



د افغانستان اسلامي جمهوریت
وزارت معدن و پترولیم
ISLAMIC REPUBLIC OF AFGHANISTAN
Ministry of Mines and Petroleum



ریاست دفتر

Chief of Staff's Office

ریاست معدن بلخ

آمریت کادستر معدن

مدیریت عمومی سروی کنندہ کادستر

شماره:

تاریخ: ۱۳۹۸ / /

عاجل عادی اطیبانیه ابلاغیه سایر

به ریاست محترم دفتر!

قابل توجه آمریت محترم هماهنگی ولایات!

با تقدیم احترامات فایقه!

موضوع: (در مورد فعالیت های اخیر این ریاست)

به ارتباط ایمیل تاریخی (۱۳۹۸/۷/۲۵) شما و به تعقیب صادره (۳۵۰/۲۰۵) مورخ ۱۳۹۸/۷/۳ خویش احتراماً مینگاریم. به تاسی از فیصله سوم هیئت رهبری مقام محترم وزارت معدن و پترولیم که ذریعه مکتوب (۶۵) مورخ ۱۳۹۸/۷/۹ آمریت محترم هماهنگی ولایات ریاست دفتر مقام محترم وزارت معدن و پترولیم هیئت فنی اینریاست با تابانی هیئت فنی تیم منralهای فلزی معینیت محترم سروی جیولوژی بلاک سنگ چونه ساحه شفتلک ولسوالی چهارکنت ولایت بلخ را سروی و کانتوری بندہ نموده اند که ذیلاً به معرفی گرفته میشود.

معلومات عمومی ساحه

ساحه شفتلک واقع ولسوالی چهارکنت در فاصله ۱۸ کیلو متر به سمت جنوب شهر مزار شریف قرار داشته از جمله ۸ کیلو متر جاده اسفالت و ۱۰ کیلو متر سرک خامه میباشد.

ریلیف منطقه کوهستانی بوده ارتفاع آن تقریباً از سطح بحر به (۱۰۰۰) متر میرسد. آب و هوای منطقه در تابستان نسبت به شهر مزار شریف سرد بوده و زمستان برف گیر دارد، پیشه مردم زراعت و مالداری بوده نسبت کم بود جربانات آب های سطحی اکثراً زراعت به شکل للمی صورت میگیرد که محصولات زراعی منطقه را گندم، جو، نخود، لوبیا و زغر و میوه جات انگور، توت، زردالو، بادام، سیب و پسته تشکیل میدهد.

آب آشامیدنی مردم منطقه و قریه جات از چشممه های که در اطراف و نواحی ولسوالی وجود دارد مرفوع میگردد.

تاریخ مطالعات قبلی جیولوژیکی

نظر به راپور و گزارش های جیولوژیکی موجوده آرشیف، جیولوگستان خارجی تحقیقاتی جیولوژیکی خویش را در سال (۱۹۳۸) به ساحات ولایت بلخ آغاز نموده که درنتیجه ساحات تحت مطالعه را از نقطه نظر منابع نفت و گاز با ارزش خوانده و هشت سری از رسوبات و احجار دوره های میزوزوئیک و سینوزوئیک (Mesozoic and Cenozoic periods) را مشخص ساخته اند. که در بعضی از قسمت ها ساختمنهای محلی دوره چهارمی نیوجن (Neogene) نیز مشاهده گردیده است. در سال ۱۹۶۱ جیولوگستان روسی این ساحه را به مقیاس ۱:۵۰۰۰۰ نقشه برداری و مطالعه نموده و نقشه های جیولوژیکی- شیمایی، تکتونیکی و مقطع ستراتیگرافی را تهیه نمودند. همچنان تیم منralهای فلزی معینت محترم سروی جیولوژی در سال ۱۳۹۵ مطالعات و نقشه برداری به مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ را در مربوطات ولسوالی چهارکنت بمنظور ثبت مواد ساختمانی انجام دادند که در آن ستراتیگرافی احجار ساحه را در نقشه جیولوژیکی نشان داده و نیز راپور جیولوژیکی آنرا تهیه کرده است.

کوردینات ساحه

ساحه شفتلک در محدوده جغرافیای ذیل موقعیت دارد:

۱. N- ۳۶° ۳۳' ۳۵,۵"	E- ۶۷° ۰۹' ۵۶,۶"
۲. N- ۳۶° ۳۳' ۲۷,۴"	E- ۶۷° ۱۰' ۱۴,۶"
۳. N- ۳۶° ۳۳' ۲۹,۰"	E- ۶۷° ۱۰' ۴۵,۳"
۴. N- ۳۶° ۳۳' ۱۱,۸"	E- ۶۷° ۱۰' ۵۹,۹"
۵. N- ۳۶° ۳۳' ۵۴,۰"	E- ۶۷° ۱۱' ۰۰,۹"
۶. N- ۳۶° ۳۳' ۰,۹"	E- ۶۷° ۱۰' ۵۵,۱"
۷. N- ۳۶° ۳۳' ۰,۷,۶"	E- ۶۷° ۱۰' ۴۳,۹"
۸. N- ۳۶° ۳۳' ۰,۷,۰"	E- ۶۷° ۱۰' ۰۷,۴ "

معلومات هیدروجیولوژی ساحه

دریاچه چهارکنت که از ارتفاعات سرچشمه گرفته مهم ترین منابع آبی در این ساحه محسوب میشود. جریان آب آن در فصل بهار وتابستان نسبتاً زیاد و در موسوم خزان وزمستان کمتر میباشد. فقط منشه جریانات آبی چشمه های که در ساحات مختلف ولسوالی جریان دارد میباشد که از آن قرار ذیل میتوان نام برد:

چشمه کلان شادیان : این چشمه به ارتفاع ۱۶۹۵ متر از سطح بحر قرار دارد که دارای آبدهی خوب میباشد از آن برای آشامیدن و آبیاری زمین ها به منظور زراعت قریه شادیان استفاده بعمل میاید. کمیت آبدهی این چشمه در چهار فصل سال تغییر نمی نماید.

چشمه زنگی قریه شادیان: آبدهی این چشمه نسبت به چشمه کلان کم بوده آب آن توسط پایپ به آب چشمه کلان این قریه وصل گردیده در ارتفاع ۱۷۱۵ متر از سطح بحر قرار داشته و دارای کوردینات ذیل است.

معلومات جیولوژیکی ساحه

ساحه شفتلک طوری که قبلا هم ذکر گردید توسط تیم منراهای فلزی معینیت محترم سروی جیولوژی در سال ۱۳۹۵ مطالعات را انجام دادند که در این ساحات سنگ های رسوبی بخصوص سنگ چونه گسترش دارد.

سنگ چونه:

نوع خالص آهک اکثرا شامل کلیسیت ها ، مقدار کمی سلیت و بقای کوچک جانوارن بحری در ساحه نامبرده گسترش داشته که عمر آن اکثرا کریتاسه گزارش شده است. سنگ چونه در ساحات متذکره دارای رنگ سفید کریمی و دانه های خود ریز با درجه سختی پایین به صورت طبقاتی بوده که بعداً در اثر عوامل مختلف فزیکی فرسایش یافته و به شکل توده ای بعضًا توسط رسوبات پوشش داده شده است. مراتب فوق احتراماً غرض نشر در ویب سایت وزارت به شما تقدیم میگردد.

با احترام

دکتور حبیب الله کوهمند

رئیس معادن ولایت بلخ

کاپی: به ریاست محترم اطلاعات و ارتباط عامه