



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ
ՆԱԽԱՐԱՐ
Ռ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ

« 06 » 09 2021թ.

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ 0160-21

Ձեռնարկողը՝

«Նյու Իդա» ՍՊԸ

ք. Երևան, Աջափնյակ Գ-1 թաղամաս, Շիրազի փ. փուլ 29

Գործունեությունը՝

Սոլակի ածխաթթվային հանքային ջրի թիվ 34/70
հորատանցքի արդյունահանման շրջակա միջավայրի վրա
ազդեցության գնահատման հաշվետվություն
Կոպայքի մարզ

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության
փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի
տնօրենի պարտականությունները կատարող՝



Խ. Մարտիրոսյան

< 06 > 09 2021թ.

[illegible]



ածխաթթու գազի կորզման արտադրամասեր իր ենթակառուցվածքներով: Արտադրամասերը հազեցած կլինեն ժամանակակից տեխնոլոգիաներով և սարքավորումներով:

Ջրհավաք հորատանցքը իր գլխամասային սարքավորումներով կներառվի սանիտարական պահպանության առաջին (խիստ ռեժիմի) գոտում:

Առաջին (խիստ ռեժիմի) սանիտարական պահպանության գոտու սահմանը պաշտպանված ստորերկրյա ջրերի օգտագործման դեպքում ըստ գործող հրահանգի սահմանվում է ջրհավաք հորատանցքից ոչ պակաս 30.0մ հեռավորության վրա:

Հաշվի առնելով ջրհավաք հորատանցքի տեղամասի պայմանները նախատեսվում է թիվ 34/70 հորատանցքի համար առաջին (խիստ ռեժիմի) սանիտարական պահպանության գոտու մակերեսը սահմանել 600.0մ^2 ($50.0\text{մ} \times 12.0\text{մ}$), որի մեջ ընդգրկված կլինի նաև թիվ 34/70 հորատանցքի նախագծվող կրկնորդ հորատանցքը:

Հանքավայրի սանիտարական պահպանության գոտու սահմաններում պետք է պահպանվի ռեժիմ, որը կապահովվի բարձր սանիտարահիգիենիկ պայմաններ և կպաշտպանի հանքային ջրերի հանքավայրը աղտոտումից և սպառումից:

Առաջին (խիստ ռեժիմի) սանիտարական պահպանության գոտու տարածքը պետք է պլանավորված լինի այնպես, որպեսզի հնարավոր լինի մակերևութային աղտոտված ջրերը հեռացնել գոտու սահմաններից դուրս: Գոտին պետք է պարսպատված լինի մետաղական ցանկապատով և ապահովված պահպանությունով: Գոտու սահմաններում անհրաժեշտ է գետին զուգահեռ 90.0 մետր երկարությամբ ափ ամրացնող աշխատանքներ կատարել:

Առաջին սանիտարական պահպանության գոտու տարածքում արգելվում են բոլոր տեսակի շինարարական աշխատանքներ, որոնք չունեն անմիջական կապ հորատանցքի շահագործման, վեռակառուցման/վերանորոգման և սպասարկման հետ, այդ թվում օբյեկտների կառուցումը, մշտական կամ ժամանակավոր մարդկանց բնակվելը, թունաքիմիկատների և պարարտանյութերի տեղակայումը և օգտագործումը, ցանկացած կեղտաջրերի թափումը:

Կոտայքի մարզի Սոլակի ածխաթթվային հանքային ջրի հանքավայրի թիվ 34/70 հորատանցքից հանքային ջրի արդյունահանման ժամանակ ընդերքօգտագործման թափոններ չեն առաջանում: Շատրվանող ջրհավաք թիվ 34/70 հորատանցքից հանքային ջուրը և ազատ ածխաթթու գազը գազանջատիչից 89մ տրամագծի չժանգոտվող (խմելու որակի) խողովակաշարերով երկրի մակերեսով կտեղափոխվեն շշալցման և ածխաթթու գազի կորզման արտադրամասեր, որտեղ կիրականացվի հանքային ջրի շշալցում և ազատ ածխաթթու գազի կորզում:

Նախատեսվում է գործարանի հանքային ջրի շշալցման արտադրամասում տեղադրել երկու հատ շշալցման հոսքագիծ (0.33 լիտրանոց և 0.75 լիտրանոց ապակյա տարաներում շշալցման համար), որի յուրաքանչյուրի արտադրողականությունը կազմում է 12000 հատ շիշ մեկ ժամում, իսկ ազատ ածխաթթու գազի արտադրամասում տեղադրել կոմպրեսային սարքավորում, որի արտադրողականությունը կազմում է 150.0 հազ.մ³/տարի գազ:

Մեկ հերթափոխով աշխատելու դեպքում կշշալցվի՝ 96000 հատ (12000×8 ժամ) 0.33 լիտրանոց և 96000 հատ (12000×8 ժամ) 0.75 լիտրանոց հանքային ջրի շիշ, այսինքն օրական կօգտագործվի 103680 լիտր կամ 103.68մ^3 ($96000 \times 0.33 + 96000 \times 0.75$) հանքային ջուր, ամսական՝ $103.68\text{մ}^3 \times 25\text{օր} = 2592.0\text{մ}^3$, տարեկան՝ $2592.0\text{մ}^3 \times 12 = 31104.0\text{մ}^3$:

Երկու հերթափոխով աշխատելու դեպքում կշշալցվի՝ 192000 հատ (12000×16 ժամ) 0.33 լիտրանոց և 192000 հատ (12000×16 ժամ) 0.75 լիտրանոց հանքային ջրի շիշ, այսինքն կօգտագործվի 207360 լիտր կամ 207.36մ^3 ($192000 \times 0.33 + 192000 \times 0.75$) հանքային ջուր, ամսական՝ $207.36\text{մ}^3 \times 25\text{օր} = 5184.0\text{մ}^3$, տարեկան՝ $5184.0\text{մ}^3 \times 12 = 62208.0\text{մ}^3$:



ԼԱՐՄԻՆՈՂՅԱՆ

02543163

ՓՈՐՈՐԱԿԱԿԱՆ
ԵԴՐԱԿԱՅՈՒՅՑՈՒՆ
ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ЭКСПЕРТИЗЫ
COMMISSION
OF EXPERTS

ՀՀ ԵՐԱՅԱՆ ՔԱՆԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐ
ՀՀ ԵՐԱՅԱՆ ՔԱՆԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐ
ՀՀ ԵՐԱՅԱՆ ՔԱՆԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐ
ՀՀ ԵՐԱՅԱՆ ՔԱՆԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐ

ընդերքօգտագործողի/ջրօգտագործողի համաձայնությամբ:

-Հանքային ջրերի պաշարները վերականգնման առանձնահատկություն ունեն և շահագործման ընթացքում պահանջում են զուգահեռաբար իրականացնել ջրերի որակի, քանակի, վիճակի և շահագործման ռեժիմի նկատմամբ ուսումնասիրություններ, որը կապահովի գերծ պահել ջրերը աղտոտումից, սպառումից և տեխնածին գործընթացների վնասակար ազդեցությունից:

Հանքավայրում համաձայն ՀՀ կառավարության 22 նոյեմբերի 2012թ. N 1484-Ն և 22 փետրվարի 2018թ. N 191-Ն որոշումների հավելվածի, սահմանված կարգով, իրականացնել մշտադիտարկումներ (մոնիտորինգ) ջրի ծախսի և ազատ ածխաթթու գազի, ճնշման (մակարդակի) և ջերմաստիճանի չափումներ, ինչպես նաև կատարել ջրի նմուշարկումներ՝ համապատասխան լաբորատոր հետազոտություններ իրականացնելու համար: Կատարել նաև մթնոլորտային օդի և հողային ծածկույթի նմուշարկումներ՝ համապատասխան լաբորատոր հետազոտություններ իրականացնելու համար: Մշտադիտարկումների արդյունքների տարեկան հաշվետվությունը նշված որոշմամբ սահմանված ժամկետներում և ձևաչափով ներկայացնել լիազոր մարմին:

ԵԶՐԱՓԱԿԻՉ ՄԱՍ

«Նյու Իդա» ՍՊԸ կողմից ներկայացված Կոտայքի մարզի Սոլակի ածխաթթվային հանքային ջրի թիվ 34/70 հորատանցքի արդյունահանման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման հաշվետվության վերաբերյալ տրվում է դրական եզրակացություն՝ վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

Գլխ. մասնագետ՝



Հ. Մեսրոպյան