

## BIJLAGE VII

## PARAMETERS VOOR HET BEPALEN VAN DE CONDITIE EN VERWACHTE LEVENSDUUR VAN BATTERIJEN

## Deel A

Parameters voor het bepalen van de conditie van batterijen voor elektrische voertuigen, batterijsystemen voor stationaire energieopslag en batterijen voor lichte vervoermiddelen:

Voor batterijen voor elektrische voertuigen:

staat van gecertificeerde energie (State of Certified Energy — SOCE).

Voor batterijsystemen voor stationaire energieopslag en batterijen voor lichte vervoermiddelen:

1. de resterende capaciteit;
2. waar mogelijk, het resterend vermogen;
3. waar mogelijk, de resterende round-tripefficiëntie;
4. de evolutie van zelfontlaadsnelheden;
5. waar mogelijk, de weerstand in ohm.

## Deel B

Parameters voor het bepalen van de verwachte levensduur van batterijsystemen voor stationaire energieopslag en batterijen voor lichte vervoermiddelen:

1. de datum van fabricage van de batterij en, waar passend, de datum van ingebruikneming;
2. het energierendement;
3. het capaciteitsrendement;
4. het traceren van schadelijke voorvallen, zoals het aantal diepe ontladingen, de tijd die is doorgebracht bij extreme temperaturen, de mate waarin is opgeladen bij extreme temperaturen;
5. het aantal volledig gelijkwaardige ontladingscycli.