

OFFICE OF CIVIL SURGEON
KAPURTHALA

No.NVBDCP/Tech/2026:-220.....

Dated:-04/6/2026.....

This is to certify that undersigned along with the team members inspected the site of Cambridge International School Phagwara Dist.Kapurthala Observed that the water Sample of the School is satisfactory.

Water Sample Collected date. 19/05/2026

Under epidemic diseases Act 1897

Amendment 1995.



SPH Lab Kharar (Water Quality testing lab Kpt)

Sample No. 1287 dt. 22/05/2026

Valid up : Date of Testing :

(with Respect to iso 10500: Drinking Water specification-1991)

The source of Water is also With in Satisfactory limit.


District Epidemiologist.
Kapurthala


ਸਟੇਟ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਲਬਾਰਟਰੀ ਪੰਜਾਬ, ਖਰੜ।
State Public Health Laboratory Punjab, Kharar
 (Email id- sphreports@gmail.com)

ਸੇਵਾ ਵਿਖੇ,

ਸਿਵਲ ਸਰਜਨ, ਕਪੂਰਥਲਾ।

ਵਿਸ਼ਾ :- ਪਾਣੀ ਦੇ ਸੈਂਪਲਾਂ ਦੀ ਬੈਕਟੀਰੀਅਲ ਅਤੇ ਕੈਮੀਕਲ ਟੈਸਟਾਂ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਰਿਪੋਰਟ।

ਆਪ ਵਲੋਂ ਮਿਤੀ 19-05-2026 ਨੂੰ ਭੇਜੇ ਗਏ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸੈਂਪਲਾਂ ਦੀ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਰਿਪੋਰਟ ਇਸ ਲਬਾਰਟਰੀ ਵਿਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਟੈਸਟਾਂ (with respect to ISO 10500: Drinking water specifications-2012) ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਹੇਠ ਅਨੁਸਾਰ ਹੈ।

ਲੜੀ ਨੰ	ਲੈਬ ਨੰ	ਸੈਂਪਲਾਂ ਦਾ ਵੇਰਵਾ SMO Civil Hospital Phagwara, Kapurthala	Urban / Rural	ਪੀਣ ਯੋਗ/ ਅਯੋਗ	ਅਯੋਗ ਹੋਣ ਦੇ ਕਾਰਣ ਜਾਂ ਹੋਰ ਟਿਪਣੀ
1	1278	ESI Hospital Phagwara, Kapurthala (RO)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
2	1279	ESI Dispensary Phagwara, Kapurthala (RO)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
3	1280	Kamla Nehru Public School, Chak Hakim Phagwara, Kapurthala (RO)	Rural	ਪੀਣ ਅਯੋਗ	ਬੈਕਟੀਰੀਅਲ ਕੋਨਟੈਮੀਨੇਸ਼ਨ Coliform Bacteria MPN 15
4	1281	Kamla Nehru Public School, Guru Hargobind Nagar Phagwara, Kapurthala (RO)	Urban	ਪੀਣ ਅਯੋਗ	ਬੈਕਟੀਰੀਅਲ ਕੋਨਟੈਮੀਨੇਸ਼ਨ Coliform Bacteria MPN 23
5	1282	Govt. High School, Chachoki Phagwara, Kapurthala (Tubewell)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
6	1283	Civil Hospital Phagwara, Kapurthala (RO)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
7	1284	Civil Hospital Phagwara, Kapurthala (Tubewell)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
8	1285	Govt. primary school, Palahi Get Phagwara, Kapurthala (RO)	Urban	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
9	1286	CHC Panchhat Phagwara, Kapurthala (RO)	Rural	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0
10	1287	Cambridge International School, Phagwara, Kapurthala (Tubewell)	Rural	ਪੀਣ ਯੋਗ	Coliform Bacteria MPN 0

ਲੜੀ ਨੰ- 3,4 ਦੇ ਸੈਂਪਲਾਂ ਦੀ ਬੈਕਟੀਰੀਅਲ ਕੋਨਟੈਮੀਨੇਸ਼ਨ ਹੋਣ ਕਾਰਨ, Corrective measures ਤੋਂ ਬਾਅਦ Repeat Samples ਭੇਜਣਾ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਇਆ ਜਾਵੇ।

ਉਪਰੋਕਤ ਰਿਪੋਰਟ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਬੈਕਟੀਰੀਅਲ ਅਤੇ ਕੈਮੀਕਲ ਟੈਸਟਾਂ ਦੀ Acceptable Limit ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।

BIS guidelines Drinking water specifications - (IS 10500:1991/2003/2012)	REQUIREMENT (Acceptable Limit)	Permissible Limit in Absence of Alternate Source
TDS	500	2000
PH	6.5-8.5	No relaxation
Calcium	75	200
Chloride	250	1000
Fluoride	1.0	1.5
Total hardness	200	600
Free residual chlorine	0.2	1.0
Total Coliform Bacteria/100 ml	The Requirement Is Coliform Bacteria Should not be Detectable in 100ml Sample.	

* ਇਹ ਲਬਾਰਟਰੀ ਡਰਟੀਬ ਨਾਲ ਨਾ ਫਰੇ ਸੈਂਪਲ ਦੀ ਆਈ ਗਲਤ ਰਿਪੋਰਟ ਲਈ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਨਹੀਂ ਹੈ।

(Signature)
22/5/26

ਬੈਕਟੀਰੀਆਲੋਜਿਸਟ

ਇਚ: ਸਟੇਟ ਪਬਲਿਕ ਹੈਲਥ ਲਬਾਰਟਰੀ ਪੰਜਾਬ ਖਰੜ।