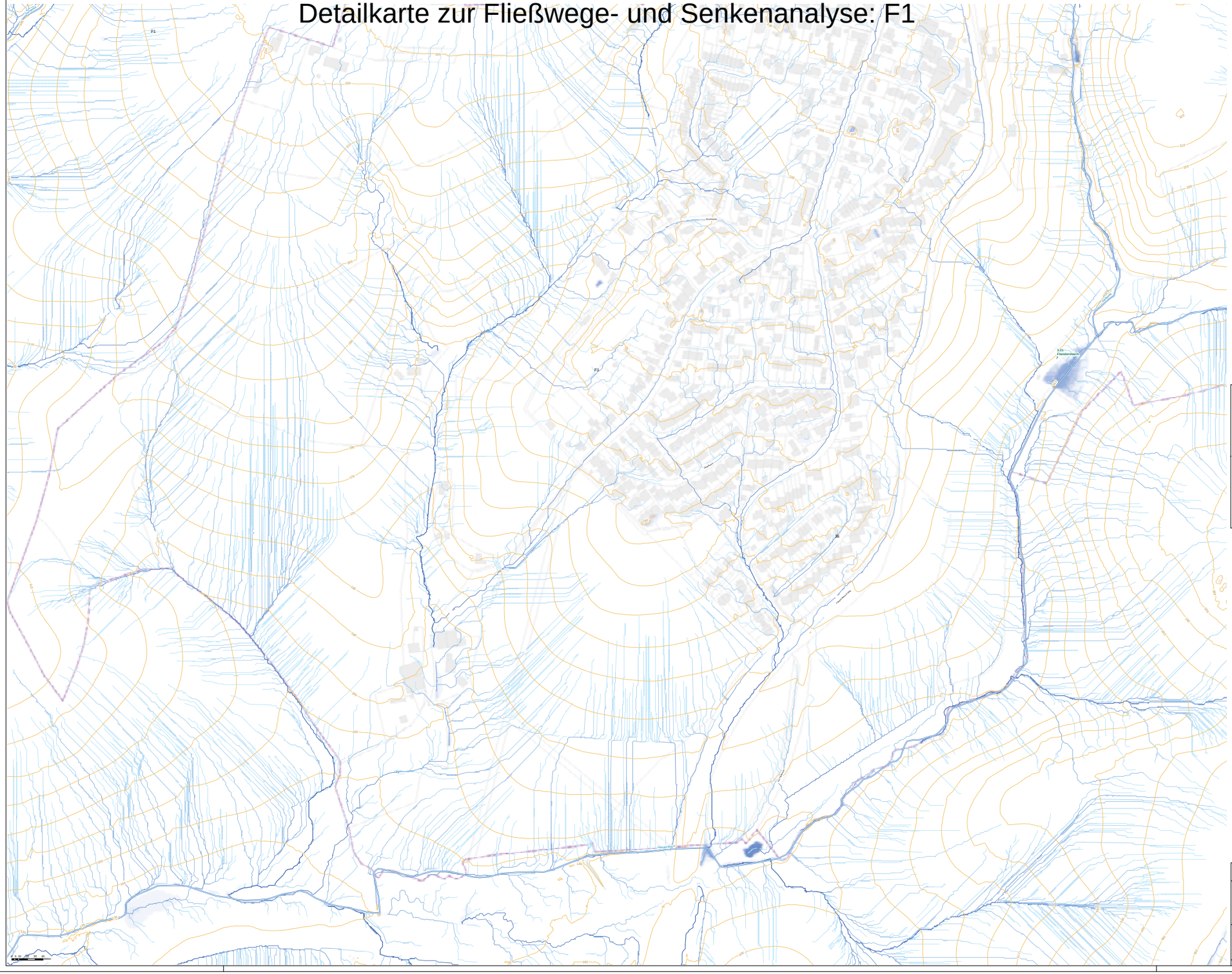
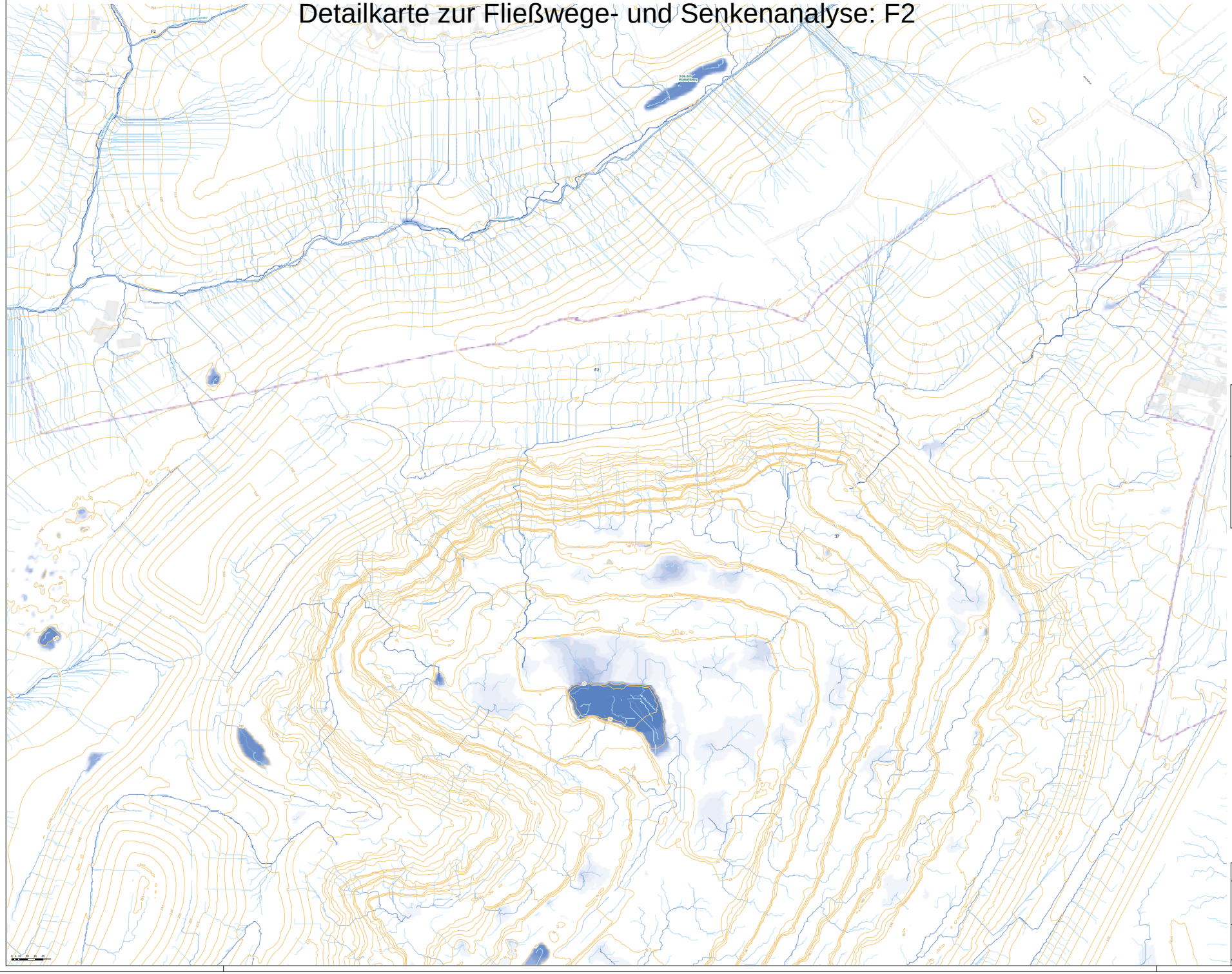
Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F1

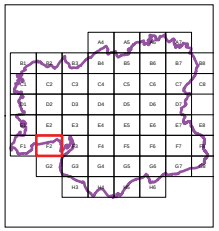

F1
3.21
Flandersbach
7
Flandersbach
Flandersbach
Flandersbach

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F2



±

Seite: 38/55



Legende

- Bauwerkstandorte
- Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

- 10m-Linien
- 5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

- 10
- 25
- 50
- 100
- 250
- 500
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 20000
- 30000
- Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

- < 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,20
- 1,20 - 2,00
- 2,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- Überschwemmungsgebiete HQ Extrem

Projekt:

Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21630/79
Maßstab:	1:1.500
Zeichnungs-Nr.:	www.inter-inpute.gov.de.de
	Datum / Name
gezeichnet:	19.01.2017 / ark
geprüft:	

Bauherr/Auftraggeber:

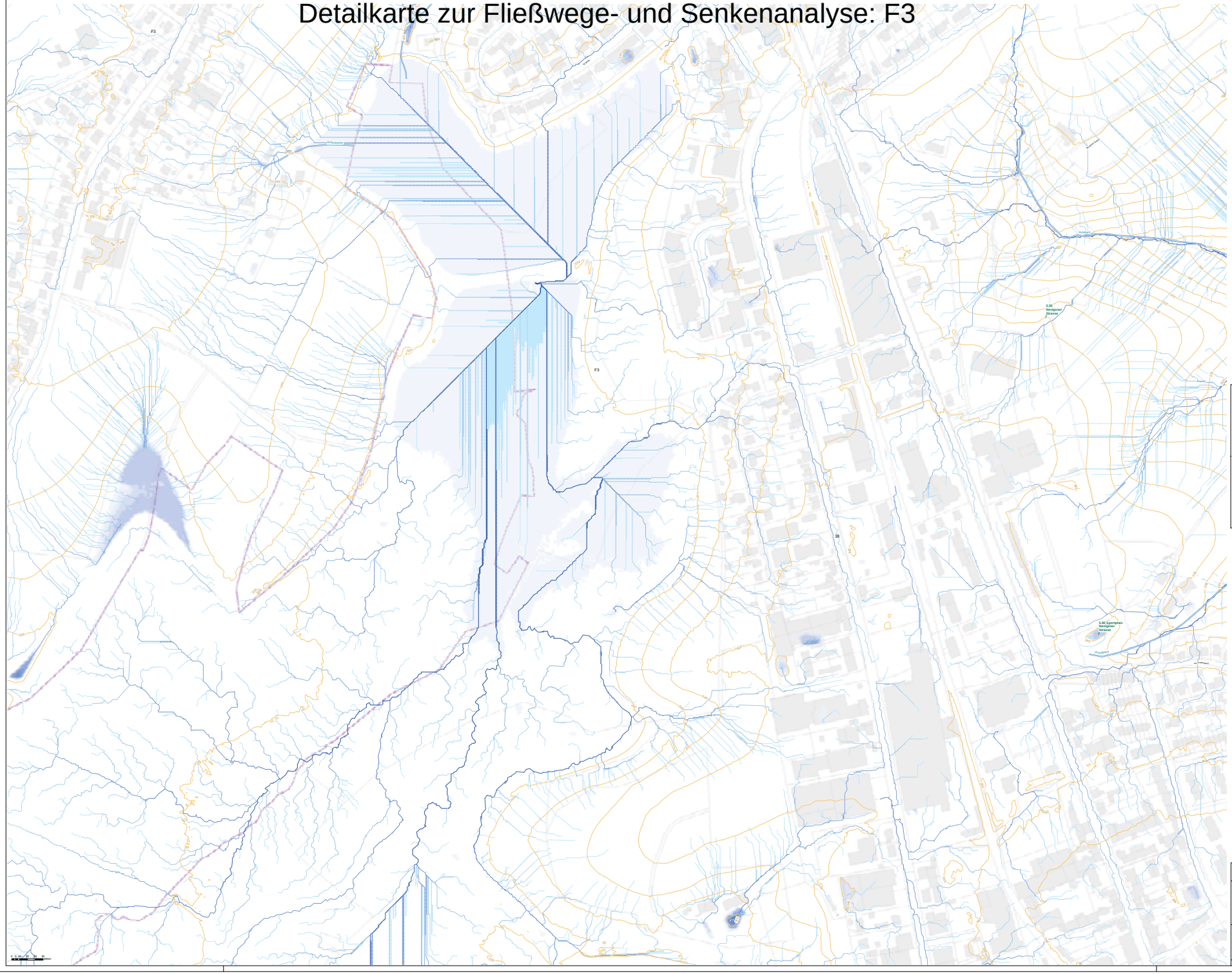
Technische Betriebe Velbert AöR
Am Lindenkamp 32
42549 Velbert

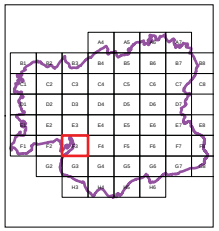
Planverfasser:

HPC AG
Jülicher Straße 319
52070 Aachen
Telefon: 0241 / 182730, Fax: 0241 / 189090

Pfad: O:\Bauarbeiten_Projektordner\Arbeitskarten\21630\06_Arc\03\bv10\Velbert_Daten_Ausgabe_2017_01_19.mxd

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F3





Legende

- Bauwerkstandorte
- Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

- 10m-Linien
- 5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

- 10
- 25
- 50
- 100
- 250
- 500
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 20000
- 30000
- Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

- < 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,20
- 1,20 - 2,00
- 2,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- Überschwemmungsgebiete HQ Extrem

Projekt:

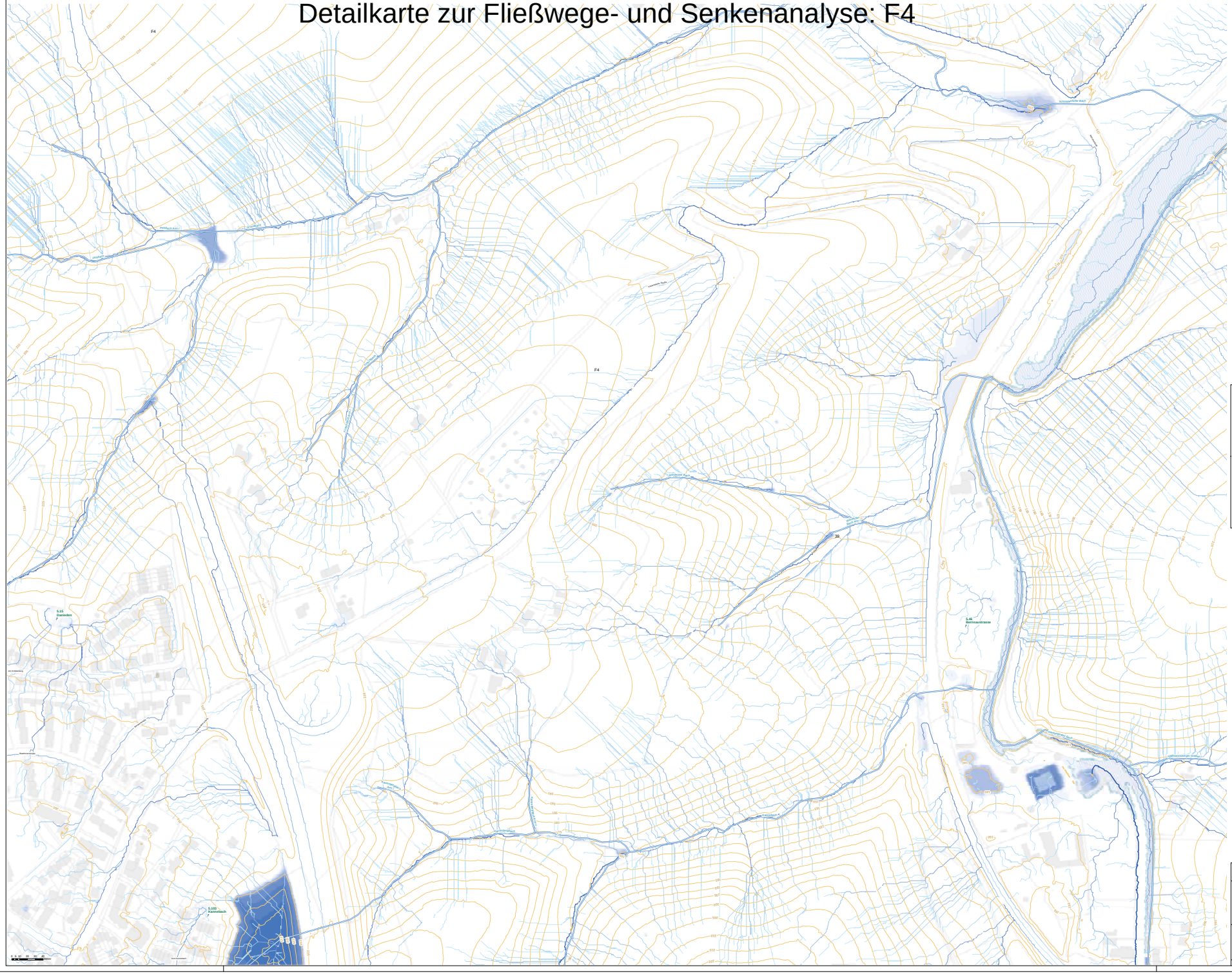
Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

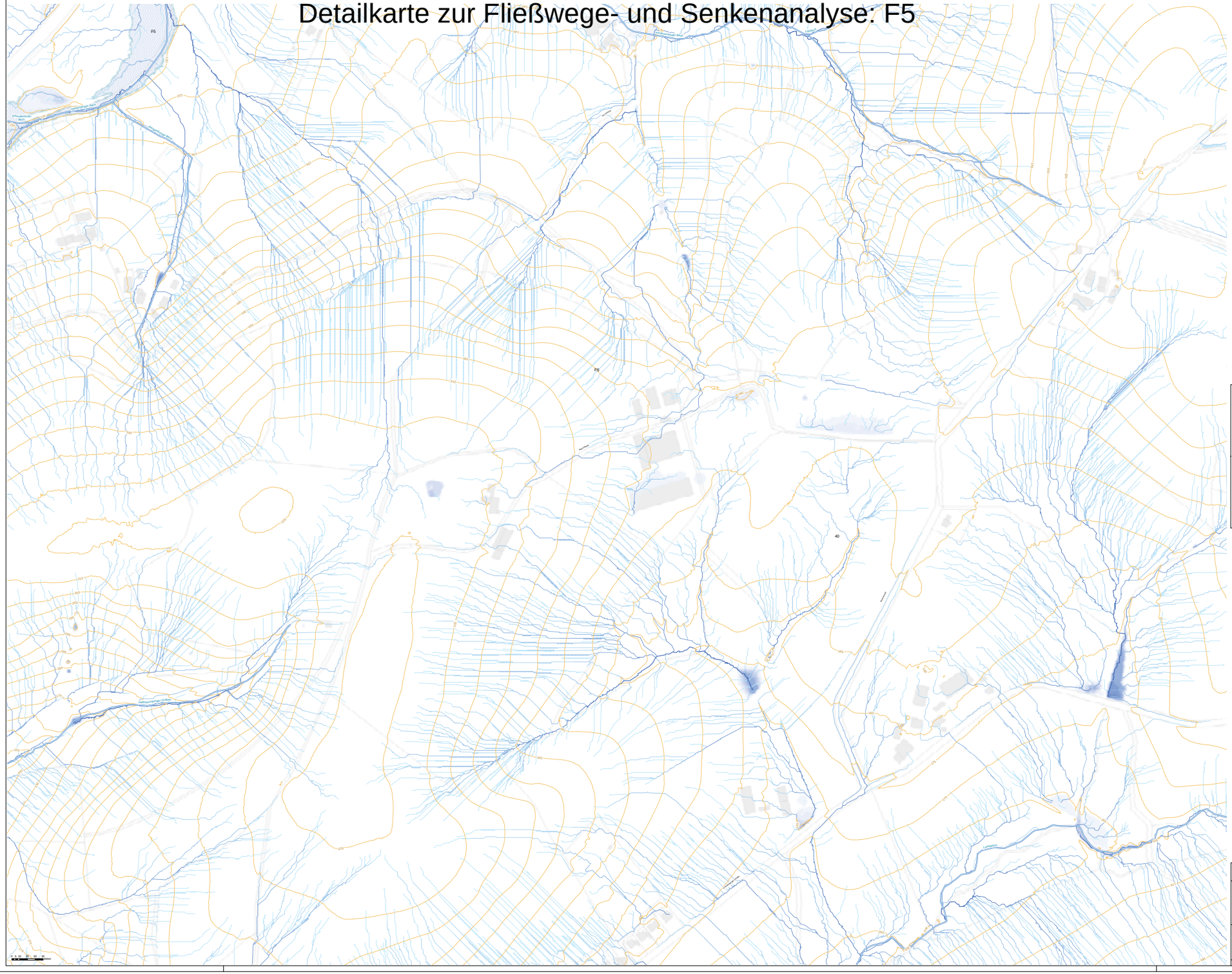
Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21630/79
Maßstab:	1:1.500
Dateiname/pdf-Nr.:	www.hpc-ag.de/_pdf_21_21_21

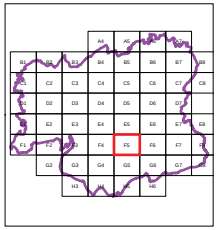
Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F4


F4
Schwarzbach
Kamperbruch
Kamperbruch A.
Kamperbruch B.
Kamperbruch C.
Kamperbruch D.
Kamperbruch E.
Kamperbruch F.
Kamperbruch G.
Kamperbruch H.
Kamperbruch I.
Kamperbruch J.
Kamperbruch K.
Kamperbruch L.
Kamperbruch M.
Kamperbruch N.
Kamperbruch O.
Kamperbruch P.
Kamperbruch Q.
Kamperbruch R.
Kamperbruch S.
Kamperbruch T.
Kamperbruch U.
Kamperbruch V.
Kamperbruch W.
Kamperbruch X.
Kamperbruch Y.
Kamperbruch Z.
Kamperbruch AA.
Kamperbruch AB.
Kamperbruch AC.
Kamperbruch AD.
Kamperbruch AE.
Kamperbruch AF.
Kamperbruch AG.
Kamperbruch AH.
Kamperbruch AI.
Kamperbruch AJ.
Kamperbruch AK.
Kamperbruch AL.
Kamperbruch AM.
Kamperbruch AN.
Kamperbruch AO.
Kamperbruch AP.
Kamperbruch AQ.
Kamperbruch AR.
Kamperbruch AS.
Kamperbruch AT.
Kamperbruch AU.
Kamperbruch AV.
Kamperbruch AW.
Kamperbruch AX.
Kamperbruch AY.
Kamperbruch AZ.
Kamperbruch BA.
Kamperbruch BB.
Kamperbruch BC.
Kamperbruch BD.
Kamperbruch BE.
Kamperbruch BF.
Kamperbruch BG.
Kamperbruch BH.
Kamperbruch BI.
Kamperbruch BJ.
Kamperbruch BK.
Kamperbruch BL.
Kamperbruch BM.
Kamperbruch BN.
Kamperbruch BO.
Kamperbruch BP.
Kamperbruch BQ.
Kamperbruch BR.
Kamperbruch BS.
Kamperbruch BT.
Kamperbruch BU.
Kamperbruch BV.
Kamperbruch BW.
Kamperbruch BX.
Kamperbruch BY.
Kamperbruch BZ.
Kamperbruch CA.
Kamperbruch CB.
Kamperbruch CC.
Kamperbruch CD.
Kamperbruch CE.
Kamperbruch CF.
Kamperbruch CG.
Kamperbruch CH.
Kamperbruch CI.
Kamperbruch CJ.
Kamperbruch CK.
Kamperbruch CL.
Kamperbruch CM.
Kamperbruch CN.
Kamperbruch CO.
Kamperbruch CP.
Kamperbruch CQ.
Kamperbruch CR.
Kamperbruch CS.
Kamperbruch CT.
Kamperbruch CU.
Kamperbruch CV.
Kamperbruch CW.
Kamperbruch CX.
Kamperbruch CY.
Kamperbruch CZ.
Kamperbruch DA.
Kamperbruch DB.
Kamperbruch DC.
Kamperbruch DD.
Kamperbruch DE.
Kamperbruch DF.
Kamperbruch DG.
Kamperbruch DH.
Kamperbruch DI.
Kamperbruch DJ.
Kamperbruch DK.
Kamperbruch DL.
Kamperbruch DM.
Kamperbruch DN.
Kamperbruch DO.
Kamperbruch DP.
Kamperbruch DQ.
Kamperbruch DR.
Kamperbruch DS.
Kamperbruch DT.
Kamperbruch DU.
Kamperbruch DV.
Kamperbruch DW.
Kamperbruch DX.
Kamperbruch DY.
Kamperbruch DZ.
Kamperbruch EA.
Kamperbruch EB.
Kamperbruch EC.
Kamperbruch ED.
Kamperbruch EE.
Kamperbruch EF.
Kamperbruch EG.
Kamperbruch EH.
Kamperbruch EI.
Kamperbruch EJ.
Kamperbruch EK.
Kamperbruch EL.
Kamperbruch EM.
Kamperbruch EN.
Kamperbruch EO.
Kamperbruch EP.
Kamperbruch EQ.
Kamperbruch ER.
Kamperbruch ES.
Kamperbruch ET.
Kamperbruch EU.
Kamperbruch EV.
Kamperbruch EW.
Kamperbruch EX.
Kamperbruch EY.
Kamperbruch EZ.
Kamperbruch FA.
Kamperbruch FB.
Kamperbruch FC.
Kamperbruch FD.
Kamperbruch FE.
Kamperbruch FF.
Kamperbruch FG.
Kamperbruch FH.
Kamperbruch FI.
Kamperbruch FJ.
Kamperbruch FK.
Kamperbruch FL.
Kamperbruch FM.
Kamperbruch FN.
Kamperbruch FO.
Kamperbruch FP.
Kamperbruch FQ.
Kamperbruch FR.
Kamperbruch FS.
Kamperbruch FT.
Kamperbruch FU.
Kamperbruch FV.
Kamperbruch FW.
Kamperbruch FX.
Kamperbruch FY.
Kamperbruch FZ.
Kamperbruch GA.
Kamperbruch GB.
Kamperbruch GC.
Kamperbruch GD.
Kamperbruch GE.
Kamperbruch GF.
Kamperbruch GG.
Kamperbruch GH.
Kamperbruch GI.
Kamperbruch GJ.
Kamperbruch GK.
Kamperbruch GL.
Kamperbruch GM.
Kamperbruch GN.
Kamperbruch GO.
Kamperbruch GP.
Kamperbruch GQ.
Kamperbruch GR.
Kamperbruch GS.
Kamperbruch GT.
Kamperbruch GU.
Kamperbruch GV.
Kamperbruch GW.
Kamperbruch GX.
Kamperbruch GY.
Kamperbruch GZ.
Kamperbruch HA.
Kamperbruch HB.
Kamperbruch HC.
Kamperbruch HD.
Kamperbruch HE.
Kamperbruch HF.
Kamperbruch HG.
Kamperbruch HH.
Kamperbruch HI.
Kamperbruch HJ.
Kamperbruch HK.
Kamperbruch HL.
Kamperbruch HM.
Kamperbruch HN.
Kamperbruch HO.
Kamperbruch HP.
Kamperbruch HQ.
Kamperbruch HR.
Kamperbruch HS.
Kamperbruch HT.
Kamperbruch HU.
Kamperbruch HV.
Kamperbruch HW.
Kamperbruch HX.
Kamperbruch HY.
Kamperbruch HZ.
Kamperbruch IA.
Kamperbruch IB.
Kamperbruch IC.
Kamperbruch ID.
Kamperbruch IE.
Kamperbruch IF.
Kamperbruch IG.
Kamperbruch IH.
Kamperbruch II.
Kamperbruch IJ.
Kamperbruch IK.
Kamperbruch IL.
Kamperbruch IM.
Kamperbruch IN.
Kamperbruch IO.
Kamperbruch IP.
Kamperbruch IQ.
Kamperbruch IR.
Kamperbruch IS.
Kamperbruch IT.
Kamperbruch IU.
Kamperbruch IV.
Kamperbruch IW.
Kamperbruch IX.
Kamperbruch IY.
Kamperbruch IZ.
Kamperbruch JA.
Kamperbruch JB.
Kamperbruch JC.
Kamperbruch JD.
Kamperbruch JE.
Kamperbruch JF.
Kamperbruch JG.
Kamperbruch JH.
Kamperbruch JI.
Kamperbruch JJ.
Kamperbruch JK.
Kamperbruch JL.
Kamperbruch JM.
Kamperbruch JN.
Kamperbruch JO.
Kamperbruch JP.
Kamperbruch JQ.
Kamperbruch JR.
Kamperbruch JS.
Kamperbruch JT.
Kamperbruch JU.
Kamperbruch JV.
Kamperbruch JW.
Kamperbruch JX.
Kamperbruch JY.
Kamperbruch JZ.
Kamperbruch KA.
Kamperbruch KB.
Kamperbruch KC.
Kamperbruch KD.
Kamperbruch KE.
Kamperbruch KF.
Kamperbruch KG.
Kamperbruch KH.
Kamperbruch KI.
Kamperbruch KJ.
Kamperbruch KK.
Kamperbruch KL.
Kamperbruch KM.
Kamperbruch KN.
Kamperbruch KO.
Kamperbruch KP.
Kamperbruch KQ.
Kamperbruch KR.
Kamperbruch KS.
Kamperbruch KT.
Kamperbruch KU.
Kamperbruch KV.
Kamperbruch KW.
Kamperbruch KX.
Kamperbruch KY.
Kamperbruch KZ.
Kamperbruch LA.
Kamperbruch LB.
Kamperbruch LC.
Kamperbruch LD.
Kamperbruch LE.
Kamperbruch LF.
Kamperbruch LG.
Kamperbruch LH.
Kamperbruch LI.
Kamperbruch LJ.
Kamperbruch LK.
Kamperbruch LL.
Kamperbruch LM.
Kamperbruch LN.
Kamperbruch LO.
Kamperbruch LP.
Kamperbruch LQ.
Kamperbruch LR.
Kamperbruch LS.
Kamperbruch LT.
Kamperbruch LU.
Kamperbruch LV.
Kamperbruch LW.
Kamperbruch LX.
Kamperbruch LY.
Kamperbruch LZ.
Kamperbruch MA.
Kamperbruch MB.
Kamperbruch MC.
Kamperbruch MD.
Kamperbruch ME.
Kamperbruch MF.
Kamperbruch MG.
Kamperbruch MH.
Kamperbruch MI.
Kamperbruch MJ.
Kamperbruch MK.
Kamperbruch ML.
Kamperbruch MM.
Kamperbruch MN.
Kamperbruch MO.
Kamperbruch MP.
Kamperbruch MQ.
Kamperbruch MR.
Kamperbruch MS.
Kamperbruch MT.
Kamperbruch MU.
Kamperbruch MV.
Kamperbruch MW.
Kamperbruch MX.
Kamperbruch MY.
Kamperbruch MZ.
Kamperbruch NA.
Kamperbruch NB.
Kamperbruch NC.
Kamperbruch ND.
Kamperbruch NE.
Kamperbruch NF.
Kamperbruch NG.
Kamperbruch NH.
Kamperbruch NI.
Kamperbruch NJ.
Kamperbruch NK.
Kamperbruch NL.
Kamperbruch NM.
Kamperbruch NN.
Kamperbruch NO.
Kamperbruch NP.
Kamperbruch NQ.
Kamperbruch NR.
Kamperbruch NS.
Kamperbruch NT.
Kamperbruch NU.
Kamperbruch NV.
Kamperbruch NW.
Kamperbruch NX.
Kamperbruch NY.
Kamperbruch NZ.
Kamperbruch OA.
Kamperbruch OB.
Kamperbruch OC.
Kamperbruch OD.
Kamperbruch OE.
Kamperbruch OF.
Kamperbruch OG.
Kamperbruch OH.
Kamperbruch OI.
Kamperbruch OJ.
Kamperbruch OK.
Kamperbruch OL.
Kamperbruch OM.
Kamperbruch ON.
Kamperbruch OO.
Kamperbruch OP.
Kamperbruch OQ.
Kamperbruch OR.
Kamperbruch OS.
Kamperbruch OT.
Kamperbruch OU.
Kamperbruch OV.
Kamperbruch OW.
Kamperbruch OX.
Kamperbruch OY.
Kamperbruch OZ.
Kamperbruch PA.
Kamperbruch PB.
Kamperbruch PC.
Kamperbruch PD.
Kamperbruch PE.
Kamperbruch PF.
Kamperbruch PG.
Kamperbruch PH.
Kamperbruch PI.
Kamperbruch PJ.
Kamperbruch PK.
Kamperbruch PL.
Kamperbruch PM.
Kamperbruch PN.
Kamperbruch PO.
Kamperbruch PP.
Kamperbruch PQ.
Kamperbruch PR.
Kamperbruch PS.
Kamperbruch PT.
Kamperbruch PU.
Kamperbruch PV.
Kamperbruch PW.
Kamperbruch PX.
Kamperbruch PY.
Kamperbruch PZ.
Kamperbruch QA.
Kamperbruch QB.
Kamperbruch QC.
Kamperbruch QD.
Kamperbruch QE.
Kamperbruch QF.
Kamperbruch QG.
Kamperbruch QH.
Kamperbruch QI.
Kamperbruch QJ.
Kamperbruch QK.
Kamperbruch QL.
Kamperbruch QM.
Kamperbruch QN.
Kamperbruch QO.
Kamperbruch QP.
Kamperbruch QQ.
Kamperbruch QR.
Kamperbruch QS.
Kamperbruch QT.
Kamperbruch QU.
Kamperbruch QV.
Kamperbruch QW.
Kamperbruch QX.
Kamperbruch QY.
Kamperbruch QZ.
Kamperbruch RA.
Kamperbruch RB.
Kamperbruch RC.
Kamperbruch RD.
Kamperbruch RE.
Kamperbruch RF.
Kamperbruch RG.
Kamperbruch RH.
Kamperbruch RI.
Kamperbruch RJ.
Kamperbruch RK.
Kamperbruch RL.
Kamperbruch RM.
Kamperbruch RN.
Kamperbruch RO.
Kamperbruch RP.
Kamperbruch RQ.
Kamperbruch RR.
Kamperbruch RS.
Kamperbruch RT.
Kamperbruch RU.
Kamperbruch RV.
Kamperbruch RW.
Kamperbruch RX.
Kamperbruch RY.
Kamperbruch RZ.
Kamperbruch SA.
Kamperbruch SB.
Kamperbruch SC.
Kamperbruch SD.
Kamperbruch SE.
Kamperbruch SF.
Kamperbruch SG.
Kamperbruch SH.
Kamperbruch SI.
Kamperbruch SJ.
Kamperbruch SK.
Kamperbruch SL.
Kamperbruch SM.
Kamperbruch SN.
Kamperbruch SO.
Kamperbruch SP.
Kamperbruch SQ.
Kamperbruch SR.
Kamperbruch SS.
Kamperbruch ST.
Kamperbruch SU.
Kamperbruch SV.
Kamperbruch SW.
Kamperbruch SX.
Kamperbruch SY.
Kamperbruch SZ.
Kamperbruch TA.
Kamperbruch TB.
Kamperbruch TC.
Kamperbruch TD.
Kamperbruch TE.
Kamperbruch TF.
Kamperbruch TG.
Kamperbruch TH.
Kamperbruch TI.
Kamperbruch TJ.
Kamperbruch TK.
Kamperbruch TL.
Kamperbruch TM.
Kamperbruch TN.
Kamperbruch TO.
Kamperbruch TP.
Kamperbruch TQ.
Kamperbruch TR.
Kamperbruch TS.
Kamperbruch TT.
Kamperbruch TU.
Kamperbruch TV.
Kamperbruch TW.
Kamperbruch TX.
Kamperbruch TY.
Kamperbruch TZ.
Kamperbruch UA.
Kamperbruch UB.
Kamperbruch UC.
Kamperbruch UD.
Kamperbruch UE.
Kamperbruch UF.
Kamperbruch UG.
Kamperbruch UH.
Kamperbruch UI.
Kamperbruch UJ.
Kamperbruch UK.
Kamperbruch UL.
Kamperbruch UM.
Kamperbruch UN.
Kamperbruch UO.
Kamperbruch UP.
Kamperbruch UQ.
Kamperbruch UR.
Kamperbruch US.
Kamperbruch UT.
Kamperbruch UU.
Kamperbruch UV.
Kamperbruch UW.
Kamperbruch UX.
Kamperbruch UY.
Kamperbruch UZ.
Kamperbruch VA.
Kamperbruch VB.
Kamperbruch VC.
Kamperbruch VD.
Kamperbruch VE.
Kamperbruch VF.
Kamperbruch VG.
Kamperbruch VH.
Kamperbruch VI.
Kamperbruch VJ.
Kamperbruch VK.
Kamperbruch VL.
Kamperbruch VM.
Kamperbruch VN.
Kamperbruch VO.
Kamperbruch VP.
Kamperbruch VQ.
Kamperbruch VR.
Kamperbruch VS.
Kamperbruch VT.
Kamperbruch VU.
Kamperbruch VV.
Kamperbruch VW.
Kamperbruch VX.
Kamperbruch VY.
Kamperbruch VZ.
Kamperbruch WA.
Kamperbruch WB.
Kamperbruch WC.
Kamperbruch WD.
Kamperbruch WE.
Kamperbruch WF.
Kamperbruch WG.
Kamperbruch WH.
Kamperbruch WI.
Kamperbruch WJ.
Kamperbruch WK.
Kamperbruch WL.
Kamperbruch WM.
Kamperbruch WN.
Kamperbruch WO.
Kamperbruch WP.
Kamperbruch WQ.
Kamperbruch WR.
Kamperbruch WS.
Kamperbruch WT.
Kamperbruch WU.
Kamperbruch WV.
Kamperbruch WW.
Kamperbruch WX.
Kamperbruch WY.
Kamperbruch WZ.
Kamperbruch XA.
Kamperbruch XB.
Kamperbruch XC.
Kamperbruch XD.
Kamperbruch XE.
Kamperbruch XF.
Kamperbruch XG.
Kamperbruch XH.
Kamperbruch XI.
Kamperbruch XJ.
Kamperbruch XK.
Kamperbruch XL.
Kamperbruch XM.
Kamperbruch XN.
Kamperbruch XO.
Kamperbruch XP.
Kamperbruch XQ.
Kamperbruch XR.
Kamperbruch XS.
Kamperbruch XT.
Kamperbruch XU.
Kamperbruch XV.
Kamperbruch XW.
Kamperbruch XX.
Kamperbruch XY.
Kamperbruch XZ.
Kamperbruch YA.
Kamperbruch YB.
Kamperbruch YC.
Kamperbruch YD.
Kamperbruch YE.
Kamperbruch YF.
Kamperbruch YG.
Kamperbruch YH.
Kamperbruch YI.
Kamperbruch YJ.
Kamperbruch YK.
Kamperbruch YL.
Kamperbruch YM.
Kamperbruch YN.
Kamperbruch YO.
Kamperbruch YP.
Kamperbruch YQ.
Kamperbruch YR.
Kamperbruch YS.
Kamperbruch YT.
Kamperbruch YU.
Kamperbruch YV.
Kamperbruch YW.
Kamperbruch YX.
Kamperbruch YY.
Kamperbruch YZ.
Kamperbruch ZA.
Kamperbruch ZB.
Kamperbruch ZC.
Kamperbruch ZD.
Kamperbruch ZE.
Kamperbruch ZF.
Kamperbruch ZG.
Kamperbruch ZH.
Kamperbruch ZI.
Kamperbruch ZJ.
Kamperbruch ZK.
Kamperbruch ZL.
Kamperbruch ZM.
Kamperbruch ZN.
Kamperbruch ZO.
Kamperbruch ZP.
Kamperbruch ZQ.
Kamperbruch ZR.
Kamperbruch ZS.
Kamperbruch ZT.
Kamperbruch ZU.
Kamperbruch ZV.
Kamperbruch ZW.
Kamperbruch ZX.
Kamperbruch ZY.
Kamperbruch ZZ.
Kamperbruch AA.
Kamperbruch AB.
Kamperbruch AC.
Kamperbruch AD.
Kamperbruch AE.
Kamperbruch AF.
Kamperbruch AG.
Kamperbruch AH.
Kamperbruch AI.
Kamperbruch AJ.
Kamperbruch AK.
Kamperbruch AL.
Kamperbruch AM.
Kamperbruch AN.
Kamperbruch AO.
Kamperbruch AP.
Kamperbruch AQ.
Kamperbruch AR.
Kamperbruch AS.
Kamperbruch AT.
Kamperbruch AU.
Kamperbruch AV.
Kamperbruch AW.
Kamperbruch AX.
Kamperbruch AY.
Kamperbruch AZ.
Kamperbruch BA.
Kamperbruch BB.
Kamperbruch BC.
Kamperbruch BD.
Kamperbruch BE.
Kamperbruch BF.
Kamperbruch BG.
Kamperbruch BH.
Kamperbruch BI.
Kamperbruch BJ.
Kamperbruch BK.
Kamperbruch BL.
Kamperbruch BM.
Kamperbruch BN.
Kamperbruch BO.
Kamperbruch BP.
Kamperbruch BQ.
Kamperbruch BR.
Kamperbruch BS.
Kamperbruch BT.
Kamperbruch BU.
Kamperbruch BV.
Kamperbruch BW.
Kamperbruch BX.
Kamperbruch BY.
Kamperbruch BZ.
Kamperbruch CA.
Kamperbruch CB.
Kamperbruch CC.
Kamperbruch CD.
Kamperbruch CE.
Kamperbruch CF.
Kamperbruch CG.
Kamperbruch CH.
Kamperbruch CI.
Kamperbruch CJ.
Kamperbruch CK.
Kamperbruch CL.
Kamperbruch CM.
Kamperbruch CN.
Kamperbruch CO.
Kamperbruch CP.
Kamperbruch CQ.
Kamperbruch CR.
Kamperbruch CS.
Kamperbruch CT.
Kamperbruch CU.
Kamperbruch CV.
Kamperbruch CW.
Kamperbruch CX.
Kamperbruch CY.
Kamperbruch CZ.
Kamperbruch DA.
Kamperbruch DB.
Kamperbruch DC.
Kamperbruch DD.
Kamperbruch DE.
Kamperbruch DF.
Kamperbruch DG.
Kamperbruch DH.
Kamperbruch DI.
Kamperbruch DJ.
Kamperbruch DK.
Kamperbruch DL.
Kamperbruch DM.
Kamperbruch DN.
Kamperbruch DO.
Kamperbruch DP.
Kamperbruch DQ.
Kamperbruch DR.
Kamperbruch DS.
Kamperbruch DT.
Kamperbruch DU.
Kamperbruch DV.
Kamperbruch DW.
Kamperbruch DX.
Kamperbruch DY.
Kamperbruch DZ.
Kamperbruch EA.
Kamperbruch EB.
Kamperbruch EC.
Kamperbruch ED.
Kamperbruch EE.
Kamperbruch EF.
Kamperbruch EG.
Kamperbruch EH.
Kamperbruch EI.
Kamperbruch EJ.
Kamperbruch EK.
Kamperbruch EL.
Kamperbruch EM.
Kamperbruch EN.
Kamperbruch EO.
Kamperbruch EP.
Kamperbruch EQ.
Kamperbruch ER.
Kamperbruch ES.
Kamperbruch ET.
Kamperbruch EU.
Kamperbruch EV.
Kamperbruch EW.
Kamperbruch EX.
Kamperbruch EY.
Kamperbruch EZ.
Kamperbruch FA.
Kamperbruch FB.
Kamperbruch FC.
Kamperbruch FD.
Kamperbruch FE.
Kamperbruch FF.
Kamperbruch FG.
Kamperbruch FH.
Kamperbruch FI.
Kamperbruch FJ.
Kamperbruch FK.
Kamperbruch FL.
Kamperbruch FM.
Kamperbruch FN.
Kamperbruch FO.
Kamperbruch FP.
Kamperbruch FQ.
Kamperbruch FR.
Kamperbruch FS.
Kamperbruch FT.
Kamperbruch FU.
Kamperbruch FV.
Kamperbruch FW.
Kamperbruch FX.
Kamperbruch FY.
Kamperbruch FZ.
Kamperbruch GA.
Kamperbruch GB.
Kamperbruch GC.
Kamperbruch GD.
Kamperbruch GE.
Kamperbruch GF.
Kamperbruch GG.
Kamperbruch GH.
Kamperbruch GI.
Kamperbruch GJ.
Kamperbruch GK.
Kamperbruch GL.
Kamperbruch GM.
Kamperbruch GN.
Kamperbruch GO.
Kamperbruch GP.
Kamperbruch GQ.
Kamperbruch GR.
Kamperbruch GS.
Kamperbruch GT.
Kamperbruch GU.
Kamperbruch GV.
Kamperbruch GW.
Kamperbruch GX.
Kamperbruch GY.
Kamperbruch GZ.
Kamperbruch HA.
Kamperbruch HB.
Kamperbruch HC.
Kamperbruch HD.
Kamperbruch HE.
Kamperbruch HF.
Kamperbruch HG.
Kamperbruch HH.
Kamperbruch HI.
Kamperbruch HJ.
Kamperbruch HK.
Kamperbruch HL.
Kamperbruch HM.
Kamperbruch HN.
Kamperbruch HO.
Kamperbruch HP.
Kamperbruch HQ.
Kamperbruch HR.
Kamperbruch HS.
Kamperbruch HT.
Kamperbruch HU.
Kamperbruch HV.
Kamperbruch HW.
Kamperbruch HX.
Kamperbruch HY.
Kamperbruch HZ.
Kamperbruch IA.
Kamperbruch IB.
Kamperbruch IC.
Kamperbruch ID.
Kamperbruch IE.
Kamperbruch IF.
Kamperbruch IG.
Kamperbruch IH.
Kamperbruch II.
Kamperbruch IJ.
Kamperbruch IK.
Kamperbruch IL.
Kamperbruch IM.
Kamperbruch IN.
Kamperbruch IO.
Kamperbruch IP.
Kamperbruch IQ.
Kamperbruch IR.
Kamperbruch IS.
Kamperbruch IT.
Kamperbruch IU.
Kamperbruch IV.
Kamperbruch IW.
Kamperbruch IX.
Kamperbruch IY.
Kamperbruch IZ.
Kamperbruch JA.
Kamperbruch JB.
Kamperbruch JC.
Kamperbruch JD.
Kamperbruch JE.
Kamperbruch JF.
Kamperbruch JG.
Kamperbruch JH.
Kamperbruch JI.
Kamperbruch JJ.
Kamperbruch JK.
Kamperbruch JL.
Kamperbruch JM.
Kamperbruch JN.
Kamperbruch JO.
Kamperbruch JP.
Kamperbruch JQ.
Kamperbruch JR.
Kamperbruch JS.
Kamperbruch JT.
Kamperbruch JU.
Kamperbruch JV.
Kamperbruch JW.
Kamperbruch JX.
Kamperbruch JY.
Kamperbruch JZ.
Kamperbruch KA.
Kamperbruch KB.
Kamperbruch KC.
Kamperbruch KD.
Kamperbruch KE.
Kamperbruch KF.
Kamperbruch KG.
Kamperbruch KH.
Kamperbruch KI.
Kamperbruch KJ.
Kamperbruch KK.
Kamperbruch KL.
Kamperbruch KM.
Kamperbruch KN.
Kamperbruch KO.
Kamperbruch KP.
Kamperbruch KQ.
Kamperbruch KR.
Kamperbruch KS.
Kamperbruch KT.
Kamperbruch KU.
Kamperbruch KV.
Kamperbruch KW.
Kamperbruch KX.
Kamperbruch KY.
Kamperbruch KZ.
Kamperbruch LA.
Kamperbruch LB.
Kamperbruch LC.
Kamperbruch LD.
Kamperbruch LE.
Kamperbruch LF.
Kamperbruch LG.
Kamperbruch LH.
Kamperbruch LI.
Kamperbruch LJ.
Kamperbruch LK.
Kamperbruch LL.
Kamperbruch LM.
Kamperbruch LN.
Kamperbruch LO.
Kamperbruch LP.
Kamperbruch LQ.
Kamperbruch LR.
Kamperbruch LS.
Kamperbruch LT.
Kamperbruch LU.
Kamperbruch LV.
Kamperbruch LW.
Kamperbruch LX.
Kamperbruch LY.
Kamperbruch LZ.
Kamperbruch MA.
Kamperbruch MB.
Kamperbruch MC.
Kamperbruch MD.
Kamperbruch ME.
Kamperbruch MF.
Kamperbruch MG.
Kamperbruch MH.
Kamperbruch MI.
Kamperbruch MJ.
Kamperbruch MK.
Kamperbruch ML.
Kamperbruch MM.
Kamperbruch MN.
Kamperbruch MO.
Kamperbruch MP.
Kamperbruch MQ.
Kamperbruch MR.
Kamperbruch MS.
Kamperbruch MT.
Kamperbruch MU.
Kamperbruch MV.
Kamperbruch MW.
Kamperbruch MX.
Kamperbruch MY.
Kamperbruch MZ.
Kamperbruch NA.
Kamperbruch NB.
Kamperbruch NC.
Kamperbruch ND.
Kamperbruch NE.
Kamperbruch NF.
Kamperbruch NG.
Kamperbruch NH.
Kamperbruch NI.
Kamperbruch NJ.
Kamperbruch NK.
Kamperbruch NL.
Kamperbruch NM.
Kamperbruch NN.
Kamperbruch NO.
Kamperbruch NP.
Kamperbruch NQ.
Kamperbruch NR.
Kamperbruch NS.
Kamperbruch NT.
Kamperbruch NU.
Kamperbruch NV.
Kamperbruch NW.
Kamperbruch NX.
Kamperbruch NY.
Kamperbruch NZ.
Kamperbruch OA.
Kamperbruch OB.
Kamperbruch OC.
Kamperbruch OD.
Kamperbruch OE.
Kamperbruch OF.
Kamperbruch OG.
Kamperbruch OH.
Kamperbruch OI.
Kamperbruch OJ.
Kamperbruch OK.
Kamperbruch OL.
Kamperbruch OM.
Kamperbruch ON.
Kamperbruch OO.
Kamperbruch OP.
Kamperbruch OQ.
Kamperbruch OR.
Kamperbruch OS.
Kamperbruch OT.
Kamperbruch OU.
Kamperbruch OV.
Kamperbruch OW.
Kamperbruch OX.
Kamperbruch OY.
Kamperbruch OZ.
Kamperbruch PA.
Kamperbruch PB.
Kamperbruch PC.
Kamperbruch PD.
Kamperbruch PE.
Kamperbruch PF.
Kamperbruch PG.
Kamperbruch PH.
Kamperbruch PI.
Kamperbruch PJ.
Kamperbruch PK.
Kamperbruch PL.
Kamperbruch PM.
Kamperbruch PN.
Kamperbruch PO.
Kamperbruch PP.
Kamperbruch PQ.
Kamperbruch PR.
Kamperbruch PS.
Kamperbruch PT.
Kamperbruch PU.
Kamperbruch PV.
Kamperbruch PW.
Kamperbruch PX.
Kamperbruch PY.
Kamperbruch PZ.
Kamperbruch QA.
Kamperbruch QB.
Kamperbruch QC.
Kamperbruch QD.
Kamperbruch QE.
Kamperbruch QF.
Kamperbruch QG.
Kamperbruch QH.
Kamperbruch QI.
Kamperbruch QJ.
Kamperbruch QK.
Kamperbruch QL.
Kamperbruch QM.
Kamperbruch QN.
Kamperbruch QO.
Kamperbruch QP.
Kamperbruch QQ.
Kamperbruch QR.
Kamperbruch QS.
Kamperbruch QT.
Kamperbruch QU.
Kamperbruch QV.
Kamperbruch QW.
Kamperbruch QX.
Kamperbruch QY.
Kamperbruch QZ.
Kamperbruch RA.
Kamperbruch RB.
Kamperbruch RC.
Kamperbruch RD.
Kamperbruch RE.
Kamperbruch RF.
Kamperbruch RG.
Kamperbruch RH.
Kamperbruch RI.
Kamperbruch RJ.
Kamperbruch RK.
Kamperbruch RL.
Kamperbruch RM.
Kamperbruch RN.
Kamperbruch RO.
Kamperbruch RP.
Kamperbruch RQ.
Kamperbruch RR.
Kamperbruch RS.
Kamperbruch RT.
Kamperbruch RU.
Kamperbruch RV.
Kamperbruch RW.
Kamperbruch RX.
Kamperbruch RY.
Kamperbruch RZ.
Kamperbruch SA.
Kamperbruch SB.
Kamperbruch SC.
Kamperbruch SD.
Kamperbruch SE.
Kamperbruch SF.
Kamperbruch SG.
Kamperbruch SH.
Kamperbruch SI.
Kamperbruch SJ.
Kamperbruch SK.
Kamperbruch SL.
Kamperbruch SM.
Kamperbruch SN.
Kamperbruch SO.
Kamperbruch SP.
Kamperbruch SQ.
Kamperbruch SR.
Kamperbruch SS.
Kamperbruch ST.
Kamperbruch SU.
Kamperbruch SV.
Kamperbruch SW.
Kamperbruch SX.
Kamperbruch SY.
Kamperbruch SZ.
Kamperbruch TA.
Kamperbruch TB.
Kamperbruch TC.
Kamperbruch TD.
Kamperbruch TE.
Kamperbruch TF.
Kamperbruch TG.
Kamperbruch TH.
Kamperbruch TI.
Kamperbruch TJ.
Kamperbruch TK.
Kamperbruch TL.
Kamperbruch TM.
Kamperbruch TN.
Kamperbruch TO.
Kamperbruch TP.
Kamperbruch TQ.
Kamperbruch TR.
Kamperbruch TS.
Kamperbruch TT.
Kamperbruch TU.
Kamperbruch TV.
Kamperbruch TW.
Kamperbruch TX.
Kamperbruch TY.
Kamperbruch TZ.
Kamperbruch UA.
Kamperbruch UB.
Kamperbruch UC.
Kamperbruch UD.
Kamperbruch UE.
Kamperbruch UF.
Kamperbruch UG.
Kamperbruch UH.
Kamperbruch UI.
Kamperbruch UJ.
Kamperbruch UK.
Kamperbruch UL.
Kamperbruch UM.
Kamperbruch UN.
Kamperbruch UO.
Kamperbruch UP.
Kamperbruch UQ.
Kamperbruch UR.
Kamperbruch US.
Kamperbruch UT.
Kamperbruch UU.
Kamperbruch UV.
Kamperbruch UW.
Kamperbruch UX.
Kamperbruch UY.
Kamperbruch UZ.
Kamperbruch VA.
Kamperbruch VB.
Kamperbruch VC.
Kamperbruch VD.
Kamperbruch VE.
Kamperbruch VF.
Kamperbruch VG.
Kamperbruch VH.
Kamperbruch VI.
Kamperbruch VJ.
Kamperbruch VK.
Kamperbruch VL.
Kamperbruch VM.
Kamperbruch VN.
Kamperbruch VO.
Kamperbruch VP.
Kamperbruch VQ.
Kamperbruch VR.
Kamperbruch VS.
Kamperbruch VT.
Kamperbruch VU.
Kamperbruch VV.
Kamperbruch VW.
Kamperbruch VX.
Kamperbruch VY.
Kamperbruch VZ.
Kamperbruch WA.
Kamperbruch WB.
Kamperbruch WC.
Kamperbruch WD.
Kamperbruch WE.
Kamperbruch WF.
Kamperbruch WG.
Kamperbruch WH.
Kamperbruch WI.
Kamperbruch WJ.
Kamperbruch WK.
Kamperbruch WL.
Kamperbruch WM.
Kamperbruch WN.
Kamperbruch WO.
Kamperbruch WP.
Kamperbruch WQ.
Kamperbruch WR.
Kamperbruch WS.
Kamperbruch WT.
Kamperbruch WU.
Kamperbruch WV.
Kamperbruch WW.
Kamperbruch WX.
Kamperbruch WY.
Kamperbruch WZ.
Kamperbruch XA.
Kamperbruch XB.
Kamperbruch XC.
Kamperbruch XD.
Kamperbruch XE.
Kamperbruch XF.
Kamperbruch XG.
Kamperbruch XH.
Kamperbruch XI.
Kamperbruch XJ.
Kamperbruch XK.
Kamperbruch XL.
Kamperbruch XM.
Kamperbruch XN.
Kamperbruch XO.
Kamperbruch XP.
Kamperbruch XQ.
Kamperbruch XR.
Kamperbruch XS.
Kamperbruch XT.
Kamperbruch XU.
Kamperbruch XV.
Kamperbruch XW.
Kamperbruch XX.
Kamperbruch XY.
Kamperbruch XZ.
Kamperbruch YA.
Kamperbruch YB.
Kamperbruch YC.
Kamperbruch YD.
Kamperbruch YE.
Kamperbruch YF.
Kamperbruch YG.
Kamperbruch YH.
Kamperbruch YI.
Kamperbruch YJ.
Kamperbruch YK.
Kamperbruch YL.
Kamperbruch YM.
Kamperbruch YN.
Kamperbruch YO.
Kamperbruch YP.
Kamperbruch YQ.
Kamperbruch YR.
Kamperbruch YS.
Kamperbruch YT.
Kamperbruch YU.
Kamperbruch YV.
Kamperbruch YW.
Kamperbruch YX.
Kamperbruch YY.
Kamperbruch YZ.
Kamperbruch ZA.
Kamperbruch ZB.
Kamperbruch ZC.
Kamperbruch ZD.
Kamperbruch ZE.
Kamperbruch ZF.
Kamperbruch ZG.
Kamperbruch ZH.
Kamperbruch ZI.
Kamperbruch ZJ.
Kamperbruch ZK.
Kamperbruch ZL.
Kamperbruch ZM.
Kamperbruch ZN.
Kamperbruch ZO.
Kamperbruch ZP.
Kamperbruch ZQ.
Kamperbruch ZR.
Kamperbruch ZS.
Kamperbruch ZT.
Kamperbruch ZU.
Kamperbruch ZV.
Kamperbruch ZW.
Kamperbruch ZX.
Kamperbruch ZY.
Kamperbruch ZZ.
Kamperbruch AA.
Kamperbruch AB.
Kamperbruch AC.
Kamperbruch AD.
Kamperbruch AE.
Kamperbruch AF.
Kamperbruch AG.
Kamperbruch AH.
Kamperbruch AI.
Kamperbruch AJ.
Kamperbruch AK.
Kamperbruch AL.
Kamperbruch AM.
Kamperbruch AN.
Kamperbruch AO.
Kamperbruch AP.
Kamperbruch AQ.
Kamperbruch AR.
Kamperbruch AS.
Kamperbruch AT.
Kamperbruch AU.
Kamperbruch AV.
Kamperbruch AW.
Kamperbruch AX.
Kamperbruch AY.
Kamperbruch AZ.
Kamperbruch BA.
Kamperbruch BB.
Kamperbruch BC.
Kamperbruch BD.
Kamperbruch BE.
Kamperbruch BF.
Kamperbruch BG.
Kamperbruch BH.
Kamperbruch BI.
Kamperbruch BJ.
Kamperbruch BK.
Kamperbruch BL.
Kamperbruch BM.
Kamperbruch BN.
Kamperbruch BO.
Kamperbruch BP.
Kamperbruch BQ.
Kamperbruch BR.
Kamperbruch BS.
Kamperbruch BT.
Kamperbruch BU.
Kamperbruch BV.
Kamperbruch BW.
Kam

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F5



Seite: 41/55



Legende

Bauwerkstandorte

Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

10m-Linien

5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

10

25

50

100

250

500

1000

2500

5000

10000

20000

30000

Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

< 0,30

0,30 - 0,50

0,50 - 0,75

0,75 - 1,00

1,00 - 1,20

1,20 - 2,00

2,00 - 2,50

2,50 - 5,00

5,00 - 10,00

> 10,00

Überschwemmungsgebiete HQ Extrem

Projekt:

Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21630879
Maßstab:	1:1.500
Zeichnungs-Nr.:	www.hpc-ag.de/_ex_ag
	Datum / Name
gezeichnet:	09.03.2017 / ark
geprüft:	

Bauherr/Auftraggeber:

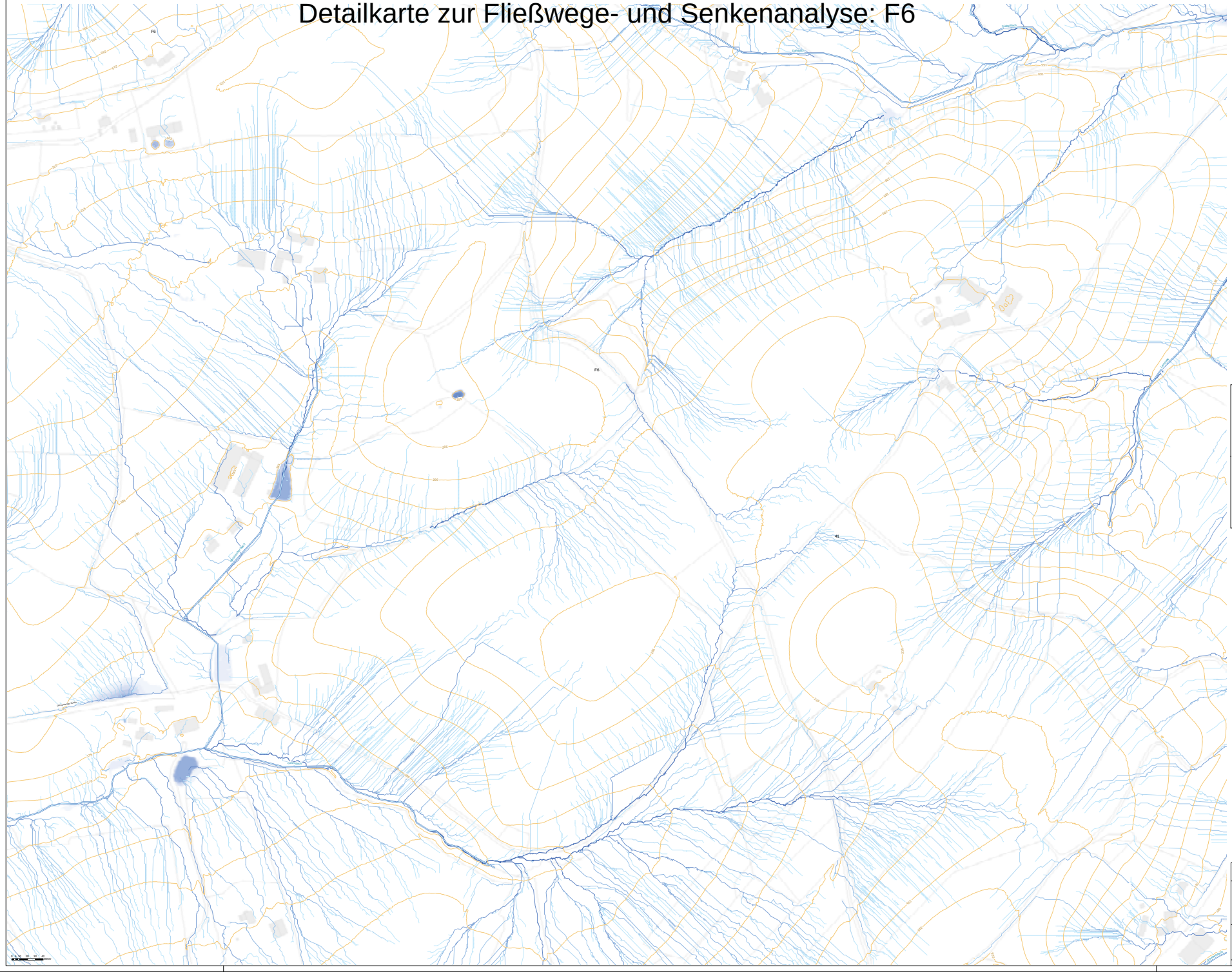
Technische Betriebe Velbert AöR
Am Linderkamp 32
42549 Velbert

Planverfasser:

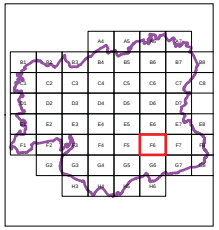
HPC AG
Jülicher Straße 319
52070 Aachen
Telefon: 0241 / 182730, Fax: 0241 / 189090

Pfad: O:\Sauerwein__Projektordner\Kongenkarte\21630879_Arch\Stadt\Velbert_Daten_Ausgabe_2017_03_09.mxd

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F6



Seite: 42/55



Legende

- Bauwerkstandorte
- Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

- 10m-Linien
- 5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

- 10
- 25
- 50
- 100
- 250
- 500
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 20000
- 30000
- Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

- < 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,20
- 1,20 - 2,00
- 2,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- Überschwemmungsgebiete HQ Extrem

Projekt:

Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21630879
Massstab:	1:1.500
Zeichnungs-Nr.:	www.hpc-aachen.de/ ...
	Datum / Name
gezeichnet:	19.01.2017 / ulrk
geprüft:	

Bauherr/Auftraggeber:

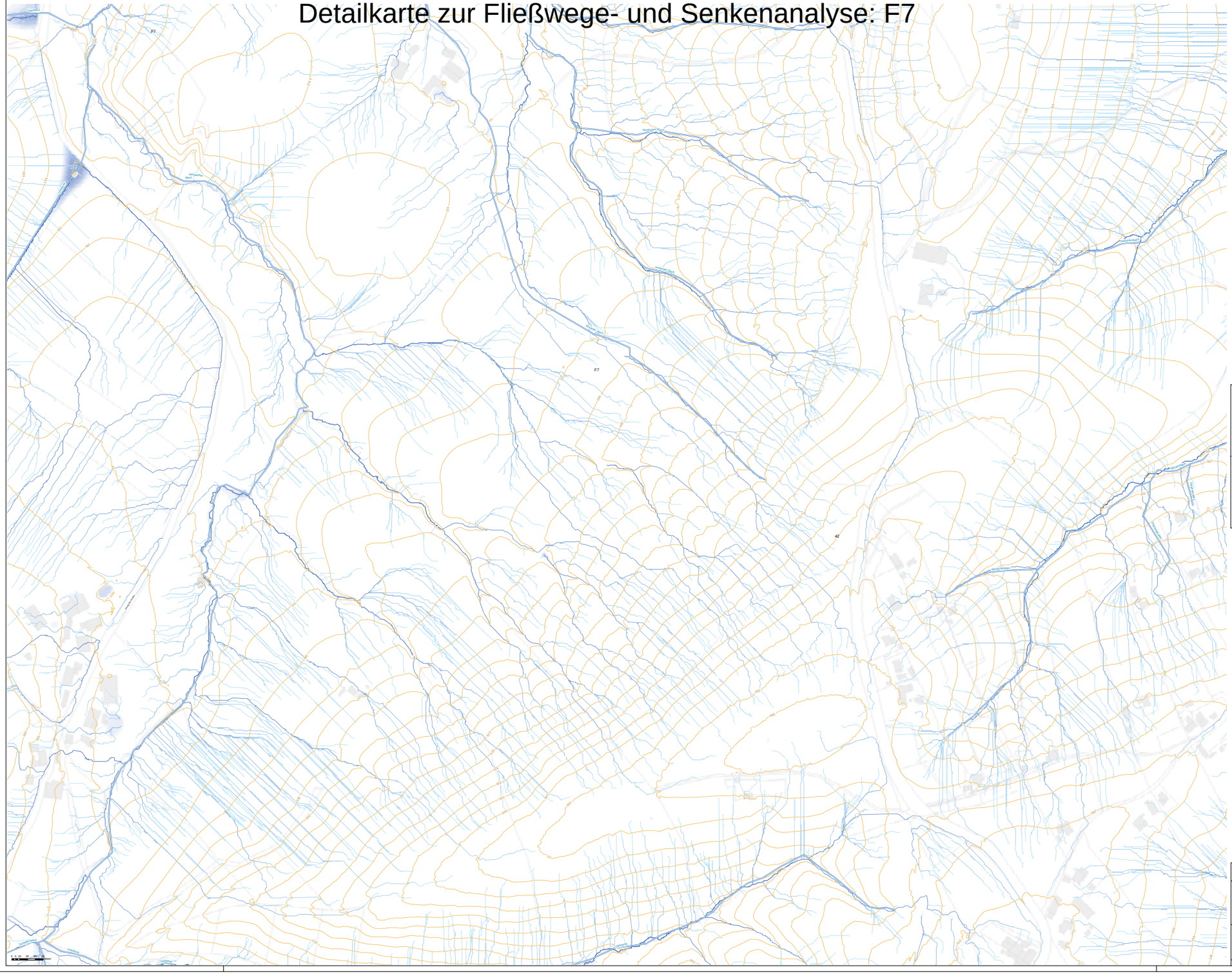
Technische Betriebe Velbert AöR
Am Lindenkamp 32
42549 Velbert

Planverfasser:

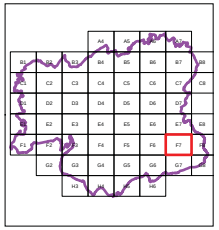
HPC AG
Jülicher Straße 319
52070 Aachen
Telefon: 0241 / 182730, Fax: 0241 / 189090

Pfad: O:\Sauerwein__Projektordner\Karten\21630879_Arch\Stadt\Velbert_Daten_Ausgabe_2017_01_19.mxd

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F7



Seite: 43/55



Legende

- Bauwerkstandorte
- Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

- 10m-Linien
- 5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

- 10
- 25
- 50
- 100
- 250
- 500
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 20000
- 30000
- Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

- < 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,20
- 1,20 - 2,00
- 2,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- Überschwemmungsgebiete HQ Extrem

Projekt:

Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21413879
Maßstab:	1:1.500
Zeichnungs-Nr.:	www.hpc-ag.de/_pro_01_01
	Datum / Name
gezeichnet:	19.01.2017 / ulrk
geprüft:	

Bauherr/Auftraggeber:

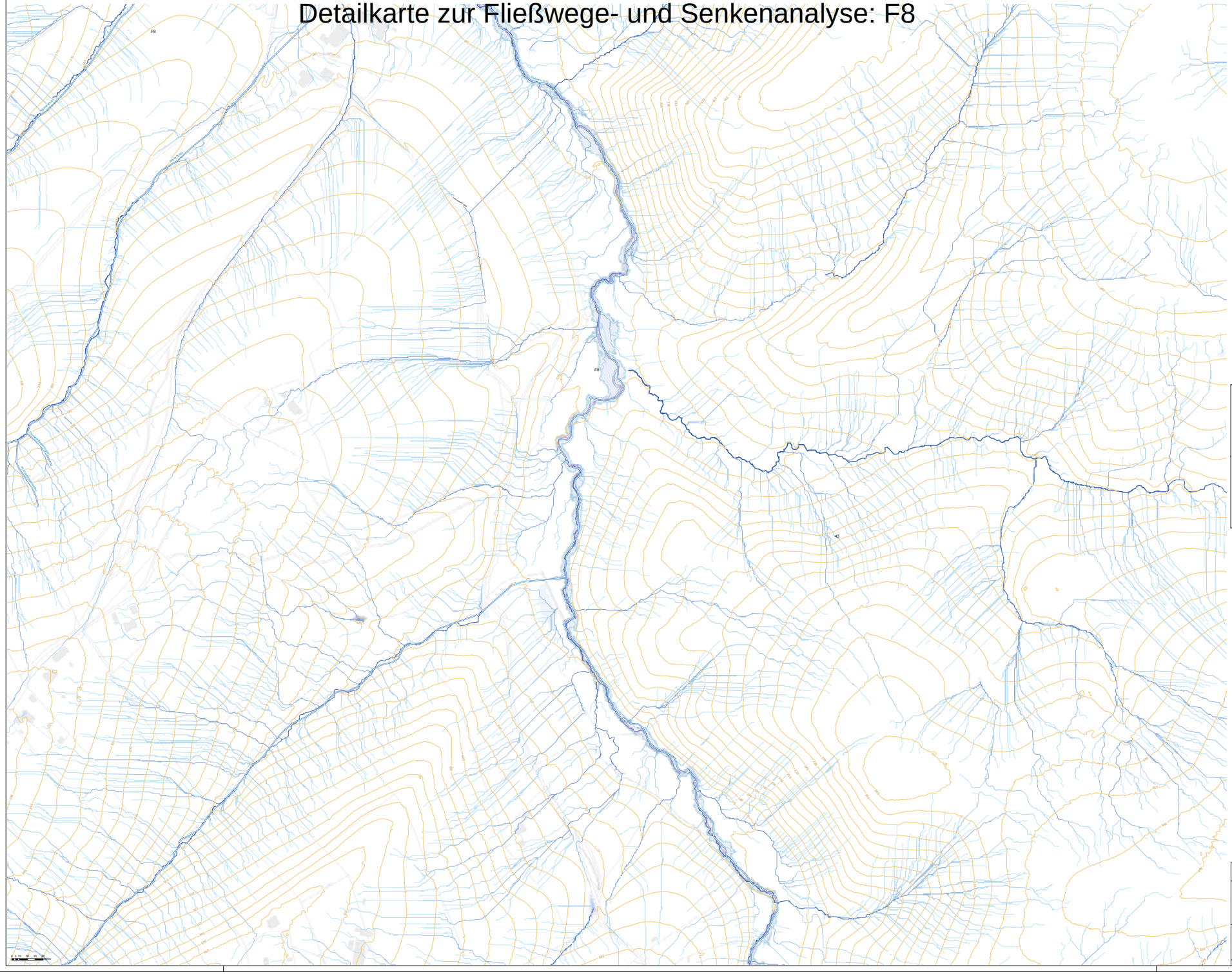
Technische Betriebe Velbert AöR
Am Linderkamp 32
42549 Velbert

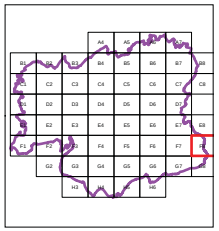
Planverfasser:

HPC AG
Jülicher Straße 319
52070 Aachen
Telefon: 0241 / 182730, Fax: 0241 / 189090

Pfad: O:\Sauerwein_Projektordner\Karten\21413879\05_Arc\03ku10\Velbert_Daten_Ausgabe_2017_01_19.mxd

Detailkarte zur Fließwege- und Senkenanalyse: F8





Legende

- Bauwerkstandorte
- Gewässer

Höhenlinien Topographie

Klasse

- 10m-Linien
- 5m-Linien

Fliesswege

Wassermenge [m³] bei Extremregenereignis

- 10
- 25
- 50
- 100
- 250
- 500
- 1000
- 2500
- 5000
- 10000
- 20000
- 30000
- Stadtgrenze

Senken

Senkentiefe [m]

- < 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,20
- 1,20 - 2,00
- 2,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- Überschwemmungsgebiet HQ Extrem

Projekt:

Fließwege- und Senkenanalyse
Stadt Velbert

Darstellung:

Gesamtdatenbestand
- Vorabzug -

Anlage:	
Projekt-Nr.:	21638/79
Maßstab:	1:1.500
Zeichnungs-Nr.:	www.hpc-ag.de/_prj_21_21_21