



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w NAMYSŁOWIE

ul. Józefa Piłsudskiego 13, 46-100 Namysłów
tel. / fax 77 419 04 80, 77 419 04 81, 77 419 04 90, 77 419 04 91,
e-mail: psse.namyslow@pis.gov.pl, <http://www.pssenamyslow.pis.gov.pl>

Namysłów, 21.02.2019 r.

HK.43260.4.11.2019.AN

Zgodnie z § 21.1.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Namysłowie

– na podstawie raportu z badań wody nr 1989/LB/2019, 1990/LB/2019, 1991/LB/2019 z dnia 24.01.2019 r. pobranej do badań laboratoryjnych w dniu 14.01.2019 r. w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, z wodociągu publicznego w Woskowicach Górnych w Stacji Uzdatniania Wody w Woskowicach Górnych, w Przedszkolu w Domaszowicach i Sołectwie Włochy

stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Jakość wody w zakresie oznaczonych parametrów organoleptycznych, fizykochemicznych i mikrobiologicznych spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Załączniki: Raport z badań nr 1989/LB/2019, 1990/LB/2019, 1991/LB/2019 z dnia 24.01.2019 r.

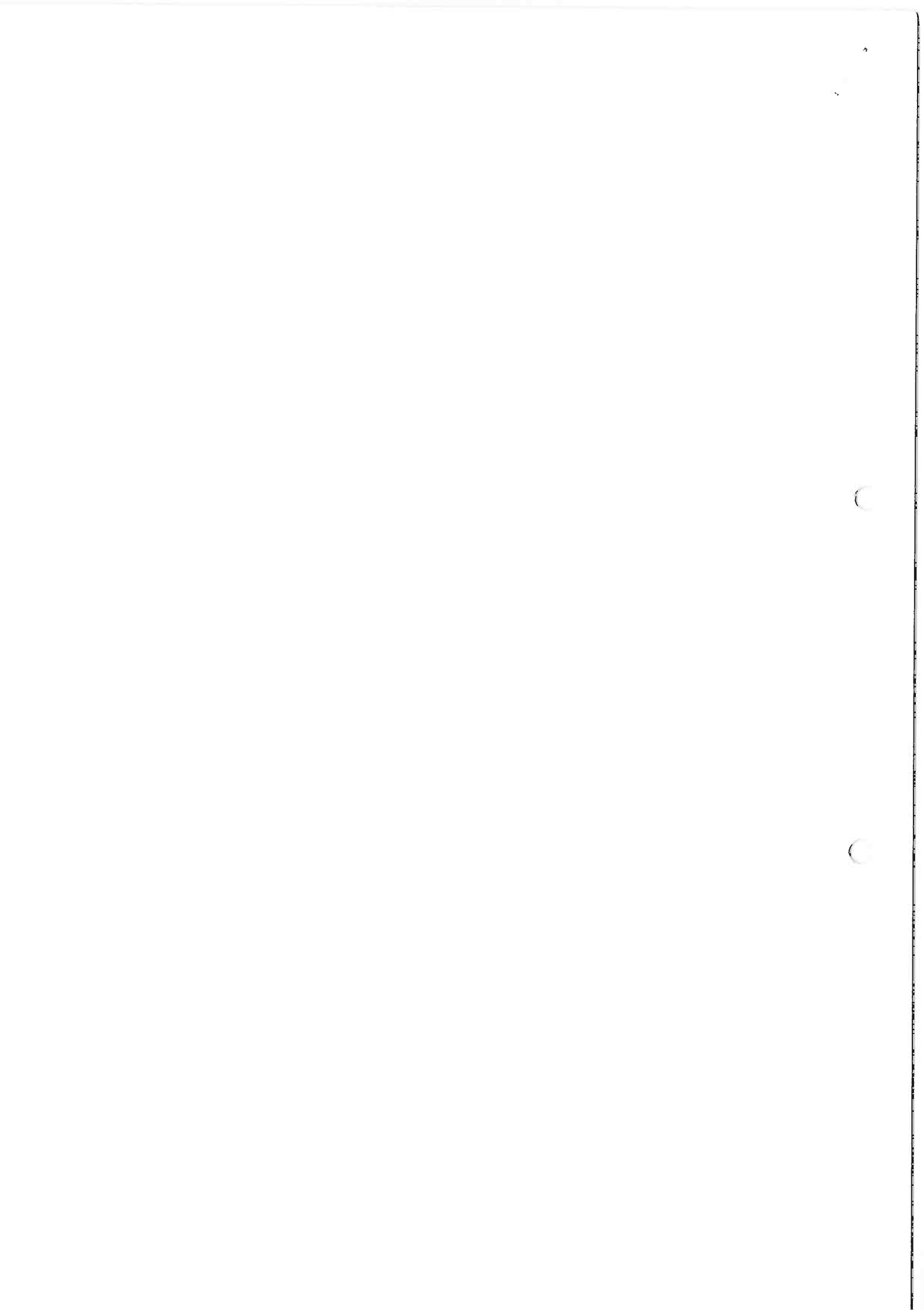
Otrzymuje:

1. Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych „Ekowod” Sp. z o.o., k.ceglarek@ekowod.eu
2. Wójt Gminy Domaszowice, ug@domaszowice.pl
3. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w NAMYSŁOWIE
*lek. med. Bożena Korczowska-
Kulickowska*

Oddział Higieny Komunalnej
tel. 77 4190 480 wew. 102
Sprawę prowadzi: Aldona Nowak

e-mail: komunalna@pssenamyslow.pl
<http://pssenamyslow.pis.gov.pl>





OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl
www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek
wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2019-01-24

Strona: 1/3

OBIKŚ 05/186/2019/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1989 / LB / 2019

Zleceniodawca:

Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych
EKOWOD Sp. z o.o.

ul. Mariańska 2
46-100 NAMYSŁÓW

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

SUW Weskowice Górne

Inne dane:

Woda uzdatniona

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2019-01-14

Data dostarczenia:

2019-01-14

Numer Identyfikacyjny w Laboratorium:

280345

Autoryzujący:

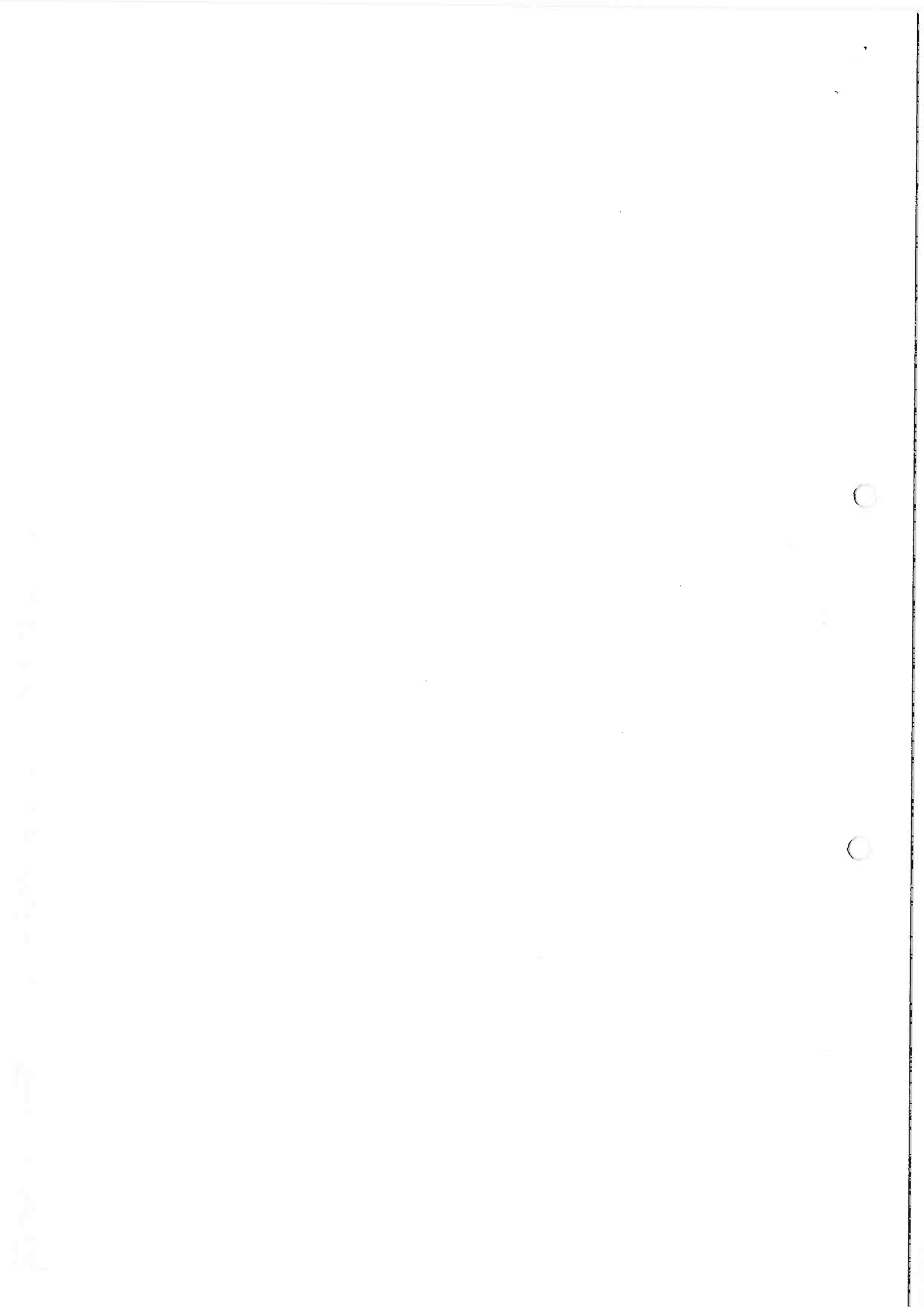
Zatwierdzający:

KIEROWNIK
Pracowni Analiz Fizykochemicznych
mgr inż. Mirosława LIPiŃSKA

KIEROWNIK
Pracowni Analiz Instrumentalnych
dr Marta STEFANIAK

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Justyna KRÓL

STARSZY SPECJALISTA
w Pracowni Badań Biologicznych
mgr inż. Patrycja OLEJNIK



RAPORT Z BADAŃ NR 1989 / LB / 2019

Numer próbki: 280345

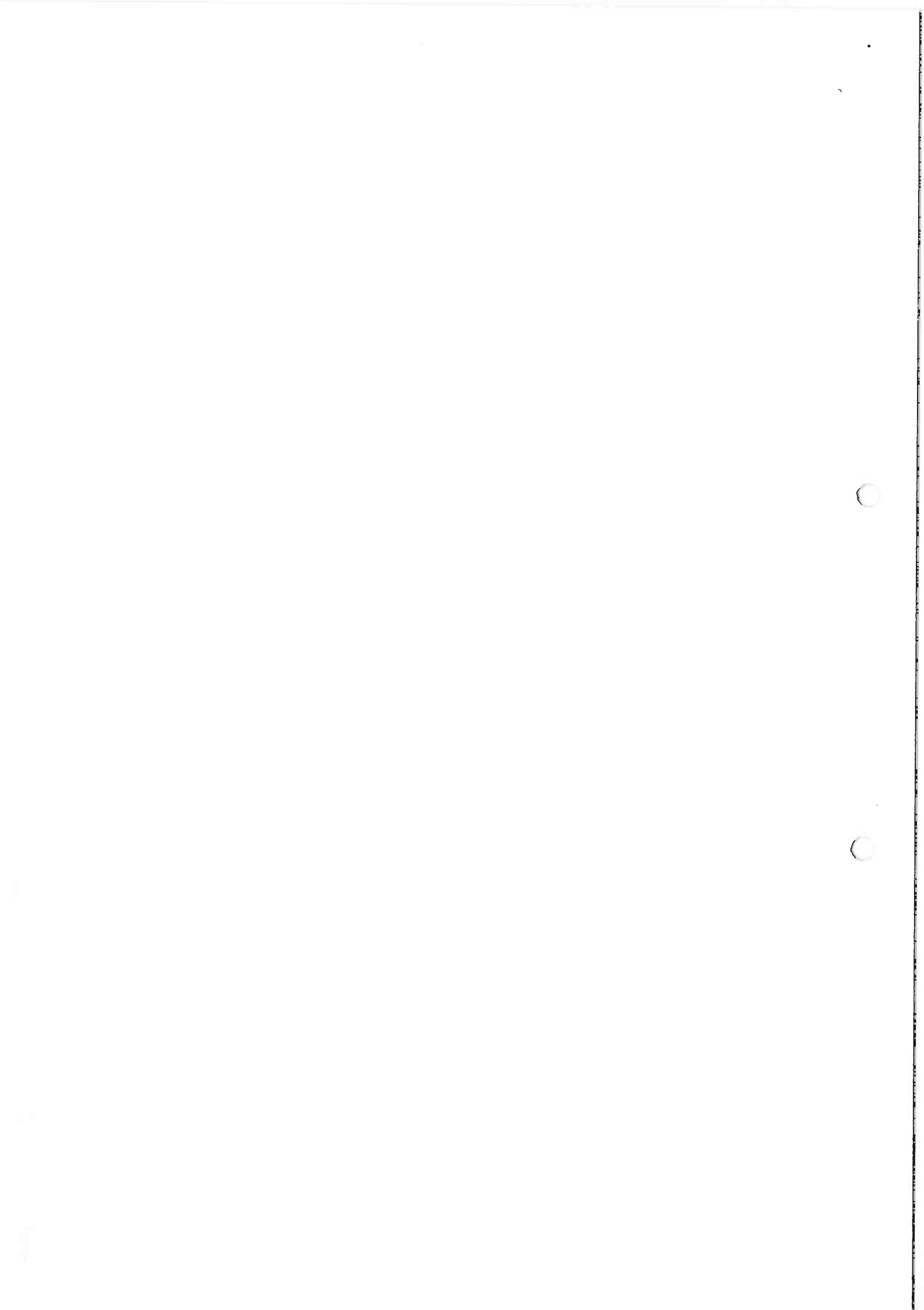
	Wynik		Niepewność	
Y Temperatura	10.3	°C	1.0	°C
Y Barwa	<5	mg/l Pt		
Y Mętność	0.41	NTU	0.08	NTU
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1			
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1			
Y pH	7.8		0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	360	µS/cm	11	µS/cm
Y Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	0.90	mg/l	0.32	mg/l
Y Azot amonowy	<0.20	mg/l		
Y Jon amonowy	<0.26	mg/l		
Y Azot azotanowy	<0.20	mg/l		
Y Azotany	<0.89	mg/l		
Y Azot azotynowy	<0.020	mg/l		
Y Azoliny	<0.066	mg/l		
Y Chlorki	14	mg/l	1	mg/l
Y Siarczany	42	mg/l	4	mg/l
Y Fluorki	0.13	mg/l	0.01	mg/l
Y Bromiany	<2.0	µg/l		
Y Cyjanki ogólne	<5.0	µg/l		
Y Sumaryczna zawartość Ca i Mg / Twardość ogólna	1.57	mmol/l	0.16	mmol/l
Y Sumaryczna zawartość Ca i Mg / Twardość ogólna	157	mg/l CaCO3	16	mg/l CaCO3
Y Wapń (10.0-10000)	51.7	mg/l	5.2	mg/l
Y Magnez (0.007-10.0)	6.78	mg/l	0.68	mg/l
Y Antymon	<1.0	µg/l		
Y Arsen	<1.0	µg/l		
Y Glin	<10	µg/l		
Y Miedź	<0.004	mg/l		
Y Bor	<0.015	mg/l		
Y Chrom ogólny	<3.0	µg/l		
Y Kadm	<0.50	µg/l	0.6	µg/l
Y Mangan	5.9	µg/l		
Y Nikiel	<4.0	µg/l		
Y Rtęć	<0.50	µg/l		
Y Selen	<1.0	µg/l		
Y Sód (1.00-10.0)	4.78	mg/l	0.48	mg/l
Y Ołów	<10	µg/l	2	µg/l
Y Żelazo ogólne	23	µg/l		
Y Chlorek winylu	<0.25	µg/l		
Y Akryloamid	<0.040	µg/l		
Y 1,2-dichloroetan / EDC	<1.0	µg/l		
Y Epichlorohydryna	<0.060	µg/l		
Y Pestycydy - suma	<0.050	µg/l		
Y Aldryna	<0.010	µg/l		
Y Dieldryna	<0.010	µg/l		
Y Endryna	<0.010	µg/l		
Y Izodryna	<0.010	µg/l		
Y Heptachlor	<0.010	µg/l		
Y Epoksyd heptachloru - suma	<0.010	µg/l		
Y Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA	<0.006	µg/l		
Y Benzo(a)piren	<0.003	µg/l		
Y Benzen	<0.50	µg/l		
Y THM - suma	<1.0	µg/l		
Y Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	<1.0	µg/l		
Y Liczba bakterii grupy coli	0	jtik/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0	jtik/100 ml		
Y Liczba enterokoków kałowych	0	jtik/100 ml		
Y Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	0	jtik/1 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V			

Numer próby 280345:
 Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKIS/4560/ZL/109-197/2018 wydane dnia 20.11.2018r.

W odniesieniu do wyników barwy, mętności, smaku, zapachu oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C oceny nieprawidłowości zmian dokonuje Zleceńodawca.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 14.01.2019r.
 Data zakończenia badań biologicznych: 17.01.2019r.
 Data zakończenia pozostałych badań: 23.01.2019r.

Barwa: Akceptowalna dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.
 Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.
 Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.





OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@oblks.pl
www.oblks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek
wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2019-01-24

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/186/2019/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1990 / LB / 2019

Zleceniodawca:

Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych
EKOWOD Sp. z o.o.
ul. Marjańska 2
46-100 NAMYSŁÓW

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobierania:

Domaszowice - przedszkole

Inne dane:

Woda do spożycia

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2019-01-14

Data dostarczenia:

2019-01-14

Numer Identyfikacyjny w Laboratorium: 280346

	Wynik		Niepewność	
Y Temperatura	12.0	°C	1.0	°C
Y Barwa	<5	mg/l Pt		
Y Mętność	0.30	NTU	0.06	NTU
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1			
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1			
Y pH	7.8		0.2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	347	µS/cm	10	µS/cm
Y Mangan	6.3	µg/l	0.6	µg/l
Y Żelazo ogólne	44	µg/l	4	µg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	0	jtł/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0	jtł/100 ml		
Y Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	<4	jtł/1 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V			

Numer próby 280346:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKIS/4560/ZL/109-197/2018 wydane dnia 20.11.2018r.

W odniesieniu do wyników barwy, mętności, smaku, zapachu oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C oceny nieprawidłowości zmian dokonuje Zleceniodawca.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 14.01.2019r.

Data zakończenia badań biologicznych: 17.01.2019r.

Data zakończenia pozostałych badań: 22.01.2019r.

Dla badań biologicznych:

Wynik <4 Interpretować jako: mikroorganizmy są obecne w liczbie mniejszej niż 4.

Barwa: Akceptowalna dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Fizykochemicznych

STARSZY SPECJALISTA

w Pracowni Badań Biologicznych

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Instrumentalnych

mgr inż. Mirosława LIPiŃSKA

mgr inż. Patrycja OLEŃNIK

dr Marta STEFANIAK

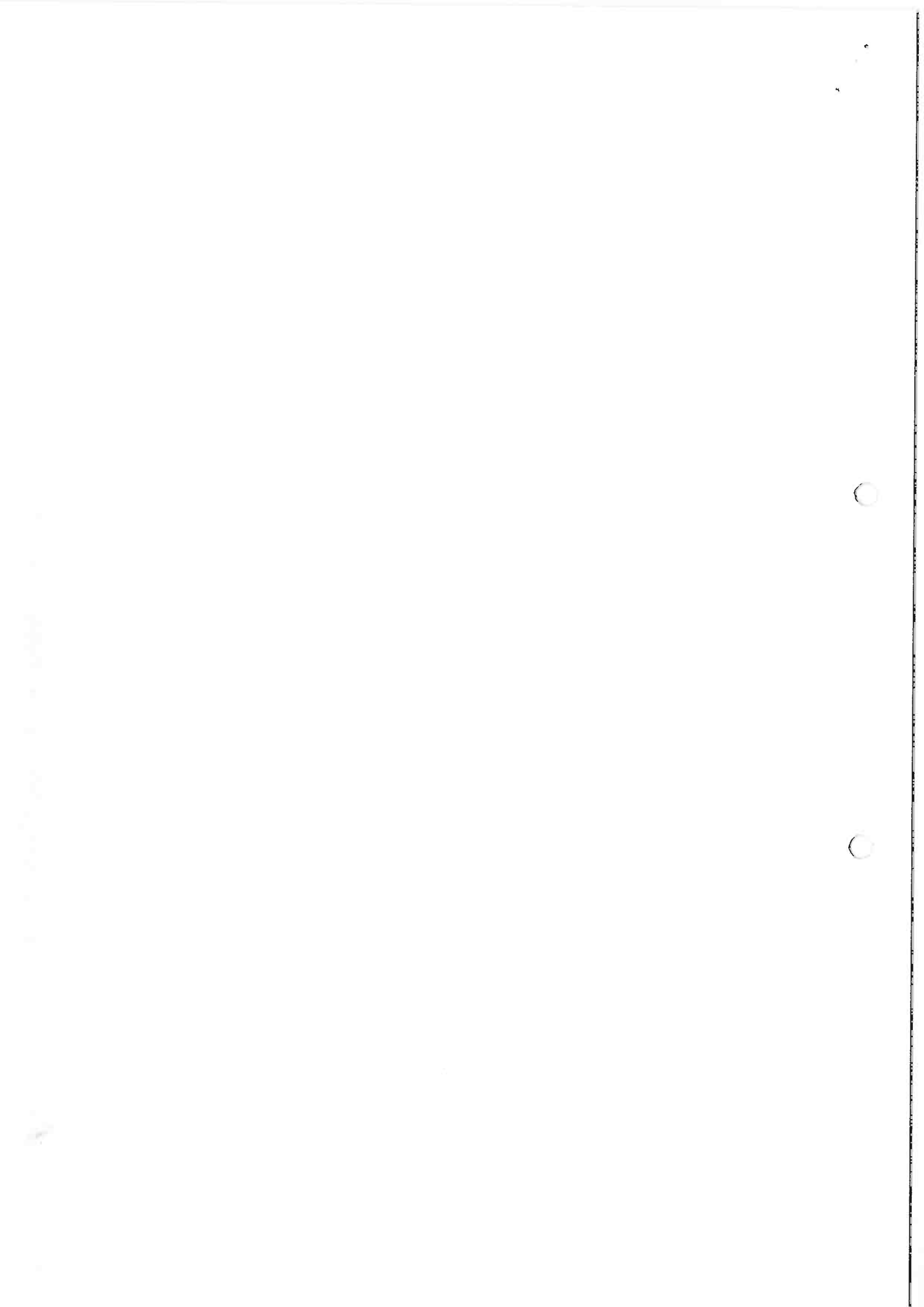
KIEROWNIK LABORATORIUM

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

mgr Justyna KRÓL

Rozdzielnik: 1 egz. Klient, 1 egz. a/a





OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl
www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek
wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2019-01-24

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/188/2019/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 1991 / LB / 2019

Zleceniodawca:

Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych
EKOWOD Sp. z o.o.
ul. Mariańska 2
46-100 NAMYSŁÓW

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Miejsce pobierania:

Włochy - sołectwo

Inne dane:

Woda do spożycia

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2019-01-14

Data dostarczenia:

2019-01-14

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: 280347

	Wynik		Niepewność	
Y Temperatura	13,1	°C	1,0	°C
Y Barwa	<5	mg/l Pt		
Y Mętność	0,31	NTU	0,06	NTU
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1			
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1			
Y pH	7,8		0,2	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	357	µS/cm	11	µS/cm
Y Mangan	6,2	µg/l	0,6	µg/l
Y Żelazo ogólne	27	µg/l	3	µg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	0	itk/100 ml		
Y Liczba Escherichia coli	0	itk/100 ml		
Y Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	<4	itk/1 ml		
Y Pobieranie próbki wody do spożycia	V			

Numer próby 280347:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań (z uwzględnieniem pobierania próbek wody do badań) nr NS/HKIŚ/4560/ZL/109-197/2018 wydane dnia 20.11.2018r.

W odniesieniu do wyników barwy, mętności, smaku, zapachu oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C oceny nieprawidłowości zmian dokonuje Zleceniodawca.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 14.01.2019r.

Data zakończenia badań biologicznych: 17.01.2019r.

Data zakończenia pozostałych badań: 22.01.2019r.

Dla badań biologicznych:

Wynik <4 interpretować jako: mikroorganizmy są obecne w liczbie mniejszej niż 4.

Barwa: Akceptowalna dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Fizykochemicznych

mgr inż. Mirosława LIPiNSKA

STARSZY SPECJALISTA

Pracowni Badań Biologicznych

mgr inż. Patrycja OLEJNIK

KIEROWNIK

Pracowni Analiz Instrumentalnych

dr Morteł STEFANIUK

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna KRÓL

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 1 egz. Klient, 1 egz. a/a

