

Meetplaats: BWO0002439

Datum: 02/07/2020

Meetplaats :	Datum :	Waterloop :	Omschrijving :
BWO0002439	#####	KANAAL IEPER-IJZER - KANAAL VAN IEPER NAAR DE IJZER	Jachthaven Ieper, Westkaai, Ieper

Metalen en metalloïden (mg/kg ds)

Parameter		Resultaat	Bijlage V	BSN I	BSN II	BSN III	BSN IV	BSN V	80% BSN I	80% BSN II	80% BSN III	80% BSN IV	80% BSN V	Bouwstof	MKN	Triggerwaarde
As t	=	23	52,24	86,57	86,57	103	267	267	69,26	69,26	82,4	213,6	213,6	250	19	52
Cd t	=	1,58	2,63	4,38	4,38	6	9,5	30	3,5	3,5	4,8	7,6	24	10	1	5,56
Co t	=	15														16,5
Cr t	=	94	91	130	130	240	560	880	104	104	192	448	704	1.250	62	94,9
Cu t	=	220	265,45	475,2	475,2	500	500	500	380,16	380,16	400	400	400	375	20	101,6
Hg t	=	0,79	1,7	2,9	2,9	4,8	4,8	11	2,32	2,32	3,84	3,84	8,8	5	0,55	1,21
Ni t	=	44	56	93	93	95	530	530	74,4	74,4	76	424	424	250	16	35,6
Pb t	=	220	120	200	200	560	735	1.250	160	160	448	588	1.000	1.250	40	152
Se t	=	12														5
Sn t	=	21														11,6
V t	=	100														16,6
Zn t	=	940	1.507,2	1.000	1.000	1.000	1.000	1.250	800	800	800	800	1.000	1.250	147	679

Monocyclische aromatische koolwaterstoffen (mg/kg ds)

Parameter		Resultaat	Bijlage V	BSN I	BSN II	BSN III	BSN IV	BSN V	80% BSN I	80% BSN II	80% BSN III	80% BSN IV	80% BSN V	Bouwstof	MKN	Triggerwaarde
Benzeen	<	0,035	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	5	0,4	0,4	0,4	0,4	4	0,5	0,2	
EyBz	<	0,035	0,8	10	10	50	150	385	8	8	40	120	308	5	0,2	
Styreen	<	0,035	0,32	4	4	15	65	100	3,2	3,2	12	52	80	1,5	0,2	
Tolueen	=	0,63	1,6	20	20	35	400	400	16	16	28	320	320	15	0,2	0,566
mpXyl	<	0,07	1,2	15	15	55	325	825	12	12	44	260	660	15		
oXyl	<	0,035	1,2	15	15	55	325	825	12	12	44	260	660	15	0,2	

Gechloreerde koolwaterstoffen (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Carcinogene gechloreerde koolwaterstoffen (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (mg/kg ds)

Parameter		Resultaat	Bijlage V	BSN I	BSN II	BSN III	BSN IV	BSN V	80% BSN I	80% BSN II	80% BSN III	80% BSN IV	80% BSN V	Bouwstof	MKN	Triggerwaarde
Acenaft	=	0,11	4,6	9	9	29,68	833,7	833,7	7,2	7,2	23,744	666,96	666,96		0,2	0,2
Acenaftyl	<	0,05	0,6	2,04	2,04	2,53	84	107,6	1,632	1,632	2,024	67,2	86,08		0,2	0,15
Ant	=	0,13	1,5	3	3	70	2.380	4.690	2,4	2,4	56	1.904	3.752		0,1	0,233
B(a)A	=	0,55	2,5	6,15	6,15	16,28	30	30	4,92	4,92	13,024	24	24	35	0,15	0,738
B(a)P	=	0,63	0,3	0,5	0,5	4,79	5	7,2	0,4	0,4	3,832	4	5,76	8,5	0,15	0,633
B(b)Flu	=	0,53	1,1	2,34	2,34	14,28	30	30	1,872	1,872	11,424	24	24	55	0,2	0,793
B(ghi)Pe	=	0,73	35	160	160	3.920	4.300	160	128	128	3.136	3.440	128	35	0,13	0,549
B(k)Flu	=	0,26	0,6	1	1	11,5	30	4.690	0,8	0,8	9,2	24	3.752	55	0,2	0,376
Chr	=	0,63	5,1	10	10	180	320	320	8	8	144	256	256	400	0,21	1
Fen	=	0,74	30	237,6	237,6	282,75	1.650	1.650	190,08	190,08	226,2	1.320	1.320	30	0,21	0,827
Flu	=	0,8	10,1	45,6	45,6	89,7	297	297	36,48	36,48	71,76	237,6	237,6	40	0,37	1,63
Fluoreen	=	0,17	19	210,69	210,69	3.950	4.320	4.690	168,552	168,552	3.160	3.456	3.752		0,1	0,24
IP	=	0,55	0,55	1	1	20	30	30	0,8	0,8	16	24	24	35	0,14	0,596
Naft	<	0,15	0,8	3,66	3,66	8,95	373,92	787,2	2,928	2,928	7,16	299,136	629,76	20	0,1	0,576
Pyr	=	0,67	62	405	405	395	3.150	3.150	324	324	316	2.520	2.520		0,3	1,33
dBz(ah)An	=	0,18	0,3	0,5	0,5	3,92	3,6	3,6	0,4	0,4	3,136	2,88	2,88		0,1	0,124

Cyanides (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Pesticiden (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Trimethylbenzenen (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Chloorfenolen (mg/kg ds)

Geen gegevens beschikbaar

Overige organische verbindingen (mg/kg ds)

Parameter	Resultaat		Bijlage V	BSN I	BSN II	BSN III	BSN IV	BSN V	80% BSN I	80% BSN II	80% BSN III	80% BSN IV	80% BSN V	Bouwstof	MKN	Triggerwaarde
KWS ap.	=	2.300	300	5.000	5.000	5.000	7.500	7.500	4.000	4.000	4.000	6.000	6.000	1.000		771
MytByEt	<	0,035	1	10	10	45	700	700	8	8	36	560	560			
droogrest	gemeten OS	gemeten klei	gemeten pH-KCl	gehanteerde OS	gehanteerd klei	gehanteerd pH-KCl										
23,4	11,9	56	7,16	10	50	7										

-
-
-
-
-
-
-