

**Ghi chú:**

Ngày quan trắc: 05/9/2025

ĐKTT: Trời nắng, nhiệt độ TB 30,0°C; độ ẩm tương đối 81%;  
áp suất 101,2 kPa; hướng gió chủ đạo Đông Nam, tốc độ gió 1,7m/s.  
NT: Vị trí quan trắc và lấy mẫu nước thải.

SƠ ĐỒ VỊ TRÍ QUAN TRẮC VÀ LẤY MẪU	
SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG TRUNG TÂM QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG	Khách hàng: Chi nhánh tại Hải Phòng - Công ty cổ phần Vinhomes Địa điểm lấy mẫu: Khu đô thị Vinhomes Imperia- Số 1 đường Hà Nội phường Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng.
KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG	THỰC HIỆN
ĐAM VĂN QUỲNH	TRƯƠNG HOÀNG LONG
	KIỂM TRA
	PHẠM DUY DƯƠNG





Số: 738/2025/KQQT (783/008)

**PHIẾU KẾT QUẢ QUAN TRẮC**  
**RESULT OF MONITORING**

Tên khách hàng/ : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty Cổ phần Vinhomes Ngày quan trắc/ : 05/9/2025  
Name of clients : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty Cổ phần Vinhomes Date of monitoring

Địa điểm lấy mẫu/ : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty Cổ phần Vinhomes – Khu đô thị Vinhomes Imperia – Số 1 đường Hà Nội, phường Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng  
Place of sample : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty Cổ phần Vinhomes – Khu đô thị Vinhomes Imperia – Số 1 đường Hà Nội, phường Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng

TT/ No.	Thông số/ Parameters	Phương pháp/ Methods	Đơn vị/ Unit	KẾT QUẢ/ RESULTS	Giới hạn cho phép/ Allowable limit <sup>(1)</sup>
				NT1	
1	<sup>(a)</sup> pH	TCVN 6492:2011	-	6,27	5 - 9
2	<sup>(a)</sup> Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	QT-HT.02	mg/l	410,0	1000

**Ghi chú:**

- NT1: Mẫu nước thải tại miệng đường ống thoát nước thải DN 315 sau hệ thống xử lý nước thải trước khi xả vào sông Cấm. Tọa độ: 2308926X; 595335Y.

-<sup>(1)</sup>Giá trị giới hạn của các thông số chất lượng nước thải trước khi xả vào nguồn tiếp nhận được quy định theo Giấy phép môi trường số: 1290/GPMT-UBND ngày 19 tháng 4 năm 2024 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng.

<sup>(a)</sup>: Thông số được thực hiện bởi Vimcerts 008.

Hải Phòng, ngày 17 tháng 9 năm 2025.

TM. NHÓM QUAN TRẮC

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

Phạm Duy Dương



Đàm Văn Quỳnh



Số: 739 /2025/KQTN (784/008)

**PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH**  
**RESULT OF ANALYSIS**

Tên mẫu/ : Nước thải.  
 Name of sample

Ngày lấy mẫu/ :  
 Date of sampling

Tên khách hàng/ : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty  
 Name of clients : Cổ phần Vinhomes.

Ngày phân tích/ : 03/05/2025  
 Date of test

Địa điểm lấy mẫu/ : Khu đô thị Vinhomes Imperia – Số 1 đường Hà Nội, phường Hồng Bàng,  
 Place of sample thành phố Hải Phòng.



TT/ No.	Thông số/ Parameters	Phương pháp/ Methods	Đơn vị/ Unit	KẾT QUẢ/ RESULTS	Quy chuẩn/ Standards <sup>(1)</sup>
				NT1	
				09051036	
1	<sup>(a)</sup> BOD <sub>5</sub> (20°C)	TCVN 6001-1:2008	mg/l	3,6	50
2	<sup>(a)</sup> COD	SMEWW 5220B&C:2023	mg/l	18,6	(-)
3	<sup>(a)*</sup> Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	SMEWW 2540D:2023	mg/l	10,2	100
4	<sup>(a)</sup> Sulfua (tính theo H <sub>2</sub> S)	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2023	mg/l	KPH(0,032)	4,0
5	<sup>(a)</sup> Amoni (tính theo N)	TCVN 6179-1:1996	mg/l	0,065	10
6	<sup>(a)</sup> Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (tính theo N)	SMEWW 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> .E:2023	mg/l	11,0	50
7	<sup>(b)</sup> Dầu mỡ động, thực vật	SMEWW 5520B&F:2023	mg/l	<3,5	20
8	<sup>(b)</sup> Tổng các chất hoạt động bề mặt	TCVN 6622-1: 2009	mg/l	0,17	10
9	<sup>(a)*</sup> Phosphat (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ) (tính theo P)	TCVN 6202:2008	mg/l	1,2	10
10	<sup>(a)</sup> Tổng Coliforms	SMEWW 9221B:2023	MPN/ 100ml	2300	5000

**Ghi chú:**

- NT1 (09051036): Mẫu nước thải tại miệng đường ống thoát nước thải DN 315 sau hệ thống xử lý nước thải trước khi xả vào sông Cấm. Tọa độ: 2308926X; 595335Y.

- <sup>(1)</sup>: Quy chuẩn được áp theo giấy phép môi trường số 1290/GPMT – UBND ngày 19 tháng 4 năm 2024 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng, cụ thể như sau:

**QCVN 14:2008/BTNMT:** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt (cột B; K = 1).

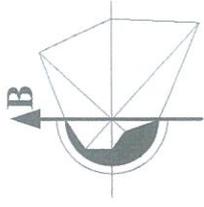
- Mẫu kết quả ghi “<” là mẫu có kết quả dưới giới hạn báo cáo.

- Mẫu kết quả ghi KPH là mẫu có kết quả dưới giới hạn phát hiện

(\*): Những phép thử đã được công nhận ISO 17025/ The methods were approved by ISO 17025; (\*\*): Những phép thử thực hiện bởi nhà thầu phụ/The methods are performing by subcontractors; (#) Phương pháp do PTN xây dựng/ Laboratory – developed methods.

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích/ The test result is valid for analysed sample only.

Kết quả này không được sao chép từng phần, ngoại trừ toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của HPCEM/ The test result shall not be reproduced except in full, without the written approval of HPCEM.



**Ghi chú:**

Ngày quan trắc: 07/11/2025

ĐKTT: Trời nhiều mây, nhiệt độ TB 25,0°C; độ ẩm tương đối 80%; áp suất 101,2 kPa; hướng gió chủ đạo Đông Bắc, tốc độ gió 1,6m/s.

NT: Vị trí quan trắc và lấy mẫu nước thải.

SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG  
THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG  
TRUNG TÂM QUAN TRẮC  
MÔI TRƯỜNG

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



ĐAM VĂN QUỲNH

SƠ ĐỒ VỊ TRÍ QUAN TRẮC VÀ LẤY MẪU

Khách hàng: Chi nhánh tại Hải Phòng - Công ty cổ phần Vinhomes  
Địa điểm lấy mẫu: Khu đô thị Vinhomes Imperia- Số 1 đường Hà Nội  
phường Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng.

THỰC HIỆN

KIỂM TRA

NGUYỄN CHÍ HIẾU

PHẠM DUY DƯƠNG



Số: 1669/2025/KQQT (1109/008)

**PHIẾU KẾT QUẢ QUAN TRẮC MẪU NƯỚC**  
**RESULT OF WATER MONITORING**

Tên khách hàng/ : Chi nhánh tại Hải Phòng - Công ty Ngày quan trắc/  
Name of clients : Cổ phần Vinhomes. Date of monitoring : 07/11/2025  
Địa điểm lấy mẫu/ : Khu đô thị Vinhomes Imperia - Số 1 đường Hà Nội, phường Hồng Bàng,  
Place of sample : thành phố Hải Phòng.

TT/ No.	Thông số/ Parameters	Phương pháp/ Methods	Đơn vị/ Unit	KẾT QUẢ/RESULTS
				NT1
1	<sup>(a)</sup> pH	TCVN 6492:2011	-	6,50
2	<sup>(a)</sup> Tổng chất rắn hòa tan	QT-HT.02 <sup>(#)</sup>	mg/l	356,0

**Ghi chú:**

- NT1: Mẫu nước thải tại miệng đường ống thoát nước thải DN 315 sau hệ thống xử lý nước thải trước khi xả vào sông Cấm. Tọa độ: 2308926X; 595335Y.

<sup>(a)</sup>: thông số được thực hiện bởi Vimcerts 008.

Hải Phòng, ngày 20 tháng 11 năm 2025.

TM. NHÓM QUAN TRẮC

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

Phạm Duy Dương



Đàm Văn Quỳnh



Số: 1712 /2025/KQTN (1132/008)

**PHIẾU KẾT QUẢ PHÂN TÍCH**  
**RESULT OF ANALYSIS**

Tên mẫu/ : Nước thải. Ngày lấy mẫu/ : 07/11/2025  
Name of sample : Date of sampling  
Tên khách hàng/ : Chi nhánh tại Hải Phòng – Công ty Cổ phần Vinhomes. Ngày phân tích/ : 07 – 21/11/2025  
Name of clients : Date of test  
Địa điểm lấy mẫu/ : Khu đô thị Vinhomes Imperia – Số 1 đường Hà Nội, phường Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng.  
Place of sample :

TT/ No.	Thông số/ Parameters	Phương pháp/ Methods	Đơn vị/ Unit	KẾT QUẢ/ RESULTS	Quy chuẩn/ Standards <sup>(1)</sup>
				NT1 11071358	
1	<sup>(a)</sup> BOD <sub>5</sub> (20°C)	TCVN 6001-1:2008	mg/l	3,6	50
2	<sup>(a)</sup> COD	SMEWW 5220B&C:2023	mg/l	9,6	(-)
3	<sup>(a)</sup> Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	SMEWW 2540D:2023	mg/l	13,5	100
4	<sup>(a)</sup> Sunfua (tính theo H <sub>2</sub> S)	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2023	mg/l	0,034	4,0
5	<sup>(a)</sup> Amoni (tính theo N)	TCVN 6179-1:1996	mg/l	0,42	10
6	<sup>(a)</sup> Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) (tính theo N)	SMEWW 4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> .E:2023	mg/l	5,9	50
7	<sup>(b)</sup> Dầu mỡ động, thực vật	SMEWW 5520B&F:2023	mg/l	<3,5	20
8	<sup>(b)</sup> Tổng các chất hoạt động bề mặt	TCVN 6622-1: 2009	mg/l	0,33	10
9	<sup>(a)</sup> Phosphat (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ) (tính theo P)	TCVN 6202:2008	mg/l	2,6	10
10	<sup>(a)</sup> Tổng Coliforms	SMEWW 9221B:2023	MPN/ 100ml	4300	5000

**Ghi chú:**

- NT1 (11071358): Mẫu nước thải tại miệng đường ống thoát nước thải DN 315 sau hệ thống xử lý nước thải trước khi xả vào sông Cấm. Tọa độ: 2308926X; 595335Y.

- <sup>(1)</sup>: Quy chuẩn được áp theo giấy phép môi trường số 1290/GPMT – UBND ngày 19 tháng 4 năm 2024 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng, cụ thể như sau:

QCVN 14:2008/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt (cột B; K = 1).

- Mẫu kết quả ghi “<” là mẫu có kết quả dưới giới hạn báo cáo.

<sup>(a)</sup>: Thông số được thực hiện bởi Vimcerts 008. <sup>(b)</sup>: Thông số được thực hiện bởi Vimcerts 017.

Hải Phòng, ngày 24 tháng 11 năm 2025.

TM. NHÓM PHÂN TÍCH

PHÒNG PHÂN TÍCH

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Hải Âu

Nguyễn Văn Tiếp

Nguyễn Văn Tuyên

(\*): Những phép thử đã được công nhận ISO 17025/ The methods were approved by ISO 17025; (\*\*): Những phép thử thực hiện bởi nhà thầu phụ/The methods are performing by subcontractors; (#) Phương pháp do PTN xây dựng/ Laboratory – developed methods.

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu phân tích/ The test result is valid for analysed sample only.

Kết quả này không được sao chép từng phần, ngoại trừ toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của HPCEM/ The test result shall not be reproduced except in full, without the written approval of HPCEM.