

Supplementary materials

Response of Guobu slope displacement to Rainfall and reser-voir water level with time-series InSAR and wavelet analysis

Table S1 Timetable of Sentinel-1 data capture time

Number	Date (yyyy-mm-dd)	Number	Date (yyyy-mm-dd)	Number	Date (yyyy-mm-dd)
1	2015-09-20	36	2017-09-21	71	2018-11-15
2	2015-10-14	37	2017-10-03	72	2018-11-27
3	2015-12-01	38	2017-10-15	73	2018-12-21
4	2015-12-25	39	2017-10-27	74	2019-01-02
5	2016-01-18	40	2017-11-08	75	2019-01-14
6	2016-02-11	41	2017-11-20	76	2019-01-26
7	2016-03-06	42	2017-12-02	77	2019-02-07
8	2016-03-30	43	2017-12-14	78	2019-02-19
9	2016-04-23	44	2017-12-26	79	2019-03-03
10	2016-05-17	45	2018-01-07	80	2019-03-15
11	2016-06-10	46	2018-01-19	81	2019-03-27
12	2016-07-04	47	2018-01-31	82	2019-04-08
13	2016-07-28	48	2018-02-12	83	2019-04-20
14	2016-08-21	49	2018-02-24	84	2019-05-02
15	2016-09-14	50	2018-03-08	85	2019-05-14
16	2016-10-14	51	2018-03-20	86	2019-05-26
17	2016-11-07	52	2018-04-01	87	2019-06-07
18	2016-12-01	53	2018-04-13	88	2019-06-19
19	2016-12-25	54	2018-04-25	89	2019-07-01
20	2017-01-18	55	2018-05-07	90	2019-07-13
21	2017-02-11	56	2018-05-19	91	2019-07-25
22	2017-03-25	57	2018-05-31	92	2019-08-06
23	2017-04-06	58	2018-06-12	93	2019-08-18
24	2017-04-18	59	2018-06-24	94	2019-09-11
25	2017-04-30	60	2018-07-06	95	2019-09-23
26	2017-05-12	61	2018-07-18	96	2019-10-05
27	2017-06-05	62	2018-07-30	97	2019-10-17
28	2017-06-17	63	2018-08-11	98	2019-10-29
29	2017-06-29	64	2018-08-23	99	2019-11-10
30	2017-07-11	65	2018-09-04	100	2019-11-22
31	2017-07-23	66	2018-09-16	101	2019-12-04
32	2017-08-04	67	2018-09-28	102	2019-12-16
33	2017-08-16	68	2018-10-10	103	2019-12-28
34	2017-08-28	69	2018-10-22		
35	2017-09-09	70	2018-11-03		