

Solbeskyttelse i klær, målt som UPF

Målinger utført ved Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet, DSA, mai 2021

Objekt	Type plagg	Stoff	Veving	Farge	UPF
1	T-skjorte hvit	100 % Bomull	tett	hvit	28
1	T-skjorte hvit, våt	100 % Bomull	tett	hvit	7
2	T-skjorte svart	100 % Bomull	tett	svart	61
3	T-skjorte blågrønn	100 % Bomull	tett	blå-grønn	120
3	T-skjorte blågrønn, våt	100 % Bomull	tett	blå-grønn	119
4	trenings T-skjorte rødorange	100 % Polyester	netting	rød-orange	47
5	trenings T-skjorte rødorange	100 % Polyester	tett	rød-orange	24
5	trenings T-skjorte rødorange	100 % Polyester	netting skuldre	rød-orange	5
6	trenings-longsleeve lilla	100 % PES	tett	lilla	63
6	trenings-longsleeve lilla, våt	100 % PES	tett	lilla	74
7	landslagstrøye fotball rød	100 % Polyester	tett	rød	53
8	Trenings tskjorte blågrønn	100 % Polyester	skulderparti netting	blå/grønn	32
8	Trenings tskjorte grå	100 % Polyester	front og rygg netting	grå	24
9	langermet treningstrøye vinrød	92 % polyester+ 8 % elasthan	tett	vinrød	655
10	langermet treningstrøye asfaltgrå	100 % Polyester	tett	asfalt grå	11
11	langermet skjorte, stripet hvit og lyseblå	100 % viscose	tett	stripet lyseblå og hvit	16
12	sommertopp hvit, rygg	100 % bomull	tett	hvit	7
12	sommertopp hvit, blondefelt	100 % bomull	tett	hvit	3
13	Bluse hvit	100 % bomull	tett	hvit	6
14	Barne T-skjorte blå	100 % bomull	tett	blå	129
15	Badedrakt blålilla	?	tett	blålilla	116
16	Barne T-skjorte hvit	100 % bomull	tett	hvit	30
17	sommerbukse lysegul	50 % lin + 50 % bomull	tett	lysegul	12
18	sommerbukse blågrå mønstret	100 % viscose	tett	blågrå mønstret	18
19	sommerbukse mørk mønstret	?	tett	mørk mønstret	18
20	Sommetrøye vinrød, foret innside	100 % Polyester	tett, foret	vinrød, mønstret	49
21	Hvit skjorte, tørr	75% bomull+20% polyamid+5% elastin	tett	hvit	44
21	Hvit skjorte, våt	75% bomull+20% polyamid+5% elastin	tett	hvit	11
22	UV-trøye, lilla tørr	?	tett	lilla/rosa	202
22	UV-trøye, lilla våt	?	tett	lilla/rosa	322
23	fotballtrøye, hvit, tørr	100% polyester	netting	hvit	19
23	fotballtrøye, hvit, våt	100% polyester	netting	hvit	31
24	treningstrøye, sitrongul tørr	92% polyester + 8% elastin	netting	sitrongul	30
24	treningstrøye, sitrongul våt	92% polyester + 8% elastin	netting	sitrongul	38
25	Strandteilt/campingteilt	Polyester 2000 mm PU coated	tett	olivengrønn	64
26	T-skjorte lyseblå	65 % polyeser + 35 % bomull	tett	lyseblå	22
27	Dongeriskjorte mørkeblå	100 % bomull	tett	mørkeblå	773

Alle beregninger er gjort i henhold til Norsk Standard

NS-EN 13758-1:2001+A1:2006

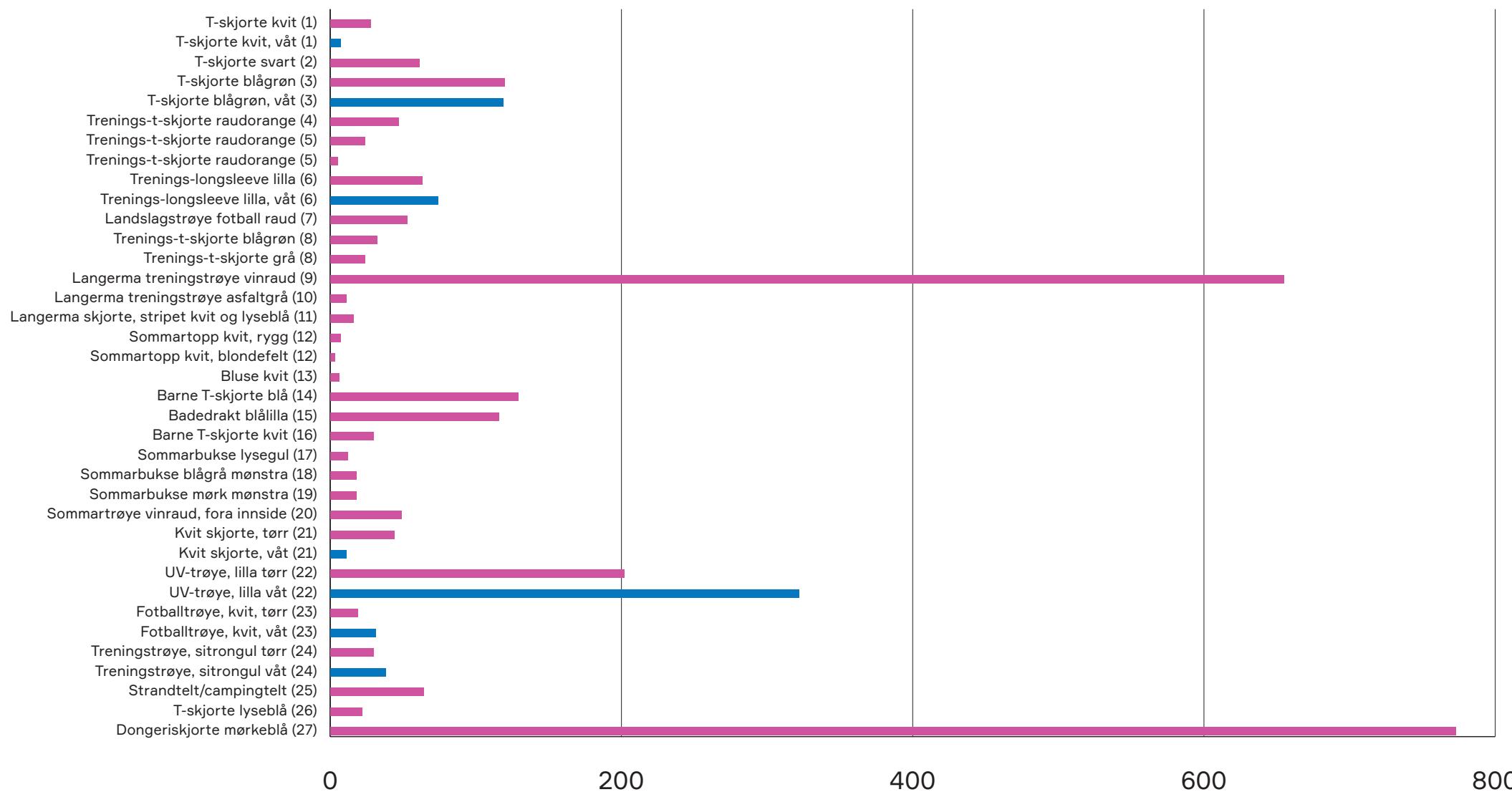
UPF = Ultraviolet Protection Factor

Målemetode:

Bruk av dobbeltmonokromator, integrerende kule og dobbeltstråle metoden

Lamper: Xenon lampe som primærlampe og kvartshalogenlampe som sekundærlampe

Solbeskyttelse i klær (Ultra Violet Protection, UPF)



1 	2 	3 	4 	5 	6 	7 
8 	9 	10 	11 	12 	13 	14 
15 	16 	17 	18 	19 	20 	21 
22 	23 	24 	25 		26 	27 