

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 19/QM-DNPBG

- | | | |
|----|--|---------------------------------|
| 1. | Tên mẫu/Name of sample: | Theo phụ lục |
| 2. | Vị trí lấy mẫu: Sampling location: | Theo phụ lục |
| 3. | Mã mẫu | Theo phụ lục |
| 4. | Tên/địa chỉ khách hàng: Name/Address of customer | Nhà máy nước sạch DNP Bắc Giang |
| 5. | Mô tả mẫu/Description: | 03 chai nhựa 1000 mL |
| 6. | Ngày nhận mẫu/Date of receiving: | 25/02/2020 |
| 7. | Người lấy/gửi mẫu/Sample taking: | Diệp Văn Hùng |
| 8. | Thời gian thử nghiệm/ testing time: | 25/02 - 03/03/2020 |
| 9. | Kết quả thử nghiệm/Test result: | |

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Test result				Giới hạn cho phép Regular limit QCVN01-1:2018/BYT	Kết luận Conclusion
				01	02	03	04		
1	pH ^(*)	TCVN 6492:1999	-	7.85	7.93	7.91	7.96	6.0 - 8.5	Đạt
2	Độ đục ^(*)	TCVN 6184:1996	NTU	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0.34	2	Đạt
3	Mùi, vị ^(*)	Cảm quan	-	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Đạt
4	Độ màu ^(*)	TCVN 6185:1996	TCU	< 3	< 3	< 3	3.12	15	Đạt
5	Clorua, Cl ⁻ ^(*)	TCVN 6194:1996	mg/L	8.82	8.82	8.82	10.23	250	Đạt
6	Clo dư tự do ^(*)	SMEWW 4500 Cl F	mg/L	0.55	0.48	0.44	0.39	0.2 - 1.0	Đạt
7	Chỉ số Permanganat ^(*)	TCVN 6186:1996	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	2	Đạt
8	Độ cứng ^(*)	SMEWW 2340C	mg/L	124	132	132	138	300	Đạt
9	Nitrit (NO ₂) ^(*)	SMEWW4500 NO ₂ B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.05	Đạt
10	Nitrat (NO ₃) ^(*)	TCVN 6180 :1996	mg/L	0.58	0.62	0.65	0.71	2	Đạt
11	Sunphat (SO ₄ ²⁻)	US EPA 375.4	mg/L	6.40	6.59	6.51	6.47	250	Đạt
12	Sắt tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	< 0.05	0.3	Đạt
13	Mn tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.1	Đạt
14	As tổng số ^(*)	SMEWW 3113B	µg/L	KPH	KPH	KPH	< 3	10	Đạt
15	Nhôm	SMEWW 3500-AL B	mg/L	0.17	0.17	0.15	0.08	0.2	Đạt
16	Coliform ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 3	Đạt
17	E. coli ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 1	Đạt

Ghi chú:

- ^(*): Phép thử được công nhận VILAS
- QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch dùng cho mục đích sinh hoạt
- KPH: Không phát hiện; giới hạn phát hiện của NO₂: 0,0015 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Fe: 0,015 mg/L; As 1 µg/L.

Bắc Giang, ngày 03 tháng 03 năm 2020

XÉT NGHIỆM VIÊN

PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

CÔNG TY CPĐT HẠ TẦNG NƯỚC

DNP - BẮC GIANG

Phạm Văn Năm

Nguyễn Mạnh Cường



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department.

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 19/QM-DNPBG

PHỤ LỤC

TT	Mã mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tên mẫu	Ký hiệu mẫu
1	0220114/479	Sau bơm II, Nhà máy nước DNP Bắc Giang	Nước sinh hoạt	01
2	0220114/480	Điểm đầu nối Minh Khai	Nước sinh hoạt	02
3	0220114/481	Điểm đầu nối Song Khê	Nước sinh hoạt	03
4	0220114/482	Hộ dân Trần Thị Uyển, xã Quang Thịnh, huyện Lạng Giang	Nước sinh hoạt	04

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 10/QM-DNPBG

- | | | |
|----|--|---------------------------------|
| 1. | Tên mẫu/Name of sample: | Theo phụ lục |
| 2. | Vị trí lấy mẫu: Sampling location: | Theo phụ lục |
| 3. | Mã mẫu | Theo phụ lục |
| 4. | Tên/địa chỉ khách hàng: Name/Address of customer | Nhà máy nước sạch DNP Bắc Giang |
| 5. | Mô tả mẫu/Description: | 03 chai nhựa 1000 mL |
| 6. | Ngày nhận mẫu/Date of receiving: | 01/02/2020 |
| 7. | Người lấy/gửi mẫu/Sample taking: | Diệp Văn Hùng |
| 8. | Thời gian thử nghiệm/ testing time: | 01/02 - 08/02/2020 |
| 9. | Kết quả thử nghiệm/Test result: | |

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Test result				Giới hạn cho phép Regular limit QCVN01-1:2018/BYT	Kết luận Conclusion
				01	02	03	04		
1	pH ^(*)	TCVN 6492:1999	-	7.73	7.70	7.71	7.70	6.0 - 8.5	Đạt
2	Độ đục ^(*)	TCVN 6184-1996	NTU	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0.14	2	Đạt
3	Mùi, vị ^(*)	Cảm quan	-	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Đạt
4	Độ màu ^(*)	TCVN 6185:1996	TCU	< 3	< 3	< 3	< 3	15	Đạt
5	Clorua, Cl ⁻ ^(*)	TCVN 6194:1996	mg/L	12.28	11.93	12.28	11.93	250	Đạt
6	Clo dư tự do ^(*)	SMEWW 4500 Cl F	mg/L	0.51	0.47	0.39	0.38	0.2 - 1.0	Đạt
7	Chỉ số Perminat ^(*)	TCVN 6186:1996	mg/L	1.15	1.15	1.02	1.02	2	Đạt
8	Độ cứng ^(*)	SMEWW 2340C	mg/L	135	129	135	135	300	Đạt
9	Nitrit (NO ₂) ^(*)	SMEWW4500 NO ₂ B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.05	Đạt
10	Nitrat (NO ₃) ^(*)	TCVN 6180 :1996	mg/L	1.02	1.05	1.07	1.02	2	Đạt
11	Sunphat (SO ₄ ²⁻)	US EPA 375.4	mg/L	13.93	13.52	13.30	13.60	250	Đạt
12	Sắt tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	< 0.05	0.3	Đạt
13	Mn tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	0.05	0.1	Đạt
14	As tổng số ^(*)	SMEWW 3113B	µg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	10	Đạt
15	Nhôm	SMEWW 3500-AL B	mg/L	0.09	0.08	0.08	0.08	0.2	Đạt
16	Coliform ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 3	Đạt
17	E. coli ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 1	Đạt

Ghi chú:

- ^(*): Phép thử được công nhận VILAS
- QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch dùng cho mục đích sinh hoạt
- KPH: Không phát hiện; giới hạn phát hiện của NO₂: 0,0015 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Fe: 0,015 mg/L; As: 1 µg/L

Bắc Giang, ngày 08 tháng 02 năm 2020

XÉT NGHIỆM VIÊN

PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

CÔNG TY CPĐT HẠ TẦNG NƯỚC

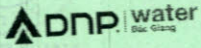
DNP - BẮC GIANG

Phạm Văn Năm

Nguyễn Mạnh Cường

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng. The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/ The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department.

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HẠ TẦNG NƯỚC DNP-BẮC GIANG
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG



Địa chỉ: Thôn Càn, xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang
Tel: 0961483169; Email: lab@dnpcorp.vn; Website: <http://dnpbacgiang.vn>

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 10/QM-DNPBG

PHỤ LỤC

TT	Mã mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tên mẫu	Ký hiệu mẫu
1	022064/253	Sau bơm II, Nhà máy nước DNP Bắc Giang	Nước sinh hoạt	01
2	022064/254	Điểm đầu nối Minh Khai	Nước sinh hoạt	02
3	022064/255	Điểm đầu nối Song Khê	Nước sinh hoạt	03
4	022064/256	Hộ dân Đào Ngọc Mậu, xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang	Nước sinh hoạt	04

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 12/QM-DNPBG

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Tên mẫu/Name of sample: | Theo phụ lục |
| 2. Vị trí lấy mẫu: Sampling location: | Theo phụ lục |
| 3. Mã mẫu | Theo phụ lục |
| 4. Tên/địa chỉ khách hàng: Name/Address of customer | Nhà máy nước sạch DNP Bắc Giang |
| 5. Mô tả mẫu/Description: | 03 chai nhựa 1000 mL |
| 6. Ngày nhận mẫu/Date of receiving: | 03/02/2020 |
| 7. Người lấy/gửi mẫu/Sample taking: | Diệp Văn Hùng |
| 8. Thời gian thử nghiệm/ testing time: | 03/02 - 10/02/2020 |
| 9. Kết quả thử nghiệm/Test result: | |

TT Số	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Test result				Giới hạn cho phép Regular limit QCVN01-1:2018/BYT	Kết luận Conclusion
				01	02	03	04		
1	pH (*)	TCVN 6492:1999	-	7.72	7.82	7.89	7.66	6.0 - 8.5	Đạt
2	Độ đục (*)	TCVN 6184-1996	NTU	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0.31	2	Đạt
3	Mùi, vị (*)	Cảm quan	-	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Đạt
4	Độ màu (*)	TCVN 6185:1996	TCU	< 3	< 3	< 3	< 3	15	Đạt
5	Clorua, Cl ⁻ (*)	TCVN 6194:1996	mg/L	9.12	10.53	10.88	11.93	250	Đạt
6	Clo dư tự do (*)	SMEWW 4500 Cl F	mg/L	0.51	0.47	0.39	0.38	0.2 - 1.0	Đạt
7	Chỉ số (*) Permanganat	TCVN 6186:1996	mg/L	1.08	1.02	0.90	1.02	2	Đạt
8	Độ cứng (*)	SMEWW 2340C	mg/L	132	137	135	123	300	Đạt
9	Nitrit (NO ₂ ⁻) (*)	SMEWW4500 NO ₂ B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.05	Đạt
10	Nitrat (NO ₃ ⁻) (*)	TCVN 6180 :1996	mg/L	0.70	0.93	0.91	0.70	2	Đạt
11	Sunphat (SO ₄ ²⁻)	US EPA 375.4	mg/L	13.54	13.66	13.47	13.32	250	Đạt
12	Sắt tổng số (*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.3	Đạt
13	Mn tổng số (*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.1	Đạt
14	As tổng số (*)	SMEWW 3113B	µg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	10	Đạt
15	Nhôm	SMEWW 3500-AL B	mg/L	0.08	0.08	0.11	0.07	0.2	Đạt
16	Coliform (*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/ 100 mL	0	0	0	0	< 3	Đạt
17	E. coli (*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/ 100 mL	0	0	0	0	< 1	Đạt

Ghi chú:

- (*) : Phép thử được công nhận VILAS
- QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch dùng cho mục đích sinh hoạt
- KPH: Không phát hiện; giới hạn phát hiện của NO₂⁻: 0,0015 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Fe: 0,015 mg/L; As 1 µg/L.

Bắc Giang, ngày 10 tháng 02 năm 2020

XÉT NGHIỆM VIÊN

PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

CÔNG TY CPĐT HẠ TẦNG NƯỚC
DNP - BẮC GIANG

Phạm Văn Năm

Nguyễn Mạnh Cường



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng.
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department.



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HẠ TẦNG NƯỚC DNP-BẮC GIANG
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

Địa chỉ: Thôn Càn, xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang
Tel: 0961483169; Email: lab@dnpcorp.vn; Website: http://dnpbacgiang.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 12/QM-DNPBG

PHỤ LỤC

TT	Mã mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tên mẫu	Ký hiệu mẫu
1	022068/268	Sau bơm II, Nhà máy nước DNP Bắc Giang	Nước sinh hoạt	01
2	022068/269	Điểm đầu nối Minh Khai	Nước sinh hoạt	02
3	022068/270	Điểm đầu nối Song Khê	Nước sinh hoạt	03
4	022068/271	Hộ dân Quách Văn Biên, xã Quang Thịnh, huyện Lạng Giang	Nước sinh hoạt	04

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 14/QM-DNPBG

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Tên mẫu/Name of sample: | Theo phụ lục |
| 2. Vị trí lấy mẫu: Sampling location: | Theo phụ lục |
| 3. Mã mẫu | Theo phụ lục |
| 4. Tên/địa chỉ khách hàng: Name/Address of customer | Nhà máy nước sạch DNP Bắc Giang |
| 5. Mô tả mẫu/Description: | 03 chai nhựa 1000 mL |
| 6. Ngày nhận mẫu/Date of receiving: | 11/02/2020 |
| 7. Người lấy/gửi mẫu/Sample taking: | Diệp Văn Hùng |
| 8. Thời gian thử nghiệm/ testing time: | 11/02 - 18/02/2020 |
| 9. Kết quả thử nghiệm/Test result: | |

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Test result				Giới hạn cho phép Regular limit QCVN01-1:2018/BYT	Kết luận Conclusion
				01	02	03	04		
1	pH ^(*)	TCVN 6492:1999	-	8.03	8.01	8.02	7.79	6.0 - 8.5	Đạt
2	Độ đục ^(*)	TCVN 6184:1996	NTU	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	Đạt
3	Mùi, vị ^(*)	Cảm quan	-	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Đạt
4	Độ màu ^(*)	TCVN 6185:1996	TCU	< 3	< 3	< 3	< 3	15	Đạt
5	Clorua, Cl ⁻ ^(*)	TCVN 6194:1996	mg/L	8.07	8.42	8.07	9.48	250	Đạt
6	Clo dư tự do ^(*)	SMEWW 4500 Cl F	mg/L	0.50	0.44	0.36	0.33	0.2 - 1.0	Đạt
7	Chỉ số ^(*) Permanganat	TCVN 6186:1996	mg/L	0.77	0.70	0.77	0.83	2	Đạt
8	Độ cứng ^(*)	SMEWW 2340C	mg/L	137	138	141	115	300	Đạt
9	Nitrit (NO ₂) ^(*)	SMEWW4500 NO ₂ B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.05	Đạt
10	Nitrat (NO ₃) ^(*)	TCVN 6180 :1996	mg/L	0.86	0.80	0.90	0.65	2	Đạt
11	Sunphat (SO ₄ ²⁻)	US EPA 375.4	mg/L	13.85	13.05	13.20	12.78	250	Đạt
12	Sắt tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.3	Đạt
13	Mn tổng số ^(*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.1	Đạt
14	As tổng số ^(*)	SMEWW 3113B	µg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	10	Đạt
15	Nhôm	SMEWW 3500-AL B	mg/L	0.11	0.11	0.10	0.07	0.2	Đạt
16	Coliform ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 3	Đạt
17	E. coli ^(*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 1	Đạt

Ghi chú:

- ^(*): Phép thử được công nhận VILAS
- QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch dùng cho mục đích sinh hoạt
- KPH: Không phát hiện; giới hạn phát hiện của NO₂: 0,0015 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Fe: 0,015 mg/L; As 1 µg/L.

Bắc Giang, ngày 18 tháng 02 năm 2020

XÉT NGHIỆM VIÊN

PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

CÔNG TY CPĐT HẠ TẦNG NƯỚC
DNP - BẮC GIANG

Phạm Văn Năm

Nguyễn Mạnh Cường



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng. The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/ The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department.



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HẠ TẦNG NƯỚC DNP-BẮC GIANG
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

Địa chỉ: Thôn Càn, xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang
Tel: 0961483169; Email: lab@dnpcorp.vn; Website: http://dnpbacgiang.vn

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No: 14/QM-DNPBG

PHỤ LỤC

TT	Mã mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tên mẫu	Ký hiệu mẫu
1	022084/329	Sau bơm II, Nhà máy nước DNP Bắc Giang	Nước sinh hoạt	01
2	022084/330	Điểm đầu nối Minh Khai	Nước sinh hoạt	02
3	022084/331	Điểm đầu nối Song Khê	Nước sinh hoạt	03
4	022084/332	Hộ dân Quách Văn Bang, xã Quang Thịnh, huyện Lạng Giang	Nước sinh hoạt	04

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No:16/QM-DNPBG

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Tên mẫu/Name of sample: | Theo phụ lục |
| 2. Vị trí lấy mẫu: Sampling location: | Theo phụ lục |
| 3. Mã mẫu | Theo phụ lục |
| 4. Tên/địa chỉ khách hàng: Name/Address of customer | Nhà máy nước sạch DNP Bắc Giang |
| 5. Mô tả mẫu/Description: | 03 chai nhựa 1000 mL |
| 6. Ngày nhận mẫu/Date of receiving: | 18/02/2020 |
| 7. Người lấy/gửi mẫu/Sample taking: | Diệp Văn Hùng |
| 8. Thời gian thử nghiệm/ testing time: | 18/02 - 25/02/2020 |
| 9. Kết quả thử nghiệm/Test result: | |

TT No	Tên chỉ tiêu Characteristic	Phương pháp thử Test method	Đơn vị Unit	Kết quả Test result				Giới hạn cho phép Regular limit QCVN01-1:2018/BYT	Kết luận Conclusion
				01	02	03	04		
1	pH (*)	TCVN 6492:1999	-	7.82	7.82	7.70	7.82	6.0 - 8.5	Đạt
2	Độ đục (*)	TCVN 6184:1996	NTU	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	Đạt
3	Mùi, vị (*)	Cảm quan	-	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Không mùi, vị lạ	Đạt
4	Độ màu (*)	TCVN 6185:1996	TCU	< 3	< 3	< 3	< 3	15	Đạt
5	Clorua, Cl ⁻ (*)	TCVN 6194:1996	mg/L	8.42	8.77	9.82	8.77	250	Đạt
6	Clo dư tự do (*)	SMEWW 4500 Cl F	mg/L	0.50	0.44	0.40	0.40	0.2 - 1.0	Đạt
7	Chỉ số (*) Perminat	TCVN 6186:1996	mg/L	0.64	0.70	0.64	0.58	2	Đạt
8	Độ cứng (*)	SMEWW 2340C	mg/L	137	150	158	143	300	Đạt
9	Nitrit (NO ₂ ⁻) (*)	SMEWW4500 NO ₂ B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.05	Đạt
10	Nitrat (NO ₃ ⁻) (*)	TCVN 6180 :1996	mg/L	0.56	0.88	0.84	0.81	2	Đạt
11	Sunphat (SO ₄ ²⁻)	US EPA 375.4	mg/L	10.77	11.03	10.58	10.81	250	Đạt
12	Sắt tổng số (*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.3	Đạt
13	Mn tổng số (*)	SMEWW 3111B	mg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	0.1	Đạt
14	As tổng số (*)	SMEWW 3113B	µg/L	KPH	KPH	KPH	KPH	10	Đạt
15	Nhôm	SMEWW 3500-AL B	mg/L	0.12	0.11	0.12	0.12	0.2	Đạt
16	Coliform (*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 3	Đạt
17	E. coli (*)	TCVN 6187-1:2009	CFU/100 mL	0	0	0	0	< 1	Đạt

Ghi chú:

- (*): Phép thử được công nhận VILAS
- QCVN 01-1:2018/BYT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước sạch dùng cho mục đích sinh hoạt
- KPH: Không phát hiện; giới hạn phát hiện của NO₂⁻: 0,0015 mg/L; Mn: 0,01 mg/L; Fe: 0,015 mg/L; As 1 µg/L.

Bắc Giang, ngày 25 tháng 02 năm 2020

KẾT NGHIỆM VIÊN

PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

CÔNG TY CPĐT HẠ TẦNG NƯỚC

DNP - BẮC GIANG

Phạm Văn Năm

Nguyễn Mạnh Cường



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng. The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/ The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HẠ TẦNG NƯỚC DNP-BẮC GIANG
PHÒNG QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

Địa chỉ: Thôn Càn, xã Hương Sơn, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang
Tel: 0961483169; Email: lab@dnpcorp.vn; Website: <http://dnpbacgiang.vn>

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Số/No:16/QM-DNPBG

PHỤ LỤC

TT	Mã mẫu	Vị trí lấy mẫu	Tên mẫu	Ký hiệu mẫu
1	022098/391	Sau bơm II, Nhà máy nước DNP Bắc Giang	Nước sinh hoạt	01
2	022098/392	Điểm đầu nối Minh Khai	Nước sinh hoạt	02
3	022098/393	Điểm đầu nối Song Khê	Nước sinh hoạt	03
4	022098/394	Hộ dân Phan Văn Tuyên, xã Quang Thịnh, huyện Lạng Giang	Nước sinh hoạt	04

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm/Test results are valid for the submitted sample(s) only.
- Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Phòng Quản lý chất lượng/
The test report must not be reproduced without the written approval of Quality control department.
- Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu/ Name of sample(s) and customer are written as customer's request.
- Phiếu kết quả này được làm thành 02 bản: 01 bản trả cho khách hàng, 01 bản lưu tại Phòng QLCL/
The test result are printed in 02 documents; 01 document is given to customer; 01 document is stored at Quality control department