

Fish.REST 1.0 OAS
http://localhost:5000/swagger/v1/swagger.json

Aquariums

- GET** /api/Aquariums
- POST** /api/Aquariums
- GET** /api/Aquariums/{id}
- PUT** /api/Aquariums/{id}
- DELETE** /api/Aquariums/{id}

Fishes

- GET** /api/Fishes
- POST** /api/Fishes
- GET** /api/Fishes/{id}
- PUT** /api/Fishes/{id}
- DELETE** /api/Fishes/{id}

Schemas

- AquariumDto >
- AquariumResponseDto >
- FishDto >
- FishResponseDto >

GET /api/Aquariums

Parameters

Name	Description
page	integer(\$int32) page (query)
amount	integer(\$int32) amount (query)

Execute Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
'http://localhost:5000/api/Aquariums' \
-H "accept: text/plain"
```

Request URL

http://localhost:5000/api/Aquariums

Server response

Code **Details**

200 Response body

```
[
  {
    "id": "338638a5-e99f-4be9-ac9a-d2c328b6b8e1",
    "name": "Тропічний акваріум",
    "volume": 500,
    "location": "Зал 1",
    "fishCount": 0
  },
  {
    "id": "5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab",
    "name": "Морський акваріум",
    "volume": 1000,
    "location": "Зал 2",
    "fishCount": 0
  },
  {
    "id": "78085e77-6acc-4c9b-a093-87c23b272580",
    "name": "Річковий акваріум",
    "volume": 300,
    "location": "Зал 3",
    "fishCount": 0
  }
]
```

Download

Response headers

```
content-type: application/json; charset=utf-8
date: Mon, 22 Dec 2025 23:17:47 GMT
```

POST /api/Aquariums

Parameters

No parameters

Request body application/json

```
{
  "name": "string",
  "volume": 0,
  "location": "string"
}
```

Responses

Curl

```
curl -X 'POST' \
  'http://localhost:5000/api/Aquariums' \
  -H 'accept: text/plain' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "name": "string",
    "volume": 0,
    "location": "string"
}'
```

Request URL http://localhost:5000/api/Aquariums

Server response

Code	Details
201 Undocumented	Response body
	{ "id": "6e1bb4de-6c5e-43a5-a38c-bbca95ff9be0", "name": "string", "volume": 0, "location": "string", "fishCount": 0 }
	Copy Download
	Response headers
	content-type: application/json; charset=utf-8 date: Mon, 22 Dec 2025 23:21:01 GMT server: Kestrel transfer-encoding: chunked

GET /api/Aquariums/{id}

Parameters

Name	Description
id * required string(\$uuid) (path)	5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
  'http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab' \
  -H 'accept: text/plain'
```

Request URL http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab

Server response

Code	Details
200 Response body	{ "id": "5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab", "name": "Морской аквариум", "volume": 1000, "location": "Зан 2", "fishCount": 0 }
	Copy Download
	Response headers
	content-type: application/json; charset=utf-8 date: Mon, 22 Dec 2025 23:21:01 GMT server: Kestrel transfer-encoding: chunked

PUT /api/Aquariums/{id}

Parameters

Name	Description
id * required string(\$uuid) (path)	5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab

Request body

```
{  
    "name": "string",  
    "volume": 0,  
    "location": "string"  
}
```

Execute Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'PUT' \  
  'http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab' \  
  -H 'accept: */*' \  
  -H 'Content-Type: application/json' \  
  -d '{  
    "name": "string",  
    "volume": 0,  
    "location": "string"  
}'
```

Request URL

```
http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab
```

Server response

Code Details

200 Response body

```
Акваріум успішно оновлено
```

DELETE /api/Aquariums/{id}

Parameters

Name	Description
id * required string(\$uuid) (path)	5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab

Execute Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'DELETE' \  
  'http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab' \  
  -H 'accept: */*'
```

Request URL

```
http://localhost:5000/api/Aquariums/5221369e-2d0f-4c09-9f29-a3de2f3491ab
```

Server response

Code Details

200 Response body

```
Акваріум успішно видалено
```

Response headers

```
content-type: text/plain; charset=utf-8  
date: Mon,22 Dec 2025 23:22:18 GMT  
server: Kestrel  
transfer-encoding: chunked
```

Responses

GET /api/Fishes

Parameters

Name Description

page integer(\$int32) page (query)

amount integer(\$int32) amount (query)

Execute Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
'http://localhost:5000/api/Fishes' \
-H 'accept: text/plain'
```

Request URL

http://localhost:5000/api/Fishes

Server response

Code Details

200 Response body

```
[{"id": "2a3361a7-7caa-435a-a0f3-cdd71421f112", "variety": "Скаляпин", "habitat": "Прісна вода", "topSpeed": 10, "isPredatory": true, "length": 0.2, "aquariumId": 1, "aquariumName": null}, {"id": "161ff9bd-ba77-4d4b-aa25-2f9a88e66afe", "variety": "Золота рибка", "habitat": "Прісна вода", "topSpeed": 11, "isPredatory": true, "length": 0.05, "aquariumId": 1, "aquariumName": null}, {"id": "ecc704c2-cb72-466f-ab49-04033661b250", "variety": "Оумі", "habitat": "Прісна вода", "topSpeed": 11, "isPredatory": true, "length": 0.05, "aquariumId": 1, "aquariumName": null}]
```

Download

Response headers

POST /api/Fishes

Parameters

No parameters

Request body

```
{
  "variety": "Скампін",
  "habitat": "Орісна вода",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": true,
  "length": 0.2,
  "aquariumId": 1,
  "aquariumName": null
}
```

Execute **Clear**

Responses

Curl

```
curl -X 'POST' \
'http://localhost:5000/api/Fishes' \
-H 'accept: text/plain' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "variety": "Скампін",
  "habitat": "Орісна вода",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": true,
  "length": 0.2,
  "aquariumId": 1,
  "aquariumName": null
}'
```

Request URL

```
http://localhost:5000/api/Fishes
```

Server response

Code	Details
201 Unc documented	Response body

```
{
  "id": "228970e0-3177-44e2-a503-11647dd63a27",
  "variety": "Скампін",
  "habitat": "Орісна вода",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": true,
  "length": 0.2
}
```

GET /api/Fishes/{id}

Parameters

Name	Description
id * required string(\$uuid) (path)	b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd

Execute **Clear**

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
'http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd' \
-H 'accept: text/plain'
```

Request URL

```
http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd
```

Server response

Code	Details
200	Response body

```
{
  "id": "b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd",
  "variety": "Скампін",
  "habitat": "Орісна вода",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": false,
  "length": 0.16
}
```

Response headers

```
content-type: application/json; charset=utf-8
date: Mon,22 Dec 2025 23:25:07 GMT
server: Kestrel
transfer-encoding: chunked
```

PUT /api/Fishes/{id}

Parameters

Name	Description
id <small>x required</small> string(\$uuid) (path)	b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd

Request body

application/json

```
{
  "variety": "Okanapis",
  "habitat": "Apicuca mopa",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": true,
  "length": 0.2,
  "aquariumId": 1,
  "aquariumName": null
}
```

Execute Clear

Responses

Curl

```
curl -X 'PUT' \
'http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd' \
-H 'Accept: */*' \
-H 'Content-type: application/json' \
-d '{
  "variety": "Okanapis",
  "habitat": "Apicuca mopa",
  "topSpeed": 10,
  "isPredatory": true,
  "length": 0.2,
  "aquariumId": 1,
  "aquariumName": null
}'
```

Request URL

<http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd>

Server response

Code	Details	Links
200	<p>Response body</p> <p>Ребя учились очищать</p> <p>Copy Download</p> <p>Response headers</p> <pre>content-type: text/plain; charset=utf-8 date: Mon, 22 Dec 2025 23:26:00 GMT server: Kestrel transfer-encoding: chunked</pre>	No links

Responses

Code	Description	Links
200		No links

DELETE /api/Fishes/{id}

Parameters

Name	Description
id <small>required</small>	b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd <small>(path)</small>

Responses

Curl

```
curl -X 'DELETE' \
  'http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd' \
  -H 'accept: */*' Copy
```

Request URL

http://localhost:5000/api/Fishes/b24b4258-7412-4689-850d-bc25637bf2bd

Server response

Code	Details	Links
200	Response body Рибу успішно видалено Copy Download	
	Response headers content-type: text/plain; charset=utf-8 date: Mon, 22 Dec 2025 23:26:34 GMT server: Kestrel transfer-encoding: chunked	

Responses

Code	Description	Links
200	Success	No links

Blazor

localhost:5001

Fish.MVC Головна Риби Акваріуми Privacy

Система управління рибами та акваріумами

Вітаємо у веб-застосунку для управління базою даних риб

Управління рибами

Перегляд, створення, редагування та видалення риб у базі даних

[Перейти до риб](#)

Управління акваріумами

Перегляд, створення, редагування та видалення акваріумів

[Перейти до акваріумів](#)

© 2025 - Fish.MVC - [Privacy](#)

Index

Create New

ExternalId	Variety	Habitat	TopSpeed	IsPredatory	Length	Aquarium	
2a336147-7caa-435a-a0f3-cdd71421f112	Скалярія	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.2	Зал 1	Edit Details Delete
161f9b5d-ba17-4d4b-aa25-2f9a88e66afe	Золота рибка	Прісна вода	11	<input checked="" type="checkbox"/>	0.09	Зал 1	Edit Details Delete
cba0fb6e-3d81-4a4b-9bec-83376d148eb2	Скалярія	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.2	Зал 1	Edit Details Delete
278970e-0-3177-44e2-a503-11647dd63a27	Скалярія	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.2	Зал 1	Edit Details Delete
ece7b4e2-ab72-466f-ab49-04033661b250	Гуппі	Прісна вода	11	<input checked="" type="checkbox"/>	0.24	Зал 3	Edit Details Delete
39577178-5ff5-4f3e-9da0-7315544678a5	Неон	Прісна вода	3	<input type="checkbox"/>	0.12	Зал 1	Edit Details Delete
ce19b5de-3678-4954-9786-4d3a423df6e0	Скалярія	Прісна вода	7	<input checked="" type="checkbox"/>	0.34	Зал 3	Edit Details Delete
d7ead03d-2ed3-447d-9ee3-baa22676bd17	Даніо	Прісна вода	12	<input checked="" type="checkbox"/>	0.18	Зал 1	Edit Details Delete
ca832c73-4729-4b99-b4fd-c07e4ef672f4	Золота рибка	Прісна вода	5	<input checked="" type="checkbox"/>	0.12	Зал 3	Edit Details Delete
240dacf8-c92a-462e-865a-8e3497bcc324	Скалярія	Прісна вода	9	<input type="checkbox"/>	0.33	Зал 1	Edit Details Delete
ae72105f-163b-4576-bb0b-b817a09277a6	Даніо	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.21	Зал 1	Edit Details Delete
b06deef2-9ff6-412e-9c62-013e2f1de23c	Даніо	Прісна вода	10	<input type="checkbox"/>	0.15	Зал 1	Edit Details Delete
da5c0a9c-4e49-4c98-9cc0-795b93e0cae7	Неон	Прісна вода	14	<input type="checkbox"/>	0.3	Зал 3	Edit Details Delete
c92beef7-668f-4911-8d7a-d55a818a2595	Неон	Прісна вода	6	<input type="checkbox"/>	0.27	Зал 1	Edit Details Delete
69eaf089-2ecc-4dd9-8f17-8fd908edc8bf	Гуппі	Прісна вода	14	<input checked="" type="checkbox"/>	0.06	Зал 1	Edit Details Delete
dd03bd1c-7fa9-401f-b039-f74ed244dc23	Скалярія	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.05	Зал 3	Edit Details Delete
9f82df56-c3d4-4244-b9cf-3d5f6a3cf98d	Золота рибка	Прісна вода	7	<input checked="" type="checkbox"/>	0.1	Зал 1	Edit Details Delete
ea5888e4-9f3a-41b0-8428-de18d2d64349	Даніо	Прісна вода	14	<input checked="" type="checkbox"/>	0.28	Зал 3	Edit Details Delete
3cac3891-50eb-4aa7-8bcd-b74303f3b598	Даніо	Прісна вода	3	<input checked="" type="checkbox"/>	0.23	Зал 1	Edit Details Delete
9fc60892-caa6-4e4e-a907-9ccb97665c9d	Неон	Прісна вода	11	<input checked="" type="checkbox"/>	0.13	Зал 1	Edit Details Delete
0c3fb881-6709-49ac-9cd2-cbd20402be2d	Неон	Прісна вода	13	<input type="checkbox"/>	0.21	Зал 1	Edit Details Delete
7c658136-d47c-4c95-a282-6c645bd4e338	Барбус	Прісна вода	10	<input type="checkbox"/>	0.2	Зал 1	Edit Details Delete
c0b3207b-f008-494f-8f20-d96c03ba16cd	Гуппі	Прісна вода	5	<input checked="" type="checkbox"/>	0.19	Зал 1	Edit Details Delete
1b6dfa53-8b14-4895-9e10-536cd7ef1b97	Барбус	Прісна вода	5	<input type="checkbox"/>	0.27	Зал 3	Edit Details Delete
c529d4d0-16b8-4d9e-be32-c0df2d88bcf8	Неон	Прісна вода	8	<input type="checkbox"/>	0.28	Зал 1	Edit Details Delete
a830284a-181c-4ac8-a42e-9ec3c14e194c	Барбус	Прісна вода	4	<input type="checkbox"/>	0.26	Зал 3	Edit Details Delete
e1c33c10-9321-49b1-8be9-ad885cb2b4a0	Неон	Прісна вода	3	<input checked="" type="checkbox"/>	0.1	Зал 1	Edit Details Delete
99b7d282-e34f-4a62-a6b1-059ee395def	Гуппі	Прісна вода	8	<input type="checkbox"/>	0.27	Зал 1	Edit Details Delete
a2ff076f-2315-4b9c-b4b4-6989aa711027	Даніо	Прісна вода	12	<input type="checkbox"/>	0.17	Зал 1	Edit Details Delete
fa7ebe42-d2b9-4102-862c-07b31774dc89	Золота рибка	Прісна вода	6	<input type="checkbox"/>	0.12	Зал 3	Edit Details Delete
9b37feb3-f38a-4405-bd03-c450f0818fb8	Барбус	Прісна вода	10	<input checked="" type="checkbox"/>	0.26	Зал 3	Edit Details Delete
40ec228a-c31f-4ea3-8845-0c9a38e629c4	Гуппі	Прісна вода	13	<input type="checkbox"/>	0.13	Зал 3	Edit Details Delete
33ff6eaa-53c5-4006-8d25-141c10cba47f	Золота рибка	Прісна вода	8	<input type="checkbox"/>	0.08	Зал 3	Edit Details Delete
dc2586b8-3fd9-4146-af77-ac45b04562d3	Барбус	Прісна вода	4	<input type="checkbox"/>	0.09	Зал 3	Edit Details Delete
f47071ad-7eb8-46b7-8a20-b7482c2d02a2	Золота рибка	Прісна вода	10	<input type="checkbox"/>	0.32	Зал 1	Edit Details Delete
82ff1c34-c1e0-4db5-bc1e-ac453d532a8b	Скалярія	Прісна вода	12	<input checked="" type="checkbox"/>	0.07	Зал 1	Edit Details Delete
bb2c406a-1ac2-4f2b-b2cd-4706195f8810	Неон	Прісна вода	11	<input type="checkbox"/>	0.25	Зал 3	Edit Details Delete
fa30b2f5-1467-4057-990f-c1ed8bb585d3	Барбус	Прісна вода	8	<input checked="" type="checkbox"/>	0.16	Зал 3	Edit Details Delete
da47a0b1-ba64-4768-a4b5-cd2e3dcca267	Золота рибка	Прісна вода	14	<input type="checkbox"/>	0.15	Зал 1	Edit Details Delete
e9aee158-a21a-49a4-842d-7b4095db45a2	Скалярія	Прісна вода	9	<input type="checkbox"/>	0.11	Зал 1	Edit Details Delete
f407a1f-e67f-4f75-bfc5-b71c508e1ada	Даніо	Прісна вода	11	<input checked="" type="checkbox"/>	0.34	Зал 1	Edit Details Delete

Index

Create New

ExternalId	Name	Volume	Location	
338638a5-e99f-4-be9-ac9a-d2c328b6b8e1	Тропічний акваріум	500	Зал 1	Edit Details Delete
78085e77-6acc-4c9b-a093-87c23b272680	Річковий акваріум	300	Зал 3	Edit Details Delete
6e1bb4de-6c5e-43a5-a38c-bbca95ff9be0	string	0	string	Edit Details Delete