



**Kolding
Kommune**
en del af trekantområdet

Sammen designer vi livet



Intern Byg

Energi- redegørelse 2023



Energiredegørelse 2023

Intern Byg

Pernille Bech Darbroudi, pbed@kolding.dk

Michael Kjær Maagaard, micma@kolding.dk

Martin Hansen, tjorg@kolding.dk

Indholdsfortegnelse

Resumé.....	5
Energibesparelser i mere end 25 år.....	6
Energiforbrug 2023	8
CO ₂ udledning.....	16
Forrentning.....	17
Beregningsforudsætninger.....	18
Regnskab energihandleplan 2023.....	21
Energiforbrug for de enkelte politikområder.....	29



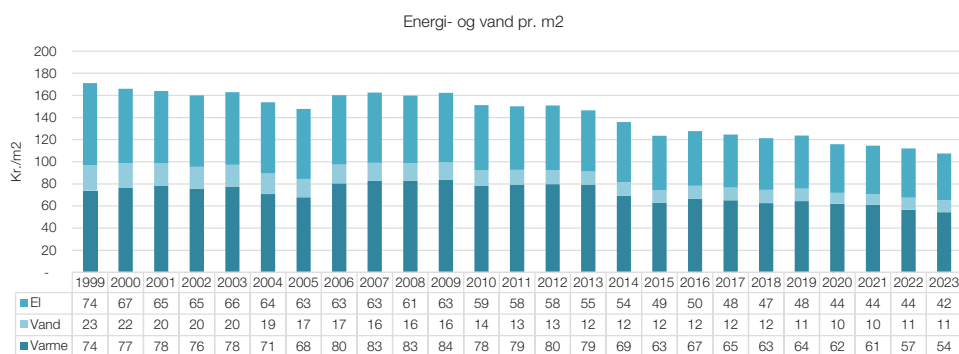
Øverst: Agtrupvej, facadeisolering

Nederst: Bramdrupdamklinikken, lysprojekt

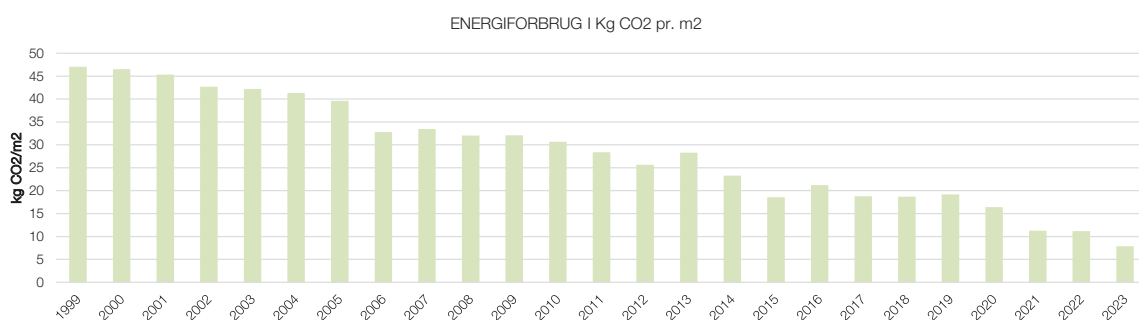
Resumé

Kolding Kommune har en stærk intention om at reducere energiforbruget i de offentlige bygninger. Derfor bliver der arbejdet målrettet for at reducere el-, vand- og varmeforbruget. Energihandleplanen finansierer energistyring samt mange energibesparende tiltag på de kommunale bygninger. Udover at spare på energien, reducerer Kolding Kommune CO₂- og driftsudgifter.

Resultaterne er til at få øje på. Siden 1999 er omkostninger til el, vand og varme pr. m² reduceret med 37 % i de kommunale bygninger¹. Og CO₂ udledningen pr. m² er reduceret med 83%².



Figur 1 el-, vand- og varmeforbruget er faldet 37 % siden 1999.



Figur 2: CO₂ udledningen til el-, vand- og varmeforbruget i de kommunale bygninger er reduceret med 83 % siden 1999.

¹ Energiforbrug i kr. er beregnet ud fra energiprisen 2022 i hele årrækken. Fald i kr. skyldes derfor ikke en billigere energipris, men en reduktion af energiforbruget. Priser er excl. moms og abonnemeter. Varmeforbruget er graddagkorrigeret. Omkostninger til varme årene i mellem er derfor direkte sammenlignelige. I bilaget ses oplistet de ejendomme, der er en del af redegørelsen.

² CO₂ emissioner for det enkelte år. Omstillingen til grøn energi er derfor en del af billedet.

Energibesparelser i mere end 25 år

Kolding Kommune har en lang tradition for at arbejde med bæredygtighed. I den forbindelse er energibesparelser i de kommunale bygninger en vigtig hjørnesteen. Det betaler sig, både i forhold til CO₂ og økonomi, viser mere end 25 års erfaring med Energihandleplanen.

Energihandleplan III forløber i perioden 2015-2025 og har som mål at opnå følgende besparelser i 2025 i forhold til forbruget i 2015:

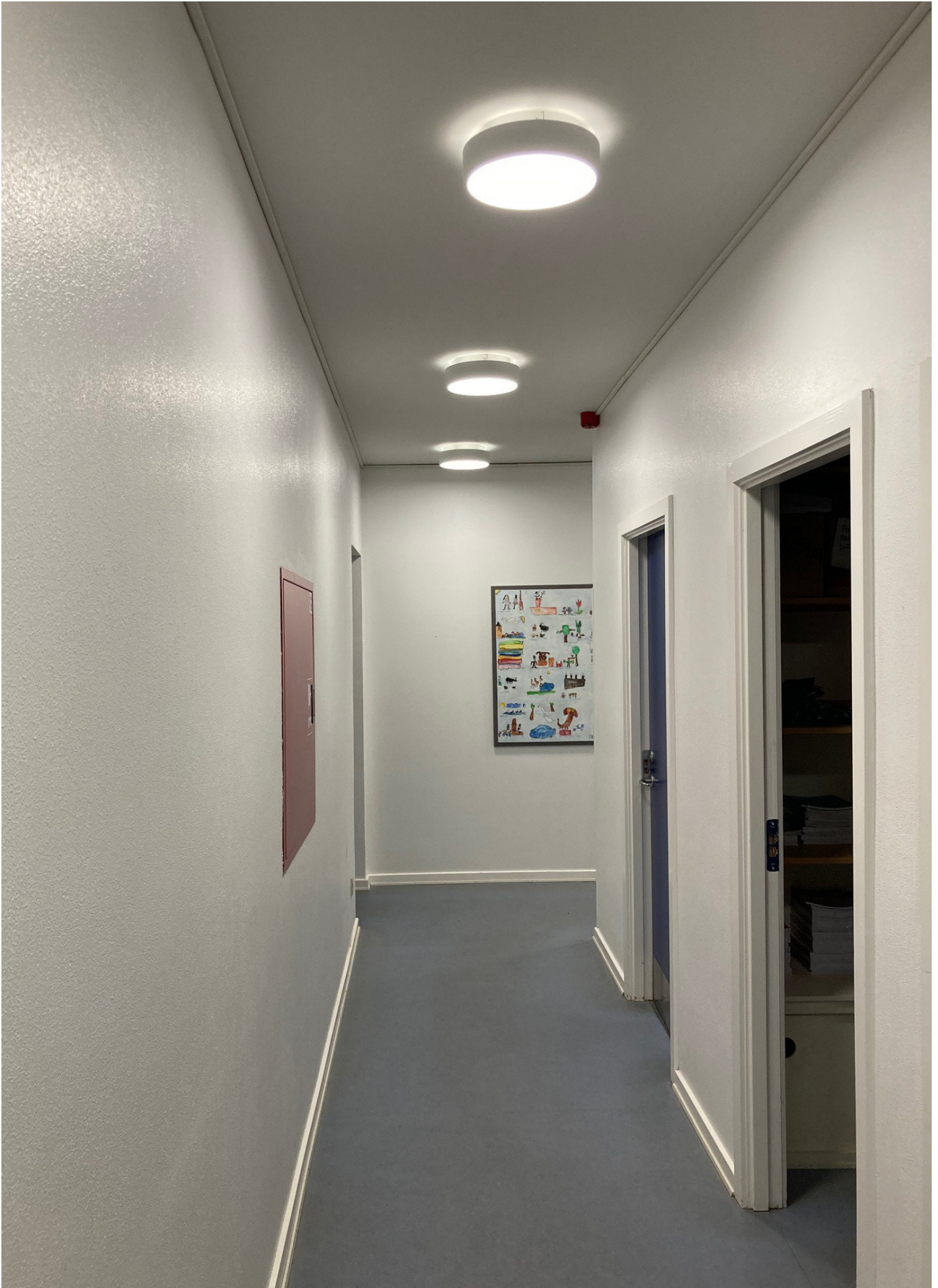
MÅL 2025	OPNÅET 2023
El: 17 %	El: 14 %
Vand: 20 %	Vand: 7 %
Varme: 10 %	Varme: 13 %

Energihandleplanen investerer 14 mio. kr. pr. år som investeres i følgende energisparetiltag i de kommunale bygninger:

- Forbedringer på klimaskærm (tag, vinduer, facader)
- Forbedringer af de tekniske installationer (ventilationsanlæg, belysning og varmeanlæg).
- Forbedring af styring på de tekniske installationer (CTS), samt afholdelse af kurser for teknisk servicepersonale i eget CTS-anlæg³ og teknikrum.
- Energisparekampagner, der sætter fokus på brugernes adfærdsmønstre.
- Energistyring; overvågning af eget energi- og vandforbrug og alarmering af overforbrug og lækage.

Alle ovenstående elementer spiller en væsentlig rolle i at reducere energi- og vandforbruget i de kommunale bygninger. Det har altid været et vigtigt værdigrundlag at tænke bæredygtighed ind i de løsninger, der vælges. Dog er der de senere år sat endnu større fokus på genbrug af materialer.

³ CTS-anlæggene styrer og overvåger drift på varme- og ventilationsanlæg.



Skanderup-Hjarup, ny belysning

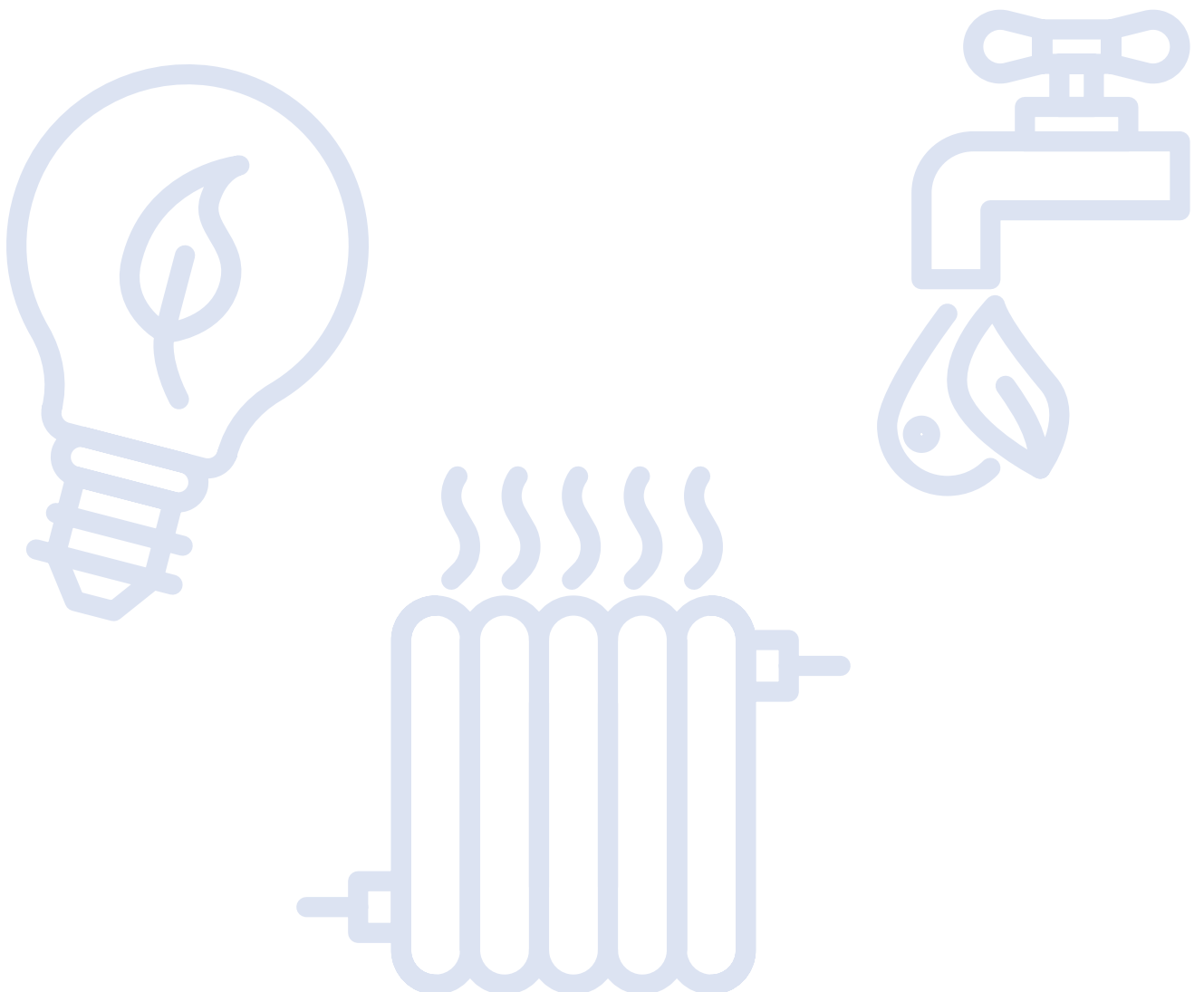


Redux, nyt ventilationsanlæg

Energiforbrug 2023

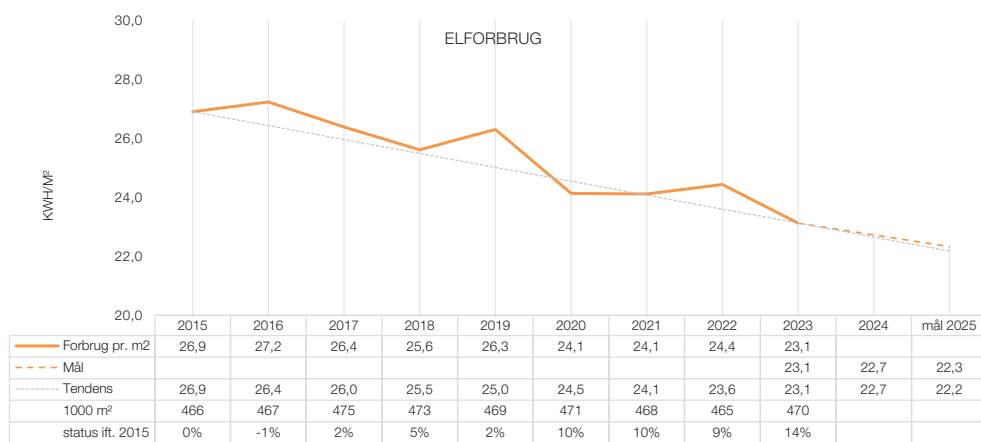
Det samlede energi- og vandforbrug på de kommunale ejendomme benchmarkes pr. m² bygningsareal. Det vurderes op imod målsætning for 2025 samt de tiltag, der er blevet gennemført. For at se enkelte ejendommers energiforbrug, kan der henvises til bilag, hvor ejendomme benchmarkes i forhold til hinanden på politikområderne.

Energiforbruget har for alvor fået opmærksomhed i perioden 2022-2023 i forbindelse med energikrisen, da energipriserne begyndte at stige kraftigt. Medarbejdere og brugere har været gode til at spare, hvor de kunne, og det kan ses på tallene. Det er vigtigt at de gode vaner fastholdes, selvom der er faldet ro på priserne, da det stadig vil bidrage positivt til Kolding Kommunes økonomi, bæredygtighedsstrategi og jordens ressourcer.

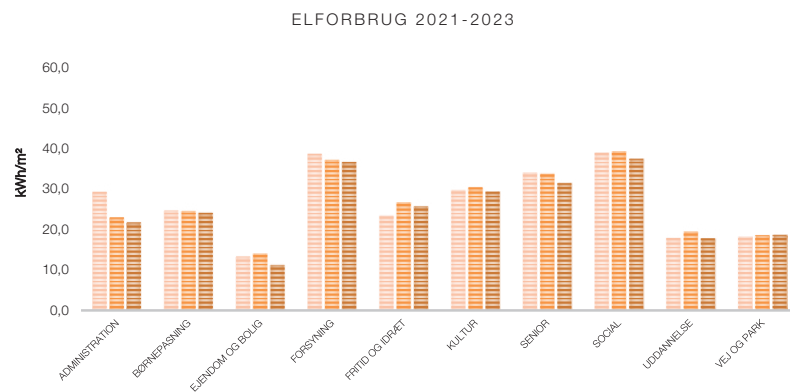


Elforbrug

Elforbruget er i 2023 faldet med 14% i forhold til 2015 og svarer til 3.067 mio. kr. om året⁴. Ud fra tendensen fra 2015 til 2023, ser det realistisk ud at opnå målet for 17% besparelse i 2025.



Elforbrug pr. politikområde for de sidste 3 år:



Se mere specifikt om elforbruget på det enkelte politikområde i bilag 1.

Derudover er der lavet mange energisparetiltag, som har resulteret i elbesparelser. Heri kan nævnes udskiftning og ombygning til LED, energireovering af ventilationsanlæg og udskiftning af cirkulationspumper.

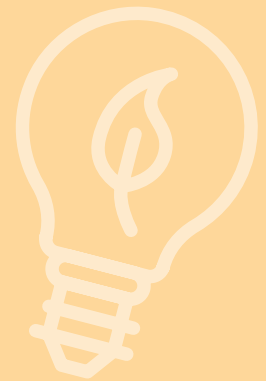
⁴ Besparelse udregnet ud fra nyeste elpris. Elpris er variabel over året og døgnet.



Bæredygtig belysningsløsning med led

Bakkeskolen har i 2023 fået udskiftet resterende af de gamle lysstofrørsarmaturer til LED. Projektet er planlagt så bæredygtigt som muligt og målet har været at genbruge mest muligt og samtidig opnå energibesparelser og forbedret lysniveau. Flere rum har endda fået mulighed for at dæmpe lyset, for at opnå bedre og mere fleksibelt læringsmiljø.

Forventet årlig elbesparelse: 80.000 kr.



ELSPARE-TIP !

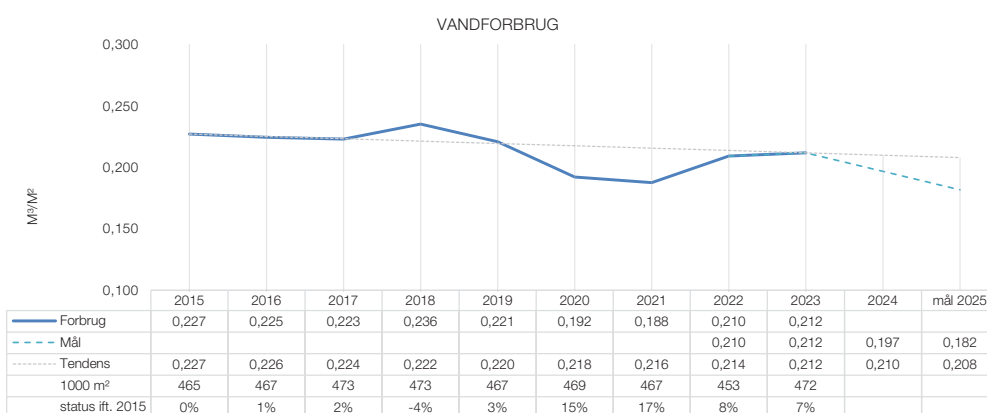
Sluk ventilationsanlæg i ferien

Ventilationsanlæg bruger meget strøm og ligesom man slukker lyset, når man går hjem, bør ventilationsanlæg også slukkes. De fleste steder er dette automatiseret, men feriedrift skal gøres manuelt.

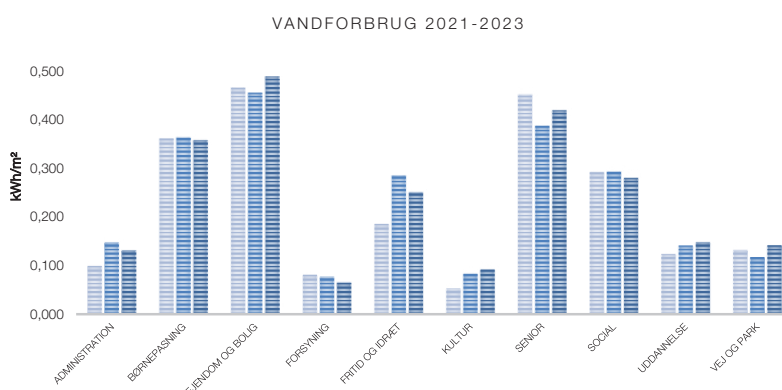
Ved at slukke ventilationsanlægget, når man går på ferie, kan en skole spare op til 25.000 kr./årligt.

Vandforbrug

Vandforbruget er ift. 2015 reduceret med 7 % i 2023, som svarer til en årlig besparelse på 281.000 kr./år. Vandforbruget er ikke reduceret i så høj grad som forventet, og det skyldes blandt andet at der stadig opstår mindre lækager og løbende toiletter, som ikke opdages i tide. Der er derfor stadig potentiale for reduktioner, men om det kan give besparelser på 20 % allerede i 2025 er usikkert.



Vandforbrug pr. politikområde for de sidste 3 år



Se mere specifikt om vandforbruget på det enkelte politikområde i bilag 1

Der vil i løbet af 2024-2025 køres et IOT projekt, hvor der monteres fjernflæste bimålere på timebasis i de kommunale bygninger, for at kunne overvåge vandforbruget og hurtigere opdage lækager, toiletter der løber og andre former for unødvendigt overforbrug. Der ligger et stort potentiale i vandbesparelser her. Projektet støttes af tilskudspuljen fra Energistyrelsen til energirenovering og digitalisering.



Harte skole fik i 2023 installeret nye berøringsfri blandingsbatterier, der forventes at give skolen en besparelse på 6300 kr. om året.



TIP TIL AT OPNÅ VANDBESPARELSER



Tjek toiletterne for løbende vand

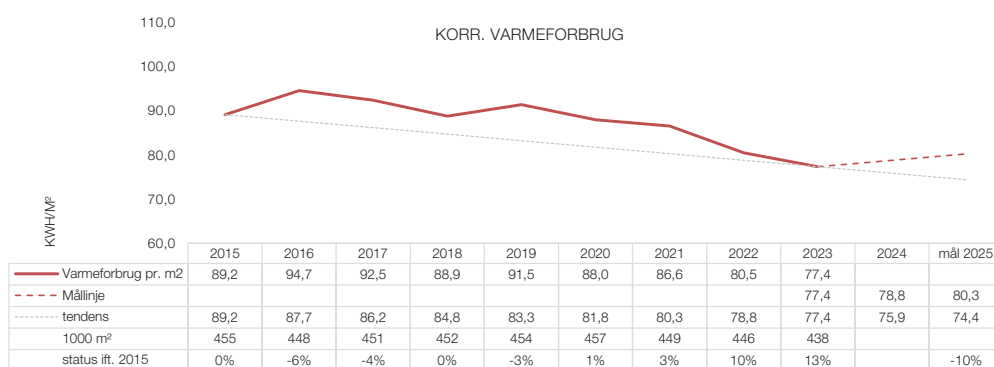
På Socialforvaltningen observerede man stigende vandforbrug over weekenderne. De igangsatte derfor lokalt en rundring og opdagede adskillige toiletter, der havde en tendens til at løbe eller sive. Ved at reparere og udskifte toiletter og andre lækager, har Socialforvaltningen bragt forbruget ned til deres udgangspunkt, og sparet en ekstraregning på omkring 20 m³ vand om måneden.

Jf. Energistyrelsen kan et løbende toilet spilde 275 liter vand i døgnet, hvilket svarer til omkring 5000 kr. årligt.

Varmeforbrug

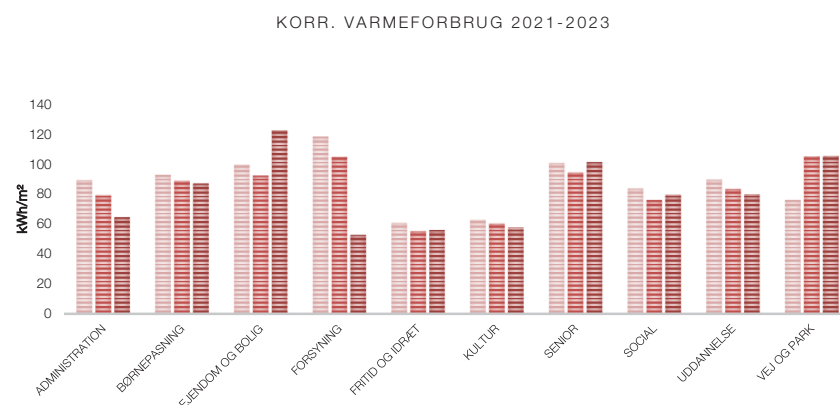
Varmeforbruget er ift 2015 faldet med 13 % i 2023, som svarer til en besparelse på 3,317 mio. kr. pr. år. Målet for 2025 er dermed mere end opnået i 2023. De flotte resultater skyldes i høj grad energikrisen, som stadig var højaktuel i begyndelsen af 2023. Efterfølgende er forbruget steget væsentligt, fordi temperaturen er skruet op igen.

Varmeforbruget er graddagekorrigeret, så forbrug kan sammenlignes årene imellem.



Som tallene indikerer, er indetemperaturen afgørende for varmekonsumet. Energikrisen diktede 19 grader, og dette har resulteret i store besparelser i vintersæsonen 2022-2023. Efterfølgende har Kolding Kommune rettet sig efter "Indeklimamålsætningen", hvor den optimale temperatur er defineret til 20 grader. Det kan dog være en udfordring at holde temperaturen på de 20 grader, hvilket har resulteret i en betydelig stigning i varmekonsumet i denne vintersæson.

Varmeforbrug pr. politikområde for de sidste 3 år



Se mere specifikt om varmekonsumet på det enkelte politikområde i bilag 1.



Børnehaverne ved Fynslundskolen har fået udskiftet 3 gamle gasfyr til luft-til-vand varmepumper. Dette taler både ind i Energihandlingsplanens målsætning om at reducere varmekonsumet, samt Klimahandlingsplanen og DK 2020 samarbejdet, hvor gas skal udfases fra de offentlige bygninger.

Man har i 2023 lukket for gassen i 5 kommunale ejendomme og erstattet med varmepumper.

TIP TIL AT OPNÅ VARMEBESPARELSER

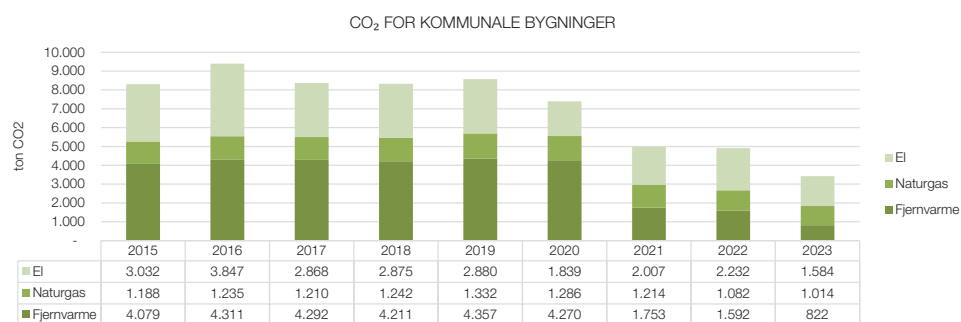
Tjek toiletterne for løbende vand

For at undgå overdreven opvarmning og hermed en u hensigtsmæssig stigning i varmekonsumet i de kommunale bygninger, bør man rette sig til et temperaturniveau på 20 grader. Mange af vores ejendomme har temperaturer der overstiger behovet – enten af vane eller i et forsøg på at opnå en kunstig følelse af komfort. Selvom det kan være udfordrende at styre varmen, bør man fastholde fokus på området, da det både er spild af ressourcer og skadeligt for miljøet.

Ved at regulere temperaturen ned fra 22 grader til 20 grader spares 10 % på den kommunale varmeregning

CO₂ udledning

De kommunale ejendommers CO₂ udledning fra el og varme er angivet i nedenstående graf. Grafen er lavet på baggrund af energiforbrug og CO₂ tal fra det pågældende år. Mål fra Kolding Kommunes Klimahandleplan er at el og varme er 100 % CO₂ neutral i 2050. For at komme dertil, skal en del naturgasejendomme konverteres til varmepumper eller fjernvarme og Kolding Kommune skal indkøbe grøn strøm.



Mange ejendomme, der forsynes med naturgas, har også fået installeret varmepumper som primær varmekilde. Der er 24 solcelleanlæg på kommunale bygninger, som producerer strøm.



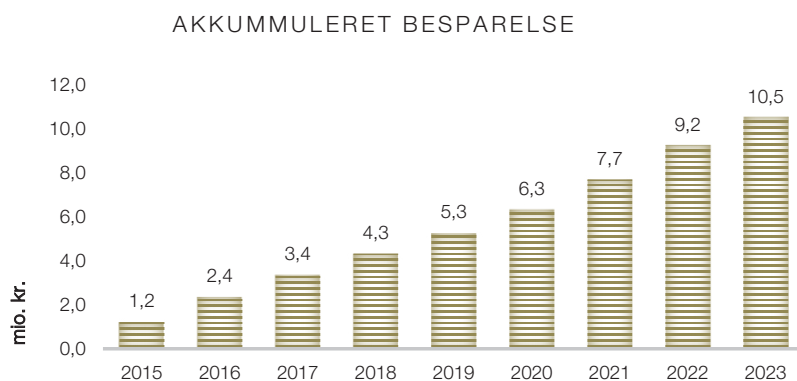
Figur 11: Solcelleanlæg på Eitang Skole

Forrentning

Den årlige forrentning er beregnet og vises i nedenstående graf. Forrentningen er beregnet ud fra den forventede besparelse i kWh pr. år og i forhold til årets investeringer til energispareprojekter. Energihandleplanen 2023 resulterede i en forventet forrentning på 9 % pr. år eller 1.279.000 kr. ekskl. moms i forhold til en investering på 13.763.000 kr. ekskl. moms.

Investeringer i alt

Den akkumulerede besparelse, opnået ved tiltag betalt af Energihandleplanen i årene 2015-2023, er beregnet til 10,5 mio. kr. i 2023.⁵



⁵ Beregnet med de energipriser, der var gældende for det enkelte år. Da priserne løbende er steget, er den faktiske besparelse tilsvarende større. Tallene refererer til energiberegninger af de enkelte projekter.

Beregningsforudsætninger

I følgende afsnit beskrives de forudsætninger, som er benyttet i forbindelse med registreringen, bearbejdningen og analysen af de enkelte data.

Registrerede data

Via brugerinddateringer af måler aflæsninger registreres hver måned de enkelte ejendommers energi- og vandforbrug. Flere data er i forbindelse med nyt energistyringssystem kørt over på automatisk dataoverførsel – alt elforbrug og målere i TREFORs område. Kolding Kommune arbejder på at få alle målere automatiseret og forventer at være i mål med dette ultimo 2024.

Enhedspriser

I 2023 er der anvendt nedenstående priser:

Fjernvarme

Trefor:.....	0,63 kr. pr. kWh ekskl. moms
Christiansfeld:.....	1,00 kr. pr. kWh ekskl. moms
Vamdrup:.....	0,475 kr. pr. kWh ekskl. moms

Naturgas 1,06 kr. pr. kWh ekskl. moms⁶

El 1,96 kr. pr. kWh ekskl. moms⁷

Vand 48,67 kr. pr. m³ ekskl. moms⁸

⁶ Variabel

⁷ Variabel

⁸ Trefors vandpris. Varierer alt efter vandværk.

Vejr-faktorer

Graddagkorrigerering

Varmeforbruget graddagekorrigeres ved hjælp af DMI's lokale temperaturmålinger fra Kolding Lufthavn. Energiforbrug registreret fra 2015 er medregnet med en GUF procent (graddag uafhængigt forbrug), som ikke graddagekorrigeres. Graddag-uafhængige data omfatter primært varmekorrigering for opvarmning af brugsvand og ledningstab. Denne værdi antages at være den samme i sommer- og vinterperioder.

Vindfaktor

Blæst har også en stor betydning for bygningernes varmekorrigering – i særlig grad for de ældre bygninger. Der korrigeres ikke for vindfaktor, da tallet vil variere fra bygning til bygning. Det gennemsnitlige for året registreres af DMI, men varierer ganske lidt fra år til år.

Solcelleproduktion

Opgørelse af solcelleproduktionen:

Tabel 1: Samlet produktion af strøm fra solceller på kommunale bygninger

kWh	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Solcelleproduktion	321.623	401.450	371.220	388.460	432.500	412.029	477.134	438.114	422.004	463.295
Forventet	347.796	417.807	427.877	431.691	437.691	437.691	492.314	430.122	521.190	476.634
Resultat	92,47%	96,09%	86,76%	89,99%	98,81%	94,14%	96,92%	101,86%	80,97%	97,20%

Der er udfald ind i mellem på solcelleanlæggene. De overvåges online og serviceres løbende.



Redux, installationer i forbindelse med opsætning af varmepumper

Regnskab energihandleplan 2023

Hermed tiltag lavet via Energihandleplanen 2023. Energihandleplanen er inddelt i delområder. Samlet set skal Energihandleplanen have en tilbagebetalingstid på 10 år.

OVERSIGT OVER INVESTERINGER OG BESPARELSER PR: POLITISK OMRÅDE

	Investering	Besparelse
Strategiske tiltag	1.034.352,00 kr.	14.187,00 kr.
Løn	1.594.222,00 kr.	0,00 kr.
Administrationspolitik	1.690.832,64 kr.	84.296,69 kr.
Børnepasningspolitik	1.296.680,37 kr.	133.363,40 kr.
Fritids- og Idrætspolitik	947.230,33 kr.	129.339,30 kr.
Kulturpolitik	318.291,97 kr.	54.069,65 kr.
Seniorpolitik	130.916,36 kr.	7.236,82 kr.
Socialpolitik	396.334,24 kr.	43.855,42 kr.
Uddannelsespolitik	6.285.778,91 kr.	806.076,01 kr.
Vej- og Parkpolitik	68.600,77 kr.	6.581,68 kr.
	13.763.239,59 kr.	1.279.005,97 kr.

ENERGIHANDLEPLAN SPECIFICERET:

Strategiske tiltag		
Struktureret	524.701,00 kr.	12.312,00 kr.
Energistyring	433.127,00 kr.	0,00 kr.
Adfærdsprojekt og styring af eget CTS	76.524,00 kr.	1.875,00 kr.
	1.034.352,00 kr.	14.187,00 kr.

- Struktureret: Medlemskaber, rådgiverbistand, nødvendige udgifter uden energibesparelser.
- Energistyring: Logning af energiforbrug, og tiltag til at stoppe overforbrug.
- Adfærdsprojekt og styring af eget CTS: undervisning af teknisk personale i eget CTS, adfærds kampagne, administration.



PROJEKTER MED ENERGIBESPARELSER

Projekter med energibesparelser er beregnet ud fra gennemsnitlige energipriser for 2023 excl. moms.

ADMINISTRATIONSPOLITIK						
Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Rådhuset	Akseltorv 1	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	609,56 kr.	12,3
Rådhuset	Akseltorv 1	6000 Kolding	Udskiftning af blandingsbatterier til vandbesparende berøringsfri	32.994,18 kr.	4.777,30 kr.	6,9
Borchs Hus	Akseltorv 2	6000 Kolding	Teknisk isolering på rør i kælder	3.450,00 kr.	902,16 kr.	3,8
Jobcenteret	Dieselvej 6	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	750,68 kr.	10,0
Jobcenteret	Dieselvej 6	6000 Kolding	Udskiftning af blandingsbatterier til vandbesparende berøringsfri	60.435,56 kr.	8.750,59 kr.	6,9
Jobcenteret	Dieselvej 6	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	119.176,14 kr.	10.630,10 kr.	11,2
Kvarterhuset	Junghansvej 121	6000 Kolding	Udskiftning af lyskilder til LED	95.808,96 kr.	8.608,07 kr.	11,1
Kvarterhuset	Junghansvej 121	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	22.553,68 kr.	301,84 kr.	74,7
Socialforvaltningen	Nicolaiplads 6	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	22.553,68 kr.	317,52 kr.	71,0
Socialforvaltningen	Nicolaiplads 6	6000 Kolding	Udskiftning / rep af 1-skyls toiletter	18.848,00 kr.	4.088,00 kr.	4,6
By- og Udviklingsforvaltningen	Nytorv 11	6000 Kolding	Udskiftning af resterende lyskilder i kælder til LED	19.000,00 kr.	970,86 kr.	19,6
By- og Udviklingsforvaltningen	Nytorv 11	6000 Kolding	Udskiftning af lysstofrør til LED i mødelokale	1.616,00 kr.	1.189,76 kr.	1,4
By- og Udviklingsforvaltningen	Nytorv 11	6000 Kolding	Montering af VAV-spjæld i kælder	54.112,00 kr.	6.735,40 kr.	8,0
By- og Udviklingsforvaltningen	Nytorv 11	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	4.065,07 kr.	434,67 kr.	9,4
Borgerservice	Nytorv 5	6000 Kolding	Udskiftning af pumper	6.325,66 kr.	778,13 kr.	8,1
Projekterne Værkstedsvej	Værkstedsvej 6	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	12.028,63 kr.	2.199,12 kr.	5,5
Børne- og Uddannelsesforvaltningen	Ålegården 1-3	6000 Kolding	Udskiftning af lysstofrør til LED	4.735,25 kr.	2.260,66 kr.	2,1
Børne- og Uddannelsesforvaltningen	Ålegården 1-3	6000 Kolding	Udskiftning af blandingsbatterier til vandbesparende berøringsfri	17.850,27 kr.	2.584,58 kr.	6,9
Børne- og Uddannelsesforvaltningen	Ålegården 1-3	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	45.600,79 kr.	3.294,63 kr.	13,8
VUC-bygningen	Ålegården 2	6000 Kolding	Tilskud til ventilationsprojekt	885.184,00 kr.		
VUC-bygningen	Ålegården 2	6000 Kolding	Udskiftning af blandingsbatterier til vandbesparende berøringsfri	110.422,00 kr.	13.393,62 kr.	8,2
VUC-bygningen	Ålegården 2	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	55.382,00 kr.	5.261,76 kr.	10,5
VUC-bygningen	Ålegården 2	6000 Kolding	Sidste vedr. belysning	83.655,00 kr.	5.457,69 kr.	15,3
				1.690.832,64 kr.	84.296,69 kr.	20,1

BØRNEPASNINGSPOLITIK

Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Daginstitutionen Firkløveret, afd. Abildvej	Abildvej 1	6091 Bjert	Udskiftning af cirkulationspumper	16.915,26 kr.	2.226,56 kr.	7,6
Daginstitution Drejens	Agerøvej 2	6000 Kolding	Udskiftning af rytterlys	9.078,80 kr.	907,88 kr.	10,0
Børnehaven Brunebjerg, afd. Agtrupvej	Agtrupvej 47	6000 Kolding	Efterisolering af hulmur med papirisolering	19.200,00 kr.	2.573,69 kr.	7,5
Daginstitutionen Troldblomst	Birkevej 9A	6070 Christiansfeld	Udskiftning af cirkulationspumper	22.553,68 kr.	1.313,20 kr.	17,2
Daginstitutionen Troldblomst	Birkevej 9A	6070 Christiansfeld	Udskiftning af belysning	11.824,00 kr.	382,18 kr.	30,9
Børnehaven Regnbuen	Borgmestervej 3	6070 Christiansfeld	Udskiftning af indsats i belysningsarmaturer	30.407,83 kr.	3.040,78 kr.	10,0
Bramdrup Børnehave, afd. Troldebo	Bramdrupvej 11	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	48.761,17 kr.	4.876,12 kr.	10,0
Daginstitution Brunebjerg - Brunebjerg	Brunebjerg 32	6000 Kolding	Konvertering af toiletter til 2-skyl	6.233,60 kr.	2.725,52 kr.	2,3
Daginstitution Brunebjerg - Brunebjerg	Brunebjerg 43	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	108.010,00 kr.	10.469,19 kr.	10,3
Børnehuse i Vonsild - Catolhavegyden	Catolhavegyden 10	6000 Kolding	Konvertering af toiletter til 2-skyl	779,20 kr.	340,69 kr.	2,3
Daginstitutionen Tved	Gl. Tved 23B	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	94.600,97 kr.	6.748,00 kr.	14,0
Daginstitutionen Tved	Gl. Tved 23B	6000 Kolding	Udskiftning af vinduer	3.250,73 kr.	325,07 kr.	10,0
Børnehaven Højvang	Grøndalsvej 11	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	17.441,51 kr.	662,48 kr.	26,3
Børnehaven Trekløveren	Hjarupvej 16	6640 Lunderskov	Udskiftning af cirkulationspumper	60.143,14 kr.	646,80 kr.	93,0
Børnehuse i Vonsild - Afd. Hoppesvej	Hoppesvej 19	6000 Kolding	Udskiftning af ventilationsaggregat + CTS	55.000,00 kr.	5.354,48 kr.	10,3
Børnehuse i Vonsild - Afd. Hoppesvej	Hoppesvej 19	6000 Kolding	Teknisk isolering på rør i kælder	1.100,00 kr.	45,36 kr.	24,3
Børnehuse i Vonsild - Afd. Hoppesvej	Hoppesvej 19	6000 Kolding	Udskiftning af vinduer	62.824,38 kr.	6.282,44 kr.	10,0
Daginstitution Kastaniegården	Julivænget 80	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	62.758,45 kr.	10.115,85 kr.	6,2
Daginstitution Kastaniegården	Julivænget 80A	6000 Kolding	Konvertering af toiletter til 2-skyl	779,20 kr.	340,69 kr.	2,3
Daginstitution Kastaniegården	Julivænget 80A	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	591,92 kr.	12,7
Daginstitution Kastaniegården	Julivænget 80A	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	36.291,19 kr.	9.913,81 kr.	3,7
Børnehaven Mariekjær, afd. Mariemindelvej 2	Mariemindelvej 2	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	47.265,45 kr.	5.781,62 kr.	8,2
Børnehaven Mariekjær, afd. Mariemindelvej 2	Mariemindelvej 2	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	21.801,89 kr.	1.054,48 kr.	20,7
Børnehaven Mariekjær, afd. Mariemindelvej 2	Mariemindelvej 2	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	21.501,17 kr.	768,32 kr.	28,0
Daginstitution Kernehuset	Nr. Bjertvej 77	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	20.298,31 kr.	8.447,60 kr.	2,4
Vuggestuen Nordstjernen	Nørremarksvej 18	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	787,92 kr.	9,5
Daginstitutionen Petersbjerggård	Petersbjerggård 32	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	1.348,48 kr.	5,6

(fortsættes...)



Engsøens Børnehus, afd. Solparken	Solparken 3	6640 Lunderskov	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	521,36 kr.	14,4
Engsøens Børnehus, afd. Solparken	Solparken 3	6640 Lunderskov	Udskiftning af vinduer	69.409,66 kr.	6.940,97 kr.	10,0
Engsøens Børnehus	Skolegade 2C	6640 Lunderskov	Udskiftning af vinduer	5.742,21 kr.	574,22 kr.	10,0
Midtbyens Børnehus	Vifdam	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	50.000,00 kr.	4.966,40 kr.	10,1
Børnehuset Søbo, afd. Ødis	Ødis Byvej 3E	6580 Vamdrup	Udskiftning af belysning	27.617,00 kr.	1.498,07 kr.	18,4
Børnehuset Søbo, afd. Ødis	Ødis Byvej 3E	6580 Vamdrup	Udskiftning af N-gas kedel til varmepumpe	335.020,00 kr.	30.791,25 kr.	10,9
				1.296.680,37 kr.	133.363,40 kr.	9,7

FRITIDS- OG IDRÆTSPOLITIK

Ejendom		Projekt		Investering	Besparelse	tbt
Kolding Ketcher Center	Bramdrupskovvej 30	6000 Kolding	Udskiftning af banebelysning	24.696,00 kr.	2.469,60 kr.	10,0
Idrætsbygningen	Brostræde 3-5	6000 Kolding	Udskiftning af 244 stk. radiatorventiler og termostater	129.097,00 kr.	12.924,77 kr.	10,0
Idrætsbygningen	Brostræde 3-5	6000 Kolding	Udskiftning af belysning til LED i resterende lokaler	206.621,56 kr.	15.086,33 kr.	13,7
Dalby Hallen	Dalbyvej 97	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	53.917,08 kr.	8.866,57 kr.	6,1
Multihuset Lunderskov	Kobbelvænget 2	6640 Lunderskov	Udskiftning af ventilationsanlæg	336.584,00 kr.	40.607,58 kr.	8,3
Ødis Hallen	Steppingvej 14A	6580 Vamdrup	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	836,92 kr.	9,0
Alminde-Viuf Hallen	Storgaden 9B	6052 Viuf	Udskiftning af cirkulationspumper	4.134,84 kr.	729,12 kr.	5,7
KUC	Ågade 27	6000 Kolding	Udskiftning af lysstofrør til LED rør	5.298,00 kr.	3.405,86 kr.	1,6
KUC	Ågade 27	6000 Kolding	Udskiftning/ombygning af eksisterende tavlearmaturer	35.230,00 kr.	6.718,61 kr.	5,2
KUC	Ågade 27	6000 Kolding	Udskiftning af industriopvasker + køleskab	76.990,00 kr.	14.857,20 kr.	5,2
KUC	Ågade 27	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	67.143,95 kr.	22.836,74 kr.	2,9
				947.230,33 kr.	129.339,30 kr.	7,3

KULTURPOLITIK

Ejendom		Projekt		Investering	Besparelse	tbt
Kulturskolen	Riis Toft 10-12	6000 Kolding	Riis Toft Skole, vinduer og døre	48.000,00 kr.	4.837,04 kr.	9,9
Kulturskolen	Riis Toft 10-12	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	18.042,94 kr.	3.937,64 kr.	4,6
Kulturskolen	Riis Toft 10-12	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	11.276,84 kr.	1.213,24 kr.	9,3
Nicolai Kultur	Skolegade 2C	6000 Kolding	Udskiftning af resterende termostater og ventiler	2.172,00 kr.	82,53 kr.	26,3
Kolding Bibliotek	Slotssøvejen 4	6000 Kolding	Udskiftning af pumper	6.715,34 kr.	826,06 kr.	8,1
Kolding Bibliotek	Slotssøvejen 4	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	232.084,85 kr.	43.173,14 kr.	5,4
				318.291,97 kr.	54.069,65 kr.	5,9

SENIORPOLITIK

Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Plejecenter Toftegården	Hovedgaden 28	6064 Jordrup	Udskiftning af cirkulationspumper	5.457,99 kr.	952,98 kr.	5,7
Plejecenter Toftegården	Hovedgaden 28	6064 Jordrup	Teknisk isolering på rør i kælder	1.200,00 kr.	376,11 kr.	3,2
Plejecenter Kirsebærhaven - servicebygninger	Kirsebærvej 2-4	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	21.801,89 kr.	90,12 kr.	241,9
Plejecenter Kirsebærhaven - servicebygninger	Kirsebærvej 2-4	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	15.035,79 kr.	59,21 kr.	253,9
Plejecenter Kongebrocentret	Kongebrocentret 1-4	6070 Christiansfeld	Udskiftning af kviksølvlamper (lygtepæle) til LED lyskilder	15.700,00 kr.	3.823,15 kr.	4,1
Kongsbjergghjemmet	Reinholdts Bakke 27	6640 Lunderskov	Udskiftning af cirkulationspumper	34.883,02 kr.	988,60 kr.	35,3
Kongsbjergghjemmet	Reinholdts Bakke 27	6640 Lunderskov	Udskiftning af cirkulationspumper	15.035,79 kr.	160,94 kr.	93,4
Lærkebo	Sjølund Gade 28	6093 Sjølund	Udskiftning af cirkulationspumper	15.035,79 kr.	170,27 kr.	88,3
Seniorhuset	Skolevej 10	6070 Christiansfeld	Udskiftning af cirkulationspumper	6.766,10 kr.	615,44 kr.	11,0
				130.916,36 kr.	7.236,82 kr.	18,1

SOCIALPOLITIK

Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	3.758,95 kr.	1.003,52 kr.	3,7
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Etablering af nyt frostrum i køkken	61.838,67 kr.	6.183,87 kr.	10,0
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Efterisolering af loftrum	72.835,00 kr.	4.975,79 kr.	14,6
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Gangbelysning på LED	49.210,00 kr.	9.410,45 kr.	5,2
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	11.276,84 kr.	1.226,96 kr.	9,2
Overmarksgården	Dyrehavevej 175	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	15.035,79 kr.	883,96 kr.	17,0
SOJA	Fabriksvej 20	6000 Kolding	Udskiftning af ovenlyskupler	13.671,00 kr.	1.367,10 kr.	10,0
Basagerhus - Storkøkken	Nr. Bjertvej 89	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	8.720,76 kr.	584,08 kr.	14,9
Basagerhus	Nr. Bjertvej 89	6000 Kolding	Teknisk isolering på rør i kælder	2.000,00 kr.	690,48 kr.	2,9
Låsbyhøj	Nørregade 1	6000 Kolding	Udskiftning af industri opvaskemaskine	5.646,26 kr.	564,63 kr.	10,0
Center for senhjerneskade	Sjællandsvej 3	6000 Kolding	Udskiftning af ovenlyskupler og vinduer	55.000,00 kr.	5.524,85 kr.	10,0
CSV	Skovvejen 1	6000 Kolding	Resterende belysning til LED	38.600,00 kr.	3.686,00 kr.	10,5
CSV	Skovvejen 1	6000 Kolding	Teknisk isolering på rør i kælder	1.050,00 kr.	185,22 kr.	5,7
CSV	Skovvejen 1	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	8.457,63 kr.	1.789,48 kr.	4,7
CSV	Skovvejen 1	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	16.539,36 kr.	1.340,64 kr.	12,3
Marielund socialpsykiatri	Sygehusvej 10	6000 Kolding	Udskiftning af tørretumbler, medicin-køleskab	32.694,00 kr.	4.438,40 kr.	7,4
				396.334,24 kr.	43.855,42 kr.	9,0



UDDANNELSESPOLITIK						
Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Børnehusene ved Fynslundskolen	Bagvejen 1-3	6064 Jordrup	Udskiftning af belysning	34.751,00 kr.	3.619,10 kr.	9,6
Børnehusene ved Fynslundskolen	Bagvejen 1-3	6064 Jordrup	Udskiftning af N-gas installation til varmepumpe	215.370,00 kr.	25.953,02 kr.	8,3
Børnehusene ved Fynslundskolen	Fynslundvej 110	6640 Jordrup	Udskiftning af belysning	38.475,00 kr.	3.897,30 kr.	9,9
Børnehusene ved Fynslundskolen	Fynslundvej 110	6064 Jordrup	Udskiftning af N-gas installation til varmepumpe	208.957,50 kr.	23.780,70 kr.	8,8
Fynslundskolen	Fynslundvej 110	6064 Jordrup	Teknisk isolering på rør i kælder	2.900,00 kr.	1.822,59 kr.	1,6
Fynslundskolen	Fynslundvej 110 og 110C	6064 Jordrup	Udskiftning af cirkulationspumper	6.615,75 kr.	1.290,46 kr.	5,1
Ungdomsskolen Nord	C.F. Tietgens Vej 7C	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	9.397,37 kr.	1.352,40 kr.	6,9
Vonsild Skole	Catolhavegyden 21	6000 Kolding	Udskiftning af vinduer	45.000,00 kr.	4.492,68 kr.	10,0
Vonsild Skole	Catolhavegyden 21	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	186.131,00 kr.	26.524,82 kr.	7,0
Vonsild Skole	Catolhavegyden 21	6000 Kolding	Berøringsfri vandhaner	128.052,00 kr.	12.805,20 kr.	10,0
Dalby Skole	Dalbyvej 97	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	39.848,46 kr.	6.752,39 kr.	5,9
Dalby Skole	Dalbyvej 97	6000 Kolding	Udskiftning af gamle køkkenarmaturer til berøringsfri vandhaner	149.980,00 kr.	18.276,27 kr.	8,2
Eitang Skole	Eitangvej 69-71	6000 Kolding	Udskiftning af vinduer	36.262,05 kr.	3.626,21 kr.	10,0
Eitang Skole	Eitangvej 69-71	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	8.269,68 kr.	317,52 kr.	26,0
Eitang Skole	Eitangvej 69-71	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	378,28 kr.	19,9
Sdr. Bjert Centralskole	Englække 5C	6091 Bjert	Udskiftning af cirkulationspumper	6.014,31 kr.	1.272,04 kr.	4,7
Sdr. Bjert Centralskole	Englække 5C	6091 Bjert	Udskiftning af vinduer	13.000,00 kr.	1.279,20 kr.	10,2
Sdr. Bjert Centralskole	Englække 5C	6091 Bjert	Ekstra udgifter ifm. lys-projekt 2022	16.538,00 kr.	1.195,48 kr.	13,8
Sdr. Bjert Centralskole	Englække 5C	6091 Bjert	Udskiftning af belysning	299.350,50 kr.	28.634,41 kr.	10,5
Marielundskolen	Fynsvej 51	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	2.480,90 kr.	726,36 kr.	3,4
Christiansfeld Skole	Gl. Kongevej 3	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	6.164,73 kr.	616,50 kr.	10,0
Christiansfeld Skole	Gl. Kongevej 3	6070 Christiansfeld	Isolering af loftrum	86.774,00 kr.	64.340,72 kr.	1,3
Skanderup Hjarup Fællesskole	Hjarupvej 14	6580 Vamdrup	Udskiftning af belysning	254.956,75 kr.	34.023,33 kr.	7,5
Ådalsskolen	Idrætsvej 1	6580 Vamdrup	Udskiftning af vinduer	49.944,70 kr.	4.994,47 kr.	10,0
Ådalsskolen	Idrætsvej 1	6580 Vamdrup	Udskiftning af belysning	320.616,70 kr.	30.706,46 kr.	10,4
Vester Nebel Skole	Koldingvej 2	6040 Egtved	Udskiftning af cirkulationspumper	22.553,68 kr.	386,12 kr.	58,4
Lyshøjskolen	Lyshøj Alle 1	6000 Kolding	Teknisk isolering på rør i kælder	1.100,00 kr.	580,23 kr.	1,9
Lyshøjskolen	Lyshøj Allé 1	6000 Kolding	Resterende tilskud til Lyshøjrenovering, vent og CTS	150.844,00 kr.		
Lyshøjskolen	Lyshøj Allé 1	6000 Kolding	Forsatsplader på ovenlys	73.837,00 kr.	6.361,73 kr.	11,6
Lyshøjskolen	Lyshøj Allé 1	6000 Kolding	Tilslutning af udendørs lysstyring til CTS	40.385,45 kr.	5.688,96 kr.	7,1
Bramdrupdam klinikken	Møllegårdsvej 1	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	128.000,00 kr.	14.921,72 kr.	8,6
Bramdrup Skole	Møllegårdsvej 10	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	1.073.363,13 kr.	107.336,31 kr.	10,0

Bramdrup Skole	Møllegårdsvej 10	6000 Kolding	Ventilationsanlæg energirenovering	36.291,19 kr.	1.668,03 kr.	21,8
Bramdrup Skole	Møllegårdsvej 12	6000 Kolding	Udskiftning til LED i gang D + montering af sensor	18.745,02 kr.	1.874,50 kr.	10,0
Kongsbjergskolen	Reinholdts bakke 29	6640 Lunderskov	Ventilationsanlæg energirenovering	141.362,19 kr.	19.566,96 kr.	7,2
Kongsbjergskolen	Reinholdts bakke 29	6640 Lunderskov	sidste udgift udskiftning af vandhaner	2.220,00 kr.		
Kongsbjergskolen	Reinholdts bakke 29	6640 Lunderskov	Teknisk isolering på rør i kælder	1.200,00 kr.	2.011,59 kr.	0,6
Kongsbjergskolen	Reinholdts bakke 29	6640 Lunderskov	Udskiftning af belysning	196.135,00 kr.	91.918,14 kr.	2,1
Kongsbjergskolen	Reinholdts bakke 29	6640 Lunderskov	Teknisk isolering på rør i kælder	7.000,00 kr.	2.333,33 kr.	3,0
Bakkeskolen	Seestvej 6-8	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	546,84 kr.	13,7
Bakkeskolen	Seestvej 6-8	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	11.276,84 kr.	740,88 kr.	15,2
Bakkeskolen	Seestvej 6-8	6000 Kolding	Ombygning af gamle armaturer til LED	595.756,54 kr.	80.078,93 kr.	7,4
Bakkeskolen	Seestvej 6-8	6000 Kolding	Berøringsfri vandhaner	155.000,00 kr.	14.397,44 kr.	10,8
Sjølund-Hejls Skole	Skamlingvejen 163	6093 Sjølund	Udskiftning af belysning	247.775,46 kr.	24.777,55 kr.	10,0
Naturskolen Skibelund	Skibelundvej 22	6092 Sønder Stenderup	Udskiftning af pillefyr	14.440,00 kr.	1.444,00 kr.	10,0
Sdr. Stenderup Centralskole	Stenderupvej 215	6092 Sønder Stenderup	Udskiftning af cirkulationspumper	3.758,95 kr.	4.402,16 kr.	0,9
Ødis Skole	Steppingvej 14	6580 Vamdrup	Belysning i sløjdelokale og sekundærum	23.200,00 kr.	2.320,00 kr.	10,0
Alminde Viuf Fællesskole	Storgaden 3	6052 Viuf	Udskiftning af cirkulationspumper	15.035,79 kr.	854,56 kr.	17,6
Harte Skole	Stubdrupvej 36	6000 Kolding	Isolering af ydermur	11.900,00 kr.	6.282,40 kr.	1,9
Harte Skole	Stubdrupvej 36	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	319.086,00 kr.	34.730,24 kr.	9,2
Harte Skole	Stubdrupvej 36	6000 Kolding	Berøringsfri vandhaner	58.256,12 kr.	6.321,39 kr.	9,2
Sdr. Vang Skole	Søndervang 32	6000 Kolding	Genetablering af vinduesautomatik ifm. nyt ventilationsanlæg	71.412,70 kr.	4.247,72 kr.	16,8
Sdr. Vang Skole	Søndervang 32	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	22.553,68 kr.	1.003,52 kr.	22,5
Ålykkeskolen	Ålykkegade 2	6000 Kolding	Udskiftning af belysning	662.404,00 kr.	66.602,82 kr.	9,9
				6.285.778,91 kr.	806.076,01 kr.	7,8

VEJ- OG PARKPOLITIK

Ejendom			Projekt	Investering	Besparelse	tbt
Materialegården	Smedegade 10-12	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	61.082,88 kr.	2.255,96 kr.	27,1
Toldbodgade 10	Toldbodgade 10	6000 Kolding	Udskiftning af cirkulationspumper	7.517,89 kr.	4.325,72 kr.	1,7
				68.600,77 kr.	6.581,68 kr.	10,4



Kolding Kommune
By- og Fællesforvaltningen, Intern Byg

Energiforbrug for de enkelte politikområder

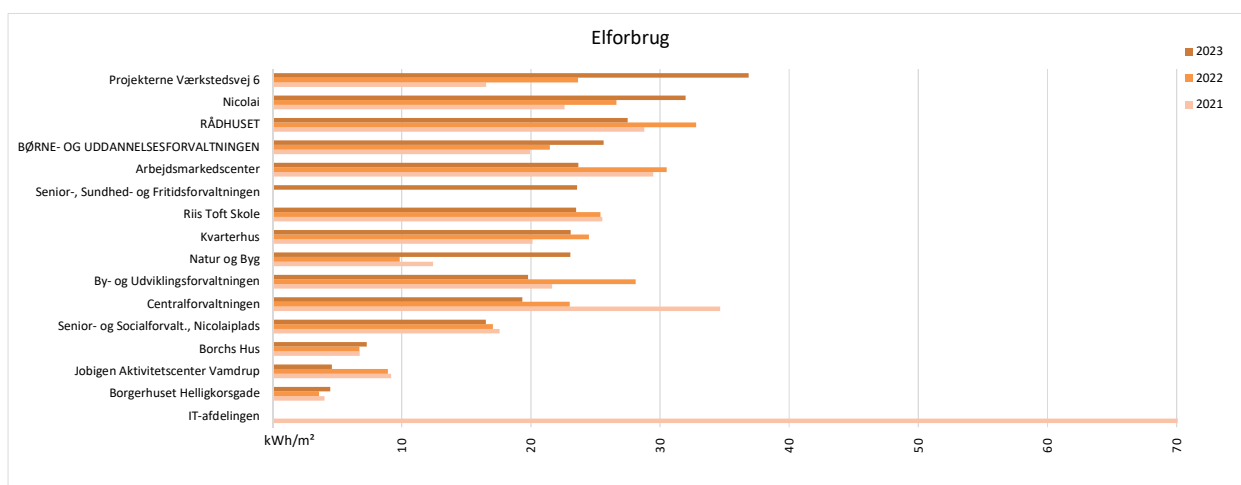
Administrationspolitik	31
Børnepasningspolitik.....	34
Ejendoms- og Boligpolitik.....	40
Forsyningspolitik	41
Fritids- og Sundhedspolitik.....	42
Kulturpolitik	45
Seniorpolitik	46
Socialpolitik	49
Uddannelsespolitik.....	52
Vej- og Parkpolitik	58



Øverst: Sjølund-Hejls Skole, før ny belysning

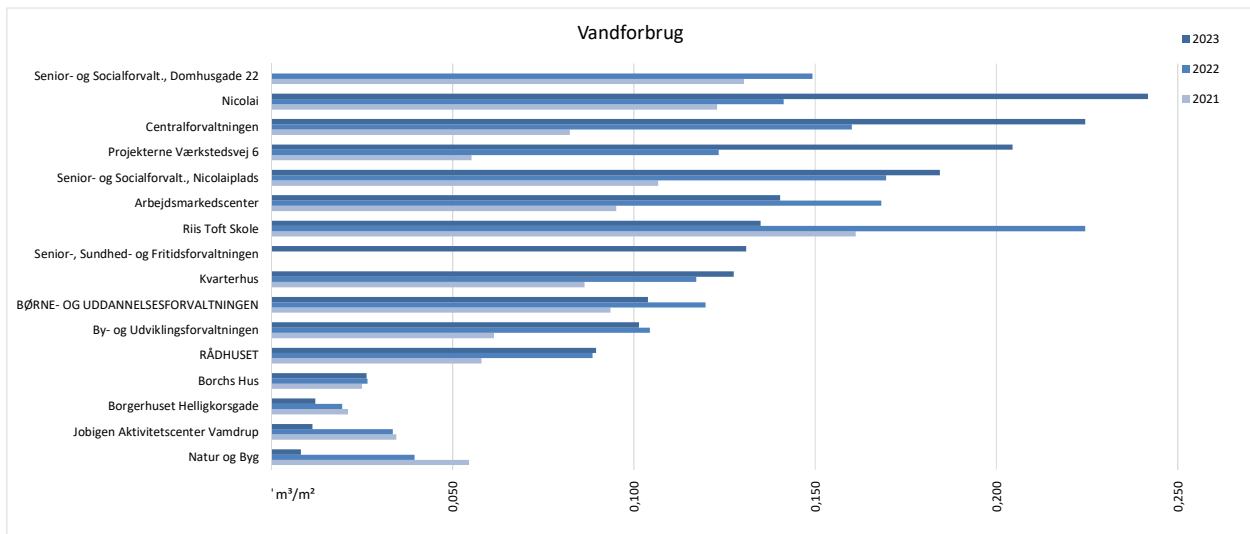
Nederst: Sjølund-Hejls Skole, efter ny belysning

Administrationspolitik

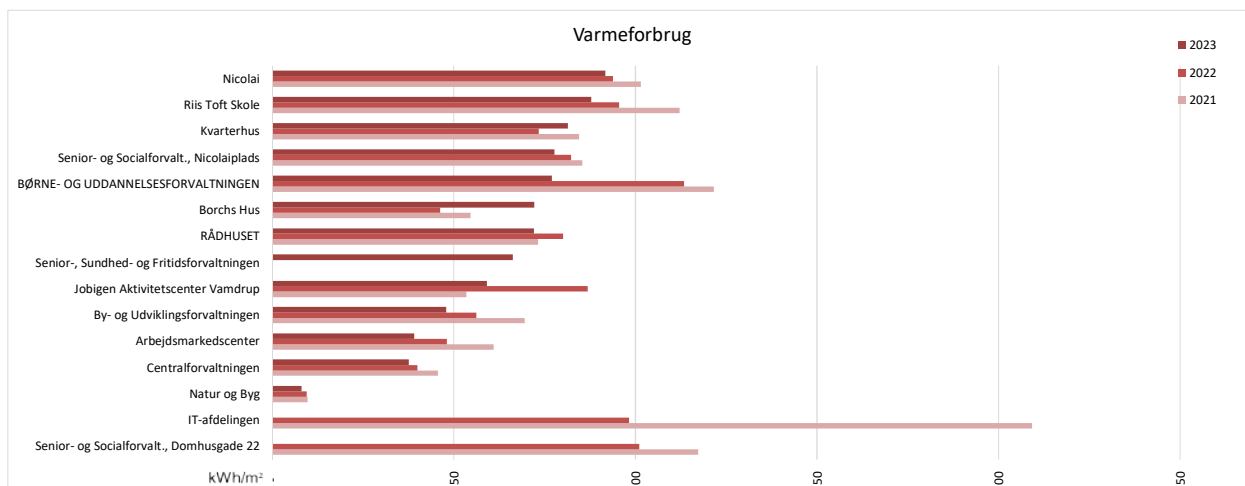


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Senior- og Socialforvalt., Domhusgade 22	5055	75.143	80.266			15	16	-
IT-afdelingen	1270	351.247				277	-	-
Borgerhuset Helligkorsgade	269	1.078	966	1.203	-24%	4	4	4
Jobigen Aktivitetscenter Vamdrup	2913	26.743	26.038	13.370	49%	9	9	5
Borchs Hus	922	6.214	6.204	6.722	-8%	7	7	7
Senior- og Socialforvalt., Nicolaiplads	6334	111.401	107.933	104.556	3%	18	17	17
Centralforvaltningen	2596	89.968	59.743	50.180	16%	35	23	19
By- og Udviklingsforvaltningen	12973	280.943	364.847	256.781	30%	22	28	20
Natur og Byg	1888	23.451	18.592	43.522	-134%	12	10	23
Kvarterhus	1265	25.484	30.972	29.209	6%	20	24	23
Riis Toft Skole	6290	160.647	159.626	147.822	7%	26	25	24
Senior-, Sundhed- og Fritidsforvaltningen	7247			170.764		-	-	24
Arbejdsmarkedscenter	4921	145.013	150.124	116.557	22%	29	31	24
BØRNE- OG UDDANNELSESFORVALTNINGEN	1559	31.077	33.473	39.971	-19%	20	21	26
RÅDHUSET	3555	102.339	116.592	97.696	16%	29	33	27
Nicolai	5712	129.131	152.032	182.672	-20%	23	27	32
Projekterne Værkstedsvej 6	851	14.076	20.117	31.373	-56%	17	24	37
TOTAL	65.620	1.573.955	1.327.526	1.292.399	2,6%	29,4	23,0	21,8

Administrationspolitik, fortsat



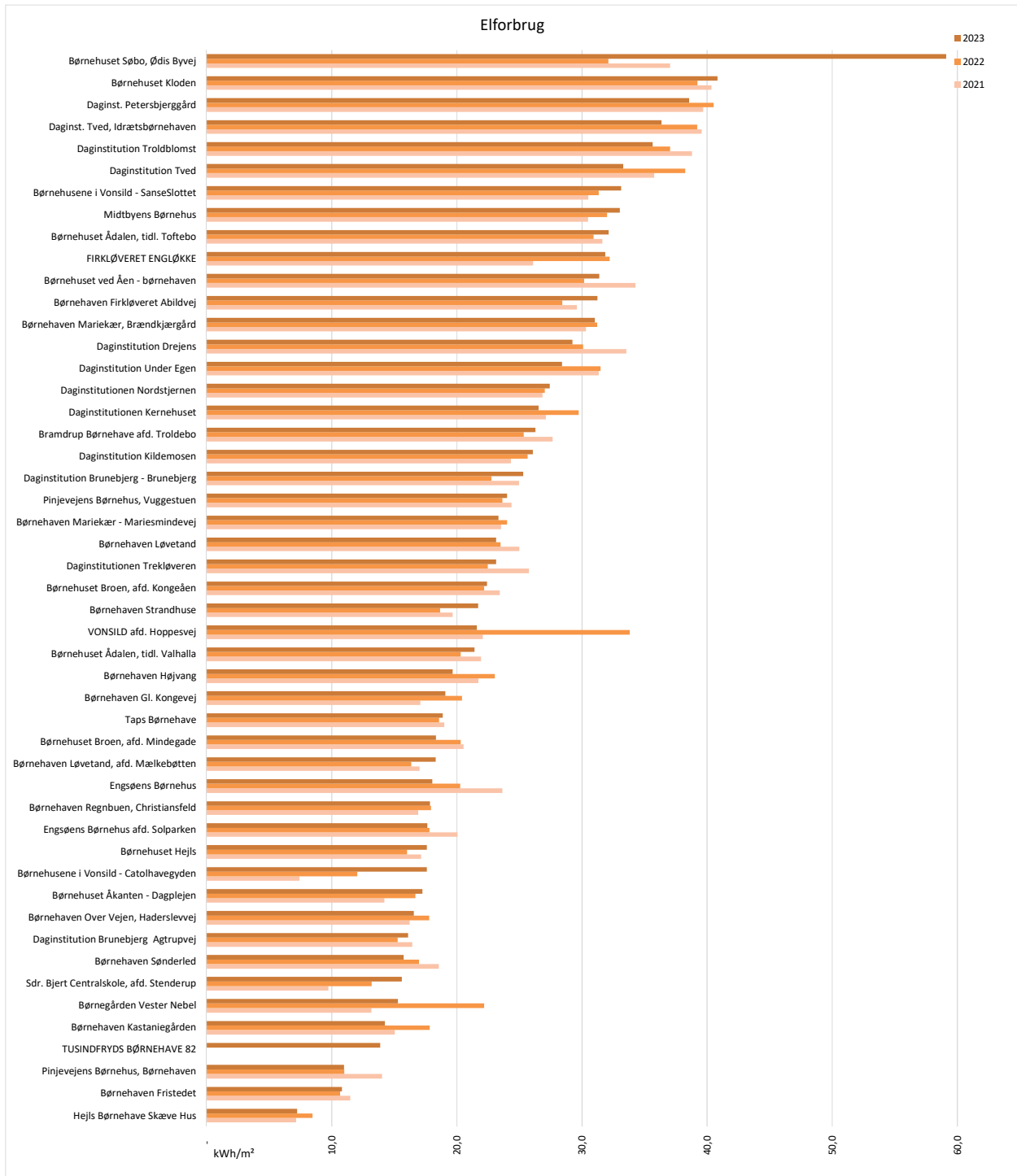
Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Natur og Byg	1888,1	103	75	15	79%	0,054	0,040	0,008
Jobigen Aktivitetscenter Vamdrup	2913,47	101	98	33	66%	0,035	0,034	0,011
Borgerhuset Helligkorsgade	269,33	6	5	3	38%	0,021	0,019	0,012
Borchs Hus	922,01	23	24	24	1%	0,025	0,026	0,026
RÅDHUSET	3554,58	206	315	318	-1%	0,058	0,089	0,090
By- og Udviklingsforvaltningen	12973,1	797	1.355	1.316	3%	0,061	0,104	0,101
BØRNE- OG UDDANNELSESFORVALTNINGEN	1559,16	146	187	162	13%	0,094	0,120	0,104
Kvarterhus	1265,12	109	148	161	-9%	0,086	0,117	0,128
Senior-, Sundhed- og Fritidsforvaltningen	7247	-	-	949	-	-	-	0,131
Riis Toft Skole	6289,83	1.014	1.412	849	40%	0,161	0,224	0,135
Arbejdsmarkedscenter	4921,46	468	828	691	17%	0,095	0,168	0,140
Senior- og Socialforvalt., Nicolaiplass	6333,95	676	1.074	1.168	-9%	0,107	0,170	0,184
Projekterne Værkstedsvej 6	851,19	47	105	174	-66%	0,055	0,123	0,204
Centralforvaltningen	2595,63	214	416	583	-40%	0,082	0,160	0,224
Nicolai	5711,54	702	807	1.381	-71%	0,123	0,141	0,242
Senior- og Socialforvalt., Domhusgade 22	5055	659	754	-	-	0,130	0,149	-
IT-afdelingen	1270	93	-	-	-	0,073	-	-
TOTAL	65.620	5.363	7.602	7.828	-3%	0,100	0,148	0,132



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Senior- og Socialforvalt., Domhusgade 22	5055	592893	510806			117	101	-
IT-afdelingen	1270	265641	124733			209	98	-
Natur og Byg	1888	18428	17903	15188	15%	10	9	8
Centralforvaltningen	2596	118331	103752	97614	6%	46	40	38
Arbejdsmarkedscenter	4921	299816	236680	192301	19%	61	48	39
By- og Udviklingsforvaltningen	9881	686893	554966	472759	15%	70	56	48
Jobigen Aktivitetscenter Vamdrup	2834	151643	246150	167528	32%	54	87	59
Senior-, Sundhed- og Fritidsforvaltningen	7247			480287		-	-	66
RÅDHUSET	3555	260089	284716	256083	10%	73	80	72
Borchs Hus	922	50362	42593	66535	-56%	55	46	72
BØRNE- OG UDDANNELSESFORVALTNINGEN	1525	185382	172922	117397	32%	122	113	77
Senior- og Socialforvalt., Nicolaiplads	6334	540557	521317	491964	6%	85	82	78
Kvarterhus	1265	106797	92796	103018	-11%	84	73	81
Riis Toft Skole	6290	705313	600653	552669	8%	112	95	88
Nicolai	5712	579910	536018	524032	2%	102	94	92
Borgerhuset Helligkorsgade	190	27484	26464	23298	12%	145	139	123
TOTAL	61.484	4.589.539	4.072.468	3.560.674	12,57%	89,4	79,3	64,6



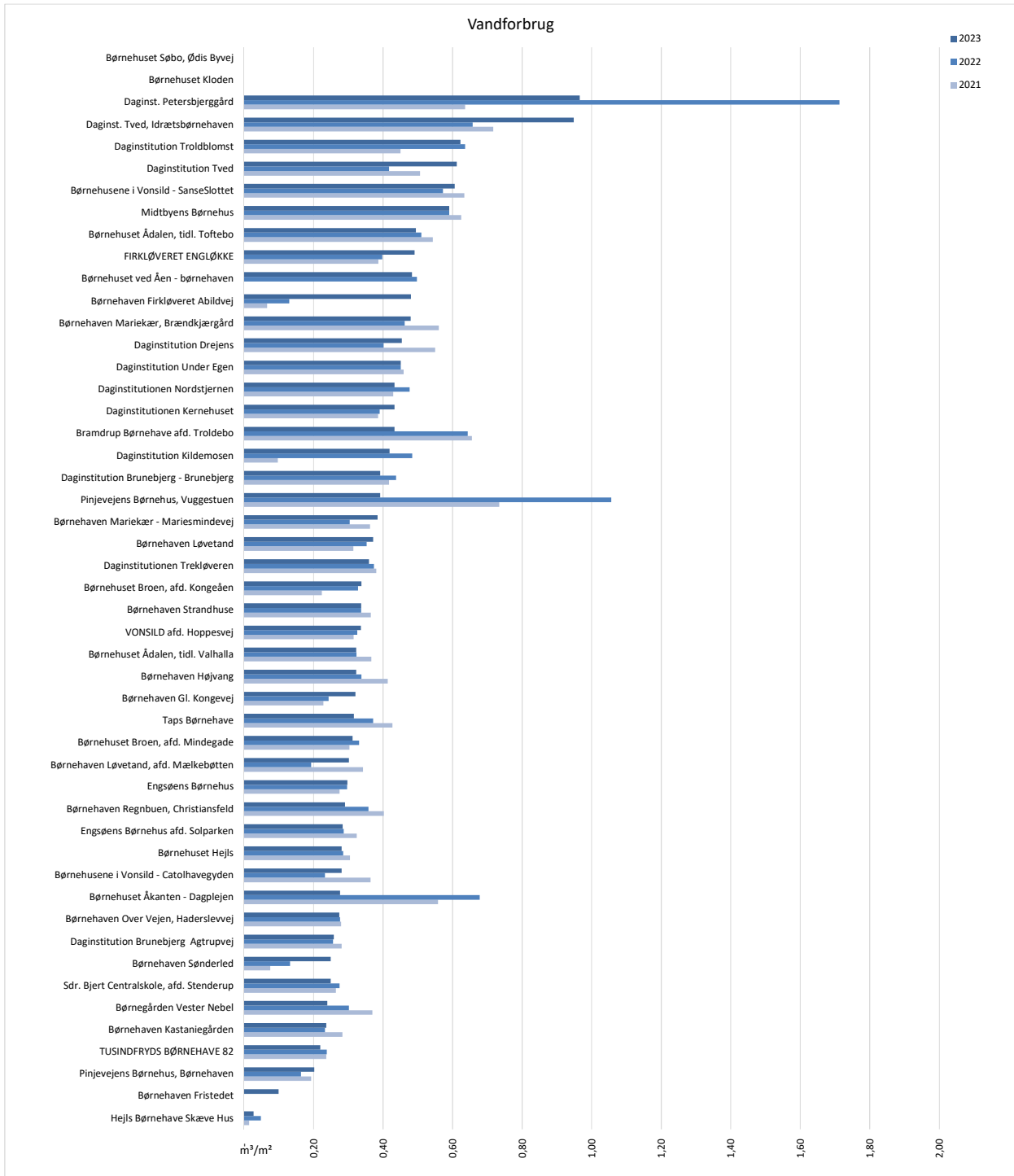
Børnepasningspolitik



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Hejls Børnehaven Skæve Hus	330	2.357	2.792	2.384	15%	7,1	8,5	7,2
Børnehaven Fristedet	760	8.727	8.111	8.222	-1%	11,5	10,7	10,8
Pinjevejens Børnehus, Børnehaven	622	8.725	6.852	6.832	0%	14,0	11,0	11,0
TUSINDFRYDS BØRNEHAVE 82	1239			17.186		-	-	13,9
Børnehaven Kastaniegården	1095	16.466	19.521	15.604	20%	15,0	17,8	14,3
Børnegården Vester Nebel	1517	19.965	33.643	23.201	31%	13,2	22,2	15,3
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Stenderup	2163	21.018	28.519	33.751	-18%	9,7	13,2	15,6
Børnehaven Sønderled	599	11.118	10.169	9.433	7%	18,6	17,0	15,7
Daginstitution Brunebjerg Agtrupvej	602	9.887	9.189	9.687	-5%	16,4	15,3	16,1
Børnehaven Over Vejen, Haderslevvej	401	6.499	7.126	6.636	7%	16,2	17,8	16,6
Børnehuset Åkanten - Dagplejen	441	6.266	7.358	7.611	-3%	14,2	16,7	17,3
Børnehusene i Vonsild - Catolhavegyden	358	2.656	4.302	6.293	-46%	7,4	12,0	17,6
Børnehuset Hejls	1643	28.170	26.321	28.921	-10%	17,1	16,0	17,6
Engsøens Børnehus afd. Solparken	468	9.389	8.340	8.263	1%	20,1	17,8	17,6
Børnehaven Regnbuen, Christiansfeld	903	15.281	16.197	16.125	0%	16,9	17,9	17,8
Engsøens Børnehus	3254	76.945	65.955	58.683	11%	23,6	20,3	18,0
Børnehaven Løvetand, afd. Mælkebøtten	1001	17.026	16.354	18.312	-12%	17,0	16,3	18,3
Børnehuset Broen, afd. Mindegade	630	12.937	12.792	11.551	10%	20,5	20,3	18,3
Taps Børnehaven	438	8.313	8.136	8.261	-2%	19,0	18,6	18,9
Børnehaven Gl. Kongevej	615	10.511	12.553	11.743	6%	17,1	20,4	19,1
Børnehaven Højvang	427	9.272	9.829	8.387	15%	21,7	23,0	19,7
Børnehuset Ådalen, tidl. Valhalla	641	14.050	13.007	13.710	-5%	21,9	20,3	21,4
VONSILD afd. Hoppesvej	483	10.661	16.337	10.433	36%	22,1	33,8	21,6
Børnehaven Strandhuse	1332	26.187	24.869	28.909	-16%	19,7	18,7	21,7
Børnehuset Broen, afd. Kongeåen	1208	28.294	26.787	27.090	-1%	23,4	22,2	22,4
Daginstitutionen Trekløverten	687	17.698	15.445	15.901	-3%	25,8	22,5	23,1
Børnehaven Løvetand	2212	55.273	51.940	51.178	1%	25,0	23,5	23,1
Børnehaven Mariekær - Mariesmindevej	831	19.547	19.939	19.366	3%	23,5	24,0	23,3
Pinjevejens Børnehus, Vuggestuen	661	16.108	15.619	15.871	-2%	24,4	23,6	24,0
Daginstitution Brunebjerg - Brunebjerg	1103	27.522	25.091	27.916	-11%	25,0	22,8	25,3
Daginstitution Kildemosen	3804	92.488	97.598	99.212	-2%	24,3	25,7	26,1
Bramdrup Børnehaven afd. Troldebo	411	11.377	10.424	10.809	-4%	27,7	25,3	26,3
Daginstitutionen Kernehuset	874	23.696	25.989	23.198	11%	27,1	29,7	26,5
Daginstitutionen Nordstjernen	1647	44.201	44.503	45.169	-1%	26,8	27,0	27,4
Daginstitution Under Egen	1013	31.745	31.886	28.784	10%	31,3	31,5	28,4
Daginstitution Drejens	1977	66.309	59.477	57.802	3%	33,5	30,1	29,2
Børnehaven Mariekær, Brændkjærgård	861	26.090	26.859	26.697	1%	30,3	31,2	31,0
Børnehaven Firkløveret Abildvej	664	19.644	18.868	20.744	-10%	29,6	28,4	31,2
Børnehuset ved Åen - børnehaven	2599	89.077	78.427	81.557	-4%	34,3	30,2	31,4
FIRKLØVERET ENGLØKKE	327	8.533	10.531	10.413	1%	26,1	32,2	31,9
Børnehuset Ådalen, tidl. Toftebo	289	9.154	8.944	9.296	-4%	31,6	30,9	32,1
Midtbyens Børnehus	1791	54.605	57.321	59.132	-3%	30,5	32,0	33,0
Børnehusene i Vonsild - Sanseslottet	1303	39.745	40.831	43.154	-6%	30,5	31,3	33,1
Daginstitution Tved	811	28.998	31.009	26.995	13%	35,8	38,2	33,3
Daginstitution Troldeblomst	1071	41.545	39.662	38.179	4%	38,8	37,0	35,7
Daginst. Tved, Idrætsbørnehaven	223	8.808	8.729	8.096	7%	39,6	39,2	36,4
Daginst. Petersbjerggård	1394	55.351	56.495	53.761	5%	39,7	40,5	38,6
Børnehuset Kloden	687	27.727	26.948	28.054	-4%	40,4	39,2	40,8
Børnehuset Søbo, Ødis Byvej	417	15.443	13.383	24.643	-84%	37,0	32,1	59,1
Inst. Skovbrynet, Skovløberhuset	86	9.706	5.246	9.217	-76%	112,5	60,8	106,8
TOTAL	50.915	1.221.109	1.216.222	1.232.371	-1%	24,7	24,6	24,2

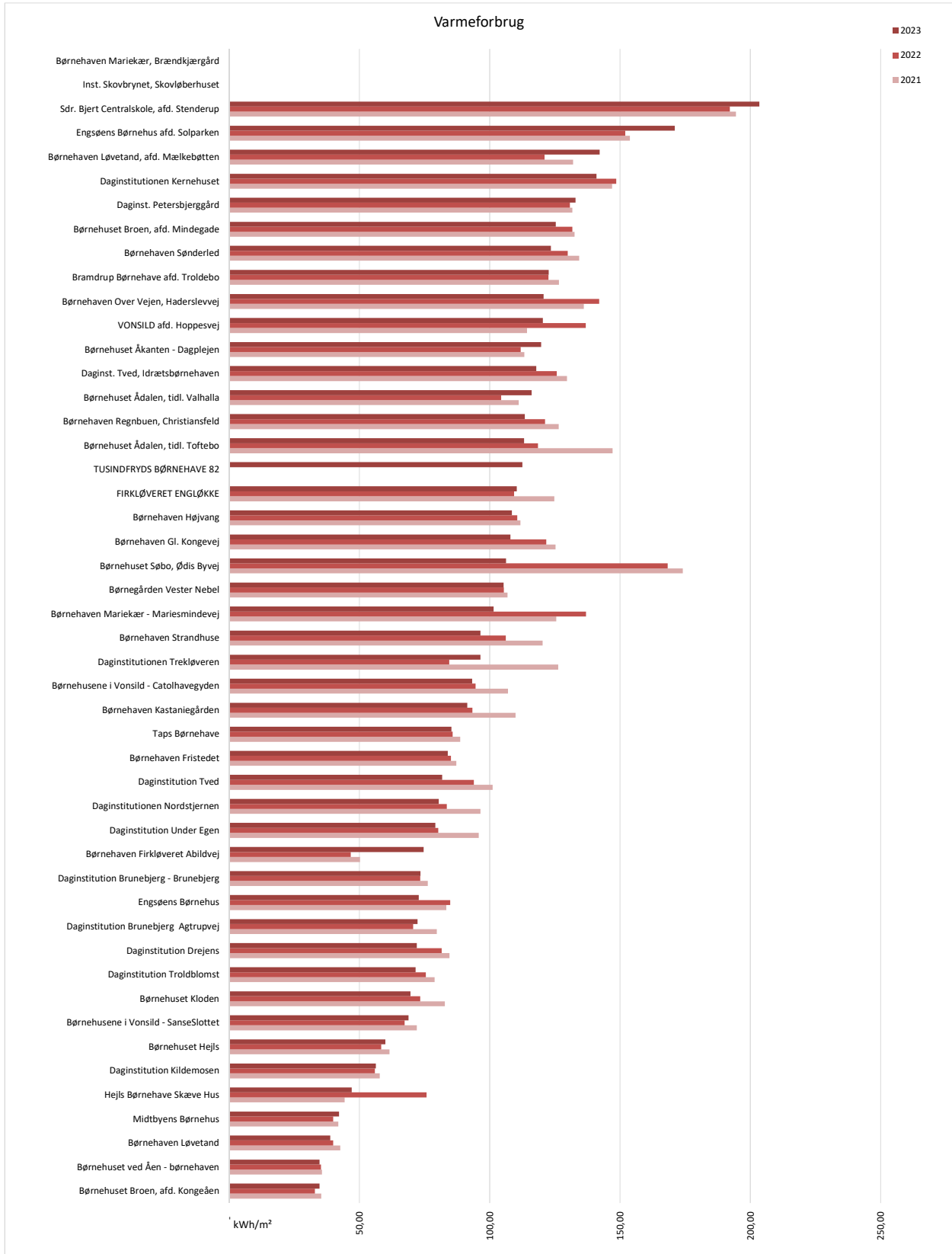


Børnepasningspolitik, fortsat



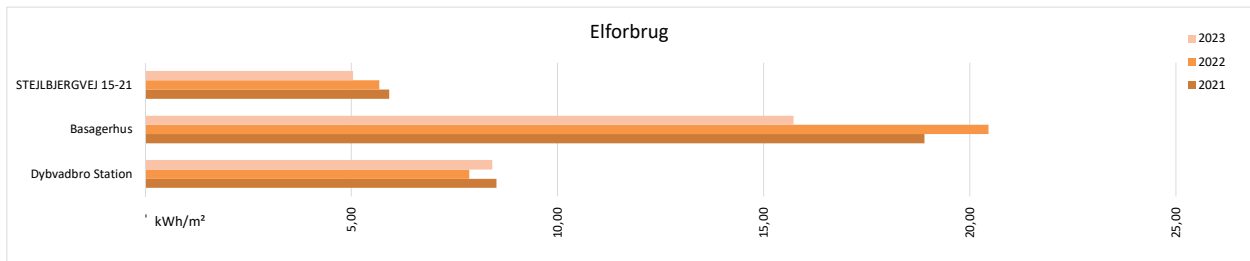
Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Hejls Børnehave Skæve Hus	330	5	16	9	44%	0,02	0,05	0,03
TUSINDFRYDS BØRNEHAVE 82	1239			123		-	-	0,10
Taps Børnehave	438	84	72	89	-24%	0,19	0,16	0,20
Engsøens Børnehus	3254	770	776	713	8%	0,24	0,24	0,22
Børnehaven Løvetand, afd. Mælkebøtten	1001	283	233	236	-2%	0,28	0,23	0,24
Børnehaven Over Vejen, Haderslevvej	401	148	121	96	21%	0,37	0,30	0,24
Daginstitutionen Nordstjernen	1647	435	452	410	9%	0,26	0,27	0,25
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Stenderup	2163	162	286	540	-89%	0,08	0,13	0,25
Børnehaven Fristedet	760	214	195	196	-1%	0,28	0,26	0,26
Børnehaven Løvetand	2212	618	612	606	1%	0,28	0,28	0,27
Børnehuset Ådalen, tidl. Valhalla	641	357	434	177	59%	0,56	0,68	0,28
Daginstitution Brunebjerg Agtrupvej	602	219	140	169	-21%	0,36	0,23	0,28
Børnehaven Strandhuse	1332	406	379	375	1%	0,30	0,28	0,28
Daginstitutionen Kernehuset	874	283	251	248	1%	0,32	0,29	0,28
Daginstitutionen Trekløver	687	276	246	200	19%	0,40	0,36	0,29
Børnehuset Broen, afd. Kongeåen	1208	332	358	359	0%	0,27	0,30	0,30
Børnehuset Hejls	1643	562	318	496	-56%	0,34	0,19	0,30
Børnehaven Mariekær - Mariesmindevej	831	252	275	259	6%	0,30	0,33	0,31
Børnehuset Kloden	671	287	249	212	15%	0,43	0,37	0,32
Børnehaven Kastaniegården	1095	250	267	351	-32%	0,23	0,24	0,32
Børnehaven Gl. Kongevej	615	255	208	199	4%	0,41	0,34	0,32
Børnehaven Firkløveret Abildvej	664	243	215	215	0%	0,37	0,32	0,32
Daginstitution Kildemosen	3804	1.198	1.240	1.280	-3%	0,31	0,33	0,34
Midtbyens Børnehus	1791	654	603	603	0%	0,37	0,34	0,34
Engsøens Børnehus afd. Solparken	468	105	153	158	-3%	0,22	0,33	0,34
Daginstitution Troldeblomst	1071	408	400	385	4%	0,38	0,37	0,36
Børnegården Vester Nebel	1517	477	535	564	-5%	0,31	0,35	0,37
Børnehaven Regnbuen, Christiansfeld	903	327	275	347	-26%	0,36	0,30	0,38
Børnehuset Åkanten - Dagplejen	441	324	466	173	63%	0,73	1,06	0,39
Daginstitution Tved	811	338	355	317	10%	0,42	0,44	0,39
Daginstitution Under Egen	1013	98	490	424	14%	0,10	0,48	0,42
Daginst. Petersbjerggård	1394	914	897	603	33%	0,66	0,64	0,43
Børnehuset Ådalen, tidl. Toftebo	289	112	113	125	-11%	0,39	0,39	0,43
Børnehaven Sønderled	599	257	285	259	9%	0,43	0,48	0,43
Børnehaven Højvang	427	196	192	192	0%	0,46	0,45	0,45
Daginstitution Drejens	1977	1.087	793	896	-13%	0,55	0,40	0,45
Daginstitution Brunebjerg - Brunebjerg	1103	618	510	528	-4%	0,56	0,46	0,48
Børnehusene i Vonsild - Catolhavegyden	358	24	47	172	-268%	0,07	0,13	0,48
VONSILD afd. Hoppesvej	483		240	234	3%	-	0,50	0,48
Bramdrup Børnehave afd. Troldebo	411	159	163	202	-23%	0,39	0,40	0,49
Børnehuset Søbo, Ødis Byvej	417	226	213	206	3%	0,54	0,51	0,49
Børnehuset ved Åen	2465	1.540	1.455	1.455	0%	0,62	0,59	0,59
Daginst. Tved, Idrætsbørnehaven	223	141	127	135	-6%	0,63	0,57	0,61
FIRKLØVERET ENGLØKKE	327	165	136	200	-47%	0,51	0,42	0,61
Børnehuset Broen, afd. Mindegade	630	284	401	392	2%	0,45	0,64	0,62
Børnehusene i Vonsild - Sanseslottet	1303	934	857	1.236	-44%	0,72	0,66	0,95
Inst. Skovbrynet, Skovløberhuset	84	53	144	81	44%	0,64	1,71	0,97
Børnehaven Mariekær, Brændkjærgård								
Pinjevejens Børnehus, Børnehaven								
Pinjevejens Børnehus, Vuggestuen								
TOTAL	48619	17079	17191	17444	-1,47%	0,36	0,36	0,36

Børnepasningspolitik, fortsat

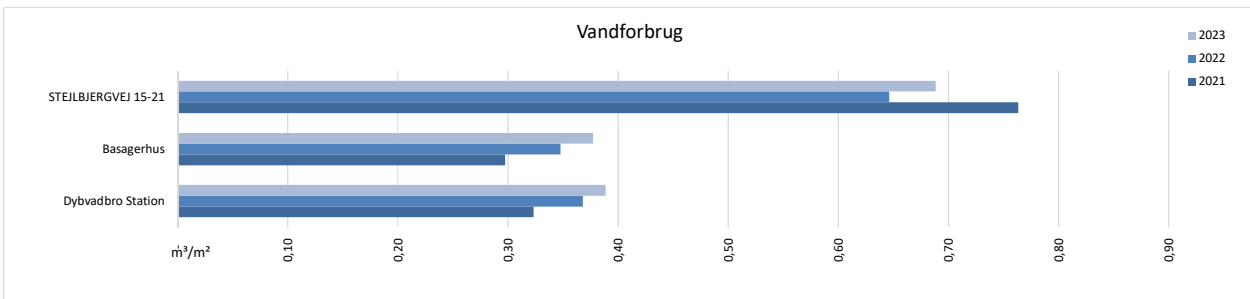


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Børnehuset Broen, afd. Kongeåen	1200	42515	39489	41599	-5%	35,42	32,90	34,66
Børnehuset ved Åen - børnehaven	2465	87955	87014	85611	2%	35,68	35,30	34,73
Børnehaven Løvetand	2013	85819	80353	78119	3%	42,62	39,91	38,80
Midtbyens Børnehus	1657	69490	66236	69912	-6%	41,93	39,96	42,18
Hejls Børnehavn Skæve Hus	330	14642	25014	15529	38%	44,35	75,77	47,04
Daginstitution Kildemosen	3579	206856	200127	201459	-1%	57,80	55,92	56,29
Børnehuset Hejls	1446	88950	84445	86622	-3%	61,52	58,40	59,91
Børnehusene i Vonsild - Sanseslottet	1159	83522	77984	79842	-2%	72,07	67,29	68,89
Børnehuset Kloden	687	56847	50423	47793	5%	82,75	73,40	69,57
Daginstitution Troldeblomst	954	75224	72024	68314	5%	78,83	75,47	71,58
Daginstitution Drejens	1668	141147	136010	120238	12%	84,61	81,53	72,07
Daginstitution Brunebjerg Agtrupvej	536	42673	37861	38762	-2%	79,65	70,67	72,35
Engspøens Børnehus	1877	156433	159164	136622	14%	83,33	84,79	72,78
Daginstitution Brunebjerg - Brunebjerg	920	70148	67543	67582	0%	76,23	73,39	73,44
Børnehaven Firkløveret Abildvej	664	33364	31002	49600	-60%	50,25	46,69	74,70
Daginstitution Under Egen	905	86626	72633	71537	2%	95,77	80,30	79,09
Daginstitutionen Nordstjernen	1448	139654	120993	116507	4%	96,44	83,55	80,45
Daginstitution Tved	740	74776	69461	60438	13%	101,11	93,93	81,72
Børnehaven Fristedet	658	57384	56019	55218	1%	87,21	85,13	83,92
Taps Børnehavn	460	40822	39473	39297	0%	88,65	85,72	85,34
Børnehaven Kastaniegården	865	95122	80834	79083	2%	109,92	93,41	91,38
Børnehusene i Vonsild - Catolhavegyden	314	33626	29702	29310	1%	107,03	94,53	93,29
Daginstitutionen Trekløveren	687	86752	58031	66254	-14%	126,24	84,45	96,41
Børnehaven Strandhuse	1153	138779	122466	111216	9%	120,32	106,17	96,42
Børnehaven Mariekær - Mariesmindevej	778	97639	106553	78959	26%	125,51	136,97	101,50
Børnegården Vester Nebel	1228	131156	129393	129276	0%	106,80	105,37	105,27
Børnehuset Søbo, Ødis Byvej	364	63426	61299	38697	37%	174,13	168,29	106,24
Børnehaven Gl. Kongevej	577	72243	70176	62228	11%	125,30	121,72	107,93
Børnehaven Højvang	385	43043	42558	41767	2%	111,78	110,52	108,46
FIRKLØVERET ENGLØKKE	327	40793	35741	36093	-1%	124,77	109,32	110,40
TUSINDFRYDS BØRNEHAVE 82	1114	0	0	125323		-	-	112,50
Børnehuset Ådalen, tidl. Toftebo	271	39909	32141	30697	4%	147,12	118,48	113,16
Børnehaven Regnbuen, Christiansfeld	816	103234	98934	92558	6%	126,51	121,24	113,43
Børnehuset Ådalen, tidl. Valhalla	577	64052	60197	66973	-11%	111,07	104,39	116,14
Daginst. Tved, Idrætsbørnehaven	192	24851	24084	22591	6%	129,69	125,69	117,90
Børnehuset Åkanten - Dagplejen	404	45725	45181	48365	-7%	113,23	111,88	119,76
VONSILD afd. Hoppesvej	447	51131	61217	53848	12%	114,28	136,82	120,36
Børnehaven Over Vejen, Haderslevvej	376	51218	53403	45412	15%	136,12	141,93	120,69
Bramdrup Børnehavn afd. Troldebo	378	47896	46351	46408	0%	126,59	122,51	122,66
Børnehaven Sønderled	561	75388	72911	69264	5%	134,36	129,94	123,44
Børnehuset Broen, afd. Mindegade	576	76319	75810	72151	5%	132,59	131,70	125,35
Daginst. Petersbjerggård	1277	168149	166939	169759	-2%	131,69	130,74	132,95
Daginstitutionen Kernehuset	696	102256	103371	98096	5%	146,92	148,52	140,94
Børnehaven Løvetand, afd. Mælkebøtten	946	124778	114411	134497	-18%	131,95	120,99	142,23
Engspøens Børnehus afd. Solparken	361	55581	54937	61805	-13%	153,79	152,00	171,01
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Stenderup	2037	396133	391245	414296	-6%	194,50	192,10	203,42
Inst. Skovbrynet, Skovløberhuset								
Børnehaven Mariekær, Brændkjærgård								
Pinjevejens Børnehus, Børnehaven								
Pinjevejens Børnehus, Vuggestuen								
TOTAL	43.075	3.884.049	3.711.154	3.755.529	-1,2%	92,6	88,5	87,1

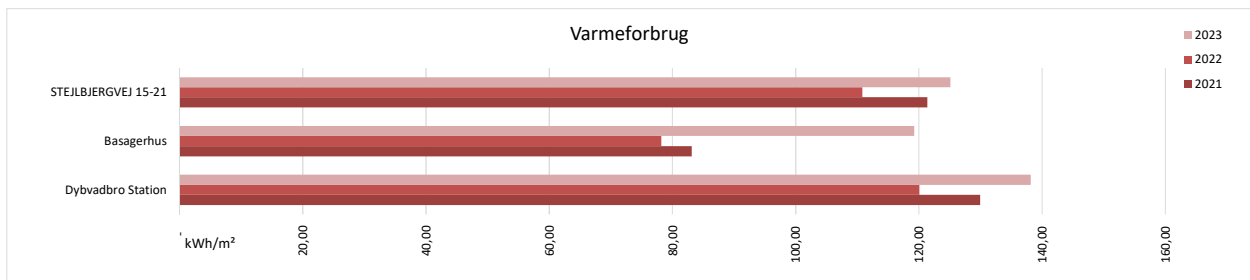
Ejendoms- og boligpolitik



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Dybvadbro Station	306,82	2.614	2.413	2.583	-7%	8,52	7,86	8,42
Basagerhus	1952,17	36.901	39.939	30.695	23%	18,90	20,46	15,72
STEILBJERGVEJ 15-21	1254,89	7.429	7.129	6.332	11%	5,92	5,68	5,05
TOTAL	3.513,9	46.944,3	49.480,9	39.609,6	20%	13,4	14,1	11,3

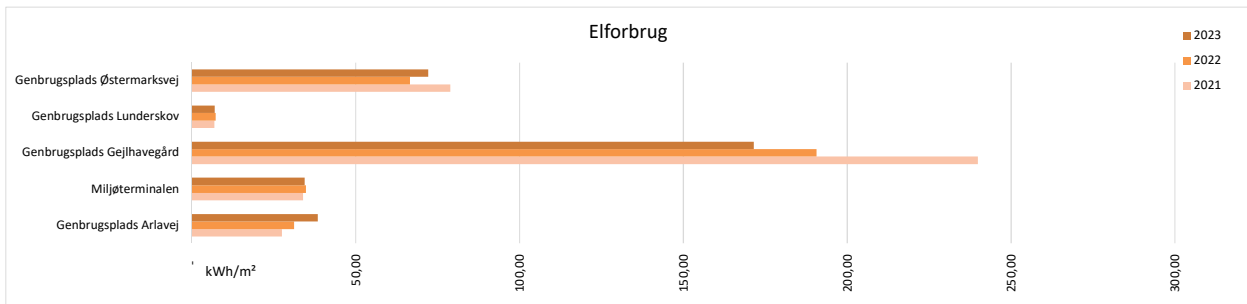


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Dybvadbro Station	306,82	99	113	119	-6%	0,32	0,37	0,39
Basagerhus	1952,17	580	679	736	-8%	0,30	0,35	0,38
STEILBJERGVEJ 15-21	1254,89	958	811	864	-7%	0,76	0,65	0,69
TOTAL	3.513,9	1.637,6	1.602,9	1.719,6	-7%	0,47	0,46	0,49

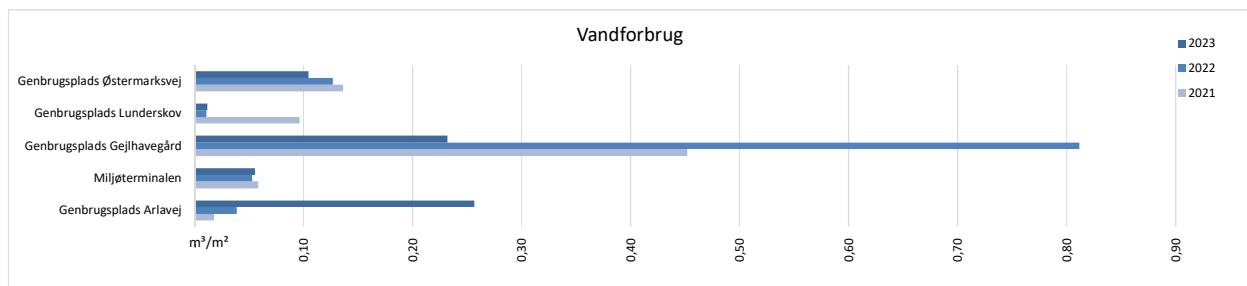


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Dybvadbro Station	174,59	22.690	20.968	24.116	-15%	129,96	120,10	138,13
Basagerhus	1952,17	162.311	152.623	232.760	-53%	83,14	78,18	119,23
STEILBJERGVEJ 15-21	1237,94	150.260	137.159	154.869	-13%	121,38	110,80	125,10
TOTAL	3.364,7	335.261,5	310.750,5	411.744,1	-32%	99,6	92,4	122,4

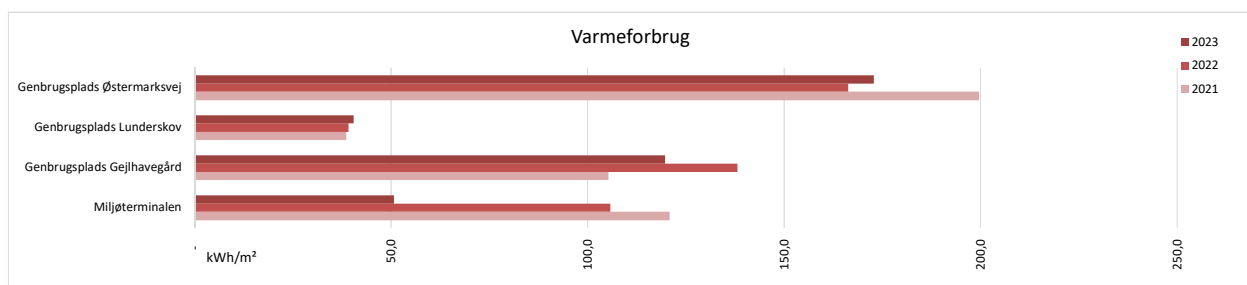
Forsyningspolitik



Ejendom	Areal m²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m²	2022 kWh/m²	2023 kWh/m²
Genbrugsplads Arlavej	363,74	10.001	11.348	13.969	-23%	27,50	31,20	38,40
Miljøterminalen	5369,23	182.430	187.161	184.869	1%	33,98	34,86	34,43
Genbrugsplads Gejlhavgård	298,12	71.501	56.834	51.109	10%	239,84	190,64	171,44
Genbrugsplads Lunderskov	1310,68	8.924	9.461	9.085	4%	6,81	7,22	6,93
Genbrugsplads Østermarksvej	285,84	22.534	19.017	20.621	-8%	78,83	66,53	72,14
TOTAL	7.628	295.390	283.821	279.652	1,47%	38,7	37,2	36,7

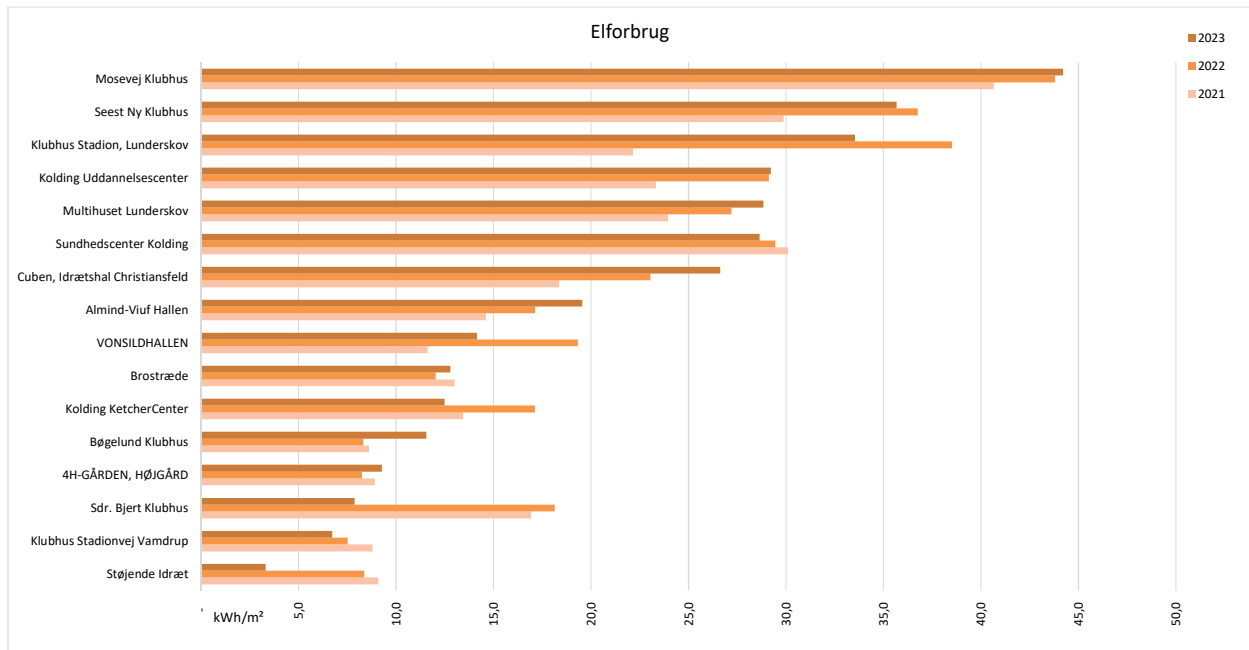


Ejendom	Areal m²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m²	2022 kWh/m²	2023 kWh/m²
Genbrugsplads Arlavej	363,74	6	14	93	-564%	0,02	0,04	0,26
Miljøterminalen	5369,23	314	285	298	-5%	0,06	0,05	0,06
Genbrugsplads Gejlhavgård	298,12	135	242	69	71%	0,45	0,81	0,23
Genbrugsplads Lunderskov	1310,68	126	14	16	-9%	0,10	0,01	0,01
Genbrugsplads Østermarksvej	285,84	39	36	30	17%	0,14	0,13	0,10
TOTAL	7.628	620	592	506	14%	0,08	0,08	0,07

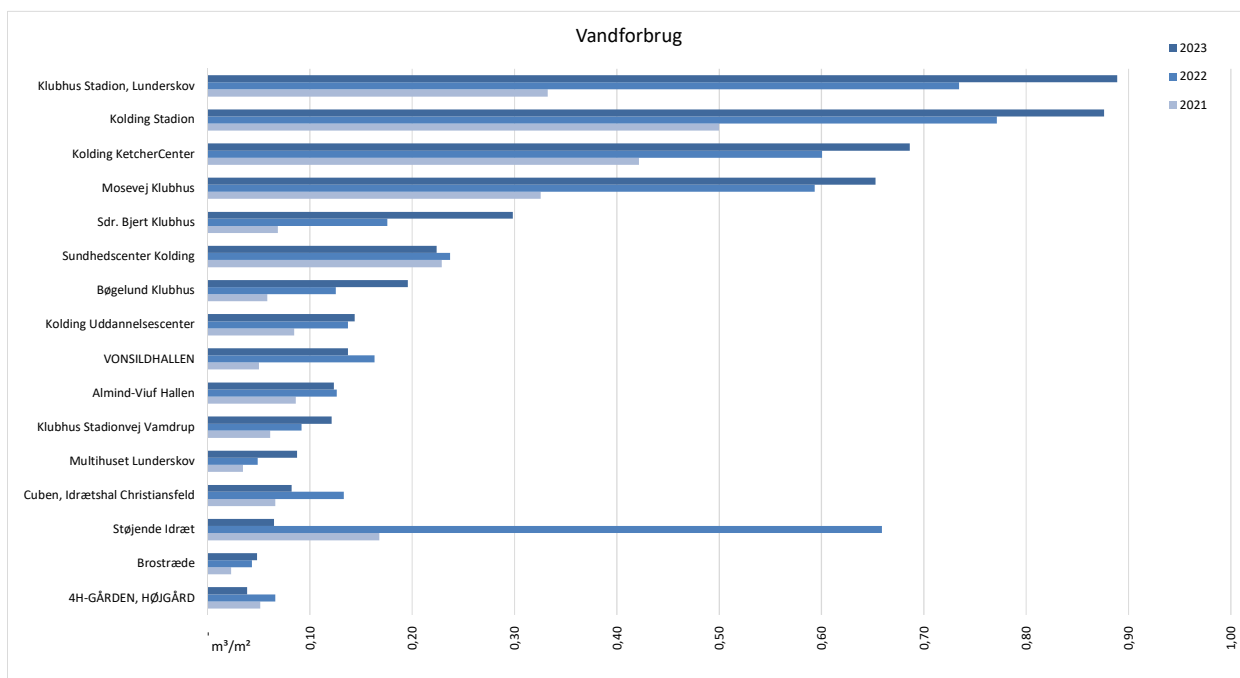


Ejendom	Areal m²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m²	2022 kWh/m²	2023 kWh/m²
Genbrugsplads Arlavej	363,74	648.894	567.830	272.419	52%	120,9	105,8	50,7
Miljøterminalen	5369,23	648.894	567.830	272.419	52%	120,9	105,8	50,7
Genbrugsplads Gejlhavgård	141,84	14.940	19.592	16.980	13%	105,3	138,1	119,7
Genbrugsplads Lunderskov	172,9	6.676	6.767	7.002	-3%	38,6	39,1	40,5
Genbrugsplads Østermarksvej	31,84	6.356	5.295	5.504	-4%	199,6	166,3	172,9
TOTAL	5.716	676.865	599.484	301.905	50%	118,4	104,9	52,8

Fritids- og sundhedspolitik

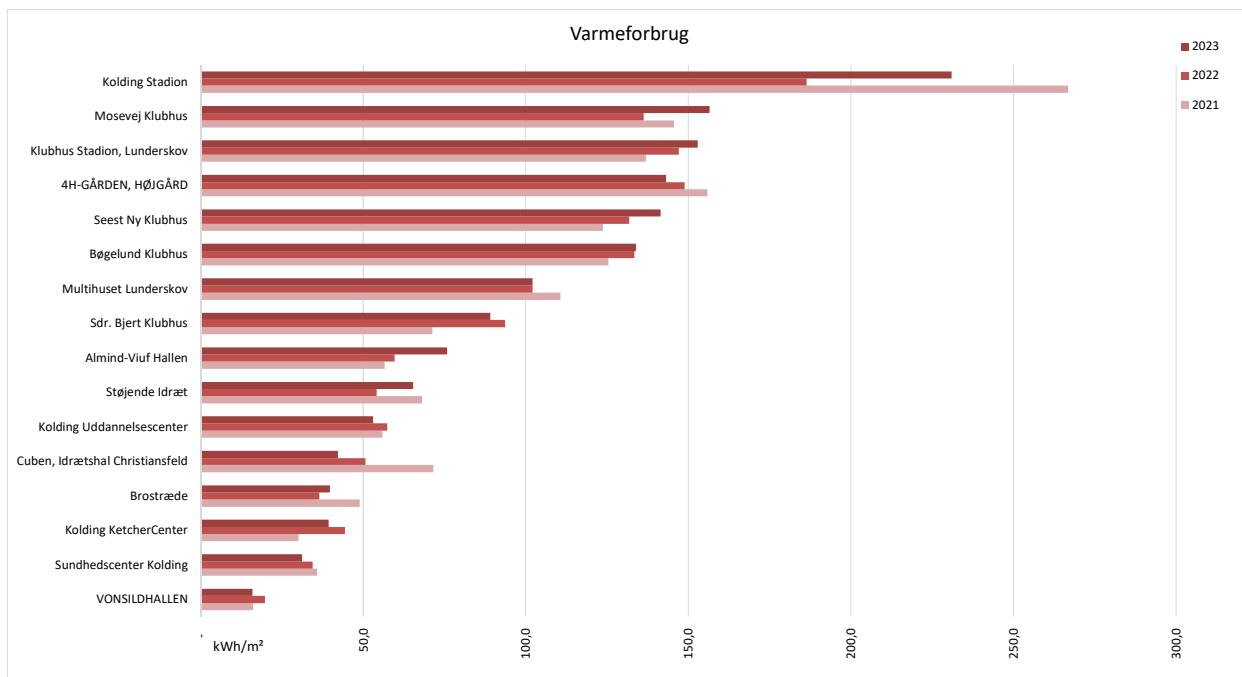


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Støjende Idræt	481,03	4.375	4.027	1.593	60%	9,1	8,4	3,3
Klubhus Stadionvej Vamdrup	189,72	1.671	1.426	1.278	10%	8,8	7,5	6,7
Sdr. Bjert Klubhus	368	6.231	6.676	2.900	57%	16,9	18,1	7,9
4H-GÅRDEN, HØJGÅRD	562	5.010	4.645	5.212	-12%	8,9	8,3	9,3
Bøgelund Klubhus	1148,87	9.898	9.565	13.280	-39%	8,6	8,3	11,6
Kolding KetcherCenter	4605,91	61.937	78.877	57.567	27%	13,4	17,1	12,5
Brostræde	7398,97	96.158	89.074	94.679	-6%	13,0	12,0	12,8
VONSILDHALLEN	2790,25	32.445	53.911	39.500	27%	11,6	19,3	14,2
Almind-Viuf Hallen	2608,82	38.093	44.692	51.001	-14%	14,6	17,1	19,5
Cuben, Idrætshal Christiansfeld	4756,97	87.374	109.643	126.667	-16%	18,4	23,0	26,6
Sundhedscenter Kolding	8840,52	266.147	260.301	253.253	3%	30,1	29,4	28,6
Multihuset Lunderskov	1998,7	47.863	54.385	57.640	-6%	23,9	27,2	28,8
Kolding Uddannelsescenter	6659,32	155.379	193.902	194.612	0%	23,3	29,1	29,2
Klubhus Stadion, Lunderskov	361,98	8.022	13.938	12.143	13%	22,2	38,5	33,5
Seest Ny Klubhus	582,27	17.398	21.398	20.768	3%	29,9	36,7	35,7
Mosevej Klubhus	1095,75	44.537	48.000	48.450	-1%	40,6	43,8	44,2
Kolding Stadion	3500,65	241.200	284.308	256.633	10%	68,9	81,2	73,3
TOTAL	47.950	1.123.737	1.278.767	1.237.175	3%	23,5	26,8	25,8



Ejendom	Areal m²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m²	2022 kWh/m²	2023 kWh/m²
4H-GÅRDEN, HØJGÅRD	562	29	37	22	41%	0,05	0,07	0,04
Brostræde	7399	170	320	356	-11%	0,02	0,04	0,05
Støjende Idræt	481	81	317	31	90%	0,17	0,66	0,06
Cuben, Idrætshal Christiansfeld	4757	314	634	391	38%	0,07	0,13	0,08
Multihuset Lunderskov	1999	69	98	175	-79%	0,03	0,05	0,09
Klubhus Stadionvej Vamdrup	190	12	17	23	-32%	0,06	0,09	0,12
Almind-Viuf Hallen	2609	225	330	322	2%	0,09	0,13	0,12
VONSILDHALLEN	9455	476	1.544	1.296	16%	0,05	0,16	0,14
Kolding Uddannelsescenter	6659	564	913	958	-5%	0,08	0,14	0,14
Bøgelund Klubhus	1149	67	144	225	-56%	0,06	0,13	0,20
Sundhedscenter Kolding	8841	2.022	2.096	1.978	6%	0,23	0,24	0,22
Sdr. Bjert Klubhus	368	25	65	110	-70%	0,07	0,18	0,30
Mosevej Klubhus	1096	357	650	715	-10%	0,33	0,59	0,65
Kolding KetcherCenter	4606	1.941	2.766	3.161	-14%	0,42	0,60	0,69
Kolding Stadion	3501	1.750	2.700	3.067	-14%	0,50	0,77	0,88
Klubhus Stadion, Lunderskov	362	120	266	322	-21%	0,33	0,73	0,89
Seest Ny Klubhus	582	670	777	597	23%	1,15	1,33	1,03
Totalt	54.614	8.892	13.673	13.749	-1%	0,19	0,29	0,25

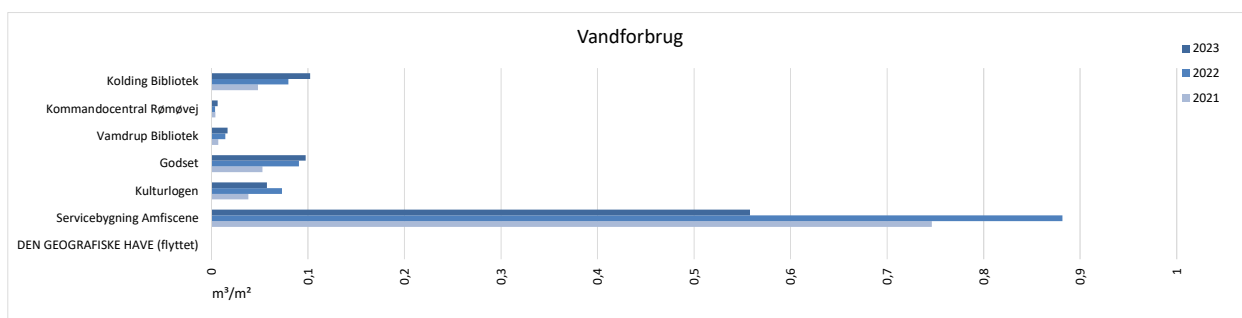
Fritids- og sundhedspolitik, fortsat



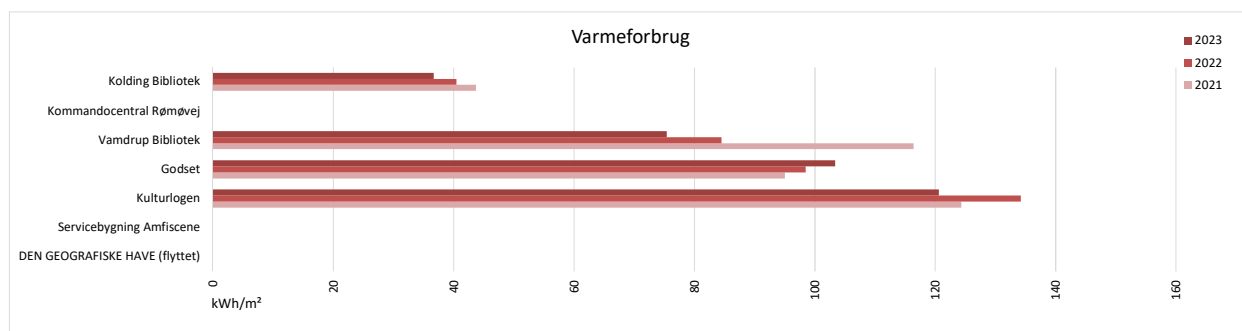
Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
VONSILDHALLEN	9455	152659	187133	151344	19%	16,1	19,8	16,0
Sundhedscenter Kolding	8841	317193	304947	276519	9%	35,9	34,5	31,3
Kolding KetcherCenter	4525	136217	201093	178042	11%	30,1	44,4	39,3
Brostræde	7399	361630	270596	294030	-9%	48,9	36,6	39,7
Cuben, Idrætshal Christiansfeld	4730	338684	239703	199909	17%	71,6	50,7	42,3
Kolding Uddannelsescenter	6659	372383	382479	352993	8%	55,9	57,4	53,0
Støjende Idræt	481	32770	26065	31451	-21%	68,1	54,2	65,4
Almind-Viuf Hallen	2609	147685	155587	197861	-27%	56,6	59,6	75,8
Sdr. Bjert Klubhus	324	23108	30355	28886	5%	71,3	93,6	89,1
Multihuset Lunderskov	1999	221245	203999	204019	0%	110,7	102,1	102,1
Bøgelund Klubhus	1149	144084	153245	153772	0%	125,4	133,4	133,8
Seest Ny Klubhus	582	72031	76750	82384	-7%	123,7	131,8	141,5
4H-GÅRDEN, HØJGÅRD	181	28255	26980	25957	4%	155,8	148,8	143,2
Klubhus Stadion, Lunderskov	362	49561	53244	55327	-4%	136,9	147,1	152,8
Mosevej Klubhus	1096	159548	149311	171475	-15%	145,6	136,3	156,5
Kolding Stadion	2470	659025	460231	570402	-24%	266,8	186,3	230,9
Klubhus Stadionvej Vamdrup								
	52.862	3.216.078	2.921.718	2.974.371	-2%	60,8	55,3	56,3

Kulturpolitik

Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
DEN GEOGRAFISKE HAVE (flyttet)								
Servicebygning Amfiscene	204,54	11.589	24.778	7.504	70%	56,7	121,1	36,7
Kulturlogen	1787,3	18.448	29.620	26.776	10%	10,3	16,6	15,0
Godset	2750,56	85.873	84.991	83.253	2%	31,2	30,9	30,3
Vamdrup Bibliotek	693,94	14.244	10.832	10.639	2%	20,5	15,6	15,3
Kommandocentral Rømhøvej	891,78	35.821	33.504	33.278	1%	40,2	37,6	37,3
Kolding Bibliotek	8486,22	275.281	267.387	273.366	-2%	32,4	31,5	32,2
TOTAL	14.814	441.257	451.113	434.816	4%	29,8	30,5	29,4

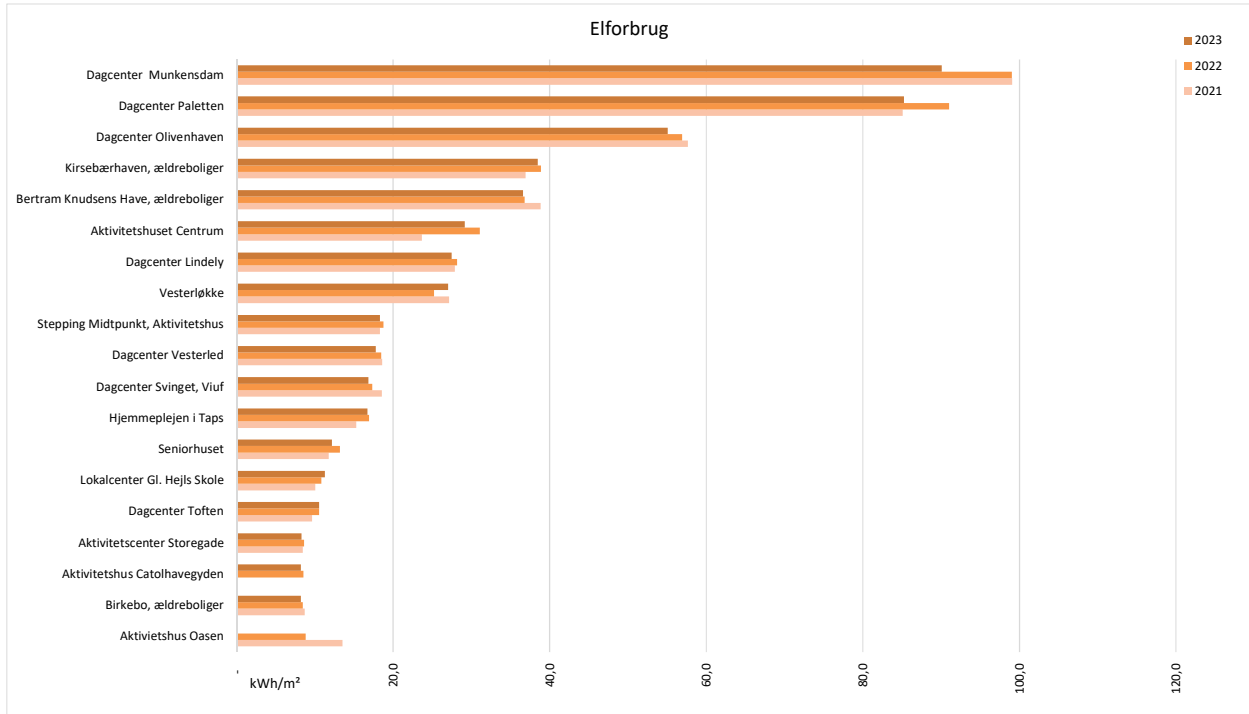


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
DEN GEOGRAFISKE HAVE (flyttet)								
Servicebygning Amfiscene	204,54	153	180	114	37%	0,75	0,88	0,56
Kulturlogen	1787,3	68	131	103	21%	0,04	0,07	0,06
Godset	2750,56	146	249	269	-8%	0,05	0,09	0,10
Vamdrup Bibliotek	693,94	5	10	12	-17%	0,01	0,01	0,02
Kommandocentral Rømhøvej	891,78	4	3	6	-69%	0,00	0,00	0,01
Kolding Bibliotek	8486,22	411	676	870	-29%	0,05	0,08	0,10
TOTAL	14.814	787	1.249	1.374	-10%	0,05	0,08	0,09

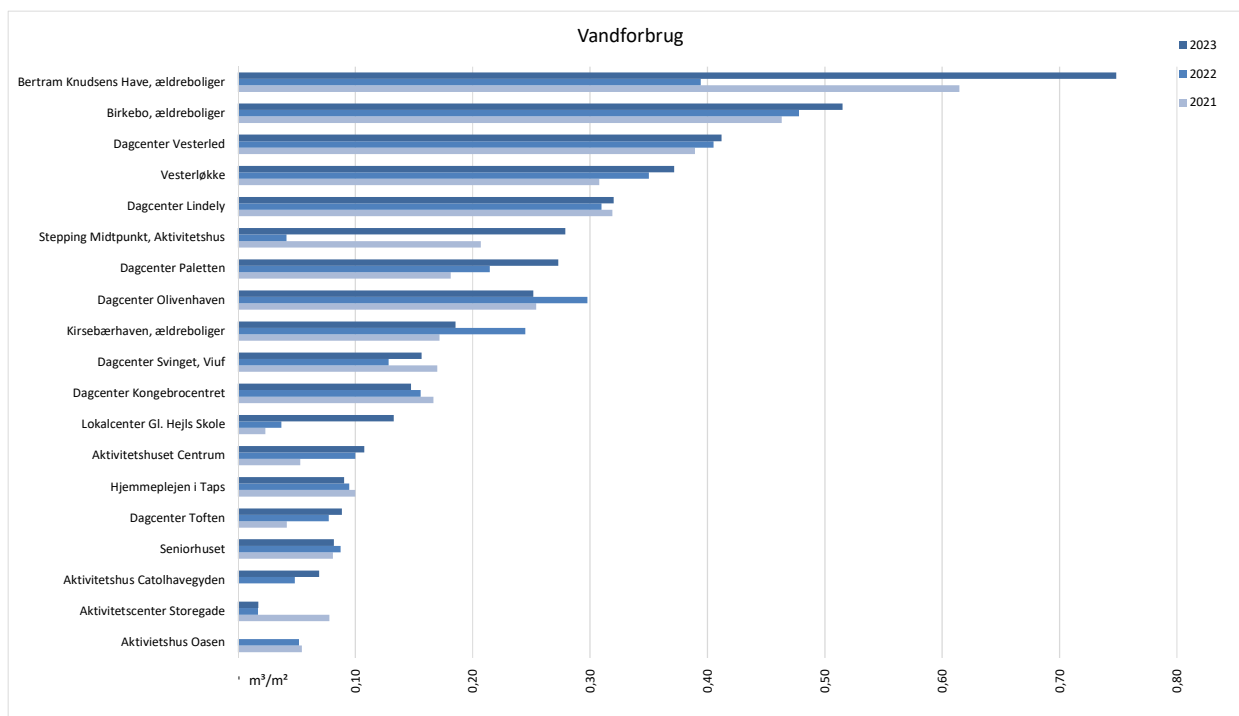


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
DEN GEOGRAFISKE HAVE (flyttet)								
Servicebygning Amfiscene	204,54	79188	85499	76818	10%	124,3	134,2	120,6
Kulturlogen	1787,3	261298	270835	284296	-5%	95,0	98,5	103,4
Godset	2751	80777	58643	52315	11%	116,4	84,5	75,4
Vamdrup Bibliotek	694	370699	343363	311343	9%	43,7	40,5	36,7
Kommandocentral Rømhøvej	8486	370699	343363	311343	9%	43,7	40,5	36,7
Kolding Bibliotek	8486	370699	343363	311343	9%	43,7	40,5	36,7
TOTAL	12568	791962	758340	724772	4%	63,0	60,3	57,7

Seniorpolitik

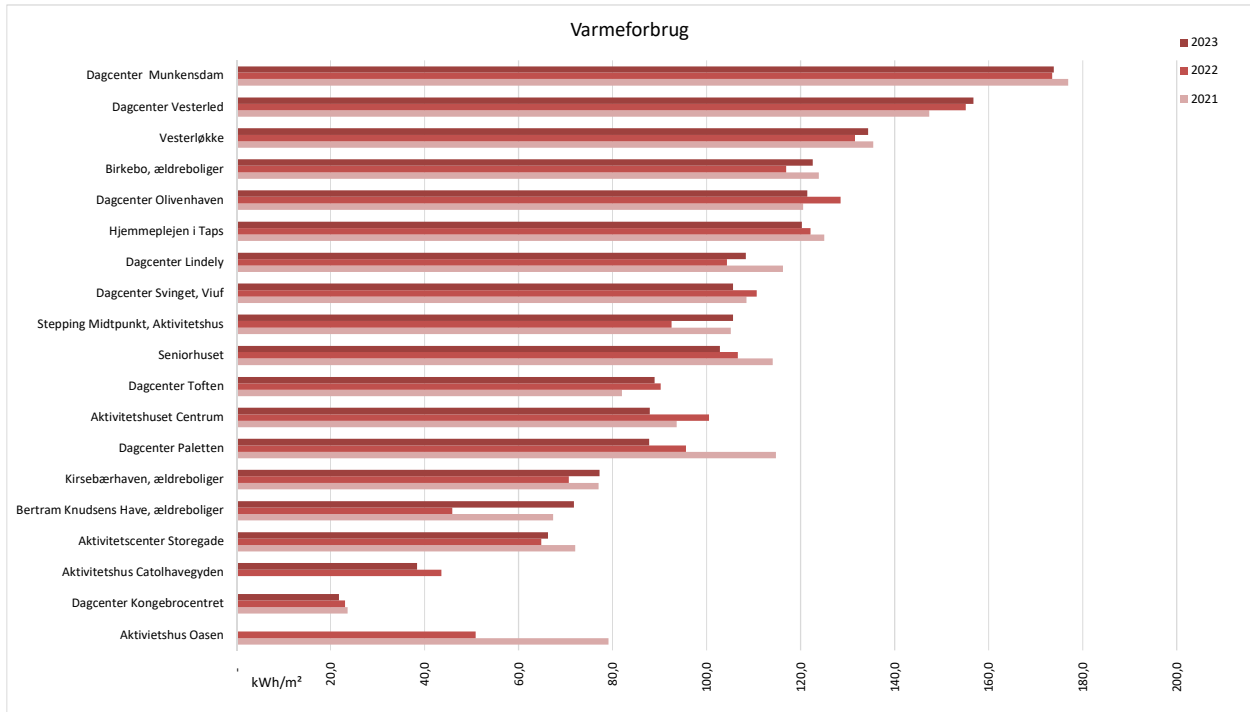


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Aktivitetshuset Oasen	305	4.121	2.697			13,5	8,8	-
Birkebo, ældreboliger	3187	27.659	27.045	26.116	3%	8,7	8,5	8,2
Aktivitetshuset Catothavegyden	616		5.265	5.077	4%	-	8,5	8,2
Aktivitetshuset Storegade	587	4.988	5.059	4.878	4%	8,5	8,6	8,3
Dagcenter Tofte	636	6.143	6.713	6.723	0%	9,7	10,5	10,6
Lokalcenter Gl. Hejls Skole	834	8.389	9.033	9.396	-4%	10,1	10,8	11,3
Seniorhuset	705	8.291	9.312	8.591	8%	11,8	13,2	12,2
Hjemmeplejen i Taps	2335	35.738	39.507	38.999	1%	15,3	16,9	16,7
Dagcenter Svinget, Viuf	293	5.444	5.071	4.931	3%	18,6	17,3	16,8
Dagcenter Vesterled	2841	52.869	52.512	50.535	4%	18,6	18,5	17,8
Stepping Midtpunkt, Aktivitetshus	193	3.539	3.635	3.547	2%	18,3	18,8	18,3
Vesterløkke	3741	101.611	94.431	101.048	-7%	27,2	25,2	27,0
Dagcenter Lindely	4850	135.298	136.589	133.294	2%	27,9	28,2	27,5
Aktivitetshuset Centrum	203	4.814	6.322	5.927	6%	23,7	31,1	29,1
Bertram Knudsens Have, ældreboliger	9351	363.257	343.961	342.232	1%	38,8	36,8	36,6
Kirsebærhaven, ældreboliger	1633	60.295	63.482	62.849	1%	36,9	38,9	38,5
Dagcenter Olivenhaven	2689	155.015	153.098	148.027	3%	57,6	56,9	55,0
Dagcenter Paletten	645	54.867	58.675	54.950	6%	85,1	91,0	85,2
Dagcenter Munkensdam	1761	174.476	174.379	158.667	9%	99,1	99,0	90,1
Dagcenter Kongebrocentret								
TOTAL	37.407	1.206.813	1.196.785	1.165.789	3%	34,1	33,8	31,4



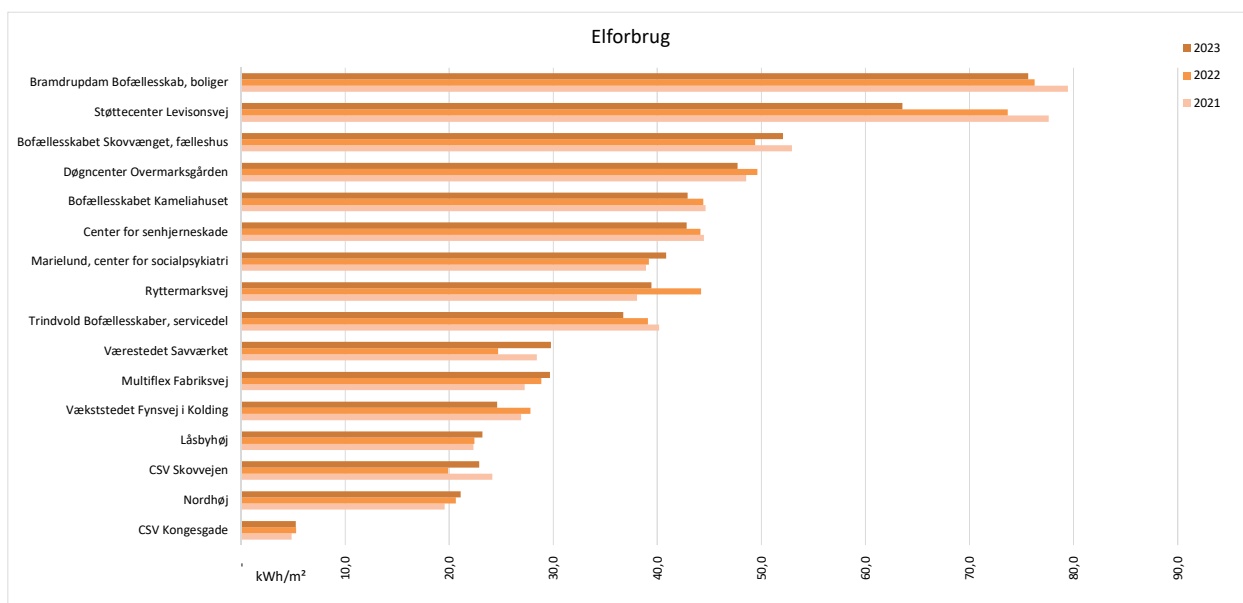
Ejendom	Areal m²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m²	2022 kWh/m²	2023 kWh/m²
Aktivitetshus Oasen	305	17	16		100%	0,05	0,05	-
Aktivitetscenter Storegade	587	46	10	10	-3%	0,08	0,02	0,02
Aktivitetshus Catalhavegyden	616		30	43	-43%	-	0,05	0,07
Seniorhuset	705	57	62	58	7%	0,08	0,09	0,08
Dagcenter Toften	636	26	49	56	-15%	0,04	0,08	0,09
Hjemmeplejen i Taps	2335	233	221	211	5%	0,10	0,09	0,09
Aktivitetshuset Centrum	203	11	20	22	-8%	0,05	0,10	0,11
Lokalcenter Gl. Hejls Skole	834	20	31	111	-257%	0,02	0,04	0,13
Dagcenter Kongebrocentret	3756	626	585	553	5%	0,17	0,16	0,15
Dagcenter Svinget, Viuf	293	50	38	46	-22%	0,17	0,13	0,16
Kirsebærhaven, ældreboliger	1633	280	400	303	24%	0,17	0,24	0,19
Dagcenter Olivenhaven	2689	684	801	677	15%	0,25	0,30	0,25
Dagcenter Paletten	645	117	138	176	-27%	0,18	0,21	0,27
Stepping Midtpunkt, Aktivitetshus	193	40	8	54	-574%	0,21	0,04	0,28
Dagcenter Lindely	4850	1.547	1.502	1.552	-3%	0,32	0,31	0,32
Vesterløkke	3741	1.152	1.309	1.391	-6%	0,31	0,35	0,37
Dagcenter Vesterled	2841	1.106	1.152	1.171	-2%	0,39	0,41	0,41
Birkebo, ældreboliger	3187	1.477	1.524	1.641	-8%	0,46	0,48	0,51
Bertram Knudsens Have, ældreboliger	9351	5.749	3.687	6.999	-90%	0,61	0,39	0,75
Dagcenter Munkensdam	1761	2.273	2.103	2.085	1%	1,29	1,19	1,18
TOTAL	41.163	15.510	13.685	17.158	-25%	0,45	0,39	0,42

Seniorpolitik, fortsat



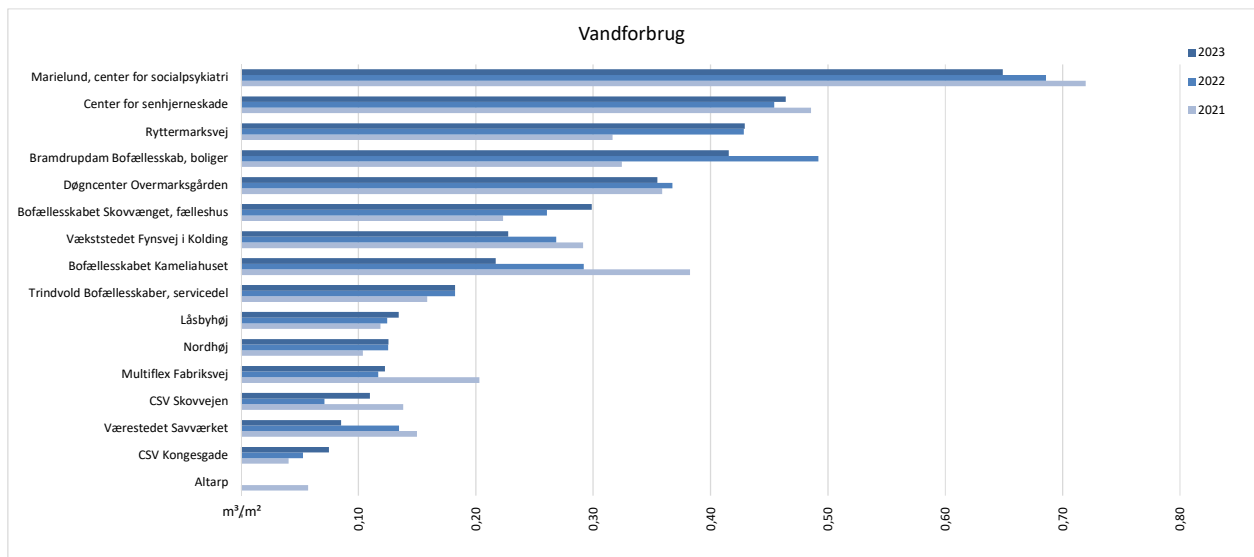
Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Aktivitetshuset Oasen	305	24127	15511		100%	79,1	50,9	-
Dagcenter Kongebrocentret	3755,73	88657	86704	81771	6%	23,6	23,1	21,8
Aktivitetshuset Catolhavegyden	616,49		26883	23659	12%	-	43,6	38,4
Aktivitetshuset Storegade	587,44	42329	38089	38926	-2%	72,1	64,8	66,3
Bertram Knudsens Have, ældreboliger	9.064,8	610211	415894	650656	-56%	67,3	45,9	71,8
Kirsebærhaven, ældreboliger	1633	125803	115441	126138	-9%	77,0	70,7	77,2
Dagcenter Paletten	608,37	69819	58184	53387	8%	114,8	95,6	87,8
Aktivitetshuset Centrum	195,66	18324	19665	17202	13%	93,7	100,5	87,9
Dagcenter Tofte	636,38	52193	57400	56580	1%	82,0	90,2	88,9
Seniorhuset	704,68	80352	75163	72470	4%	114,0	106,7	102,8
Stepping Midtpunkt, Aktivitetshuset	193,45	20334	17911	20435	-14%	105,1	92,6	105,6
Dagcenter Svinget, Viuf	226,15	24532	25021	23895	5%	108,5	110,6	105,7
Dagcenter Lindely	4850,16	563920	505905	525566	-4%	116,3	104,3	108,4
Hjemmeplejen i Taps	2335	291927	285105	280816	2%	125,0	122,1	120,3
Dagcenter Olivenhaven	2689,01	324199	345656	326573	6%	120,6	128,5	121,4
Birkebo, ældreboliger	3.133,5	388070	366269	383984	-5%	123,8	116,9	122,5
Vesterløkke	3741,23	506745	492178	502625	-2%	135,4	131,6	134,3
Dagcenter Vesterled	2819,62	415467	437493	442133	-1%	147,3	155,2	156,8
Dagcenter Munkensdam	1761	311560	305560	306171	0%	176,9	173,5	173,9
Lokalcenter Gl. Hejls Skole	834,01	158690	148878	160955	-8%	190,3	178,5	193,0
TOTAL	40.691	4.117.258	3.838.905	4.093.941	-7%	100,8	94,3	101,4

Socialpolitik

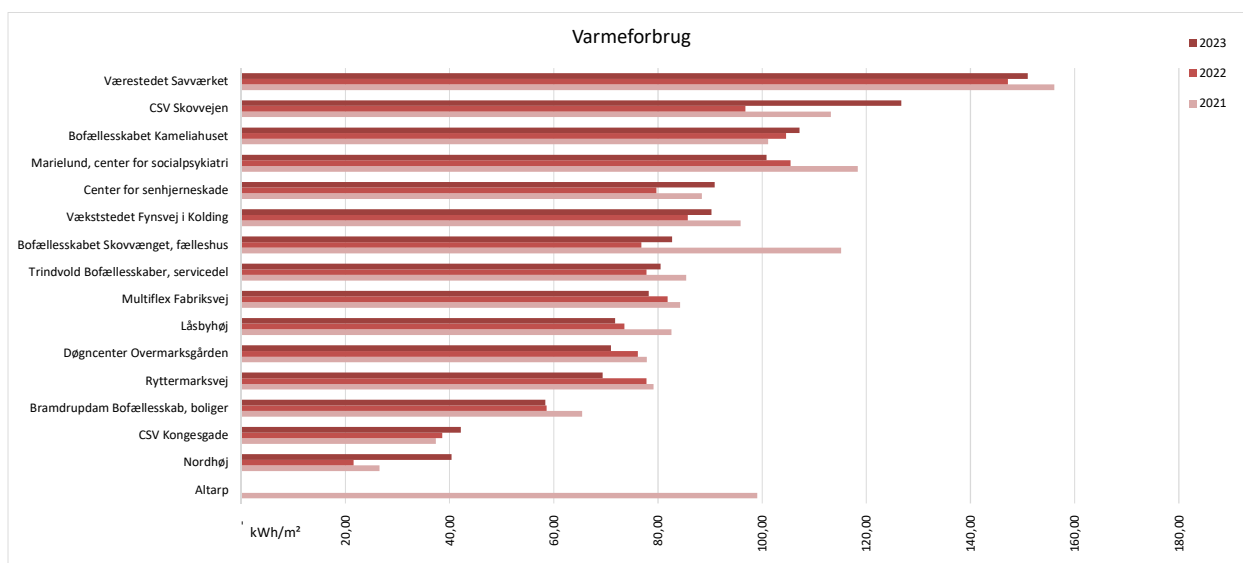


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
CSV Kongesgade	2155,91	10.455	11.417	11.354	1%	4,8	5,3	5,3
Nordhøj	2547,89	49.845	52.555	53.781	-2%	19,6	20,6	21,1
CSV Skovvejen	2714,58	65541	53.995	62.111	-15%	24,1	19,9	22,9
Låsbyhøj	6138,33	137.174	137.606	142.397	-3%	22,3	22,4	23,2
Vækststedet Fynsvej i Kolding	578,03	15.555	16.076	14.215	12%	26,9	27,8	24,6
Multiflex Fabriksvej	2732,79	74.447	78.901	81.121	-3%	27,2	28,9	29,7
Værestedet Savværket	179,58	5.106	4.436	5.346	-21%	28,4	24,7	29,8
Trindvold Bofællesskaber, servicedel	761	30.587	29.754	27.948	6%	40,2	39,1	36,7
Ryttermarksvej	1251,28	47.610	55.318	49.350	11%	38,0	44,2	39,4
Marielund, center for socialpsykiatri	3428,16	133.413	134.371	140.007	-4%	38,9	39,2	40,8
Center for senhjernesgade	4962,84	220.685	219.094	212.519	3%	44,5	44,1	42,8
Bofællesskabet Kameliahuset	268,23	11.969	11.914	11.514	3%	44,6	44,4	42,9
Døgncenter Overmarksgården	4800,31	233.030	238.248	229.030	4%	48,5	49,6	47,7
Bofællesskabet Skovvænget, fælleshus	136,04	7.203	6.721	7.084	-5%	52,9	49,4	52,1
Støttecenter Levisonsvej	635,05	49.287	46.787	40.365	14%	77,6	73,7	63,6
Bramdrupdam Bofællesskab, boliger	4189,1	332.768	319.444	316.816	1%	79,4	76,3	75,6
Altarp	706	10.535				14,9		
TOTAL	38.185	1.435.210	1.416.636	1.404.959	1%	39,09	39,34	37,49

Socialpolitik, fortsat



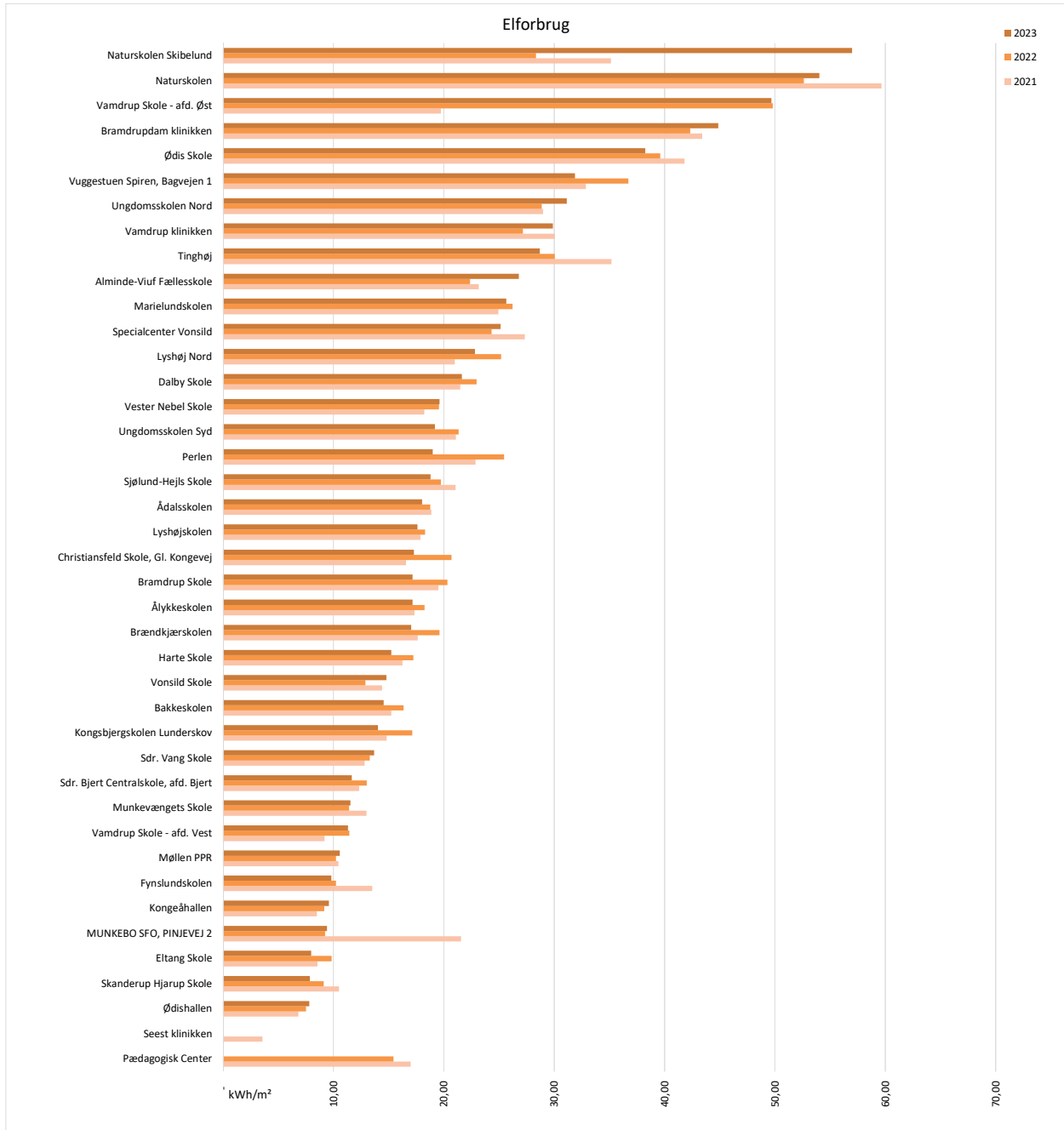
Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Altarp	706	40				0,06	-	-
CSV Kongesgade	2156	88	114	162	-42%	0,04	0,05	0,07
Værestedet Savværket	180	27	24	15	37%	0,15	0,13	0,09
CSV Skovvejen	2715	375	193	298	-54%	0,14	0,07	0,11
Multiflex Fabriksvej	2733	555	320	335	-5%	0,20	0,12	0,12
Nordhøj	2548	264	319	320	0%	0,10	0,13	0,13
Låsbyhøj	6138	728	765	824	-8%	0,12	0,12	0,13
Trindvold Bofællesskaber, servicedel	761	121	139	139	0%	0,16	0,18	0,18
Bofællesskabet Kameliahuset	268	103	78	58	26%	0,38	0,29	0,22
Vækststedet Fynsvej i Kolding	578	168	155	132	15%	0,29	0,27	0,23
Bofællesskabet Skovvænget, fælleshus	136	30	35	41	-15%	0,22	0,26	0,30
Døgncenter Overmarksgården	4800	1.723	1.764	1.703	3%	0,36	0,37	0,35
Bramdrupdam Bofællesskab, boliger	600	195	295	249	16%	0,32	0,49	0,42
Ryttermarksvej	1251	396	536	537	0%	0,32	0,43	0,43
Center for senhjernesgade	4963	2.410	2.254	2.303	-2%	0,49	0,45	0,46
Marielund, center for socialpsykiatri	3428	2.467	2.351	2.225	5%	0,72	0,69	0,65
Støttecenter Levisonsvej								
TOTAL	33.961	9.690	9.344	9.340	0%	0,29	0,29	0,28



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Altarp	706	69.915	54.760	102.435	-87%	99,03	-	-
Nordhøj	2537,33	67.400	83.206	90.891	-9%	26,56	21,58	40,37
CSV Kongesgade	2155,91	80.569	83.206	90.891	-9%	37,37	38,59	42,16
Bramdrupdam Bofællesskab, boliger	600	39.270	35.180	35.023	0%	65,45	58,63	58,37
Ryttermarksvej	1251,28	99.064	97.322	86.790	11%	79,17	77,78	69,36
Døgncenter Overmarksgården	4373,11	340.415	332.829	310.285	7%	77,84	76,11	70,95
Låsbyhøj	6138	507.071	451.632	440.384	2%	82,61	73,58	71,75
Multiflex Fabriksvej	2698,72	227.343	220.940	211.156	4%	84,24	81,87	78,24
Trindvold Bofællesskaber, servicedel	761	65.010	59.221	61.292	-3%	85,43	77,82	80,54
Bofællesskabet Skovvænget, fælleshus	126,64	14.584	9.730	10.477	-8%	115,16	76,83	82,73
Vækststedet Fynsvej i Kolding	525,82	50.396	45.071	47.480	-5%	95,84	85,72	90,30
Center for senhjernesgade	4936,58	436.421	393.574	448.716	-14%	88,41	79,73	90,90
Marielund, center for socialpsykiatri	3321,96	393.289	350.396	335.023	4%	118,39	105,48	100,85
Bofællesskabet Kameliahuset	268,23	27.128	28.048	28.754	-3%	101,14	104,57	107,20
CSV Skovvejen	2968,11	335.956	287.175	376.155	-31%	113,19	96,75	126,73
Værestedet Savværket	179,58	28.023	26.431	27.113	-3%	156,05	147,18	150,98
Støttecenter Levisonsvej								
TOTAL	33.548	2.781.856	2.475.513	2.611.976	-6%	83,7	76,1	79,5



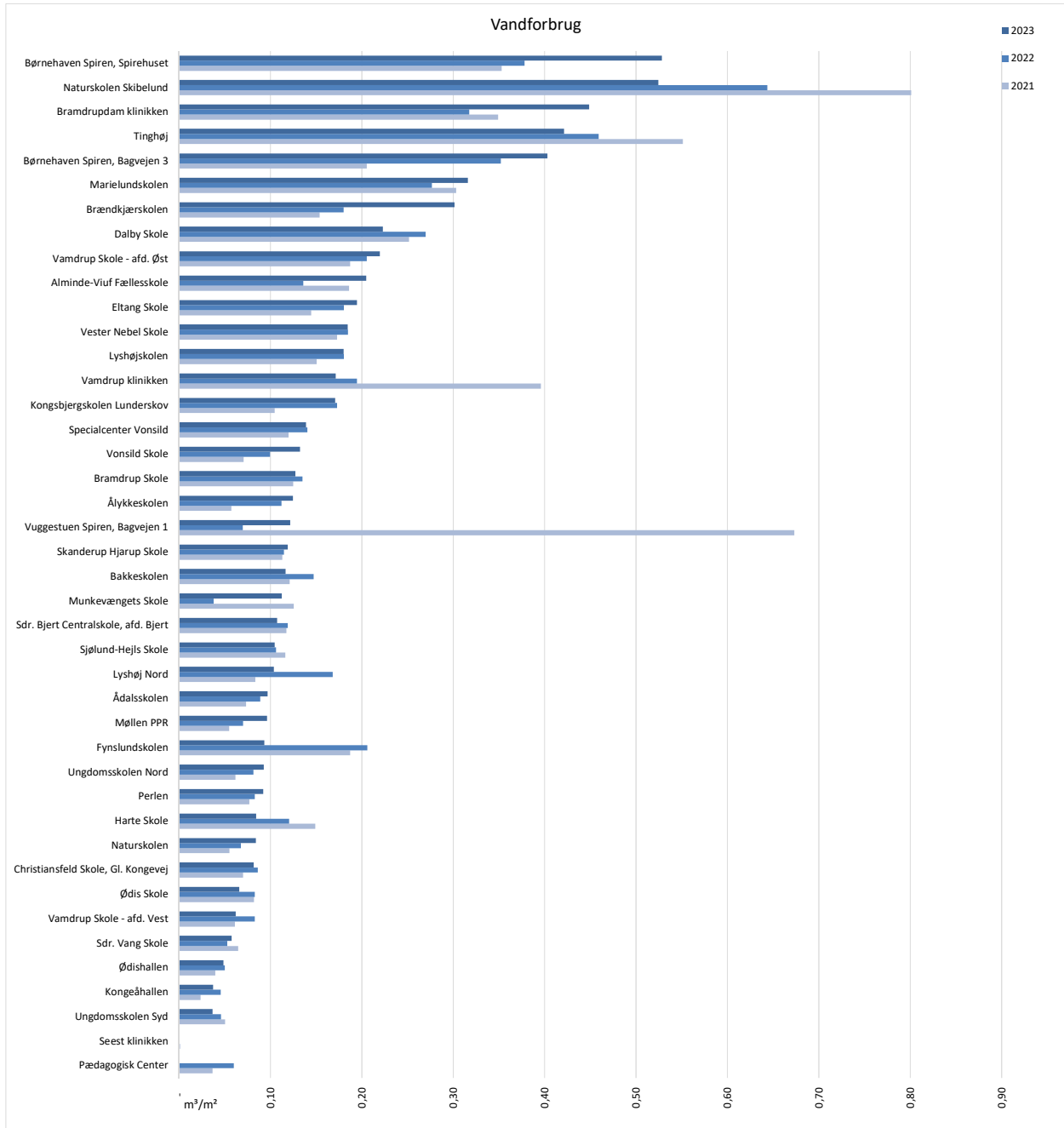
Uddannelsespolitik



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Pædagogisk Center	11103,95	188.683	171.549		100%	16,99	15,45	-
Seest klinikken	1230	4.381				3,56	-	-
Ødishallen	1932,96	13.192	14.546	15.108	-4%	6,82	7,53	7,82
Skanderup Hjarup Skole	4130,34	43.357	37.697	32.514	14%	10,50	9,13	7,87
Eltang Skole	2831,05	24.230	27.835	22.620	19%	8,56	9,83	7,99
MUNKEBO SFO, PINJEVEJ 2	1151,45	24.834	10.641	10.834	-2%	21,57	9,24	9,41
Kongeåhallen	1346,63	11.441	12.341	12.923	-5%	8,50	9,16	9,60
Fynslundskolen	3755,5	50.762	38.412	36.858	4%	13,52	10,23	9,81
Møllen PPR	1047,62	10.940	10.716	11.083	-3%	10,44	10,23	10,58
Vamdrup Skole - afd. Vest	9301,62	85.463	106.447	105.282	1%	9,19	11,44	11,32
Munkevængets Skole	9271,77	120.565	105.833	107.043	-1%	13,00	11,41	11,55
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Bjert	6366,47	78.597	82.863	74.208	10%	12,35	13,02	11,66
Sdr. Vang Skole	8449,83	108.386	112.337	115.684	-3%	12,83	13,29	13,69
Kongsbjergskolen Lunderskov	8798,1	130.417	150.822	123.457	18%	14,82	17,14	14,03
Bakkeskolen	16163,07	246.436	264.272	235.186	11%	15,25	16,35	14,55
Vonsild Skole	9455	136.239	121.964	139.901	-15%	14,41	12,90	14,80
Harte Skole	4195,95	68.272	72.378	63.971	12%	16,27	17,25	15,25
Brændkjærskolen	14037,98	247.704	275.518	239.452	13%	17,65	19,63	17,06
Ålykkeskolen	7876,5	136.559	143.761	135.234	6%	17,34	18,25	17,17
Bramdrup Skole	11445,44	223.383	232.638	196.601	15%	19,52	20,33	17,18
Christiansfeld Skole, Gl. Kongevej	10460	173.319	216.544	180.889	16%	16,57	20,70	17,29
Lyshøjskolen	13903	248.749	254.382	245.026	4%	17,89	18,30	17,62
Ådalsskolen	3079,64	58.138	57.827	55.530	4%	18,88	18,78	18,03
Sjølund-Hejls Skole	3154,9	66.507	62.251	59.288	5%	21,08	19,73	18,79
Perlen	103,71	2.372	2.641	1.971	25%	22,88	25,47	19,00
Ungdomsskolen Syd	1435,07	30.289	30.616	27.538	10%	21,11	21,33	19,19
Vester Nebel Skole	2986,14	54.484	58.450	58.551	0%	18,25	19,57	19,61
Dalby Skole	8582	184.488	197.075	185.652	6%	21,50	22,96	21,63
Lyshøj Nord	2603	54.647	65.535	59.444	9%	20,99	25,18	22,84
Specialcenter Vonsild	2477	67.710	60.284	62.273	-3%	27,34	24,34	25,14
Marielundskolen	5952,86	148.503	156.173	152.689	2%	24,95	26,24	25,65
Alminde-Viuf Fællesskole	6832,97	158.272	152.892	182.980	-20%	23,16	22,38	26,78
Tinghøj	1389,72	48.902	41.752	39.902	4%	35,19	30,04	28,71
Vamdrup klinikken	534,49	16.065	14.525	15.973	-10%	30,06	27,18	29,89
Ungdomsskolen Nord	2664,71	77.262	76.931	82.960	-8%	28,99	28,87	31,13
Vuggestuen Spiren, Bagvejen 1	366,29	12.045	13.446	11.677	13%	32,88	36,71	31,88
Ødis Skole	3944,78	164.957	156.248	150.923	3%	41,82	39,61	38,26
Bramdrupdam klinikken	494,4	21.463	20.922	22.180	-6%	43,41	42,32	44,86
Vamdrup Skole - afd. Øst	4073,26	80.434	202.834	202.345	0%	19,75	49,80	49,68
Naturskolen	170,84	10.189	8.987	9.231	-3%	59,64	52,60	54,03
Naturskolen Skibelund	147,16	5.171	4.174	8.386	-101%	35,14	28,37	56,99
Børnehaven Spiren, Spirehuset	328,49	22.022	19.032	25.586	-34%	67,04	57,94	77,89
TOTAL	209576	3659828	3866093	3518954	8,98%	18,0	19,5	17,8



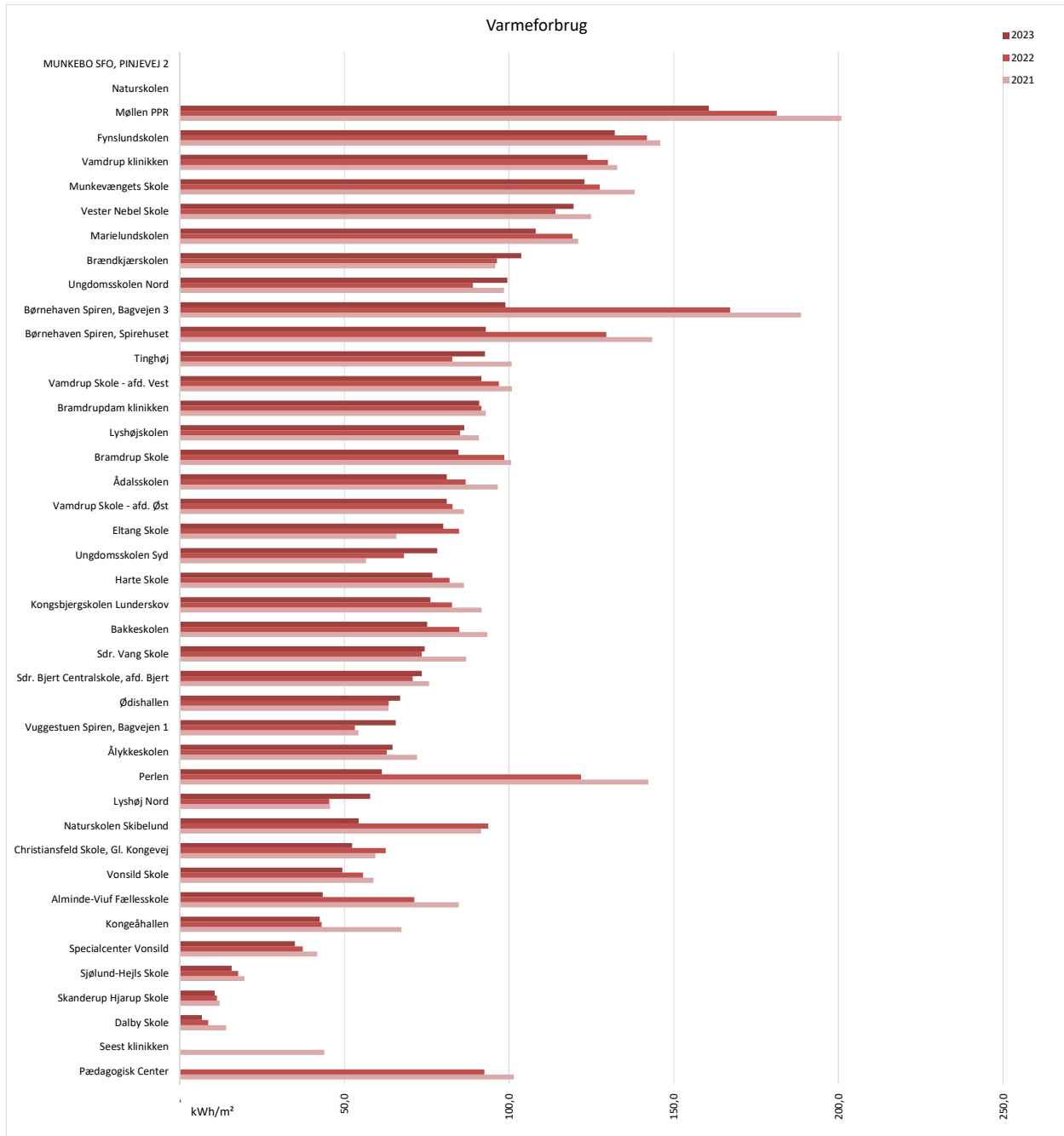
Uddannelsespolitik, fortsat



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Pædagogisk Center	11104	407	666		100%	0,04	0,06	-
Seest klinikken	1230	2				0,00	-	-
Ungdomsskolen Syd	1435	72	66	53	20%	0,05	0,05	0,04
Kongeåhallen	1347	32	61	50	18%	0,02	0,05	0,04
Ødishallen	1933	77	97	94	3%	0,04	0,05	0,05
Sdr. Vang Skole	8450	546	445	485	-9%	0,06	0,05	0,06
Vamdrup Skole - afd. Vest	9302	567	771	576	25%	0,06	0,08	0,06
Ødis Skole	3945	324	327	260	21%	0,08	0,08	0,07
Christiansfeld Skole, Gl. Kongevej	10460	731	902	854	5%	0,07	0,09	0,08
Naturskolen	171	9,4	12	14	-24%	0,06	0,07	0,08
Harte Skole	4196	625	506	354	30%	0,15	0,12	0,08
Perlen	104	8	9	10	-11%	0,08	0,08	0,09
Ungdomsskolen Nord	2665	164	216	247	-14%	0,06	0,08	0,09
Fynslundskolen	3756	704	773	350	55%	0,19	0,21	0,09
Møllen PPR	1048	58	73	101	-38%	0,05	0,07	0,10
Ådalsskolen	3080	225	274	299	-9%	0,07	0,09	0,10
Lyshøj Nord	2603	217	437	270	38%	0,08	0,17	0,10
Sjølund-Hejls Skole	3155	366	335	330	2%	0,12	0,11	0,10
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Bjert	6366	747	757	683	10%	0,12	0,12	0,11
Munkevængets Skole	9272	1.164	349	1.041	-198%	0,13	0,04	0,11
Bakkeskolen	16163	1.955	2.378	1.886	21%	0,12	0,15	0,12
Skanderup Hjarup Skole	4130	466	475	491	-3%	0,11	0,11	0,12
Vuggestuen Spiren, Bagvejen 1	230	155	16	28	-74%	0,67	0,07	0,12
Ålykkeskolen	7877	451	882	980	-11%	0,06	0,11	0,12
Bramdrup Skole	11445	1.428	1.546	1.457	6%	0,12	0,14	0,13
Vonsild Skole	9455	667	940	1.251	-33%	0,07	0,10	0,13
Specialcenter Vonsild	2477	297	348	344	1%	0,12	0,14	0,14
Kongsbjergskolen Lunderskov	8798	919	1.521	1.502	1%	0,10	0,17	0,17
Vamdrup klinikken	534	212	104	92	12%	0,40	0,19	0,17
Lyshøjskolen	13903	2.091	2.508	2.504	0%	0,15	0,18	0,18
Vester Nebel Skole	2986	516	552	551	0%	0,17	0,18	0,18
Eltang Skole	2831	410	510	551	-8%	0,14	0,18	0,19
Alminde-Viuf Fællesskole	6833	1.271	929	1.398	-50%	0,19	0,14	0,20
Vamdrup Skole - afd. Øst	4073	762	837	895	-7%	0,19	0,21	0,22
Dalby Skole	8582	2.158	2.315	1.912	17%	0,25	0,27	0,22
Brændkjærskolen	14038	2.159	2.527	4.229	-67%	0,15	0,18	0,30
Marielundskolen	5953	1.806	1.648	1.881	-14%	0,30	0,28	0,32
Børnehaven Spiren, Bagvejen 3	136	28	48	55	-14%	0,21	0,35	0,40
Tinghøj	1390	766	638	585	8%	0,55	0,46	0,42
Bramdrupdam klinikken	494	173	157	222	-41%	0,35	0,32	0,45
Naturskolen Skibelund	147	118	95	77	19%	0,80	0,64	0,52
Børnehaven Spiren, Spirehuset	328	116	124	174	-40%	0,35	0,38	0,53
MUNKEBO SFO, PINJEVEJ 2								
	208424	25969	28173	29132	-3,40%	0,12	0,14	0,15

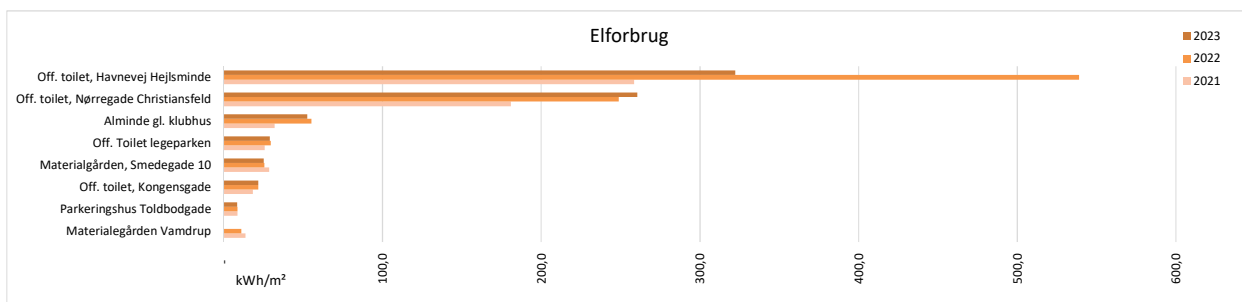


Uddannelsespolitik, fortsat

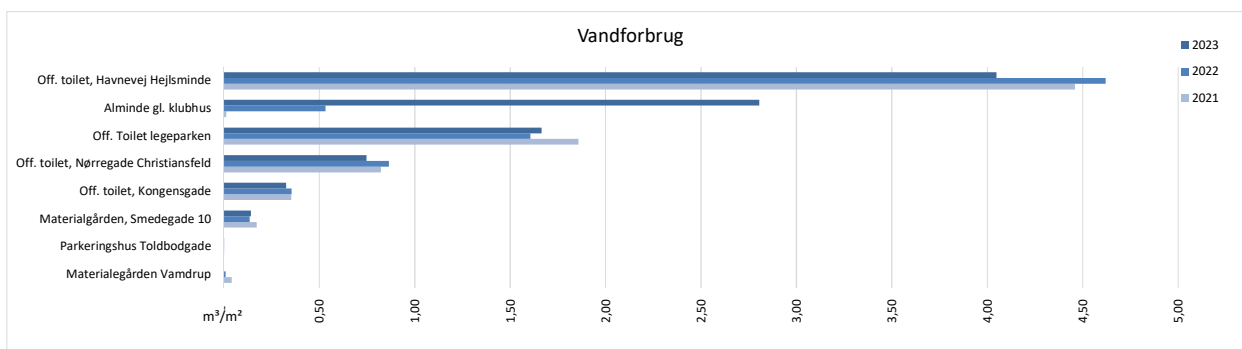


Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Pædagogisk Center	11103,95	1.127.103	1.028.156		100%	101,5	92,6	-
Seest klinikken	1230	54.079				44,0	-	-
Dalby Skole	8582	121.621	74.532	58.160	22%	14,2	8,7	6,8
Skanderup Hjarup Skole	3950,09	48.147	44.953	42.356	6%	12,2	11,4	10,7
Sjølund-Hejls Skole	3155	62.157	56.008	49.904	11%	19,7	17,8	15,8
Specialcenter Vonsild	2477	103.458	92.709	86.667	7%	41,8	37,4	35,0
Kongeåhallen	1346,63	90.734	58.084	57.294	1%	67,4	43,1	42,5
Alminde-Viuf Fællesskole	6765,86	573.426	482.324	294.008	39%	84,8	71,3	43,5
Vonsild Skole	9455	556.316	526.420	467.468	11%	58,8	55,7	49,4
Christiansfeld Skole, Gl. Kongevej	10460	621.753	654.125	548.657	16%	59,4	62,5	52,5
Naturskolen Skibelund	147,16	13.473	13.792	8.002	42%	91,6	93,7	54,4
Lyshøj Nord	2603	118.951	118.435	150.555	-27%	45,7	45,5	57,8
Perlen	103,71	14.757	12.634	6.364	50%	142,3	121,8	61,4
Ålykkeskolen	7629,72	550.021	479.865	493.531	-3%	72,1	62,9	64,7
Vuggestuen Spiren, Bagvejen 1	207,23	11.261	11.033	13.605	-23%	54,3	53,2	65,7
Ødishallen	1932,96	122.505	122.687	129.501	-6%	63,4	63,5	67,0
Sdr. Bjert Centralskole, afd. Bjert	6253,91	473.548	442.398	459.925	-4%	75,7	70,7	73,5
Sdr. Vang Skole	8429,38	733.098	619.717	627.304	-1%	87,0	73,5	74,4
Bakkeskolen	15225,69	1.422.906	1.292.911	1.144.344	11%	93,5	84,9	75,2
Kongsbjergskolen Lunderskov	8317,17	762.709	687.984	633.154	8%	91,7	82,7	76,1
Harte Skole	4004,97	345.828	328.357	307.304	6%	86,3	82,0	76,7
Ungdomsskolen Syd	1411,6	79.979	96.104	110.467	-15%	56,7	68,1	78,3
Eltang Skole	2802,68	184.331	237.857	224.291	6%	65,8	84,9	80,0
Vamdrup Skole - afd. Øst	4073,26	351.840	337.666	330.403	2%	86,4	82,9	81,1
Ådalsskolen	3026,21	292.248	262.789	245.581	7%	96,6	86,8	81,2
Bramdrup Skole	11342,38	1.142.074	1.118.317	959.962	14%	100,7	98,6	84,6
Lyshøjskolen	13667	1.241.739	1.163.643	1.181.150	-2%	90,9	85,1	86,4
Bramdrupdam klinikken	494,4	45.990	45.302	44.994	1%	93,0	91,6	91,0
Vamdrup Skole - afd. Vest	8957,2	904.028	868.418	820.778	5%	100,9	97,0	91,6
Tinghøj	1280,72	129.154	106.025	118.727	-12%	100,8	82,8	92,7
Børnehaven Spiren, Spirehuset	290,42	41.671	37.614	27.001	28%	143,5	129,5	93,0
Børnehaven Spiren, Bagvejen 3	136,33	25.715	22.793	13.489	41%	188,6	167,2	98,9
Ungdomsskolen Nord	2664,71	262.466	237.309	265.090	-12%	98,5	89,1	99,5
Brændkjærskolen	13871,17	1.329.697	1.336.008	1.438.867	-8%	95,9	96,3	103,7
Marielundskolen	5832,72	705.651	695.663	630.543	9%	121,0	119,3	108,1
Vester Nebel Skole	2924,47	365.349	333.990	349.967	-5%	124,9	114,2	119,7
Munkevængets Skole	9103,39	1.257.821	1.161.428	1.119.363	4%	138,2	127,6	123,0
Vamdrup klinikken	534,49	71.009	69.541	66.204	5%	132,9	130,1	123,9
Fynslundskolen	3400,79	496.393	482.593	449.189	7%	146,0	141,9	132,1
Møllen PPR	1047,62	210.430	189.963	168.276	11%	200,9	181,3	160,6
Naturskolen								
MUNKEBO SFO, PINJEVEJ 2								
Ødis Skole		-	-	-				
	200.242	17.065.434	15.950.147	14.142.444	11,33%	89,6	83,5	79,9

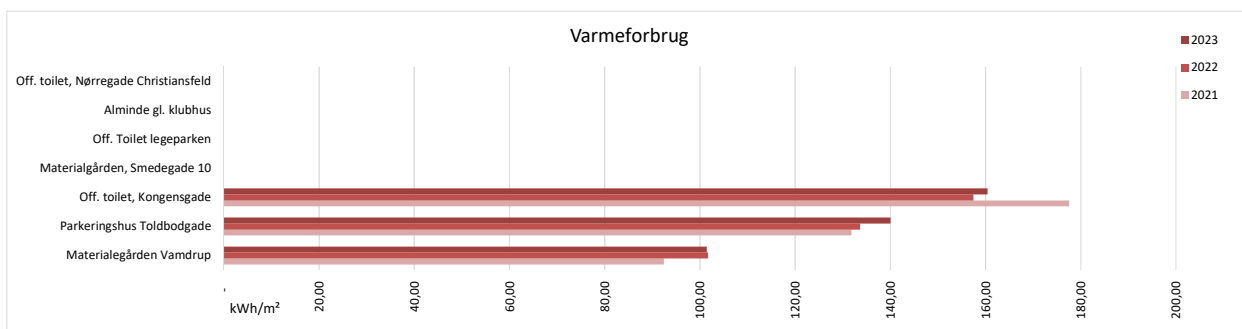
Vej- og parkpolitik



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Materialegården Vamdrup	1004	13.700	10.951		100%	13,6	10,9	-
Parkeringshus Toldbodgade	6430,1	55.466	54.108	53.823	1%	8,6	8,4	8,4
Off. toilet, Kongensgade	123,86	2.269	2.685	2.680	0%	18,3	21,7	21,6
Materialgården, Smedegade 10	6633	188.410	168.148	165.942	1%	28,4	25,4	25,0
Off. Toilet legeparken	378,67	9694	11.223	10.997	2%	25,6	29,6	29,0
Alminde gl. klubhus	76,99	2.463	4.240	4.050	4%	32,0	55,1	52,6
Off. toilet, Nørregade Christiansfeld	42,83	7.748	10.659	11.164	-5%	180,9	248,9	260,7
Off. toilet, Havnevej Hejlsminde	22,46	5.807	12.103	7.237	40%	258,5	538,8	322,2
TOTAL	14.712	285.557	274.116	255.893	6,65%	18,3	18,6	18,7



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Materialegården Vamdrup	1004	41	9		100%	0,04	0,01	-
Parkeringshus Toldbodgade	6430,1	8	1	2	-100%	0,00	0,00	0,00
Materialgården, Smedegade 10	6633	1.142	890	937	-5%	0,17	0,13	0,14
Off. toilet, Kongensgade	123,86	44	44	40	8%	0,35	0,35	0,33
Off. toilet, Nørregade Christiansfeld	42,83	35	37	32	14%	0,82	0,87	0,75
Off. Toilet legeparken	378,67	703	608	630	-4%	1,86	1,61	1,66
Alminde gl. klubhus	76,99	1	41	216	-427%	0,01	0,53	2,81
Off. toilet, Havnevej Hejlsminde	22,46	100	104	91	12%	4,46	4,62	4,05
TOTAL	14712	2074	1733	1948	-12,42%	0,13	0,12	0,14



Ejendom	Areal m ²	2021 kWh	2022 kWh	2023 kWh	stigning %	2021 kWh/m ²	2022 kWh/m ²	2023 kWh/m ²
Materialgården, Smedegade 10	3837,08	354.759	390.109	389.209	0,2%	92,46	101,67	101,43
Off. Toilet legeparken	378,67	49.917	50.602	53.017	-4,8%	131,82	133,63	140,01
Off. toilet, Kongensgade	38,74	6.881	6.101	6.215	-1,9%	177,61	157,49	160,44
Materialegården Vamdrup								
Off. toilet, Havnevej Hejlsminde								
Off. toilet, Nørregade Christiansfeld								
Parkeringshus Toldbodgade								
Alminde gl. klubhus								
TOTAL	4.254	411.556	446.811	448.442	-0,36%	76,2	105,0	105,4

