

## Sammanställning av luftprover

2018-08-30

PAH på XAD filter Björnlandet			2018-06-08	2018-06-26	2018-07-11	2018-07-18	2018-07-24	2018-07-31	2018-08-08	2018-08-15	2018-08-21
Ämne (µg/m <sup>3</sup> )	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2	ND.GK4.2
naftalen	50 000	80 000	<0.017	0,071	0,065	0,12	0,1	0,19	0,069	-	-
benso(a)pyren	2	20	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaftylen	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaften	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
fluoren	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
fenantren	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		

PAH på XAD filter Fjällklockan			2018-06-08	2018-06-26	2018-07-11	2018-07-17	2018-07-24	2018-07-31	2018-08-08	2018-08-15	2018-08-21
Ämne (µg/m <sup>3</sup> )	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3	ND.GK4.3
naftalen	50 000	80 000	<0.017	0,11	0,12	0,11	0,28	0,23	0,17	-	-
benso(a)pyren	2	20	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaftylen	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaften	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	0,063	0,023	<0.021		
fluoren	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
fenantren	-	-	<0.017	<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		

PAH på XAD filter IP			2018-06-08	2018-06-26	2018-07-11	2018-07-17	2018-07-24	2018-07-31	2018-08-08	2018-08-15	2018-08-21
Ämne (µg/m <sup>3</sup> )	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP	ND.GK4.IP
naftalen	50 000	80 000		0,13	0,11	0,088	0,054	0,19	0,16	-	-
benso(a)pyren	2	20		<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaftylen	-	-		<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
acenaften	-	-		<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
fluoren	-	-		<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		
fenantren	-	-		<0.02	<0.021	<0.02	<0.042	<0.021	<0.021		

PAH på XAD filter Gasklocka 4			2018-06-08
Ämne (µg/m <sup>3</sup> )	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	ND.GK4.1
naftalen	50 000	80 000	<0.017
benso(a)pyren	2	20	<0.017
acenaftylen	-	-	<0.017
acenaften	-	-	<0.017
fluoren	-	-	<0.017
fenantren	-	-	<0.017



<b>Damm Björnlandet</b>			2018-06-12	2018-07-19	2018-07-25	2018-08-02
<b>Ämne</b>	<b>Nivågränsvärde WHO</b>		ND.GK4.2.180612 SKC0800	ND.GK4.2.180720 SKC0950	ND.GK4.2.180725 SKC 1004	ND.GK4.2.180802 SKC 1012
dammvikt mg total			<0.1	<0.1	0,7	<0.1
dammviktberäknad mg/m3	<b>25000</b>		<0.2	<0.2	1,2	<0.2

<b>Damm Fjällklockan</b>			2018-06-12	2018-07-19	2018-07-25	2018-08-02
<b>Ämne</b>	<b>Nivågränsvärde WHO</b>		ND.GK4.3.180612 SKC0801	ND.GK4.3.180719 SKC0948	ND.GK4.3.180725 SKC 1005	ND.GK4.3.180802 SKC 1013
dammvikt mg total			<0.1	<0.1	0,7	<0.1
dammviktberäknad mg/m3	<b>25000</b>		<0.2	<0.2	1,2	<0.2

<b>Damm IP</b>			2018-06-12	2018-07-19	2018-07-25	2018-08-02
<b>Ämne</b>	<b>Nivågränsvärde WHO</b>		ND.GK4.IP SKC0799	ND.GK4.IP.180719 SKC0947	ND.GK4.IP.180725 SKC 1006	ND.GK4.IP.180802 SKC 1014
dammvikt mg total			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
dammviktberäknad mg/m3	<b>25000</b>		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2