

REGIONE MARCHE

COMMISSARIO STRAORDINARIO
RICOSTRUZIONE SISMA - 2016

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Roccafluvione ai sensi
dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 24 registrata
il 15 maggio 2017 al n. 1065

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica
scala 1 : 5.000

Regione Marche
Comune di Roccafluvione

Posizione geografica

Soggetto realizzatore
Dott.Geol. Giovanni Mancini
Dott.Geol. Marco Giovannozzi
Dott.ssa Geol. Mirena D'Angelo

Data e revisione
17-01-2018

CENTROMS

CENTRO PER LA
MICROZONAZIONE SISMICA
E LE SUE APPLICAZIONI

Area di indagine per microzonazione LV3

Confine Comunale

Zone di attenzione per instabilità

Zona di Attenzione per instabilità di versante

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0-1 m

1-2 m

2-4 m

4-8 m

8-16 m

16-32 m

32-64 m

64-128 m

128-256 m

256-512 m

512-1024 m

1024-2048 m

2048-4096 m

4096-8192 m

8192-16384 m

16384-32768 m

32768-65536 m

65536-131072 m

131072-262144 m

262144-524288 m

524288-1048576 m

1048576-2097152 m

2097152-4194304 m

4194304-8388608 m

8388608-16777216 m

16777216-33554432 m

33554432-67108864 m

67108864-134217728 m

134217728-268435456 m

268435456-536870912 m

536870912-1073741824 m

1073741824-2147483648 m

2147483648-4294967296 m

4294967296-8589934592 m

8589934592-17179869184 m

17179869184-34359738368 m

34359738368-68719476736 m

68719476736-137438953472 m

137438953472-274877906944 m

274877906944-549755813888 m

549755813888-1099511627776 m

1099511627776-2199023255552 m

2199023255552-4398046511104 m

4398046511104-8796093022208 m

8796093022208-17592186044416 m

17592186044416-35184372088832 m

35184372088832-70368744177664 m

70368744177664-140737488355328 m

140737488355328-281474976710656 m

281474976710656-562949953421312 m

562949953421312-1125899906842624 m

1125899906842624-2251799813685248 m

2251799813685248-4503599627370496 m

4503599627370496-9007199254740992 m

9007199254740992-18014398509481984 m

18014398509481984-36028797018963968 m

36028797018963968-72057594037927936 m

72057594037927936-144115188075855872 m

144115188075855872-288230376151711744 m

288230376151711744-576460752303423488 m

576460752303423488-1152921504606846976 m

1152921504606846976-2305843009213693952 m

2305843009213693952-4611686018427387904 m

4611686018427387904-9223372036854775808 m

9223372036854775808-18446744073709551616 m

18446744073709551616-36893488147419103232 m

36893488147419103232-73786976294838206464 m

73786976294838206464-147573952589676412928 m

147573952589676412928-295147905179352825856 m

295147905179352825856-590295810358705651712 m

590295810358705651712-1180591620717411303424 m

1180591620717411303424-2361183241434822606848 m

2361183241434822606848-4722366482869645213696 m

4722366482869645213696-9444732965739290427392 m

9444732965739290427392-18889465931478580854784 m

18889465931478580854784-37778931862957161709568 m

37778931862957161709568-75557863725914323419136 m

75557863725914323419136-151115727451828646838272 m

151115727451828646838272-302231454903657293676544 m

302231454903657293676544-604462909807314587353088 m

604462909807314587353088-1208925819614629174706176 m

1208925819614629174706176-2417851639229258349412352 m

2417851639229258349412352-4835703278458516698824704 m

4835703278458516698824704-9671406556917033397649408 m

9671406556917033397649408-19342813113834066795298816 m

19342813113834066795298816-38685626227668133590597632 m

38685626227668133590597632-77371252455336267181195264 m

77371252455336267181195264-154742504910672534362390528 m

154742504910672534362390528-309485009821345068724781056 m

309485009821345068724781056-618970019642690137449562112 m

618970019642690137449562112-1237940039285380274899124224 m

1237940039285380274899124224-2475880078570760549798248448 m

2475880078570760549798248448-4951760157141521099596496896 m

4951760157141521099596496896-9903520314283042199192993792 m

9903520314283042199192993792-19807040628566084398385987584 m

19807040628566084398385987584-39614081257132168796771975168 m

39614081257132168796771975168-79228162514264337593543950336 m

79228162514264337593543950336-158456325028528675187087900672 m

158456325028528675187087900672-316912650057057350374175801344 m

316912650057057350374175801344-633825300114114700748351602688 m

633825300114114700748351602688-1267650600228229401496703205376 m

1267650600228229401496703205376-2535301200456458802993406410752 m

2535301200456458802993406410752-5070602400912917605986812821504 m

5070602400912917605986812821504-10141204801825835211973625643008 m

10141204801825835211973625643008-20282409603651670423947251286016 m

20282409603651670423947251286016-40564819207303340847894502572032 m

40564819207303340847894502572032-81129638414606681695789005144064 m

81129638414606681695789005144064-162259276829213363391578010288128 m

162259276829213363391578010288128-324518553658426726783156020576256 m

324518553658426726783156020576256-649037107316853453566312041152512 m

649037107316853453566312041152512-1298074214633706907132624082305024 m

1298074214633706907132624082305024-2596148429267413814265248164610048 m

2596148429267413814265248164610048-5192296858534827628530496329220096 m

5192296858534827628530496329220096-10384593717069655257060992658440192 m

10384593717069655257060992658440192-20769187434139310514121985316880384 m

20769187434139310514121985316880384-41538374868278621028243970633760768 m

41538374868278621028243970633760768-83076749736557242056487941267521536 m

83076749736557242056487941267521536-166153499473114484112975882535043072 m

166153499473114484112975882535043072-332306998946228968225951765070086144 m

332306998946228968225951765070086144-664613997892457936451903530140172288 m

664613997892457936451903530140172288-1329227995784915872903807060280344576 m

1329227995784915872903807060280344576-2658455991569831745807614120560689152 m

2658455991569831745807614120560689152-5316911983139663491615228241121378304 m

5316911983139663491615228241121378304-10633823966279326983230456482242756608 m

10633823966279326983230456482242756608-21267647932558653966460912964485513216 m

21267647932558653966460912964485513216-42535295865117307932921825928971026432 m

42535295865117307932921825928971026432-85070591730234615865843651857942052864 m

85070591730234615865843651857942052864-170141183460469231731687303715884105728 m

170141183460469231731687303715884105728-340282366920938463463374607431768211456 m

340282366920938463463374607431768211456-680564733841876926926749214863536422912 m

680564733841876926926749214863536422912-1361129467683753853853498429727072845824 m

1361129467683753853853498429727072845824-2722258935367507707706996859454145691648 m

2722258935367507707706996859454145691648-5444517870735015415413993718908291383296 m

5444517870735015415413993718908291383296-10889035741470030830827987437816582766592 m

10889035741470030830827987437816582766592-21778071482940061661655974875633165533184 m

21778071482940061661655974875633165533184-43556142965880123323311949751266331066368 m

43556142965880123323311949751266331066368-87112285931760246646623899502532662132736 m

87112285931760246646623899502532662132736-174224571863520493293247799005065324265472 m

174224571863520493293247799005065324265472-348449143727040986586495598010130648530944 m

348449143727040986586495598010130648530944-696898287454081973172991196020261297061888 m

696898287454081973172991196020261297061888-1393796574908163946345982392040522594123776 m

1393796574908163946345982392040522594123776-2787593149816327892691964784081045188247552 m

2787593149816327892691964784081045188247552-5575186299632655785383929568162090376495104 m

5575186299632655785383929568162090376495104-11150372599265311570767859136324180752990208 m

11150372599265311570767859136324180752990208-22300745198530623141535718272648361505980416 m

22300745198530623141535718272648361505980416-44601490397061246283071436545296723011960832 m

44601490397061246283071436545296723011960832-89202980794122492566142873090593446023921664 m

89202980794122492566142873090593446023921664-178405961588244985132285746181186892047843328 m

178405961588244985132285746181186892047843328-356811923176489970264571492362373784095686656 m

356811923176489970264571492362373784095686656-713623846352979940529142984724747568191373312 m

713623846352979940529142984724747568191373312-1427247692705959881058285969449495136382746624 m

1427247692705959881058285969449495136382746624-2854495385411919762116571938898990272765493248 m

2854495385411919762116571938898990272765493248-5708990770823839524233143877797980545530986496 m

5708990770823839524233143877797980545530986496-11417981541647679048466287755595961091061972992 m

11417981541647679048466287755595961091061972992-22835963083295358096932575511191922182123945984 m

22835963083295358096932575511191922182123945984-45671926166590716193865151022383844364247891968 m

45671926166590716193865151022383844364247891968-91343852333181432387730302044767688728495783936 m

91343852333181432387730302044767688728495783936-182687704666362864775460604089535377456991567872 m

182687704666362864775460604089535377456991567872-365375409332725729550921208179070754913983135744 m

365375409332725729550921208179070754913983135744-730750818665451459101842416358141509827966271488 m

730750818665451459101842416358141509827966271488-1461501637330902918203684832716283019655932542976 m

1461501637330902918203684832716283019655932542976-2923003274661805836407369665432566039311865085952 m

2923003274661805836407369665432566039311865085952-5846006549323611672814739330865132078623730171904 m

5846006549323611672814739330865132078623730171904-11692013098647223345629478661730264157247460343808 m

11692013098647223345629478661730264157247460343808-23384026197294446691258957323460528314494920687616 m

23384026197294446691258957323460528314494920687616-46768052394588893382517914646921056628989841375232 m

46768052394588893382517914646921056628989841375232-93536104789177786765035829293842113257979682750464 m

93536104789177786765035829293842113257979682750464-187072209578355573530071658587684226515959365500928 m

187072209578355573530071658587684226515959365500928-374144419156711147060143317175368453031918731001856 m

374144419156711147060143317175368453031918731001856-748288838313422294120286634350736906063837462003712 m

748288838313422294120286634350736906063837462003712-1496577676626844588240573268701473812127674924007424 m

1496577676626844588240573268701473812127674924007424-2993155353253689176481146537402947624255349848014848 m

2993155353253689176481146537402947624255349848014848-5986310706507378352962293074805895248510699696029696 m

5986310706507378352962293074805895248510699696029696-11972621413014756705924586149611790497021399392059392 m

11972621413014756705924586149611790497021399392059392-23945242826029513411849172299223580994042798784118784 m

23945242826029513411849172299223580994042798784118784-47890485652059026823698344598447161988085597568237568 m

47890485652059026823698344598447161988085597568237568-95780971304118053647396689196894323976171195136475136 m

95780971304118053647396689196894323976171195136475136-191561942608236107294793378393788647952342390272950272 m

191561942608236107294793378393788647952342390272950272-383123885216472214589586756787577295904684780545900544 m

383123885216472214589586756787577295904684780545900544-766247770432944429179173513575154591809369561091801088 m

766247770432944429179173513575154591809369561091801088-1532495540865888858358347027150309183618739122183602176 m

1532495540865888858358347027150309183618739122183602176-3064991081731777716716694054300618367237478244367204352 m

3064991081731777716716694054300618367237478244367204352-6129982163463555433433388108601236734474956488734408704 m

6129982163463555433433388108601236734474956488734408704-12259964326927110866866776217202473468949912977468817408 m

12259964326927110866866776217202473468949912977468817408-24519928653854221733733552434404946937899825954937634816 m

24519928653854221733733552434404946937899825954937634816-49039857307708443467467104868809893875799651909875269632 m

4903985730770844346746710486880989387579