

Vattenmyndigheten i Bottenhavets
vattendistrikt
Länsstyrelsen Västernorrlands län
871 86 HÄRNÖSAND

Datum: 2011-08-17
Vår referens: 2011/1289/184
Er referens: 537-3754-11

Yttrande över förslag till ändring av vattenförekomstindelning för Ryllshyttebäcken i Garpenberg, Hedemora kommun

SMHI har inga invändningar mot förslaget att ta bort vattenförekomsterna med beteckningarna SE668709-152037 och SE668682-152127.

Vattenförekomsterna är små och deras generaliserade kartrepresentation från Lantmäteriets översiktskarta i skala 1:250000 gör att det inte helt framgår vilka ytvatten som ingår i vattenförekomsterna. I det första urvalet av vattenförekomster användes huvudsakligen kartunderlag i skala 1:250000. Enligt det kartunderlaget ser det ut att finnas en sammanhängande rinnsträcka på 2,35 km mellan Ryllshyttetsjön och Gruvsjön. Ett ytvatten av den storleken kan vara en enskild vattenförekomst. Men i kartskala 1:10000 framgår det att det inte finns en sammanhängande rinnsträcka mellan sjöarna utan ett system med rinnsträckor och slamdammar. I verkligheten är det alltså svårt att identifiera större sammanhängande vattenförekomster mellan Ryllshyttetsjön och Gruvsjön.

I SMHIs kartdatabas SVAR fanns det ursprungligen en sammanhängande rinnsträcka mellan Ryllshyttetsjön och Gruvsjön men 2009-08-05 infördes i SVAR den delning i två vattenförekomster som fanns i Vattenmyndighetens kartsikt med vattenförekomster. SMHI har inte kännedom varför Vattenmyndigheten delat rinnsträckan i två vattenförekomster.

Tf Avdelningschef Eva Edelid beslutat i detta ärende som beretts av Håkan Olsson.

För SMHI

Eva Edelid
Tf Chef Avdelning Basverksamhet

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 1 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Box 40
190 45 Stockholm/Arlanda

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall