



KARTA PRACY · MODUŁ 9

Zarządca jako detektyw – analiza i wymiana liczników

Seria ćwiczeń Weles3 · przykłady z bazy szkoleniowej TGN · opracowanie: Weles

Imię i nazwisko: Klasa / data:

Dane przykładowe wygenerowane na potrzeby nauczania. Przykłady i liczby pochodzą z bazy szkoleniowej TGN – naszej bazy przykładowej (wspólnota WIERZBOWA 20, lata 2021–2022). W bazie szkoły wspólnoty i dane są inne: zadania w systemie wykonuje się na wspólnocie wskazanej przez nauczyciela. Nazwy ostrzeżeń pochodzą z narzędzia „Analiza liczników” (doc.weles3.pl).

A Porównaj zużycie ciepła – I półrocze 2022 (przykład z bazy TGN)

Lokal	Pow. m ²	Odczyt 01.01	Odczyt 01.07	Zużycie GJ	GJ na 1 m ²
M06	92,06	61,844	80,325		
M08	32,08	51,497	55,938		
M11	78,91	82,564	99,063		
M12	31,29	65,319	69,812		

Który lokal zużywa najwięcej na 1 m²? Dwie możliwe przyczyny:W M12 stan ciepłej wody to 306,311 m³, a zimnej 107,422 m³. Jak to sprawdzisz?**B Ostrzeżenia z analizy liczników**

Komunikat	Co oznacza?	Blokuje rozliczenie?
OSTRZEŻENIE Brak porównania		
OSTRZEŻENIE Ujemne zużycie		
OSTRZEŻENIE Duża zmiana ≥ 10		
BŁĄD Brak odczytów do RL		

C Wymiana wodomierza (baza szkoły, tryb testowy)

W lokalu wskazanym przez nauczyciela pękł wodomierz ciepłej wody. Hydraulik zamontował nowy. Datę wymiany i odczyty podaje nauczyciel.

Data i typ odczytu końcowego starego licznika:

Data założenia nowego licznika:

Co musi być w protokole wymiany (porównaj z oknem Edytuj liczniki)?

.....

D Daty odczytów i legalizacja

Odczyt z 30 czerwca 2022 wpisujemy z datą:

Odczyt z 31 grudnia 2022 wpisujemy z datą:

Na naszym wydruku „Liczniki do legalizacji” jest tylko M12. Dlaczego?

Uwaga na: po imporcie odczytów najpierw w zakładce Administracja menu Funkcje → Odśwież – bez tego analiza pokazuje „Brak odczytów do RL”.