

LIITE 6b HYDROLOGISET MITOITUSARVOT

pvm:

Padon nimi:

0. KORKEUSJÄRJESTELMÄ

1. PATOALTAAN KAPASITEETTI

1.1 pinta-ala Mm² tilavuus Mm³
1.2 HW-taso hätä-HW

2. MITOITUSTULVAN SUURUUS PADON LUONA:

2.1 tulovirtaama prosessista m³/h
2.2 altaan valuma (sulanta ja ulkopuolinen valunta) m³/h
2.3 mitoitussadanta mm/vrk
2.4 mitoitussadannan vesimäärä m³
2.5 altaan varakapasiteetti (hätä HW-HW) m³

3. JUOKSUTUSMAHDOLLISUUDET MUIHIN ALTAISIIN:

3.1 altaan/altaiden nimet
3.2 vesimäärät painovoimainen m³/h pumppaamalla m³/h

4. JUOKSUTUSMAHDOLLISUUDET ULKOPUOLELLE:

4.1 Ympäristöluvan mukaiset juoksutusmäärät

4.2 Juoksutusmäärä ylivuotokynnykseltä

TOIMINTA HÄIRIÖ- TAI VAURIOTILANTEISSA:

5.1 pelivara-aika tuntia HW- tasolta hätä-HW tasolle

tulovirtaamalla

5.2 toiminta-aika varapumppauskaluston saamiseksi toimintakuntoon hälytyksen antamisesta mitattuna tuntia

5. LISÄTIETOJA:

Mitoitusarvojen määrittämisessä sovelletaan liitteessä 10 esitettyjä ohjeita. Käytetyt laskentaperusteet sekä mitoitustulvan, -menovirtaaman ja -vedenkorkeuden aikakäyrät tulee tarvittaessa (so. jos altaan vaimennus otetaan mitoituksessa huomioon) esittää liitteenä.