

## Příloha 2: Metoda nejbližšího souseda + VAM

OFFICEO s.r.o.

Metoda nejbližšího souseda - sekvenčně

Doba výpočtu: 00:00:00

Maximální chyba srovnání veličin s plovoucí desetinnou čárkou: 0,01

Počet minimálních cyklů (z testovaných zvolenou metodou): 2

Z\_min = 54,9

(Hos) - (Roz) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vin) - (Hos)

Počet nalezených shodných okruhů: 1

(Vin) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vác) - (Vyš) - (Pur) - (Nár) - (Roz) - (Hos) - (Vin)

Počet nalezených shodných okruhů: 1

### Další testované cykly:

Z =	59,8	(Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Nár) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Pur)
Z =	59,7	(Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vác) - (Vyš) - (Pur) - (Nár) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Per)
Z =	57	(Vyš) - (Pur) - (Nár) - (Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Vyš)
Z =	61,1	(Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Vác)
Z =	55,5	(Roz) - (Hos) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vin) - (Roz)
Z =	57,5	(Rev) - (Flo) - (Per) - (Pob) - (Vác) - (Vyš) - (Pur) - (Nár) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Rev)
Z =	55,5	(Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Pob) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Nár)
Z =	57,6	(Pob) - (Per) - (Flo) - (Rev) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Pob)
Z =	58	(Flo) - (Per) - (Pob) - (Rev) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Vin) - (Roz) - (Hos) - (Flo)

**OFFICEO s.r.o.**

**Vogelova aproximační metoda pro ODP**

**Doba výpočtu: 00:00:00**

**Maximální chyba srovnání veličin s plovoucí desetinnou čárkou: 0,01**

**Počet minimálních cyklů (z testovaných zvolenou metodou): 1**

**Z\_min = 51,5**

(Per) - (Pob) - (Flo) - (Rev) - (Roz) - (Hos) - (Nár) - (Pur) - (Vyš) - (Vác) - (Vin) - (Per)

Počet nalezených shodných okruhů: 2

---

Zdroj: Vlastní zpracování, Microsoft Excel, TSPKOSA