



AB 918

**WESSLING**

Quality of Life

WESSLING Polska sp. z o.o.
ul. Biskupińska 14 · 30-732 Kraków
+48 12 2827 010
www.wessling.pl

WESSLING Polska sp. z o.o. ul. Biskupińska 14. 30-732 Kraków

Segi-At sp. z o.o.
ul. Korkowa 24A
04-502 Warszawa

Kontakt: Piotr Staszyński
Numer tel. +48 12 282 70 17
e-mail: Piotr.Staszyński@wessling.pl

RAPORT

MPS-4_Redzikowo2021

Raport analityczny	CKR21-004864-1	Nr zlecenia	CKR-02393-21	Data	01.10.2021
Numer próbki	21-162600-01	21-162600-02	21-162600-03		
Nazwa próbki	S10	S12	S13		
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021		
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna		
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy		
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021		
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska		
Ilość próbki	2L	1L	2L		
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło		
Ilość opakowań próbki	2	1	2		
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021		
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021		

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-01	21-162600-02	21-162600-03
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S10	S12	S13
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,03	0,04	<0,01

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-01	21-162600-02	21-162600-03
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S10	S12	S13
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	<0,000030	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-01	21-162600-02	21-162600-03
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S10	S12	S13
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	<0,00150	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	<0,00350	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-01	21-162600-02	21-162600-03
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S10	S12	S13
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-04	21-162600-05	21-162600-06
Nazwa próbki	S14	S15	S17
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-04	21-162600-05	21-162600-06
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S14	S15	S17
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,027	0,12	0,099

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-04	21-162600-05	21-162600-06
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S14	S15	S17
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000018	0,000017
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000021	0,000018
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000022	0,000020
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	0,000022	0,000016
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000017	0,000014
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	0,000100	0,000085
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000007	0,000007

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-04	21-162600-05	21-162600-06
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S14	S15	S17
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	<0,00150	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	<0,00350	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-04	21-162600-05	21-162600-06
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S14	S15	S17
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-07	21-162600-08	21-162600-09
Nazwa próbki	S18	S22	S23
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-07	21-162600-08	21-162600-09
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S18	S22	S23
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,12	0,015	0,83

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-07	21-162600-08	21-162600-09
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S18	S22	S23
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	0,000005	<0,000005	0,000006
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	<0,000030	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-07	21-162600-08	21-162600-09
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S18	S22	S23
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	0,00704	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	0,00271	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	0,00976	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-07	21-162600-08	21-162600-09
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S18	S22	S23
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-10	21-162600-11	21-162600-12
Nazwa próbki	S24	MR1	MR2
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-10	21-162600-11	21-162600-12
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S24	MR1	MR2
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,19	0,14	0,056

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-10	21-162600-11	21-162600-12
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S24	MR1	MR2
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	0,000009	0,000007	<0,000005
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	0,000010	0,000008	<0,000005
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	0,000006	<0,000005	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	<0,000030	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-10	21-162600-11	21-162600-12
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S24	MR1	MR2
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	0,00180	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	0,0583	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	0,00249	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	0,0626	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-10	21-162600-11	21-162600-12
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	S24	MR1	MR2
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-13	21-162600-14	21-162600-15
Nazwa próbki	MR3	MR4	MR5
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-13	21-162600-14	21-162600-15
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR3	MR4	MR5
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,023	0,045	0,024

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-13	21-162600-14	21-162600-15
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR3	MR4	MR5
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000009	<0,000005
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000009	<0,000005
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000010	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	0,000008	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000008	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	0,000044	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	<0,000005	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-13	21-162600-14	21-162600-15
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR3	MR4	MR5
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	<0,00150	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	<0,00350	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-13	21-162600-14	21-162600-15
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR3	MR4	MR5
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-16	21-162600-17	21-162600-18
Nazwa próbki	MR6	PT-1	PT-2
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-16	21-162600-17	21-162600-18
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR6	PT-1	PT-2
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,024	66,0	5,9

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-16	21-162600-17	21-162600-18
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR6	PT-1	PT-2
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000052	0,000008
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000050	0,000008
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000033	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	0,000006	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	0,000025	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,000025	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	0,00019	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,000010	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-16	21-162600-17	21-162600-18
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR6	PT-1	PT-2
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	0,00068	0,00543
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	0,0140	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	0,0202	0,327
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	0,0349	0,333

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-16	21-162600-17	21-162600-18
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	MR6	PT-1	PT-2
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-19	21-162600-20	21-162600-21
Nazwa próbki	PT-3	PT-4	SOW1R WLOT
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	2L	2L	1L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	2	2	1
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-19	21-162600-20	21-162600-21
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	PT-3	PT-4	SOW1R WLOT
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,37	300	0,16

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-19	21-162600-20	21-162600-21
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	PT-3	PT-4	SOW1R WLOT
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	0,000037	0,00723	<0,000005
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	0,000039	0,00844	<0,000005
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	0,000053	0,00613	<0,000005
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	0,000009	0,00112	<0,000005
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	0,000042	0,00502	<0,000005
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	0,000037	0,00493	<0,000005
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	0,00022	0,033	<0,000030
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	0,000015	0,00198	<0,000005

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-19	21-162600-20	21-162600-21
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	PT-3	PT-4	SOW1R WLOT
Benzen	mg/l	W/E	0,00464	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	0,352	<0,00050	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	0,327	<0,00150	0,0113
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	0,684	<0,00350	0,0113

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-19	21-162600-20	21-162600-21
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	PT-3	PT-4	SOW1R WLOT
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Numer próbki	21-162600-22	21-162600-23	21-162600-24
Nazwa próbki	SOW1R WYLOT	SOW2R WLOT	SOW2R WYLOT
Data przyjęcia	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Rodzaj obiektu	Woda podziemna	Woda podziemna	Woda podziemna
Stan próbki	Prawidłowy	Prawidłowy	Prawidłowy
Data poboru próbki	16.09.2021	16.09.2021	16.09.2021
Pobrane przez	WESSLING Polska	WESSLING Polska	WESSLING Polska
Ilość próbki	1L	2L	2L
Opakowanie próbki	Butelka szkło	Butelka szkło	Butelka szkło
Ilość opakowań próbki	1	2	2
Data rozpoczęcia badań	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021
Data zakończenia badań	01.10.2021	01.10.2021	01.10.2021

Parametry sumaryczne

Numer próbki			21-162600-22	21-162600-23	21-162600-24
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	SOW1R WYLOT	SOW2R WLOT	SOW2R WYLOT
Indeks oleju mineralnego (C10-C40)	mg/l	W/E	0,014	200	17,0

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

Numer próbki			21-162600-22	21-162600-23	21-162600-24
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	SOW1R WYLOT	SOW2R WLOT	SOW2R WYLOT
Benzo(b)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,00268	0,00031
Benzo(k)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,00263	0,00028
Benzo(a)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,00318	0,00036
Dibenzo(a,h)antracen	mg/l	W/E	<0,000005	0,00040	0,000055
Benzo(g,h,i)perylen	mg/l	W/E	<0,000005	0,00172	0,00018
Indeno(1,2,3-c,d)piren	mg/l	W/E	<0,000005	0,00170	0,00019
Suma 6 WWA	mg/l	W/E	<0,000030	0,012	0,00137
Benzo(a)fluoranten	mg/l	W/E	<0,000005	0,00096	0,00012

Lotne węglowodory aromatyczne (BTEX)

Numer próbki			21-162600-22	21-162600-23	21-162600-24
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	SOW1R WYLOT	SOW2R WLOT	SOW2R WYLOT
Benzen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Toluen	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Etylobenzen	mg/l	W/E	<0,00050	1,20	<0,00050
m-, p-, o-ksylen	mg/l	W/E	<0,00150	2,68	<0,00150
Styren	mg/l	W/E	<0,00050	<0,00050	<0,00050
Suma wykrytych BTEX	mg/l	W/E	<0,00350	3,88	<0,00350

Pobieranie próbek

Numer próbki			21-162600-22	21-162600-23	21-162600-24
Nazwa próbki	Jednostka	Matryca	SOW1R WYLOT	SOW2R WLOT	SOW2R WYLOT
Pobranie próbki			tak	tak	tak

Metody

Indeks węglowodorowy / olej mineralny
WWA
BTEX
Pobieranie próbek wód podziemnych

Normy / Procedury

PN-EN ISO 9377-2:2003^A
WES 496 wyd. 11 z dnia 11.01.2021r.^A
PN-ISO 11423-1:2002^A
PN-ISO 5667-11:2017-10^A

Miejsce wykonania analiz

LAF Kraków
LAF Kraków
LAF Kraków
LAF Kraków

Skróty

W/E

Woda/eluat

^A – oznaczenie wykonane metodą akredytowaną

LAF - Laboratorium Analiz Fizykochemicznych

LAM - Laboratorium Analiz Mikrobiologicznych

WesLab - Laboratorium grupy WESSLING

ZewLab - Laboratorium zewnętrzne

Dane dostarczone przez klienta: nazwa próbki, temat.

n.a. - nie analizowano

Sporządził:

Piotr Staszyński

Autoryzował wyniki:

Mariusz Cibor

Kierownik Laboratorium - autoryzacja wyników analiz wykonanych w LAF Kraków

Raport podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

KONIEC RAPORTU