

*Patron Europe  
7/8-97*

*7/8 1991*

## — Dokumentation —

### Gutachten zu Auschwitz

Nachdem 1988, 43 Jahre nach dem Ende des KL Auschwitz, erstmals naturwissenschaftliche Untersuchungen an den Mauerresten vom US-Gaskammer-Fachmann Leuchter durchgeführt worden waren, hat vergangenes Jahr auf Veranlassung der Auschwitzer Museumsverwaltung das Krakauer Gerichtsmedizinische Institut Proben von Mauerresten auf Gas-Rückstände untersucht. Das entsprechende Gutachten lautet:

Institut für Gerichtsmedizinische Expertisen  
Namens des Prof. Dr. Jan Sehn Tgb.No. 720/90  
in Krakau  
Anstalt für Gerichtstoxykologie  
Krakau, den 24. September 1990  
Westerplatte 9  
PLZ 31-033  
Tel. 5 05-44, 5 92-24, 2 87-50  
Telex 03 25 213 Eksad

An das Staatliche Museum in Auschwitz-Birkenau  
Betrifft Tgb.No. I-8523/51/1860/89

Das Institut für Gerichtsmedizinische Expertisen namens des Prof. Dr. Jan Sehn in Krakau überreicht hiermit sein

#### Gutachten

zusammengestellt von den Experten Prof. Dr. Jan Markiewicz, Dr. Wojciech Gubala, Ing. Jerzy Labedz, Magister Beate Trzcinska.

Im Zusammenhang mit den in westlichen Ländern erschienenen Publikationen und den dort durchgeführten Gerichtsverhandlungen, wonach im Konzentrationslager Auschwitz kein Gas Zyklon B zur Tötung von Menschen verwendet worden wäre, hat sich das Staatliche Museum in Auschwitz an uns mit der Bitte gewendet, wir möchten von den Wänden der Gaskammern Proben des Wandverputzes entnehmen und diese auf das Vorhandensein von Wasserstoffcyanid untersuchen.

Nach erfolgter schriftlicher und telefonischer Abstimmung hat sich am 20. 2. 1990 das Sachverständigen-Team des Institutes für Gerichtsmedizinische Expertisen — in der personellen Zusammenstellung von Dr. Wojciech Gubala sowie Ing. J. Labedz — in das Konzentrationslager Auschwitz — Museum in Auschwitz und Birkenau — begeben, zwecks Musterentnahme zur Durchführung der Untersuchungen, um in ihnen eventuell die Anwesenheit von Wasserstoffcyanidverbindungen festzustellen.

Das Probenmaterial, in der Hauptsache Wandverputz und Ziegelsteinbruchstücke, wurde in Anwesenheit des Museums-Kustos Dr. Franciszek Piper laut Protokoll aus Räumen des Blocks 3, aus dem Krematorium 1 in Auschwitz und auch aus den Krematorien 2, 3 u. 5 in Birkenau entnommen, während die Wandverputzmuster aus dem Block 11 in Auschwitz in Anwesenheit des Magisters Piotr Setkiewicz, eines Mitarbeiters des Museums, entnommen wurden. Insgesamt wurden 22 Proben entnommen, hierin eingeschlossen 2 Kontrollproben aus weit entlegenem Ort, wodurch die Kontaminierung mit HCN ausgeschlossen wurde. Von den 20 entnommenen Proben entfielen 10 auf Räume innerhalb des Blocks 3 (aus den Räumen 1, 2, 3 und 4), in denen die Kleidung der Häftlinge unter Einsatz von Zyklon B desinfiziert wurde.

Nach uns vorliegenden Informationen wurden diese Räume im Laufe des Krieges neu getüncht. Durch diese Tünche schlug stellenweise ein blau-dunkelblauer Schimmer durch.

Autre apport décisif rendu possible par l'étude des documents soviétiques : le bilan précis des victimes d'Auschwitz, en retrait par rapport aux calculs connus et déjà récemment révisés à la baisse. Plusieurs chiffres erronés ont été avancés après guerre. En 1945, la Commission soviétique d'Auschwitz estimait le nombre total de morts à 5 500 000. La Pologne communiste s'en est longtemps tenue au chiffre de 4 millions de victimes, affiché jusqu'en 1990 sur le site d'Auschwitz II-Birkenau et repris en 1956 dans le célèbre film d'Alain Resnais « Nuit et brouillard ». La première estimation sérieuse, établie par l'Américain Raul Hilberg (3), s'élevait à 1,2 million (1 million de juifs et 200 000 non-juifs) et la plus récente, proposée par l'historien polonais Francis Piper, à 1,1 million.

### ENVIRON 800 000 TUÉS

Jean-Claude Pressac a pu, quant à lui, s'appuyer, le premier, sur la source exceptionnelle que constituent pour Birkenau les registres de décès (« Sterbebücher ») des déportés astreints au travail (et donc immatriculés), soit 46 registres conservés à Moscou. Pour les autres victimes, sélectionnées comme « inaptés » et gazées dès leur arrivée (sans immatriculation), Jean-Claude Pressac se sert des données techniques afin de modifier sensiblement le comptage des victimes polonaises et hongroises.

Environ 800 000 personnes ont été tuées à Auschwitz : 15 000 prisonniers de guerre soviétiques, une dizaine de milliers de Tsiganes, morts du typhus ou par gazage, 130 000 détenus, juifs et non-juifs, morts de maladie ou d'épuisement par le travail, et 630 000 juifs, adultes et enfants, assassinés dans les chambres à gaz dès leur arrivée.

Un travail du même type, sur les autres camps, amènera sans doute d'autres révisions et, parallèlement, une réévaluation de la responsabilité de la Wehrmacht dans ses opérations de massacres de juifs, comme sans doute de l'importance de la mortalité dans les ghettos. Mais la nature de la Solution finale reste inchangée : des millions d'hommes, de femmes et d'enfants sont morts, comme l'a écrit Arthur Koestler, « d'être nés dans un lit et non dans un autre ».

**Eric Conan et Denis Peschanski \* ■**

\* Chargé de recherches au CNRS, Institut d'histoire du temps présent.

(3) « La Destruction des juifs d'Europe », Fayard, 1988.

*L'Express 23-29 sept. 1993*

Stiftelsen norsk Okkupasjonshistorie, 2014

# 12 PAGES : LE GUIDE DE LA BAISSSE DES IMPÔTS

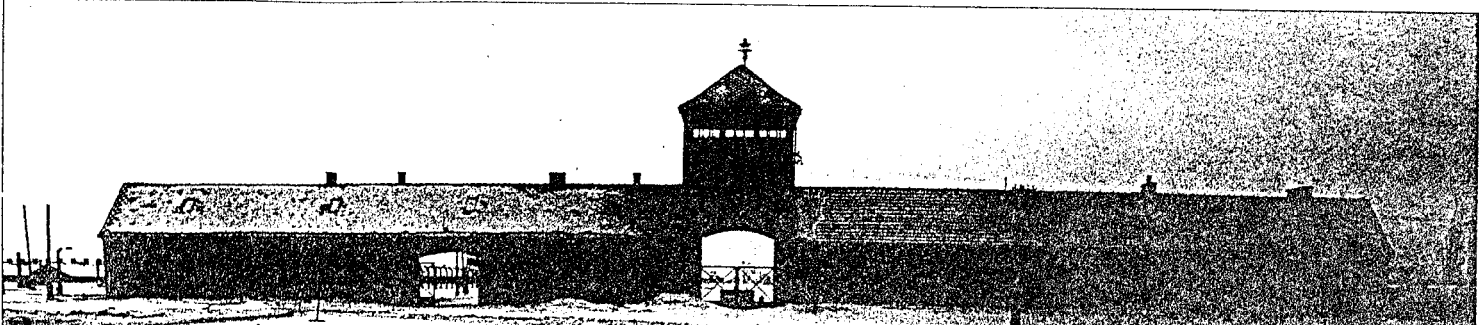
SEMAINE DU 23 AU 29 SEPTEMBRE 1993

(PAGE 108)

# L'EXPRESS

PRIX EXCEPTIONNEL

# 15 F



CE QUE RÉVÈLENT LES ARCHIVES  
SOVIÉTIQUES

# AUSCHWITZ

# LA VÉRITÉ

UN DOCUMENT INÉDIT DU CNRS

(PAGE 76)

M1722 - 2203 - 15.00 F



Oversatt utsnitt fra artikkelen om Auschwitz i "L'Express" :

**ENVIRON 800 000 TUES (Ca. 800 000 drepte)**

Granskingen av sovjetdokumentene har forøvrig muliggjort en endelig presisering av antallet Auschwitz-ofre, sett i forhold til de beregninger som tidligere var kjente og nylig justert ned. Mange feilaktige tallangivelser er blitt framsatt etter krigen. I 1945 anslo den sovjetiske Auschwitz-kommisjonen det totale antall døde til 5 500 000. Det kommunistiske Polen holdt seg lenge til tallet 4 millioner ofre, oppslått på stedet Auschwitz II-Birkenau inntil 1990 og gjengitt i 1956 i den berømte filmen "Natt og tåke" av Alain Resnais. Det første seriøse anslag, fastlagt av amerikaneren Raul Hilberg \*, kom opp i 1,2 millioner (1 million jøder og 200 000 ikke-jøder), og det nyeste, framsatt av den polske historikeren Francis Piper, i 1,1 million.

Jean-Claude Pressac, har, som den første, kunnet støtte seg til det spesielle kildematerialet som dødsregistrene ("Sterbebücher") utgjør for Birkenau. Dvs. for de deporterte tvangsarbeiderne (og derved registrerte) i 46 registre oppbevart i Moskva. For de andre ofrene utpekt som "uegnede" og gasset straks etter deres ankomst (uten å bli registrert) gjør Jean-Claude bruk av de tekniske oppgavene for nærmere å avgjøre i betydelig grad opptellingen av de polske og ungarske ofrene.

Cirka 800 000 personer er blitt drept i Auschwitz: 15 000 sovjetiske krigsfanger, et titalls tusen sigøynere døde av tyfus eller ved gassing. 130 000 fanger, jøder og ikke-jøder, døde av sykdom eller av utmattelse av arbeidet, og 630 000 jøder, voksne og barn myrdet i gasskamrene straks etter ankomsten.

Et tilsvarende arbeid vedrørende de andre leirene ville uten tvil føre til andre revideringer, og likeledes en reevaluering av Wehrmacht'ens ansvar i dens massakreoperasjoner av jøder, som utvilsomt betydningen av dødligheten i ghettoene. Men helheten ved Den endelige løsning forblir uendret: Millioner av menn, av kvinner og av barn "er døde fordi de ble født i én seng og ikke i en annen", som Arthur Koestler har beskrevet det.

Eric Conan og Denis Peschanski  
(Forskere i CNRS, Institut d'histoire du temps présent)

\* "La Destruction des Juifs d'Europe", Fayard 1988.

Autre apport décisif rendu possible par l'étude des documents soviétiques : le bilan précis des victimes d'Auschwitz, en retrait par rapport aux calculs connus et déjà récemment révisés à la baisse. Plusieurs chiffres erronés ont été avancés après guerre. En 1945, la Commission soviétique d'Auschwitz estimait le nombre total de morts à 5 500 000. La Pologne communiste s'en est longtemps tenue au chiffre de 4 millions de victimes, affiché jusqu'en 1990 sur le site d'Auschwitz II-Birkenau et repris en 1956 dans le célèbre film d'Alain Resnais « Nuit et brouillard ». La première estimation sérieuse, établie par l'Américain Raul Hilberg (3), s'élevait à 1,2 million (1 million de juifs et 200 000 non-juifs) et la plus récente, proposée par l'historien polonais Francis Piper, à 1,1 million.

### ENVIRON 800 000 TUÉS

Jean-Claude Pressac a pu, quant à lui, s'appuyer, le premier, sur la source exceptionnelle que constituent pour Birkenau les registres de décès (« Sterbebücher ») des déportés astreints au travail (et donc immatriculés), soit 46 registres conservés à Moscou. Pour les autres victimes, sélectionnées comme « inaptes » et gazées dès leur arrivée (sans immatriculation), Jean-Claude Pressac se sert des données techniques afin de modifier sensiblement le comptage des victimes polonaises et hongroises.

Environ 800 000 personnes ont été tuées à Auschwitz : 15 000 prisonniers de guerre soviétiques, une dizaine de milliers de Tsiganes, morts du typhus ou par gazage, 130 000 détenus, juifs et non-juifs, morts de maladie ou d'épuisement par le travail, et 630 000 juifs, adultes et enfants, assassinés dans les chambres à gaz dès leur arrivée.

Un travail du même type, sur les autres camps, amènera sans doute d'autres révisions et, parallèlement, une réévaluation de la responsabilité de la Wehrmacht dans ses opérations de massacres de juifs, comme sans doute de l'importance de la mortalité dans les ghettos. Mais la nature de la Solution finale reste inchangée : des millions d'hommes, de femmes et d'enfants sont morts, comme l'a écrit Arthur Koestler, « d'être nés dans un lit et non dans un autre ».

**Eric Conan et Denis Peschanski \* ■**

\* *Chargé de recherches au CNRS, Institut d'histoire du temps présent.*

(3) « La Destruction des juifs d'Europe », Fayard, 1988.

*L'Express 23-29 sept. 1993*

Oversatt utsnitt fra artikkelen om Auschwitz i "L'Express" :

**ENVIRON 800 000 TUES (Ca. 800 000 drepte)**

Granskingen av sovjetdokumentene har forøvrig muliggjort en endelig presisering av antallet Auschwitz-ofre, sett i forhold til de beregninger som tidligere var kjente og nylig justert ned. Mange feilaktige tallangivelser er blitt framsatt etter krigen. I 1945 anslo den sovjetiske Auschwitz-kommisjonen det totale antall døde til 5 500 000. Det kommunistiske Polen holdt seg lenge til tallet 4 millioner ofre, oppslått på stedet Auschwitz II-Birkenau inntil 1990 og gjengitt i 1956 i den berømte filmen "Natt og tåke" av Alain Resnais. Det første seriøse anslag, fastlagt av amerikaneren Raul Hilberg \*, kom opp i 1,2 millioner (1 million jøder og 200 000 ikke-jøder), og det nyeste, framsatt av den polske historikeren Francis Piper, i 1,1 million.

Jean-Claude Pressac, har, som den første, kunnet støtte seg til det spesielle kildematerialet som dødsregistrene ("Sterbebücher") utgjør for Birkenau. Dvs. for de deporterte tvangsarbeiderne (og derved registrerte) i 46 registre oppbevart i Moskva. For de andre ofrene utpekt som "uegnede" og gasset straks etter deres ankomst (uten å bli registrert) gjør Jean-Claude bruk av de tekniske oppgavene for nærmere å avgjøre i betydelig grad opptellingen av de polske og ungarske ofrene.

Cirka 800 000 personer er blitt drept i Auschwitz: 15 000 sovjetiske krigsfanger, et titalls tusen sigøynere døde av tyfus eller ved gassing. 130 000 fanger, jøder og ikke-jøder, døde av sykdom eller av utmattelse av arbeidet, og 630 000 jøder, voksne og barn myrdet i gasskamrene straks etter ankomsten.

Et tilsvarende arbeid vedrørende de andre leirene ville uten tvil føre til andre revideringer, og likeledes en reevaluering av Wehrmacht'ens ansvar i dens massakreoperasjoner av jøder, som utvilsomt betydningen av dødligheten i ghettoene. Men helheten ved Den endelige løsning forblir uendret: Millioner av menn, av kvinner og av barn "er døde fordi de ble født i én seng og ikke i en annen", som Arthur Koestler har beskrevet det.

Eric Conan og Denis Peschanski  
(Forskere i CNRS, Institut d'histoire du temps présent)

\* "La Destruction des Juifs d'Europe", Fayard 1988.

## Stiftelsen norsk Okkupasjonshistorie, 2014

Weitere 5 Muster entnahm man aus der Gaskammer des Krematoriums 2 in Birkenau, sowie je ein Muster aus der Ruine des Krematoriums 5 sowie aus der Wand des Krematoriums 1 in Auschwitz. Aus den Ruinen des Krematoriums 4 wurden keine Muster entnommen, weil das anstehende Mauerwerk in Höhe von 30/40 cm erst nach dem Kriege rekonstruiert wurde.

Die obengenannten Mitarbeiter des Instituts für Gerichtsmedizinische Expertisen erhielten zusätzlich noch einen Briefumschlag mit etwa 150 g Menschenhaar (gezeichnet PMO-II-6-476), das von einem Arbeiter des Museums sichergestellt wurde, sowie 4 Stückchen eines Haargewebes, das ebenfalls von einem Arbeiter des Museums sichergestellt worden war (gezeichnet PMO-II-6-477 bis 480).

Die einzelnen Muster der sichergestellten Materialien (Wandverputz, Ziegel, Haare und Haargewebe) wurden zerkleinert und in die Mikrodiffusionskammern eingebracht.

Anschließend wurden diese Muster in Schwefelsäure getan und 24 Stunden lang in Conway-Kammern bei Zimmertemperatur zur Auslaugung gebracht. Die dabei entstandenen Dämpfe und Gase wurden von einer Natrium-Hydroxid-Lösung absorbiert.

Nach Beendigung dieser Auslaugung wurde das farbige Reagens-Produkt der Reaktion mit Pyridin-Pyrazolon ausgesetzt, und die sodann erhaltene Farbintensität wurde spektrofotometrisch gemessen (630 nm). Die korrespondierende Konzentration der HCN-Verbindung wurde gemessen anhand einer angefertigten schiefen Kalibrierung, die in jeder Meßserie mit Hilfe eines angefertigten Indikators kontrolliert wurde.

### Die Ergebnisse

Von den 10 Mustern, die aus den Räumen des Blocks 3 entnommen worden waren — in diesen Räumen wurde die Desinfektion mit Zyklon B durchgeführt — wurden in 7 Mustern HCN-Verbindungen festgestellt in einer Konzentration von 9 bis 147 Mikrogramm auf 100 g Material, nach Umrechnung des als Indikator verwendeten Kaliumzyanids unter Anwendung der schiefen Kalibrierung.

Die Konzentration der Zyanide im analysierten Material:

Nr. des Musters gemäß Protokoll v. 20. Januar 1990	Konzentration der Zyanide nach Umrechnung auf Kaliumzyanid (Mikrogramm auf 100 g Material)
Muster Nr. 1	17
Muster Nr. 2	9
Muster Nr. 7	19
Muster Nr. 8	35
Muster Nr. 9	101
Muster Nr. 10	132
Muster Nr. 11	147
Muster Nr. 15	6

Achtung: Bei den übrigen Proben wurden keine Zyanide festgestellt.

Alle Proben mit positivem Ergebnis wurden anschließend im Spektrofotometer F TS 15 B der Firma Digilab der spektrofotometrischen Analyse im Infrarotbereich unterworfen. Das Ergebnis dieser technischen Prüfung ergab bei 5 Proben die Anwesenheit von Zyanid-Streifen zumeist zwischen 2000—2200  $\text{cm}^{-1}$ .

In 5 der „positiven“ Wandverputzmuster wurde ein mehr oder weniger deutlicher bläulicher Schimmer festgestellt. Diese Art von Schimmer kann von den komplexen Verbindungen der Zyanide mit Ferroverbindungen herrühren, die als Preußischblau bekannt sind.

Von den Proben, die aus den Gaskammern der Krematorien 1, 2, 3 und 5 entnommen wurden, zeigt *nur das eine Muster Nr. 15* [Hervorhebung durch die Redaktion] verschwindend geringe Spuren von Zyanidverbindungen (6 Mikrogramm auf

Wandverputz). Diese Probe wurde aus einer Säule entnommen, die inmitten der Gaskammer am Krematorium 2 in Birkenau steht.

Die Analyse der Haare und die des Haargewebes ergaben ein negatives Ergebnis. Ein ebenso negatives Ergebnis ergab die Analyse der zwei Kontrollmuster.

Am 18. 7. 1990 begab sich Dr. W. Gubala nochmals auf das Terrain des ehemaligen Konzentrationslagers Auschwitz und entnahm nochmals 7 Muster aus Wandverputzen, in denen bei der chemischen Analyse die Anwesenheit von Verbindungen des Wasserstoffzyanids festgestellt war. Diese Materialien wurden nochmals der oben beschriebenen Analyse unterworfen, wobei nochmals positive Ergebnisse erzielt wurden.

Das aus dem Präparat Zyklon B sich abscheidende Wasserstoffzyanid (HCN) ist eine Flüssigkeit mit einem Siedepunkt von etwa 27° C.

Es hat einen sauren Charakter, und daher bildet es in Verbindung mit Metallen Salze, die Zyanide genannt werden. Die Salze von alkalischen Metallen (z. B. Natrium und Kalium) sind wasserlöslich.

Wasserstoffzyanid ist eine sehr schwache Säure, und daher lösen sich seine Salze leicht in stärkeren Säuren auf. Eine von diesen Säuren ist sogar Kohlensäure, die sich bei der Reaktion von Bicarbonoxid mit Wasser bildet. Eine leichtere Auflösung der Zyanide bewirken stärkere Säuren wie z. B. Schwefelsäure. Dauerhafter sind die Verbindungen des Zyanid-Iones mit schweren Metallen. Zu diesen gehört das schon erwähnte Preußischblau, aber auch dieses löst sich in einer sauren Umgebung langsam auf.

In diesem Zusammenhang konnte man kaum erwarten, daß nach 45 Jahren sich noch Spuren von Wasserstoffzyanidsäure im Baumaterial (Verputz, Ziegel) finden lassen würden, nachdem diese Witterungseinflüssen (Regen, saure Oxide, insbesondere die von Schwefel und Stickstoff) ausgesetzt waren. Größere Chance hatte die Analyse von Wandverputzen aus geschlossenen Räumen, die Witterungseinflüssen nicht ausgesetzt waren (einschließlich sauren Regens). Daher ergab die Analyse der Proben des Wandverputzes aus den Räumen des Blockes 3 wohl die Anwesenheit von Verbindungen des Wasserstoffzyanids, allerdings nur in sehr kleinen Mengen. Dieses Ergebnis ist eine Bestätigung der Tatsache, daß in diesen Räumen des Blocks 3 bei der Desinfektion Präparate des Wasserstoffzyanids wie z. B. Zyklon B verwendet wurden.

Die Entdeckung von Wasserstoffzyanidverbindungen in Materialien, die Witterungseinflüssen ausgesetzt waren, kann nur zufallsweise gelingen.

Die makro- und mikroskopische visuelle Prüfung des erhaltenen Haargewebes (PMO-II-6-477 bis 480) ergab im Gewebe die Anwesenheit von Haaren mit den Eigenschaften von Menschenhaar laut Foto 1, 2 u. 3.

Specjalista Badawzro-Techniczny Hieronim Przewoni Mikrobiologii

DYREKTOR

Inst. Jerzy Łośki

dr Wojciech Gubala

Prof. dr Jan Marciwicz

Instytut Badawzro-Techniczny  
Mianin  
ul. Bolesława Pruskiego



## SANNHETEN OM AUSCHWITZ

Konsentrasjonsleiren Auschwitz i Polen var den største og ble den best kjente av de tyske leirene i etterkrigstiden. Det var da man fikk nærmere innblikk i hva som hadde foregått.

Det skulle gå et halvt århundre før man fikk fastslått de nærmere tekniske fakta vedrørende den uhyggelige Auschwitz-leiren. Det var russerne som hadde tatt hånd om store deler av de viktigste arkivene fra Auschwitz, og da KGB friga disse i 1990, ble franskmannen Jean-Claude Pressac den første og den fremste til å forske i det som angikk dette materialet. Han var spesialist på dette makabre stoffet, og var blitt brukt som konsulent både for Auschwitz-muséet og for det nye Holocaust-muséet i Waschington.

Høsten 1993, etter to års gransking, utga han boken "Les Crématoires d'Auschwitz. La machinerie du meurtre de masse" ved CNRS, Institut d'histoire du temps present. To forskere ved dette instituttet skrev en ti siders omfattende rapport på grunnlag av dette materialet i det anerkjente franske tidsskriftet L'Express, og utdrag ble gjengitt også i andre land.

I Norge har det ikke vært tilsvarende referater å se, og det virker som om man helst vil holde fram med påstanden om at det var 4 millioner som ble drept i Auschwitz. Den ser man til stadighet i de forskjelligste sammenhenger.

I 1985 utga den amerikanske forskeren Raul Hilberg det mest omfattende og detaljerte verket om jødeforfølgelsene og utryddelsene som foreligger, under tittelen "The Destruction of the European Jews, Revised and Definitive Edition". Der står det oppgitt at det omkom 1 000 000 jøder i Auschwitz.

Hvorfor har man ikke villet godta det oppad avrundede tallet denne meget grundige jødiske forfatter kom fram til? Gjorde det seg bedre på trykk med hele 4 millioner?

Nå viser det seg, som nærmere forklart i den franske redegjørelsen, at det var ca. 800 000 mennesker som omkom i Auschwitz. Og da er også ikke-jøder tatt med.

Tallet er fryktelig høyt likevel, og det er ingen grunn til å forskjønne noe som helst av ugjerningene som fant sted i denne og i de øvrige leirene. Men det viser seg altså at antallet ofre tidligere ble sterkt overdrevet.

Man bør også spørre seg hvorfor det er så stor uvilje mot å korrigere ned til de riktigere oppgavene - særlig i Norge.