

en quantités remuneratives jusqu'à présent. Il a été jalonné dans les premiers temps et quelques trous ont été foncés jusqu'à la roche fond, mais vu qu'on n'a pas trouvé d'endroit particulièrement riche les claims ont tous ou presque tous été abandonnés. Ils ont été marqués de nouveau durant les deux dernières saisons, et l'on a trouvé de nombreux graviers exploitables à bon nombre d'endroits. La plus longue étendue productive découverte jusqu'ici est située près de l'embouchure du creek, où l'on est à exploiter plusieurs claims consécutifs. Le rendement est peu de chose, aucun des claims n'ayant rapporté beaucoup plus que de bons salaires.

Les graviers white channel surélevés se rencontrent en volume considérable sur la limite gauche du creek Allgold le long de la partie inférieure de la vallée, et sont surmontés comme à l'ordinaire, près de l'embouchure du creek, de graviers roulés de rivière de haut niveau. Ils reposent sur une banquette de roche, qui varie en longueur, entaillée dans le flanc de la vallée à une élévation allant de 150 à 250 pieds au-dessus du lit du creek actuel, l'élévation augmentant en descendant le cours d'eau. Les graviers white channel du Allgold n'ont pas rapporté d'or en quantités profitables, mais il n'ont virtuellement pas été exploités à cause de la pénurie d'eau pour leur lavage.

L'or du creek Allgold est de haute teneur, donnant à l'essai une valeur d'environ \$17.75 l'once.

AFFLUENTS AURIFÈRES DE LA RIVIÈRE INDIAN

CREEK DOMINION.

Le creek Dominion est le plus grand et l'un des plus importants creeks aurifères de cette région. Il précède le creek Hunker près du Dôme et coule d'abord dans une direction orientale, mais tourne graduellement vers le sud et puis vers l'ouest avant de se joindre au creek Australia pour former la rivière Indian. Sa longueur en suivant la vallée qui le contourne en formant demi-cercle, est d'environ trente milles. Les principaux affluents sont les creeks Caribou, Portland, Saura, Hunter, Gold-run et Sulphur du côté droit, et les creeks Lombard, Remington, Champion, Nevada, Jansen, Kentucky et Rob-Roy du côté gauche.

Vallée. — La vallée du creek Dominion prend naissance dans une dépression escarpée en amphithéâtre de forme très régulière, entaillée dans la ligne de partage entre les creeks Dominion et Hunker. Plus bas il se développe une vallée profonde et étroite avec des flancs escarpés qui viennent près de se rencontrer au bas. Plus bas encore,