

Solar Energy Data Quality Report

Overview of Data Quality Dimensions

- 1. ****Volledigheid (Completeness)****: Missende waarde
- 2. ****Uniciteit (Uniqueness)****: Dubbele waarde
- 3. ****Actualiteit (Timeliness)****: Controleert tijds bestek van relevante data
- 4. ****Validiteit (Validity)****: Controleert of data overeen komt met vereiste granulariteit en functie
- 5. ****Nauwkeurigheid (Accuracy)****: Controleert lege velden/ foute in data
- 6. ****Consistentie (Consistency)****: controleert of waarde tussen valid from en valid till liggen.

Data Dimension	Check Result
Volledigheid (Completeness)	0 missing values
Uniciteit (Uniqueness)	0 duplicate rows
Actualiteit (Timeliness)	1 outdated rows
Validiteit (Validity)	Invalid classifications: 0, Invalid granularities: 0, Invalid activities: 0
Nauwkeurigheid (Accuracy)	Not applicable (accuracy cannot be verified without external reference data)
Consistentie (Consistency)	0 rows with invalid validto > validfrom