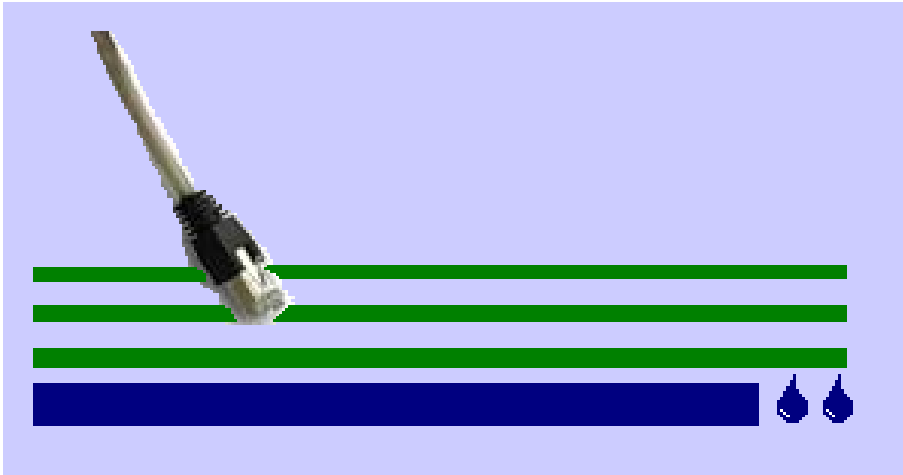


Landelijk Grondwater Register (LGR)



Onderwerpen

- 1. Wat is het LGR ?**
- 2. Hoe is het LGR ontstaan ?**
- 3. Globaal werkproces van het LGR ?**

Wat is het LGR ?

- Registratiesysteem voor grondwateronttrekkingen en infiltraties voor waterschappen en provincies
- Applicatie:
 1. Invoeren meldingen en vergunningen
 2. Opstellen jaaropgaven grondwateronttrekkingen
 3. Toepassen heffingregels tbv grondwaterheffingen
 4. Opstellen rapportages

Hoe is het LGR ontstaan ?

In 2002 heeft provincie Overijssel het Grond Water Archief (GWA) ontwikkeld.

Vooruitlopend op wijzigingen in de waterwet in het GWA in 2007 aangepast om het mogelijk te maken om voor provincie Overijssel, Groningen en Drenthe en inliggende waterschappen grondwater registraties vast te leggen en te heffen.

Vooruitlopend op wijzigingen in de waterwet in 2007 is op basis van een systeemselectie besloten (IPO/UvW) om van het GWA een landelijk register te maken

Vanaf 2009 aansluiten van alle provincies en waterschappen; het beheer onder coördinatie van GBO provincies

Waterwet per 22-12-2009: Overdracht van deel grondwatertaken van provincies naar waterschappen

Uitdagingen voor LGR:

- Veel gegevens (2012: ca. 80.000 meldingen en vergunningen in het LGR)
- Informatie delen

Inrichten beheer organisatie inclusief gebruikersraad en stuurgroep

Globaal werkproces LGR

- Alle Provincies (P) en Waterschappen (W) zijn aangesloten op het LGR
- Bedrijf of persoon doet melding van grondwateronttrekking; W/P stelt vast of het een melding of een vergunning wordt
- Na het goedkeuren door W/P worden de gegevens van een vergunning of melding in het LGR ingevoerd
- W/P sturen houders/eigenaars een jaaropgave grondwateronttrekking
- W/P verwerken de jaaropgave in het LGR
- P genereert op basis provinciaal gebied van jaaropgave een aanslag
- Inning van aanslag valt onder debiteuren administratie van P

Een voorbeeld van een Koude Warmte Opslag (KWO) - vergunning (Objectnummer 2777)

We leggen op basis van een paar print screens beknopt uit hoe het werkproces door het LGR wordt ondersteund.

Landelijk Grondwater Register

Home Help Contact

Bestand Bewerken Zoekvraag LGR LGR Rapporten Window Help

Onderhouden meldingen/vergunningen

Type: MELDING Nummer: Instande: Provincie: Overijssel Zout water Definitief Geschreeverd

Omschrijving: Datum begin: Datum eind: Datum in gebruik: Datum buiten gebruik: Nr. voorganger: Kenmerk: **Maak een nieuwe melding/vergunning**
Opvolger zien
Voorganger zien
Onderhouden NAW gegevens
Invoeren Jaaropgaves

Hoeveelheid per jaar: Inf: % Rio: % Opp: % Prod: % Plaats: Kadastrale gemeente: Bestuurlijke gemeente:

Primaire doelen: Primaal Doel: Opmerkingen: Secundaire doelen: Secundair Doel: Opmerkingen:

Betrokken subjecten:

Soort relatie	Naam	Voorletters	Voorvoegsel	Datum begin geldigheid	Datum einde geldigheid
				26-10-2012	

Adres: Telefoon: E-mail: Plaats:

Bronnen Locaties Hoeveelheden Doelen Notities Vastgestelde hoeveelheden

Bron:

Datum in gebruik: Datum buiten gebruik: Datum bron gedempt:

Totale capaciteit pompen: Filterdiepte van [m-mv]: Filterdiepte tot [m-mv]:

X Coördinaat: Y Coördinaat: Aantal pompen: Sectiecode: Sectienummer:

Kad. gemeente: Methode bronnering: Watermeter aanwezig Watermeter verplicht Peilbuizen aanwezig

Omschrijving:

Activiteiten: Gepland: Filters: Watermeters: Bron controles:

Landelijk Grondwater Register

Home Help Contact

Bestand Bewerken Zoekvraag LGR LGR Rapporten Window Help

Onderhouden meldingen/vergunningen

Type: VERGUNNING Nummer: 5777 Instande: Provincie: Overijssel Zout water Definitief Geschreeverd

Omschrijving: KWO ROPCKE-ZMEERS ZIEKENHUIS, J WETKAMPLAAN 4A, HARDENBERG Nr. voorganger: Kenmerk: WBS/2154 07-06-2005 **Maak een nieuwe melding/vergunning**
Opvolger zien
Voorganger zien
Onderhouden NAW gegevens
Invoeren Jaaropgaves

Datum begin: 30-07-2005 Datum eind: 01-01-2100 Datum in gebruik: 30-07-2005 Datum buiten gebruik: Hoeveelheid per jaar: 770000 Inf: 100 % Rio: % Opp: % Prod: % Plaats: HARDENBERG Kadastrale gemeente: STAD HARDENBERG Bestuurlijke gemeente: HARDENBERG

Primaire doelen: Primaal Doel: INFILTREREN ONTTREKZEN Opmerkingen: Secundaire doelen: Secundair Doel: WAO Opmerkingen:

Betrokken subjecten:

Soort relatie	Naam	Voorletters	Voorvoegsel	Datum begin geldigheid	Datum einde geldigheid
	VERGUNNINGSPUICH SAXENBURGH GROEP ROPCKE			06-03-2006	

Adres: J. WETKAMPLAAN 4 A Telefoon: 0523276000 Plaats: HARDENBERG E-mail:

Bronnen Locaties Hoeveelhed Doelen Notities Vergunde hoeveelheden

Bron:

Datum in gebruik: 30-07-2005 Datum buiten gebruik: 01-01-2100 Datum bron gedempt:

Totale capaciteit pompen: 175 Filterdiepte van [m-mv]: Filterdiepte tot [m-mv]: 60

X Coördinaat: 238310 Y Coördinaat: 510193 Aantal pompen: 1 Sectiecode: Sectienummer: 4741

Kad. gemeente: STAD HARDENBERG Methode bronnering: Watermeter aanwezig Watermeter verplicht Peilbuizen aanwezig

Omschrijving: VERTICAAL

Activiteiten: Gepland: Filters: Watermeters: Bron controles:

Landelijk Grondwater Register

Bestand Bewerken Zoekvraag LGR LOB Rapporten Window Help

Jaaropgave VERGUNNING 2777 Jaar. 2011

Inrichting Type: VERGUNNING Nr. 2777 Definitief Gearchiveerd

Instantie: Provincie Overijssel

Omschrijving: KW0 ROPCKE-ZWEERS ZIEKENHUIS, J WETKAMPLAAN 4A, HARDENBERG

Toelichting:

Begin datum geldig: 30-07-2005 Eind datum geldig: 01-01-2100

Datum in gebruik: 30-07-2005 Datum buiten gebruik:

% infiltratie: 100 % oppervlaktewater % riolering % productie

Vastgestelde/vergunde hoeveelheden in m3

Vergunde hoeveelheid	Per
4200	DAAG
770000	JAAR
504000	KWARTAAL
126000	MAAND
175	LUIR

Jaaropgave

Jaar: 2011

Gemeten Verwacht

Ontrokken in m3		Infiltratie in m3	
Jan	29630	Jan	29630
Feb	28880	Feb	28880
Mar	30290	Mar	30290
Apr	17840	Apr	17820
Mei	12650	Mei	12650
Jun	10140	Jun	10140
Jul	7110	Jul	7110
Aug	9740	Aug	9740
Sep	6140	Sep	6110
Okt	21150	Okt	21150
Nov	4400	Nov	4400
Dec	2850	Dec	2850
Jaar 180820		Jaar 180770	

Status: VOOR_HEFFING_OEREEED

Tijdstip akkoord: 09-05-2012 03:05:14

Accordeur: xprovkama

Ongezien goedgekeurd:

Amidshalve:

Notitie:

Jaaropgave akkoord Bulk akkoord

Hoeveelheden en percentages per doel

Landelijk Grondwater Register - Windows Internet Explorer

https://www.lgronline.nl/lgr_applicaties.html

Landelijk Grondwater Register

Landelijk Grondwater Register

Bestand Bewerken Zoekvraag LGR LOB Rapporten Window Help

Onderhouden rekenregels en vrijstellingen

Instantie: Provincie Overijssel

Rekenregels Vrijstellingen

Rekenregels

Bruto onttrokken = Werkelijk onttrokken - Vrijstelling onttrokken - Kortng
 Bruto genitriteerd = Werkelijk genitriteerd
 Netto genitriteerd = Percentage * Bruto genitriteerd
 Netto onttrokken = Bruto onttrokken - Netto genitriteerd

Order of gelijk (=) aan Drempel dan heffing
 Heffing = Bruto onttrokken * Tarief onttrokken - Netto genitriteerd * Tarief onttrokken

Type regel	Heffingsjaar geldig van	Heffingsjaar t/m	Te gebruiken voor	Drempel (m3/jaar)	Bruto of Netto Drempel (toepassen)	Drempel (Euro)	Drempel (Maanden)	Korting (m3/jaar)	Percentage (%)	Tarief onttrokken (Euro/m3)	Tarief onttrokken (Euro/m3)	Afvalaan heffing	Voorafgaande aanwijzing toepassen?
Basis	2010		Melding en Vergo.	100000	Netto	0	0	0	50.0000	01360	00680	Net	<input type="checkbox"/>
Basis	2000	2009	Melding en Vergo.	1000	Netto	0	0	0	50.0000	01360	01360	Net	<input type="checkbox"/>

Doelen waarop de uitzondering of doelspecifieke rekenregel van toepassing is

Primaar doel	Secundair doel	Tarief (Euro/m3)	Percentage (%)

Record: 1/2

Landelijk Grondwater Register

Home Help Contact

Bestand Bewerken Zoekraag LGR LGR Rapporten Window Help

Heffingen

Run

Runnummer	Jaar	Datum gestart
1717	2011	09-05-2012

Instantie	Objectnummer	Omschrijving	Ambtshalve	Debiteurnummer	Naw	Netto Ontkriken	Bedrag	Afgekeurd
Provincie Overijssel	45619	VERGUNNING VOOR DE				306069	4162.54	<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>
								<input type="checkbox"/>

Run

Status: Notitie:

Datum akkoord:

Accordeur:



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	Heffingsinstantie	Runnumm	Heffingsjaar	Bevoegd_g	Inrichtings	M/V	Om Kenmerk	Ambtshelv	Ho Straat	Postcode	Plaats	Postbus	Postcode	Plaats_pos	Contactp	Debiteur	Netto_ontk	Bedrag	Dagtekening		
2	Provincie Overijssel	1717	2011	Provincie C	45619	VERGUNNING	POA 2010/0035470	25-02-VI	GRIET 8233BP	LELYSTAD	POSTBUS	8200BB	LELYSTAD	DE HEER		306069	4162.54	26-10-2012			
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
31																					
32																					
33																					
34																					
35																					
36																					
37																					
38																					
39																					

	P	C	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC																												
209	Dreuzels COERSSISV																							27933	SALDEURKWO ROP		229310	510130 INFILTRER ONTTREKWI																				770000	0 #####				
210	Otrekingsputten																																																				
211	NR X-COORD Y-COORD BOVENAAN ONDERAAN CAPACITEIT (M3/H)																																																				
212	11906	299310	510130	-51	175																																																
213	11907	299307	510130	-51	175																																																
214	11908	299468	510208	-51	175																																																
215	11909	299468	510235	-51	175																																																
216																																																					
217	Daadwerkelijk onttrokken en/of geïnfiltrerde hoeveelheden(M3)																																																				
218	JAAR	ON_JAN	ON_FEB	ON_MAR	ON_APR	ON_MEI	ON_JUN	ON_JUL	ON_AUG	ON_SEP	ON_OKT	ON_NOV	ON_DEC	ON_Q1	ON_Q2	ON_Q3	ON_Q4	ON_JAAR	IN_JAN	IN_FEB	IN_MAR	IN_APR	IN_MEI	IN_JUN	IN_JUL	IN_AUG	IN_SEP	IN_OKT	IN_NOV	IN																							
219	2005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
220	2006	0	0	0	0	0	20	53200	26630	35450	15330	29010	27910	0	20	115310	72450	187790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																						
221	2007	33970	21200	35040	21140	15360	16390	14290	17250	9420	12800	14540	16620	8910	47990	40990	40400	218790	32670	21200	30640	9740	10680	14690	14290	16250	9410	12800	14540																								
222	2008	19440	10130	20230	18840	16610	20110	20990	24000	6900	20290	26310	26060	52800	85340	54610	74400	237230	19440	10130	20230	18840	16610	20110	20990	24000	6900	20290	26310																								
223	2009	16640	12320	20100	19250	15830	18090	13010	21790	9860	10840	15360	20800	99990	51170	44650	59800	217990	16640	12320	20100	19250	15830	18090	13010	21790	9860	10840	15360																								
224	2010	29620	26510	24520	25120	20950	19560	41300	17320	9660	20660	29220	5320	50600	66390	60370	57600	538660	29620	26510	24520	25120	20950	19560	41300	17320	9660	20660	29220																								
225	2011	29630	28880	30250	17840	12650	10140	7110	9740	6140	21150	4400	2850	88800	40630	22990	28400	108200	29630	28880	30250	17820	12650	10140	7110	9740	6110	21150	4400																								
226																																																					
227	INSTANTIE PROVINCIE/NV																																																				
228	Provincie COERSSISV																							27933	COOPERATIEKWO AAN		215886	519956 INFILTRER ONTTREKWI																				54000	0 #####				
229	Otrekingsputten																																																				
230	NR X-COORD Y-COORD BOVENAAN ONDERAAN CAPACITEIT (M3/H)																																																				
231	11930	213996	510956	3	18																																																
232	11931	213992	510980	3	18																																																
233																																																					
234	Daadwerkelijk onttrokken en/of geïnfiltrerde hoeveelheden(M3)																																																				
235	JAAR	ON_JAN	ON_FEB	ON_MAR	ON_APR	ON_MEI	ON_JUN	ON_JUL	ON_AUG	ON_SEP	ON_OKT	ON_NOV	ON_DEC	ON_Q1	ON_Q2	ON_Q3	ON_Q4	ON_JAAR	IN_JAN	IN_FEB	IN_MAR	IN_APR	IN_MEI	IN_JUN	IN_JUL	IN_AUG	IN_SEP	IN_OKT	IN_NOV	IN																							
236	2005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																							
237	2006	1259	1480	1136	359	1743	2730	4108	3551	3281	1095	773	856	3875	4832	10940	2724	22371	1259	1480	1136	359	1743	2730	4108	3551	3281	1095	773																								
238	2007	527	892	434	1056	1202	2072	2097	1021	801	480	2199	1954	4414	5194	3260	14822	527	892	434	1056	1202	2072	2097	1021	801	480	2199	1954																								
239	2008	9746	792	453	397	1029	1551	1666	1921	774	282	282	10294	4949	3167	3941	1018	13975	9746	792	453	397	1029	1551	1666	1921	774	282	282																								
240	2009	1515	537	312	766	991	1189	1637	2106	1339	432	384	989	2394	2946	5062	1894	12216	1515	537	312	766	991	1189	1637	2106	1339	432	384																								
241	2010	1878	1797	1994	1173	1417	1490	1022	1389	2883	4823	8742	3234	3239	4080	6104	15170	39993	1878	1797	1994	1173	1417	1490	1022	1389	2883	4823	8742																								
242	2011	4850	2181	3029	949	963	435	963	645	611	1512	1100	1149	9860	2247	2219	3761	10887	4850	2181	3029	949	963	435	963	645	611	1512	1100																								
243																																																					
244	INSTANTIE PROVINCIE/NV																																																				
245	Provincie COERSSISV																							27933	STICHTING KWO AAN		211880	473800 INFILTRER ONTTREKWI																				50000	50000 01-OCT-21 #####				
246	Otrekingsputten																																																				
247	NR X-COORD Y-COORD BOVENAAN ONDERAAN CAPACITEIT (M3/H)																																																				
248	11964	211880	473800	38,5	26																																																
249																																																					
250	Daadwerkelijk onttrokken en/of geïnfiltrerde hoeveelheden(M3)																																																				
251	JAAR	ON_JAN	ON_FEB	ON_MAR	ON_APR	ON_MEI	ON_JUN	ON_JUL	ON_AUG	ON_SEP	ON_OKT	ON_NOV	ON_DEC	ON_Q1	ON_Q2	ON_Q3	ON_Q4	ON_JAAR	IN_JAN	IN_FEB	IN_MAR	IN_APR	IN_MEI	IN_JUN	IN_JUL	IN_AUG	IN_SEP	IN_OKT	IN_NOV	IN																							
252	2005	0	0	0	0	0	2301	13493	14417	11723	23351	42021	29683	9298	0	19794	51491	81960	149245	0	0	0	0	0	2301	13493	14417	11723	23351	42021	29683																						
253	2006	3714	2667	2921	1947	6050	4765	6449	6327	6028	2198	1089	2271	9370	12782	10995	5935	46605	3714	2667	2921	1947	6050	4765	6449	6327	6028	2198	1089																								
254	2007	1581	1803	1437	1750	6662	6284	6198	6348	5048	696	2962	2217	5221	14716	17994	5996	43427	1581	1803	1437	1750	6662	6284	6198	6348	5048	696	2962																								
255	2008	1958	1863	1881	961	5168	6486	6729	6521	5237	277	862	2465	3702	12615	18497	3604	40418	1958	1863	1881	961	5168	6486	6729	6521	5237	277	862																								
256	2009	2748	2295	1929	3376	3765	5488	6212	6742	6462	761	1019	2041	6227	13029	19447	3821	42424	2748	2295	1929	3376	3765	5488	6212	6742	6462	761	1019																								
257	2010	2549	1927	1305	508	3100	6400	6470	5540	1700	485	416	2808	5781	10008	13713	3709	33211	2549	1927	1305	508	3100	6400	6470	5540	1700	485	416																								
258	2011	2243	1888	1675	2651	4710	6494	4972	6646	5076	1877	1447	2025	5796	13655	16996	5377	41514	2243	1888	1675	2651	4710	6494	4972	6646	5076	1877	1447																								
259																																																					
260	INSTANTIE PROVINCIE/NV																																																				
261	Provincie COERSSISV																							27933	STICHTING KWO VAN		212548	488040 INFILTRER ONTTREKWI																				42000	0 #####				
262	Otrekingsputten																																																				
263	NR X-COORD Y-COORD BOVENAAN ONDERAAN CAPACITEIT (M3/H)																																																				
264	11964	212548	488040	38,5	26																																																



Vragen ?

