

Protokół z pomiaru wydajności hydrantów

PRZEDSZKOLE NR 7

Orzesze - Gardawice
ul. Mleczna 2

Przeegląd wykonano: 19.08.2021r.

Następny przeegląd należy wykonać: sierpień 2022r.

Dotyczy: hydrant zewnętrzny nadziemny DN 80 zlokalizowany wzdłuż ulicy Mlecznej, obok Przedszkola nr 7

Akty prawne:

- *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. Nr 124, poz. 1030)*
- *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 109, poz. 719)*

Uwagi:

Do pomiaru wykorzystano:

- Ciśnieniomierz glicerynowy - świadectwo sprawdzenia z dnia 19.07.2021
Nr 20201010705
- Dysza DN25 nr fabryczny: 15925749 – świadectwo sprawdzenia nr
M52/30.11/2020/10

POMIARY WYKONANO W DNIU 19.08.2021r.:

Hydrant nr 1: nadziemny DN 80

Średnica dyszy równoważnej: 25 mm

Ciśnienie statyczne: 0,4 MPa

Ciśnienie dynamiczne: 0,22 MPa

Współczynnik K = 436

Wydajność hydrantu: 10,77 l/s

WNIOSKI:

- **badana sieć wodociągowa przeciwpożarowa spełnia w dniu wykonania pomiaru wymogi w zakresie wydajności wodnej, ciśnienia statycznego oraz dynamicznego.**
- Ciśnienie dynamiczne sieci wodociągowej przeciwpożarowej wynosi 0,22 MPa (wymagane minimum 0,2 MPa)
- wydajność wodna hydrantu wynosi 10,77 l/s. (wymagane minimum 10 l/s)
- zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719) następny przegląd wykonać należy 08/2022r.

Na tym protokół zakończono.

KONSERWATOR
PODRĘCZNEGO SPRZĘTU GASNICZEGO
Nr upr. 17/02/2013
Joanna Kociubińska
Kociubińska Joanna