

1. Record Nr.	UNINA9910711380103321
Autore	Sallaska A. L
Titolo	Methods for characterizing a radiation detector for specifying radiation fields during testing against standards for homeland security applications // A. L. Sallaska; L. Pibida; B. Minniti; C. M. O'Brien
Pubbl/distr/stampa	Gaithersburg, MD : , : U.S. Dept. of Commerce, National Institute of Standards and Technology, , 2016
Descrizione fisica	1 online resource (17 pages) : illustrations (color)
Collana	NIST technical note ; ; 1916
Altri autori (Persone)	MinnitiB O'BrienC. M (Carl M.) PibidaLeticia SallaskaA. L
Soggetti	Detection Homeland security Radiation
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	April 2016. Contributed record: Metadata reviewed, not verified. Some fields updated by batch processes. Title from PDF title page (viewed April 30, 2016).
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Sommario/riassunto	A wide variability exists among commercial radiation detection instruments used to measure exposure rate or ambient dose equivalent rate. These instruments are used to measure both the radiation background and the radiation field produced by radioactive sources that are used to test other types of radiation detection systems against different consensus document standards. Most radiation fields specified in the ANSI standard are quite low, ranging from 0.05 Sv/h to 0.5 Sv/h above background. Due to the radiation fields being so low in intensity, the uncertainty of the measurements made with these instruments can be potentially quite large. As a result of these large uncertainties, it is possible that the response of the various parameters being tested by the standards (e.g., alarm indication, radionuclide

identification) will be dependent on the specific radiation detector employed by the testing laboratory. In this work, we used two different methods to set the radiation fields to analyze the differences that can be expected. One method is based on measurements performed with a high pressure ion chamber while the second method is based on calculating the radiation fields from a known source activity using a point source estimate. The sources of uncertainties in both methods are identified and are reflected in the differences that can be expected in setting the radiation fields. In order to achieve consistency across different testing laboratories in setting radiation fields, we provide insight to what are the most relevant factors that affect the determination of the field using either one of the two methods.

2. Record Nr.	UNINA9910132658303321
Autore	Garelli Gianluca
Titolo	Lo spirito in figura : Il tema dell'estetico nella / / Gianluca Garelli
Pubbl/distr/stampa	Bologna, Italy : , : Societa editrice il Mulino, , 2011
ISBN	88-15-22966-3
Descrizione fisica	1 online resource (248 pages)
Disciplina	190
Soggetti	Philosophy - History
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Ringraziamenti -- Epigrafe -- Introduzione -- Hegel o la fine della filosofia -- 1. Segni dei tempi. L'epoca del «sapere effettivo» -- 2. Il sapiente, il filodosso, il tecnico della ragione -- 3. A torto o a ragione -- 4. Il contrario dell'«estetica» -- 5. Hegel, o la fine della filosofia -- 6. Fine della rappresentazione -- PARTE PRIMA: IL RESIDUO DELLA RAPPRESENTAZIONE -- Capitolo primo -- Cancellare lo spazio, cancellare il tempo. Sull'anestetica del sistema hegeliano -- 1. Prologo a Jena. La potenza del segno -- 2. Il linguaggio, fra coscienza ed ethos -- 3. Epilogo tra Heidelberg e Berlino. Segno di un segno -- 4. Rappresentare I. Il lavoro dell'intellezione -- 5. L'intuizione di un'assenza -- 6. Anestetica I. Cancellare lo spazio -- 7. L'enigma della

Sfinge -- 8. Il residuo della rappresentazione -- 9. Anestetica II. Cancellare il tempo -- Capitolo secondo -- «Meynung». L'opinione, o l'ermeneutica della presunta intenzione -- 1. Meynung, meaning, mens -- 2. La deissi, o l'intenzione di senso -- 3. Il riduzionista, ovvero: il fenomenologo in versione cattiva -- 4. Un fare trattenuto -- 5. Cattive intenzioni -- 6. Il teschio di Yorick -- Capitolo terzo -- Pensare le figure. Transizione: il «romanzo» dello spirito -- 1. Lo spirito ha un «romanzo»? -- 2. Rappresentare II. Figure -- 3. Logica del neutro: il sacrificio del termine medio -- 4. Sinn e Gegensinn: il movimento speculativo -- 5. Lo spirito e la lettera -- PARTE SECONDA: FIGURE DEL LINGUAGGIO -- Capitolo quarto -- Hegel e lo spirito di Banquo. Il discorso e la vita offesa -- 1. Una tragedia dell'ambizione -- 2. Destino, amore, legge -- 3. Due spettri di Banquo -- 4. Le ossa della memoria -- 5. Scetticismo ed equivoco -- 6. Uccidere il sonno -- 7. Il farmaco per Macbeth -- 8. Un senso alla vita offesa -- Capitolo quinto -- La meschinità della coscienza. Le parole dell'adulazione -- 1. Kolakeia e aggressività -- 2. Ipocrisia e misantropia -- 3. Flatterie secondo Starobinski -- 4. La coscienza ignobile -- 5. Il cliente e il parvenu -- 6. (Im)mondo -- 7. Chapeau, Rameau! -- Capitolo sesto -- La libertà del perdono. Il verbo della riconciliazione -- 1. Contro l'irreversibilità -- 2. Hamartia -- 3. Libertà e relazione -- 4. La dialettica della «visione morale del mondo» -- 5. Parole e certezze dell'animo coscienzioso -- 6. La paura della differenza e la maschera del giudizio -- 7. Scoprirsi uguali all'altro -- 8. Lo spirito del perdono -- Capitolo settimo -- «Bei frutti staccati dall'albero». Tramonto del classico e destino della rappresentazione -- 1. Estetica filosofica e Fenomenologia dello spirito -- 2. Rappresentare III. Comunità e intersoggettività -- 3. Dalla natura all'artificio: religione e «lavoro» -- 4. La «bella eticita» dissolta -- 5. Il divenire della religione artistica: l'arte astratta -- 6. Arte vivente o serieta della vita -- 7. L'arte spirituale e i mondi della poesia -- 8. Il sillogismo epico -- 9. Il vertice dell'arte in quanto tale: la tragedia -- 10. La commedia, o il servo senza il signore -- 11. Il tradimento della sostanza -- Fonti -- Studi -- Indice dei nomi.

Sommario/riassunto

Intesa da Hegel come forma di pensiero non scientifico e contrapposta in quanto tale al concetto, la rappresentazione è destinata a oscillare fra l'elemento sensibile e quello universale. Il libro indaga le diverse funzioni della nozione di rappresentazione nella "Fenomenologia dello spirito". Nonostante le sue ambiguità, si tratta di un'opera unica nella filosofia moderna, anzitutto in quanto straordinario repertorio di figure, vale a dire di rappresentazioni che esigono di essere levate dall'universalità del pensare, ma insieme si rivelano necessarie al cammino ascensionale del concetto, e resistono così in vario modo alla pretesa di un'assoluta negazione del sensibile. Al residuo estetico spetta così, nella prospettiva hegeliana del 1807, un ruolo indispensabile: nella sua dimensione intermedia fra il singolare e l'universale, esso tiene aperto lo spazio della comunicazione intersoggettiva, che è insieme condizione di possibilità e scopo della dialettica.
