



INSIGHTS REPORTS – INSIGHTS RAPPORT

En **CleanSpace Insights-rapport** är ett användbart verktyg som ger platschefer, HSE, skyddsombud och handledare dagliga datadrivna insikter för de **CleanSpace CST ULTRA** andningsskydd som används på anläggningen. Den lättlästa informationen visar detaljer om individuell andningsskyddsanvändning, hur länge enheterna har använts varje dag, vilket skydd som tillhandahålls och filteranvändning.

En **CleanSpace Insights-rapport** nås via en online-länk. Den interaktiva informationssidan (DASHBOARD) innehåller ingen personlig användarinformation och refereras enbart av de olika serienummer för andningsskydd som var aktiva under rapporteringsperioden (sju dagar eller fjorton dagar). Innan en Insights-rapport kan öppnas måste en begäran fyllas i på CleanSpace webbplats med specifika detaljer såsom datum, inklusive de CST ULTRA-serienummer som granskas. Eftersom andningsskyddsdata lagras automatiskt i andningsskyddets firmware måste varje CST ULTRA paras ihop individuellt med en CleanSpace SMART-app och synkroniseras innan rapporten genereras. En synkronisering laddar upp andningsskyddsdata säkert till CleanSpace Cloud.

Informationen konverteras till ett lättläst format som en platschef, HSE, skyddsombud eller handledare kan använda för att identifiera trender i andningsskyddsanvändning, skydds nivåer och filteraktivitet. Dessa insikter är avgörande för att säkerställa att utrustningen används korrekt, effektivt och i enlighet med företagets säkerhetskrav.

Av säkerhetsskäl är onlinelänken endast giltig i 30 dagar. En ny länk för samma rapportperiod kan dock genereras när länken har löpt ut.

Detta tillägg ger ytterligare information om en insiktsrapport och belyser några områden där informationen kan stödja beslutsfattande och underhåll.

För att förbereda och begära en insiktsrapport, besök <https://cleanspacetechnology.com/documents/product-resources/CleanSpace-Preparation-Insights-Report-Supplement-SE.pdf>

RAPPORTFUNKTIONER

RUBRIK
Se rapportens namn och rapporteringsperioden i korthet (sju dagar eller fjorton dagar)

SID MENY
Ger enkel navigering till olika avsnitt i rapporten

SYNLIGHET
Flexibilitet att ta bort oanvända andningsskydd från informationsöversikten (DASHBOARD)

RAPPORTINFORMATION
Visar när rapporten skapades och hur lång tid det tar innan länken upphör att gälla

VERKTYGSTIPS
Tillhandahålls genomgående i rapporten. Håll bara muspekaren över varje ikon för att läsa mer.

Report Summary			
ACTIVE RESPIRATORS	TOTAL SESSIONS	TOTAL USAGE (MINUTES)	AVERAGE SESSION TIME (MINUTES)
23	278	10,725	39
AVERAGE ESTIMATED PROTECTION	FILTERS IN USE	FILTER TYPES IN USE	AVERAGE FILTER USAGE (MINUTES)
3,686	24	1	447





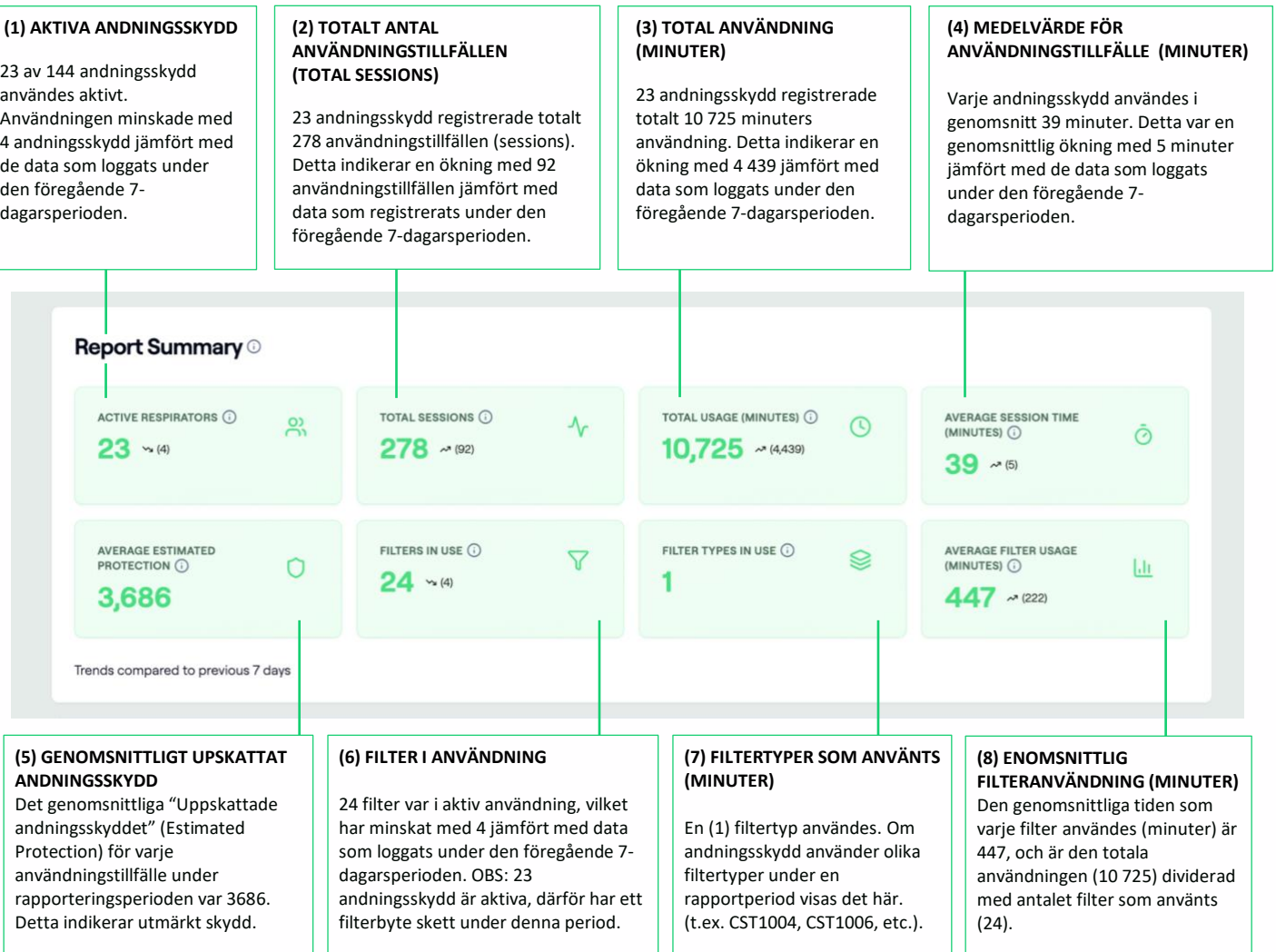
GRANSKNING AV VARJE AVSNITT I RAPPORTEN

1. RAPPORTSAMMANFATTNING

Avsnittet Rapportsammanfattning ger en översikt över användningen av de CST ULTRA andningsskydd (identifierade med deras serienummer) som har efterfrågats vid begäran av rapporten. Den visar hur många andningsskydd som var aktiva, antalet loggade användningstillfällen (Sessions), det totala antalet användningsminuter och den genomsnittliga användningstiden.

Uppgifterna jämförs med uppgifterna för föregående rapporteringsperiod, vilket ger möjlighet att identifiera förändringar i användningsbeteendet för andningsskydd eller den operativa arbetsbelastningen.

Exempel. Under denna exempelrapportperiod nedan användes 23 andningsskydd aktivt (1). Totalt genomförde andningsskydden 278 användningstillfällen (2). Detta uppgick till mer än 10 725 minuters användning (3). Den genomsnittliga användningstiden var 39 minuter (4). Det genomsnittliga Uppskattade skyddet (Estimated Protection) är 3686, vilket indikerar utmärkt skydd (5). Under denna rapportperiod användes 24 filter (6). Endast en typ av filter användes (7). Den genomsnittliga filteranvändningen var 447 minuter (8).



TRENDPIL Detta visar en ökning eller minskning jämfört med föregående data (7 dagar eller 14 dagar). Det är en indikation på förändringar i operativ aktivitet.





2. SAMMANFATTNING AV ANDNINGSSKYDDSANVÄNDNING

Användningssammanfattningen för andningsskydd visar ett diagram som visar prestandan för varje andningsskydd identifierat med individuella serienummer. Det ljusgröna stapeldiagrammet ger information om den totala drifttiden och den mörkgröna datapunkten indikerar den genomsnittliga användningstidslängden. Denna visuella jämförelse hjälper till att identifiera enheter som har höga användningstider, kortare användningstider eller inaktiv användning. Att jämföra användningsmönster kan ge en möjlighet att granska uppgiftstilldelning, utrustningstillgänglighet eller hantera konsekvent användning i förorenade områden.

Scrolla åt vänster och höger för att se fler andningsskydd.

Visar aktuell sida och totalt antal sidor.

Visar antalet enheter som visas i grafen. **Exempel:** 23 enheter visas. 121 enheter användes inte under denna 7-dagarsrapportperiod och har dolt. (Synligheten kan också ställas in för att visa ALLA enheter i rapportperioden i detta diagram)

Andningsskydd sorteras sekventiellt efter serienummer från lägsta till högsta.

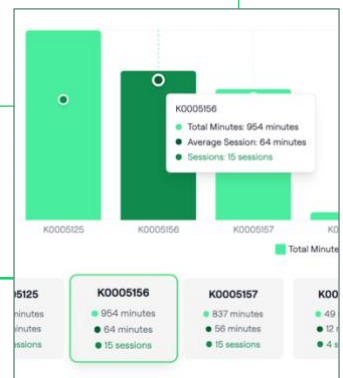


Varje ljusgrön stapel visar andningsskyddets totala drifttid i minuter för rapporteringsperioden. (vänster Y-axel)

Varje mörkgrön datapunkt visar den genomsnittliga användningstiden i minuter för rapporteringsperioden. (höger Y-axel)

HÅLL MARKÖREN ÖVER DIAGRAMET FÖR ATT VISA INFORMATION OM INDIVIDUELLA ANDNINGSSKYDD

- Total användningstid (minuter) för andningsskyddet
- Genomsnittlig användningstid (minuter)
- Totalt antal användningstillfällen (sessions)





3. UPPSKATTAT ANDNINGSSKYDD - ESTIMATED PROTECTION

Uppskattat andningsskydd (Estimated Protection) ger en verklighetstrogen bild av hur effektivt bäraren skyddades under rapporteringsperioden.

OBS! Värdet av "Uppskattat skydd" erhålls genom att jämföra andningsskyddets skydd med CleanSpace AirSensit[®]-algoritmen och är ett koncept som är specifikt för CleanSpace. Ett värde för "Uppskattat skydd" ska inte förväxlas med en "Nominell skyddsfaktor" eller en "Anpassningsfaktor".

Diagrammet för dagligt medelvärde visar ett diagram över det "Uppskattade andningsskyddet" för varje andningsskydd. Enheter med genomgående höga resultat uppvisar ett tillförlitligt "Uppskattat andningsskydd". Lägre eller fluktuerande medelvärden kan indikera potentiella problem som dålig passform, felaktig användning eller föranleda ytterligare utredning för underhåll eller behov av ytterligare utbildning.

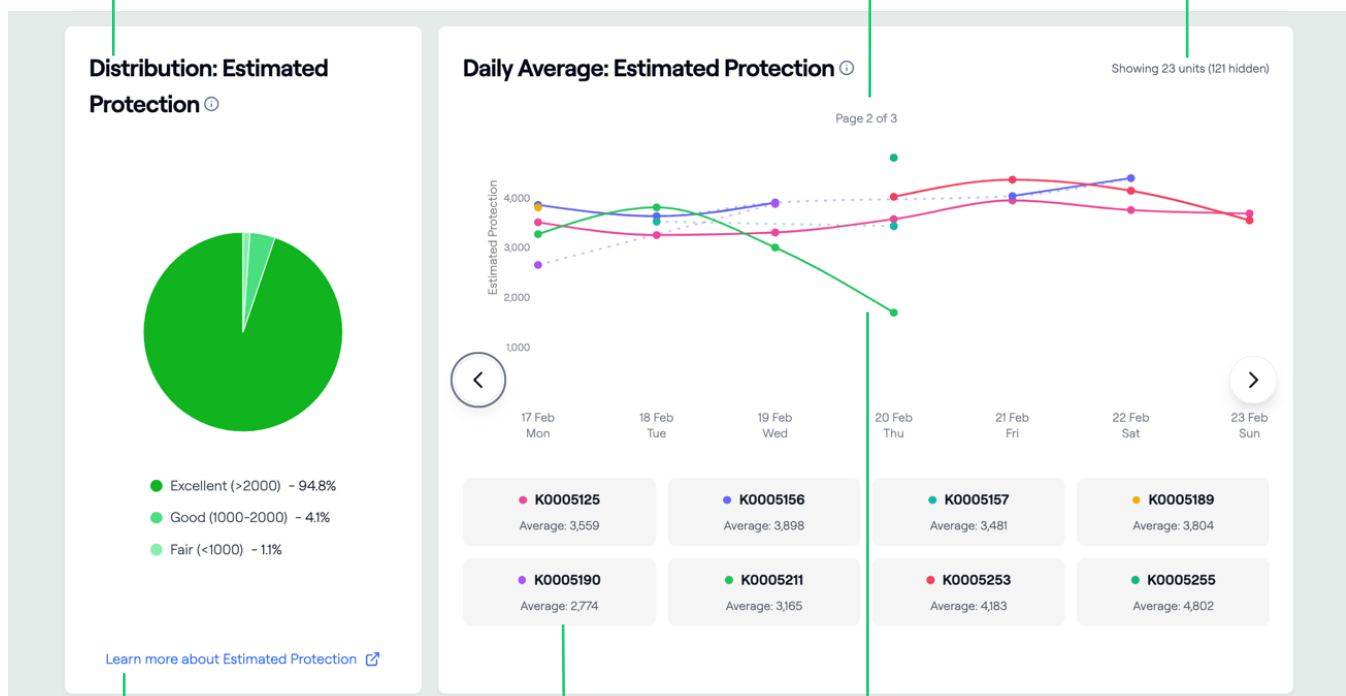
För mer information om uppskattat skydd, besök: <https://cleanspacetechnology.com/estimated-protection/>

FÖRDELNING AV UPPSKATTAT ANDNINGSSKYDD

Cirkeldiagrammet visar det "Uppskattade andningsskyddet" (Estimated Protection) som en procentandel över alla användningstillfällen (sessions) under rapporteringsperioden. **Exempel:** 94,8 % av andningsskydden gav ett utmärkt "Uppskattat andningsskydd", 4,1 % gav ett bra "Uppskattat andningsskydd" och 1,1 % gav ett ganska bra "Uppskattat andningsskydd". Estimated Protection.

Visar aktuell sida och totalt antal sidor.

Visar antalet andningsskydd som visas i diagrammet. **Exempel:** 23 andningsskydd visas. 121 andningsskydd användes inte under denna 7-dagarsrapportperiod och har dolts. (Synligheten kan också ställas in för att visa *ALLA andningsskydd i rapportperioden i detta diagram*)



Klicka på den här länken för att läsa mer om "Uppskattat andningsskydd" (Estimated Protection)

Håll muspekaren över olika områden i grafen för att visa "Uppskattat skydd" för varje aktiv andningsskyddsmask.

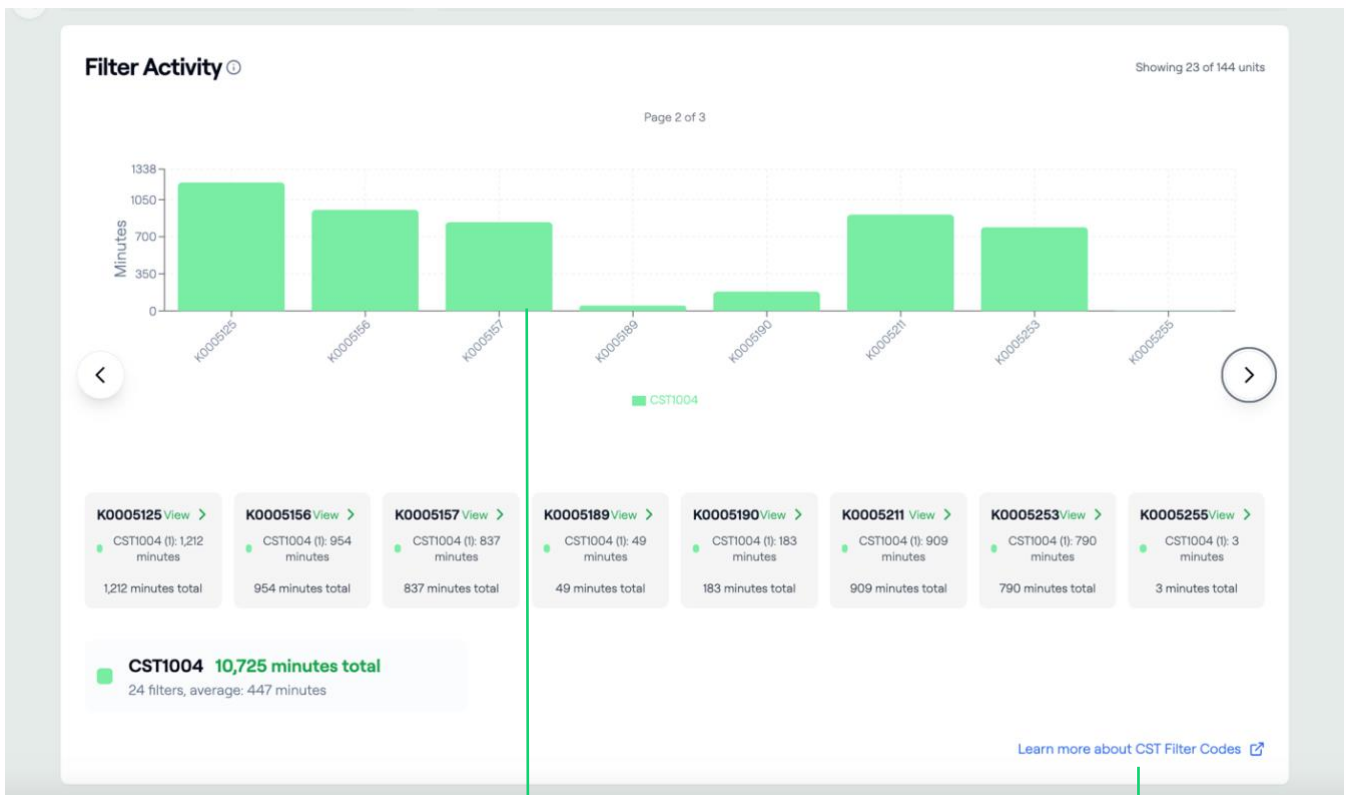




4. FILTERAKTIVITET

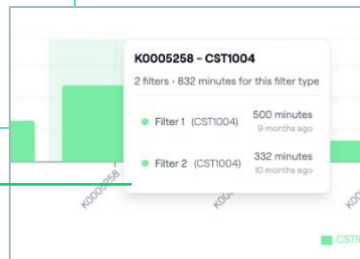
Avsnittet Filteraktivitet sammanfattar filtertyper och användning för varje andningsskydd. Detta hjälper till med övervakning av filterlivslängd och strategier för filterbyte med större noggrannhet.

Den högsta och lägsta användningstiden för varje filter och typ visas i minuter, vilket identifierar vilka andningsskydd som bidrar mest till den totala förbrukningen. Denna information är särskilt värdefull vid budgetering av förbrukningsvaror eller vid granskning av om rätt filter används för specifika uppgifter.



HÅLL MARKÖREN ÖVER GRAFEN ELLER KLICKA PÅ INDIVIDUELLA ANDNINGSSKYDDSDATA FÖR ATT GRANSKA FILTERAKTIVITET OCH TYP

- Total filteranvändning (minuter)
- Individuell filteranvändning (minuter)



Klicka på den här länken för att läsa mer om CST-filter.





5. DAGLIG ANVÄNDNINGSOVERSIKT

Den dagliga användningsöversikten är en visuell ögonblicksbild av andningsskyddsanvändningen varje dag. Ju högre den individuella andningsskyddsanvändningen är (minuter), desto mörkare blir översiktsindikatorn. Den belyser regelbundna eller oregelbundna användningsmönster, inklusive dagar utan aktivitet. Enheter med långvarig daglig användning är lätta att identifiera med hjälp av färgindikatorerna. Detta hjälper team att identifiera om CST ULTRA-masker är lättillgängliga och korrekt fördelade inom gruppen. Oanvända andningsskydd kan tyda på förvaringsproblem, begränsad åtkomst eller potentiell bristande efterlevnad av användningskraven.



Översikten ger en snabb visuell översikt över den totala dagliga andningsskyddsanvändningen i kolumnerna och individuell daglig andningsskyddsanvändning under rapporteringsperioden i raderna.

Exempel 1: 17 feb (kolumn) visade högre användning (minuter) av andningsskydd än 19 feb (kolumn). Detta kan relatera till arbetsfördelning.

Exempel 2: K0005120 (rad) visar dagar utan användning jämfört med K0005124 (rad) som visar daglig användning.

Klicka här för att visa mer data på den dagliga användningsöversikten.





6. SAMMANFATTNING AV ANDNINGSSKYDD

Listar de viktigaste mätvärdena för varje andningsskydd i tabellformat.

Respirator Summary 17 Feb 2025 to 23 Feb 2025 Showing 23 of 144 units

Serial Number	Status	Session Count	Total Usage (minutes)	Session Time (Average)	Est. Protection (Average)	Filters In Use	Filter Information
K0005105	Active	2	9	5	2,604	1	CST1004 (1)
K0005106	Active	3	11	4	4,394	1	CST1004 (1)
K0005108	Active	5	124	25	2,476	1	CST1004 (1)
K0005114	Active	6	131	22	2,943	1	CST1004 (1)
K0005116	Active	10	171	17	3,653	1	CST1004 (1)
K0005120	Active	15	588	39	3,888	1	CST1004 (1)
K0005123	Active	33	963	29	4,269	1	CST1004 (1)
K0005124	Active	22	1,216	55	3,599	1	CST1004 (1)
K0005125	Active	22	1,212	More	3,559	1	CST1004 (1)

23/23 (of 144)
Active Units
10,725
Total Usage
1
Total Filter Types

CleanSpace Insights-rapporten är utformad för att ge grupper, avdelningar men även hela produktionsanläggningar inom ett företag en tydlig förståelse för CST ULTRA andningsskyddens användning, skyddsprestanda och filteranvändning. Denna data kan användas för att optimera utrustningens prestanda, stödja arbetarnas säkerhet och säkerställa att utrustningen används som avsett.

Besök FAQ-sektionen på CleanSpace-webbplatsen eller kontakta CleanSpace sales@cleanspacetechnology.com

Australia (Huvudkontor): +61 2 8436 4000 | sales@cleanspacetechnology.com

Ett nedladdat eller utskrivet document uppdateras inte automatiskt.

WWW.CLEANSPACETECHNOLOGY.COM

