

Uitvoeringbeleid Laadpalen ADA 2024-2027

De gemeente Alkmaar plaatst oplaadpunten in de openbare ruimte om eigenaren van elektrische auto's in staat te stellen elektrisch te rijden en te laden in de stad. Door het toevoegen van extra oplaadpunten realiseert de gemeente een netwerk van oplaadpunten binnen acceptabele loopafstanden. De uitbreiding van dit netwerk vindt plaats op basis van een laadpaalverzoek van een inwoner van de gemeente Alkmaar of forens met een elektrische auto.

Toetsingscriteria voor plaatsen van een openbaar oplaadpunt:

Deze toekomstige elektrische rijders kunnen via het (online) portal van de MRA-e een verzoek doen voor het plaatsen van een openbaar oplaadpunt. Een verzoeker van een oplaadpunt in de openbare ruimte wordt door de gemeente Alkmaar gehonoreerd indien:

1. Aanvrager in het bezit is van een kentekenbewijs of leasecontract van een elektrische auto, of deze binnen drie maanden verwacht te ontvangen (aan te tonen middels koopovereenkomst of verklaring van de leasemaatschappij). Een elektrische auto is een wegvoertuig dat bij het RDW staat geregistreerd als auto en geheel of gedeeltelijk door een elektromotor wordt aangedreven, waarvoor de elektrische energie geleverd wordt door een batterij en waarvan de batterij wordt opgeladen door middel van een oplaadpunt buiten het voertuig. Het voertuig moet minimaal 75 km op de accu kunnen rijden;
2. Verzoeker ingeschreven is als inwoner van Alkmaar of tenminste 18 uur in de week werkzaam is in de gemeente Alkmaar;
3. Er geen ruimte is voor het plaatsen (en het opladen) van het elektrisch voertuig van verzoeker op eigen- of privéterrein (inclusief de bij de woon- of werkcomplex behorende parkeergarage/-kelders);
4. Er binnen een loopafstand van 150 meter geen openbare laadpaal aanwezig/gepland is;
5. Loopafstand wordt gemeten aan de hand van een meting in googlemaps.
6. Er binnen een loopafstand van 150 meter een veelvuldig gebruikte openbare laadpaal aanwezig is;
 - Criteria* voor veelvuldig gebruik hangen af van bezettingsgraad, geladen kWh en aantal unieke gebruikers van het afgelopen half jaar. Als 2 van de 3 criteria regelmatig boven de grenswaarden komen, kan er een extra laadpaal in de buurt geplaatst worden.
 - Grenswaarde 1: De bezettingsgraad van 40 procent wordt ten minste 5 van de 6 afgelopen maanden overschreden.
 - Grenswaarde 2: Het aantal van 1600 geladen kWh's wordt ten minste 5 van de 6 afgelopen maanden overschreden.
 - Grenswaarde 3: Het aantal van 12 unieke gebruikers wordt ten minste 5 van de 6 afgelopen maanden overschreden.

Criteria voor Locatiebepaling:

De gemeente bepaalt per aanvraag waar de oplaadpunten worden geplaatst, waarbij in ieder geval de volgende criteria in acht worden genomen:

1. De aanvrager (beoogd gebruiker) moet er kunnen parkeren;
2. Het oplaadpunt wordt geplaatst binnen 150 meter loopafstand van de locatie van de beoogd gebruiker(s);
3. Bij het plaatsen op een trottoir dient er minimaal 1,2 meter vrije doorgang tussen de laadzuil (onderdeel van het oplaadpunt) en naastgelegen objecten in acht te worden genomen;
4. Een oplaadpunt mag niet geplaatst worden onder de kruin van een boom;
5. Een oplaadpunt wordt zodanig geplaatst dat (op termijn) maximaal twee parkeerplaatsen kunnen worden ingericht ten behoeve van het opladen van een elektrische auto;
6. De voorwaarden genoemd in de "Criteria locatiekeuze" van de MRA-E zijn van toepassing.

De gemeente bepaalt voor snelladers zelf een goed bereikbare strategische locatie waarbij de "Criteria locatiekeuze" van de MRA-E van toepassing zijn.

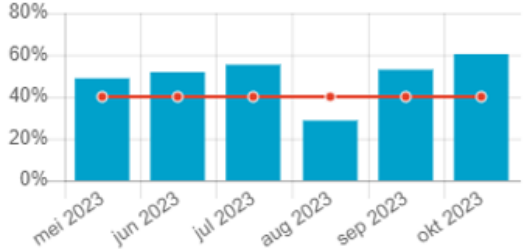

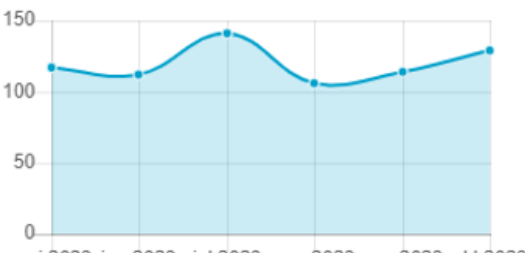
Inwerkingstreding

Het uitvoeringsbeleid treedt in werking de dag na publicatie

*) Maandelijks ontvangt de gemeente de prestaties van iedere laadpaal van de MRA-E.

Bijlage behorende bij Toetsingscriteria voor plaatsen van een openbaar oplaadpunt (punt 6)

Voorbeeld 1: Criteria en grenswaarden voor extra laadpaal

Prestaties per laadpaal in de buurt (laatste ½ jaar)	Grenswaarde "drukbezet"	Grenswaarde bereikt?															
<p><input type="radio"/> Per dagdeel <input checked="" type="radio"/> Per hele dag</p>  <table border="1"> <caption>Occupancy Percentage per Month</caption> <thead> <tr> <th>Month</th> <th>Occupancy (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>mei 2023</td><td>48</td></tr> <tr><td>jun 2023</td><td>48</td></tr> <tr><td>jul 2023</td><td>52</td></tr> <tr><td>aug 2023</td><td>30</td></tr> <tr><td>sep 2023</td><td>48</td></tr> <tr><td>okt 2023</td><td>58</td></tr> </tbody> </table>	Month	Occupancy (%)	mei 2023	48	jun 2023	48	jul 2023	52	aug 2023	30	sep 2023	48	okt 2023	58	<p>%</p> <p>De bezettingsgraad van 40% wordt ten minste 5 maanden overschreden.</p>	<p>Ja, 5 van de 6 maanden</p>	<p>✓</p>
Month	Occupancy (%)																
mei 2023	48																
jun 2023	48																
jul 2023	52																
aug 2023	30																
sep 2023	48																
okt 2023	58																
<p>Aantal geladen kWh's per maand</p>  <table border="1"> <caption>Number of kWh Charged per Month</caption> <thead> <tr> <th>Month</th> <th>kWh</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>mei-23</td><td>2400</td></tr> <tr><td>jun-23</td><td>2300</td></tr> <tr><td>jul-23</td><td>2500</td></tr> <tr><td>aug-23</td><td>1400</td></tr> <tr><td>sep-23</td><td>1900</td></tr> <tr><td>okt-23</td><td>2400</td></tr> </tbody> </table>	Month	kWh	mei-23	2400	jun-23	2300	jul-23	2500	aug-23	1400	sep-23	1900	okt-23	2400	<p>⚡</p> <p>Het aantal van 1600 geladen kWh wordt ten minste 5 maanden overschreden.</p>	<p>Ja, 5 van de 6 maanden</p>	<p>✓</p>
Month	kWh																
mei-23	2400																
jun-23	2300																
jul-23	2500																
aug-23	1400																
sep-23	1900																
okt-23	2400																
<p>Unieke gebruikers</p>  <table border="1"> <caption>Number of Unique Users per Month</caption> <thead> <tr> <th>Month</th> <th>Users</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>mei 2023</td><td>120</td></tr> <tr><td>jun 2023</td><td>115</td></tr> <tr><td>jul 2023</td><td>140</td></tr> <tr><td>aug 2023</td><td>105</td></tr> <tr><td>sep 2023</td><td>115</td></tr> <tr><td>okt 2023</td><td>130</td></tr> </tbody> </table>	Month	Users	mei 2023	120	jun 2023	115	jul 2023	140	aug 2023	105	sep 2023	115	okt 2023	130	<p>#</p> <p>Het aantal van 12 unieke gebruikers wordt ten minste 5 maanden overschreden</p>	<p>Ja, 6 van de 6 maanden</p>	<p>✓</p>
Month	Users																
mei 2023	120																
jun 2023	115																
jul 2023	140																
aug 2023	105																
sep 2023	115																
okt 2023	130																
<p>Tenminste twee van de criteria gehaald?</p>		<p>Ja, extra paal mogelijk</p>															

Voorbeeld 2: Criteria en grenswaarden voor extra laadpaal

Prestaties per laadpaal in de buurt (laatste ½ jaar)	Grenswaarde "drukbezet"	Grenswaarde bereikt?															
<p>Bezettingsgraad in %</p> <p><input type="radio"/> Per dagdeel <input checked="" type="radio"/> Per hele dag</p>  <table border="1"> <caption>Bezettingsgraad in % (Per hele dag)</caption> <thead> <tr> <th>Maand</th> <th>Bezettingsgraad (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mei 2023</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>jun 2023</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>jul 2023</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>aug 2023</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>sep 2023</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>okt 2023</td> <td>22</td> </tr> </tbody> </table>	Maand	Bezettingsgraad (%)	mei 2023	20	jun 2023	12	jul 2023	32	aug 2023	15	sep 2023	25	okt 2023	22	<p>%</p> <p>De bezettingsgraad van 40% wordt ten minste 5 maanden overschreden.</p>	<p>Nee, 0 van de 6 maanden</p>	<p>✗</p>
Maand	Bezettingsgraad (%)																
mei 2023	20																
jun 2023	12																
jul 2023	32																
aug 2023	15																
sep 2023	25																
okt 2023	22																
<p>Aantal geladen kWh's per maand</p>  <table border="1"> <caption>Aantal geladen kWh's per maand</caption> <thead> <tr> <th>Maand</th> <th>Aantal geladen kWh's</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mei-23</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>jun-23</td> <td>750</td> </tr> <tr> <td>jul-23</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>aug-23</td> <td>450</td> </tr> <tr> <td>sep-23</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>okt-23</td> <td>1350</td> </tr> </tbody> </table>	Maand	Aantal geladen kWh's	mei-23	850	jun-23	750	jul-23	500	aug-23	450	sep-23	700	okt-23	1350	<p>⚡</p> <p>Het aantal van 1600 geladen kWh wordt ten minste 5 maanden overschreden.</p>	<p>Nee, 0 van de 6 maanden</p>	<p>✗</p>
Maand	Aantal geladen kWh's																
mei-23	850																
jun-23	750																
jul-23	500																
aug-23	450																
sep-23	700																
okt-23	1350																
<p>Unieke gebruikers</p>  <table border="1"> <caption>Unieke gebruikers</caption> <thead> <tr> <th>Maand</th> <th>Aantal unieke gebruikers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mei 2023</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>jun 2023</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>jul 2023</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>aug 2023</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>sep 2023</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>okt 2023</td> <td>22</td> </tr> </tbody> </table>	Maand	Aantal unieke gebruikers	mei 2023	16	jun 2023	17	jul 2023	21	aug 2023	10	sep 2023	12	okt 2023	22	<p>#</p> <p>Het aantal van 12 unieke gebruikers wordt ten minste 5 maanden overschreden</p>	<p>Ja, 5 van de 6 maanden</p>	<p>✓</p>
Maand	Aantal unieke gebruikers																
mei 2023	16																
jun 2023	17																
jul 2023	21																
aug 2023	10																
sep 2023	12																
okt 2023	22																
<p>Tenminste twee van de criteria gehaald?</p>		<p>Nee, afwijzen</p>															