

**Załącznik 1.**

**do Raportu o jakości polsko-niemieckich wód granicznych w 2012 r.**

**2.2. Przebieg zmian stężeń wskaźników chemicznych i fizykochemicznych  
wspierających elementy biologiczne (dyrektywa 2000/60/WE załącznik V)  
2010-2012**

**Anlage 1.**

**zum Bericht über die Beschaffenheit der deutsch–polnischen Grenzgewässer**

**2012**

**2.2. Entwicklung ausgewählter chemischer und physikalisch-chemischer  
Komponenten in Unterstützung der biologischen Komponenten (RL 2000/60/EG  
Anhang V) 2010-2012**

Probenanzahl / ilość prób	Wassertemperatur / Temperatura Wody	Sauerstoffgehalt / Zawartość tlenu rozpuszczonego	pH-Wert / wartość pH	Leitfähigkeit / przewodnictwo	BSB5 / BZB5	TOC / OWO	Gesamt-N / Azot ogólny	Ammonium-N gelöst / Azot amonowy, rozpuszczony	Nitrit-N gelöst / Azot azotynowy rozpuszczony	Nitrat-N gelöst / Azot azotanowy rozpuszczony	gesamt-Phosphor (als P) / Fosfor ogólny (jako P)	ortho-Phosphat (als P) / ortofosforany (jako P)	Chlorid / Chlorki	Sulfat (SO4) / Siarczany (SO4) Sulfat	Abfiltrierbare Stoffe / Zawiesina ogólna	Chlorophyll-a (665 nm) / Chlorofil "a"
Hradek/Hartau trójpunkt graniczny	27	27	24	27	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	
oh.Kloster Marienthal Marienthal-Posada	23	23	23	23	23	23	23	23	21	23	23	23	23	23	23	
oh.Görlitz przejście graniczne Radomierzycy - Hagenwerder	24	24	24	24	24	24	24	24	19	21	24	24	24	24	24	
Deschka Pieńsk	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
uh. Muskau powyżej Żarek Wielkich	57	56	54	57	42	42	53	42	40	42	54	42	42	42	41	
oh. Guben Sękowice	36	36	36	36	24	24	35	24	23	24	36	24	24	24	24	
uh. Guben poniżej Gubina	24	24	24	24	24	24	23	24	22	24	24	24	24	24	24	
Polecko Oder	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	8
Ratzdorf Oder	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10
oh. Eisenhüttenstadt Kłopot	23	23	23	23	23	23	23	23	21	23	23	23	23	23	23	19
Kietz Kostrzyn	35	35	35	35	23	23	34	23	22	23	35	23	23	23	23	19
Hohenwutzen Osinów	24	24	24	23	24	24	23	24	22	24	24	24	24	24	24	19
Schwedt Krajnik Dolny	24	24	24	24	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	20
Widuchowa	24	24	24	24	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	20
Mescherin	36	36	36	36	24	24	36	24	23	24	36	24	24	24	24	20

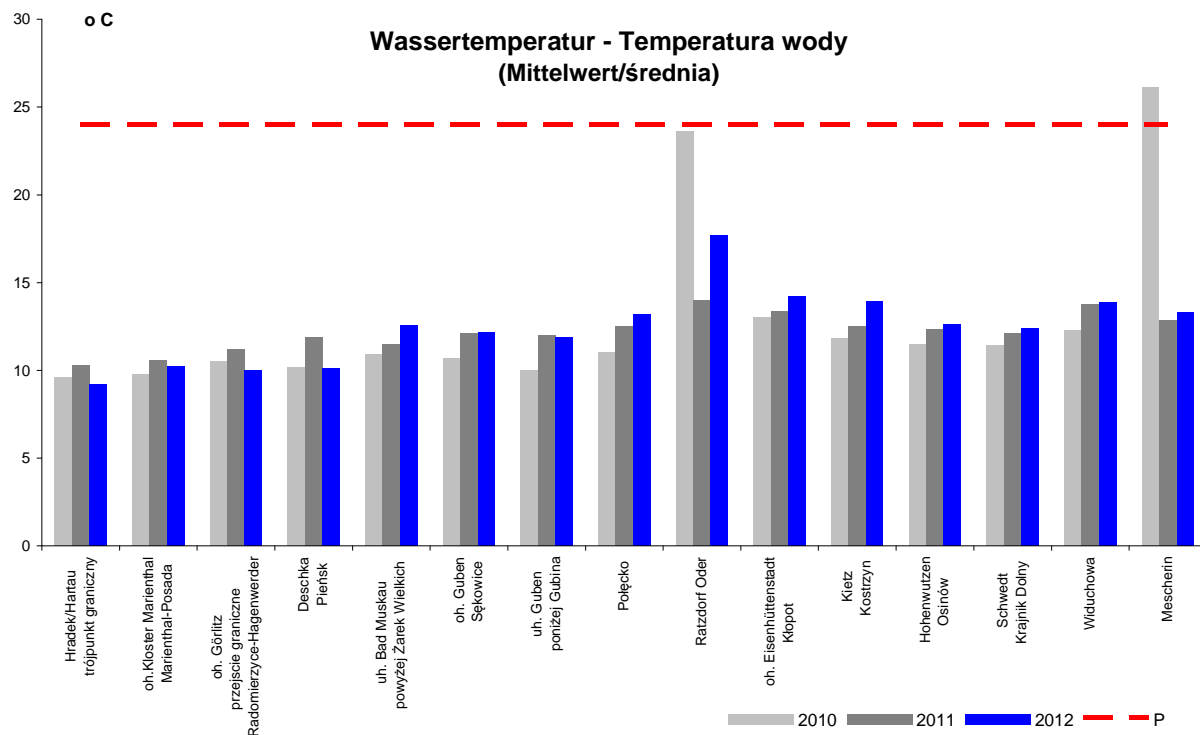


Abb. / Rys. 2.2-2

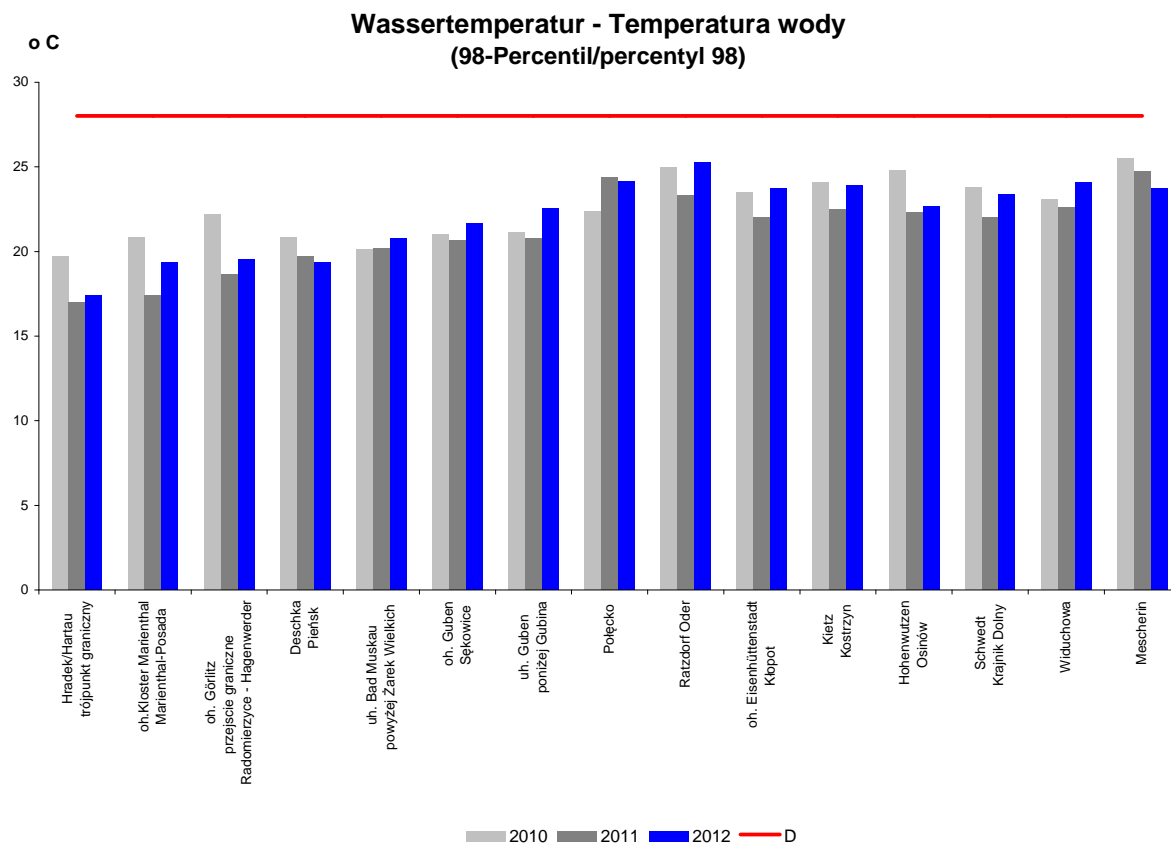


Abb. / Rys. 2.2-3

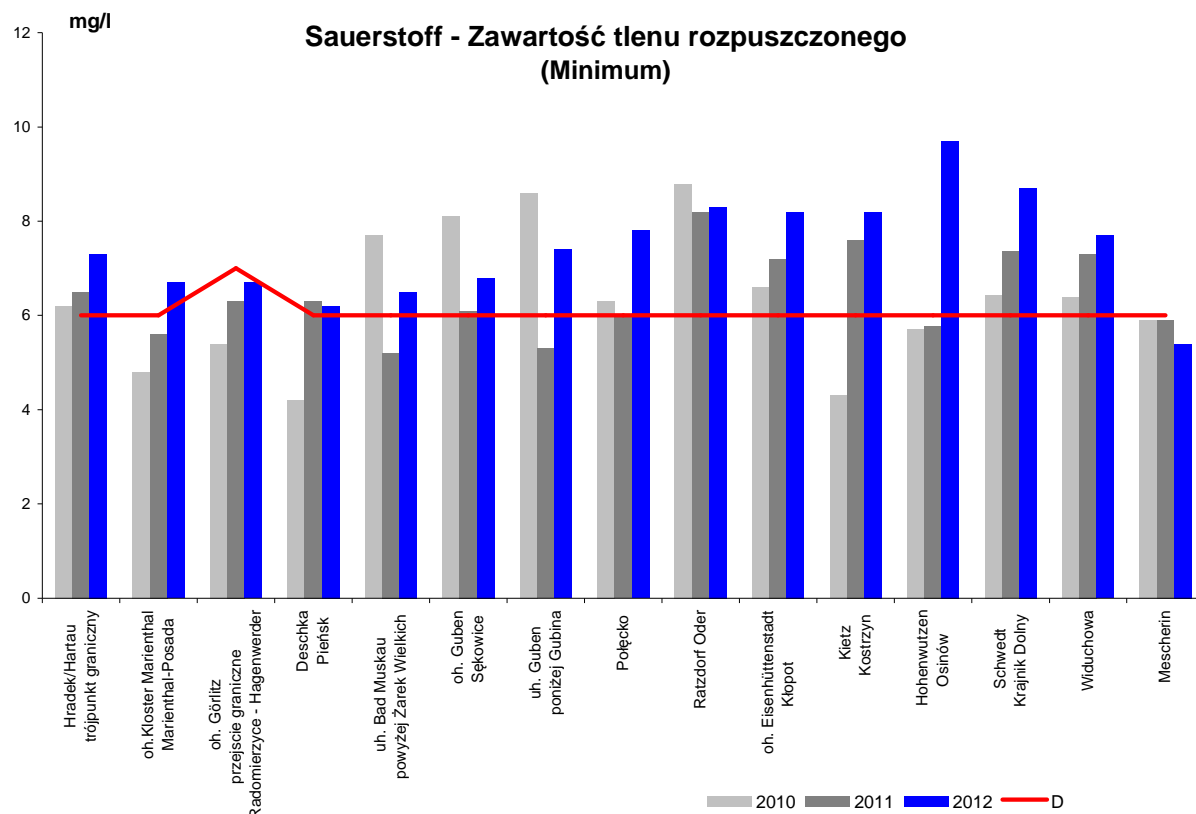


Abb. / Rys. 2.2-4

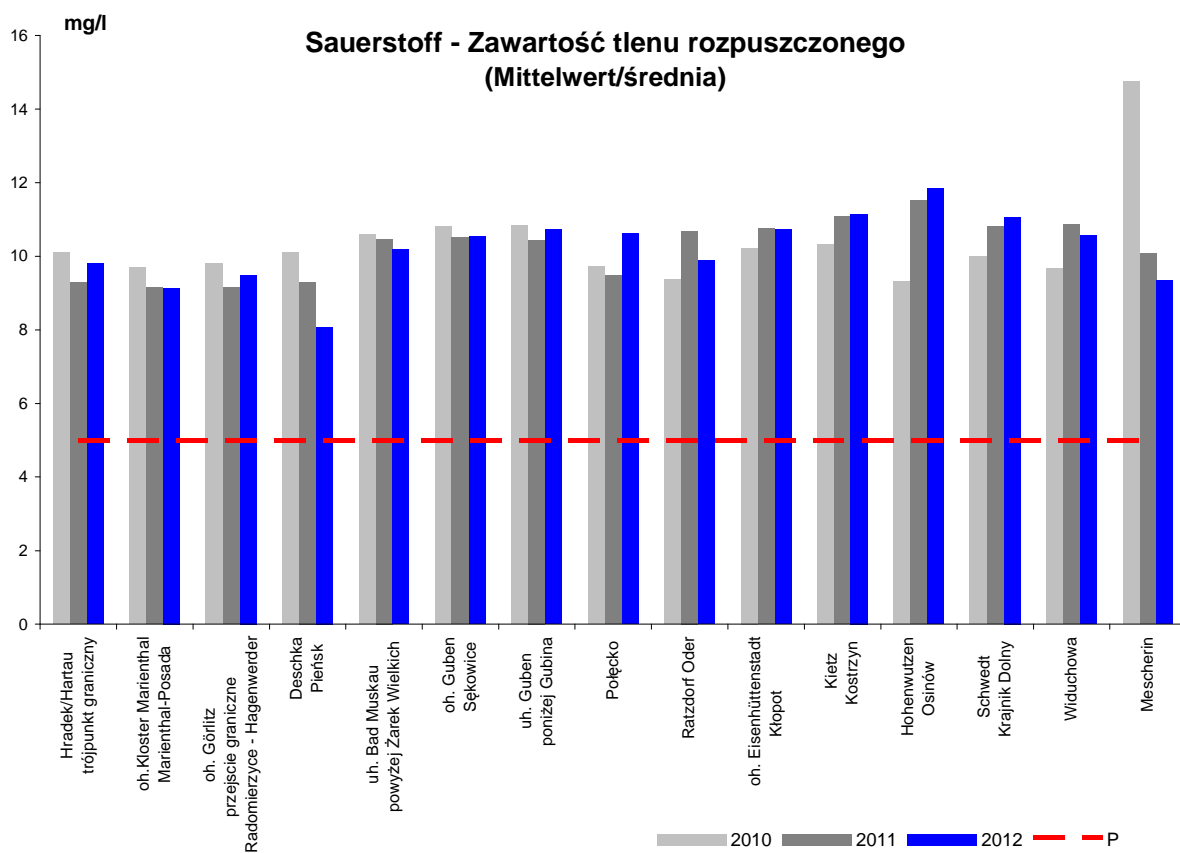


Abb. / Rys. 2.2-5

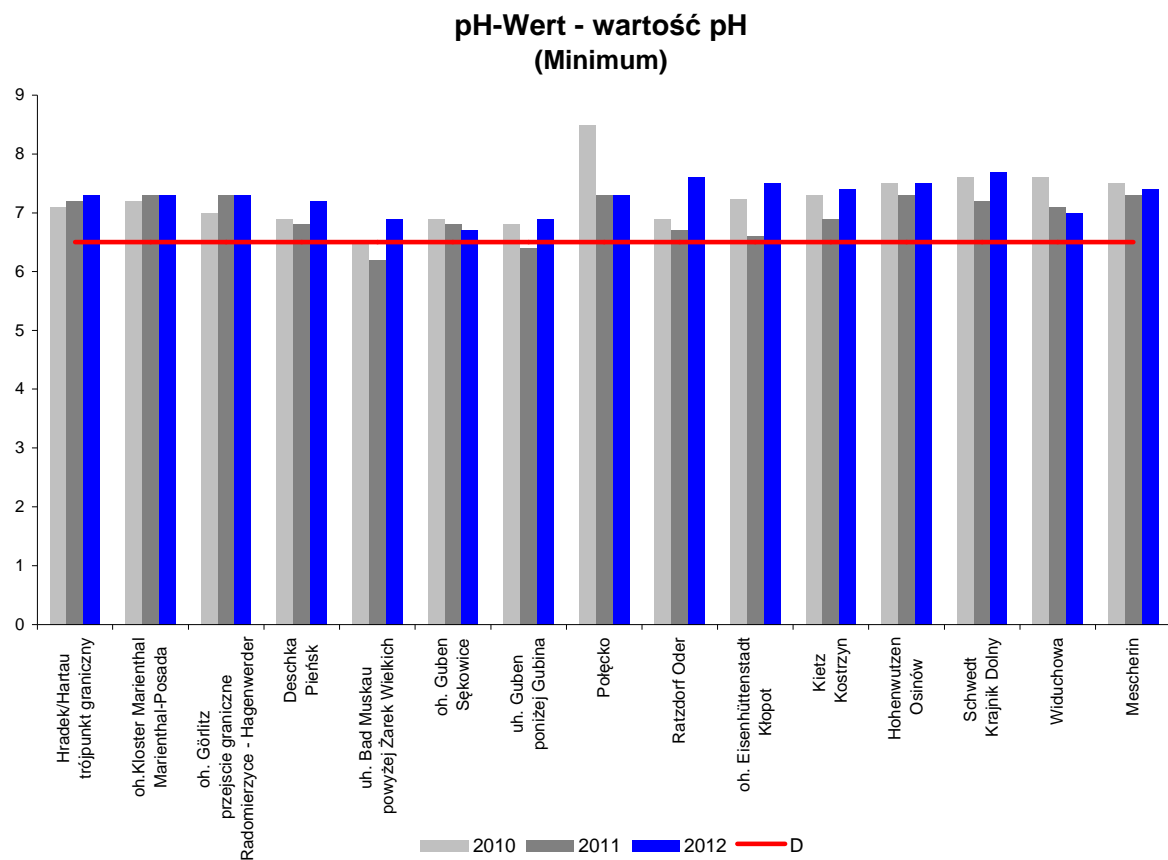


Abb. / Rys. 2.2-6

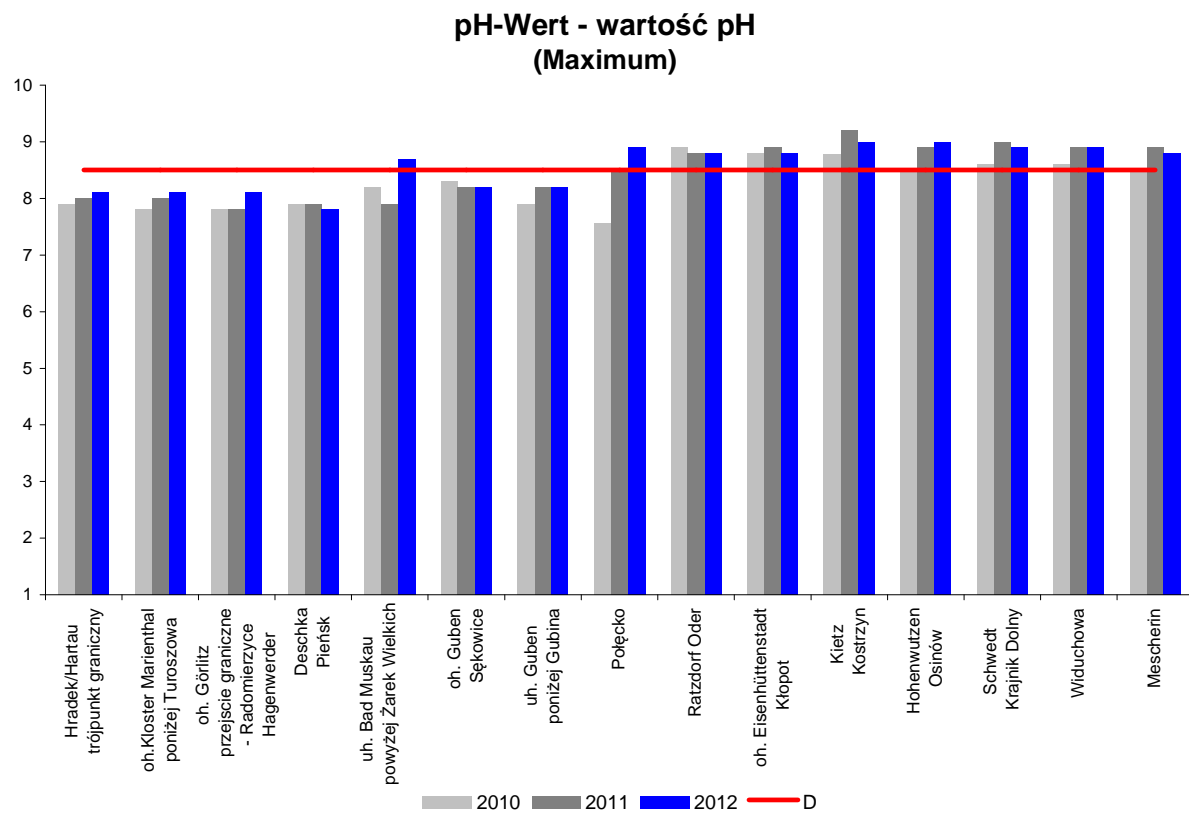


Abb. / Rys. 2.2-7

### pH-Wert - wartość pH (Mittelwert/średnia)

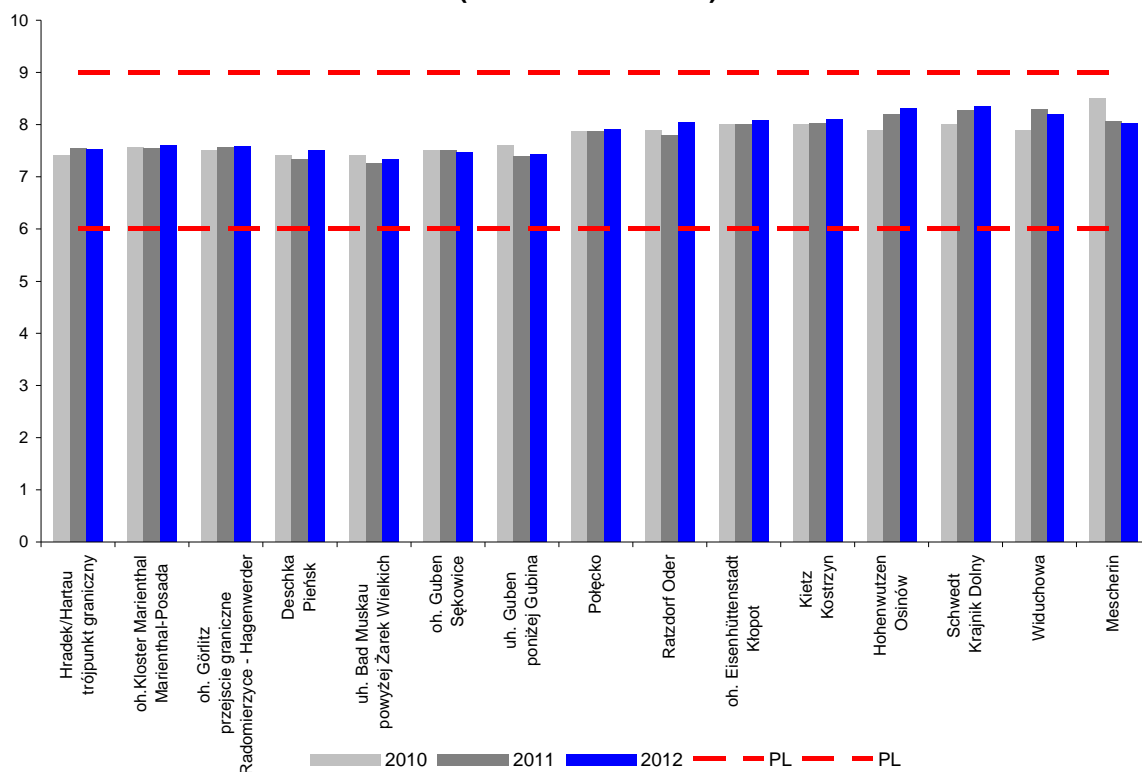


Abb. / Rys. 2.2-8

### Leitfähigkeit - przewodnictwo (Mittelwert/średnia)

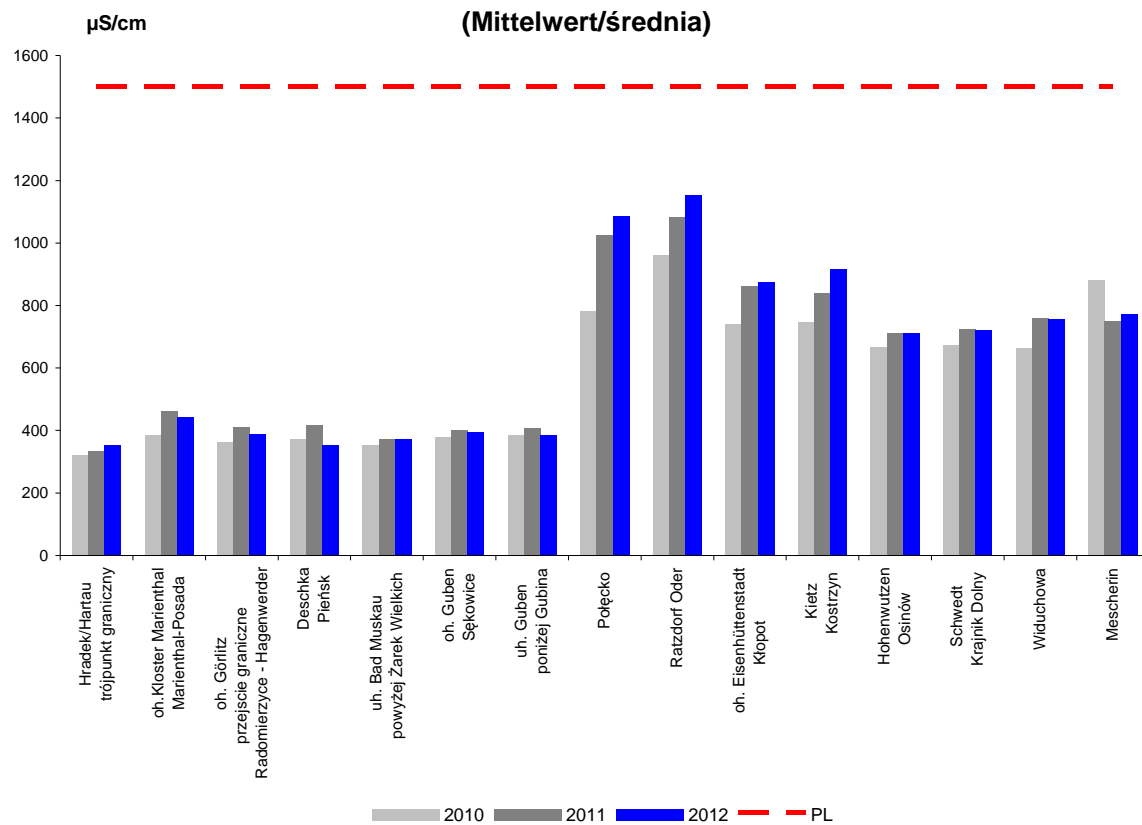


Abb. / Rys. 2.2-9

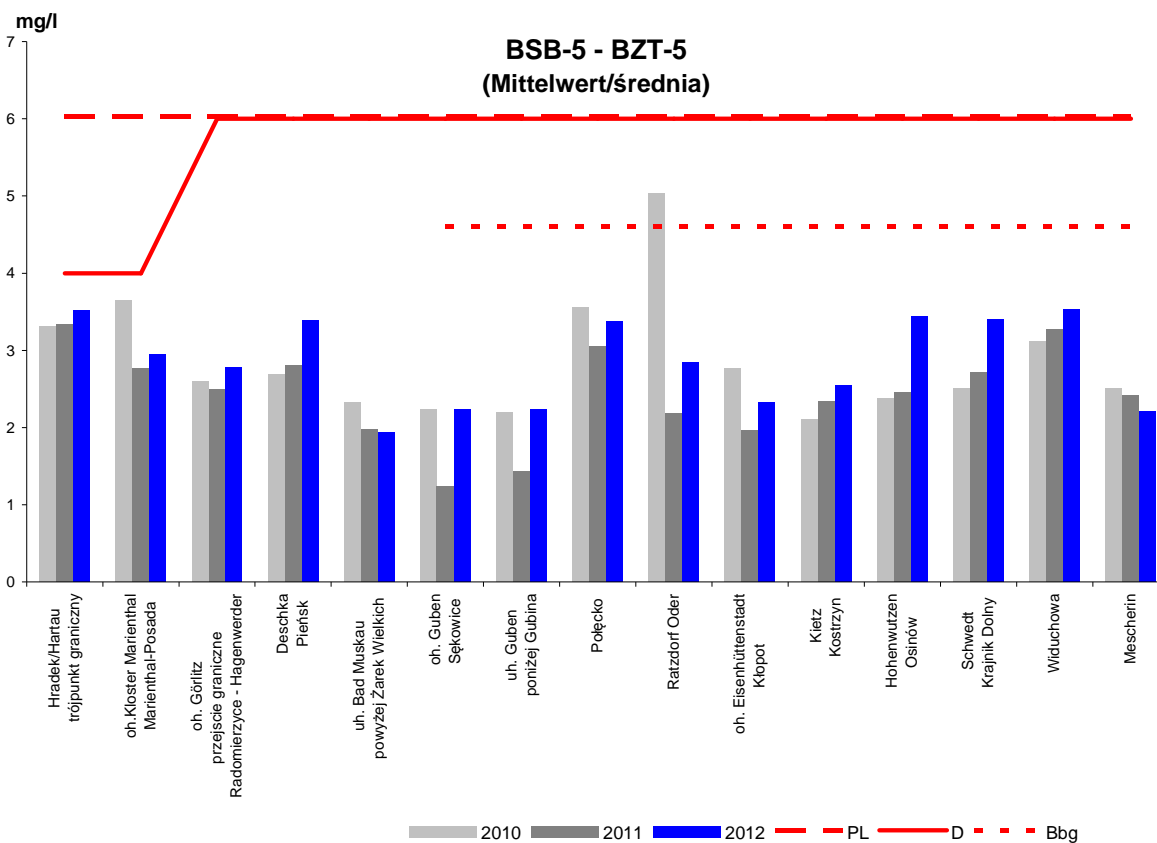


Abb. / Rys. 2.2-10

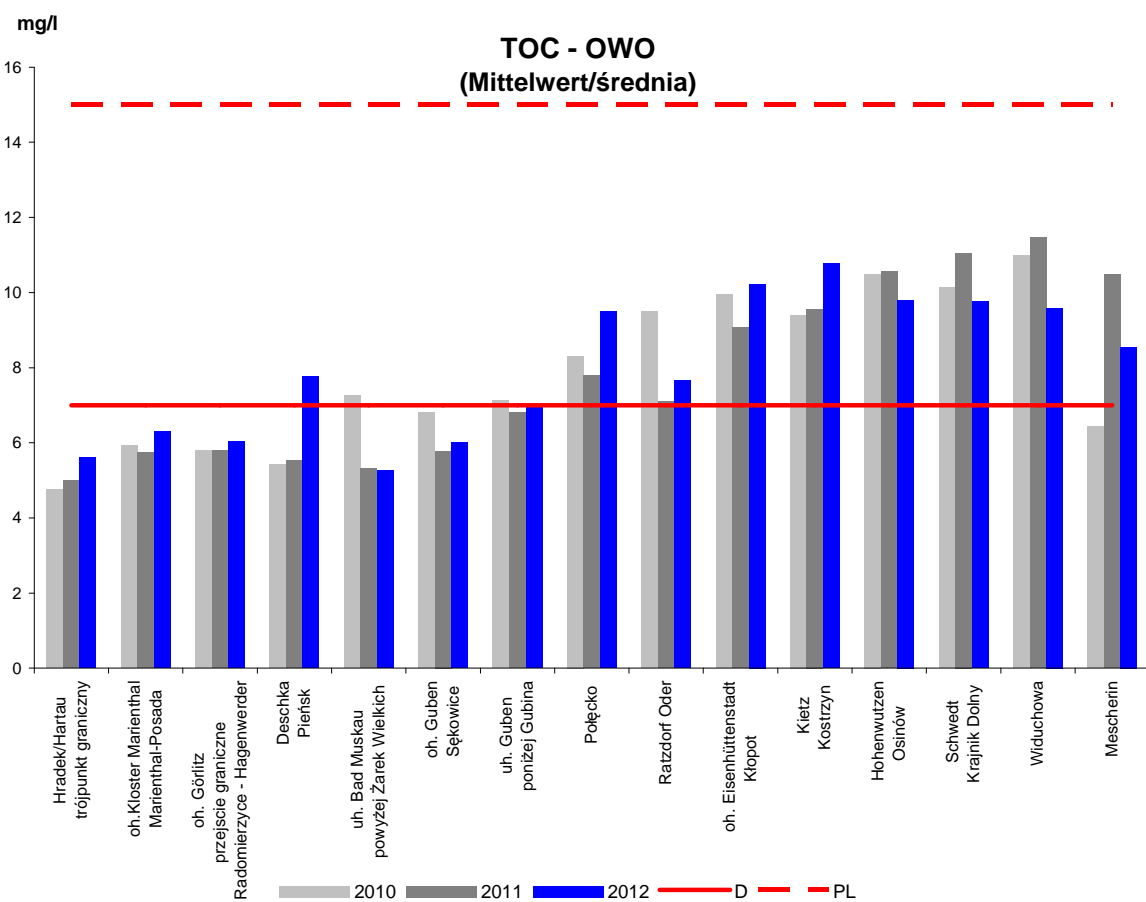


Abb. / Rys. 2.2-11

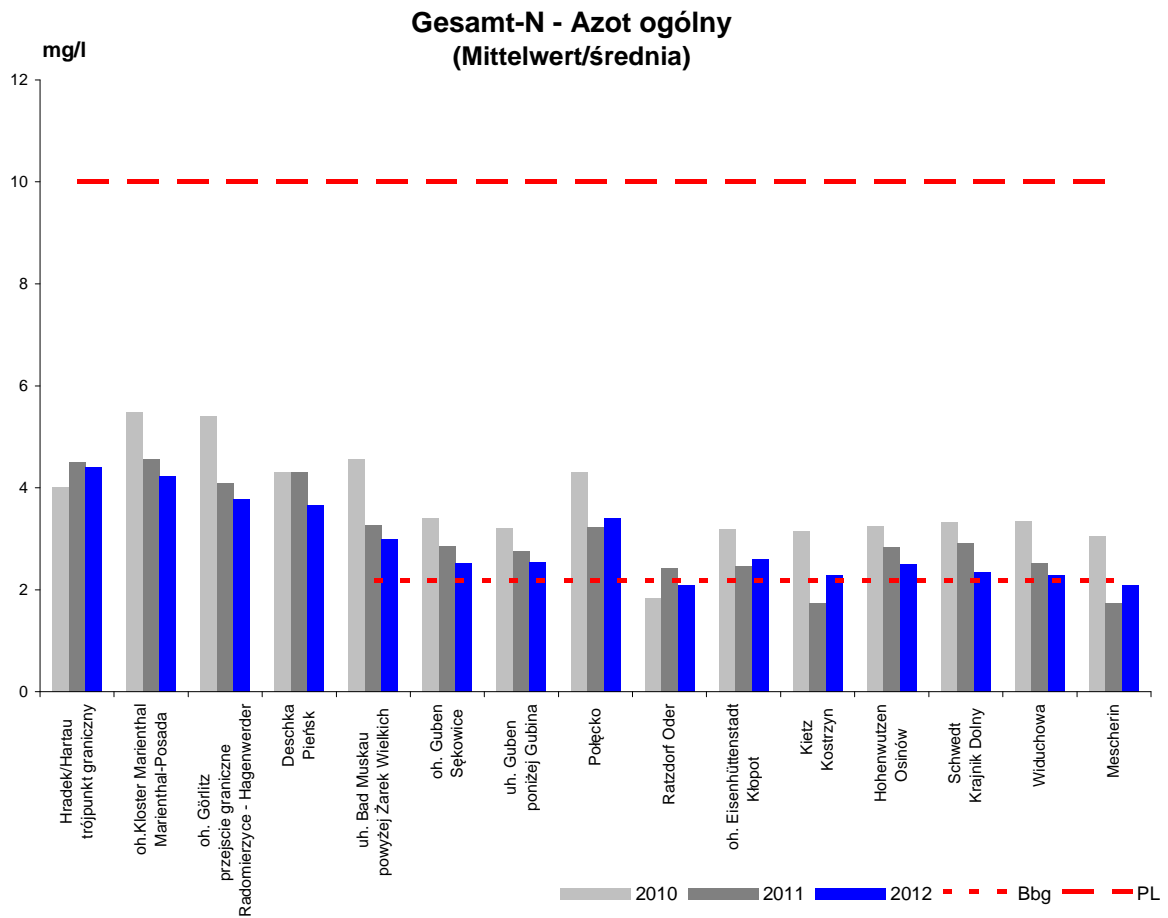


Abb. / Rys. 2.2-12

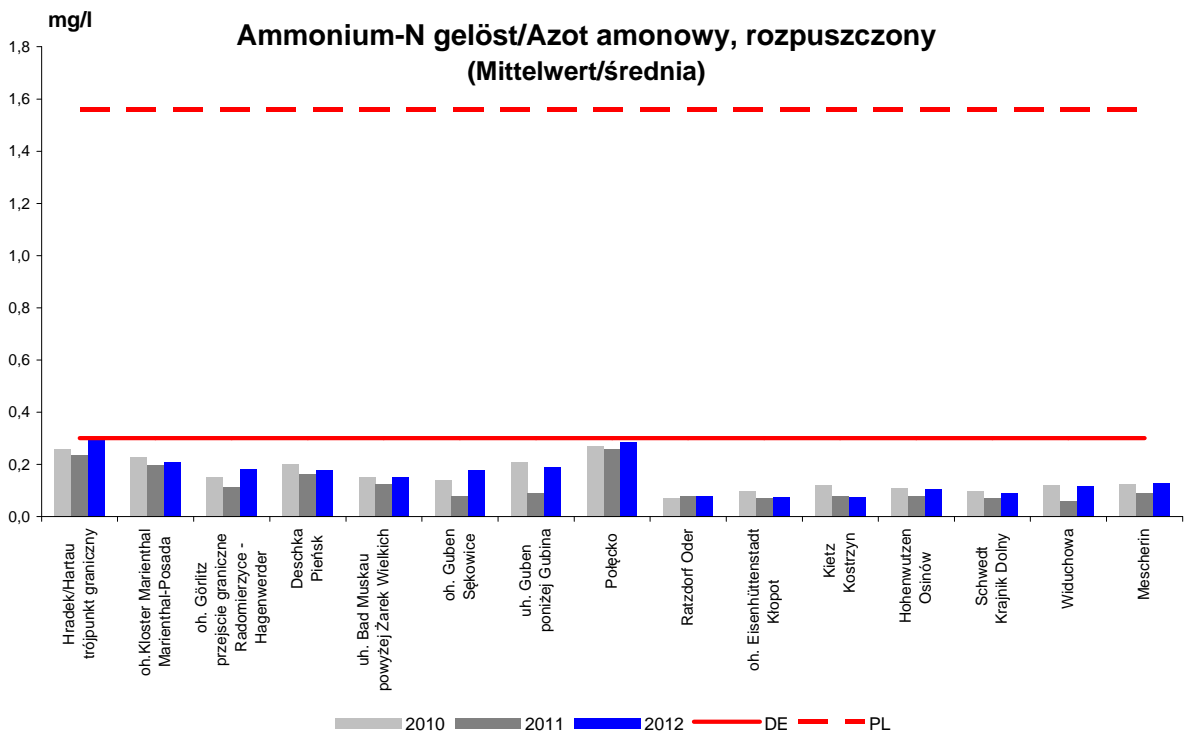


Abb. / Rys. 2.2-13



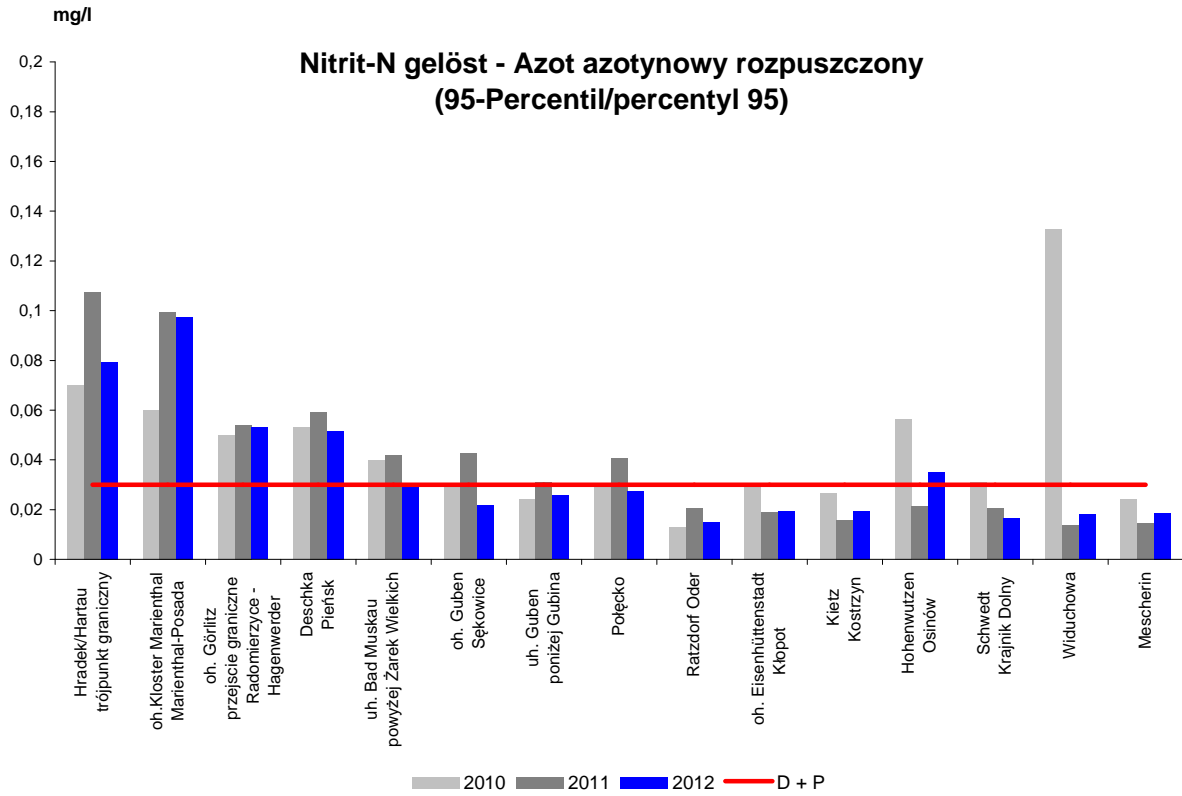


Abb. / Rys. 2.2-14

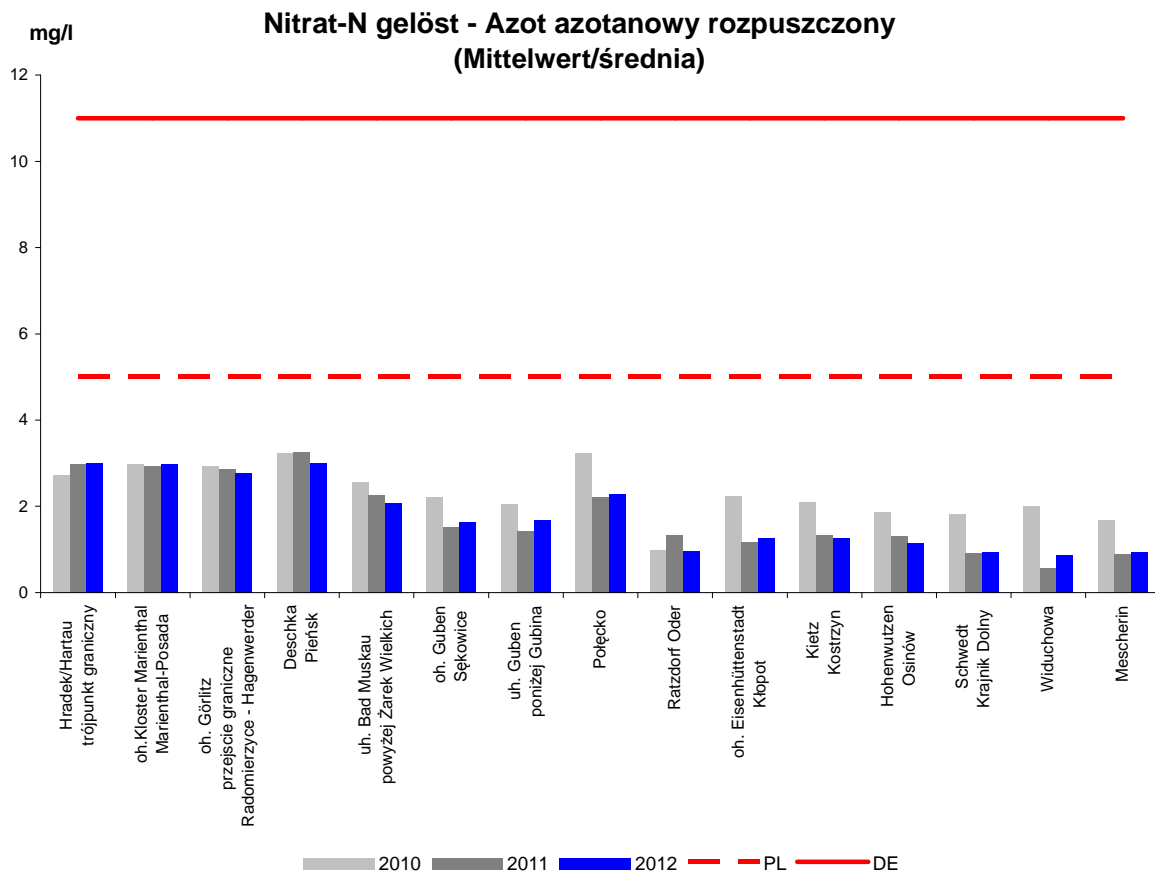


Abb. / Rys. 2.2-15

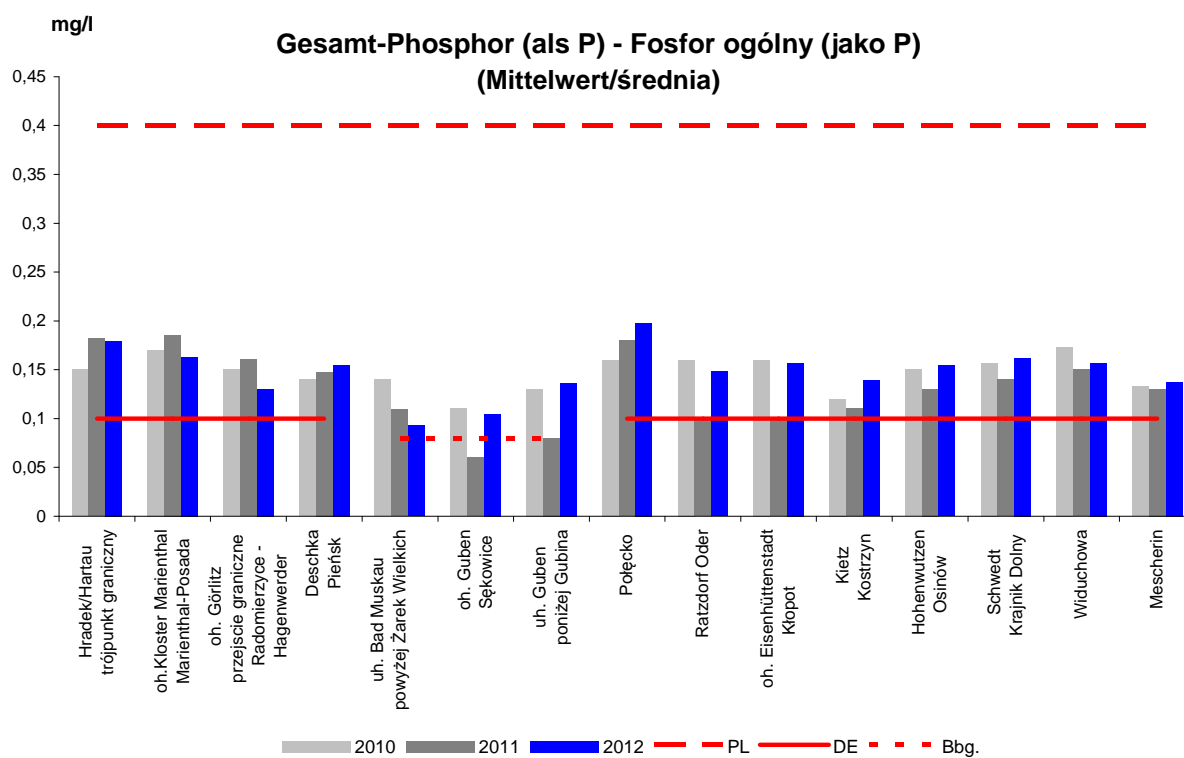


Abb. / Rys. 2.2-16

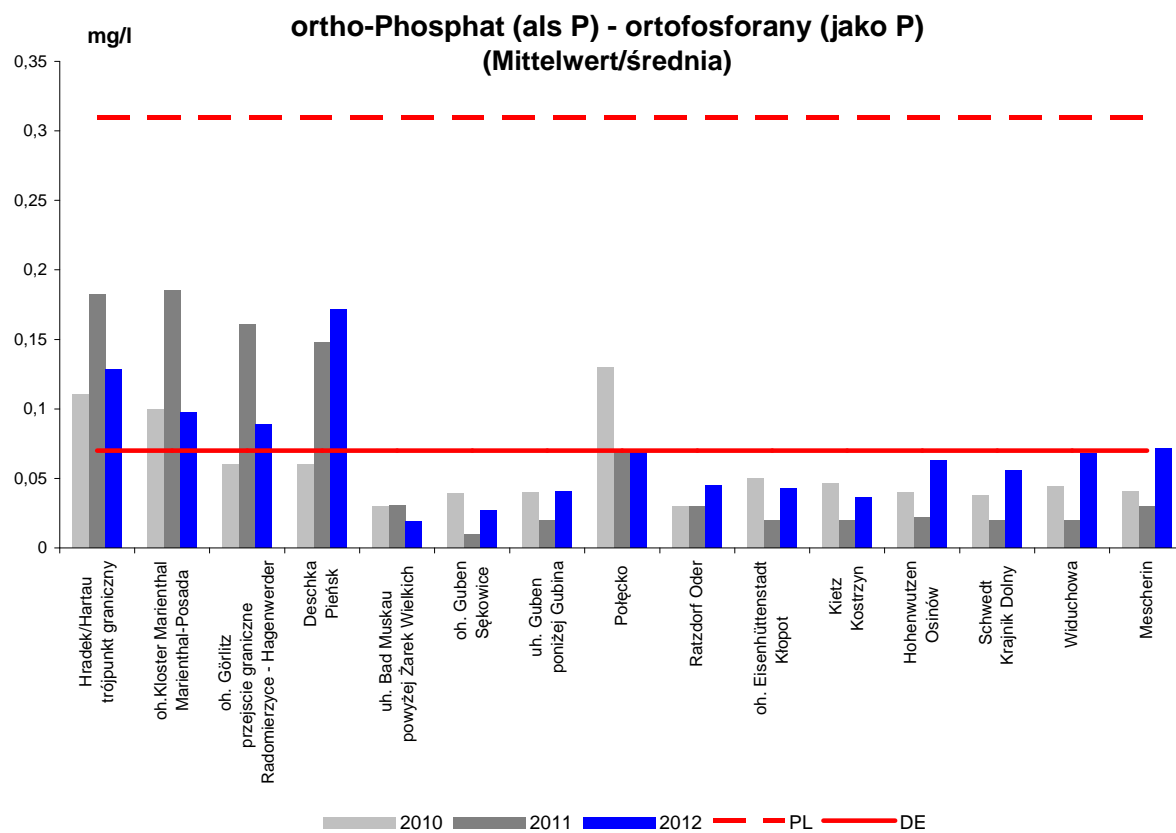


Abb. / Rys. 2.2-17

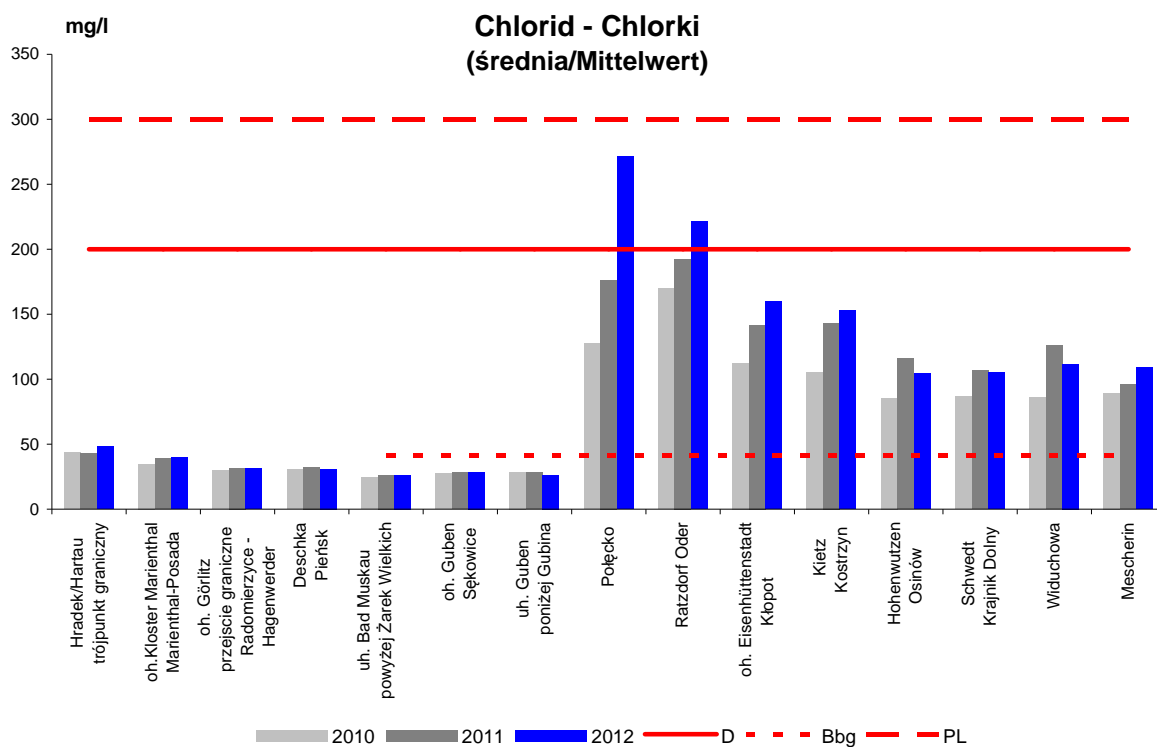


Abb. / Rys. 2.2-18

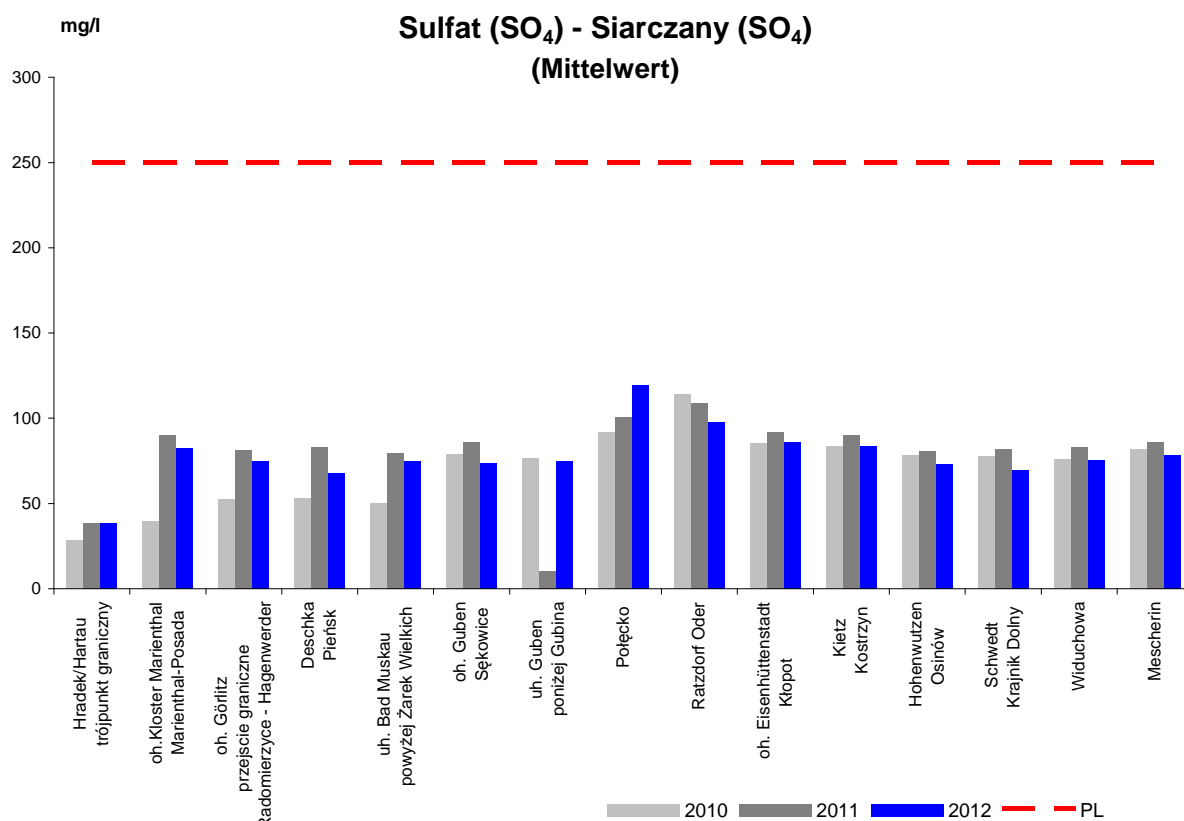


Abb. / Rys. 2.2-19

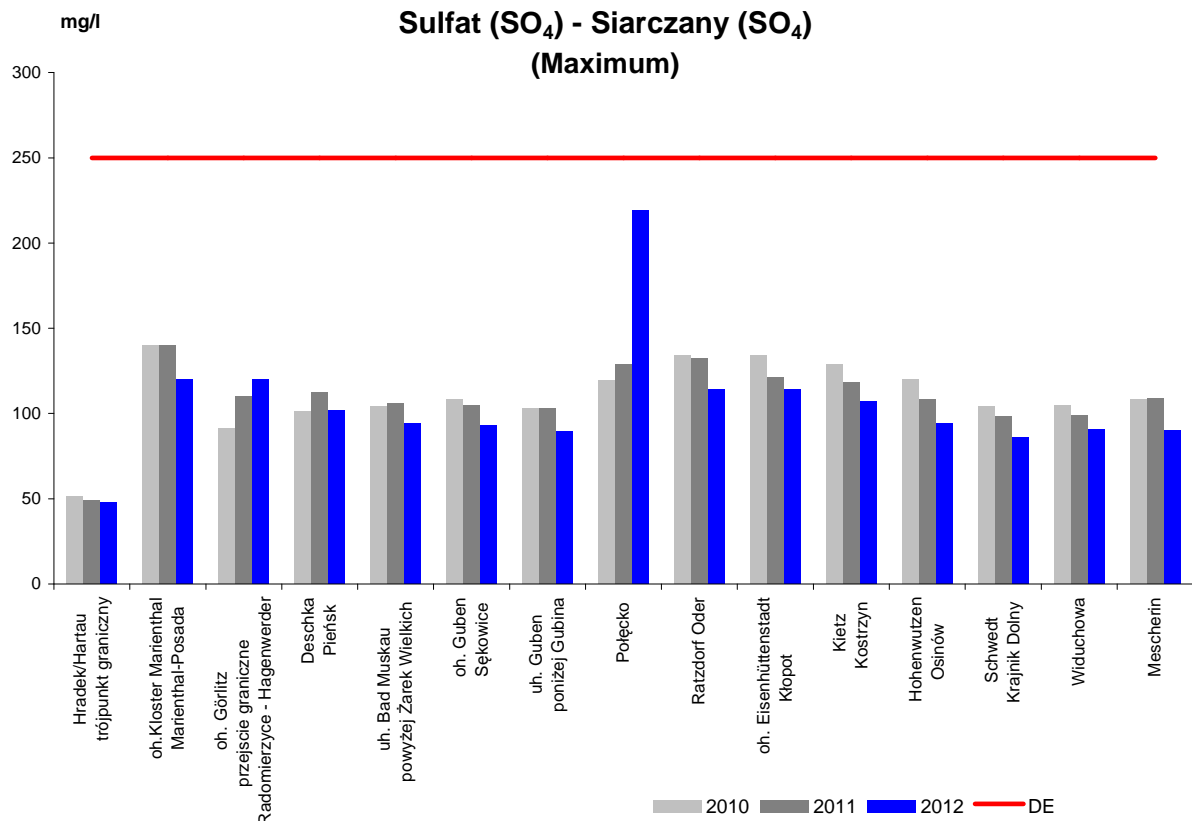


Abb. / Rys. 2.2-20

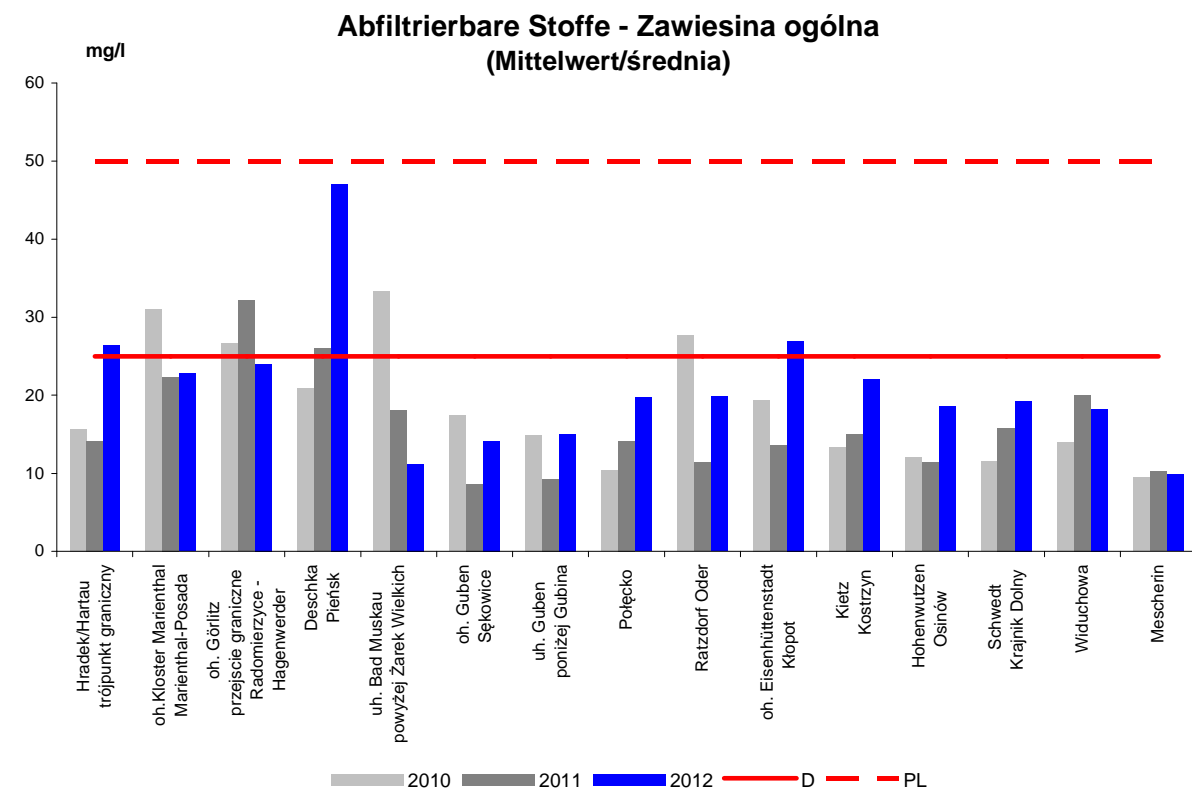


Abb. / Rys. 2.2-21

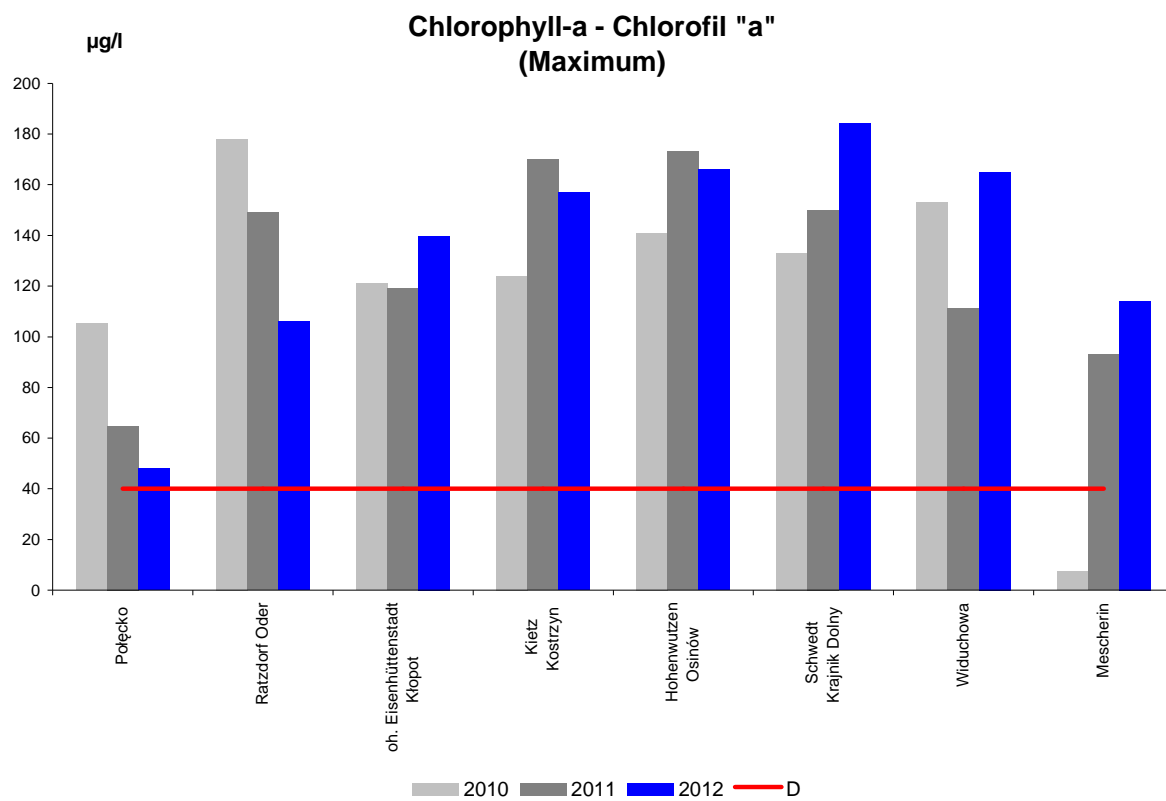


Abb. / Rys. 2.2-22