# Station Mât – Barrage

Commune : *Bras-Panon*
Cours d'eau : *Rivière du Mât*
Type de données : *Hauteur (m)*
Equipement : *Radar*
Altitude NGR du zéro de l'échelle : *113.88m*
Bassin versant : *145.64 km²*
Date de mise en service (ou intégration dans le parc de la CVH) : *juillet 2008*

Quelques débits caractéristiques :

| | $Q_{2ans}$ | $Q_{5ans}$ | $Q_{10ans}$ | $Q_{50ans}$ | $Q_{100ans}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Débit (en m³/s) | 800 | 1300 | 1600 | 2300 | 2600 |

2015

| mois | Janv | Fév | Mars | Avr | Mai | Juin | Juil | Août | Sept | Oct | Nov | Déc |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hauteur min (m) | *-0.36* | *-0.36* | *0.36* | *0.45* | *0.29* | | | | | | | *0.10* |
| Hauteur max (m) | *2.42* | *2.28* | *5.19* | *1.99* | *1.65* | | | | | | | *2.49* |
| $Q_{max}$ (m³/s) | *210* | *190* | *850* | *150* | *108* | | | | | | | *236* |
| Moyenne (m) | *0.54* | *0.55* | *0.82* | *0.52* | *0.44* | | | | | | | *0.21* |
| $Q_{moy}$ (m³/s) | *18* | *17* | *39* | *14* | *11* | | | | | | | *7* |

2014

Pas de courbes de tarage pour des hauteurs d'eau inférieures à 2m.

| mois | Janv | Fév | Mars | Avr | Mai | Juin | Juil | Août | Sept | Oct | Nov | Déc |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hauteur min (m) | *0.06* | *0.27* | *0.21* | *0.16* | *0.10* | *0.10* | *0.09* | *0.09* | *0.06* | *0.05* | *0.04* | |
| Hauteur max (m) | *5.46* | *1.64* | *1.37* | *1.69* | *2.27* | *0.35* | *0.82* | *0.61* | *1.29* | *0.21* | *0.40* | |
| $Q_{max}$ (m³/s) | *910* | | | | *8* | | | | | | | |
| Moyenne (m) | *0.56* | *0.56* | *0.35* | *0.30* | *0.24* | *0.14* | *0.16* | *0.13* | *0.13* | *0.09* | *0.08* | |
| $Q_{moy}$ (m³/s) | *408* | | | | | | | | | | | |