

Ricavare e stampare in una pivot la data della vendita massima:

Due soluzioni

1:

```
Date of Max :=
VAR DailySales =
    ADDCOLUMNS (
        VALUES ( 'Date'[Date] ),
        "Daily Sales", [Sales Amount]
    )
VAR MaxDailySales = MAXX ( DailySales, [Daily Sales] )
VAR DatesWithMax =
    SELECTCOLUMNS (
        FILTER (
            DailySales,
            [Daily Sales] = MaxDailySales
        ),
        "Date", 'Date'[Date]
    )
VAR Result =
    IF (
        COUNTROWS ( DatesWithMax ) = 1,
        DatesWithMax,
        BLANK ()
    )
```

2:

```
Max Daily Sales :=
MAXX (
    'Date',
    [Sales Amount]
)

Date of Max :=
VAR MaxDailySales = [Max Daily Sales]
VAR DatesWithMax =
    FILTER (
        VALUES ( 'Date'[Date] ),
        [Sales Amount] = MaxDailySales
    )
VAR Result =
    IF (
        COUNTROWS ( DatesWithMax ) = 1,
        DatesWithMax,
        BLANK ()
    )
RETURN
    Result
```

Il programma calcola la vendita massima per ogni singola data.

Successivamente filtra le date dove la vendita massima calcolata a livello giornaliero è uguale alla vendita giornaliera.

Es:

quando analizzo il productkey 1 il programma calcola la vendita massima a livello di data.

Poi calcola il valore il sales amount per ogni data.

Quando il valore della vendita massima è = al sales amount significa che in quella data è avvenuta la vendita massima.

ProductKey	Sales Amount	Max Daily Sales	Date Of Max
1	535,32	350,73 €	29/08/2009 00:00:00
2	300,07	168,87 €	19/08/2009 00:00:00
3	1.545,80	468,996 €	06/11/2009 00:00:00
4	725,18	581,7429 €	20/03/2009 00:00:00
5	557,58	311,6865 €	24/12/2008 00:00:00
6	983,59	465,912 €	09/09/2009 00:00:00
7	866,68	320,9616 €	22/03/2009 00:00:00
8	47.952,41	3.551,408 €	27/10/2007 00:00:00
9	1.835,69	1.835,694 €	03/12/2009 00:00:00
10	5.199,33	1.511,748 €	17/08/2009 00:00:00
11	701,88	701,883 €	02/06/2008 00:00:00
12	2.268,26	1.367,168 €	23/11/2009 00:00:00
13	4.839,46	2.252,72 €	13/10/2009 00:00:00
14	3.169,34	1.771,104 €	28/01/2009 00:00:00
15	2.625,58	2.252,72 €	24/08/2009 00:00:00
16	5.615,15	1.942,8165 €	12/03/2008 00:00:00
17	6.715,75	2.147,3235 €	12/03/2008 00:00:00
18	2.891,69	1.143,48 €	02/04/2008 00:00:00
20	3.557,70	1.742 €	30/05/2009 00:00:00
21	4.502,40	1.742 €	03/05/2009 00:00:00
22	1.782,20	1.782,2 €	26/02/2009 00:00:00
23	2.050,20	2.050,2 €	01/01/2009 00:00:00
25	2.878,56	2.878,56 €	01/08/2009 00:00:00
26	5.797,10	2.998,5 €	13/04/2009 00:00:00
27	2.798,60	2.798,6 €	04/06/2009 00:00:00
Totale	30.591.343,98	135.334,296 €	29/12/2008 00:00:00

Viene estratta la data e stampata.