

SEZNAM MĚŘENÍ

P.č.	Název	Označení elektro	Rozsah měření	Typ snímače	Poznámka
1	Výška hladiny ve vstupní ČS	LICA1	0÷5 m	Ultrazvukové čidlo	
2	Minimální hladina ve vstupní ČS	LA2.1	lim	Plovákový spínač	
3	Maximální hladina ve vstupní ČS	LA2.2	lim	Plovákový spínač	
3	Množství a průtok odpadních vod	FIQC3	0÷14 l/s	Indukční průtokoměr	
4	Množství a průtok odpadních vod na vnitřním recyklu	FIQC4	0÷10 l/s	měření na přepadu-ultrazvuk	
5	Množství a průtok odpadních vod na vnitřním recyklu	FIQC5	0÷10 l/s	měření na přepadu-ultrazvuk	
6	Měření koncentrace kyslíku v nitrifikaci 1	QICA6	0÷20 mg/l	Sonda O ₂	
7	Teplota vody v nitrifikaci 1	TIA7	0 až +40°C	Tlakové čidlo	součást sondy O2
8	Měření koncentrace kyslíku v nitrifikaci 2	QICA8	0÷20 mg/l	Sonda O ₂	
9	Teplota vody v nitrifikaci 2	TIA9	0 až +40°C	Tlakové čidlo	součást sondy O2
10	Množství a průtok odpadních vod na vratném kalu	FIQC10	0÷10 l/s	měření na přepadu-ultrazvuk	
11	Množství a průtok odpadních vod na vratném kalu	FIQC11	0÷10 l/s	měření na přepadu-ultrazvuk	
12	Tlak za dmýchadlem do AN1	PICA12	0÷1bar	Tlakové čidlo	G1/2"
13	Tlak za dmýchadlem do AN2	PICA13	0÷1bar	Tlakové čidlo	G1/2"
14	Teplota ve dmychárně	TICA14	-10 až +50°C	Teplotní čidlo	
15	Hladina v nádrži síranu železitého	LICA15		Ultrazvukové čidlo	
16	Monitorování průsaku síranu železitého	BH16		Sonda	
17	Výška hladiny v kalojemu 1	LICA17	0÷10 m	Ultrazvukové čidlo	
18	Výška hladiny v kalojemu 2	LICA18	0÷10 m	Ultrazvukové čidlo	
19	Výška hladiny v jímce fugátu (kalových vod)	LICA19	0÷10 m	Ultrazvukové čidlo	
20	Tlak za dmýchadlem do kalojemu	PICA20	0÷1bar	Tlakové čidlo	G1/2"
21	Tlak na výtaku provozní vody	PICA21	0÷6bar	Tlakové čidlo	
22	Množství vyčištěné vody na odtoku ČOV	FIQC22		Parshallův žlab - ultrazvuk	
23	Odběr vzorků	Q23			
24	Výška hladiny v jímce vyčištěné vody	LICA24	0÷10 m	Ultrazvukové čidlo	
25	Venkovní teplota	TICA25		Teplotní čidlo	
26	Množství a průtok kalu	FIQC26		Indukční průtokoměr - linka odvod.	dodávka linky odvodnění
27	Množství a průtok flokulantu	FIQC27		Indukční průtokoměr - linka odvod.	dodávka linky odvodnění
28	Přetlaková ochrana za čerpadlem kalu	PICA 28			dodávka linky odvodnění
29	Výška hladiny ve studní pitné vody	LICA30	0÷10 m	Ultrazvukové čidlo	
30	Tlak na výtaku pitné vody ze studny	PICA31		Tlakové čidlo	
31					