

同心县 2025 年枯水期水龙头水质监测结果

编号	采样地址	样品名称	检测项目及结果																			
			感官性状和一般化学指标																微生物指标			消毒剂指标
			色度 (铂钴色度单位)	浑浊度 (散射浑浊度单位)	臭和味	肉眼可见物	pH	总硬度 (以CaCO3计, mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	溶解性总固体 (mg/L)	高锰酸盐指数 (以O2计, mg/L)	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)	铜 (mg/L)	锌 (mg/L)	铝 (mg/L)	氨(以N计, mg/L)	菌落总数 (CFU/mL)	总大肠菌群 (MPN/100mL)	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	余氯 (mg/L)
TXK-01	田老庄乡李家山村	末梢水	<5	0.05	无	无	7.10	355.3	194.9	109.6	668	0.99	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	2	未检出	未检出	<0.05
TXK-02	田老庄乡五道岭子村	末梢水	<5	0.87	无	无	7.50	291.1	155.1	59.6	544	1.44	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.12	76	未检出	未检出	0.06
TXK-03	预旺镇郭阳洼村	末梢水	<5	0.64	无	无	7.80	240.2	165.6	72.4	488	0.91	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	33	未检出	未检出	<0.05
TXK-04	预旺镇沙土坡村	末梢水	<5	0.16	无	无	8.00	267.8	143.9	62.9	478	0.99	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.03	2	未检出	未检出	0.11
TXK-05	张家塬乡张家塬村	末梢水	<5	0.15	无	无	8.10	266.8	153.2	72	506	1.22	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.05	9	未检出	未检出	<0.05
TXK-06	张家塬乡犁铧嘴村	末梢水	<5	0.11	无	无	8.10	226.2	167.9	72.2	474	1.22	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.06	30	未检出	未检出	0.06
TXK-07	预旺镇南塬村	末梢水	<5	0.08	无	无	8.00	244	148	66.1	470	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.15	4	未检出	未检出	0.26
TXK-08	预旺镇北关村	末梢水	<5	0.2	无	无	8.10	234.2	147	65.8	462	1.06	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.05	3	未检出	未检出	0.06
TXK-09	马高庄乡赵家树村	末梢水	<5	0.29	无	无	7.90	250.4	143.1	61.1	452	1.37	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	22	50.4	未检出	<0.05
TXK-10	马高庄乡乔家湾村	末梢水	<5	0.43	无	无	8.30	262	137.2	61.1	482	1.29	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	19	未检出	未检出	0.09

TXK-11	马高庄乡邱渠小学	末梢水	<5	0.43	无	无	8.30	261.2	137.7	61.2	472	1.06	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	3	未检出	未检出	0.14
TXK-12	马高庄乡邱渠村	末梢水	<5	0.28	无	无	8.40	240.2	136.8	61.1	456	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	5	未检出	未检出	0.06
TXK-13	马高庄乡大郎顶水厂	出厂水	<5	0.16	无	无	8.40	249.2	140.8	61.1	466	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.09	8	未检出	未检出	0.34
TXK-14	下马关镇王古窑子小学	末梢水	<5	0.84	无	无	8.50	244.4	141	62.9	458	1.22	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.09	2	未检出	未检出	0.32
TXK-15	下马关镇王古窑子村	末梢水	<5	0.25	无	无	8.30	249.6	137	61	464	1.29	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.008	0.09	6	未检出	未检出	0.07
TXK-16	下马关镇南关村	末梢水	<5	0.26	无	无	8.10	253.2	139	63.5	470	1.29	<0.025	0.027	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	55	未检出	未检出	<0.05
TXK-17	下马关镇小西沟水厂	出厂水	<5	0.16	无	无	8.30	243.6	137.5	62.7	450	1.22	<0.025	0.026	<0.025	<0.025	<0.008	0.11	2	未检出	未检出	0.97
TXK-18	韦州镇闫圈村	末梢水	<5	0.28	无	无	8.40	249.8	139.7	61.1	462	1.29	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	10	未检出	未检出	0.11
TXK-19	韦州镇河湾村	末梢水	<5	0.92	无	无	8.30	244.4	136.5	62.9	444	1.06	<0.025	0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	9	未检出	未检出	0.37
TXK-20	韦州镇韦一村	末梢水	<5	0.93	无	无	8.30	236.2	135.1	63.1	440	1.14	<0.025	0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	3	未检出	未检出	0.26
TXK-21	韦州镇韦二村	末梢水	<5	0.64	无	无	8.30	235.8	140.8	64.4	456	1.22	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.09	19	未检出	未检出	0.16
TXK-22	王团镇张家湾村(原王团扩建水厂)	末梢水	<5	0.11	无	无	7.90	343.7	200.2	106.6	666	0.76	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	3	未检出	未检出	0.53
TXK-23	王团镇张家湾村	末梢水	<5	0.1	无	无	7.70	354.3	197.4	109.6	676	0.99	<0.025	0.026	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	5	未检出	未检出	0.43
TXK-24	王团镇虎家湾村	末梢水	<5	0.28	无	无	7.90	361.9	195	113.4	674	0.84	<0.025	0.027	<0.025	<0.025	<0.008	0.15	5	未检出	未检出	0.35
TXK-25	王团镇前红村	末梢水	<5	0.16	无	无	8.10	355.9	202.1	112.8	688	0.91	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.13	2	未检出	未检出	0.26
TXK-26	王团镇大沟沿村(原马家洼子水厂)	末梢水	<5	0.04	无	无	8.00	329.7	190.7	108.4	630	0.84	<0.025	0.035	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	8	未检出	未检出	0.66
TXK-27	王团镇圆枣村(原合合山人饮)	末梢水	<5	0.11	无	无	8.00	353.3	198.3	107.9	668	0.91	<0.025	0.031	<0.025	<0.025	<0.008	0.11	5	未检出	未检出	0.68
TXK-28	石狮镇沙沿村	末梢水	<5	0.04	无	无	8.00	351.5	196.6	108.2	678	0.99	<0.025	0.03	<0.025	<0.025	<0.008	0.02	2	未检出	未检出	0.55
TXK-29	石狮镇黄石村	末梢水	<5	0.1	无	无	8.00	378.1	212.5	107.7	710	0.84	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.06	6	未检出	未检出	0.06
TXK-30	石狮镇惠安村	末梢水	<5	0.25	无	无	8.10	359.5	199.2	107.9	684	0.99	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.06	2	未检出	未检出	0.41

TXK-31	石狮镇庙儿岭村(原窑山扩建水厂)	末梢水	<5	0.05	无	无	8.10	371.3	198.6	109.7	694	1.06	<0.025	0.03	<0.025	<0.025	<0.008	0.22	1	未检出	未检出	0.41
TXK-32	丁塘镇湾段头村	末梢水	<5	0.03	无	无	8.10	377.1	202.4	112.4	704	0.91	<0.025	0.027	<0.025	<0.025	<0.008	0.22	3	未检出	未检出	0.06
TXK-33	豫海镇金氏烩肉	末梢水	<5	0.11	无	无	8.00	374.9	190.3	114.7	688	1.06	<0.025	0.028	<0.025	<0.025	<0.008	0.2	2	未检出	未检出	0.31
TXK-34	河西镇小洪沟水厂	出厂水	<5	0.06	无	无	8.10	338.3	191.5	114.6	648	0.99	<0.025	0.032	<0.025	<0.025	<0.008	0.06	4	未检出	未检出	0.43
TXK-35	河西镇同德村	末梢水	<5	0.04	无	无	8.10	365.5	199.9	115.6	696	0.84	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	4	未检出	未检出	0.52
TXK-36	河西镇朝阳村	末梢水	<5	0.05	无	无	8.00	371.5	204.2	110.7	704	0.91	<0.025	0.027	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	3	未检出	未检出	0.05
TXK-37	河西镇刺鸦嘴子村	末梢水	<5	0.11	无	无	8.10	378.5	206.4	114.5	712	0.91	<0.025	0.029	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	2	未检出	未检出	0.05
TXK-38	河西镇桃山村	末梢水	<5	0.21	无	无	8.10	361.5	199.6	114.8	690	0.99	<0.025	0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.1	6	未检出	未检出	0.12
TXK-39	丁塘镇新庄子村	末梢水	<5	0.06	无	无	8.10	380.3	205.9	113.7	708	0.84	<0.025	0.028	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	3	未检出	未检出	0.05
TXK-40	丁塘镇新庄小学	末梢水	<5	0.22	无	无	8.10	329.7	211.4	114.9	658	1.06	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	19	未检出	未检出	0.06
TXK-41	兴隆乡黄谷村	末梢水	<5	0.04	无	无	8.10	369.1	203.8	106.2	684	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	8	未检出	未检出	0.29
TXK-42	兴隆乡李堡村	末梢水	<5	0.05	无	无	8.10	377.1	205.1	106.9	700	0.99	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.06	5	未检出	未检出	0.21
TXK-43	兴隆乡王团村	末梢水	<5	0.08	无	无	8.10	367.5	196	107.3	682	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	4	未检出	未检出	0.24
TXK-44	豫海镇新区亿万家生活超市	末梢水	<5	0.05	无	无	8.00	366.1	192.4	111.1	676	0.99	<0.025	0.026	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	2	未检出	未检出	0.31
TXK-45	同心县疾病预防控制中心门房	末梢水	<5	0.1	无	无	8.00	339.3	199.1	114.8	658	1.14	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	3	未检出	未检出	0.12
TXK-46	河西镇旱田岭村	末梢水	<5	0.09	无	无	8.00	359.9	190.1	115.2	688	0.91	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.07	2	未检出	未检出	0.1
TXK-47	豫海镇新区丁记早点	末梢水	<5	0.06	无	无	8.30	346.7	187.3	110.3	652	1.06	<0.025	0.026	<0.025	<0.025	<0.008	0.04	4	未检出	未检出	0.36
TXK-48	同心县第二水厂	出厂水	<5	0.04	无	无	8.20	364.5	156.8	86.1	614	0.99	<0.025	0.035	<0.025	<0.025	<0.008	0.04	2	未检出	未检出	0.44
TXK-49	同心县第一水厂	出厂水	<5	0.04	无	无	8.10	371.1	198.4	113.9	698	0.91	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.008	0.08	1	未检出	未检出	0.24

同心县 2025 年枯水期水龙头水质监测结果

编号	采样地址	样品名称	检测项目及结果														
			毒理指标								消毒副产物						
			氰化物 (mg/L)	硝酸盐 (以 N 计, mg/L)	氟化物 (mg/L)	砷 (mg/L)	铬 (六价) (mg/L)	铅 (mg/L)	镉 (mg/L)	汞 (mg/L)	二氯乙酸 (mg/L)	氯酸盐 (mg/L)	三氯乙酸 (mg/L)	三氯甲烷 (mg/L)	一氯二溴甲烷 (mg/L)	二氯一溴甲烷 (mg/L)	三溴甲烷 (mg/L)
TXK-01	田老庄乡李家山村	末梢水	<0.002	0.34	0.25	0.0017	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0153	0.0143	0.0216	0.00525	0.00520	0.00538	0.00151
TXK-02	田老庄乡五道岭子村	末梢水	<0.002	0.49	0.34	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0162	0.0163	0.0364	<0.000032	<0.000016	0.0000470	<0.000050
TXK-03	预旺镇郭阳洼村	末梢水	<0.002	0.35	0.32	0.001	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0169	0.0366	0.0326	0.0202	0.00198	0.00656	<0.000050
TXK-04	预旺镇沙土坡村	末梢水	<0.002	0.84	0.34	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0298	0.0301	0.0416	0.0327	0.00328	0.0108	<0.000050
TXK-05	张家塬乡张家塬村	末梢水	<0.002	0.4	0.29	0.0013	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0168	0.0533	<0.0067	0.0238	0.00236	0.00783	<0.000050
TXK-06	张家塬乡犁铧嘴村	末梢水	<0.002	0.43	0.34	0.0013	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0186	0.0549	0.0320	0.0227	0.00225	0.00744	<0.000050

TXK-07	预旺镇南塬村	末梢水	<0.002	0.66	0.36	0.0014	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0317	0.0317	0.0351	0.0362	0.00317	0.0109	<0.000050
TXK-08	预旺镇北关村	末梢水	<0.002	0.62	0.33	0.0014	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0247	0.0317	0.0345	0.0291	0.00297	0.00968	<0.000050
TXK-09	马高庄乡赵家树村	末梢水	<0.002	0.47	0.23	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0255	0.0241	0.0447	0.0197	0.00281	0.00809	<0.000050
TXK-10	马高庄乡乔家湾村	末梢水	<0.002	0.77	0.34	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0255	0.0240	0.0340	0.0220	0.00307	0.00903	<0.000050
TXK-11	马高庄乡邱渠小学	末梢水	<0.002	0.85	0.28	0.0016	<0.004	0.007	<0.001	<0.0001	0.0245	0.0234	0.0382	0.0202	0.00288	0.00829	<0.000050
TXK-12	马高庄乡邱渠村	末梢水	<0.002	0.78	0.34	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0244	0.0246	0.0302	0.0220	0.00308	0.00902	<0.000050
TXK-13	马高庄乡大郎顶水厂	出厂水	<0.002	0.86	0.33	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0245	0.0267	0.0294	0.0225	0.00315	0.00920	<0.000050
TXK-14	下马关镇王古窑子小学	末梢水	0.003	1.34	0.24	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0254	0.0365	<0.0067	0.0263	0.00368	0.00998	<0.000050
TXK-15	下马关镇王古窑子村	末梢水	0.003	1.52	0.28	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0218	0.0221	0.0402	0.0137	0.00289	0.00640	<0.000050
TXK-16	下马关镇南关村	末梢水	<0.002	1.49	0.33	0.0014	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0271	0.0398	0.0470	0.0174	0.00354	0.00819	<0.000050
TXK-17	下马关镇小西沟水厂	出厂水	<0.002	1.42	0.31	0.0017	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0258	0.0392	0.0304	0.0222	0.00346	0.00905	<0.000050
TXK-18	韦州镇闫圈村	末梢水	<0.002	1.45	0.25	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0201	0.0203	0.0344	0.00974	0.00201	0.00448	<0.000050
TXK-19	韦州镇河湾村	末梢水	<0.002	1.61	0.26	0.001	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0272	0.0359	0.0284	0.0300	0.00415	0.0115	<0.000050
TXK-20	韦州镇韦一村	末梢水	<0.002	1.42	0.27	0.0021	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0264	0.0361	0.0312	0.0260	0.00381	0.0102	<0.000050
TXK-21	韦州镇韦二村	末梢水	<0.002	1.5	0.32	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0283	0.0412	0.0279	0.0266	0.00351	0.00992	<0.000050

TXK-22	王团镇张家湾村（原王团扩建水厂）	末梢水	<0.002	0.39	0.23	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0175	0.0149	0.0218	0.00867	0.00639	0.00727	0.00165
TXK-23	王团镇张家湾村	末梢水	<0.002	0.44	0.28	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0184	0.0143	0.0242	0.00838	0.00734	0.00815	0.00205
TXK-24	王团镇虎家湾村	末梢水	<0.002	0.36	0.23	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0185	0.0134	0.0190	0.00748	0.00718	0.00757	0.00213
TXK-25	王团镇前红村	末梢水	<0.002	0.28	0.23	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0196	0.0136	0.0251	0.00921	0.00681	0.00729	0.00198
TXK-26	王团镇大沟沿村（原马家洼子水厂）	末梢水	<0.002	0.32	0.22	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0137	0.0164	0.0369	0.0101	0.00698	0.00848	0.00167
TXK-27	王团镇圆枣村（原合山人饮）	末梢水	<0.002	0.27	0.25	0.0014	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0233	0.0169	0.0308	0.0106	0.00718	0.00892	0.00166
TXK-28	石狮镇沙沿村	末梢水	<0.002	0.58	0.19	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0189	0.0173	0.0221	0.0131	0.00720	0.00938	0.00160
TXK-29	石狮镇黄石村	末梢水	<0.002	0.58	0.22	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0432	<0.0024	<0.0067	0.0110	0.00729	0.00912	0.00172
TXK-30	石狮镇惠安村	末梢水	0.002	0.54	0.21	0.0014	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0454	<0.0024	<0.0067	0.0106	0.00697	0.00874	0.00166
TXK-31	石狮镇庙儿岭村（原窑山扩建水厂）	末梢水	<0.002	0.34	0.17	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	<0.0037	0.0157	<0.0067	0.00991	0.00711	0.00867	0.00175
TXK-32	丁塘镇湾段头村	末梢水	<0.002	0.2	0.19	0.0017	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0169	0.0127	0.0236	0.00599	0.00674	0.00694	0.00198
TXK-33	豫海镇金氏烩肉	末梢水	<0.002	0.33	0.23	0.0018	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0398	<0.0024	<0.0067	0.00740	0.00656	0.00751	0.00162
TXK-34	河西镇小洪沟水厂	出厂水	<0.002	0.21	0.22	0.0017	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0419	<0.0024	<0.0067	0.00466	0.00605	0.00568	0.00205
TXK-35	河西镇同德村	末梢水	<0.002	0.26	0.23	0.0019	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0487	<0.0024	<0.0067	0.00645	0.00653	0.00699	0.00189
TXK-36	河西镇朝阳村	末梢水	<0.002	0.4	0.26	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0400	<0.0024	<0.0067	0.00514	0.00580	0.00583	0.00169

TXK-37	河西镇刺鸦嘴子村	末梢水	<0.002	0.33	0.3	0.002	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0396	<0.0024	<0.0067	0.00588	0.00616	0.00649	0.00181
TXK-38	河西镇桃山村	末梢水	<0.002	0.21	0.28	0.002	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0353	<0.0024	<0.0067	0.00747	0.00639	0.00742	0.00169
TXK-39	丁塘镇新庄子村	末梢水	<0.002	0.2	0.21	0.002	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0312	<0.0024	<0.0067	0.00496	0.00576	0.00598	0.00175
TXK-40	丁塘镇新庄小学	末梢水	<0.002	0.12	0.2	0.002	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0253	<0.0024	<0.0067	0.00382	0.00525	0.00499	0.00174
TXK-41	兴隆乡黄谷村	末梢水	<0.002	0.48	0.26	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0151	<0.0024	<0.0067	0.00966	0.00654	0.00793	0.00159
TXK-42	兴隆乡李堡村	末梢水	<0.002	0.31	0.24	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0392	<0.0024	<0.0067	0.00893	0.00683	0.00808	0.00169
TXK-43	兴隆乡王团村	末梢水	<0.002	0.62	0.25	0.0015	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	<0.0037	<0.0024	<0.0067	0.00917	0.00688	0.00822	0.00171
TXK-44	豫海镇新区亿万家生活超市	末梢水	<0.002	0.3	0.19	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0176	0.0139	<0.0067	0.00700	0.00585	0.00653	0.00154
TXK-45	同心县疾病预防控制中心门房	末梢水	<0.002	0.2	0.26	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	<0.0037	0.0144	<0.0067	0.00686	0.00595	0.00705	0.00144
TXK-46	河西镇旱田岭村	末梢水	<0.002	0.38	0.25	0.0017	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	<0.0037	0.0330	<0.0067	0.00673	0.00597	0.00709	0.00144
TXK-47	豫海镇丁记早点	末梢水	<0.002	0.24	0.2	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0161	0.0143	<0.0067	0.00753	0.00654	0.00727	0.00174
TXK-48	同心县第二水厂	出厂水	<0.002	0.27	0.19	0.0016	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	0.0159	0.0142	0.0172	0.00676	0.00631	0.00704	0.00166
TXK-49	同心县第一水厂	出厂水	<0.002	0.32	0.26	0.0018	<0.004	<0.005	<0.001	<0.0001	<0.0037	0.0144	<0.0067	0.00593	0.00545	0.00586	0.00143