

## Oracle kommentek

Az Oracle `comment` utasítását arra lehet használni, hogy megjegyzéseket fűzzünk:

- egy táblához
- egy tábla oszlopaihoz
- egy view-hoz
- egy view oszlopaihoz
- egy materialized view-hoz

A parancs általános formái az alábbiak lehetnek:

- tábla és view esetén: `comment on table táblanév is 'Tábla megjegyzés';`
- oszlopok esetén: `comment on column táblanév.oszlopnév is 'Oszlop megjegyzés';`

A megjegyzéseket az alábbi nézetekből lehet lekérdezni:

- tábla és view esetén: `user_tab_comments`
- oszlopok esetén: `user_col_comments`

Lássunk néhány konkrét példát:

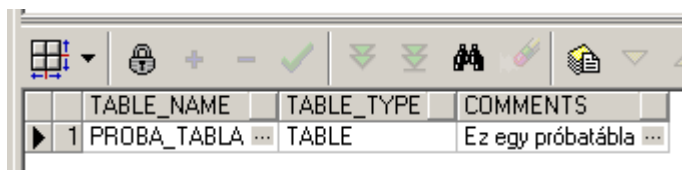
```
create table proba_tabla
(proba_id integer,
nev      varchar2(80),

primary key (proba_id));

comment on table proba_tabla is 'Ez egy próbatábla';

select *
  from user_tab_comments
 where table_name = 'PROBA_TABLA';
```

A lekérdezés eredménye az alábbi:



	TABLE_NAME	TABLE_TYPE	COMMENTS
1	PROBA_TABLA	TABLE	Ez egy próbatábla

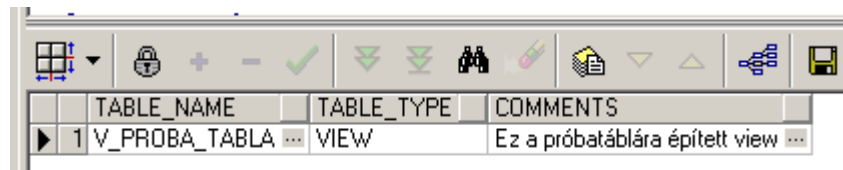
```
create or replace view v_proba_tabla as

select proba_id,
       nev
  from proba_tabla;

comment on table v_proba_tabla is 'Ez a próbatáblára épített view';

select *
  from user_tab_comments
 where table_name = 'V_PROBA_TABLA';
```

A lekérdezés eredménye az alábbi:

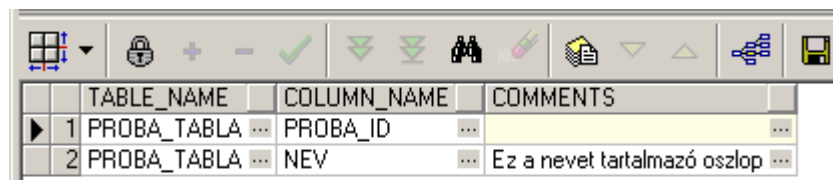


	TABLE_NAME	TABLE_TYPE	COMMENTS
▶ 1	V_PROBA_TABLA ...	VIEW	Ez a próbatáblára épített view ...

```
comment on column proba_tabla.nev is 'Ez a nevet tartalmazó oszlop';
```

```
select *  
  from user_col_comments  
 where table_name = 'PROBA_TABLA';
```

A lekérdezés eredménye az alábbi:



	TABLE_NAME	COLUMN_NAME	COMMENTS
▶ 1	PROBA_TABLA ...	PROBA_ID ...	...
2	PROBA_TABLA ...	NEV ...	Ez a nevet tartalmazó oszlop ...

Megjegyzés: az SQL-utasítások futtatásához a PL/SQL Developer programot használtam.