

**Vodovod Dolní Čermná - Horní Čermná - Petrovice**

Název	Jednotky	Počet	Průměr	Minimum	Maximum
enterokoky	KTJ/100ml	2	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	7	0	0	0
koliformní	KTJ/100ml	7	0	0	0
kultiv při 22	KTJ/ml	7	76	0	300
kultiv při 36	KTJ/ml	7	2,571	0	18
chlor volný	mg/l	7	0,06	0,03	0,09
teplota	°C	7	12,67	7,2	18,4
amonné ionty	mg/l	7	0,05	0,05	0,05
barva	mg/l Pt	7	5	5	5
bromičnany	µg/l	2	2,5	2,5	2,5
Ca + Mg	mmol/l	7	2,38	2,32	2,41
CO2 agresivní (dop.)	mg/l	5	0	0	0
CO2 vázaný	mg/l	5	148,4	143	154
CO2 volný	mg/l	5	2,46	1,3	3,5
dusičnany	mg/l	7	20,3	20	20,8
dusičnany+dusitany		2	0,415	0,41	0,42
dusitany	mg/l	2	0,02	0,02	0,02
fluoridy	mg/l	2	0,16	0,13	0,19
chlorečnany	µg/l	2	33,5	23,8	43,2
chloridy	mg/l	2	6,65	6,6	6,7
chloritany	µg/l	2	10	10	10
chloritany+chlorečn.	µg/l	2	33,5	23,8	43,2
KNK 4,5	mmol/l	5	3,37	3,25	3,5
konduktivita	mS/m	7	44,76	44,5	45
kyanidy celkové	mg/l	2	0,003	0,003	0,003
pH		7	7,734	7,61	7,89
sírany	mg/l	2	47,6	47,5	47,7
TOC	mg/l	7	1	1	1
tvrdost celková	st. N	5	13,28	13	13,5
tvrdost neuhličitán.	st. N	5	3,84	3,5	4,4
tvrdost uhličitánová	st. N	5	9,44	9,1	9,8
zákal	ZF(n)	7	1	1	1
ZNK 8,3	mmol/l	5	0,056	0,03	0,08
antimon	µg/l	2	0,8	0,8	0,8
arsen	µg/l	2	1	1	1
beryllium	µg/l	2	0,2	0,2	0,2
bór	mg/l	2	0,03	0,03	0,03
hliník	mg/l	2	0,02	0,02	0,02
hořčík	mg/l	7	6,319	6,17	6,48
chrom celkový	µg/l	2	1	1	1
kadmium	µg/l	2	0,5	0,5	0,5
mangan	mg/l	2	0,01	0,01	0,01
měď	µg/l	2	10	10	10
nikl	µg/l	2	1	1	1
olovo	µg/l	2	1	1	1
rtuť	µg/l	2	0,2	0,2	0,2
selen	µg/l	7	8,429	5	10
sodík	mg/l	2	5,35	5,2	5,5

uran	µg/l	2	2	2	2
vápník	mg/l	7	84,97	83	86,4
železo	mg/l	7	0,02286	0,02	0,03
benzen	µg/l	2	0,1	0,1	0,1
benzo(a)pyren	µg/l	2	0,002	0,002	0,002
benzo(b)fluoranthren	µg/l	2	0,002	0,002	0,002
benzo(g,h,i)perylene	µg/l	2	0,002	0,002	0,002
benzo(k)fluoranthren	µg/l	2	0,002	0,002	0,002
bromdichlormethan	µg/l	2	2,1	1,1	3,1
bromoform	µg/l	2	1	1	1
dibromchlormethan	µg/l	2	1,35	1	1,7
chllorethen	µg/l	2	0,5	0,5	0,5
chloroform	µg/l	2	1,55	1,4	1,7
indeno(1,2,3-cd)pyr	µg/l	2	0,002	0,002	0,002
PAUsuma (4)	µg/l	2	0	0	0
TCE+PCE	µg/l	2	0	0	0
tetrachlorethen	µg/l	2	1	1	1
Trihalomethany	µg/l	2	5	3,5	6,5
trichlorethen	µg/l	2	1	1	1
1,2-dichlorethan	µg/l	2	0,3	0,3	0,3
acetochlor	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
acetochlor ESA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
acetochlor OA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
alachlor	µg/l	2	0,005	0,005	0,005
alachlor ESA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
alachlor OA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
AMPA	µg/l	2	0,05	0,05	0,05
atrazin	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
atrazin-des-des	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
atrazin-desethyl	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
atrazin-desisopropyl	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
atrazin-2-hydroxy	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
bentazon	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
clopyralid	µg/l	2	0,025	0,025	0,025
dicamba	µg/l	2	0,025	0,025	0,025
dimethachlor	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
dimethachlor ESA	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
dimethachlor OA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
fenuron	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
glyfosát	µg/l	2	0,05	0,05	0,05
hexazinon	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
chloridazon	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
chloridazon desp+m	µg/l	2	0,05	0,05	0,05
chloridazon-desphenol	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
chloridazon-desp-m	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
chlortoluron	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
isoproturon	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
MCPA	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
metazachlor	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
metazachlor ESA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02

metazachlor OA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
metolachlor	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
metolachlor ESA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
metolachlor OA	µg/l	2	0,02	0,02	0,02
pesticidy celkem	µg/l	2	0	0	0
simazin	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
tebukonazol	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
terbuthylaz-desethy	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
terbuthylaz-des-2-hy	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
terbuthylazin	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
terbuthylaz-2-hydro	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
2,6 dichlorbenzamid	µg/l	2	0,01	0,01	0,01
alfa	Bq/l	1	0,05	0,05	0,05
beta	Bq/l	1	0,05	0,05	0,05
radon 222	Bq/l	1	6	6	6