 0,01 | 0,00 | - | Phai gỗ | |
| 71 | Đồng Quang | Kim Sơn | 34,5 | 38,8 | 38,8 | **38,05** | **0,228** | 0,180 | 0,180 | 0,000 | 78,9 | 0,01 | 0,00 | - | Tự do; Van phẳng | - |
| 72 | An Đỗ | Hoài Nhơn Bắc | 26 | 31,3 | 31,3 | **31,30** | **0,142** | 0,142 | 0,142 | 0,000 | 100,0 | 0,01 | 0,00 | - | Tự do | |
| | **Tổng cộng** | | | | | | **648,45** | **245,08** | **248,17** | | **38,3** | | | | | |

| C | **ĐẬP DÂNG** | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT đỉnh trụ bin (m) | CT ngưỡng đập (m) | CT MNDBT (m) | MNTL (m) | Q qua cống ($m^3$/s) | Q qua hạ lưu ($m^3$/s) | | Tổng Q đi ($m^3$/s) | X ngày (mm) | GHI CHÚ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Q qua TĐ | Q qua tràn | | | |
| 1 | Ngăn mặn trên sông Lại Giang | Hoài Nhơn Đông | **5,00** | **-1,50** | **4** | 1,56 | | | 244,2 | 244,2 | | |
| 2 | Lại Giang | Bồng Sơn | **7,50** | **4,50** | **7,5** | 5,00 | 0,00 | | 44,6 | 44,6 | - | |
| 3 | Đập ngăn mặn Trà Ổ | Phù Mỹ Bắc | **3,5** | **-0,85** | **1** | 0,73 | | | 31,1 | 31,1 | | |
| 4 | Cây Gai | Hội Sơn | **24,50** | **21,80** | **24,2** | 23,10 | 0,00 | | 0,6 | 0,6 | 15 | |
| 5 | Cây Ké | Đề Gi | **7,20** | **4,00** | **7,2** | 5,60 | 0,00 | | 3,5 | 3,5 | 35 | |
| 6 | Ổ Ổ | Đề Gi | **4,4** | **2,1** | **4,1** | | | | | | | |
| 7 | Bảy Yến | Bình Định | **11,29** | **9,1/10,1** | **10,1** | 9,79 | | | 18,8 | 18,8 | 20 | |
| 8 | Bình Thạnh | An Nhơn | **15,8** | **9,90** | **11,9** | 10,24 | | | 7,3 | 7,3 | | |

| TT | Công trình | Địa điểm theo xã | CT đỉnh trụ bin (m) | CT ngưỡng đập (m) | CT MNDBT (m) | MN TL (m) | Q qua cống ($m^3/s$) | Q qua hạ lưu ($m^3/s$) | | Tổng Q đi ($m^3/s$) | X ngày (mm) | GHI CHÚ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Q qua TĐ | Q qua tràn | | | |
| 9 | Tháp Mão | An Nhơn Đông | **9,60** | **7,60** | **9,6** | 7,96 | 0,00 | | 7,8 | 7,8 | 12 | |
| 10 | Thạch Đề | An Nhơn | **8,56** | **5,76** | **8,56** | 6,89 | 0,00 | | 11,7 | 11,7 | | |
| 11 | Thuận Hạt | An Nhơn Bắc | **6,85** | **3,5** | **6,35** | 3,90 | | | 18,8 | 18,8 | 26 | |
| 12 | Lão Tâm | Ngô Mây | **3,80** | **0,40** | **3,4** | 2,23 | 0,00 | | 29,6 | 29,6 | - | |
| 13 | Văn Mối | Ngô Mây | **2,00** | **-1,50** | **1,4** | -0,08 | | | 0,0 | 0,0 | | |
| 14 | Đập Hạ Bạc | Tuy Phước Đông | **3,14** | **0,89** | **3,14** | 1,10 | 0,00 | | 3,3 | 3,3 | | |
| 15 | Đồng Lợi | Bình Định | **13,00** | **11,00** | **13** | 11,31 | | | | 0,0 | | |
| 16 | Thạnh Hòa I | An Nhơn Nam | **6,9** | **3,6** | **6,4** | 4,08 | 0,00 | | 3,8 | 3,8 | - | Theo mực nước thủy chí hiện tại |
| 17 | Thạnh Hòa II | An Nhơn Nam | **6,50** | **3,30** | **6,5** | 4,28 | | | 21,6 | 21,6 | | |
| 18 | Cây Bứa | An Nhơn Nam | **11,6** | **9** | **11,1** | 9,03 | 0,00 | | 0,0 | 0,0 | | |
| 19 | Thông Chín | Tuy Phước | **6,10** | **1,60** | **5,8** | 2,45 | 0,00 | | 12,0 | 12,0 | | |
| 20 | Đập Cát | Tuy Phước Đông | **3,00** | **0,7/2,6** | **2,6** | 2,23 | | | 0,0 | 0,0 | | |
| 21 | Nha Phu | Tuy Phước Đông | **4,5** | **-1,0** | **2,6** | 2,18 | | | 1,8 | 1,8 | | |
| 22 | An Thuận | Tuy Phước | **3,2** | **-1,0** | **1,8** | 0,23 | | | 11,0 | 11,0 | | |
| 23 | Phú Hòa | Quy Nhơn Bắc | **4,50** | **1,5/-2,1** | | 0,82 | | | 9,0 | 9,0 | - | |
| 24 | Phú Xuân | Quy Nhơn Bắc | **5,79** | **0,00** | **1,9** | 0,83 | | | 7,0 | 7,0 | | |
| 25 | Văn Phong | Bình Phú | **30,40** | **20,00** | **25** | 24,14 | 0,00 | 12,4 | 0,0 | 12,4 | 15 | Q đến bq từ 7h hôm trước đến 7h hôm nay = 6,57 m3/s |
| 26 | Phú Phong | Tây Sơn | **19,00** | **14,00** | **18** | 17,81 | 0,00 | 37,1 | 0,0 | 37,1 | | |

**IV Ghi chú:**

**+ Số hồ chứa có tràn chảy tự do (có hoặc không có cửa phụ xả bên): 36 hồ chứa;**

**+ Số hồ chứa có cửa xả mặt trên ngưỡng tràn đóng mở bằng tấm hoặc ván phai: 6 hồ chứa;**

**+ Số hồ chứa có cửa xả mặt trên ngưỡng tràn bằng van thép phẳng hoặc cung đóng mở bằng Vitme hoặc tời: 30 hồ chứa;**

**+ Tổng dung tích hiện tại các hồ : 248,17 triệu đạt: 38,3 %**

***Nơi nhận:***
- Như trên;
- Lưu: KT.

**PHÒNG KỸ THUẬT**

**Đinh Văn Chánh**

**Người báo cáo**

**Trần Hoàng Thái Duy**