

????????, ?????? ?? ????? ?????????, ?????? (Fe, ?n) WO4. ????????? ?????????? ????? ?????  
????????? ?????????? FeWO4 ? ?????????? ?nWO4. ?????????????????? ?? ?????? ??? ? ????-???? ????,  
????????????, ?????????? ????, ?????????? ??????????, ?????? 4--4,5 ? ? ?????? ?????? ??????  
????????? ??. ?? ?????????? ?? ??????-????????????, ??? ?????????-????????????, ?? ? ? ?????  
????????? ?????????? ?????? ? ??????, ??? ??????????. ?????????? ??????????????. ?????? ?  
????????????????????-????????????????? ?????????, ? ?????? ?? ??? ? ? ?????????? ??????????,  
?????????, ?????????, ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ? ??????????. ?????? ?? ?? ??? ?  
????????? ??????????. ?? ? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ??? ??????  
?? ? ???? ? ? ?????????? ?????????? ??????????. ? ?????? ?? ?????? ?? ???, ?????? ??????????, ? ?????  
????????????? ?????? ?. ?????????? ? ? ?????? ??? ?????? ??? ?????????.

?????????: ?. ????, ?????????????, ?? 2003; ?. Pa?evski ? ??., „Oscillatory zoning in wolframite from  
Osanica, near Bor, Serbia", *Neues Jahrbuch fur Mineralogie -- Abhandlungen*, 2007, 184.

?. ?????????

\*????? ?? ????????? ? ????? II ??? ???? ???? (2013)

---

???????? #1  
???????? 18 januar 2024 10:12:12 o? Admin  
???????? 29 oktobar 2024 08:57:35 ?? Admin