

**Bilaga 1. Till rapport nr: ST 2225534. i.L 1. Halter av PAH på kontaminerade skyddskläder innan och efter tvätt. Dat: 2022-09-16.****Lejon Kemi AB**

From: ALS Scandinavia AB,Rinkebyvägen 19C,182 36,Danderyd. Tlf. +46 8 5277 5200. Faks . Email: info.ta@alsglobal.com

To: Lejon Kemi AB Ref: Lejon Kemi AB [ ingemar.lejon@telia.com ]

Program: MATERIAL

Ordernummer: ST2225534 ( Sotare Norge (NRBR)

ALS Report created: 07-Sep-2022 by Anna-karin Revell. Lejon Kemi report is based on analysis made by ALS. Responsibel for Lejon Kemi report is Ingemar Lejon.

ELEMENT	SAMPLE	1. Kontaminerad	1B. Tvättad	2, Kontaminerad	2B, Tvättad	3. Kontaminerad	3B. Tvättad	4. Kontaminerad	4B. Tvättad	5. Kontaminerad	5B. Tvättad	6. Kontaminerad	6B. Tvättad
Sampling Date		2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24	2022-08-24
naftalen	µg/g	0,32	0,33	0,3	0,31	0,33	0,33	0,47	0,7	0,3	0,33	0,31	0,21
acenaftilen	µg/g	0,32	0,33	0,3	0,31	0,33	0,33	0,32	0,29	0,3	0,33	0,31	0,21
acenaften	µg/g	0,32	0,33	0,3	0,31	0,33	0,33	0,32	0,29	0,3	0,33	0,31	0,21
fluoren	µg/g	0,38	0,33	0,3	0,31	0,33	0,33	0,32	0,29	0,3	0,33	0,31	0,21
fenantren	µg/g	4,45	2,32	0,45	0,37	1,66	0,48	1,44	1,21	1,92	1,1	1,05	0,21
antracen	µg/g	0,91	0,33	0,3	0,31	0,37	0,33	0,32	0,29	0,32	0,33	0,31	0,21
fluoranten	µg/g	14,2	5,49	0,5	0,45	3,88	0,57	2,67	2,49	3,49	2,64	2,07	0,46
pyren	µg/g	13,9	5,26	0,44	0,4	3,62	0,49	2,46	2,19	3,49	2,64	2,07	0,48
<b>bens(a)antracen</b>	µg/g	5,3	1,44	0,15	0,16	1,5	0,16	0,44	0,47	0,89	0,69	0,65	0,35
<b>krysen</b>	µg/g	8,53	2,82	0,15	0,16	2,65	0,16	0,76	0,88	1,42	1,18	1,09	0,56
<b>bens(b)fluoranten</b>	µg/g	10,1	2,44	0,15	0,16	3,52	0,16	0,62	0,81	1,51	1,06	1,1	0,58
<b>bens(k)fluoranten</b>	µg/g	3,12	0,68	0,15	0,16	1,09	0,16	0,16	0,15	0,49	0,32	0,4	0,11
<b>bens(a)pyren</b>	µg/g	3,01	0,59	0,15	0,16	0,88	0,16	0,16	0,15	0,42	0,3	0,41	0,21
<b>dibens(a,h)antracen</b>	µg/g	0,46	0,16	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,17	0,15	0,11
bens(g,h,i)perylene	µg/g	3,44	0,61	0,15	0,16	1,31	0,16	0,16	0,27	0,5	0,32	0,48	0,32
<b>indeno(1,2,3,cd)pyren</b>	µg/g	3,88	0,7	0,15	0,16	1,41	0,16	0,16	0,31	0,56	0,34	0,49	0,35
summa PAH 16	µg/g	71,7	22,7	3,6	3,8	21,9	3,9	8,9	9,3	15	10,6	9,8	3,3
<b>summa cancerogena PAH</b>	µg/g	<b>34,4</b>	<b>8,67</b>	<b>0,52</b>	<b>0,56</b>	<b>11</b>	<b>0,56</b>	<b>1,82</b>	<b>2,47</b>	<b>5,29</b>	<b>3,89</b>	<b>4,14</b>	<b>2,05</b>
summa övriga PAH	µg/g	37,3	14	1,39	1,22	10,8	1,54	7,04	6,86	9,72	6,7	5,67	1,26
summa PAH L	µg/g	0,48	0,5	0,45	0,46	0,50	0,50	0,47	0,7	0,45	0,50	0,46	0,32
summa PAH H	µg/g	37,8	9,28	0,6	0,64	12,4	0,64	1,82	2,74	5,79	4,21	4,62	2,37
summa PAH M	µg/g	33,8	13,4	1,39	1,22	9,53	1,54	6,57	5,89	9,22	6,38	5,19	0,94

Please note: This report is preliminary and does not contain all relevant information.

For the definitive and complete reporting of the results, reference is made to the corresponding final report.

Halter under dedektionsnivån.

Ämnen markerade med röd text är klassificerade som cancerframkallande.