



IPEN paint studies - Brief overview



Dr. Sara Brosché
Global Lead Paint Elimination Campaign Manager
Science Advisor
SaraBrosche@ipen.org

IPEN - A Global NGO Network



- IPEN Participating Organizations in 125 Countries working on
 - Persistent Organic Pollutants
 - Toxic Metals: (e.g. Lead and Mercury)
 - Chemical Safety (SAICM)
- Lead Paint Elimination Campaign since 2009

IPEN Paint studies

Aim: Assess availability of lead paint on the market to

- provide justification and stakeholder support for new or strengthened regulations
- engage paint manufacturers
- build awareness and provide information to consumers

Approach

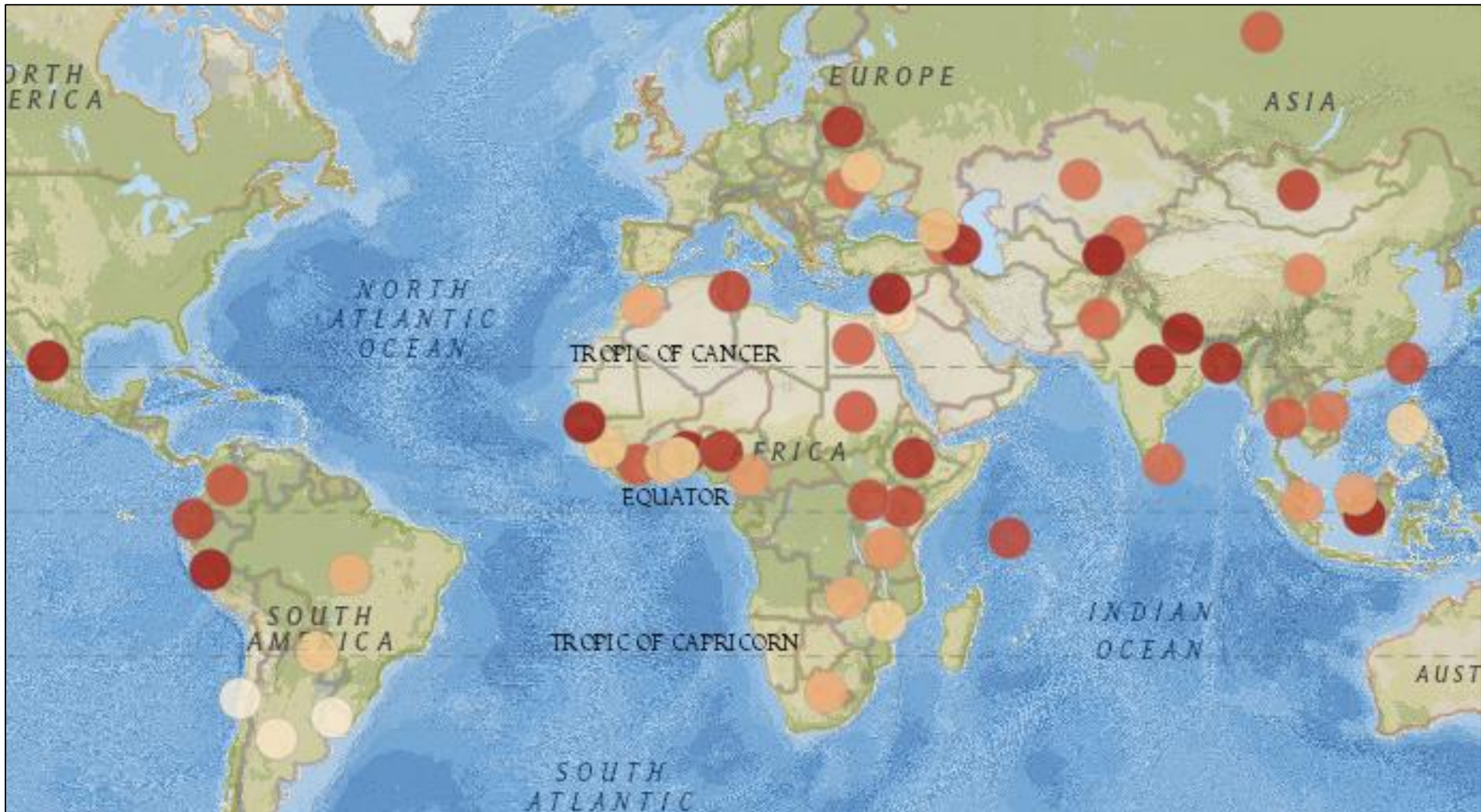
- Solvent-based, brightly colored paints that are commonly used in homes, schools, playgrounds
- Not intended to analyze all paints available
- Accredited lab for reliable data



Photo credit: BaliFokus/IPEN

Data available from 58 countries

<http://www.ipen.org/projects/eliminating-lead-paint/lead-levels-paint-around-world>



Data from the region

- More country data in upcoming presentations

Country	% over 90 ppm	Highest Lead Level (ppm)	Lowest Lead Level (ppm)	No. sampled paints	Study Year
Armenia	59	180,000	< 60	49	2016
Azerbaijan	77	20,000	< 5	30	2013
Belarus	75	91,000	< 60	48	2016
Georgia	38	68,000	< 60	37	2016
Kyrgyzstan	69	39,000	< 60	51	2016
Moldova	57	83,000	< 60	28	2016
Russia	61	50,000	< 60	72	2016
Tajikistan	94	80,000	< 60	51	2016

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
РЕСПУБЛИКЕ АРМЕНИЯ**





октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
ГРУЗИИ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
ТАДЖИКИСТАНЕ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
УКРАИНЕ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА В МАСЛЯНЫХ
КРАСКАХ ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ
В Г. АЛМАТЫ, КАЗАХСТАН**




октябрь, 2016 года




a toxics-free future

**СВИНЕЦ В МАСЛЯНЫХ КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

**LEAD IN SOLVENT-BASED PAINTS
FOR HOME USE IN THE REPUBLIC
OF MOLDOVA**




October 2016




a toxics-free future

**СОДЕРЖАНИЕ СВИНЦА В КРАСКАХ
ДЛЯ БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ В РОССИИ**




октябрь, 2016 года



a toxics-free future

And now.....

Experiences from Kazakhstan and Ukraine