

# 高山市土壤中放射性物質調査結果について(市立保育園園庭及び小学校・中学校グラウンド)

土壌採取日	採取時刻	施設名称	所在地	測定日	測定核種及び測定結果[Bq(ベクレル)/kg]		
					放射性ヨウ素 (I-131)	放射性セシウム (Cs-134)	放射性セシウム (Cs-137)
11月14日 (月)	9:30	西小学校	総和町2丁目	11月15日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:30	北小学校	桐生町2丁目	11月15日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	11:30	三枝小学校	中切町	11月15日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:00	中山中学校	下岡本町	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:40	岡本保育園	岡本町3丁目	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:15	南小学校	岡本町1丁目	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:45	松倉中学校	上岡本町4丁目	11月15日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	15:20	新宮小学校	新宮町	11月15日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
11月15日 (火)	9:00	岩滝小学校	滝町	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	9:45	江名子小学校	江名子町	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:30	山王小学校	片野町6丁目	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	11:10	日枝中学校	森下町1丁目	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:00	山王保育園	森下町1丁目	11月16日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:35	花里小学校	花里町1丁目	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:15	城山保育園	堀端町	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:50	東小学校	松之木町	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
15:30	東山中学校	松之木町	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず	
11月16日 (水)	9:40	栃尾小学校	奥飛騨温泉郷栃尾	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:10	栃尾保育園	奥飛騨温泉郷栃尾	11月17日 (木)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:50	本郷保育園	上宝町在家	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず
	11:20	本郷小学校	上宝町在家	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず
	12:00	北稜中学校	上宝町本郷	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:00	国府小学校	国府町広瀬町	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:30	国府中学校	国府町三日町	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず
15:00	こくふ保育園	国府町三日町	11月18日 (金)	検出せず	検出せず	検出せず	
11月17日 (木)	9:40	荘川小学校	荘川町新淵	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:20	荘川中学校	荘川町猿丸	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	1
	10:50	荘川保育園	荘川町新淵	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:10	清見小学校	清見町三日町	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:45	清見中学校	清見町三日町	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:50	丹生川小学校	丹生川町町方	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
	15:30	丹生川中学校	丹生川町町方	11月22日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	16:05	こま草保育園	丹生川町町方	11月21日 (月)	検出せず	検出せず	検出せず
11月18日 (金)	9:30	高根保育園	高根町上ヶ洞	11月22日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:20	朝日小学校	朝日町万石	11月22日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	10:50	朝日中学校	朝日町立岩	11月22日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	11:20	朝日保育園	朝日町万石	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	12:45	久々野中学校	久々野町久々野	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:15	久々野小学校	久々野町久々野	11月22日 (火)	検出せず	検出せず	検出せず
	13:45	久々野保育園	久々野町無数河	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	14:30	宮小学校	一之宮町	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	15:00	宮中学校	一之宮町	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず
	15:35	宮保育園	一之宮町	11月23日 (水)	検出せず	検出せず	検出せず

◎土壌の採取方法…対象施設のグラウンドや園庭の5か所から1辺20cm、深さ5cmの土壌を採取。

◎測定方法…ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法により測定。採取日時からの減衰補正は行っていません。

◎測定機器…CANBERRA社製Ge半導体検出器 GC2020-7500SL ISOCS/LabSOCS

◎「検出せず」とは、検出限界値[1Bq(ベクレル)/Kg]を超えないことを意味しています。暫定規制値等については、下記のとおりです。

- ・玄米中の放射性セシウム濃度が、食品衛生法上の暫定規制値(500Bq/kg)以下となる土壌中の放射性セシウム濃度の上限値…5,000 Bq/kg(平成23年4月8日 原子力災害対策本部)
- ・WHO(世界保健機関)が定めた水道水の放射線基準値 ヨウ素(I-131)…10Bq/Kg以下、セシウム(Cs-137)…10Bq/Kg以下
- ・食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質に関する暫定規制値

[セシウム] 飲料水・牛乳・乳製品…200Bq/kg、野菜類・穀類・肉・卵・魚等…500Bq/kg

[ヨウ素] 飲料水・牛乳・乳製品…300Bq/kg、野菜類(根菜・芋類を除く)・魚介類…2,000Bq/kg