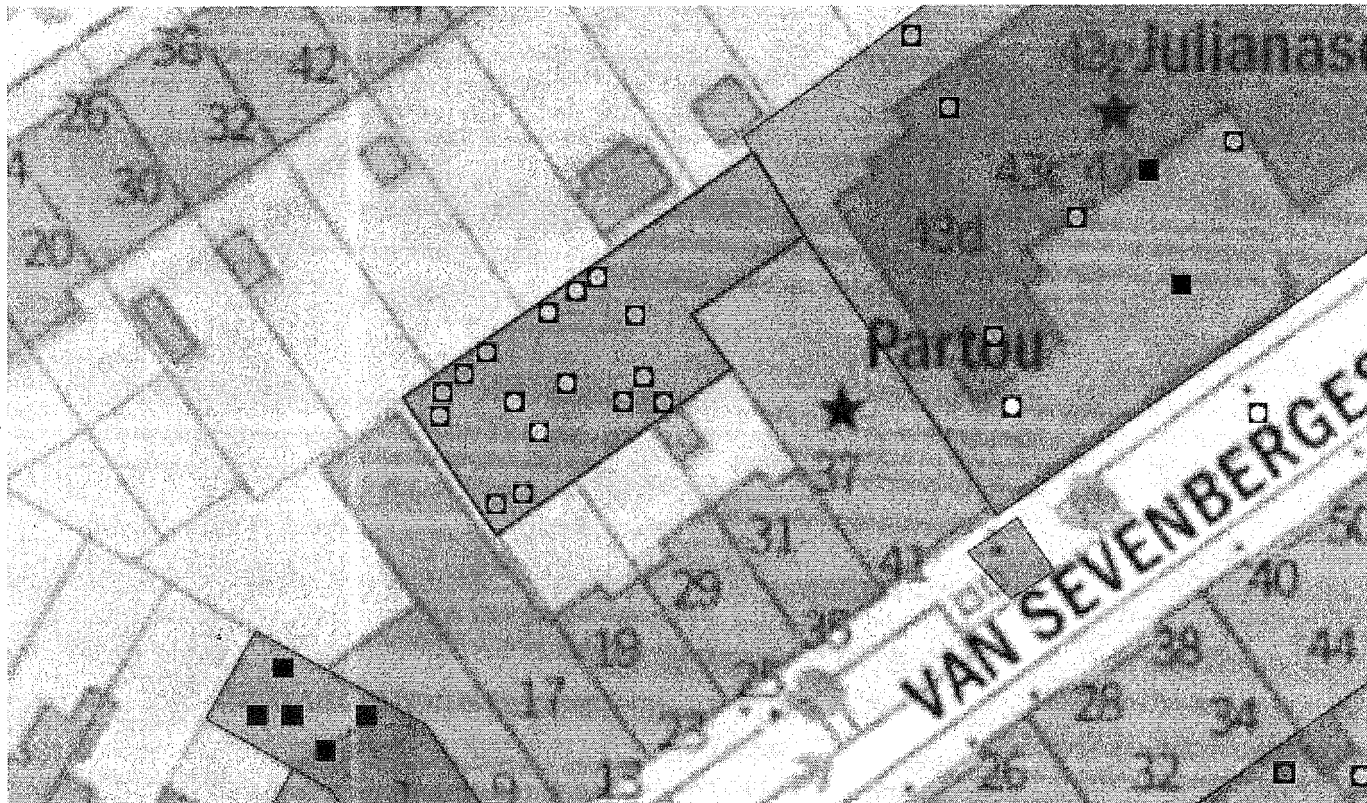


Van Sevenbergestraat 29 te Voorburg

De Milieuhygiënisch kwaliteit van de grond ter plaatse van het perceel Van Sevenbergestraat 29 is niet bekend. Uit hete databestand met informatie over (voormalige) ondergrondse HBO-tanks komt de locatie niet op voor. Aangenomen wordt dat er nooit een ondergrondse brandstoftank aanwezig was.

Op onderstaande kaart zijn de uitgevoerde bodemonderzoeken met een groene kleur weergegeven en de uitgevoerde grondboringen met gekleurde punten.



Over het noordelijk gelegen terrein is het volgende bekend:

Uit onderzoek dat is uitgevoerd Door het RIVM is gebleken dat bodemverontreiniging met lood een gezondheidsrisico vormen voor jonge kinderen. Lood heeft nl. bij kinderen tussen 0 en 6 jaar oud een nadelig effect op het leervermogen en leidt tot verlies van IQ-punten.

Voor lood bestaat geen drempelwaarde en inname van lood heeft een cumulatief effect. Dat houdt in dat lood het lichaam slecht verlaat en bij kinderen een opstapeling kan ontstaan waarbij het gehalte aan lood in het lichaam steeds hoger kan worden.

In opdracht van de Omgevingsdienst Haaglanden heeft het adviesbureau Land een onderzoek gedaan naar gehalten aan lood in de bodem ter plaatse van 42 speelplaatsen in de gemeente Leidschendam-Voorburg.

Doel van het onderzoek is het verkrijgen van inzicht in de gemiddelde gehalten lood in de toplaag ter plaatse van de onderzochte speelplaatsen teneinde te kunnen bepalen of er sprake is van een overschrijding van de gebruikswaarde van 100 mg/kg ds.

De resultaten van dit onderzoek dat eind 2019 is uitgevoerd (gerapporteerd op 10-2-2020) is hieronder weergegeven. Van Sevenbergestraat 37 (locatie code LV25)

Er zijn 25 grondboringen uitgevoerd tot 0,2 meter ter plaatse van onverharde terreindelen en er zijn 5 grondmengmonsters onderzocht op lood.

De gehalten aan lood waren 44, 30, 64, 39 en -10 mg/kg en het gemiddelde gehalte aan lood was 37 mg/kg.

Aangezien het gemiddelde gehalte aan lood beneden de norm van 100 mg/kg ligt is een vervolg onderzoek of zijn sanerende maatregelen niet noodzakelijk.

De gemeente gaat ervan uit dat het perceel Van Sevenbergestraat 29 Milieuhygiënisch gezien geschikt is voor de functie "wonen met tuin".