

Arbejdsfunktionsarealer i de enkelte mikrobiologiske laboratorier

Region:	Arealfordeling	
	Vejle	Esbjerg
Arbejdslaboratorium	90	120+96
Patogen	23,4	25
Aflæsning	27	
Mikroskopi	11,7	
Inkubatorrum	46,8	30
PCR	11,7	
Rent rum/forberedelse PCR	18	
Basal kemi	18	
Mykologi/special laboratorium	18	
Substrat	54	44
Autoklav.	18	15
Opvask	36	30
Fisk	27,8	15+15
Sensorik	16,5+10,5	
Netto (ekskl. Prøvemodtagelse, køl, frost)	427,4 m²	390 m²
Kl.	3*	3
Prøvemodtagelse	36	18
Køl	11,7+8,8	12+10+18
Frost	8,8	18
Netto laboratorielokaler	492,7 m²	466 m²
Laboratoriekontor	36	25
Kopi	11,7	
AC	23,4	25
AC	17,5	15
Affald	13 inkl. Køl	20 (køl)
Møde	28,5	30
Laboratoire uden gangarealer, toiletter, depoter mv.	622,8 m²	581 m²

Indretningsmåden i de to laboratorier er forskellig. Denne forskel tager sit udspring i lokale ønsker og behov til indretningen ved laboratoriernes etablering. Laboratoriet i Esbjerg har forholdsvis store laboratorielokaler med flere forskellige aktiviteter i det enkelte rum begrundet i, at de større lokaler giver en større fleksibilitet, og at laboranterne hurtigt kan træde til med hjælp. Desuden giver de større lokaler et større bordareal.

Laboratoriet i Vejle har forholdsvis flere mindre lokaler med få eller en enkelt aktivitet i hvert rum begrundet i, at flere mindre lokaler giver

mulighed for opdeling af arbejdsopgaverne og koncentration til opgaveudførelsen.

Indretningsforskellene har ingen betydning for de to laboratoriers muligheder for at gennemføre analyseopgaverne på faglig forsvarlig vis.

PCR-analyser

Laboratoriet ved fødevareregion Vejle udfører i øjeblikket såkaldte PCR-analyser, som kræver særligt rene laboratorierum. Disse prøver udtages forskellige steder i landet og vil – efter få måneders metodeindkøring og oplæring – kunne analyseres på et af de tilbageblevne fem labo-