

Schválil: Magistrát města Brna, OVLHZ **ROZMÍŘENO ZA PODMÍNEK ROZHODNUTÍ**

Dne: 17.7.2012

Sp. zn: OVLHZ/MMB 208458/2012-No

ze dne: 17.7.2012

Č.j.: nng/0233575/2012

za správnost

Platnost do: 30.9.2022



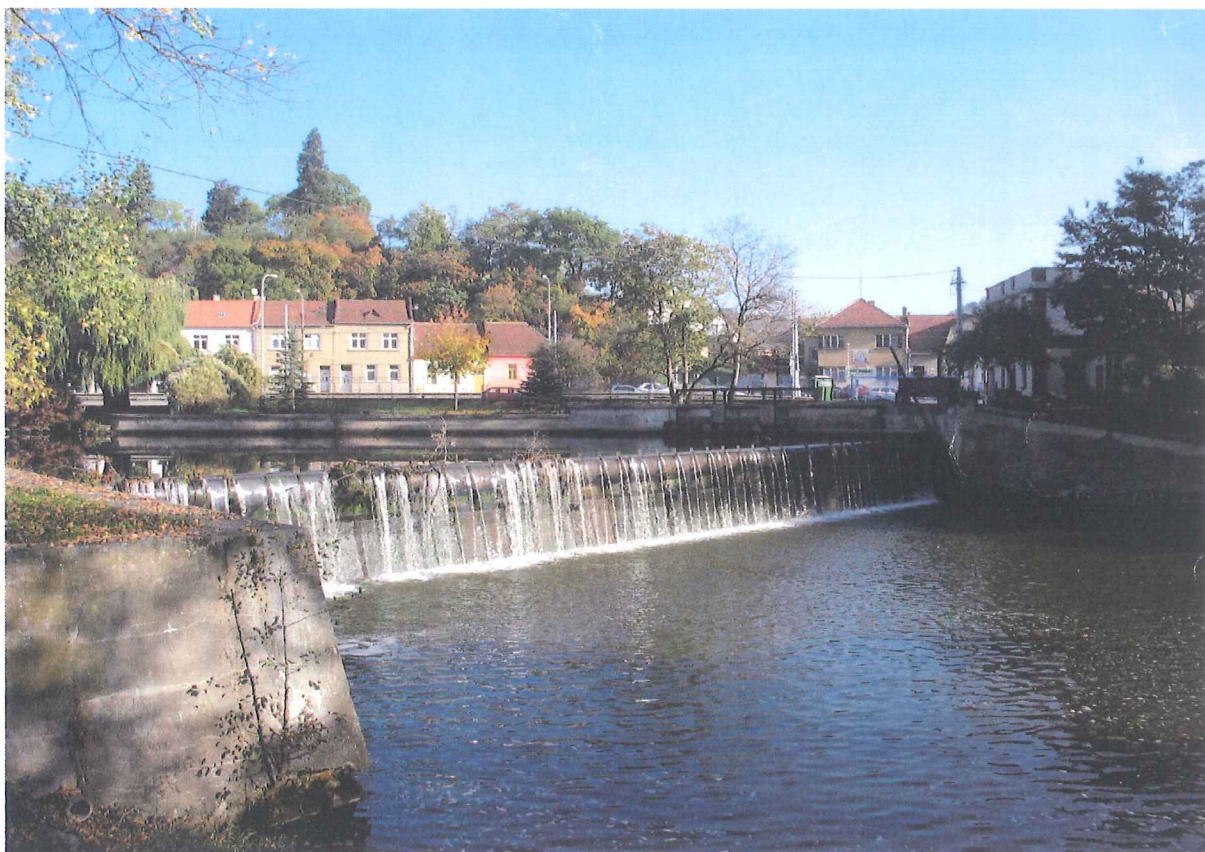
vedoucí oddělení  
OVLHZ

# MANIPULAČNÍ ŘÁD

pro

## JEZ KOMÍN

na řece Svratce v km 52,700



Kraj:

Jihomoravský

Obec:

Brno – městské části Komín a Bystrc

Obec s rozšířenou působností:

Brno

Číslo hydrologického pořadí:

4-15-01-151

Předkladatel manipulačního řádu:

Povodí Moravy, s.p. Brno, Dřevařská 11  
vodohospodářský dispečink

Datum:

květen 2012



ODBOR VODNÍHO A LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ, KOUNICOVA 67, 601 67 BRNO  
ODDĚLENÍ STÁTNÍ SPRÁVY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ  
VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

Číslo jednací  
MMB/0233575/2012

Spisová značka

OVLHZ/MMB/0208758/2012

Vyřizuje/tel., fax, e-mail  
Ing. Taťána Nováková/Dr  
54217 4024, 54217 4017  
novakova.tatana@brno.cz

Brno dne  
2012-07-17

*Harm*

*1904/2012*



Toto rozhodnutí nabylo  
právní moci dne *17.8.2012*  
V Brně dne *19.9.2012*

*Opel /*

Povodí Moravy, s.p.  
Brno, Dřevařská 11, PSČ 601 75  
Tel.: 541 637 527

Došlo: *2-0 -09- 2012*

*50129*

čís. protokolu: *299* počet příl.:  
Útvar: *299* podatelna

## ROZHODNUTÍ

Magistrát města Brna, Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství (dále jen „Odbor VLHZ MMB“), jako příslušný vodoprávní úřad podle ust. § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“), a podle ust. § 11 zák.č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“),

**schvaluje**

po provedeném vodoprávním řízení dle ust. § 115 vodního zákona

žadateli (účastníkovi řízení podle ust. § 27 odst. 1 správního řádu), kterým je:  
**společnost Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno, IČ: 70 89 00 13**

podle ustanovení § 115 odst. 17 vodního zákona **manipulační řád pro jez Komín v Brně – Komíně, na významném vodním toku Svratka, ř.km 52,700, v kraji Jihomoravském, ve městě Brně, k.ú. Komín, č.h.p. 4-15-01-151**

**Manipulační řád vodního díla jez Komín na řece Svratce se schvaluje za těchto podmínek:**

1. Provozovatel a vlastník vodního díla bude zabezpečovat opravy jezu a jeho řádnou údržbu a provozovat jej jen podle schváleného manipulačního řádu.
2. Veškeré změny mající dopad na schválený manipulační řád musí být do něj zapracovány formou dodatku.
3. Manipulační řád uložený u provozovatele a vlastníka vodního díla musí být shodný s manipulačním řádem uloženým u vodoprávního úřadu Odboru VLHZ MMB.
4. Provozní deník vodního díla bude uložen tak, aby mohl být kdykoliv na výzvu kontrolního orgánu předložen k nahlédnutí.
5. Do provozního deníku budou průběžně zaznamenávány všechny důležité skutečnosti o provozu vodního díla a prováděny záznamy o pravidelných kontrolách, opravách, poruchách a haváriích. Bude předložen protokol o seznámení obsluhy vodního díla s manipulačním řádem.

## Odůvodnění

Odbor VLHZ MMB obdržel dne 18.6.2012 návrh společnosti Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno, IČ: 70 89 00 13 na schválení manipulačního řádu vodního díla jezu Komín, na významném vodním toku Svratka, ř.km 52,700, k.ú. Komín, ve městě Brně.

Podle ust. § 115 vodního zákona a příslušných ustanovení správního řádu oznámil příslušný vodoprávní úřad zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným účastníkům řízení pozvánkou pod č.j. MMB/0217213/2012 ze dne 25.6.2012, kterou bylo stanoveno ústní jednání na den 10.7.2012, s upozorněním, že na námitky, které nebudou sděleny nejpozději při ústním jednání, jinak k nám, podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona, nebude přihlédnuto.

V průběhu vodoprávního řízení nebyly vzneseny ze strany účastníků řízení a dotčených orgánů žádné námitky ani připomínky.

Při ústním jednání a v rámci celého vodoprávního řízení bylo zjištěno, že:

- a) Manipulační řád pro jez Komín byl vypracován s.p. Povodí Moravy, v říjnu 2007.
- b) Manipulační řád vychází z platných vodoprávních povolení k akumulaci, vzdouvání a k využívání energetického potenciálu povrchových vod (č.j. VLHZ-5247/97-Kuž/Dv ze dne 19.3.1998 a vodoprávní výměr okresního úřadu č.j. 19.014/VI/16 ze dne 14.10.1938).
- c) Správcem vodního díla je Povodí Moravy s.p.

Vodoprávní úřad přezkoumal předloženou žádost z hledisek daných vodním zákonem i s ním souvisejících předpisů a dospěl k závěru, že provozování předmětného vodního díla dle předloženého návrhu manipulačního řádu, při dodržení stanovených podmínek nepoškodí ani neohrozí vodohospodářské zájmy.

Na základě výsledků provedeného vodoprávního řízení bylo rozhodnuto tak, jak je ve výroku uvedeno.

## Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání, ve kterém se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, se sídlem Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno, podáním učiněným u Odboru VLHZ MMB, Kounicova 67, 601 67 Brno.

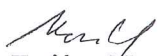
Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Odvolání se podává v počtu o jeden větším, než je počet účastníků řízení. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Magistrát města Brna.



Podané odvolání má v souladu s ust. § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.



  
Ing. Taťána Nováková  
vedoucí oddělení státní správy  
ve vodním hospodářství

Počet listů: 002

1 příloha/ověřený manipulační řád

Obdrží

A) Účastníci řízení:

**hlavní (dle § 27 odst. 1 správního řádu) do vlastních rukou:**

1. Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno + ověřený manipulační řád

**vedlejší:**

2. statutární město Brno, MČ Brno – Komín – DS
3. statutární město Brno, MČ Brno – Bystrc – DS
4. statutární město Brno, MČ Brno – Jundrov – DS
5. statutární město Brno, MČ Brno – Kníničky – DS
6. Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Hybešova 254/16, Brno – DS
7. Moravský rybářský svaz, o.s., Soběšická 83, Brno
8. ČEZ Obnovitelné zdroje, s.r.o., Křížíkova 788, Hradec Králové – DS

B) Dotčené orgány státní správy:

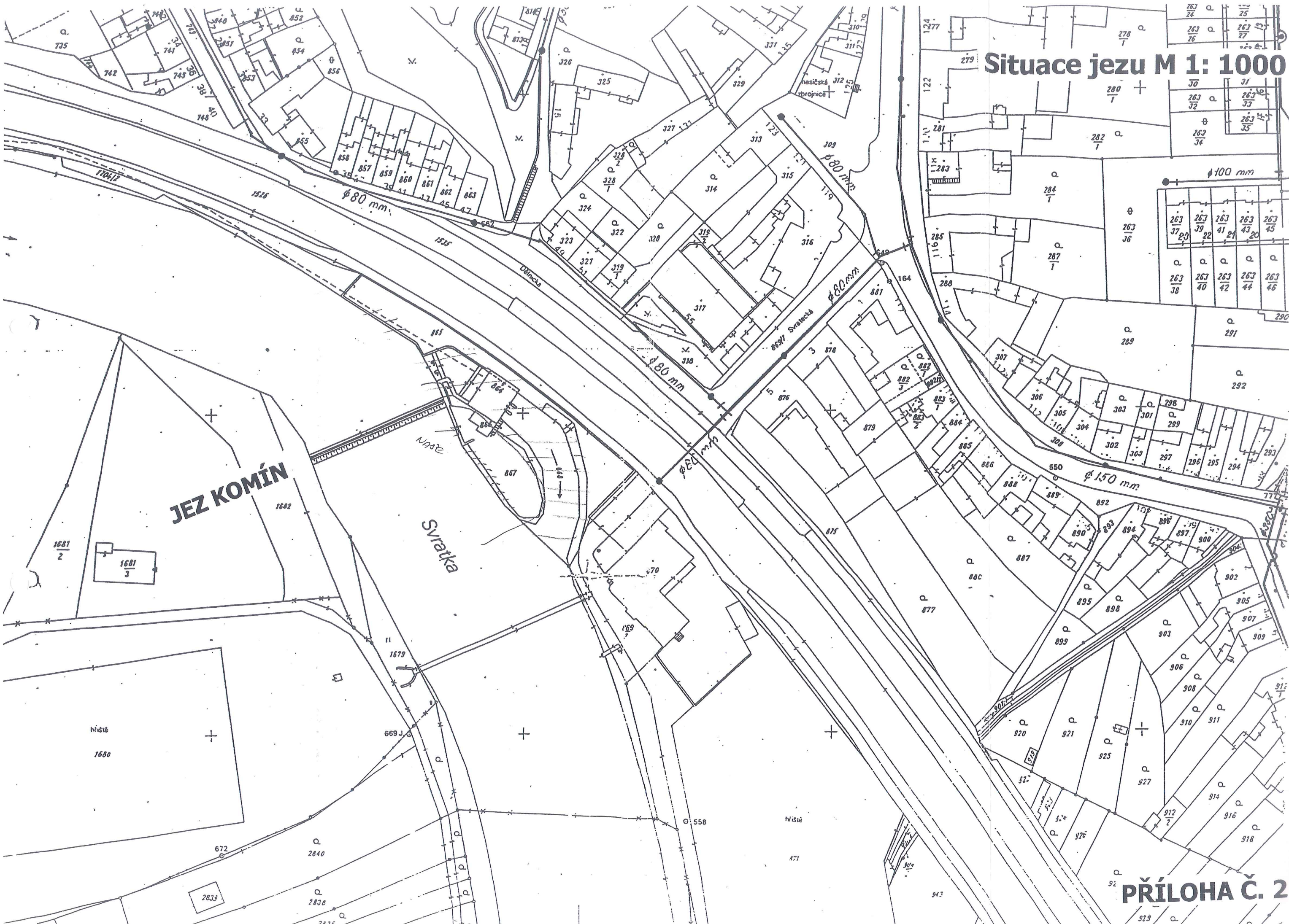
9. Magistrát města Brna, Odbor životního prostředí
10. ÚMČ Brno - Komín – DS
11. ÚMČ Brno – Bystrc – DS
12. ÚMČ Brno – Jundrov – DS
13. ÚMČ Brno – Kníničky – DS
14. Krajský úřad Jm kraje, Odbor životního prostředí – DS



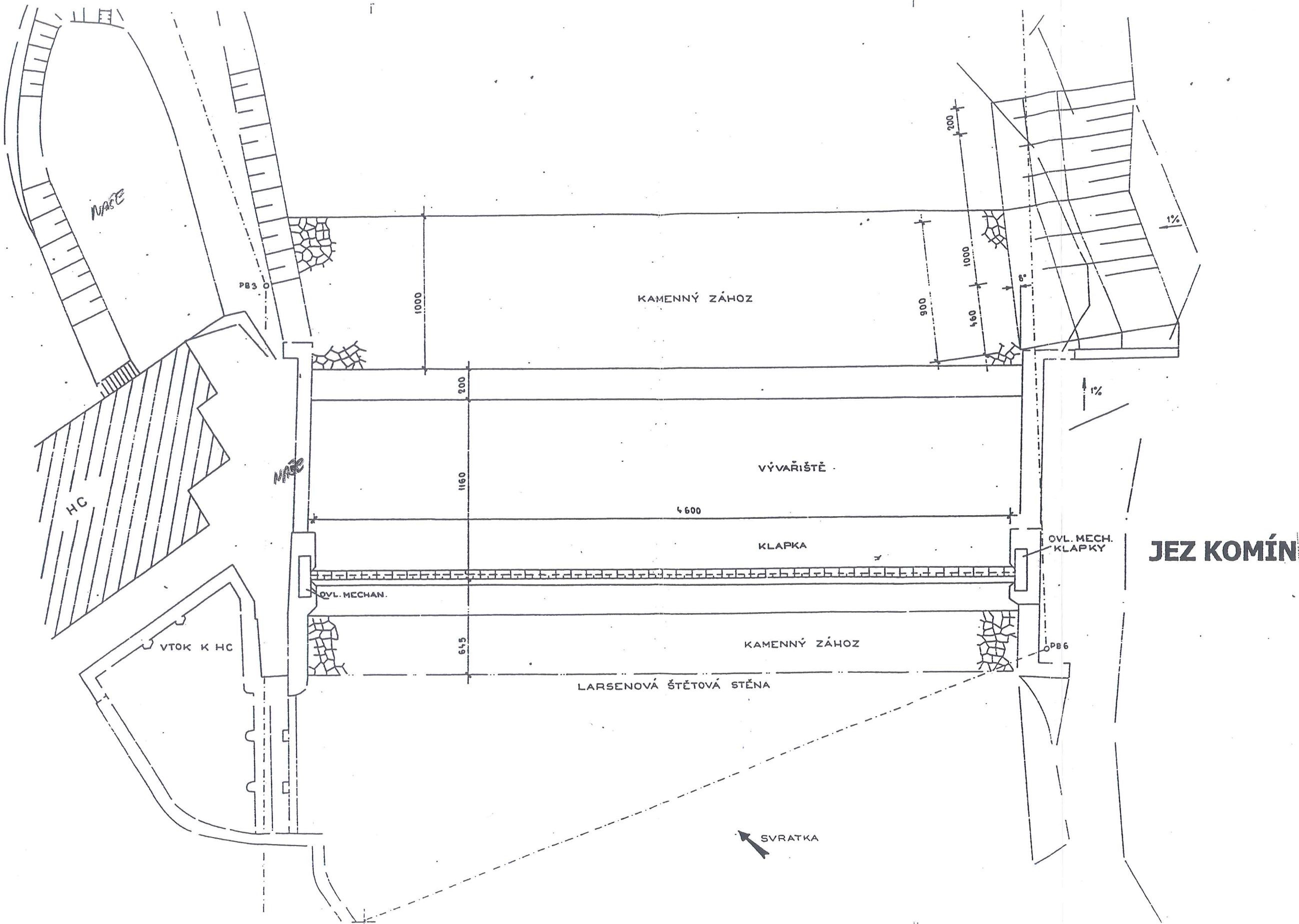




## Situace jezu M 1: 1000

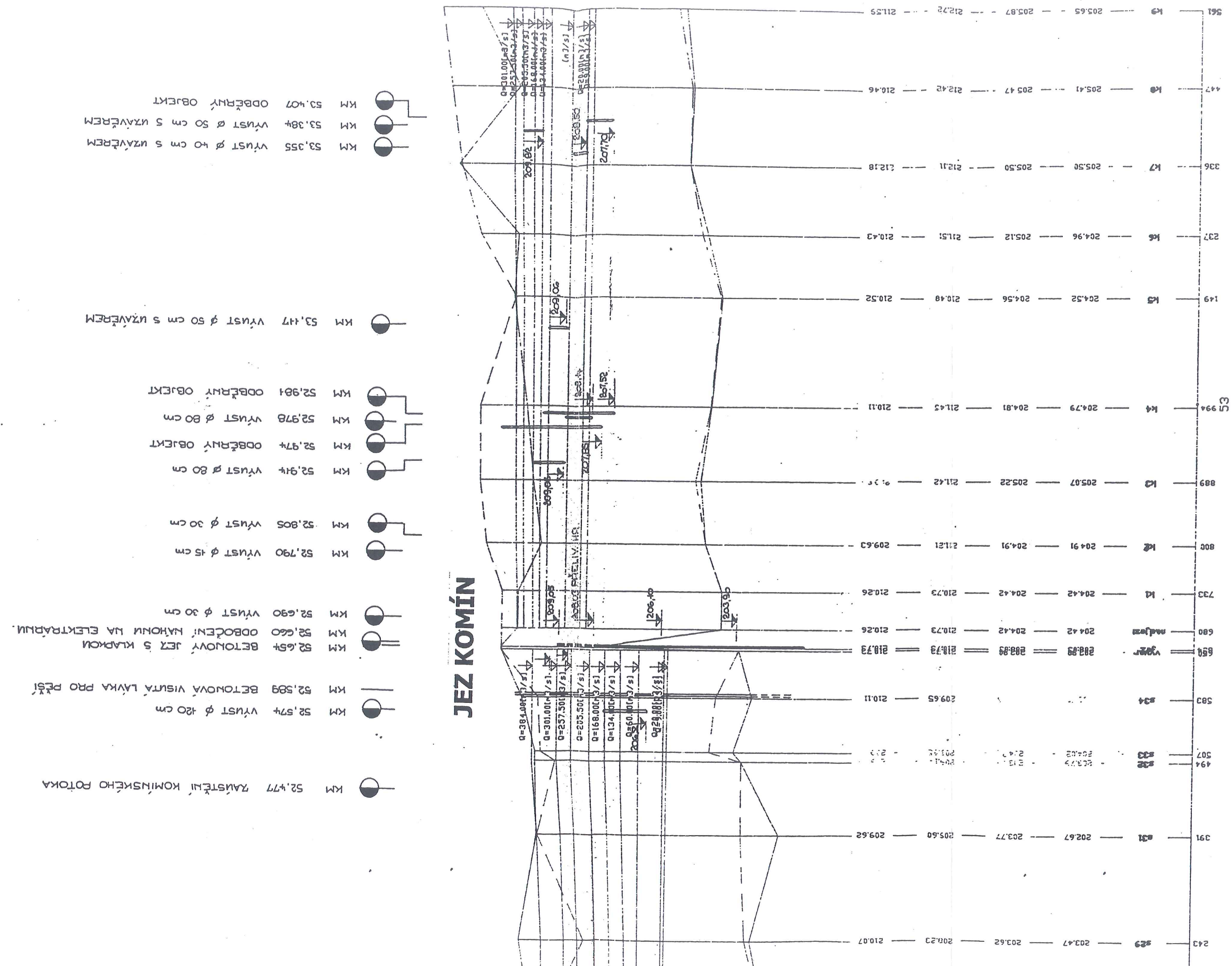






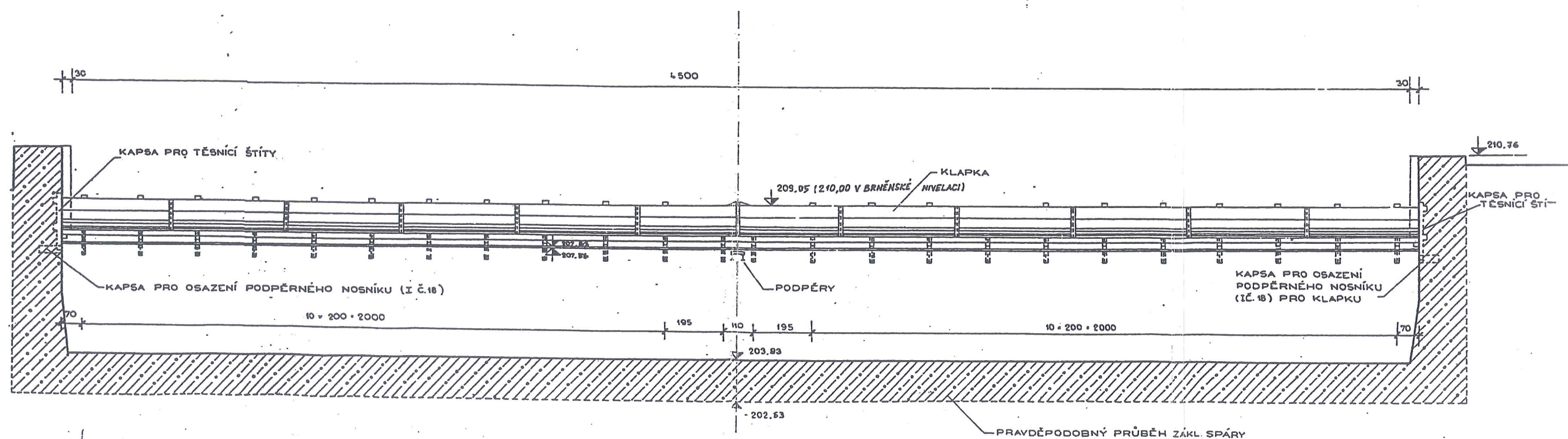
JEZ KOMÍN

JEZ KOMÍN

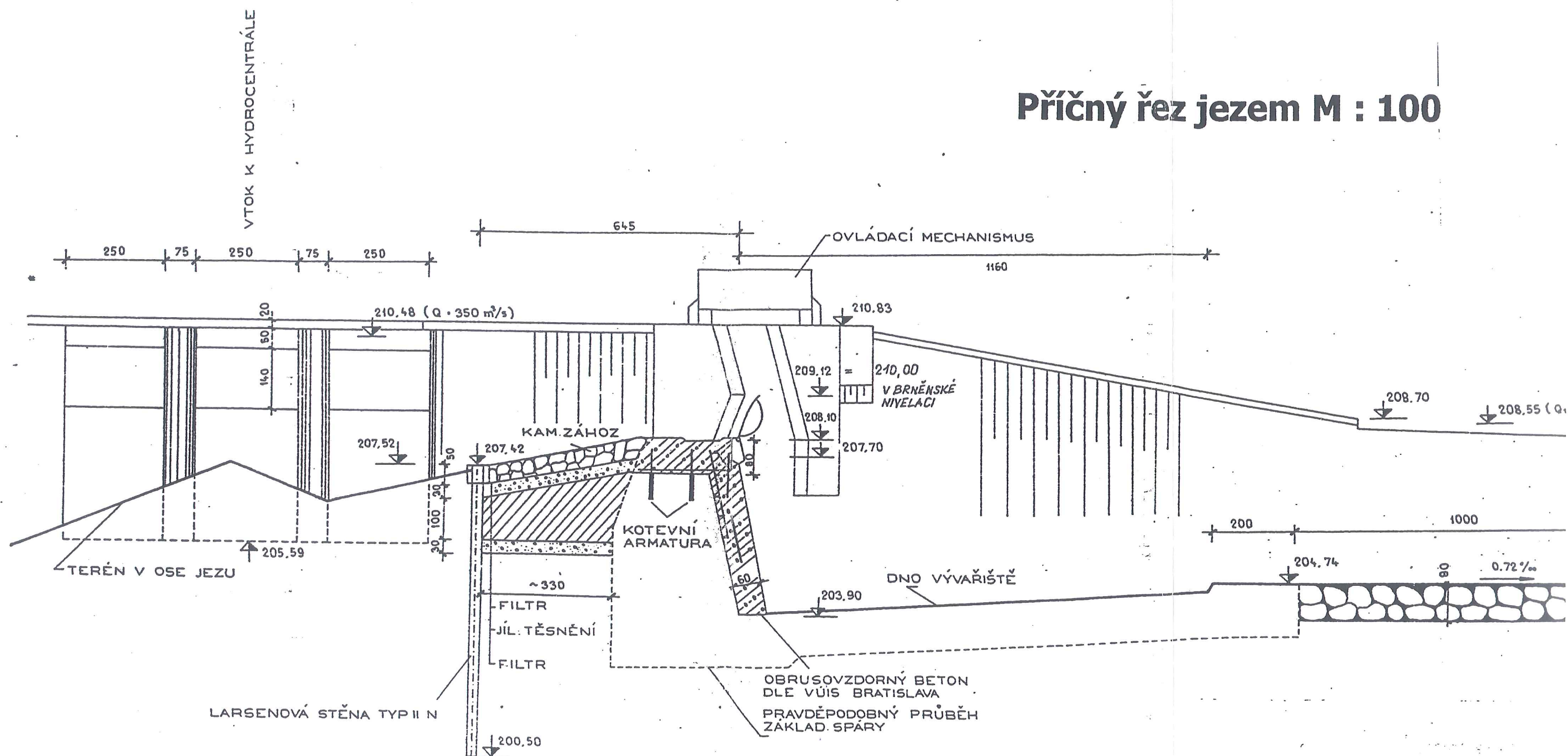




# Podélný řez jezem M 1:100



## Příčný řez jezem M : 100





## Křivka objemů jezové zdrže - číselně

Kóta pevného přelivu

208,11 m n.m.

Kóta vztyčené klapky

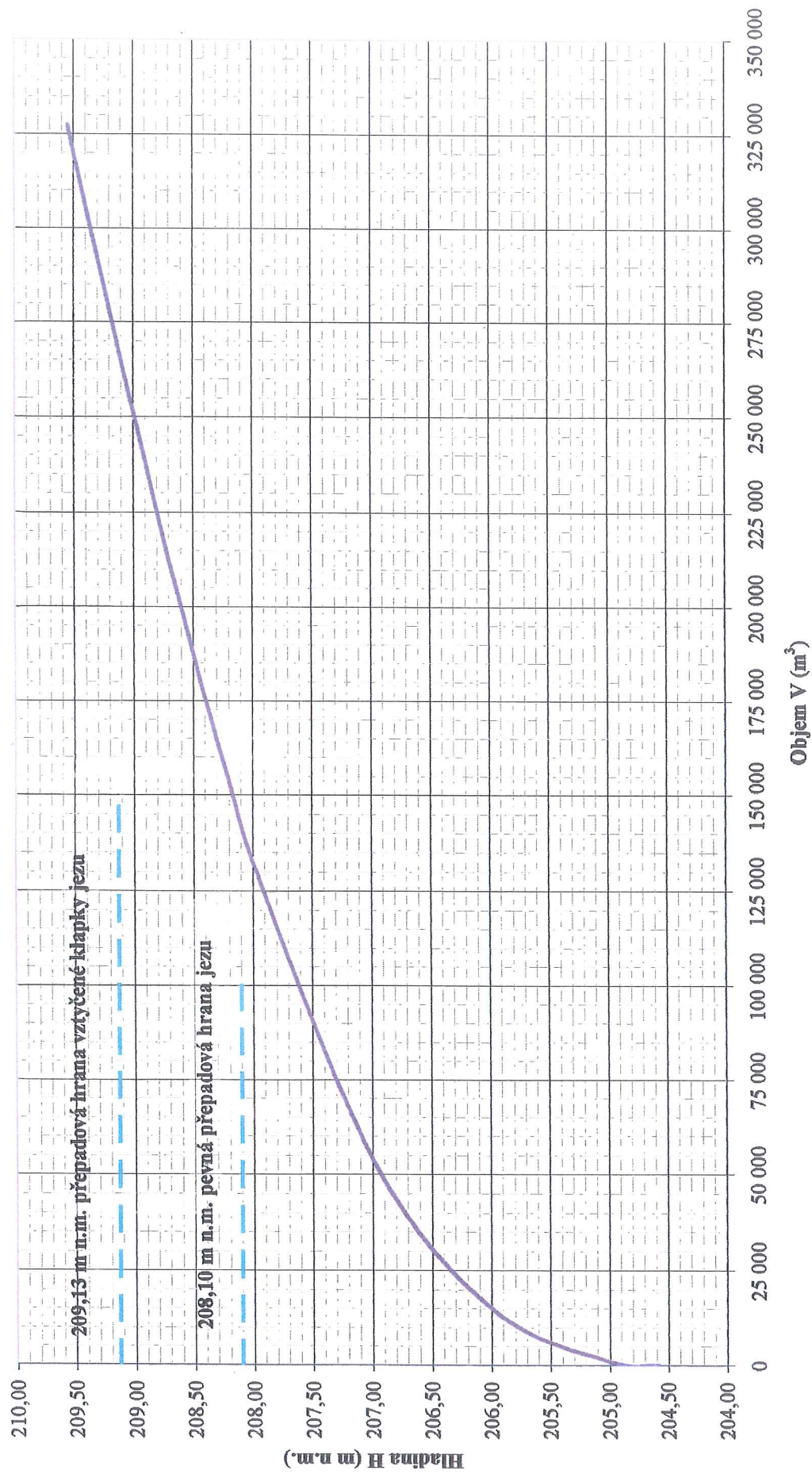
209,13 m n.m.

Kóta	Objem (m <sup>3</sup> )	Kóta	Objem (m <sup>3</sup> )	Kóta	Objem (m <sup>3</sup> )	Kóta	Objem (m <sup>3</sup> )
		208,10	142 797	208,60	199 632	209,10	264 680
		208,11	143 834	208,61	200 859	209,11	266 039
		208,12	144 876	208,62	202 092	209,12	267 400
		208,13	145 921	208,63	203 328	209,13	268 763
		208,14	146 970	208,64	204 566	209,14	270 127
		208,15	148 022	208,65	205 807	209,15	271 494
204,60	5	208,16	149 078	208,66	207 051	209,16	272 862
204,70	69	208,17	150 137	208,67	208 296	209,17	274 232
204,80	226	208,18	151 201	208,68	209 545	209,18	275 604
204,90	445	208,19	152 268	208,69	210 796	209,19	276 977
205,00	794	208,20	153 338	208,70	212 060	209,20	278 352
205,10	1 267	208,21	154 412	208,71	213 327	209,21	279 729
205,20	1 975	208,22	155 489	208,72	214 596	209,22	281 107
205,30	2 893	208,23	156 571	208,73	215 868	209,23	282 488
205,40	3 957	208,24	157 660	208,74	217 142	209,24	283 869
205,50	5 141	208,25	158 755	208,75	218 418	209,25	285 853
205,60	6 482	208,26	159 855	208,76	219 697	209,26	286 638
205,70	8 051	208,27	160 962	208,77	220 978	209,27	288 024
205,80	9 946	208,28	162 075	208,78	222 262	209,28	289 412
205,90	12 094	208,29	163 192	208,79	223 548	209,29	290 802
206,00	14 450	208,30	164 314	208,80	224 835	209,30	292 193
206,10	16 983	208,31	165 439	208,81	226 126	209,31	293 585
206,20	19 682	208,32	166 569	208,82	227 420	209,32	294 979
206,30	22 560	208,33	167 703	208,83	228 717	209,33	296 375
206,40	25 741	208,34	168 841	208,84	230 018	209,34	297 772
206,50	29 237	208,35	169 983	208,85	231 322	209,35	299 171
206,60	33 081	208,36	171 128	208,86	232 629	209,36	300 571
206,70	37 397	208,37	172 276	208,87	233 939	209,37	301 972
206,80	42 158	208,38	173 429	208,88	235 251	209,38	303 375
206,90	47 411	208,39	174 585	208,89	236 565	209,39	304 779
207,00	53 006	208,40	175 745	208,90	237 882	209,40	306 185
207,10	59 029	208,41	176 908	208,91	239 201	209,41	307 592
207,20	65 528	208,42	178 076	208,92	240 523	209,42	309 000
207,30	72 356	208,43	179 247	208,93	241 848	209,43	310 409
207,40	79 473	208,44	180 421	208,94	243 175	209,44	311 819
207,50	86 825	208,45	181 599	208,95	244 505	209,45	313 231
207,60	94 612	208,46	182 780	208,96	245 837	209,46	314 845
207,70	102 831	208,47	183 965	208,97	247 172	209,47	316 062
207,80	111 683	208,48	185 152	208,98	248 508	209,48	317 481
207,90	120 999	208,49	186 343	208,99	249 846	209,49	318 902
208,00	130 668	208,50	187 536	209,00	251 185	209,50	320 326
208,01	131 880	208,51	188 733	209,01	252 526	209,51	321 753
208,02	133 092	208,52	189 933	209,02	253 870	209,52	323 181
208,03	134 304	208,53	191 135	209,03	255 215	209,53	324 613
208,04	135 516	208,54	192 341	209,04	256 561	209,54	326 046
208,05	136 728	208,55	193 549	209,05	257 910	209,55	327 482
208,06	137 940	208,56	194 760	209,06	259 260		
208,07	139 523	208,57	195 974	209,07	260 613		
208,08	140 735	208,58	197 191	209,08	261 967		
208,09	141 734	208,59	198 410	209,09	263 322		

Vyrovňovací objem zdrže Komín v prostoru 208,11 m n.m. - 209,13 m n.m. je 124 929 m<sup>3</sup>.

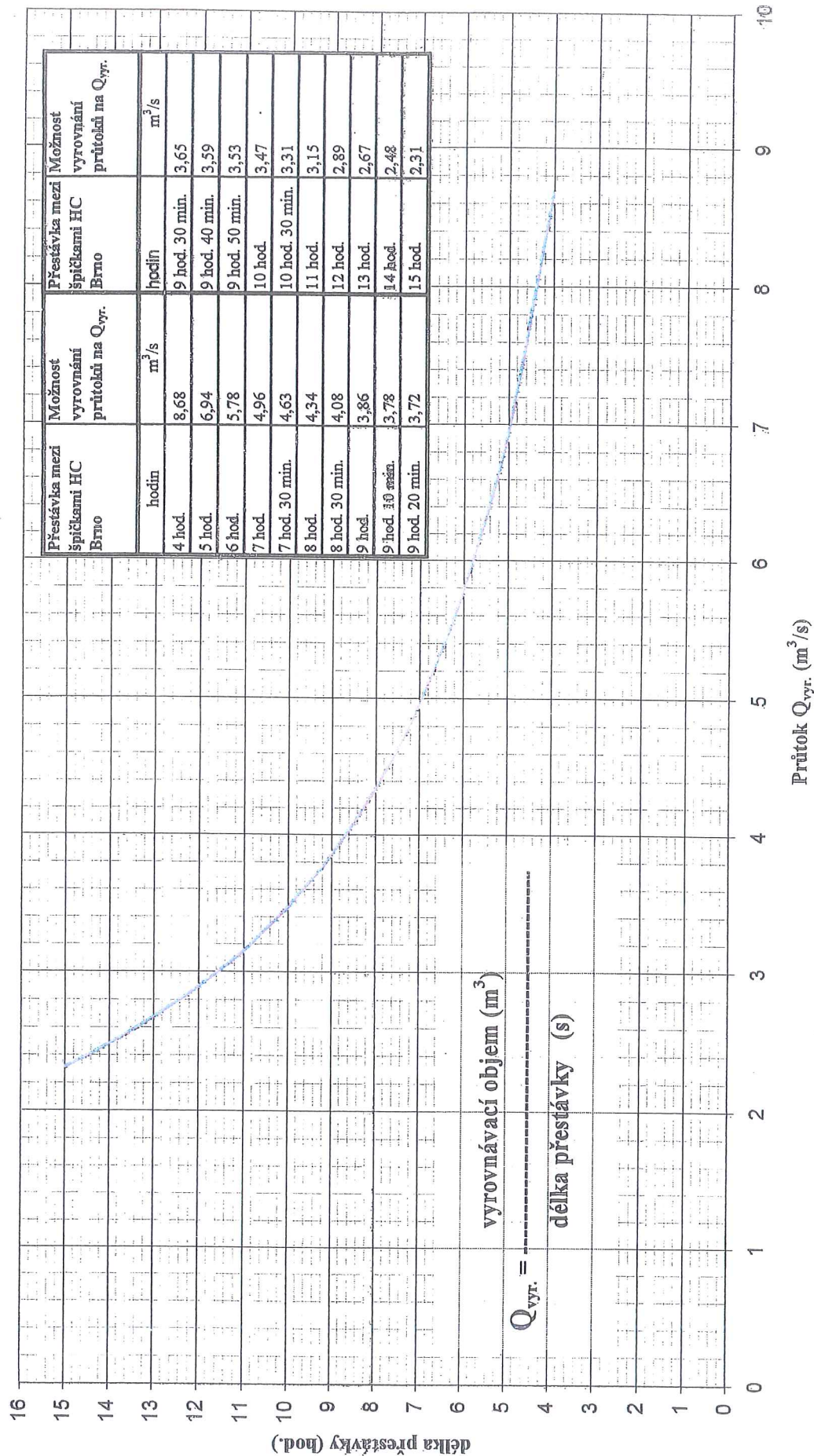


# Křivka objemů jezové zdrže Komín

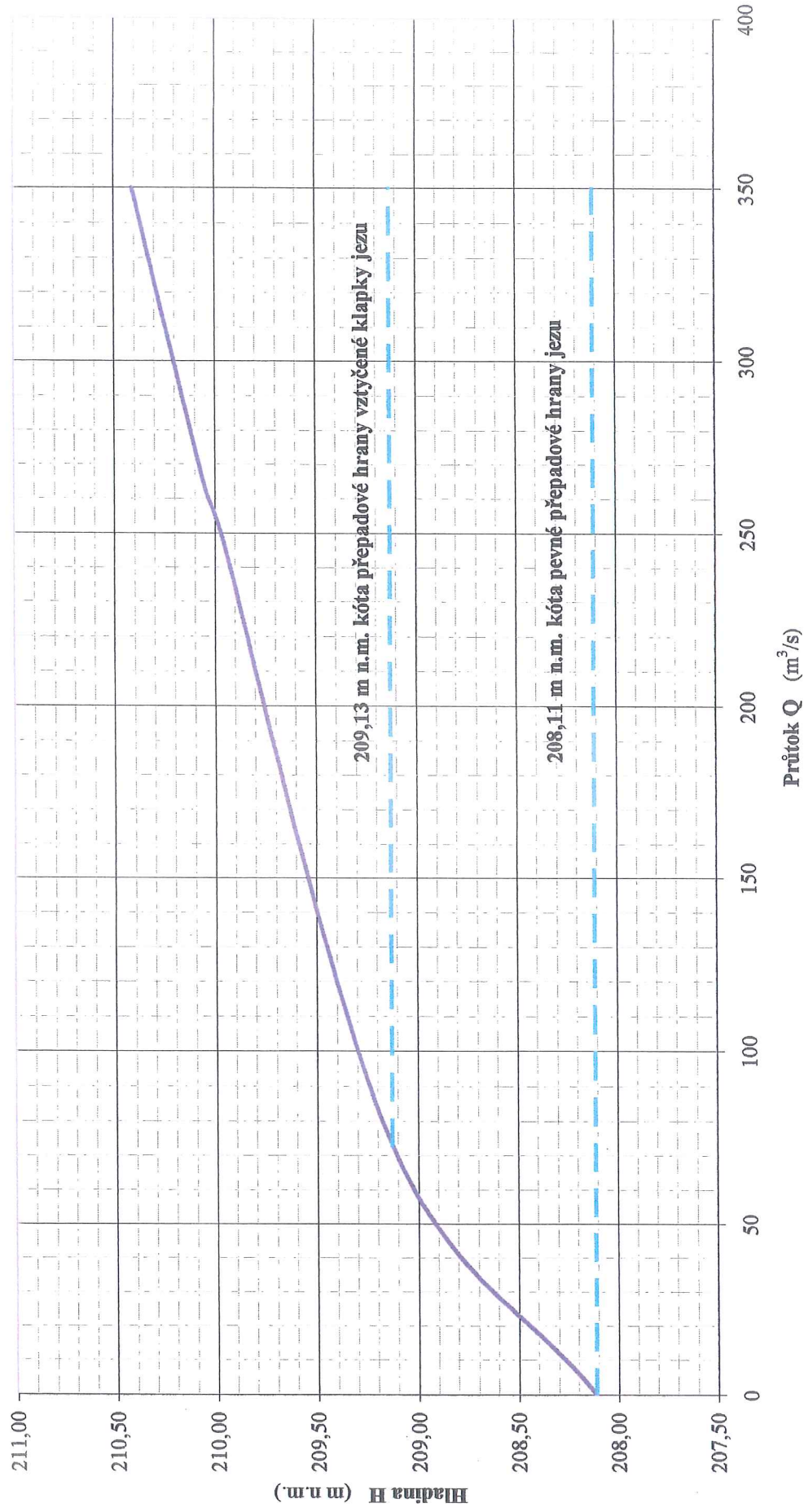




Křivka vyrovnání průtoků v závislosti na délce přestávky mezi špičkami HC Brno

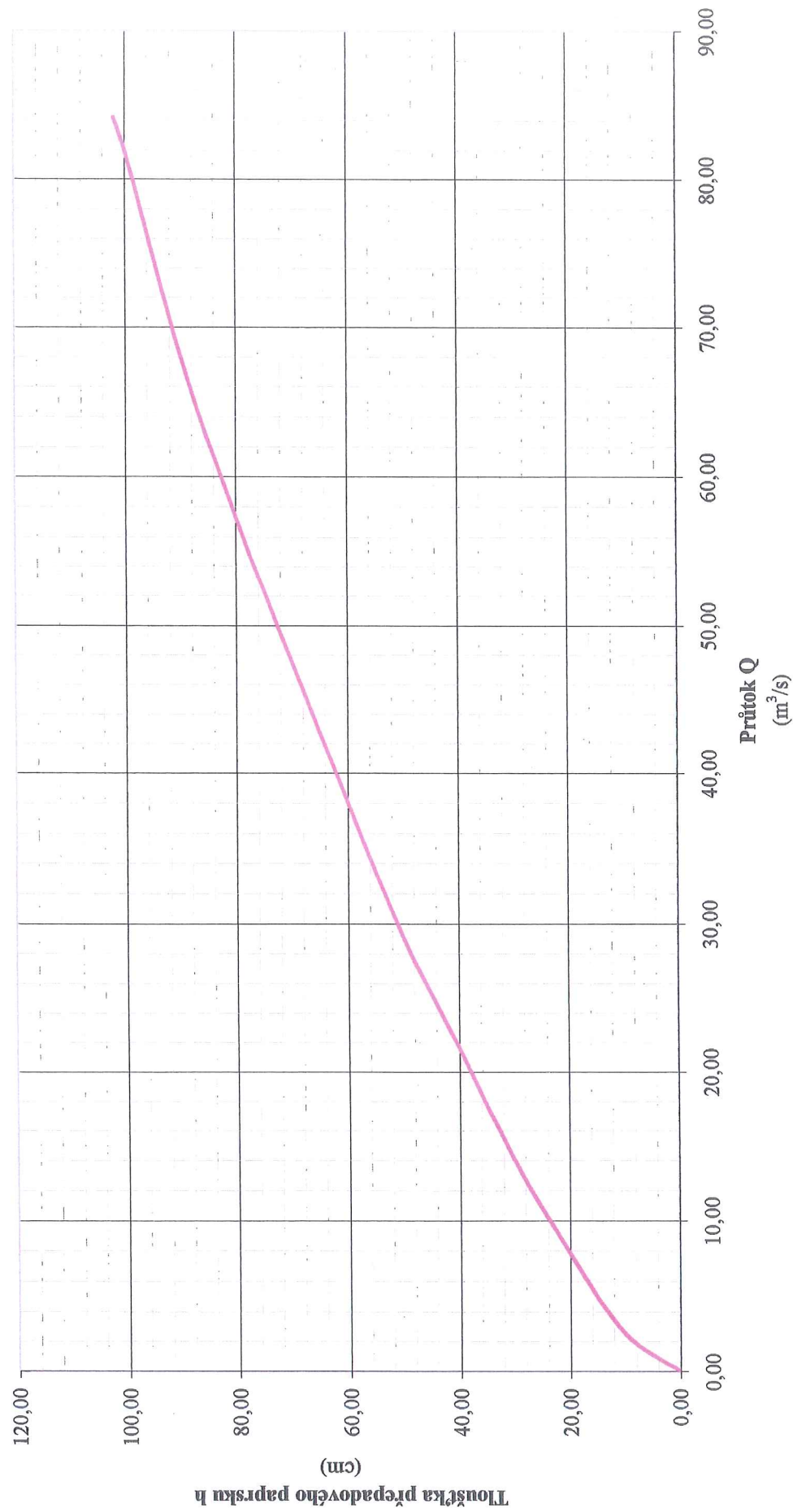


# **Měrná křivka průtoků vyhrazeným jezem Komín** (výškový systém: Balt po vyrovnání)

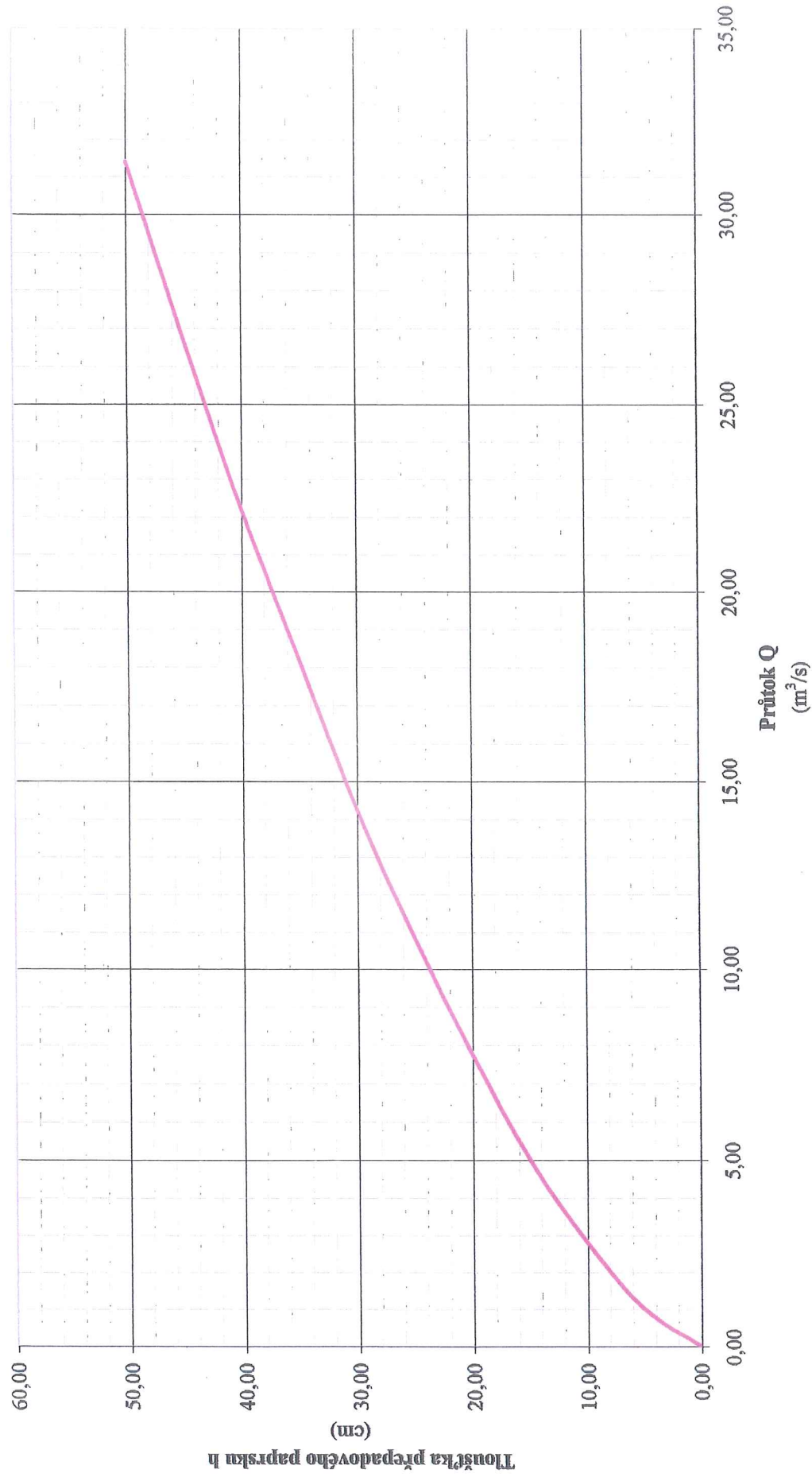




**Měrná křivka přepadu přes postupně sklápěnou jezovou klapku  
- hladina na kótě 209,13 m n.m.**

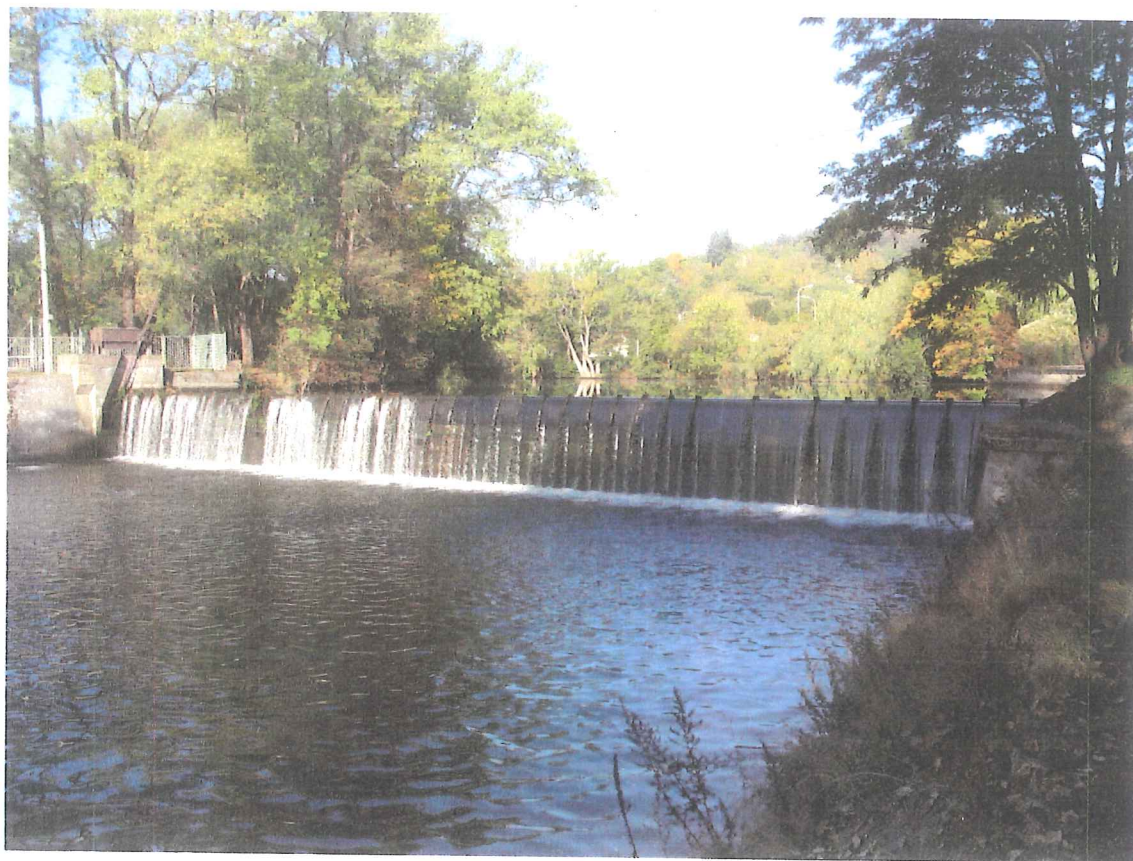


# Měrná křivka přepadu přes vztyčenou klapku





Jez Komín



*Manipulační řád pro jez Komín - 2007*



Jez Komín – ovládací mechanismus klapky



Vtok do přívodního kanálu na elektrárnu





Vtok na elektrárnu



Výtok z elektrárny





Pohled proti vodě na jez a odpadní kanál



Pohled po vodě pod jezem (vlevo odpadní kanál)





## PROTOKOL O SEZNÁMENÍ OBSLUHY VODNÍHO DÍLA S MANIPULAČNÍM ŘÁDEM PRO JEZ KOMÍN

S manipulačním řádem pro jez Komín na řece Svratce v km 52,700

Schváleným: Magistrátem města Brna

Dne: 17.7.2012

pod č.j: MMB/0233575 , byl seznámen:

Jméno a příjmení: Ing. Miroslav Hošek

Funkce: osoba odpovědná za manipulace na vodním díle

Tel. spojení: 546 210 014, 602 596 460



.....  
Podpis (obsluha vodního díla)



795201

1195/98

MAGISTRÁT MĚSTA BRNA

POVODÍ MORAVY provoz BRNO-SVRATKA
Došlo: 15. červce 1998
Č. j. 1275

Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, Kounicova 67, 601 67 Brno

- dle rozdělovníku -

VÁŠ DOPIS ZN./ZE DNE

NAŠE ZNAČKA  
VLHZ-3231/98-Kuž/Dv

VYŘIZUJE/TELEFON  
Ing. Kuželová/4217 4025

BRNO  
1998-07-09

Povolení k nakládání s vodami na jezu Komín ze dne 19.3.1998 č.j. VLHZ-5247/97-Kuž/Dv - oprava chyby v psaní

Magistrát města Brna, odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, jako věcně a místně příslušný vodohospodářský orgán, vydal dne 19.3.1998 pod č.j. VLHZ-5247/97-Kuž/Dv rozhodnutí o povolení k nakládání s vodami na jezu Komín na toku Svratka v ř. km. 52,700 v k.ú. Komín.

Omylem došlo při přepisování konceptu rozhodnutí k chybnému údaji kóty pevné přelivné hrany a horní hrany vztyčných klappek. Odbor VLHZ MMB oznamuje dle ustanovení § 47 zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení, chybu v psaní a žádá všechny dotčené, aby si ve svém výtisku rozhodnutí text opravili následovně:

kóta pevné přelivné hrany 208,11 m n.m. (B.p.v.)  
horní hrana vztyčných klappek 209,13 m n.m.

Odbor VLHZ MMB se tímto omlouvá za vzniklou chybu a děkuje za pochopení.

MAGISTRÁT MĚSTA BRNA  
odbor vodního a lesního hosp. a zemědělství

Kounicova 67  
601 67 BRNO

-002-  
Ing. Marie Kuželová  
vedoucí odboru

Rozdělovník:

a) účastníci řízení

1. Povodí Moravy a.s.
2. MRS, Soběšická 83, 614 00 Brno
3. ÚMČ Brno - Komín
4. JUDr. Miroslav pokorný, Lidická 51, 602 00 Brno
5. Brněnské vodárny a kanalizace a.s.
6. Ing. Vladimír Švehla, Branka 22a, 624 00 Brno

b) na vědomí

7. ÚMČ Brno - Jundrov
8. Povodí Moravy a.s., závod Dyje, Hněvkovského 65a, Brno
9. MMB - OŽP
10. MMB - MHS
11. ÚMČ Brno - Bystrc,
12. ÚMČ Brno - Žabovřesky



# MAGISTRÁT MĚSTA BRNA

Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, tel. 4217 4016

č.j. VLHZ-5247/97-Kuž/Dv

V Brně dne 19.3.1998

Došlo: 9 - 04. 1998

## ROZHODNUTÍ - VYHLÁŠKA

Magistrát města Brna, odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství, jako věcně a místně příslušný vodohospodářský orgán na základě:

- §§ 2, 6 a 14 zákona ČNR č. 130/1974 Sb., o státní správě ve vodním hospodářství, ve znění pozdějších předpisů, v úplném znění dle zák. č. 458/1992 Sb.
- § 8 odst. 1 písm. a) zákona č. 138/1973 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů
- § 46 a následujících zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení

### povoluje

společnosti Povodí Moravy a.s., Dřevařská 11, Brno (dále jen správce VH díla)

**n a k l á d á n í s p o v r c h o v ý m i v o d a m i**

pro jez Komín na toku Svratká  
v ř.km 52,700 č.h.p. 4-15-01-151  
v k.ú. Komín

v tomto rozsahu:

délka přepadové hrany	46 m
kóta pevné přelivné hrany	208,03 m n.m. B.P.V.
objem jezové zdrže	268 763 m <sup>3</sup>
délka stálého vzdutí	2 000 m

za účelem akumulace a vzdouvání vody na řece Svratce pro účely stabilizace toku, vyrovnání špičkových průtoků z Brněnské přehradní nádrže, energetické využití a zajištění drobných odběrů na dobu existence vodohospodářského díla.

Vodohospodářský orgán uznává ve smyslu § 104 zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, existenci tohoto vodohospodářského díla jako stavbu sloužící k výše uvedeným účelům.

Nedílnou součástí rozhodnutí je i protokol z ústního jednání ze dne 16.12.1997.



Rozhodnutí o námitkách účastníků řízení: K připomínce firmy MOREL spol. s r.o., Ulrychova 39, Brno vodohospodářský orgán uvádí, že dle sdělení Povodí Moravy a.s. byly poslední výpočty a měření provedeny v roce 1995. Objem jezové zdrže Komín při plně vztyčených klapkách t.j. hladině v nadjezí na kótě 209,05 m n.m. je 268 763 m<sup>3</sup>.

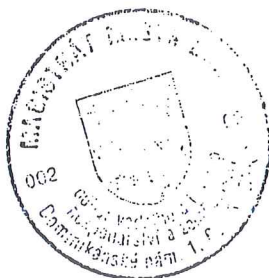
## Odůvodnění

Na základě žádosti Povodí Moravy, a.s. Brno ve věci povolení nakládání s povrchovými vodami pro jez Komín na toku Svratce, ř.km 52 700 bylo zahájeno vodoprávní řízení. MMB odbor VLHZ, jako příslušný vodohospodářský orgán opatřením (veřejná vyhláška a pozvánka k ústnímu jednání) ze dne 25.11.1997 č.j. VLHZ-5246,5247,5248,5249/97-Kuž/Hr oznámil zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům a dotčeným orgánům státní správy a stanovil ústní jednání na den 16.12.1997. Ústní jednání bylo ve stanovený den a hodinu provedeno. Z jednání byl sepsán protokol, který tvoří nedílnou součást tohoto rozhodnutí. V průběhu vodoprávního řízení byly vodohospodářskému orgánu předány směrodatné podklady potřebné k vydání vodohospodářského povolení k nakládání s vodami (viz protokol z ústního jednání). Po posouzení těchto podkladů a výsledku ústního jednání dospěl vodohospodářský orgán k závěru, že udělením požadovaného povolení nedojde žádným způsobem ke změně odtokových poměrů. Jedná se pouze o uvedení stávajícího stavu do souladu se zákonem, a nejsou tedy ohroženy ani poškozeny vodohospodářské a ostatní veřejné zájmy ani dotčena práva účastníků. Vzhledem k tomu, vyhověl odbor VLHZ MMB žádosti, jak je výše uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. O námitkách a připomínkách účastníků řízení bylo rozhodnuto tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

## Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu životního prostředí ČR, územní odbor pro brněnskou oblast, ve dvojím vyhotovení prostřednictvím odboru VLHZ Magistrátu města Brna, Kounicova 67, 601 67 Brno.

Příloha: protokol z jednání dne 16.12.1997.



  
Ing. Pavel Černý  
pověř. ved. odboru