

ශ්‍රී ලංකාවේ භූගත ජලයේ ගුණාත්මකභාවය

අප රට ජල සම්පත හිඟ රටක් ලෙස නොසැලකුවද, මෑතක සිට අධි පාරිභෝජනය හා මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් නිසා දූෂණය වීමේ තර්ජනයට මුහුණ පා ඇත.

ගුණාත්මකභාවය කෙරෙහි බලපාන සාධක

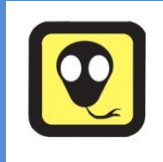
1. P^H අගය
2. ලවණතාවය
3. අයන සංඝට්ඨක ප්‍රමාණය
4. බැර ලෝහ ප්‍රමාණය
5. ජලයේ කඩිනත්වය
6. ෆ්ලුවොරයිඩ් සාන්ද්‍රණය
7. කාබනික සංයෝග
8. නයිට්‍රේට්, පොස්පේට් ප්‍රමාණය
9. ජෛව රසායනික ඔක්සිජන් ඉල්ලුම / BOD

භූගත ජලය දූෂිත ද?

වහි බලපෑම දීර්ඝකාලීනය. පිරිපහදු කිරීම මිල අධිකය. අපහසුය.

ප්‍රතිකර්මයට වඩා ජල දූෂණය වළක්වාලීම උචිතය.

විෂ වීමකදී
අමතන්න



ජාතික විෂ තොරතුරු මධ්‍යස්ථානය
ශ්‍රී ලංකා ජාතික රෝහල
කොළඹ

දුරකථන අංක 011-2686143
 හෝ
 011-2691111 දිගුව 2430
 Email : npdic.nhs@gmail.com
Infotoxlanka@gmail.com

භූගත ජලය අගනා සම්පතකි.

ජලයට සමාන වෙනත් ආදේශකයක් නැත.



විය ආරක්ෂා කර ගනිමු

විෂ වැළැක්වීමේ ජාතික සතිය
 2013 ඔක්තෝම්බර් 28 - නොවැම්බර් 03

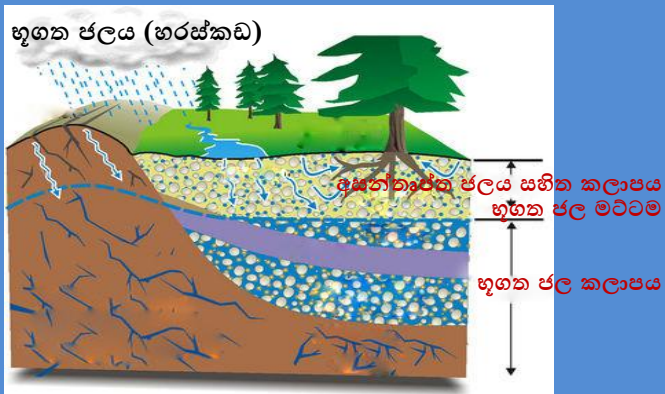
ශ්‍රී ලංකාවේ භූගත ජලය

ශ්‍රී ලංකාවට ජලය ලැබෙන මූලික සාධකය වනුයේ වර්ෂාවයි. මූලිකව මහ කන්නය තුළ (ඔක්තෝබර් - ජනවාරි) ලැබෙන මෙම වර්ෂා ජලය ජල චක්‍රය සඳහා දායක වන අතර, යම් ප්‍රමාණයක් පස තුළින් කාන්දු වී භූගත ජලය ලෙස පවතී.

ශ්‍රී ලංකාවේ භූගත ජල සංචිතය සඳහා මීටර මිලියන 78,000 ක් පමණ වේ. එය ප්‍රධාන ජලධර හයක් තුළ ව්‍යාප්තව ඇත. රට හරහා මේවායේ ව්‍යාප්තිය හා සුලභ බව අසමානය.

භූගත ජලය යනු කුමක්ද?

භූගත ජලය යනු පොළව මතුපිටට යටින් පාංශු සහ ගල් අතර ඇති අවකාශය පුරා පැතිරී ගිය විශාල ජල ස්ථරයයි. මෙය පානීය ජලය ලබාදෙන වැදගත්ම සම්පතකි. ගංගා, ඇළ, දොළ හා තෙත්බිම් සමග සම්බන්ධය.



භූගත ජලය වැදගත් වන්නේ ඇයි?

පෘථිවිය මත ඇති 3% තරම් වූ නැවුම් පිරිසිදු පානීය ජලයෙන්, 69% ප්‍රමාණයම ඇත්තේ හිමෙන් වැසුණු ග්ලැසියර ලෙසය. 1% ප්‍රමාණය ගංගා, ඇළ, දොළ ලෙස ඇත. ඉතිරි 30% තරම් වූ සුළු ප්‍රමාණය භූගත ජලය ලෙස ඇත.

ජලය දූෂණය වීමේ ක්‍රම

