

CALCOLO PERDITA ANNUALE			
EVENTO & ASSET	FREQUENZA EVENTO (ARO)	VALORE (AV)	EXPOSURE FACTOR (EF)
1. Inondazione "edificio secondario"	1 volta ogni 50 anni	€ 150.000	40%
2. Terremoto "datacenter"	1 volta ogni 30 anni	€ 100.000	95%
3. Incendio "edificio primario"	1 volta ogni 20 anni	€ 350.000	60%
4. Incendio "edificio secondario"	1 volta ogni 20 anni	€ 150.000	50%
5. Inondazione "edificio primario"	1 volta ogni 50 anni	€ 350.000	55%
6. Terremoto "edificio primario"	1 volta ogni 30 anni	€ 350.000	80%

CALCOLO PERDITA ANNUALE					
EVENTO & ASSET	CALCOLO ARO		CALCOLO SLE (AV x EF)		CALCOLO ALE (SLE x ARO)
1	1/50 =	0,02	€ 150.000 x 40%	€ 60.000	€ 1.200
2	1/30 =	0,03	€ 100.000 x 95%	€ 95.000	€ 3.167
3	1/20 =	0,05	€ 350.000 x 60%	€ 210.000	€ 10.500
4	1/20 =	0,05	€ 150.000 x 50%	€ 75.000	€ 3.750
5	1/50 =	0,02	€ 350.000 x 55%	€ 192.500	€ 3.850
6	1/30 =	0,03	€ 350.000 x 80%	€ 280.000	€ 9.333

ARO	Annualized Rate of Occurrence
AV	Asset value
EF	Exposure Factor
SLE	Single Loss Expectancy
ALE	Annualized Loss Expectancy