



ਸਿੰਚਾਈ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਖੋਜ ਸੰਸਥਾ, ਪੰਜਾਬ,
ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ
ਰਸਾਇਣ ਮੰਡਲ

e-mail: rochemistryipri@gmail.com

ਨੰ: 63-63 /ਡੀ.ਡਬਲਿਊ/ਜੀ.ਡੀ.ਆਈ.ਪੀ.ਆਰ.ਆਈ

ਮਿਤੀ: 16/5/2023

Manav Public School,
Maqbool Road,
Amritsar.

ਵਿਸ਼ਾ:- ਪਾਣੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦੀ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਰਿਪੋਰਟ।

ਹਵਾਲਾ:- ਆਪ ਜੀ ਦਾ ਪੱਤਰ ਨੰ: ਕਿਲ ਮਿਤੀ 10.05.2022

ਉਪਰੋਕਤ ਦਰਸਾਏ ਵਿਸ਼ੇ ਅਤੇ ਹਵਾਲੇ ਅਧੀਨ ਪੱਤਰ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦੀ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਰਿਪੋਰਟ (ਜਰਨਲ ਪਰਪਜ਼), ਆਪ ਨੂੰ ਅਗੇਤਰੀ ਕਾਰਵਾਈ ਹਿੱਤ ਭੇਜੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜੀ।

ਨਬੰਧੀ ਕੀਤੀ:-
ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਰਿਪੋਰਟ

ਖੋਜ ਅਫਸਰ,
ਰਸਾਇਣ ਮੰਡਲ,
ਸਿੰਚਾਈ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਖੋਜ ਸੰਸਥਾ, ਪੰਜਾਬ,
ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ।

ਜੀ.ਸੀ.

ਖੋਜ ਅਫਸਰ, ਵਾ.ਮੁੱਖ ਵਿਜੀਨੀਅਰ/ਪਾਲਿਸੀ ਰਿਫੋਰਮਜ਼ ਇੰਟਰ ਸਟੇਟ ਵਾਟਰਜ਼ ਅਤੇ ਸਿੰਚਾਈ ਅਤੇ ਬਿਜਲੀ ਖੋਜ ਸੰਸਥਾ, ਪੰਜਾਬ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਲਈ ਭੇਜੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜੀ।

Principal
Manav Public School
Maqbool Road, Amritsar

**IRRIGATION & POWER RESEARCH INSTITUTE, PUNJAB,
AMRITSAR
WATER TESTING REPORT**

Physico-Chemical analysis report of the water sample received from Manav Public School, Maqbool Road, Amritsar vide letter no. Nil dated 10.05.2023 and received testing fee of Rs. 3200/- vide (D.D. No. "506329" dated 25.04.2023 of ICICI Bank, Amritsar and D.D. No. "~~506340~~" dated 16.05.2023 of ICICI BANK, ASK)

Total No. of Water Samples: 1 No. (Sample supplied by the party)
Whether Sample sealed or not: Not Sealed
Distinguishing mark (if Any): Manav Public School
Date of Sample Received: 10.05.2023
Sample Location: Manav Public School, Amritsar (As per your letter)
Lab Regd. No.: CD-17/2023-24

S. No	Tests	Test results of sample	Acceptable limits as per Second Revision of IS 10500 : 2012
1	Colour (Hazen)	Less than 5 Hazen units	5
2	Odour	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (NTU)	<0.1	1.0 (Max.)
4	pH value	7.11	6.5 to 8.5
5	Conductivity (micromhos/cm)	764	---
6	Total Dissolved Solids (mg/l)	523	500 (Max.)
7	Carbonate, mg/l	Nil	---
8	Bicarbonate, mg/l	366	200 (Max.)
9	Calcium (as Ca) mg/l	42.4	75 (Max.)
10	Magnesium (as Mg), mg/l	40.8	30 (Max.)
11	Chlorides (as Cl), mg/l	68.0	250 (Max.)
12	Sulphate (as SO ₄), mg/l	123.45	200 (Max.)
13	Total Hardness as CaCO ₃ , mg/l	274	200 (Max.)

Remarks:

1. The supplied water sample was tested as per IS: 3025-1964 (Reaffirmed 2005).
2. The test report relates only to the sample concerned. The lab has no responsibility whatsoever for any discrepancies at site.

Research Assistant
Chemistry Division
IPRI, Amritsar

Assistant Research Officer
Chemistry Division
IPRI, Amritsar

Research Officer
Chemistry Division
IPRI, Amritsar

Principal
Manav Public School
Maqbool Road, Amritsar





gubharaat a gubharaat

ਦਫਤਰ ਸਿਰਭ ਵਿਭਾਗ ਨਗਰ ਨਿਗਮ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ।




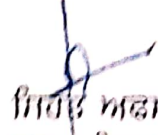
ਨੰਬਰ 963

ਮਿਤੀ 6-2-23

Subject:- No Objection Certificate.

ਮਿੱਟਰੀ ਇੰਸਪੈਕਟਰ / ਡੀਫ ਜੈਨੇਟਰੀ ਇੰਸਪੈਕਟਰ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਮੁਤਾਬਕ ਜਿਥੇ ਉਪਰ Manav Public School, Maqbool Road, Amritsar ਜੈਨੀਟੇਸ਼ਨ ਦੇ ਕਿਰਾਜ ਨਾਲ ਠੀਕ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ ਸਾਲ 2023-24 ਲਈ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।


Principal
Manav Public School
Maqbool Road, Amritsar


ਸਿਰਭ ਅਫਸਰ
ਨਗਰ ਨਿਗਮ,
ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ।