

ESG 数据集—河库水文实时数据

1. 数据集名称：河库水文实时数据
2. 数据集访问方式：<https://data.epmap.org/product/hydrology>
下载，API，在线 BI 分析。
3. 数据起止时间：2021-07-06 起到最新
4. 更新频度：每天 8:00,14:00
5. 数据量：1996 个河流及水库监测点位
6. 地区覆盖度：全国省份
7. 数据交付时间：T+0
8. 数据集数据来源：水利部全国水雨情信息网站 <http://xxfb.mwr.cn/index.html>
9. 数据集内容：
 - a) 基础资料：含站点名称，所属省市，流域，河名，经纬度。
 - b) 河流监测数据：水位，流量，警戒水位，每天 8:00,14:00 更新。

数据示例

流域	流量	水位	日期	河名	行政区	站名	警戒水位
海河	0	556.31	2021-07-06 08:00	洋河	河北省	响水堡	0
塔里木河	142	8.85	2021-07-06 08:00	塔里木河	新疆维吾尔自治区	阿拉尔	0
辽河	43	87.25	2021-07-06 14:00	清河	辽宁省	开原	89.26
柳河	17	81.579	2021-07-06 14:00	柳河	辽宁省	彰武	82.48
绕阳河	12	70.031	2021-07-06 14:00	绕阳河	辽宁省	东白城子	72.13

- c) 水库监测数据：库水位，蓄水量，入库流速，坝顶高程，每天更新。

数据示例

库名	流域	日期	河名	坝顶高程	行政区	库水位	入库流速	蓄水量
白河堡	海河	2021-07-06 00	白河	602		584.41	3	18
密云白河坝上	海河	2021-07-06 00	白河	160		147.34	0	2341
半城子水库	海河	2021-07-06 00	牯牛河	262		251.94	1	3
云台山	长江	2021-07-06 00	黑河	171	湖北省	155.27	0	58
洛峪*	长江	2021-07-06 00	银花河	137	陕西省	133.51	0	31

d) 各地站点每日雨水情数据：日雨量，每天更新。

数据示例

天气	流域	日雨量(毫米)	日期	河名	行政区	站名
晴	长江	0	2021-07-06 00:00:	蒲河	重庆市	万东团结
晴	第二松花江	0	2021-07-06 00:00:	蛟河	吉林省	退团
晴	长江	0	2021-07-06 00:00:	蒲河	重庆市	南桐-石桥1
晴	长江	0	2021-07-06 00:00:	通惠河	重庆市	三角-乐兴
雨	黄河	0	2021-07-07 00:00:	清涧河		寺湾

10. 数据集推荐用途（仅为示例，不限于如下用途）：

a) 洪涝灾害等气候变化风险评估。

11. 数据集使用案例：

暂无

12. 联系方式：

上海闵行区青悦环保信息技术服务中心

邮箱：esg@epmap.org

网址：<http://www.epmap.org>

微博：上海青悦环保

微信：美丽环境行动者 ESG 行动者 排污许可行动者

上海青悦 ESG 信息披露与评级方法论参见：<http://www.epmap.org/esgmeth>

ESG data set real time hydrological data of rivers

one Name of data set: real time hydrological data of Dajiang River

two Data set access mode: <https://data.epmap.org/product/hydrology>

Download, API, online Bi analysis.

three Data start and end time: from July 6, 2021 to the latest

four Update frequency: 8:00, 14:00 every day

five Data volume: monitoring sites for 1996 rivers and reservoirs

six Regional coverage: provinces in China

seven Data delivery time: T + 0

eight Data source: national water and rain information website of Ministry of water resources <http://xxfb.mwr.cn/index.html>

nine Data set content:

a) Basic data: including station name, province, basin, river name, longitude and latitude.

b) River monitoring data: water level, flow, warning water level.

c) Reservoir monitoring data: reservoir water level, storage capacity, inflow velocity, dam crest elevation.

ten Recommended use of data set (for example only, not limited to the following uses)

a) Flood disaster and other climate change risk assessment.

eleven Data set use case:

Not yet

twelve contact information:

Shanghai Minhang District Qingyue environmental protection information

technology service center

Email: esg@epmap.org

website: <http://www.epmap.org>

Microblog: Shanghai Qingyue environmental protection

Wechat: beautifulchinaactor, esgactor, permitactor

For the information disclosure and Rating Methodology of Shanghai Qingyue

ESG, please refer to: <http://www.epmap.org/esgmeth>