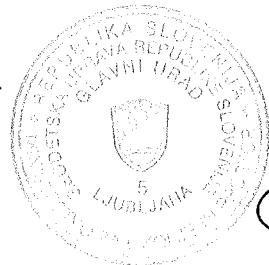


600.čl. 125000259



# Vestnik

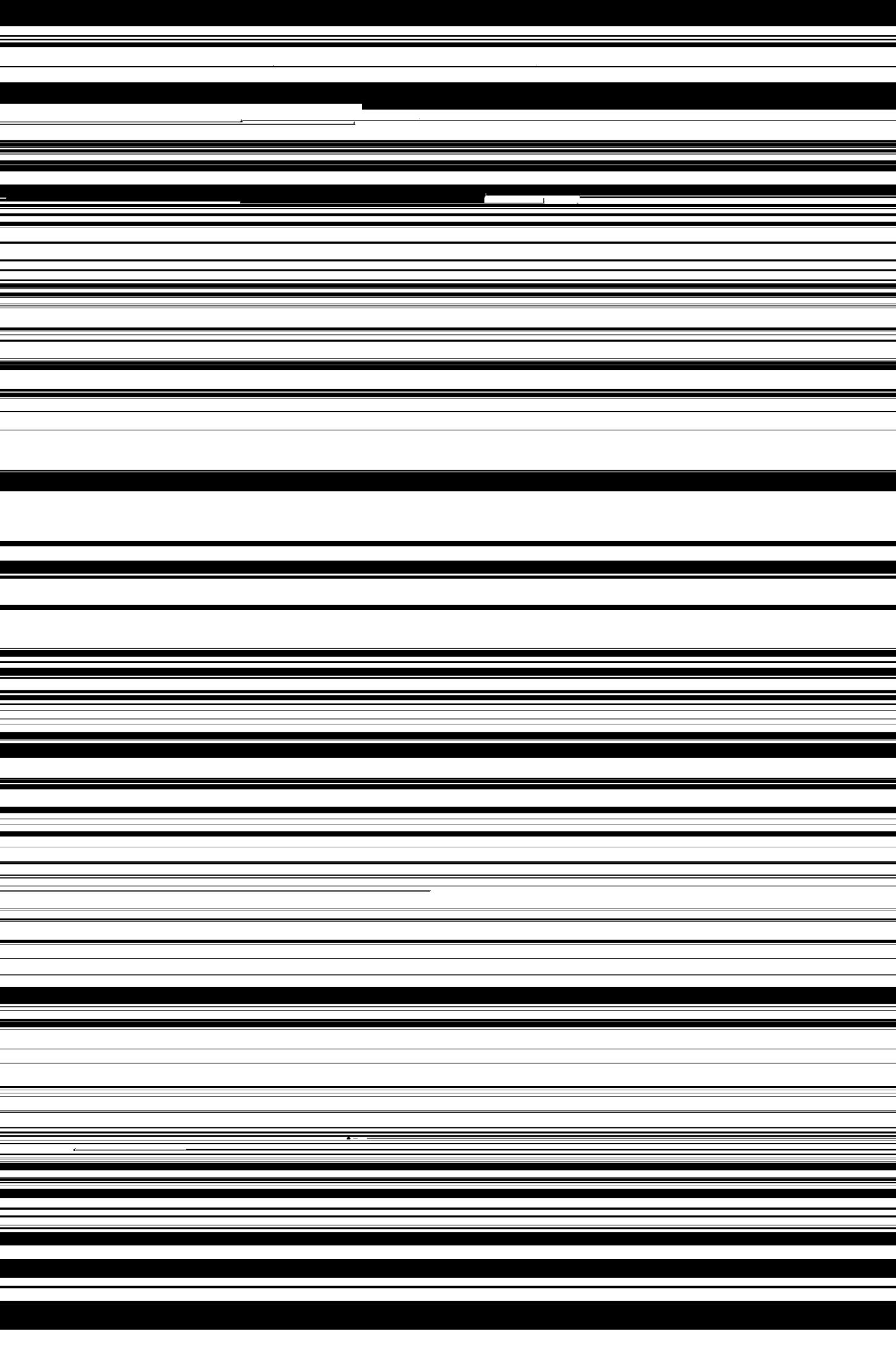
Društvo geodetskih  
inženirjev  
in  
geometrov  
LRS

Štev.  
2

Leto 1960



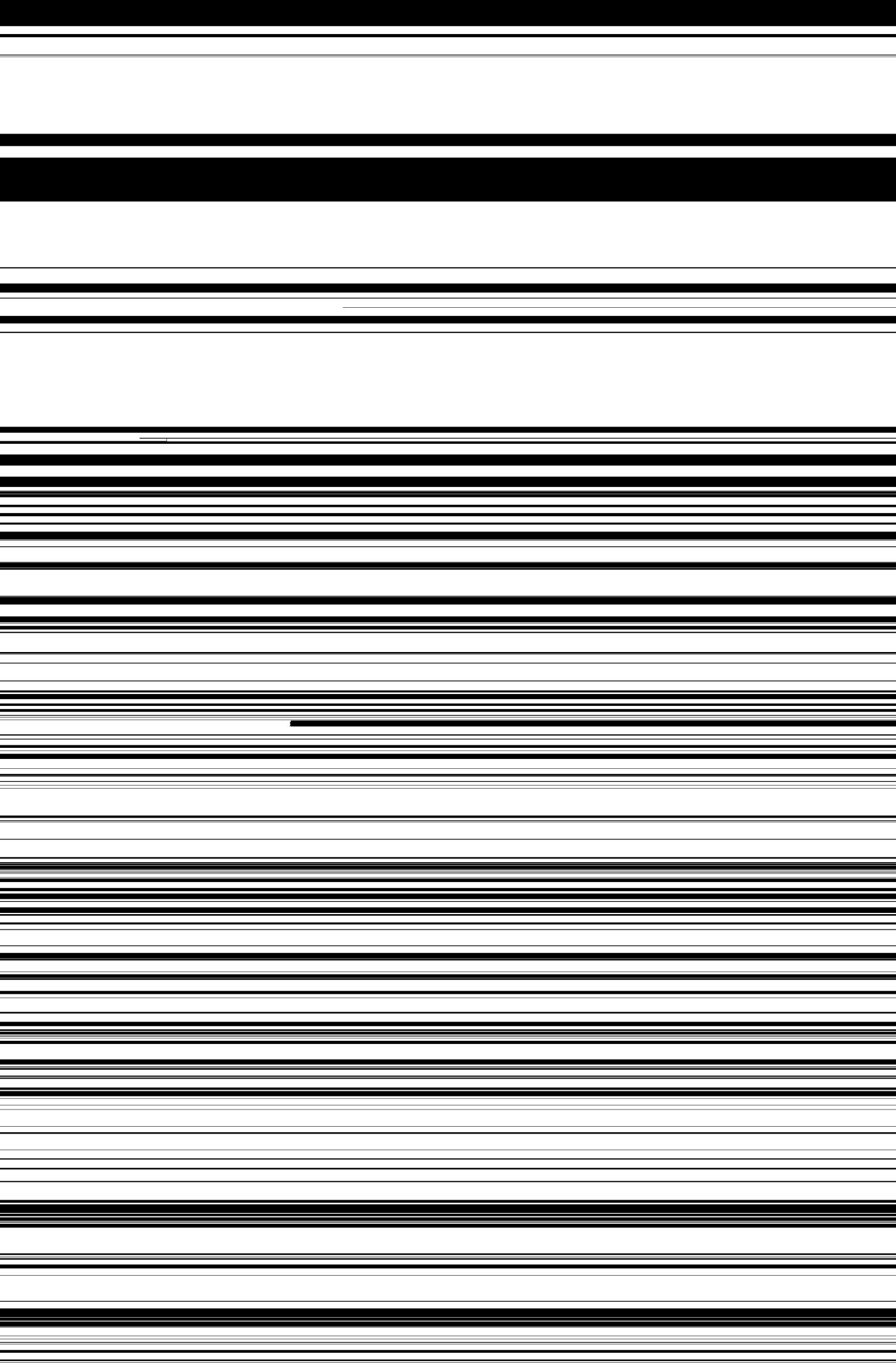








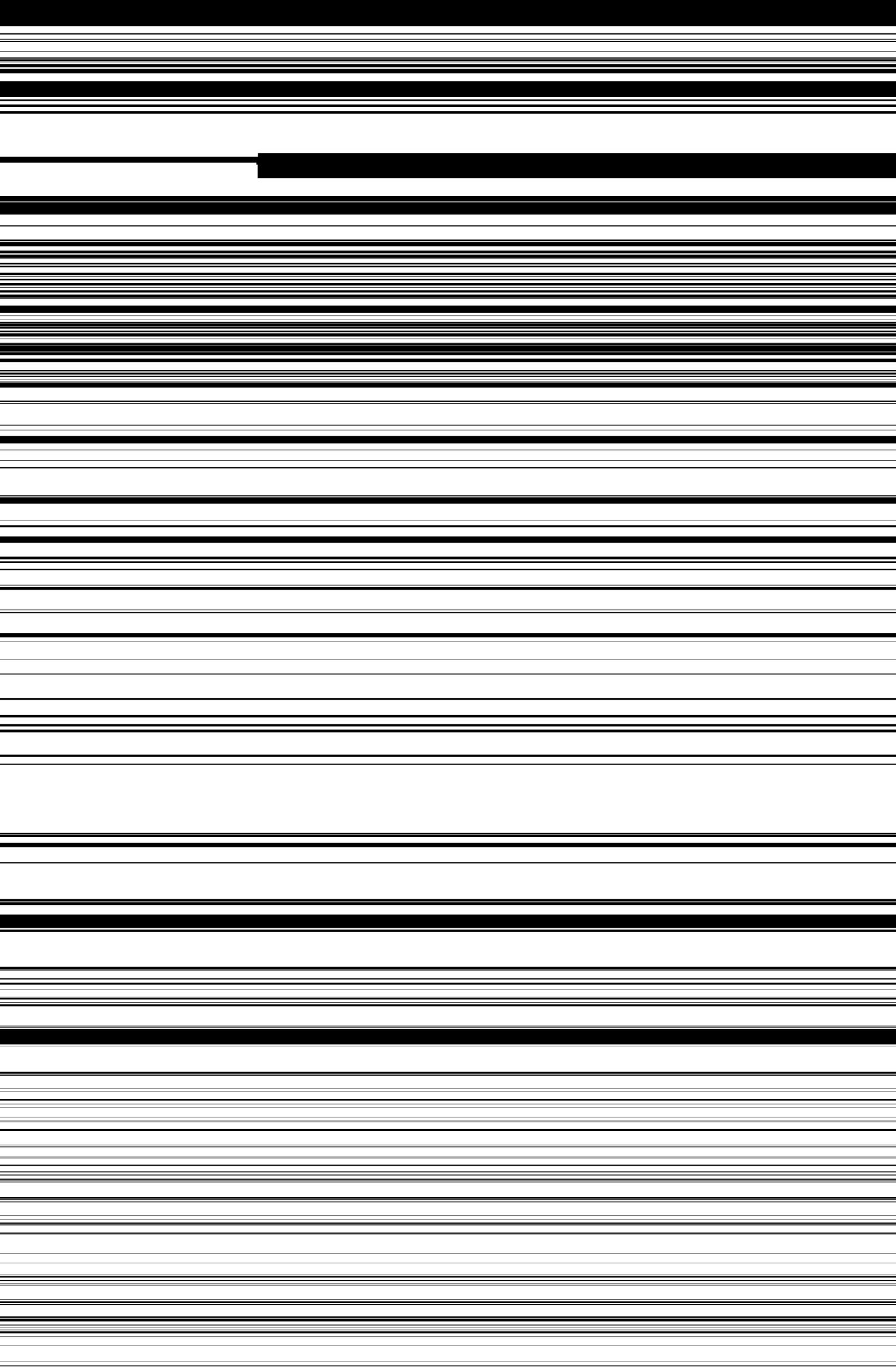




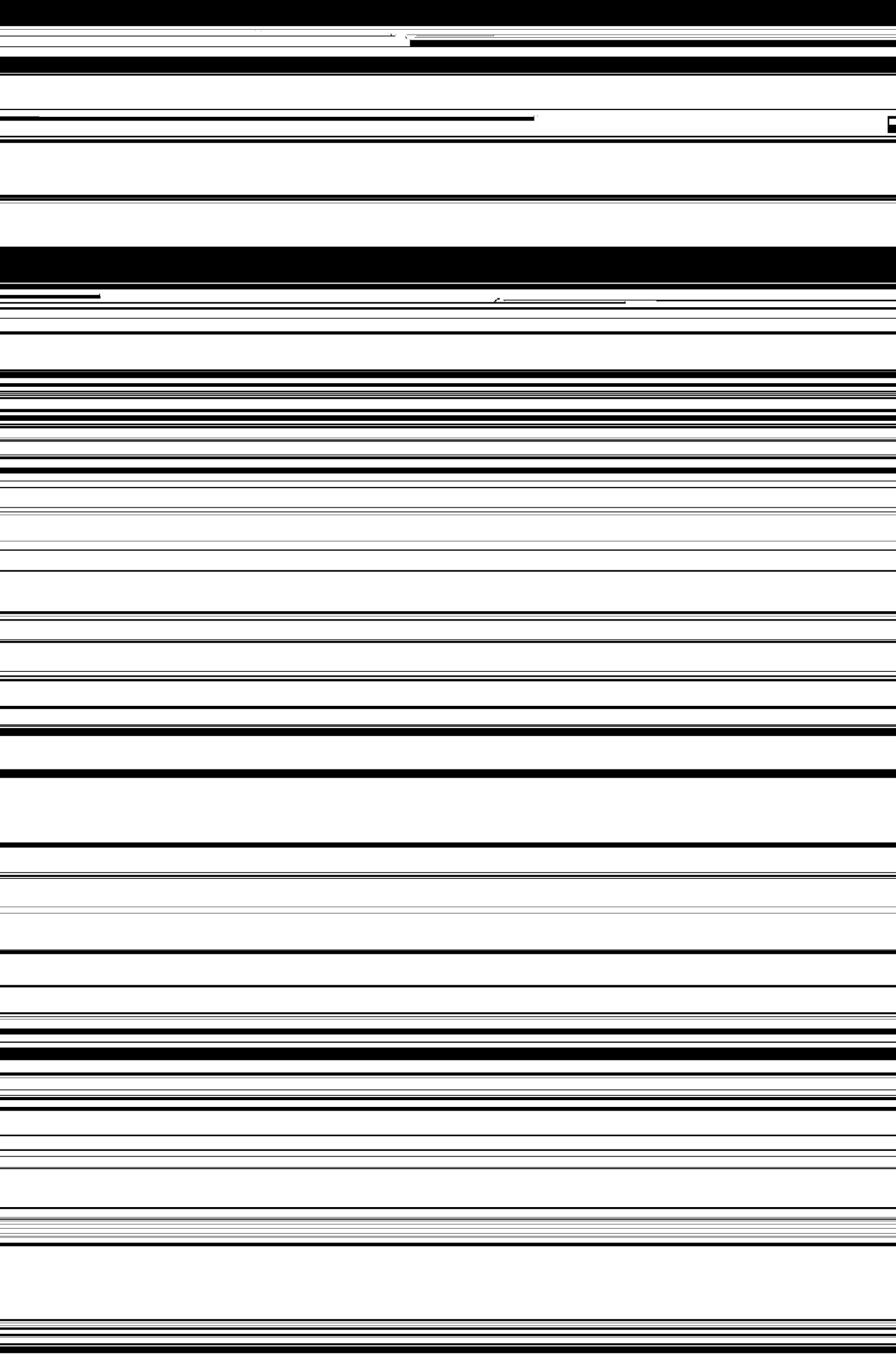


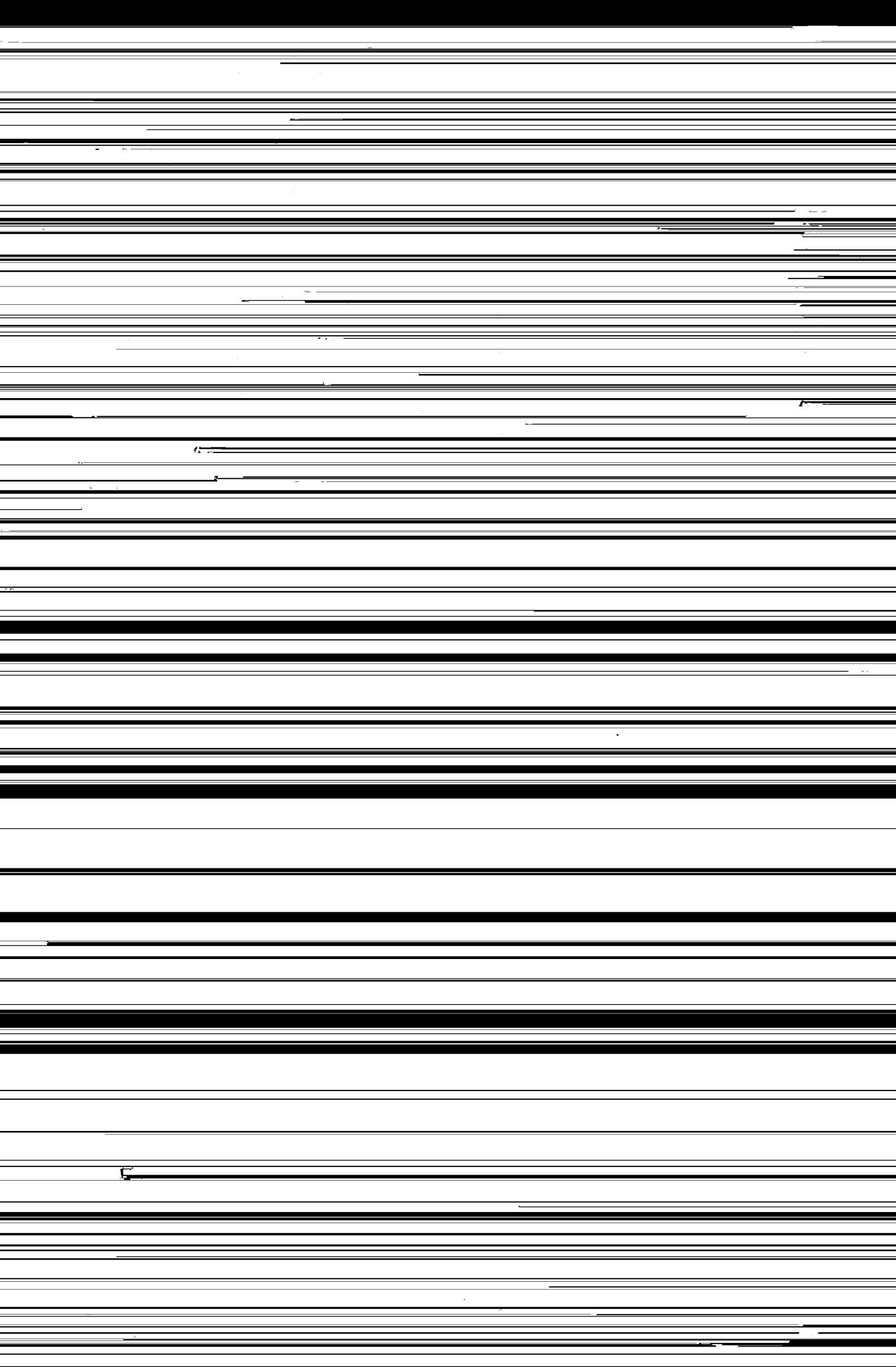


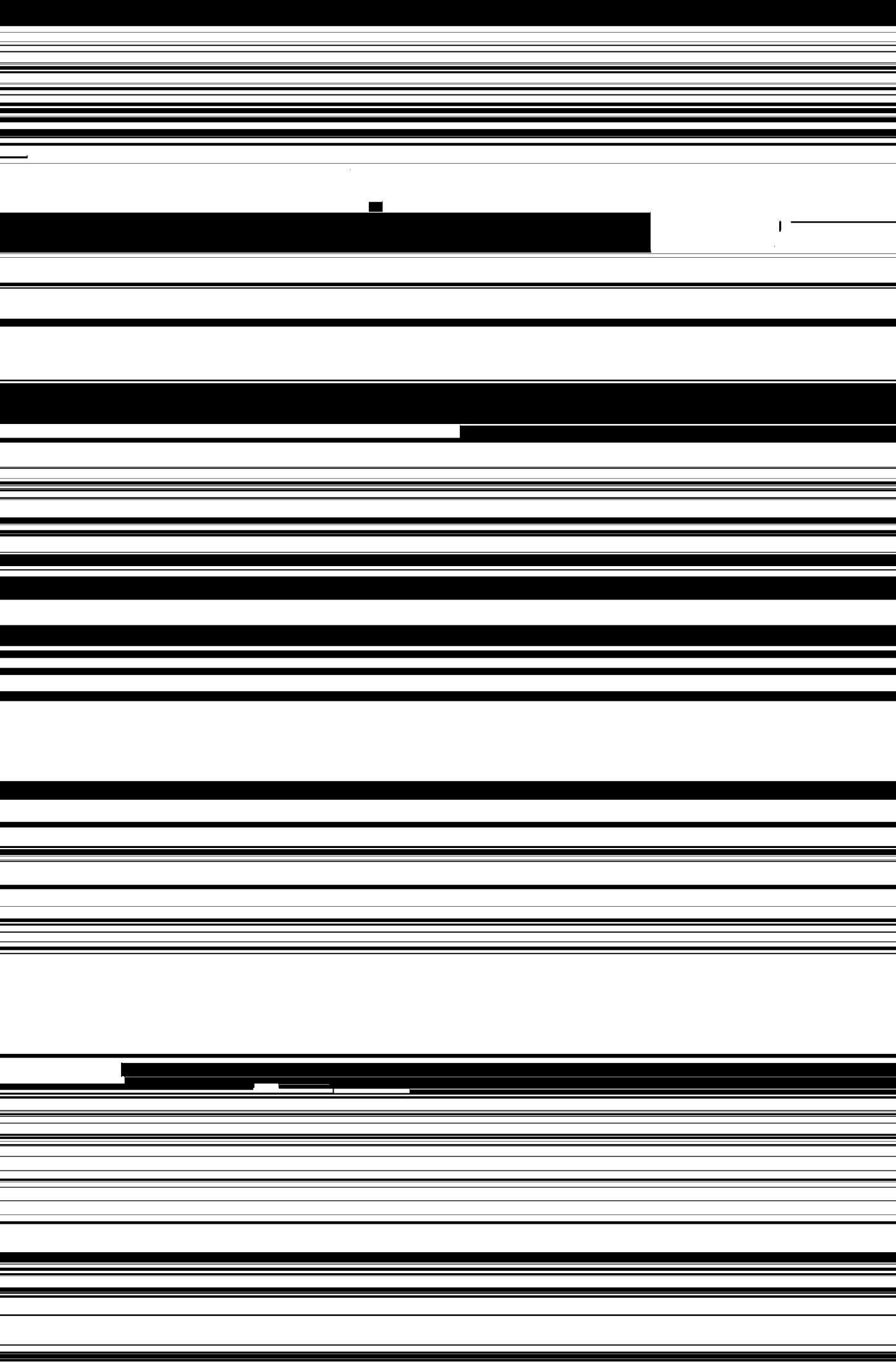


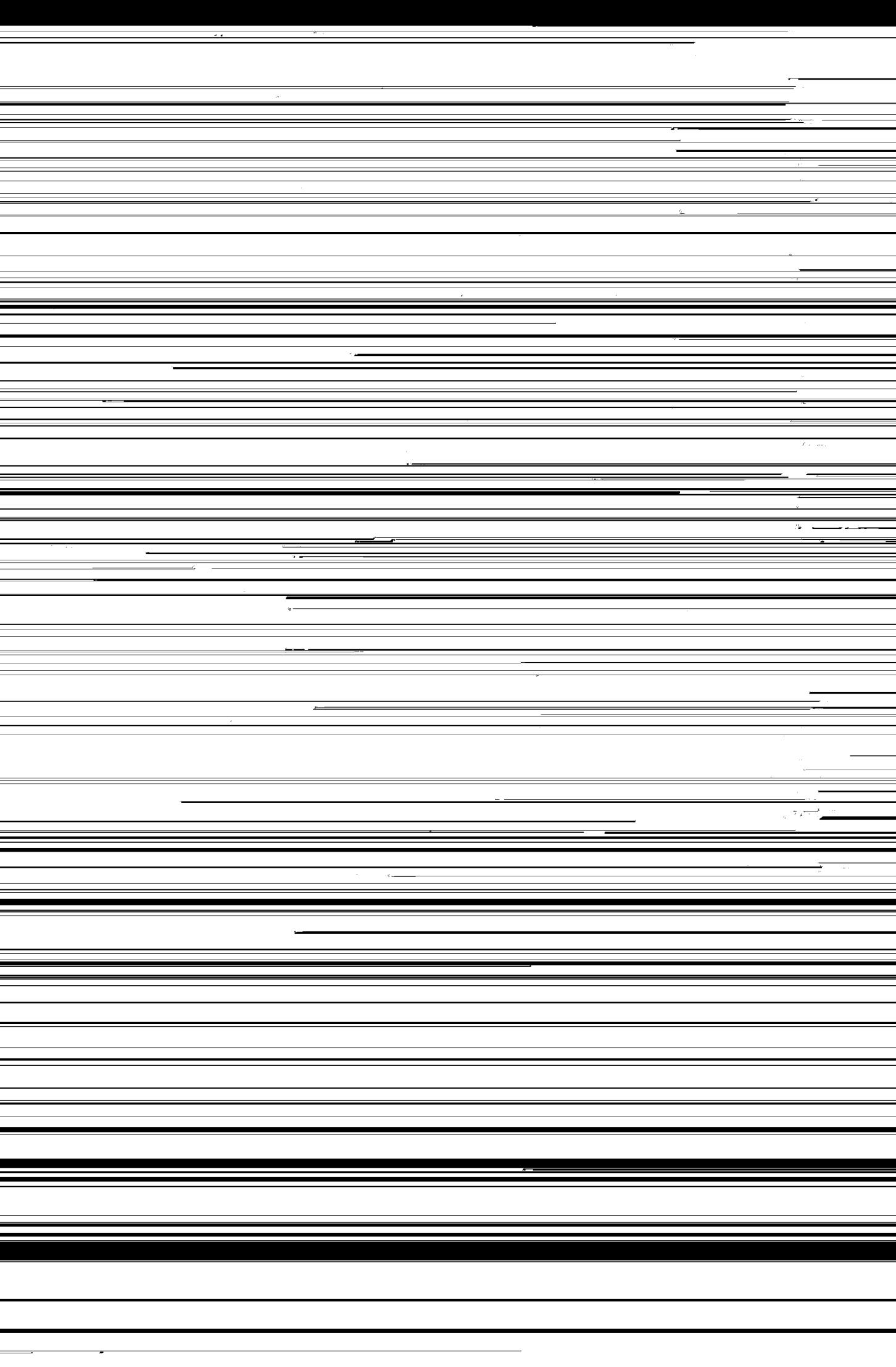






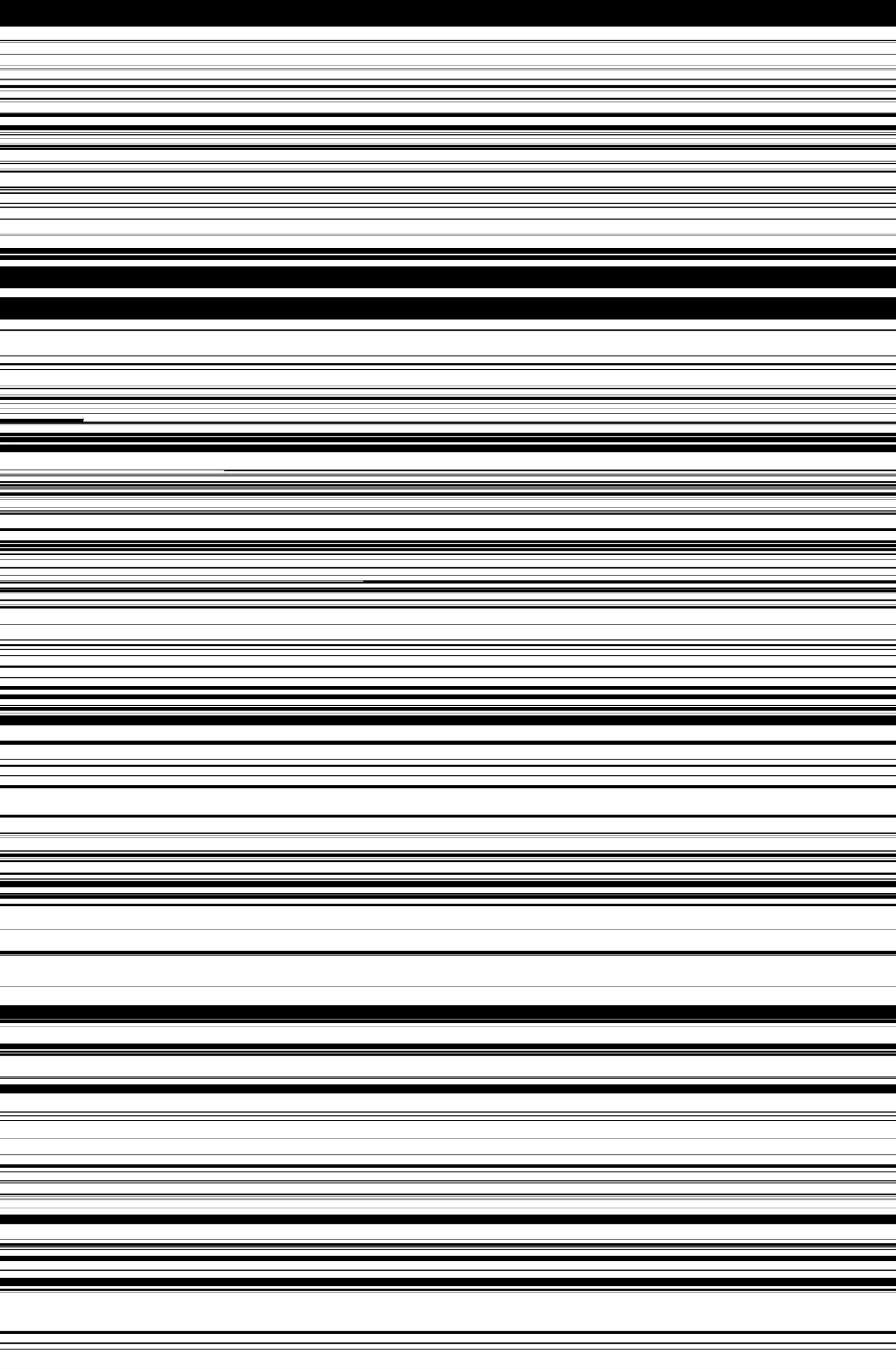




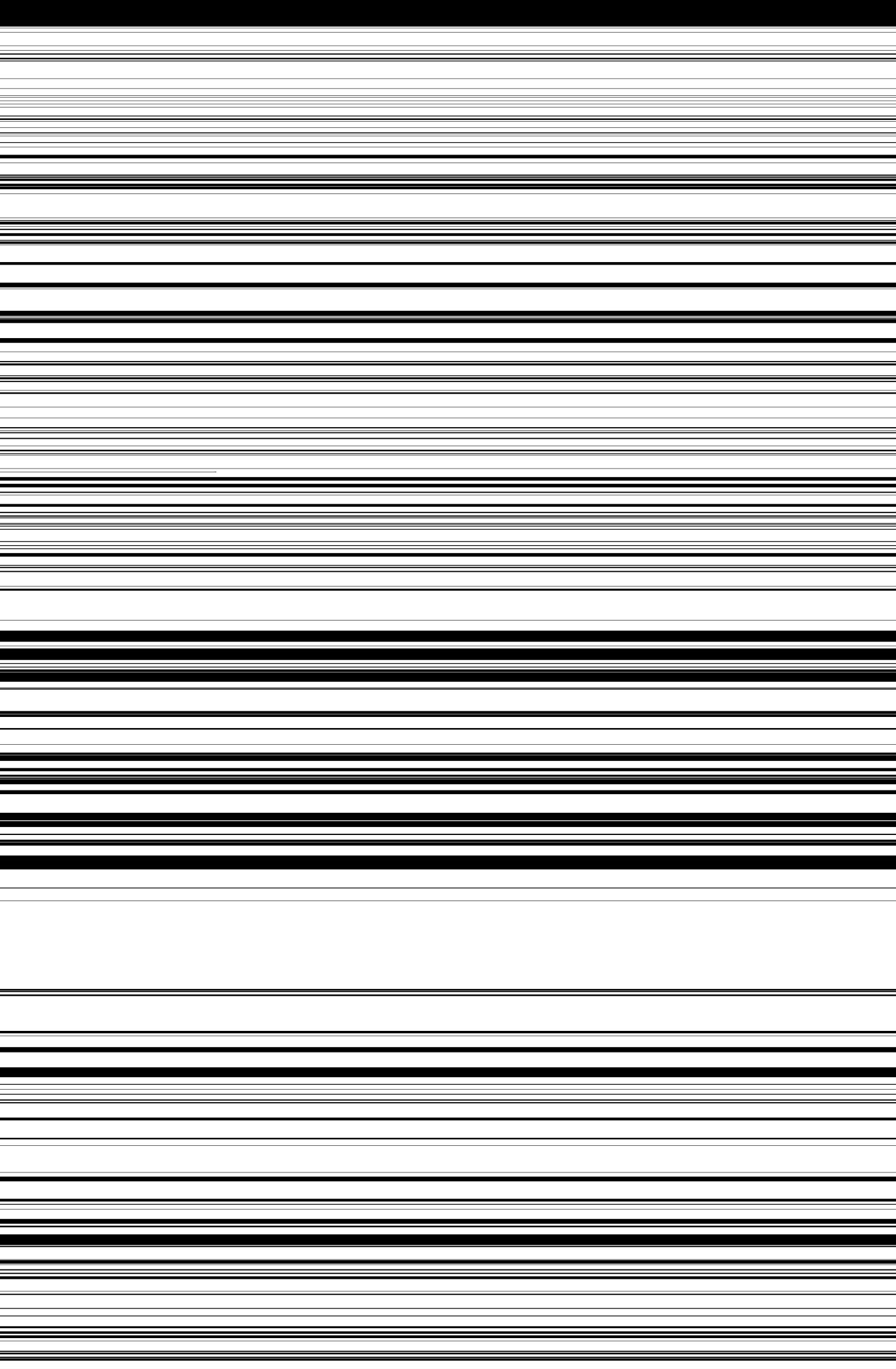




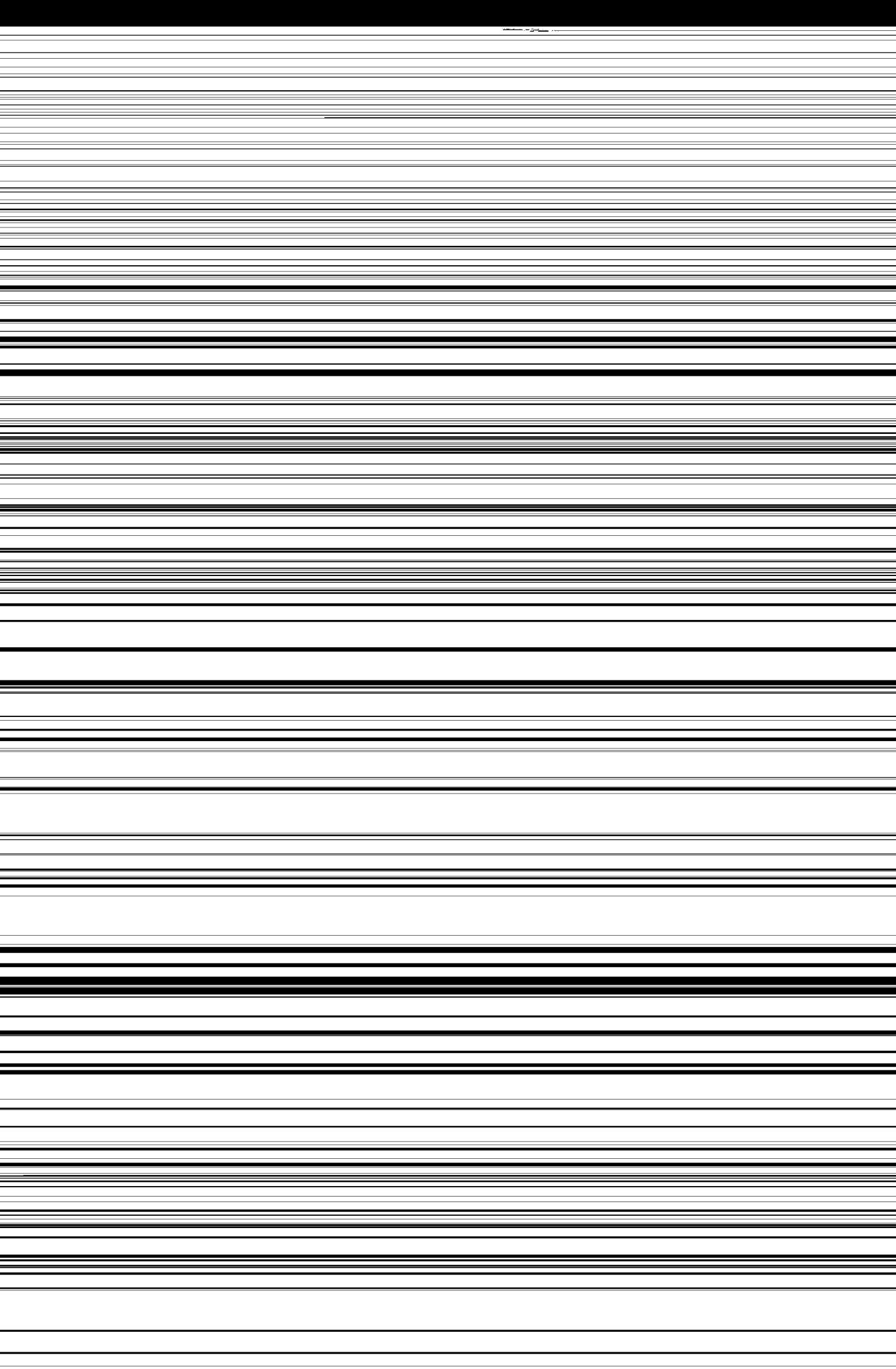


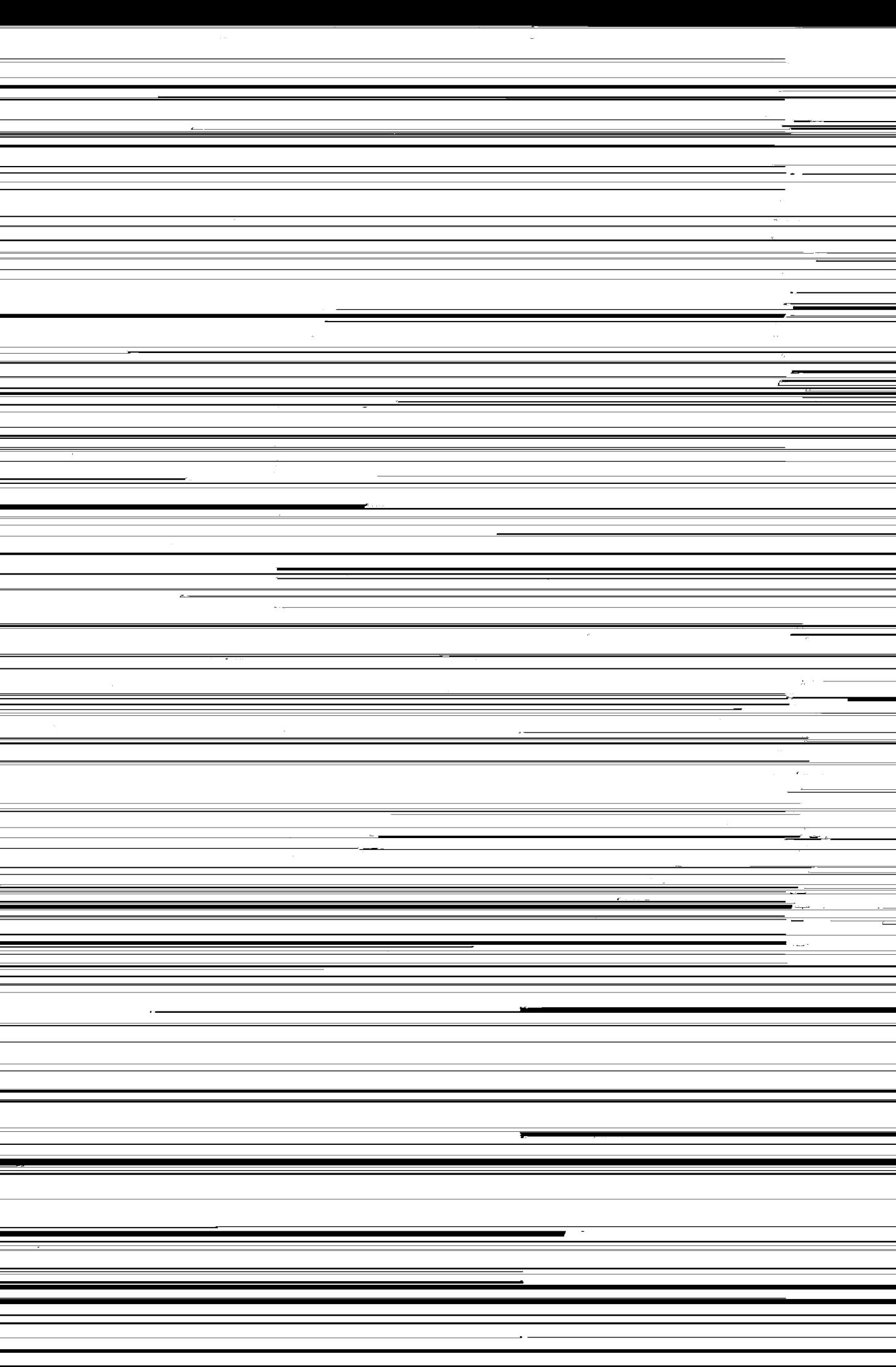






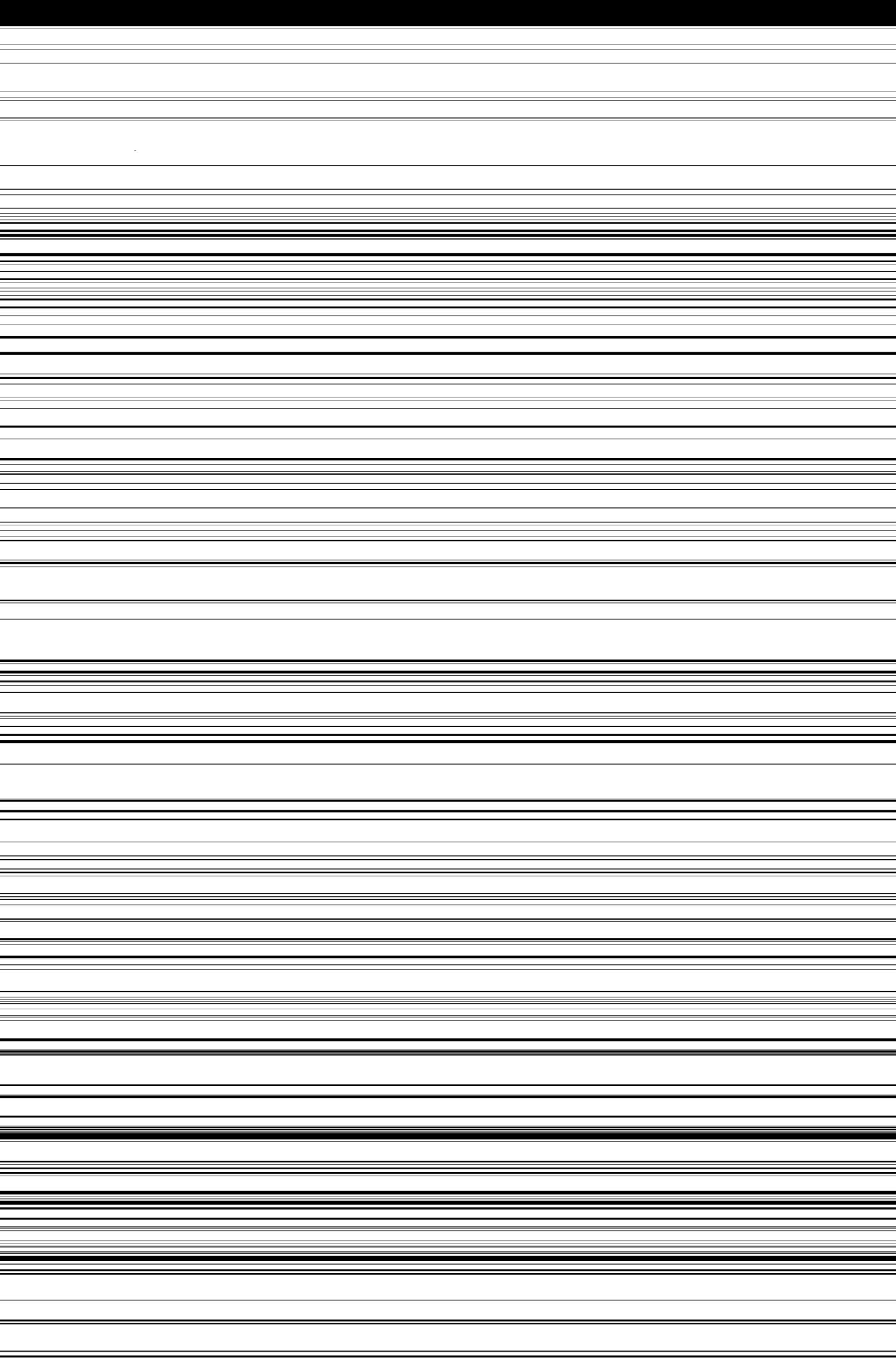


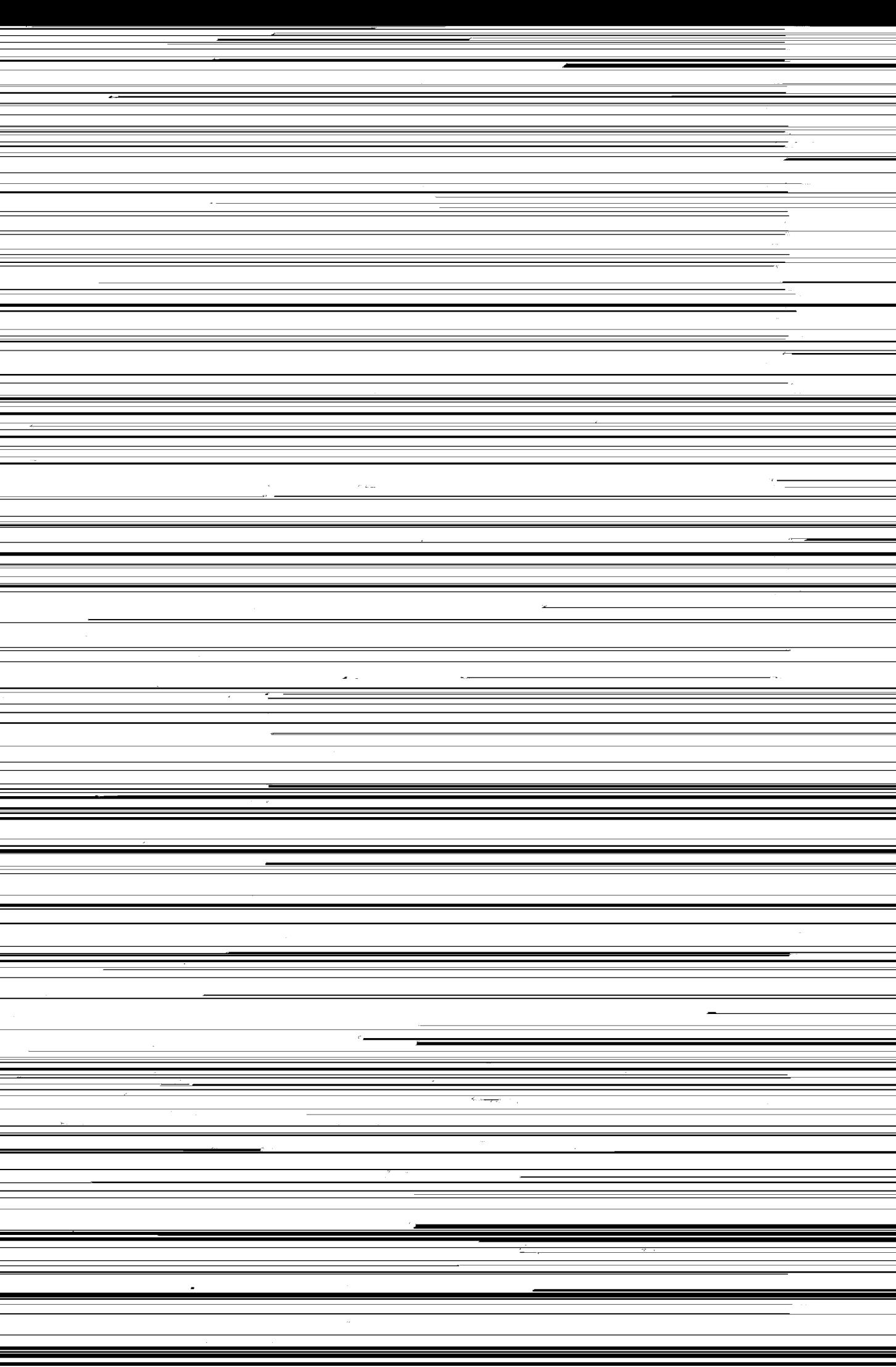




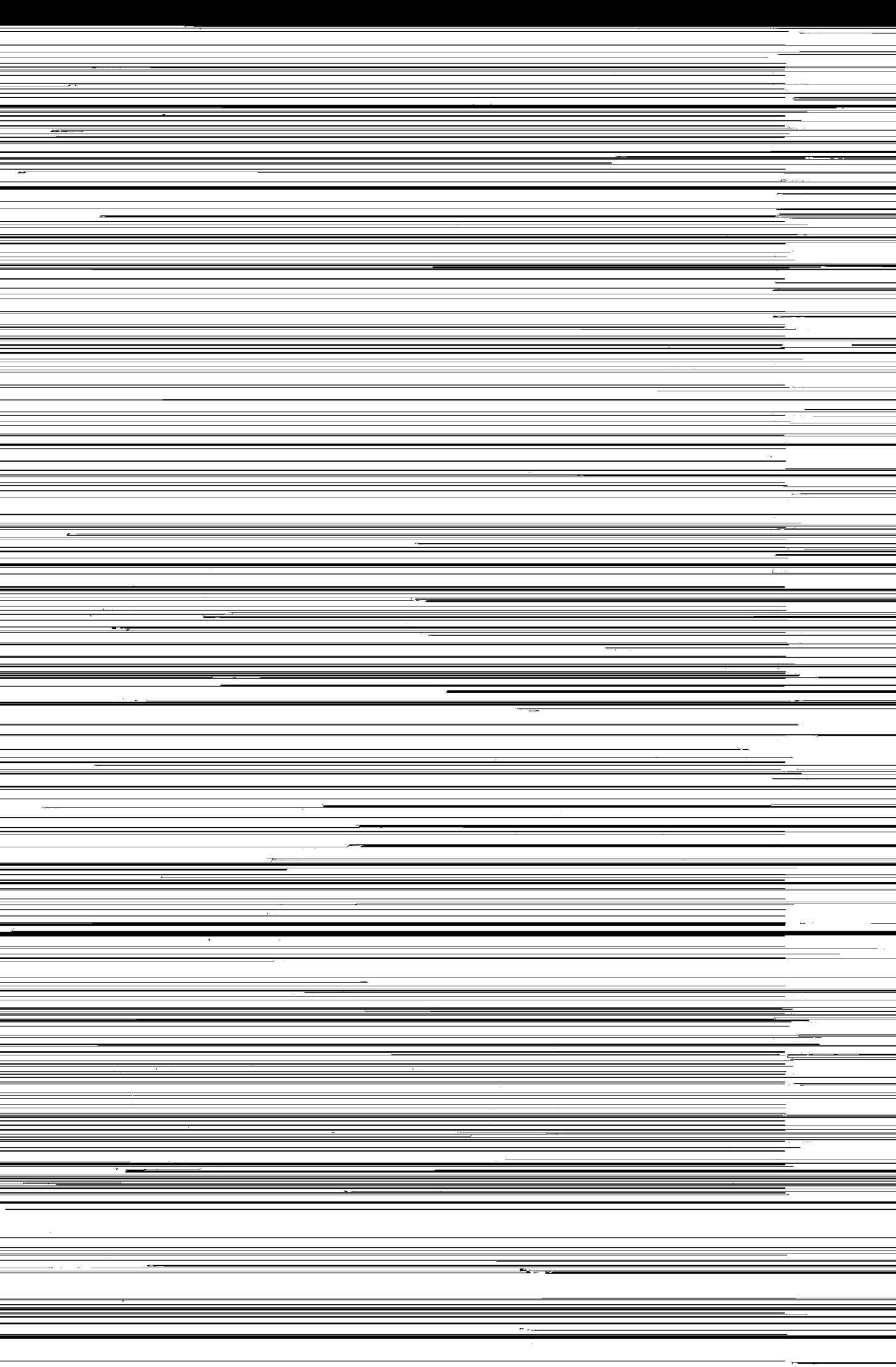




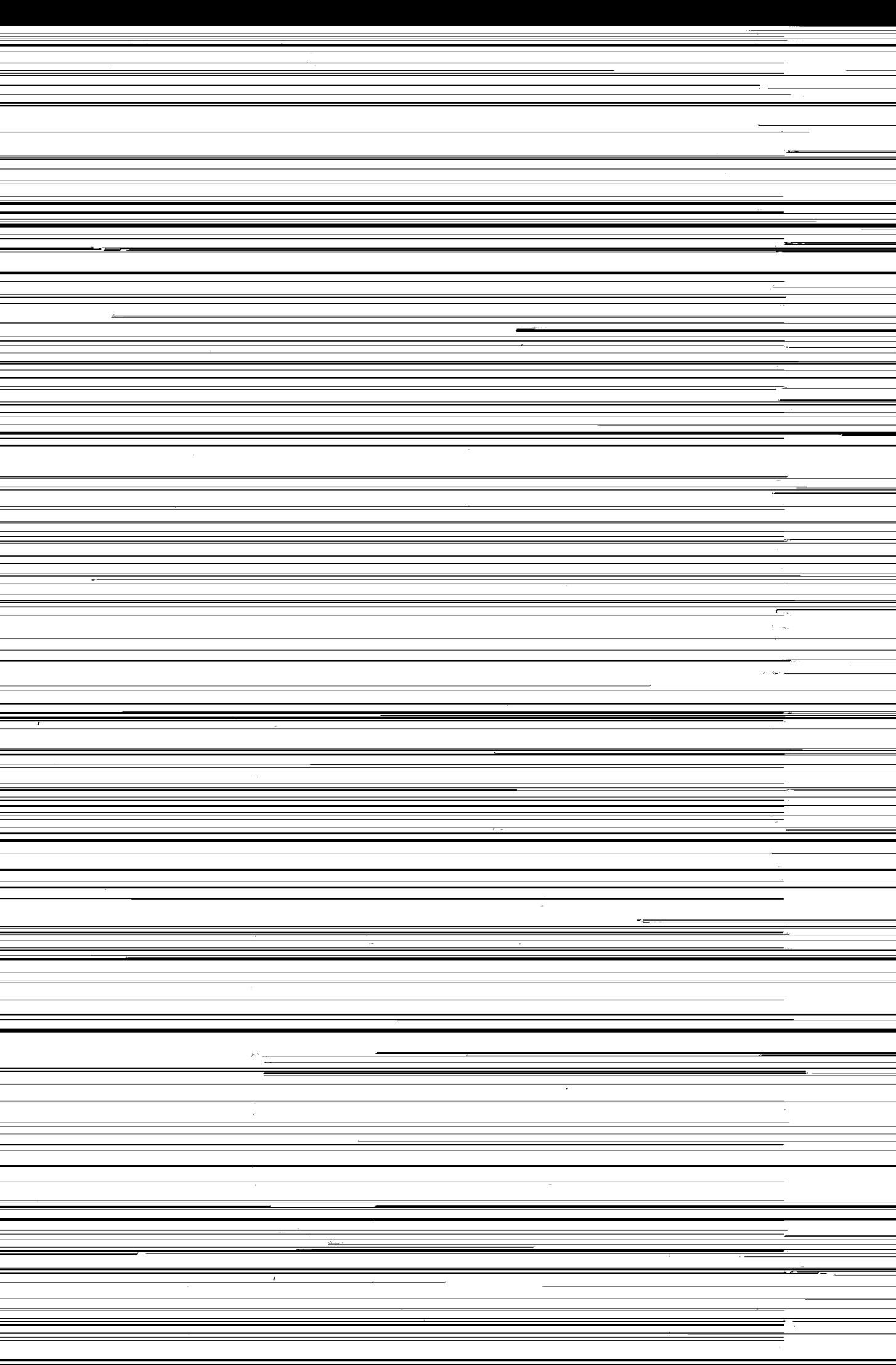






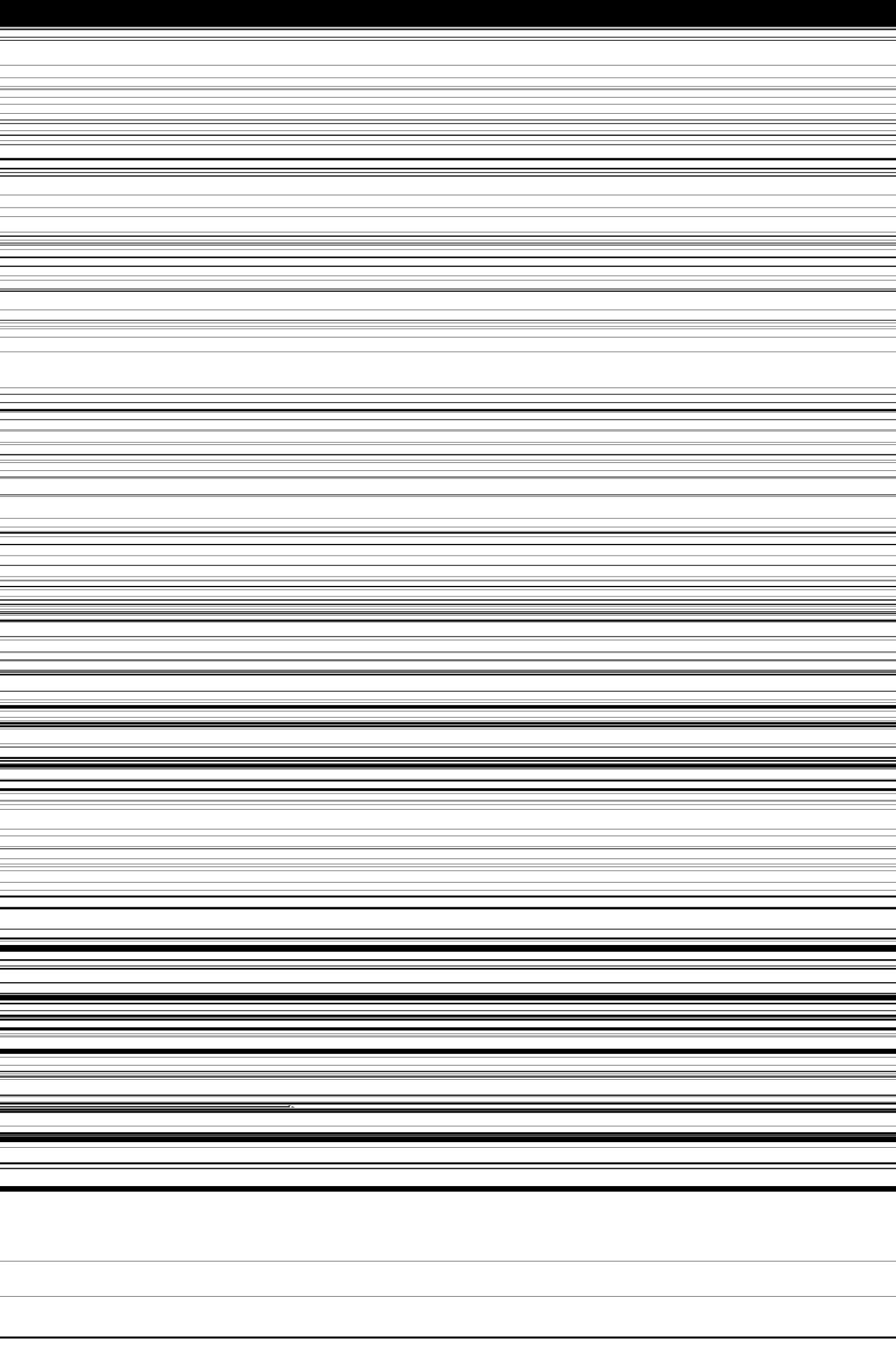












"Delo 12-članske komisije je trajalo 4 mpol ure in je rodilo naslednje predloge:

Z ozirom na ugotovljene potrebe po karti 1:5000 oz. 1:10000 naj se takoj pristopi k njeni sistematični izdelavi na območju LRS. Karta naj vsebuje vse elemente, naravno in umetne, da bo ustrezala splošnemu tipu karte, vsestransko uporabne v gospodarstvu, tehniki in znanosti, tudi kot osnove za specialne karte. Podrobne meje kultur naj bojo vrisele, če ne obremenjujejo karte.

Ime "Osnovna državna karta" je najprimernejše:

Okvir karte 1:5000 in 1:10000 naj izhaja iz razdelitve trig. sekocije Gauss-Krügerjevega koordinatnega sistema. Uvedba formata za karto 1:10000 po sistemu razdelitve milijonske karte ne bi bila praktična :

Pri izdelavi kart naj se uporabi ves kartografski material, ki je plod nove izmere in raznih specialnih izmer. Stari katastrski načrti bodo v manjši meri uporabni. Takoj naj se pristopi k sistematični analizi vsega razpoložljivega kartografskega materiala. Fotogrametrična metoda izmere za osnovno drž. kartu bo morala imeti prednost, ker je hitrejša in cenejša od ostalih načinov.

Pozicijska natančnost točk situacije naj ne bo manjša kot 0,2 mm za markantne točke oz. 0,3 mm za točke v nepreglednem terenu. Natančnost reliefa naj bo v mejah vrednosti enačbe  $0,4 + 5 \text{ tg} \alpha / \text{metrih}$ , katera velja v Nemčiji.

Ustanove, ki se že ukvarjajo z izdelavo karte 1:10000, naj izdelajo predlog za kartografski ključ, ki za to merilo še ne obstoji, da za ZGU prouči in odobri. Revidirati in dopolniti kartografski ključ za merilo 1:5000.

Tehnološki postopek reprodukcije kart mora biti primeren, cenjen in hiter, ter mora nuditi zadovoljivo kvalitetno kopij. Ker Geokarta verjetno ne bo zmogla vseh naročil, naj se začne z reprodukcijo karte ukvarjati neka geodetska ustanova v LRS.

Povečani kartografski dejavnosti naj se da primerna organizacijska oblika. To je bistveno za uspeh predpripakov, kakor tudi za hitro in kvalitetno izdelavo kart.

Višjih in srednjih kadrov za kartografska dela je po mnenju komi-

sije dovolj, manjka pa kartografski risarji in strokovnjaki za reprodukcijo. Zato naj se uvede v srednjo geod. Šolo predmet "izdelava in reproducija kart" ter naj se poiščejo in izšolajo nadarjeni risarji.

Na koncu predлага komisija formiranje posebnih študijskih skupin po ustanovah, ki bi se ukvarjale z določenimi še nerešenimi problemi kartografske dejavnosti.

Poročilo komisije za geod. dela v LRS je podal, geom. Oton Steiner: "Komisija je po vsestranski razpravi prišla do naslednjih zaključkov:

Trangulacija in nivelman naj se pospešeno in sistematično nadaljujeta do dovršitve na celiem območju LRS iz republiškega proračuna.

Naj se začne s sistematično izdelavo osnovne drž. karte, ki naj se finansira iz enega vira /iz zveznega ali iz republiškega proračuna/. Karta naj bo na razpolago drž. organom, ustanovam in gospodarskim organizacijam proti plačilu.

Obstoječi načrti nove izmere naj se dopolnijo z višinsko predstavo terena zaradi uporabe pri izdelavi osnovne drž. karte. V bodoče naj ne bo več novih izmer brez višinske predstave.

Pristopi naj se k sistematični detajlni topografski izmeri začenši z intenzivnimi predeli, ne glede na obstoječi plan minimalnega obsega do 1. 1965.

Poskrbi naj se, da bodo tzv. tehnične izmere vsebovale vse podatke, potrebne za izdelavo drž. osnovne karte.

Izvršene nove izmere naj se ažurno uvajajo v kataster: pri tem je treba premostiti ovire, ki jih povzroča počasno poslovjanje zemljške knjige.

Katastrski uradi naj dokončajo kopleksno revizijo katastra.

Organizacija službe na področju uporabne geodezije naj bi se uredila tako, da bi rezultati teh del služili čim širšemu krogu uporabnikov.

Izboljša naj se evidenca o vseh geod. delih : obnavljajo naj se analize in opisi izvršenih del.

Skladno z nakazanimi nalogami naj se planirajo kadri in instrumentarij.

