SEDIMENT TEXTURE

		UTM coordinates		grain size classes in ϕ units																																
Original ID	**Paper ID**	**X**	**Y**	**-4.25**	**-3.75**	**-3.25**	**-2.75**	**-2.25**	**-1.75**	**-1.25**	**-0.75**	**-0.25**	**0.25**	**0.75**	**1.25**	**1.75**	**2.25**	**2.75**	**3.25**	**3.75**	**4.25**	**4.75**	**5.25**	**5.75**	**6.25**	**6.75**	**7.25**	**7.75**	**8.25**	**8.75**	**9.25**	**9.75**	**10.25**	**10.75**	**11.25**	**11.75**
6562	P	490354.99	4593506.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.04	0.08	0.15	3.68	16.40	31.20	30.38	14.76	2.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.24	0.30	0.26	0.19	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6564	P	486670.07	4593652.17	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.02	0.04	0.04	0.04	0.05	0.31	6.02	22.11	31.44	19.69	4.33	0.06	0.60	2.50	2.81	2.12	1.54	1.30	1.15	0.99	0.84	0.69	0.54	0.38	0.24	0.10	0.00	0.00
6566	P	482637.53	4593613.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.09	0.24	4.97	21.48	21.08	21.71	14.73	6.45	1.78	0.65	0.82	0.88	0.74	0.65	0.65	0.64	0.58	0.51	0.44	0.36	0.27	0.19	0.04	0.00	0.00	0.00
6609	P	484715.54	4588225.68	0.00	2.22	0.76	1.15	1.27	1.62	2.45	4.75	12.05	22.14	20.94	3.68	2.87	1.92	1.52	1.44	1.42	1.54	1.83	2.11	2.22	2.09	1.79	1.47	1.20	1.01	0.83	0.63	0.44	0.28	0.19	0.13	0.06
6611	P	488619.68	4588416.33	0.00	0.00	0.00	0.04	0.05	0.11	0.21	0.25	0.22	0.32	0.56	3.26	16.21	28.36	24.78	10.47	1.40	0.31	2.07	2.85	2.18	1.36	0.98	0.88	0.80	0.68	0.57	0.45	0.33	0.22	0.09	0.00	0.00
6613	P	492067.65	4588254.38	0.00	0.00	0.00	0.10	0.03	0.15	0.33	0.66	0.93	1.67	5.51	8.34	15.90	19.34	14.96	7.06	2.52	2.62	3.98	4.05	3.04	2.04	1.49	1.24	1.06	0.89	0.72	0.55	0.39	0.26	0.17	0.00	0.00
6638	P	489860.57	4586354.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.40	0.62	0.98	4.44	8.81	18.85	24.26	18.73	7.82	1.13	0.60	2.04	2.40	1.82	1.31	1.13	1.07	0.97	0.82	0.65	0.49	0.33	0.21	0.08	0.00	0.00
6640	P	486240.29	4586227.57	0.00	1.19	2.44	3.42	3.99	3.87	4.80	4.46	4.19	4.85	7.30	5.10	6.90	8.13	8.47	7.29	5.06	3.27	2.55	2.36	2.10	1.70	1.32	1.08	0.94	0.85	0.74	0.59	0.41	0.27	0.18	0.13	0.03
6643	P	482174.27	4586337.17	0.00	0.00	0.00	0.23	0.56	1.71	1.77	1.95	1.02	0.45	0.18	0.29	1.07	2.21	3.57	4.98	6.30	7.42	8.18	8.65	8.88	8.61	7.63	6.25	4.96	3.96	3.12	2.30	1.54	0.97	0.63	0.42	0.18
6676	P	492478.36	4582680.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.02	0.02	0.05	1.47	10.70	27.53	30.47	14.91	2.27	0.00	0.92	2.53	2.44	1.60	1.06	0.88	0.77	0.65	0.53	0.44	0.34	0.24	0.12	0.00	0.00	0.00
6678	P	488659.62	4582631.99	0.00	0.00	1.92	5.40	2.87	3.85	2.99	1.08	1.07	3.10	7.90	6.40	10.65	12.73	10.71	6.32	3.03	2.13	2.44	2.61	2.37	2.00	1.71	1.48	1.31	1.14	0.95	0.72	0.49	0.31	0.20	0.12	0.00
6680	P	484941.28	4582646.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.88	1.69	1.58	1.46	4.26	9.67	6.87	9.75	12.70	14.15	11.95	7.07	3.08	1.67	1.76	1.89	1.69	1.41	1.24	1.18	1.11	0.96	0.75	0.51	0.33	0.21	0.13	0.00
6683	P	482044.92	4583458.87	0.00	3.14	1.71	0.25	0.81	0.95	1.33	2.62	3.68	6.96	13.98	7.47	7.15	5.79	4.74	4.07	3.41	2.94	2.88	3.15	3.47	3.57	3.32	2.86	2.40	2.04	1.70	1.32	0.92	0.60	0.40	0.27	0.12
6689	P	486900.24	4580758.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.25	3.73	14.42	14.57	17.84	17.09	13.03	7.53	3.09	1.05	0.79	0.95	0.93	0.80	0.72	0.69	0.66	0.59	0.48	0.35	0.23	0.11	0.00	0.00	0.00
6691	P	490415.22	4580612.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.13	0.79	7.89	27.23	34.83	17.22	2.17	0.00	0.31	1.68	1.79	1.17	0.81	0.79	0.79	0.69	0.56	0.45	0.34	0.25	0.05	0.00	0.00	0.00
6694	P	494167.81	4581045.45	0.00	1.62	3.97	4.13	2.63	2.94	3.59	2.94	1.98	2.15	7.95	15.01	20.62	16.19	6.76	0.95	0.00	0.51	1.05	0.95	0.72	0.64	0.62	0.56	0.47	0.38	0.30	0.22	0.15	0.03	0.00	0.00	0.00
6726	P	487324.59	4578933.20	0.00	0.00	0.56	0.13	0.08	0.21	0.18	0.36	0.71	3.00	10.33	12.13	17.00	18.67	15.69	9.20	3.24	0.66	0.66	1.12	1.11	0.88	0.75	0.72	0.71	0.64	0.52	0.38	0.25	0.12	0.00	0.00	0.00
6735	P	490961.02	4576886.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.07	0.16	0.21	2.08	13.42	21.32	25.81	18.10	6.73	0.87	0.39	1.33	1.57	1.26	1.04	1.01	0.98	0.89	0.77	0.65	0.53	0.39	0.26	0.12	0.00	0.00	0.00
6764	P	493208.86	4575133.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.06	0.08	0.17	0.73	6.03	21.17	30.89	20.85	5.44	0.17	0.73	2.57	2.74	1.85	1.21	1.03	0.99	0.90	0.75	0.60	0.45	0.31	0.20	0.02	0.00	0.00
6766	P	489571.54	4575328.05	0.00	0.00	1.11	0.66	0.40	0.35	0.46	0.72	1.38	9.03	25.22	15.07	13.57	9.05	5.29	3.14	1.95	1.40	1.32	1.41	1.43	1.32	1.15	0.99	0.88	0.79	0.67	0.51	0.35	0.23	0.15	0.00	0.00
6770	P	485961.39	4575204.96	0.00	1.11	0.00	0.37	0.61	0.56	1.10	2.06	2.82	7.01	18.64	17.49	18.56	12.79	5.62	1.57	0.70	0.95	1.05	0.94	0.87	0.86	0.82	0.75	0.68	0.61	0.52	0.40	0.27	0.17	0.07	0.00	0.00
6772	P	482199.23	4575660.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.10	0.06	0.12	0.14	0.16	0.72	1.32	3.72	8.55	13.95	15.63	12.09	6.92	3.97	3.63	4.19	4.39	4.04	3.50	3.04	2.67	2.27	1.76	1.21	0.78	0.52	0.34	0.15
6778	P	484577.55	4573607.83	0.00	0.00	0.00	0.51	0.83	1.18	3.52	4.49	4.49	9.83	17.85	9.59	10.15	8.92	7.37	5.65	3.65	2.03	1.28	1.16	1.17	1.11	0.98	0.87	0.80	0.73	0.63	0.48	0.33	0.22	0.15	0.02	0.00
6780	P	488504.39	4573947.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	0.25	0.39	0.44	3.82	16.58	16.93	17.71	13.22	7.79	4.25	2.68	2.18	2.02	1.87	1.68	1.50	1.32	1.16	1.04	0.92	0.77	0.58	0.39	0.26	0.17	0.00	0.00
6781	P	490349.01	4573646.32	0.00	0.00	0.68	0.72	0.52	0.31	0.45	0.48	0.64	2.17	7.32	6.25	8.20	8.71	8.04	6.67	5.51	5.30	5.69	5.82	5.36	4.57	3.73	3.00	2.46	2.05	1.68	1.30	0.91	0.62	0.43	0.29	0.12
6783	P	493891.17	4573831.81	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.04	0.10	0.14	0.16	0.27	0.53	3.70	19.00	32.74	24.26	6.66	0.19	0.19	2.09	2.68	1.83	1.07	0.83	0.80	0.72	0.59	0.47	0.37	0.27	0.18	0.02	0.00	0.00
6819	P	485409.83	4571467.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.59	1.39	2.66	3.31	5.03	11.00	10.12	12.99	13.07	11.04	7.88	4.74	2.68	1.86	1.67	1.58	1.43	1.26	1.14	1.07	0.99	0.85	0.64	0.44	0.29	0.19	0.04	0.00
6822	P	480461.14	4571119.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.08	0.15	0.27	3.33	13.02	14.40	16.30	15.38	13.33	9.89	5.38	1.89	0.57	0.60	0.80	0.79	0.70	0.65	0.64	0.60	0.50	0.37	0.24	0.11	0.00	0.00	0.00
6827	P	482109.50	4569654.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.18	0.55	0.84	1.15	5.50	15.12	12.83	14.98	14.86	13.13	9.48	4.86	1.52	0.40	0.49	0.67	0.61	0.50	0.46	0.47	0.45	0.38	0.28	0.18	0.03	0.00	0.00	0.00
6831	P	487634.46	4569898.77	5.12	0.00	0.58	0.31	0.31	0.36	0.92	1.15	1.69	4.76	13.28	9.44	10.33	8.74	6.76	5.45	4.66	4.19	3.88	3.52	3.01	2.44	1.94	1.58	1.35	1.19	1.00	0.77	0.53	0.34	0.23	0.16	0.03
8664	A	478783.81	4508174.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	1.14	0.86	0.85	3.57	11.31	11.68	15.07	15.66	13.62	9.77	5.53	2.43	1.00	0.71	0.78	0.84	0.83	0.80	0.78	0.74	0.65	0.50	0.34	0.22	0.11	0.00	0.00
8671	A	480242.04	4506169.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.54	1.62	2.55	3.23	7.63	13.47	10.84	13.51	13.37	11.09	7.79	4.48	2.07	0.91	0.65	0.72	0.79	0.78	0.75	0.71	0.68	0.60	0.47	0.33	0.22	0.14	0.00	0.00
8673	A	483710.14	4506061.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.41	1.55	2.54	1.88	5.36	13.51	11.59	14.37	13.57	10.45	6.95	4.16	2.35	1.41	1.08	1.08	1.16	1.17	1.11	1.03	0.92	0.78	0.58	0.39	0.26	0.18	0.00	0.00
8689	A	474241.99	4502056.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.45	2.24	12.15	26.88	12.82	13.05	10.41	7.26	4.87	3.07	1.61	0.69	0.37	0.39	0.49	0.53	0.52	0.51	0.48	0.42	0.33	0.22	0.14	0.01	0.00	0.00
8692	A	479476.85	4502137.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.06	0.22	3.49	14.34	15.33	17.95	16.09	11.96	7.74	4.30	1.94	0.75	0.46	0.54	0.65	0.67	0.66	0.65	0.62	0.55	0.43	0.29	0.19	0.08	0.00	0.00
8792	A	485448.17	4500373.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.32	0.46	1.03	4.15	11.45	7.91	9.66	9.35	7.76	5.99	4.61	3.76	3.41	3.43	3.65	3.79	3.65	3.30	2.92	2.58	2.19	1.68	1.14	0.72	0.47	0.32	0.15
8794	A	481888.28	4500227.78	0.00	0.00	0.37	0.49	0.64	0.75	0.91	1.81	2.16	3.64	7.82	8.75	13.06	14.88	13.26	9.38	5.36	2.63	1.40	1.14	1.26	1.42	1.50	1.48	1.40	1.28	1.09	0.83	0.56	0.35	0.23	0.14	0.00
8881	A	479076.84	4490884.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.13	0.42	0.67	4.31	16.09	14.77	16.53	14.80	11.54	7.72	4.01	1.51	0.60	0.61	0.78	0.82	0.79	0.76	0.73	0.68	0.59	0.46	0.31	0.21	0.09	0.00	0.00
8885	A	484555.46	4490925.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.56	0.16	0.08	0.18	5.65	27.79	40.64	21.10	2.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.32	0.30	0.23	0.17	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8971	A	470577.20	4500918.99	0.00	0.46	0.21	0.26	0.92	0.48	0.43	1.81	3.88	8.95	18.96	12.46	12.07	8.42	4.92	3.25	2.70	2.20	1.57	1.21	1.31	1.66	1.91	1.94	1.84	1.69	1.47	1.15	0.78	0.48	0.31	0.20	0.09
8980	A	476051.18	4494454.96	0.00	0.00	0.00	0.38	0.37	0.67	3.14	4.13	10.02	15.36	20.78	9.95	8.95	6.30	4.52	3.88	3.19	2.03	0.99	0.52	0.52	0.62	0.63	0.58	0.53	0.50	0.46	0.37	0.26	0.19	0.13	0.04	0.00
8985	A	473375.55	4492836.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.10	0.34	1.40	2.35	4.81	14.12	28.88	14.92	12.25	7.17	3.78	2.53	1.86	1.07	0.46	0.25	0.32	0.42	0.46	0.46	0.45	0.43	0.38	0.29	0.21	0.14	0.01	0.00	0.00
8988	A	470006.47	4490970.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	1.19	3.31	4.56	9.22	20.14	24.70	12.09	10.14	5.80	2.57	1.30	0.93	0.64	0.34	0.20	0.23	0.31	0.36	0.36	0.36	0.34	0.30	0.24	0.17	0.11	0.03	0.00	0.00
8989	A	471998.23	4491015.65	0.00	0.00	0.00	0.63	0.13	0.35	0.02	0.11	0.38	5.74	14.51	19.53	17.89	12.74	8.60	6.16	4.09	2.14	0.90	0.51	0.58	0.69	0.71	0.69	0.67	0.64	0.57	0.45	0.31	0.20	0.06	0.00	0.00
8992	A	477142.51	4490887.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.08	0.42	1.71	7.65	16.32	13.52	15.53	14.19	11.27	7.79	4.25	1.62	0.50	0.40	0.56	0.61	0.58	0.55	0.55	0.53	0.47	0.37	0.26	0.18	0.08	0.00	0.00
8994	A	480525.89	4489005.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.11	0.52	4.06	11.82	11.44	13.62	14.58	14.32	11.54	6.68	2.49	0.71	0.65	0.94	1.00	0.91	0.85	0.84	0.81	0.70	0.54	0.37	0.25	0.17	0.00	0.00
8996	A	475396.75	4489141.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.40	2.49	5.13	9.70	14.20	8.84	10.56	11.54	11.91	10.18	6.21	2.35	0.52	0.37	0.65	0.74	0.68	0.63	0.63	0.62	0.56	0.43	0.29	0.20	0.14	0.00	0.00
9000	A	468038.30	4489304.86	0.00	0.00	0.60	0.48	1.41	2.21	3.98	4.82	4.39	9.91	22.25	12.05	12.19	9.06	5.32	2.80	1.61	1.06	0.71	0.50	0.46	0.52	0.57	0.57	0.56	0.53	0.48	0.38	0.27	0.18	0.12	0.00	0.00
9003	A	465183.22	4487313.40	0.00	0.00	0.00	0.50	0.49	0.86	1.41	2.10	2.67	7.84	20.66	12.83	12.37	8.74	5.32	3.79	3.33	2.69	1.79	1.21	1.16	1.38	1.50	1.44	1.30	1.19	1.06	0.86	0.61	0.39	0.26	0.17	0.04
9004	A	467065.20	4487304.85	0.00	0.35	2.02	1.14	1.23	1.59	3.73	6.32	7.58	14.05	26.27	13.45	11.40	6.02	1.75	0.23	0.23	0.36	0.26	0.13	0.14	0.21	0.25	0.26	0.25	0.24	0.20	0.16	0.11	0.06	0.00	0.00	0.00
9034	A	464314.24	4485649.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.42	0.89	1.44	1.94	9.47	28.13	18.46	16.89	10.14	4.15	1.62	1.16	0.94	0.53	0.25	0.24	0.35	0.43	0.44	0.43	0.41	0.37	0.29	0.20	0.12	0.01	0.00	0.00
9036	A	461476.99	4485752.88	0.00	0.00	0.00	0.42	0.02	0.37	1.64	3.55	4.36	10.00	21.81	15.54	15.66	11.03	5.74	2.57	1.39	0.96	0.60	0.36	0.33	0.42	0.50	0.52	0.51	0.48	0.43	0.34	0.24	0.16	0.06	0.00	0.00
9076	A	460737.78	4481652.70	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.09	0.30	0.31	0.75	6.82	21.11	16.98	17.13	12.49	7.50	4.59	3.09	1.90	0.93	0.47	0.46	0.60	0.67	0.66	0.64	0.61	0.55	0.44	0.31	0.20	0.08	0.00	0.00
9079	A	455895.18	4482102.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.10	0.68	1.64	1.84	3.12	8.45	11.02	15.09	15.00	11.89	8.47	5.82	3.64	1.92	1.04	0.94	1.16	1.31	1.29	1.22	1.15	1.03	0.82	0.56	0.35	0.22	0.13	0.00
9126	A	457910.55	4477523.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.34	0.53	2.77	13.19	9.79	12.70	12.05	10.60	10.05	8.74	5.69	2.51	0.93	0.85	1.20	1.31	1.21	1.11	1.07	1.01	0.85	0.61	0.39	0.25	0.15	0.00
9129	A	452886.18	4477566.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.11	0.22	1.16	7.62	13.46	17.99	17.27	13.59	9.84	6.54	3.57	1.49	0.66	0.65	0.84	0.88	0.82	0.76	0.71	0.63	0.49	0.34	0.22	0.09	0.00	0.00
P27	N	487978.47	4382262.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.13	0.32	0.08	0.32	0.63	1.51	2.99	4.89	7.18	9.68	11.98	13.26	12.71	10.41	7.51	5.16	3.66	2.69	1.89	1.21	0.75	0.51	0.34	0.07
P26	N	489695.84	4382259.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.56	0.50	0.45	0.47	1.25	2.77	4.94	7.38	9.58	11.23	11.88	11.28	9.71	7.66	5.62	4.01	2.95	2.28	1.77	1.28	0.85	0.56	0.40	0.27	0.05
P25	N	492271.88	4382256.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.08	1.95	6.65	11.69	12.95	10.35	7.50	6.77	7.34	7.47	6.66	5.42	4.20	3.13	2.25	1.64	1.25	0.97	0.70	0.46	0.29	0.19	0.07	0.00
P24	N	493130.56	4382255.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.11	1.80	12.17	26.77	31.01	19.99	6.23	0.37	0.00	0.42	0.76	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P20	N	492284.11	4394464.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.41	1.99	3.79	4.71	5.10	6.27	8.75	11.61	13.08	12.22	9.68	6.78	4.49	3.05	2.25	1.75	1.35	0.98	0.66	0.45	0.33	0.22	0.04
P21	N	489706.21	4390028.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.12	3.21	16.53	30.61	29.55	15.10	3.13	0.01	0.07	0.73	0.68	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P22	N	488843.58	4386700.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.06	0.12	2.54	20.53	40.55	29.30	6.76	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P23	N	487121.65	4383373.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.05	0.06	0.14	1.57	7.55	16.50	22.03	19.33	11.35	4.82	2.55	2.61	2.68	2.21	1.63	1.25	1.03	0.85	0.66	0.47	0.31	0.21	0.09	0.00	0.00
P28	N	486261.11	4382265.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.05	0.07	0.47	0.58	0.91	2.19	4.97	8.22	10.16	10.51	10.20	9.90	9.36	8.18	6.48	4.83	3.62	2.83	2.20	1.59	1.05	0.68	0.48	0.32	0.07
P29	N	486259.14	4381155.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.17	0.00	0.00	0.00	0.15	0.12	0.27	0.61	1.45	2.94	5.23	8.39	11.69	13.86	13.94	11.98	8.96	6.15	4.24	3.11	2.34	1.65	1.06	0.68	0.48	0.33	0.07
P30	N	485398.24	4380046.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	11.41	12.66	17.48	13.57	5.36	1.54	0.17	0.47	1.39	2.85	4.00	4.09	3.38	2.67	2.40	2.37	2.22	1.85	1.41	1.07	0.83	0.64	0.46	0.29	0.19	0.13	0.09	0.02
P32	N	483671.01	4375611.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.06	0.29	1.21	12.35	31.02	34.51	17.61	2.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P34	N	481944.40	4372285.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.81	3.68	19.63	54.30	18.23	3.27	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P33	N	481092.74	4375617.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.23	0.17	0.27	0.27	0.83	1.87	5.18	9.28	11.60	10.77	8.28	6.52	6.20	6.52	6.57	6.01	4.99	3.90	3.02	2.37	1.81	1.28	0.83	0.52	0.36	0.24	0.05
P31	N	479382.78	4378950.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.19	0.16	0.41	0.28	0.16	0.97	4.00	8.90	12.98	14.02	12.28	9.77	7.88	6.58	5.36	4.15	3.19	2.54	2.02	1.51	1.03	0.68	0.47	0.31	0.06
P15	N	483713.25	4395588.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.50	0.81	1.85	4.37	6.94	12.69	16.98	16.28	11.20	5.92	3.22	2.64	2.65	2.53	2.27	1.99	1.70	1.44	1.20	0.96	0.69	0.45	0.28	0.18	0.00	0.00
P16	N	482851.10	4393370.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.51	0.65	1.32	3.48	6.86	9.85	11.21	11.02	10.26	9.49	8.46	6.95	5.31	4.02	3.17	2.50	1.83	1.21	0.78	0.53	0.35	0.07
P17	N	481991.06	4392262.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.20	0.32	0.67	1.43	2.96	5.80	9.57	12.87	14.15	12.97	10.27	7.60	5.78	4.65	3.70	2.68	1.73	1.09	0.75	0.50	0.19
P18	N	480270.23	4390046.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	1.45	1.47	1.65	0.10	0.61	2.16	4.95	7.70	8.89	8.59	8.14	8.43	8.97	8.73	7.39	5.62	4.18	3.23	2.50	1.81	1.17	0.74	0.51	0.33	0.07
P19	N	478548.42	4387831.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.38	0.38	0.63	0.44	0.56	0.95	1.85	3.26	5.05	7.24	9.52	11.31	11.99	11.24	9.35	7.15	5.36	4.11	3.15	2.25	1.46	0.92	0.63	0.42	0.17
P35	N	471630.96	4373426.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.02	0.18	0.20	0.22	0.79	2.69	5.73	8.62	10.41	11.05	11.02	10.53	9.39	7.62	5.75	4.33	3.42	2.72	2.01	1.34	0.86	0.58	0.38	0.08
P36	N	477623.03	4364528.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03	14.38	21.59	20.83	26.80	14.11	0.13	0.08	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00