

LOCALITA' _Monterenzio_Posa_05/10/2014_Latitudine__ Longitudine__								
Vai su http://terremoti.ingv.it poi Personalizza Ricerca, in Dove imposta Circolare poi le coordinate se inserisci il Comune si imposterà lati e long in automatico altrimenti manualmente inserisci tu Latitudine e Longitudine composto da gradi punto e centesimi di grado, poi in Quando immetti data più vecchia ricerca e di fine ricerca, così per ogni anno di statistica dal 1990 ad oggi. Un altro dato che non cambia mai è la soglia minima di magnitudo che va impostata a 2,5 gradi al fine di rendere il dato statistico abbastanza attendibile, in quanto in passato le piccole scosse non erano sempre registrate. Ora non resta che eseguire Cerca per ogni periodo di ricerca il raggio di ricerca 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 che deve essere impostato = anche sulla profondità massima. La profondità minima si lascia a -10, in Italia non esistono depressioni oltre i 10 km. In ogni pagina di ricerca nella seconda riga viene indicato il numero di sismi trovati, fate una nuova ricerca premendo Personalizza Ricerca che vi manterrà tutti i dati precedentemente impostati. In Capacità elaborazione Iside inserire il dato totale con raggio e profondità di 300km e Magnitudo minima = 0 serve solo per capire come impostare la magnitudo minima per compensare la statistica. Sommate N°scosse senza valvola e ottenete la media per ogni colonna, sommate N°scosse con la valvola e ottenete la media per ogni colonna, per calcolare la riduzione % con dato medio con valvola minore media senza valvola fare $100-(med_valx100)/med_senza$, in caso di incremento $(med_senza-med_val)/med_valx100$, questo calcolo per ogni colonna/raggio di analisi.								
I calcoli di rendimento con valvola si riferiscono dal giorno dopo la posa anno per anno per ogni distanza								
Data Compil.	N°Scosse	N°Scosse	N°Scosse	N°Scosse	N°Scosse	N°Scosse	N°Scosse	Capacità
OGNI ANNO	Rag.40km	Rag.35km	Rag.30km	Rag.25km	Rag.20km	Rag.15km	Rag.10km	Iside
Con valvola 2020	40	40	12	10	3	0	0	
Con valvola 2019	7	4	4	2	0	0	0	
Con valvola 2018	6	1	0	0	0	0	0	
Con valvola 2017	6	6	5	3	1	1	0	
Con valvola 2016	11	9	5	3	1	1	0	
Con valvola 2015	49	45	42	5	4	4	0	
Totali con VA	119	105	68	23	9	6	0	
Media periodo	19,83	17,5	11,33	3,83	1,5	1	0	
Senza ↓ 2014								
2013								
2012								
2011								
2010								
2009								
2008								
2007								
2006								
2005								
2004								
2003								
2002								
2001								
2000								
1999								
1998								
1997								
1996								
1995								
1994								
1993								
1992								
1991								
1990								
Totali senza VA	460	370	279	211	161	111	74	
Media periodo	18,4	14,8	11,16	8,44	6,44	4,44	2,96	
Riduzione %	7,8%	18,2%	1,5%	-54,6%	-76,7%	-77,5%	-100,0%	

Raggio in km	40	35	30	25	20	15	10	© Faenza
--------------	----	----	----	----	----	----	----	----------