

```

Using dbc As New mdIdroGas
    Dim query = (From sche In dbc.SchedaSerbatoioGas
                From clienti In dbc.Clienti.Where(Function(v) v.Id =
sche.CodiceCliente).DefaultIfEmpty()
                From committenti In dbc.Committenti.Where(Function(v) v.Id =
sche.CodiceCommittente).DefaultIfEmpty()
                From tipoimp In dbc.TipoImpiantoGas.Where(Function(s) s.Id =
sche.IdSerbatoio).DefaultIfEmpty()
                From tipoest1 In dbc.TipoEstintore.Where(Function(s) s.Id =
sche.IdEstintore1).DefaultIfEmpty()
                From tipoest2 In dbc.TipoEstintore.Where(Function(s) s.Id =
sche.IdEstintore2).DefaultIfEmpty()
                From utent In dbc.Utenti.Where(Function(x) x.Id = sche.IdTecnico).DefaultIfEmpty
                From tipovalv In dbc.TipoValvola.Where(Function(s) s.Id =
sche.idValvola).DefaultIfEmpty()
                Where utent.Utente.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or tipoimp.Descrizione.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or clienti.RagioneSociale.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or committenti.RagioneSociale.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.MatricolaSerbatoio.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.NrPratica.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.NrProtocolloCPI.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.NrProtocolloScia.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.LottoNr1.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.LottoNr2.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.IndirizzoImpianto.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.capimpianto.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.localitaimpianto.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.NrFabbrica.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                Or sche.MatricolaValvola.ToUpper.Contains(search.ToUpper) _
                And sche.IsDeleted = False
                Select New With {Key .id = sche.Id,
                    .idCliente = sche.CodiceCliente,
                    .cliente = clienti.RagioneSociale,
                    .idcommittente = sche.CodiceCommittente,
                    .committente = committenti.RagioneSociale,
                    .idimpianto = sche.IdImpianto,
                    .idserbatoio = sche.IdSerbatoio,

```

```
.serbatoio = tipoimp.Descrizione,  
.matrserbatoio = sche.MatricolaSerbatoio,  
.dataOmologazione = sche.DataOmologazione,  
.DataScadenza = sche.DataScadenza,  
.NrFabbrica = sche.NrFabbrica,  
.DataFabbricazione = sche.DataFabbricazione,  
.dataSCIA = sche.DataScia,  
.nrpratica = sche.NrPratica,  
.nrprotocolloscia = sche.NrProtocolloScia,  
.DataProtocollo = sche.DataProtocollo,  
.dataScadenzaSCIA = sche.DataScadenzaScia,  
.DataCpi = sche.DataCPI,  
.NrProtocolloCPI = sche.NrProtocolloCPI,  
.DataScadenzaCPI = sche.DataScadenzaCPI,  
.idestintore1 = sche.IdEstintore1,  
.estintore1 = tipoest1.Tipologia,  
.lottonr = sche.LottoNr1,  
.dataFabbr = sche.DataFabbricazione1,  
.dataInst = sche.DataInstallazione1,  
.idestintore2 = sche.IdEstintore2,  
.estintore2 = tipoest2.Tipologia,  
.lottonr2 = sche.LottoNr2,  
.dataFabbr2 = sche.DataFabbricazione2,  
.dataInst2 = sche.DataInstallazione2,  
.idtecnico = sche.IdTecnico,  
.indirizzoImpianto = sche.IndirizzoImpianto,  
.localitaimpianto = sche.localitaimpianto,  
.capimpianto = sche.capimpianto,  
.DataRicarica1 = sche.dataRicarica1,  
.DataRicarica2 = sche.dataRicarica2,  
.matricolavalvola = sche.MatricolaValvola,  
.idvalvola = sche.Id,  
.desvalvola = tipovalv.Descrizione,  
.datacertvalvola = sche.DataCertificazioneValvola,  
.datascadvalvola = sche.DataScadenzaValvola,  
.anodo = sche.Anodo,  
.datascadenzaanodo = sche.DataScadenzaAnodo,
```

```
                .DataProtocolloCPI =
sche.DataProtocolloCPI}).OrderByDescending(Function(O) O.id).ToList
    With CtrlList1.dg
        .DataSource = query
        .Columns(0).Visible = False
        .Columns(1).Visible = False
        .Columns(3).Visible = False
        .Columns(5).Visible = False
        .Columns(6).Visible = False
        .Columns(21).Visible = False
        .Columns(26).Visible = False
        .Columns(31).Visible = False

    For i As Integer = 0 To CtrlList1.dg.Rows.Count - 1
        For h As Integer = 0 To CtrlList1.dg.ColumnCount - 1
            If CtrlList1.dg.Rows(i).Cells(h).Value IsNot Nothing Then
                If CStr(CtrlList1.dg.Rows(i).Cells(h).Value).Contains("00:00:00") Then
                    CtrlList1.dg.Rows(i).Cells(h).Value = ""
                End If
            End If
        Next
    Next
End With
End Using
```