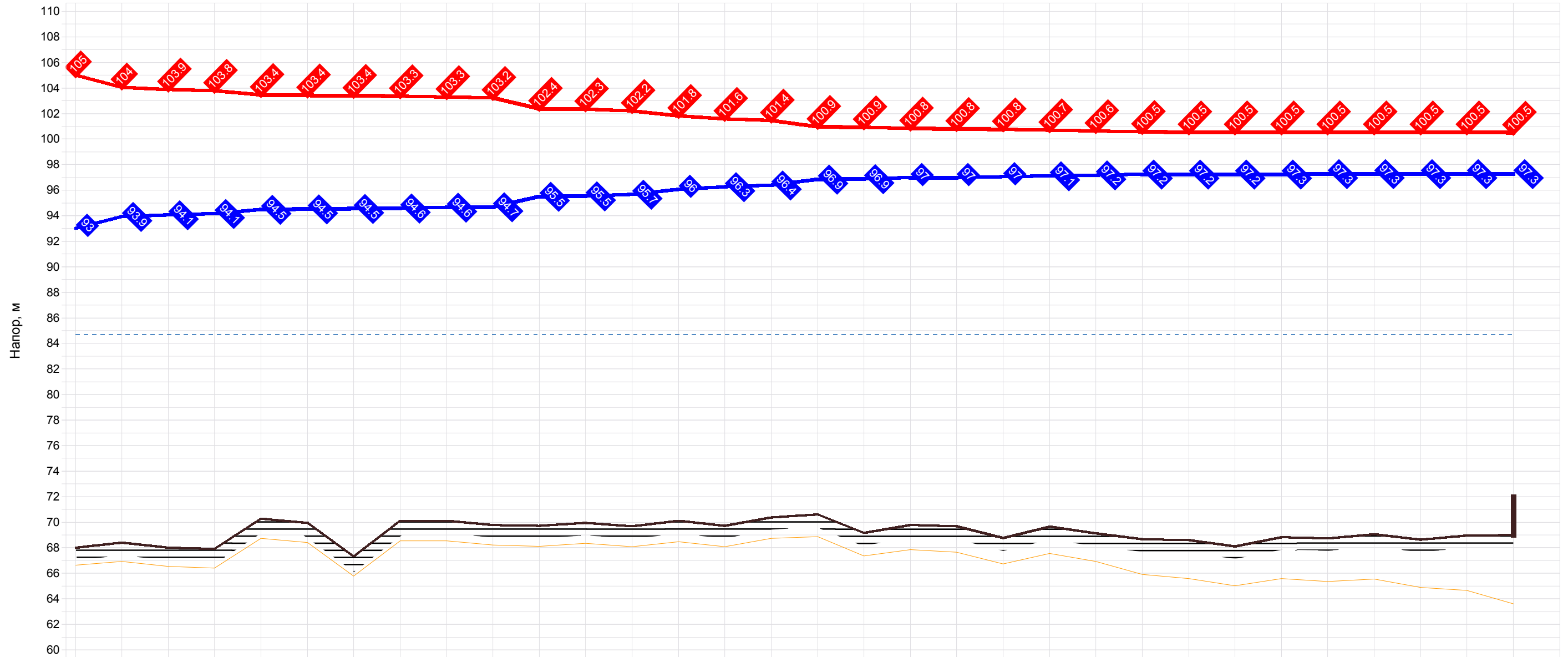


Пьезометрический график тепломагистрали Котельной с.п. Сентябрьский (до Ж/д №70)



Наименование узла	Котельная с.п. Сентябрьский	ТК11/1	ТУ-6	ТК-16	ТК-1	ТУ-8	ТУ-ЦТП	ТУ-9	ТУ-10	ТУ-59	ТК-22	ТУ-60	ТУ-62	ТК-21	ТК-21/1	ТК-20	ТК-19	ТК-18	ТК-14	ТК-13	ТУ-96	ТУ-96/1	ТУ-97	ТУ-101	ТУ-105	ТУ-105	ТУ-106	ТУ-107	ТУ-108	ТУ-109	ТУ-109/1	Ж/д №70	
Геодезическая высота, м	68	68.4	68	67.9	70.3	70	67.3	70.1	70.1	69.8	69.7	69.9	69.7	70.1	69.7	70.4	70.6	69.1	69.8	69.7	68.8	69.6	69.1	68.7	68.6	68.1	68.8	68.7	69	68.6	69	69	
Напор в обратном трубопроводе, м	93	93.9	94.1	94.1	94.5	94.5	94.5	94.6	94.6	94.7	95.5	95.5	95.7	96	96.3	96.4	96.9	96.9	97	97	97	97.1	97.2	97.2	97.2	97.2	97.2	97.3	97.3	97.3	97.3	97.3	97.3
Располагаемый напор, м	12	10.1	9.8	9.6	9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	6.8	6.8	6.5	5.8	5.3	5	4.1	4	3.8	3.8	3.7	3.6	3.5	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	
Длина участка, м	470	76	49	185	8	5	9	10	18	57	2	9	44	28	22	95	27	80	26	14	26	25	112	43	8	21	13	12	18	25	20		
Диаметр участка, м	0.309	0.309	0.309	0.309	0.257	0.257	0.257	0.257	0.205	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.149	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.028		
Потери напора в подающем трубопроводе, м	0.961	0.151	0.098	0.35	0.039	0.024	0.044	0.049	0.052	0.879	0.031	0.123	0.403	0.222	0.146	0.493	0.032	0.096	0.01	0.044	0.071	0.062	0.071	0.014	0.002	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.018		
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	0.549	0.541	0.541	0.528	0.763	0.763	0.763	0.76	0.509	0.963	0.963	0.909	0.745	0.694	0.634	0.561	0.269	0.269	0.154	0.341	0.317	0.302	0.153	0.107	0.098	0.093	0.071	0.063	0.053	0.028	0.083		
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.705	1.659	1.658	1.578	4.079	4.079	4.079	4.054	2.411	12.847	12.738	11.345	7.629	6.617	5.522	4.327	1.003	1.003	0.328	2.618	2.271	2.056	0.529	0.263	0.218	0.2	0.117	0.091	0.066	0.019	0.756		
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	144.39	142.43	142.42	138.91	138.87	138.87	138.87	138.45	58.94	58.94	58.94	55.62	45.6	42.46	38.78	34.32	16.49	16.49	9.4	9.4	8.75	8.33	4.21	2.96	2.69	2.58	1.96	1.72	1.47	0.764	0.179		