高浜発電所及び大飯発電所 環境放射線監視結果

(令和3年度第4四半期)

京

都

京 都 府

## 高浜発電所及び大飯発電所環境放射線監視結果 (令和3年度第4四半期)

令和5年1月発行

編集·発行 京都府府民環境部環境管理課 〒 602-8570

京都市上京区下立売通新町西入薮ノ内町

TEL 075-414-4709 (直通)

FAX 075-414-4705

ホームページURL http://www.aris.pref.kyoto.jp

## 目 次

は	じめ	5 に・・・・・・・・・・・・・・・・・1
環境	<b>意放射</b> 網	象監視結果の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
調	査 絹	吉 果
	1	放射線測定所における測定結果・・・・・・・・・・・5
	2	環境放射能測定車及び環境放射線調査車測定結果・・・・・・・11
	3	気象観測結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・21
	4	環境試料の核種分析結果・・・・・・・・・・・・・・26
参	考	
	1	調査実施機関・・・・・・・・・・・・・・・・・・29
	2	調査実施内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・29
	3	測定計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・31
資	料	
	1	調査の目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・37
	2	測定結果の評価について・・・・・・・・・・・・・39
	3	用語の説明・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・40
	4	空間放射線空気吸収線量率月報・・・・・・・・・・・・・42

## はじめに

京都府域から約4kmの地点に立地している関西電力株式会社高浜発電所は、82万6千kW2基及び87万kW2基計4基の原子炉が設置されています。

京都府では、同発電所の運転開始(昭和49年11月)に先立って、昭和48年度から 同発電所による周辺環境への影響についての監視を行っており、逐次、その監視体制の 整備拡充を図ってきたところですが、平成23年3月に発生した福島第一原子力発電所 の事故を契機として、同社の118万kW2基の原子炉が設置されている大飯発電所(1 17万5千kW2基については平成30年3月廃炉)による周辺環境への影響についても 監視することといたしました。

現在、両発電所による周辺環境への影響について、テレメータシステムを用いた放射 線測定所での常時監視や環境試料の放射能の測定等を実施しています。

また、これらの常時監視や測定等は、高浜発電所及び大飯発電所に関する環境測定技術検討委員会(放射線に関する有識者等の意見を聴取する会議)に技術的な助言を受けながら実施しており、令和3年度第4四半期(令和4年1月から令和4年3月まで。以下「今期」という。)の測定等の結果についても、「周辺環境に対する影響は認められず、環境安全上問題はなかった。」との意見をいただいております。

本書は、今期に実施した常時監視や測定等の内容を府民の皆様の参考にしていただくため公表するものです。

## 環境放射線監視結果の概要

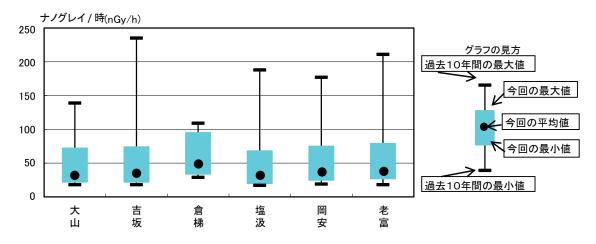
令和4年1月~3月に実施した高浜発電所及び大飯発電所周辺の環境放射線監視結果の概要は次のとおりでした。

## ☆空間線量モニタリングについて

## 空間放射線量率

放射線測定所(14か所:舞鶴市内6か所、綾部市内3か所、伊根町内1か所、宮津市内1か所、南丹市内2か所、京丹波町内1か所)において、空間放射線が1時間あたりどのくらいであるかを測定しています。

各地点の測定結果は、すべて過去の値の範囲内にあり、環境安全上問題ありませんでした。 なお、代表的な地点について測定結果をグラフに示しました。



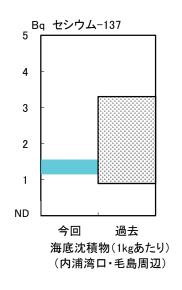
## ☆陸上、海洋モニタリングについて

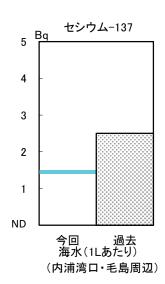
## 核 種 分 析

海水や浮遊じんなどに含まれている放射性核種について測定を行っています。 測定結果は、環境安全上問題ありませんでした。

なお、海底沈積物及び海水から過去10年間に検出された程度のセシウム-137が検出されました。

検出されたものの一部について濃度範囲をグラフに示しました。





※グラフ中の「過去」とは過去10年間の濃度範囲

## (参考)原子力発電所の稼働状況について(令和4年1月~3月)

	原子力発	電所		時間稼動率(%)	特記事項
		망 ~	機	0. 0	平成23年 1月10日から定期検査
高	浜	망 2	機	0. 0	平成23年11月25日から定期検査
		3 3	機	66. 1	令和 4年 3月 1日から定期検査
		导 4	機	100.0	令和 3年 5月13日から本格運転再開
		망 ~	機	0. 0	平成30年 3月 1日運転終了
大	飯	망 2	機	0. 0	平成30年 3月 1日運転終了
		(Y)	機	100.0	令和 3年 7月30日から本格運転再開
		4 号	機	77. 1	令和 4年 3月11日から定期検査



#### 放射線測定所

空間放射線量率や気象要素を24時間連続で測定しています。



#### 表示システム

舞鶴市、綾部市内の府保健所、市役所等で各測定所の測定データをリアルタイムでご覧になれます。

## インターネットホームページ

測定データをリアルタイムで公開しています。

URL http://www.aris.pref.kyoto.jp/



# 調査結果

## 1 放射線測定所における測定結果

#### ア 空間放射線空気吸収線量率

大山測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去]	10年間の	変動幅
最		大	60	59	72	46	$\sim$	139
最		小	23	22	27	18	$\sim$	31
平	均	(M)	30	30	32	25	$\sim$	36
標	準 偏	差 (σ)	6	6	5	2	$\sim$	9
M+3σを超過した時間数			21 時間	13 時間	16 時間	7	~	28 時間
M + 3	σを超過し	た線量の合計	91 nGy	44 nGy	164 nGy	44	~	381 nGy

吉 坂 測 定 所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去:	10年間の	変動幅
最		大	74	67	54	49	~	235
最		小	22	26	31	18	~	36
平	均	(M)	33	34	36	26	~	41
標	準 偏	差 (σ)	7	6	3	1	~	18
M + 3 σ を超過した時間数			17 時間	10 時間	20 時間	6	~	30 時間
M+3σを超過した線量の合計			179 nGy	45 nGy	68 nGy	32	~	743 nGy

倉梯 測 定 所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月.	]		1	2	3	過去	10年間の	変動幅
最			大	95	86	67	59	$\sim$	109
最			小	34	38	46	29	$\sim$	48
平	均		(M)	48	48	48	41	$\sim$	52
標	準 偏	差	(σ)	7	6	3	1	$\sim$	10
M+3σを超過した時間数			18 時間	11 時間	23 時間	4	$\sim$	28 時間	
M + 3	σを超過	した線	量の合計	164 nGy	67 nGy	83 nGy	20	$\sim$	269 nGy

<sup>(</sup>注)1 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

<sup>2</sup> 標準偏差 $(\sigma)$ は測定値のばらつきの程度を表し、測定値が(平均値)+(標準偏差の3倍)の範囲にあれば、ほぼ平常の変動幅の範囲内であるとされる。この幅を超えた場合は、気象条件等の原因を検討する。

塩 汲 測 定 所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月			1	2	3	過去10年間の変動幅		変動幅
最			大	68	58	60	47	~	188
最			小	20	22	27	17	$\sim$	36
平	均	(	M)	30	30	34	25	$\sim$	40
標	準 偏	差 (	σ)	6	6	4	1	$\sim$	13
M+3σを超過した時間数			18 時間	14 時間	10 時間	6	$\sim$	29 時間	
M + 3	σを超過し	した線量の	合計	154 nGy	48 nGy	70 nGy	32	$\sim$	547 nGy

岡安測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去1	.0年間の	変動幅
最		大	75	68	53	47	~	177
最		小	25	28	35	19	~	36
平	均	(M)	35	36	37	29	~	41
標	準 偏	差 (σ)	6	6	3	1	~	14
M+3σを超過した時間数			18 時間	11 時間	22 時間	4	~	29 時間
M + 3	σを超過し	た線量の合計	154 nGy	39 nGy	67 nGy	16	~	545 nGy

老富測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去1	過去10年間の変動幅	
最		大	79	73	59	51	~	211
最		小	27	27	32	18	~	43
平	均	(M)	36	35	39	29	~	46
標	萬 偏	差 (σ)	7	6	4	1	~	17
M+3σを超過した時間数			16 時間	19 時間	9 時間	4	~	30 時間
M + 3	σ を超過し	た線量の合計	186 nGy	81 nGy	22 nGy	8	$\sim$	635 nGy

(注) 前頁に同じ。

日出測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去	過去8年間の変動幅	
最		大	69	75	57	45	$\sim$	123
最		小	27	25	32	16	$\sim$	36
平	均	(M)	37	34	36	26	$\sim$	42
標	準 偏 差	(σ)	6	6	3	1	$\sim$	9
M + 3 σ を超過した時間数			17 時間	10 時間	18 時間	8	$\sim$	29 時間
M + 3	σを超過した	線量の合計	75 nGy	57 nGy	68 nGy	18	~	342 nGy

上司測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去	8年間の変	変動幅
最		大	87	75	67	57	~	104
最		小	29	27	40	25	~	49
平	均	(M)	46	42	47	46	~	53
標	準 偏 差	ξ (σ)	8	9	3	1	~	10
M + 3	σを超過し	た時間数	17 時間	4 時間	17 時間	1	~	28 時間
M + 3	σを超過した	線量の合計	124 nGy	15 nGy	73 nGy	1	~	228 nGy

地頭測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月			1	2	3	過去	8年間の変	変動幅
最			大	71	62	54	50	~	87
最			小	20	26	35	20	~	41
平	均		(M)	30	35	38	36	~	45
標	準 偏	差	(σ)	7	5	3	2	~	9
M +	3 σ を超	過した	時間数	13 時間	16 時間	25 時間	4	~	28 時間
M+:	3 σを超過	した線	量の合計	154 nGy	72 nGy	64 nGy	9	~	172 nGy

(注) 1、2 前頁に同じ。

3 日出、上司及び地頭測定所は平成25年4月から測定を開始している。

上杉測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月			1	2	3	過去	8年間の変	変動幅
最			大	54	47	43	34	$\sim$	95
最			小	16	20	25	18	$\sim$	28
平	均		(M)	22	26	28	26	$\sim$	31
標	準 偏	差	( o )	5	4	2	1	$\sim$	7
M + 3	3 σを超過	過した	時間数	15 時間	18 時間	27 時間	7	~	28 時間
M + 3	σを超過し	た線量	の合計	135 nGy	71 nGy	54 nGy	4	$\sim$	186 nGy

## 八津合測定所

## 単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月			1	2	3	過去	8年間の変	変動幅
最			大	73	58	55	46	$\sim$	100
最			小	18	22	29	21	$\sim$	37
平	均		(M)	26	29	35	35	$\sim$	41
標	準 偏	差	( <sub>o</sub> )	7	5	3	2	$\sim$	8
M + 3	σを超過	過した	時間数	18 時間	16 時間	15 時間	3	$\sim$	25 時間
M + 3	σを超過し	た線量	はの合計	199 nGy	91 nGy	53 nGy	2	~	216 nGy

## 盛郷測定所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月		1	2	3	過去	8年間の変	変動幅 (
最		大	74	72	63	58	~	142
最		小	21	26	36	25	$\sim$	48
平	均	(M)	32	35	47	34	$\sim$	53
標	準 偏	差 (σ)	7	6	4	2	$\sim$	11
M + 3	βσを超過〕	した時間数	16 時間	14 時間	7 時間	0	$\sim$	24 時間
M+3	σを超過した		136 nGy	106 nGy	13 nGy	0	~	360 nGy

<sup>(</sup>注) 1、2 前頁に同じ。

<sup>3</sup> 上杉、八津合及び盛郷測定所は平成25年4月から測定を開始している。

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

島測定所

	月			1	2	3	過去	8年間の変	変動幅
最			大	63	59	53	43	$\sim$	108
最			小	25	30	32	23	$\sim$	34
平	均		(M)	33	35	35	34	$\sim$	38
標	<b>善</b> 偏	差	( <sub>o</sub> )	5	4	3	2	$\sim$	6
M + 3	σを超過	した	時間数	16 時間	11 時間	16 時間	1	$\sim$	20 時間
M + 3	σを超過し	た線量	の合計	106 nGy	65 nGy	65 nGy	0	$\sim$	166 nGy

本 庄 測 定 所

単位:ナノグレイ/時(nGy/h)

	月			1	2	3	過去	8年間の3	変動幅
最			大	70	56	51	43	$\sim$	80
最			小	24	32	32	22	$\sim$	34
平	均		(M)	34	36	36	34	$\sim$	38
標準	進 偏	差	( <sub>0</sub> )	5	3	3	2	$\sim$	6
M + 3	σを超過	したほ	時間数	18 時間	15 時間	15 時間	1	$\sim$	24 時間
M+3	σを超過し	た線量	の合計	125 nGy	65 nGy	65 nGy	0	$\sim$	142 nGy

<sup>(</sup>注) 1、2 前頁に同じ。

<sup>3</sup> 島及び本庄測定所は平成25年4月から測定を開始している。

## イ 浮遊じん中の全アルファ放射能

単位:ミリベクレル(mBq)/m³

調査地点		1月	2月	3月	過去10	)年間の	変動幅
	最大	40	46	98	22	~	204
吉 坂 測 定 所	最小	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	~	3
	平均	12	11	23	8	$\sim$	58
	最大	25	24	*	15	~	92
塩 汲 測 定 所	最小	< 0.1	< 0.1	*	< 0.1	$\sim$	6
	平均	6	6	*	5	~	27

## (注) 6時間集じん、6時間放置後測定

※ 機器更新に伴い測定方法を変更したため、値を記載していない。

## ウ 浮遊じん中の全ベータ放射能

単位:ミリベクレル(mBq)/m³

					1 1	, ,	mBq// m
調査地点		1月	2月	3月	過去10	)年間の	変動幅
	最大	62	64	136	32	$\sim$	279
吉 坂 測 定 所	最小	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	$\sim$	4
	平均	18	16	33	11	$\sim$	79
	最大	38	31	*	24	$\sim$	140
塩 汲 測 定 所	最小	< 0.1	< 0.1	*	< 0.1	~	9
	平 均	9	9	*	7	$\sim$	42

## (注) 6時間集じん、6時間放置後測定

※ 機器更新に伴い測定方法を変更したため、値を記載していない。

## 2 環境放射能測定車及び環境放射線調査車測定結果

ア 環境放射能測定車による空間放射線空気吸収線量率

項目	月日	時間	天候	気温	線量	퀱率(nGy	7/h)	風向・風速	線量率過去10年間の 変 動 幅
地点				$(\mathcal{C})$	最大	最小	平均	(m/s) (時刻)	(nGy/h)
河辺原	3月1日	14:00 ~ 15:00	雨	4. 2	46	41	44	(欠測)	20~58
三 浜	3月2日	10:50 ~ 11:50	曇	4.0	25	25	25	(欠測)	22~49
多門院	3月1日	11:10 ~ 12:10	雨	4. 0	47	26	36	(欠測)	14~40

<sup>(</sup>注) 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

車両都合により、代替機器(可搬型モニタリングポスト(日立製作所MAR-5700B))で測定。

イ 環境放射線調査車による空間放射線空気吸収線量率

	12	<b>青葉中学校</b>	15:43	輼	22	$5 21 \sim 65$				Ī			1																		
	11	多門院	15:30	哪	18	$17 \sim 65$	11	三 浜	16:07	整	29	$26 \sim 40$																			
	10	堂	15:20	峨	23	$20 \sim 60$	10	野原	15:49	整	25	$22 \sim 45$																			
	6	金剛院	15:07	咃	33	$31 \sim 82$	6	水ヶ浦	15:16	髰	19	$18 \sim 40$																			
	8	吉 坂	14:57	舢	24	$24 \sim 72$	8	# H	14:58	韫	29	$28 \sim 55$	8	在中	15:50	小雨	31	$22 \sim 39$													
	2	松尾寺	14:46	輼	18	$18 \sim 55$	2	Υ Ε	14:45	韫	19	$18 \sim 38$	2	型 上	15:32	小雨	23	$18 \sim 34$													
月8日(火)	9	杉口	14:35	輼	21	$19 \sim 48$	9	栃尾	14:31	韫	24	$23 \sim 48$	9	矢黒畑	15:19	小雨	23	$19 \sim 36$	9	綾部総合運動 公園	15:32	睛	21	$20 \sim 41$							
令和4年3	2	塩汲	14:19	咃	25	$23 \sim 53$	2	河辺由里	14:23	艦	24	$23 \sim 51$	2	老富会館	15:12	小雨	27	$29 \sim 45$	2	綾部総合庁舎	15:11	中	31	$28 \sim 41$							
	7	塩 汲 峠	14:09	咃	38	$32 \sim 55$	4	田中	14:14	丰	22	$20 \sim 51$	4	故屋岡町 岩村	14:48	與小	88	$37 \sim 48$	4	加佐中学校	14:39	軸	21	$34 \sim 55$ $35 \sim 45$ $21 \sim 30$ $28 \sim 41$ $20 \sim 41$							
	8	登尾	14:01	善	52	$25 \sim 49$	ε	上被 下	14:05	丰	23	$20 \sim 46$	8	綾部市林業者等 健康管理センター	14:33	與小	43	$29 \sim 44$	8	旧岡田中学校	14:31	輼	28	$35 \sim 45$							
域)	2	朝来中	13:52	崩	27	$26 \sim 43$	2	舞鶴市役所前	13:47	丰	29	$24 \sim 50$	2	上林中学校	14:20	小雨	45	$25 \sim 47$	2	上漆原生活改善 センター	14:16	晴	32	34~55							
新·西舞鶴地	1	大波下	13:44	輼	23	$21 \sim 35$	1	中丹東保健所	13:27	韫	23	$19 \sim 49$	1	上根公民館	13:56	単小	68	$26 \sim 40$	1	由良川小学校	14:00	輼	22	$24 \sim 34$							
ルート4(綾	地点	項目	時刻	天(候	線量率(nGy/h)	過去8年間の 変動幅(nGy/h)	潜点	項目	時刻	天(候	線量率(nGy/h)	過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	基点	項目	時刻	天(候	線量率(nGy/h)	過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	基点	項目	時刻	天候	線量率(nGy/h)	過去8年間の $24 \sim 34$ 変動幅 $(nGy/h)$ $24 \sim 34$ (次) 3 割に使いるので、これ							
	5域)	b数)     令和4年3月8日(火)       2     3     4     5     6     7     8     9     10     11	ルート4 (綾部・西舞鶴地域)     (参和4年3月8日(火))       地点     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10     11       目     大波下 朝来中 登 尾 塩汲峠 塩 汲 杉 山 松尾寺 吉 坂 金剛院 堂 奥 多門院	地 点       1       2       3       4       5       6       7       8       9       10       11         1       大放下 朝来中 整尾 塩汲峠 塩 汲 修 山 松尾寺 古 坂 金剛院 堂 奥 多門院         刻 13:44       13:52       14:10       14:19       14:19       14:14       14:15       15:20       15:30       15:30	地 点         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大波下         朝来中         登尾         塩汲峠         塩、汲         杉山         松尾寺         古坂         金剛院         堂奥         多門院           財         13:44         13:52         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           財         晴         晴         量         量         量         量         量         量         量         量         量	Durly (検部) Tage (Math)         地点       1       2       3       4       5       6       7       8       9       10       11         項目       大波下       朝来中       登尾       塩汲峠       塩、汲       杉山       松尾寺       古坂       金剛院       堂       男 時         天       候       晴       量       量       庫       庫       職 <th< td=""><td>La La L</td><td>Du-Pid(機部) 面舞鶴地域)         地 点       1       2       3       4       5       6       7       8       9       10       11         項目       大 波 下       朝 来 中       登 尾       塩 汲 峰       位 加       松 尾 寺       古 坂       一 個       2       9       10       11         時       刻 13:44       13:52       14:01       14:19       14:19       14:14       14:46       14:57       15:07       15:20       15:30         表       晴       壽       壽       壽       壽       晴       壽       事       事       事       &lt;</td><td>地点</td><td>Lu 点         中人(機)         有和4年3月8日(火)           地点         人、波下         朝来中         登尾         塩、汲・         地         水 尾 寺         古         9         10         11           項目         大波下         朝来中         登尾         塩、汲・         塩、汲         杉         山         松尾寺         吉坂         金剛院         9         10         11           株量率(nGy/h)         23         27         25         25         25         21         18         基         基         基         基           機量率(nGy/h)         23         26~43         32~55         25         21         18         24         33         23         18           機量率(nGy/h)         23         26~43         32~55         25         25         21         18         基         基         基           地區(nGy/h)         21~35         26~43         32~55         23~55         25         24         33         20~60         17~65           地區(nGy/h)         中原         1         5         6         7         8         9         10         11           東原         中原         1         5         6         7</td><td>地 点         中上人(條部): 百舞鶴比較)           地 点         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大波下 衛来中 登尾 塩没牌 塩 汲</td><td>地点         中上人(総部・西舞鶴地域)           地点         上上人(総部・西舞鶴地域)         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大液下         朝来中         整尾         塩汲峠         地         6         7         8         9         10         11           時         刻         13:44         13:52         14:01         14:19         14:19         14:46         14:57         15:07         15:30         7         8         9         10         11           株         市         市         乗         乗         市         市         乗         車</td><td>水 上 人 (後帯: 西舞鶴地域)         (中人 (後帯: 西舞鶴地域))           項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           時         類 (13:44)         13:52         14:01         14:09         14:19</td><td>地点         日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         日本</td><td>ルート4(機部・運動組成)         (本和4年3月8日(人))           頂目         大波下 朝来中 登 尾 塩汲棒 塩 汲 移 山 松 尾 寺 古 坂 金 剛 院 堂 奥 多 門 協</td><td>(中)人(後需): 西舞鶴地域)           地点         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大孩子         簡素中         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           時         大孩子         簡素中         整 尾         塩 茂 崎         地         6         7         8         9         10         11           (東京 古)         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           (東華中(Cy/h)         23         25         32         25         21         18         4         4         5         6         7         8         4         8         4         5         6         7         8         4         8         4         8         4         8         4         8         4         4         7         4         8         4         8         4         4         7         4         8         4         4         4         4         4         4</td><td>(株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式)</td><td>(全面)4年)         (全面)4年)         (全面)4年)         (全面)4年)         (中)4年)         (中)4日(2)         (本面)4年)         (中)4日(2)         (本面)4年)         (中)4日(2)         (本面)4日(2)         <th <="" colspan="6" td=""><td>(本) (機能・圧)機能・膨)           項目         1         5         4         5         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下 師 来中 整 尾 塩 液 峰 塩 汲 移 山 松 尾 寺 哲 坂 金 剛 院 東</td><td>項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下         朝来中         登尾         建設器         塩         7         8         9         10         11           海         1         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           大         (         13         4         32         25         25         25         21         18:47         15:20         15:30         18:30           (         13         1         2         3         25         25         25         21         18:47         18:47         18:20         18:30</td><td>項目         (本) (後部・西洋銀 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)</td><td>成目 (2)         (全)         (本)         (本)<td>中地高         今和4年5月8日 (Ac)         不利4年6月 日本 日本</td><td>(本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中) 2         <th co<="" td=""></th></td></td></th></td></th<>	La L	Du-Pid(機部) 面舞鶴地域)         地 点       1       2       3       4       5       6       7       8       9       10       11         項目       大 波 下       朝 来 中       登 尾       塩 汲 峰       位 加       松 尾 寺       古 坂       一 個       2       9       10       11         時       刻 13:44       13:52       14:01       14:19       14:19       14:14       14:46       14:57       15:07       15:20       15:30         表       晴       壽       壽       壽       壽       晴       壽       事       事       事       <	地点	Lu 点         中人(機)         有和4年3月8日(火)           地点         人、波下         朝来中         登尾         塩、汲・         地         水 尾 寺         古         9         10         11           項目         大波下         朝来中         登尾         塩、汲・         塩、汲         杉         山         松尾寺         吉坂         金剛院         9         10         11           株量率(nGy/h)         23         27         25         25         25         21         18         基         基         基         基           機量率(nGy/h)         23         26~43         32~55         25         21         18         24         33         23         18           機量率(nGy/h)         23         26~43         32~55         25         25         21         18         基         基         基           地區(nGy/h)         21~35         26~43         32~55         23~55         25         24         33         20~60         17~65           地區(nGy/h)         中原         1         5         6         7         8         9         10         11           東原         中原         1         5         6         7	地 点         中上人(條部): 百舞鶴比較)           地 点         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大波下 衛来中 登尾 塩没牌 塩 汲	地点         中上人(総部・西舞鶴地域)           地点         上上人(総部・西舞鶴地域)         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大液下         朝来中         整尾         塩汲峠         地         6         7         8         9         10         11           時         刻         13:44         13:52         14:01         14:19         14:19         14:46         14:57         15:07         15:30         7         8         9         10         11           株         市         市         乗         乗         市         市         乗         車	水 上 人 (後帯: 西舞鶴地域)         (中人 (後帯: 西舞鶴地域))           項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           時         類 (13:44)         13:52         14:01         14:09         14:19	地点         日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         中上人(綾部)   日本         日本	ルート4(機部・運動組成)         (本和4年3月8日(人))           頂目         大波下 朝来中 登 尾 塩汲棒 塩 汲 移 山 松 尾 寺 古 坂 金 剛 院 堂 奥 多 門 協	(中)人(後需): 西舞鶴地域)           地点         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大孩子         簡素中         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           時         大孩子         簡素中         整 尾         塩 茂 崎         地         6         7         8         9         10         11           (東京 古)         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           (東華中(Cy/h)         23         25         32         25         21         18         4         4         5         6         7         8         4         8         4         5         6         7         8         4         8         4         8         4         8         4         8         4         4         7         4         8         4         8         4         4         7         4         8         4         4         4         4         4         4	(株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式) (株式)	(全面)4年)         (全面)4年)         (全面)4年)         (全面)4年)         (中)4年)         (中)4日(2)         (本面)4年)         (中)4日(2)         (本面)4年)         (中)4日(2)         (本面)4日(2)         (本面)4日(2) <th <="" colspan="6" td=""><td>(本) (機能・圧)機能・膨)           項目         1         5         4         5         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下 師 来中 整 尾 塩 液 峰 塩 汲 移 山 松 尾 寺 哲 坂 金 剛 院 東</td><td>項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下         朝来中         登尾         建設器         塩         7         8         9         10         11           海         1         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           大         (         13         4         32         25         25         25         21         18:47         15:20         15:30         18:30           (         13         1         2         3         25         25         25         21         18:47         18:47         18:20         18:30</td><td>項目         (本) (後部・西洋銀 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)</td><td>成目 (2)         (全)         (本)         (本)<td>中地高         今和4年5月8日 (Ac)         不利4年6月 日本 日本</td><td>(本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中) 2         <th co<="" td=""></th></td></td></th>	<td>(本) (機能・圧)機能・膨)           項目         1         5         4         5         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下 師 来中 整 尾 塩 液 峰 塩 汲 移 山 松 尾 寺 哲 坂 金 剛 院 東</td> <td>項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下         朝来中         登尾         建設器         塩         7         8         9         10         11           海         1         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           大         (         13         4         32         25         25         25         21         18:47         15:20         15:30         18:30           (         13         1         2         3         25         25         25         21         18:47         18:47         18:20         18:30</td> <td>項目         (本) (後部・西洋銀 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)</td> <td>成目 (2)         (全)         (本)         (本)<td>中地高         今和4年5月8日 (Ac)         不利4年6月 日本 日本</td><td>(本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中) 2         <th co<="" td=""></th></td></td>						(本) (機能・圧)機能・膨)           項目         1         5         4         5         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下 師 来中 整 尾 塩 液 峰 塩 汲 移 山 松 尾 寺 哲 坂 金 剛 院 東	項目         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         1         2         3         4         5         6         7         8         9         10         11           項目         大茂下         朝来中         登尾         建設器         塩         7         8         9         10         11           海         1         13:52         14:01         14:09         14:19         14:35         14:46         14:57         15:07         15:20         15:30           大         (         13         4         32         25         25         25         21         18:47         15:20         15:30         18:30           (         13         1         2         3         25         25         25         21         18:47         18:47         18:20         18:30	項目         (本) (後部・西洋銀 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	成目 (2)         (全)         (本)         (本) <td>中地高         今和4年5月8日 (Ac)         不利4年6月 日本 日本</td> <td>(本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中) 2         <th co<="" td=""></th></td>	中地高         今和4年5月8日 (Ac)         不利4年6月 日本	(本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中学) 2         (本作の中) 2 <th co<="" td=""></th>	

<sup>- 12 -</sup>

測定月日: ルート5(福知山市区)

令和4年3月3日(木)

令和4年3月10日(木)

ルート7(宮津・栗田・由良地区) ルート6(伊根・橋北地区)

令和4年3月11日(金)

TJJ 大阪 ナベ 大 立 支 所 同年 L L L L L L L L L L L L L L L L L L		/		2 福知山市役							
時     刻     10:34     11:03     11:20       表達率(nCy/h)     39     32     36       過去8年間の。     33 ~ 44     27 ~ 40     30 ~ 45       遺去8年間の。     1     2     3     4       項目     与謝野町役場支援等の機府中小学校日置小時     13:56     14:0       財産の(cy/h)     33     34     37     37       適去8年間の。     31 ~ 43     29 ~ 41     30 ~ 44     32 ~ 4       項目     1     2     3     4       項目     1     2     3     4       項目     4     5     3     4       項目     4     5     9:41     10:03     10:1       財産     6     晴     晴     晴     時       東東市(Cy/h)     36     9:41     10:03     10:1       変動機(nCy/h)     36     35 ~ 51     40 ~ 50	$\stackrel{\sim}{\sim}$	通用	中丹支援学校	m H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	高津江公民館						
表量率(nGy/h)       39       32       6         適益28年間の 変動幅(nGy/h)       33 ~ 44       27 ~ 40       30 ~ 45         項目       1       2       3       4         項目       13:35       13:47       13:56       14:6         素量率(nGy/h)       33       34       37       37         減量率(nGy/h)       31 ~ 43       29 ~ 41       30 ~ 44       32 ~         減量率(nGy/h)       31 ~ 43       29 ~ 41       30 ~ 44       32 ~         減日       31 ~ 43       29 ~ 41       30 ~ 44       32 ~         減日       31 ~ 43       29 ~ 41       30 ~ 44       32 ~         減日       31 ~ 43       9:29       9:41       10:03       10:1         株       前       9:29       9:41       10:03       10:1         株       前       9:29       9:41       10:03       10:1         株       前       16       16       16       48         海益8年(nGy/h)       36       35 ~ 51       37 ~ 53       40 ~	- /	盘		11:03	11:20						
総量率(nGy/h)     39     32     36       遊本8年間の 変動幅(nGy/h)     33 ~ 44     27 ~ 40     30 ~ 45       項目     1     2     3     4       項目     与謝野町役場 与 謝 の 薄 府中小学校 日置小 接		K		輼	丰						
過去8年間の 変動幅(n.Gy/h)     33 ~ 44     27 ~ 40     30 ~ 45       項目     1     2     3     4       項目     与謝野町役場 支 瀬 学 海 府中小学校 日置小 時     13:35     13:47     13:56     14:0       大     (株)     13:35     13:47     13:56     14:0       凝量率(n.Gy/h)     31 ~ 43     29 ~ 41     30 ~ 44     32 ~       項目     1     2     3     4       項目     1     2     3     4       成員目     3     9:29     9:41     10:03     10:1       大     (株)     1     38     41     48       変動幅(n.Gy/h)     30 ~ 50     35 ~ 51     37 ~ 53     40 ~			39	32	36						
地 点     1     2     3     4       項 目     与謝野町役場 支 機 学 核 府中小学校 日置小 接量率(nGy/h)     13:35     13:47     13:56     14:0       萩量率(nGy/h)     33     34     37     37       瀬上島     1     2     3     4       東 島本8年間の 変動幅(nGy/h)     31~43     29~41     30~44     32~       項 目     1     2     3     4       東 島本8年間の 黎動電(nGy/h)     36     9:41     10:03     10:1       大     (株)     1     38     41     48       泰島本8年間の 黎動電(nGy/h)     30~50     35~51     37~53     40~		過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	>	>	>						
項目     与謝野町役場 支 競 学 核 府中小学校 日置小 支 競			1	2	3	4	9		9	2 9	
時     刻     13:35     13:47     13:56     14:0       表量率(nGy/h)     33     34     清     14:0       邀与8年間の 変動幅(nGy/h)     31~43     29~41     30~44     32~       項目     1     2     3     4       項目     1     2     3     4       財     9:29     9:41     10:03     10:1       大     (株)     1     3     4     48       教量率(nGy/h)     30~50     35~51     37~53     40~       変動幅(nGy/h)     30~50     35~51     37~53     40~		鬥	謝野町役	与 謝 の 接 様 様	臣	日置小学校	養老中学校		伊根町役場		4根町役場 伊根中学校 泊 公 民 館
天     候     情     情     情       線量率(nCy/h)     33     34     37     37       適去8年間の 変動幅(nGy/h)     31~43     29~41     30~44     32~       項目     1     2     3     4       項目     智 恩 寺 宮津市役所     東田中学校 島陰公時     時公公     10:1       大     候量率(nGy/h)     36     38     41     48       遊去8年間の 変動幅(nGy/h)     30~50     35~51     37~53     40~		報		13:47	13:56	14:06	14:21		14:31	14:31 14:39	
線量率(nCy/h)     33     34     37     37       適本8年間の 変動幅(nCy/h)     31~43     29~41     30~44     32~       単 点     1     2     3     4       項 目     智 恩 寺 宮津市役所 栗田中学校 島陰公 時 刻 9:29     9:41     10:03     10:1       天     候 晴     晴     晴     晴     晴       線量率(nCy/h)     36     35~51     37~53     40~       変動艦 (nCy/h)     30~50     35~51     37~53     40~		K		丰	丰	輼	丰		丰	- 単	
過去8年間の 変動幅 (nCg/h)     31 ~ 43     29 ~ 41     30 ~ 44     32 ~       項目     1     2     3     4       項目     智 恩 寺 宮津市役所 栗田中学校 島陰公 時     9:41     10:03     10:1       天     侯 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴			33	34	37	37	27		31	31 32	
地点     1     2     3     4       項目     智 恩 寺 宮津市役所 栗田中学校 島陰公 時     10:03     10:13       天     (株) 情     情     情     情       線量率(nGy/h)     36     35 ~ 51     37 ~ 53     40 ~		過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	>	>	>	$32 \sim 46$	$26 \sim 34$	29	$3 \sim 37$	>	$\sim 37$ 30 $\sim$
項目     智 恩 寺 宮津市役所 栗田中学校 島陰公時       時     刻 9:29     9:41     10:03     10:1       天     晴     晴     晴     晴       線量率(nGy/h)     36     38     41     48       変動艦 (nGy/h)     30 ~ 50     35 ~ 51     37 ~ 53     40 ~			1	2	3	4	9		9	2 9	
時     刻     9:29     9:41     10:03       天     (株)     (株)     (株)     (株)       (株)     (株)     (**)     (**)     (**)       (大)     (**)     (**)     (**)     (**)       (大)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (**)       (**)     (**)     (**)     (**)     (*		画	駁	宮津市役	栗田中学校	島陰公民館	丹後由良駅		宮津総合庁舎	₹終合庁舎  上宮津小学校	
天     候     情     情     情       線量率(nGy/h)     36     38     41       過去8年間の 変動幅 (nGy/h)     30 ~ 50     35 ~ 51     37 ~ 53     40		盐		9:41	10:03	10:16	10:40		11:05	11:05 11:18	
線量率(nCy/h) 36 35 41 41 41 41 40 40 40 41 41 41 40 40 40 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41	,	K		輼	- 単	蝉	輼		睛	- 単	
$30 \sim 50$ $35 \sim 51$ $37 \sim 53$ 40			36	38	41	48	28		31	31 41	
		過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	>	?	?	$40 \sim 63$	$35 \sim 50$	2	$28 \sim 41$	>	$\sim 41$ 36 $\sim$

(注)1 測定値は3回行った1分間測定値の平均値である。

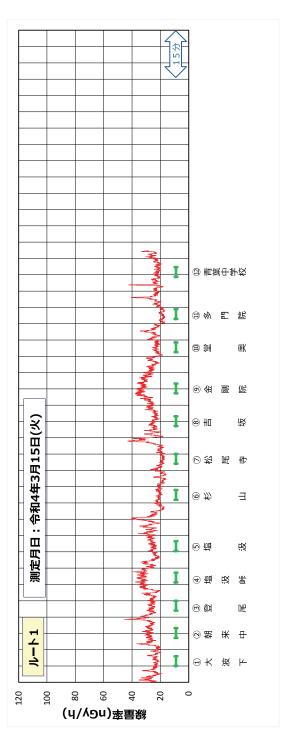
2 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

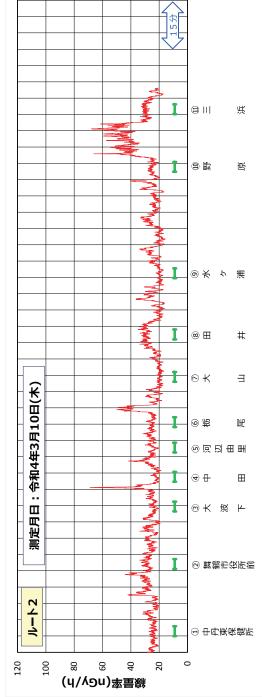
3 平成25年度から調査車を更新したため、過去の変動幅も同一車両での測定結果(過去8年間)としている。

																		∞	久多大橋	14:25	mik .	61	ı	
7	第 4 市美 山 支 所	10:54	啷	43	$33 \sim 59$													2	久多簡恕水道等 水 地	14:09	嘝	28	1	
9	大野小学校	10:43	囄	36	$30 \sim 52$													9	備之谷橋	13:59	咃	51	1	
5	大野ダム	10:28	囄	43	$37 \sim 61$	2	知井小学校	15:00	<u>RE</u>	19	$32 \sim 58$							5	桜谷橋	13:49	啷	29	1	
4	仏主	10:10	囄	32	$29 \sim 54$	4	南丹土木事務所美 山 出 張 所	14:41	NA NA	57	$29 \sim 57$							4	能見町	13:29	咃	22	1	
3	ウッディパルわち	9:59	嘝	31	$22 \sim 45$	3	盛郷公民館	14:23	#	61	$35 \sim 65$	3	百合專	11:09	畫	48	ı	3	田合橋	13:18	崳	09	1	≥均値である。
2		9:48	啷	40	$32 \sim 55$	2	福居	14:13	1111	52	$29 \sim 70$	2	千谷 橋	11:03	啷	63	1	2	菅原大橋	13:05	嘝	54	1	間測定値の平
1		9:40	啷	44	$32 \sim 51$	1	中風寺	13:59	12	54	$29 \sim 66$	1	L 弓 削 ロードパーク	10:59	啷	99	1	1	花脊原地町	12:54	嘝	55	1	3回行った1分
屋前	通用	雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪雪	天	線量率(nGy/h)	過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	屋	一	世	天	線量率(nGy/h)	過去8年間の 変動幅 (nGy/h)	地点	項目	再	天	)線量率(nGy/h)	変動幅 (nGy/h)	屋	項目	時	天候	線量率(nGy/h)	変動幅 (nGy/h)	(注)1 測定値は3回行った1分間測定値の平均値である。
	# 1 2 3 4 5 6	地点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	地 点     1     2     3     4     5     6     7       項目     わちグラウンド和知中学校のアディベルセン 体験     仏 主 大 野 ダム大野小学校 機 山 支 時     5     6     7       時     刻 9:40     9:48     9:59     10:10     10:28     10:43     10:54	世 点 1 2 3 4 5 6 7 項目 わちグラウンド 和知中学校 Pッティベル bb 仏 主 大野ダム大野小学校 <sup>橋 山 支</sup> 時 刻 9:40 9:59 10:10 10:28 10:43 10:54 天 候 曇 曇 曇 曇 曇 曇 曇 曇 曇 曇 曇	地 点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 2 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1	## 点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 2 1 3 4 5 6 7 7 1 1 1 2	# 点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 1 2 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 2 1 1 2 1 2 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1	## た	# 点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 2 1 2 1 2 2 3 4 5 6 7 7 1 3 1 3 1 3 1 4 5 5 4 大野小学校	## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	## 点	## 点 1 2 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	## 点 1 2 3 4 5 6 7 7 1 1 2 1 2 2 3 4 5 6 7 7 1 3 1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	## 点 1 2 3 4 5 6 7 7 10:54	# 単 点 1 2 3 4 5 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	(本) (1 2 3 4 5 5 6 7 7 10:54	(2) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	1	1	Page	(25 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7	1	1   2   3   4   5   6   7     2   3   4   5   6   7     44   40   31   32   43   38   48   88   88   88   88   88

)1 測定値は3回行った1分間測定値の半均値である。 2 測定値は宇宙線の寄与を含まない。 3 平成25年度かも調査車を更新したため、ルート8及びルート9は過去の変動幅も同一車両での測定結果(過去8年間)としている。 4 ルート10及び11は令和元年度から測定を開始。 5 ルート10地点3、ルート11地点1、4は令和2年度から名称を変更した。 6 ルート10及びルート11は代替機器(Nalシンチレーションサーベイメータ(日立アロガTCS-171))で測定した。

- 14 -

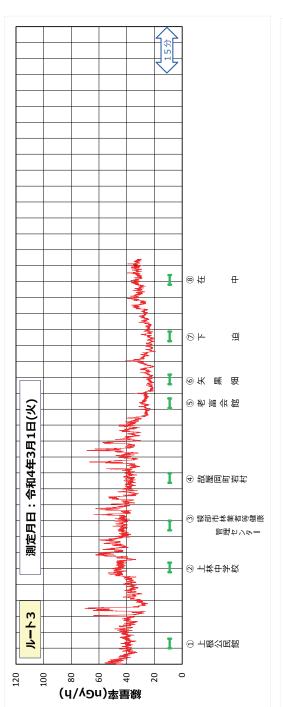


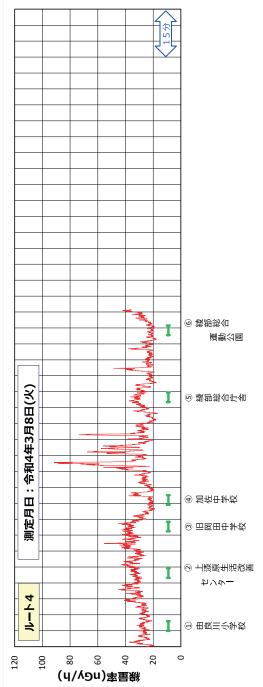


環境放射線調査車 測定チャート (ルート1 合和4年3月15日)

令和4年3月10日)

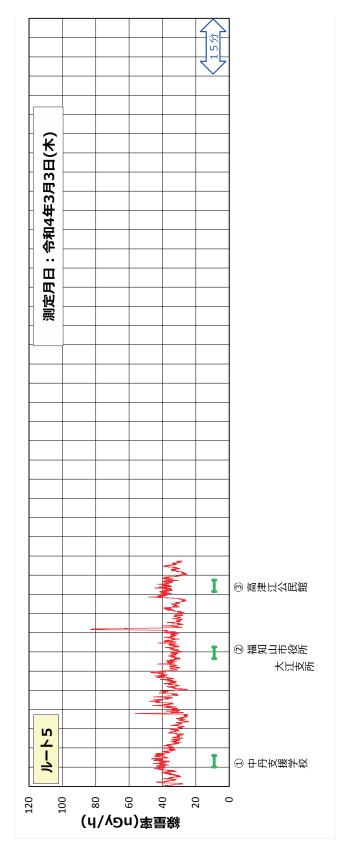
(バート2

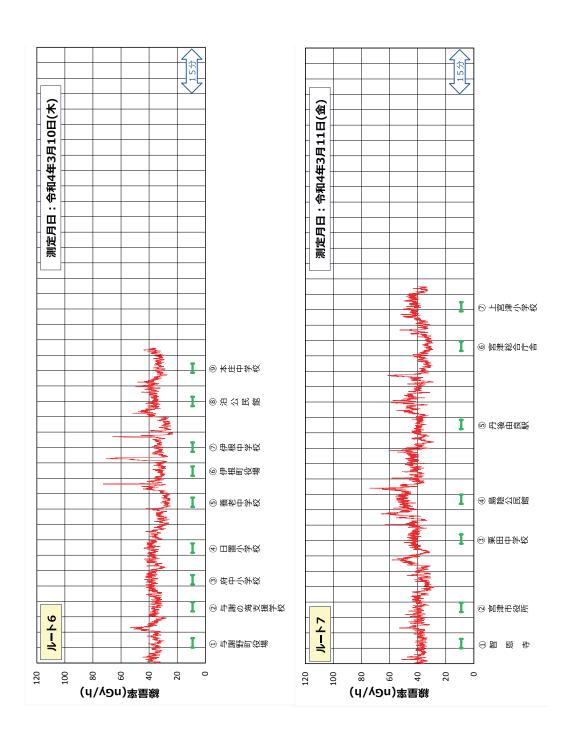




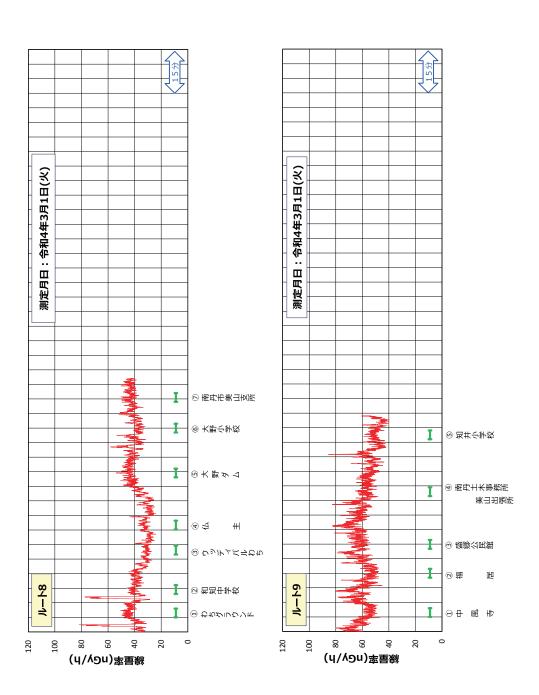
環境放射線調査車 測定チャート (ルート3 令和4年3月1日)

令和4年3月8日)





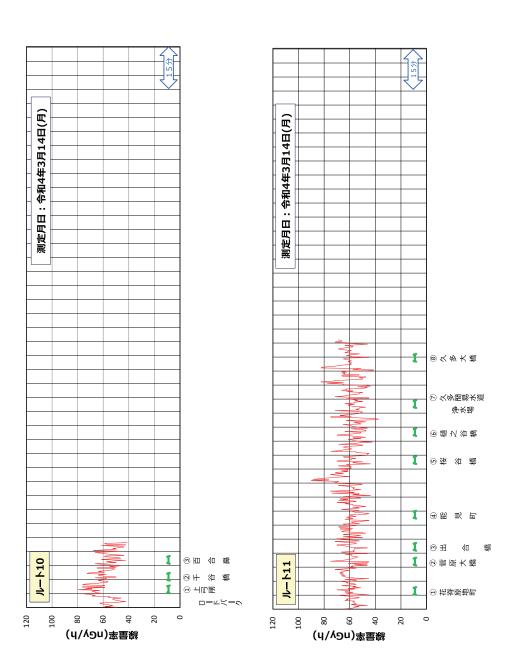
環境放射線調查車 測定チャート (ルート6 令和4年3月10日) (ルート7 令和4年3月11日)



環境放射線調查車 測定チャート (ルート8 合和4年3月1日)

令和4年3月1日)

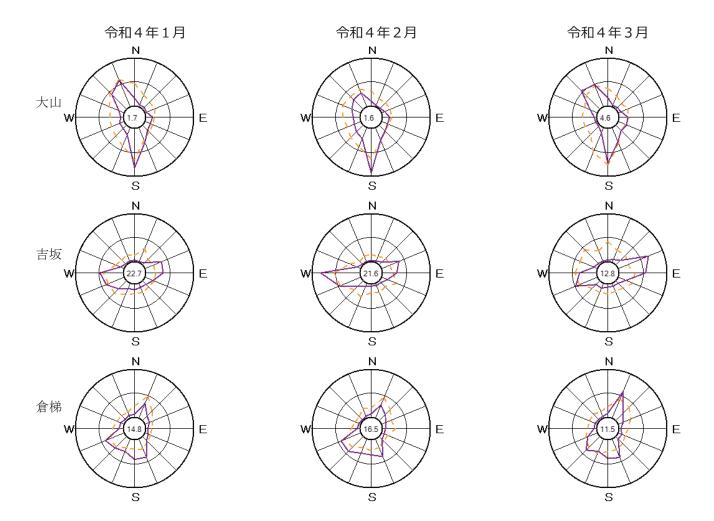
(バート9



環境放射線調査車 測定チャート (ルート10 合和4年3月14日) (ルート11 合和4年3月14日)

## 3 気象観測結果

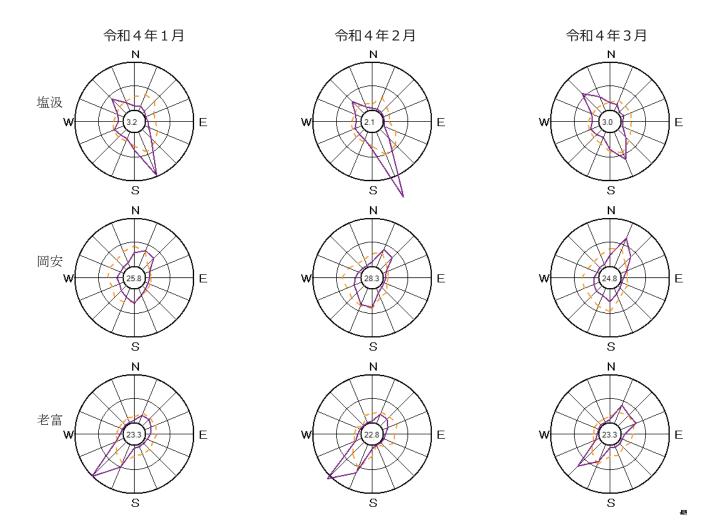
## ア 放射線測定所別風配図



凡例

- 風向出現頻度
- \*\*\* 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30% 風向別平均風速 5m/s



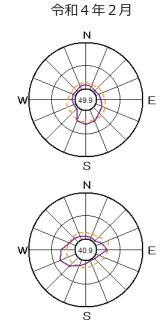
凡例

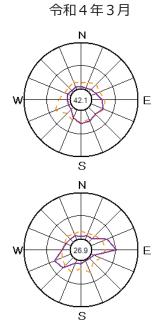
— 風向出現頻度

\*\*\* 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30% 風向別平均風速 5m/s

令和4年1月 N S N N N 425 E

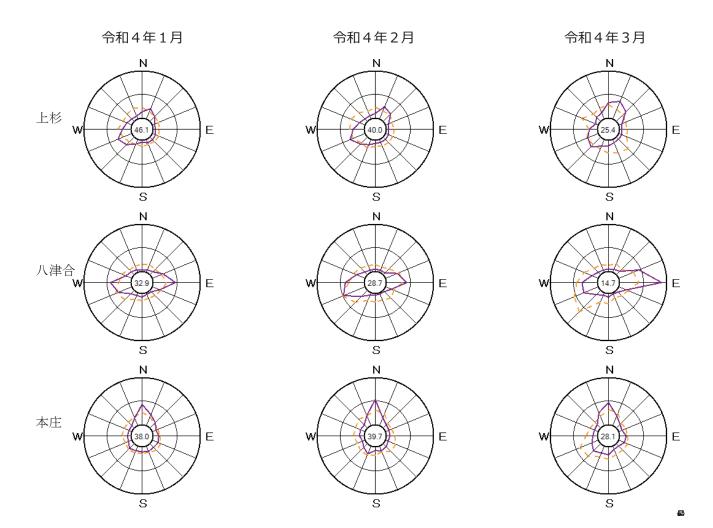




凡例

- 風向出現頻度
- · · · 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30% 風向別平均風速 5m/s



凡例

- 風向出現頻度

\*\*\* 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30% 風向別平均風速 5m/s

## イ 気温測定結果

単位:℃

測定所名		大山			吉坂			倉梯	
月	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均
1	5.5	-0.3	2.4	4.7	0.2	1.7	5.9	0.7	2.7
2	5.0	-1.4	1.7	4.6	-1.4	1.4	5.5	-0.7	2.3
3	15.2	3.2	7.7	15.9	1.9	7.4	16.5	3.3	8.6

測定所名		塩汲			岡安			老富	
月	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均
1	5.3	-0.5	1.8	5.0	0.6	2.3	3.0	-0.7	0.8
2	4.3	-2.2	1.2	4.9	-1.0	1.7	2.7	-2.4	0.4
3	15.1	2.5	7.4	16.7	2.0	7.8	14.5	0.6	5.4

測定所名		月出			地頭			上杉	
月	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均
1	6.6	1.0	3.1	4.4	0.4	1.7	4.2	0.4	1.7
2	5.7	0.1	2.2	5.2	-0.8	1.9	4.6	-1.2	1.9
3	15.3	3.2	8.1	15.2	2.5	8.0	15.5	1.9	8.3

測定所名		八津合			本庄	
月	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平 均
1	3.2	-0.5	0.8	4.0	0.4	1.7
2	3.8	-2.3	0.9	4.5	-1.3	2.1
3	15.3	1.1	7.3	14.6	1.8	8.1

## ウ 大気安定度

単位:時間数・( )内は%

大気安気	官度区分	Α	A-B	В	B-C	С	C-D	D	Е	F	_	TOTAL
	1	3	32	53	2	23	1	554	3	3	70	744
	1	(0.4)	(4.3)	(7.1)	(0.3)	(3.1)	(0.1)	(74.5)	(0.4)	(0.4)	(9.4)	(100)
吉	2	15	36	48	3	24	7	453	4	1	81	672
坂	2	(2.2)	(5.4)	(7.1)	(0.4)	(3.6)	(1.0)	(67.4)	(0.6)	(0.1)	(12.1)	(100)
,,,	3	14	42	77	17	32	5	381	5	3	163	739
	J	(1.9)	(5.7)	(10.4)	(2.3)	(4.3)	(0.7)	(51.6)	(0.7)	(0.4)	(22.1)	(100)
	1	1	17	40	4	10	5	563	4	0	100	744
±-/	1	(0.1)	(2.3)	(5.4)	(0.5)	(1.3)	(0.7)	(75.7)	(0.5)	(0.0)	(13.4)	(100)
老	2	5	27	50	4	22	4	436	2	2	120	672
富	2	(0.7)	(4.0)	(7.4)	(0.6)	(3.3)	(0.6)	(64.9)	(0.3)	(0.3)	(17.9)	(100)
	3	10	55	77	8	17	4	423	1	0	134	729
	J	(1.4)	(7.5)	(10.6)	(1.1)	(2.3)	(0.5)	(58.0)	(0.1)	(0.0)	(18.4)	(100)

(注) 1 大気安定度分類表(発電用原子炉施設の安全解析に関する気象指針について)による。

大気安定度区分

 A:強不安定
 E:弱安定

 B:並不安定
 F:並安定

 C:弱不安定
 -:強安定

D: 中立

2 1時間毎の大気安定度を月毎に集計したものである。

ア ガンマ線粉出核循分析結果 4 環境試料の核種分析結果

K-40 P

2

2

P

2

2

B

2

 $4.1 \times 10^3$  $\pm 4.6 \times 10$ 

2

2

2

8

~3月1日

塩汲

3月1日

2

 $4.6 \times 10^3$  $\pm 6.5 \times 10$ 

2

Ð

2

9

~3月11日\*

 $\sim 2 \text{ H} 1 \text{ H}$ 

(83mm)

1月6日

~3月1日

2月1日

古坂

(85mm)

画

	種	L-9B	$4.0 \times 10^3$	$\pm 4.3 \times 10$	$3.7 \times 10^{3}$	$\pm 4.5 \times 10$	$4.1 \times 10^{3}$	$\pm 4.3 \times 10$	$4.4 \times 10^3$	$\pm 4.6 \times 10$	$4.0 \times 10^3$	$\pm 4.4 \times 10$	$4.5 \times 10^3$	$\pm 6.1 \times 10$	$4.5 \times 10^3$	$\pm 4.9 \times 10$	$4.1 \times 10^{3}$
	れた核	Ag-110m	UN	ONI	UN	IND	W.	ON!	UN	IND	W.	IND	UN	IND	UN	IND	Œ
	田な出	Cs-134	UN	QVI	UN	IND	W.	ON!	UN	IND	UN	IND	UN	IND	UN	IND	Œ
	検	Cs-137	UN	QVI	W	IND	MN	IND	W	IND	W.	IND	W.	IND	W.	IND	Ø
		I-131	W.	a.	MN	ND.	MN	IND	MN	IND	MN	IND.	MN	an.	M	IND	ND
	無件	± ±									D / 3	≡/ħg ⊭					
/ カンマ緑灰山核種分析結果	な吊口口	1米4%.7 17	1月1日	$\sim 2 \text{ Å} 1 \text{ B}$	2月1日	~3月1日	3月1日	~4月1日	1月1日	~2月1日	2月1日	~3月1日	3月1日	$\sim$ 3月 $11$ 日*	1月1日	~2月1日	2月1日
攻ഥ核煙	採取	地点			早	Ķ I					砂料	H H					加沙
ント軟が	47 1177	피시파									I						
7 73	14 to	F F									凉精"。2.	2 2 1					

	表わしている。	SEL, 「ND」で	艮界以下」である	△Nのとき「検出F	გს, N≦3×∠	は計数誤差で3	N\\	N T N N	測定/	(注) 1	
$3.5 \times 10^{2} \pm 6.5$	ND	ND	ND	$1.3 \pm 1.9 \times 10^{-1}$	ND		2月8日	st. 3			
$5.5 \times 10^{2} \pm 7.6$	ND	ND	ND	1. 2 $\pm 2.0 \times 10^{-1}$	ND	Bq/kg乾土	2月8日	st. 2	表層土	注 付 付 を を を を	

過去10年間の最大値

海水: Cs-137 2.5±4.4×10<sup>-1</sup> 海底沈積物: Cs-137 3.3±2.5×10<sup>-1</sup> 機器更第のため採取期間を変更 \*

 $\pm 1.8 \times 10^{-1}$ 

 $\pm 1.4 \times 10^{-1}$  $5.9 \times 10^{-1}$  $\pm 1.5 \times 10^{-1}$  $9.9 \times 10^{-1}$  $\pm 1.6 \times 10^{-1}$ 

 $\pm 4.5 \times 10^{-1}$ 

 $4.0 \times 10$ 

2

Ð

 $\exists$ 

P

 ${\rm MBq/km}^2$ 

~4月1日

3月1日

画

 $\pm 3.9 \times 10^{-1}$ 

 $3.0 \times 10$ 

9

Ð

2

B

~3月1日 3月1日 ~4月1日

2月1日

京都市

圖圖

(13mm)

重业 (88mm)

 $\sim 2 \text{ H} 1 \text{ H}$ 

1月4日

(73mm) 雨量 (21mm)

> ۲ 陞

 $\pm 8.0 \times 10^{-1}$ 

 $1.3 \times 10^{2}$ 

9

Ð

2

2

 $4.7 \times 10^{-1}$ 

 $4.4 \times 10^2$  $\pm 7.0$ 

8

8

2.1×10 ±6.4

9 9

Ð Ð

> $\pm 3.9 \times 10^{-1}$  $\pm 2.1 \times 10^{-1}$

1.4

P B

mBq/L

2月8日

st. 3

表層水

长

迧

1.5

1.2

 $5.5 \times 10^{2}$ 

 $\pm 1.8 \times 10^{-1}$ 

1.3

 $4.5 \times 10^{2}$  $\pm 1.7$ 

2

Ð

2

9

1.6

 $5.7 \times 10^{2}$  $\pm 1.9$ 

2

Ð

 $\mathbb{R}$ 

9

 $\pm 1.6 \times 10^{-1}$ 

1.5

 $2.9 \times 10^{2}$  $\pm 1.2$ 

2

Ð

 $\exists$ 

B

イ トリチウム分析結果

	採取月日   単位	トリチウム濃度		悪人
+ 0		W	(0)	10 6
			† C	5.01
2 1 2	PERH Ba/I	UNI	6.9	10.1
S t. 3-1	I	ON	8.0	11.7
S t. 3-2		GN.	7.2	12.5

(注) 1 測定値 $N\pm\triangle N$ において $\triangle N$ は計数誤差であり、 $N\le 3\times\triangle N$ のとき「検出限界以下」

ウ ガス状ョウ素分析結果

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	1-131濃度
ガス状ヨウ素	活性炭ろ紙	吉坂測定所	3月2日	$\mu  \mathrm{Bq/m}^3$	ND

測定値N±△Nにおいて△Nは計数誤差であり、N≤3×△Nのとき「検出限界以下」であるとし、「MD」で表している。 (浜)

# 参考

## 1 調査実施機関

府民環境部環境管理課 中丹東保健所 農林水産部水産課 南丹保健所 丹後保健所 農林水産技術センター海洋センター 中丹西保健所 保健環境研究所

## 2 調査実施内容

区分	測定項目		調	査	地点				調	査	時	期
			1	大	Щ	測	定	所				┨
			2	吉	坂	測	定	所				
			3	倉	梯	測	定	所				
			4	塩	汲	測	定	所				
空			5	岡	安	測	定	所				
	空 間 放 射 線 空 気 吸 収 線 量 率 、		6	老	富	測	定	所				
間	空間ガンマ線	放射線測定所	7	日	出一	測	定	所		連続》	則定	
Jar-	ス ペ ク ト ル 及 び 気 象 観 測		8	上	司	測	定	所				
線	人 人 水 家 観 例		9	地上	頭 杉	測測	定定	所				
量			10 11	上八			正 削 定	所 所				
里			12	八 盛	郷	測	定定	所				
モ			13	島	浿		定	所				
			14	本	庄	, 測	定定	所				
=	空間放射線空気吸収線		1	河	辺	原	地	区		3月1	日	$\neg$
	量率及び空間ガンマ線	環境放射能測定車 による定点測定	2	三	浜		地	区		3月2	日	
タ	スペクトル、風向、風速		3	多	門	院	地	区		3月1	日	
			1	東	舞鶴	地 域	ルー	ኑ 1		3月1	5日	
IJ			2	東	舞鶴	地 域	ルー	ኑ 2		3月10	日 [	
			3	綾	部老旨	富地 [	ヹルー	ኑ 3		3月1	日	
ン			4	綾	部・西∌	華鶴 地	域ルー	F 4		3月8	日	
	<u></u>		5	福	知 山	市	ヹルー	卜 5		3月3	日	
グ	空     間     放     射     線       空     気     吸     収     線     量     率	環境放射線調査車 による走行サーベイ	6	伊	根・橋	北 地	区ルー	١ 6		3月10	0日	
			7	宮	津・栗田	・由良	地区ルー	ト 7		3月1	1日	
			8	京	丹波	丁地力	或ルー	ト 8		3月1	月	
			9	南	丹市美	山町均	地域ルー	ト 9		3月1	日	
			10	京	都市上月	別町:	地域ルー	ト10		3月14	4日	
			11	広	河原・ク	人多地	域ルー	۱ ۱		3月1	4日	

<sup>(</sup>注) 1. 気象観測については、上司、盛郷及び島測定所を除く。

区分	調査	対象	測定項目	調査地点	調査時期	採取量
陸上モニ	浮遊	じん	ガンマ線放出核種	吉坂測定所 塩汲測定所 老富測定所	連続採取	1か月分
ニタリ			全アルファ放射能 全ベータ放射能	吉坂測定所 塩汲測定所	連続測定	_
ン	ガス状ヨウ素	活性炭ろ紙	ガンマ線放出核種	吉坂測定所	3月2日	$50\text{m}^3$
グ	降下物	雨水・ちり	ガンマ線放出核種	吉坂測定所	連続採取	1か月分
海洋モー	海底沈積物	表層土	ガンマ線放出核種	St.1 St.2 St.3		2kg
ニタリング	海水	表層水	ガンマ線放出核種トリチウム	St.3 St.1 St.2 St.3	2月8日	45L

<sup>(</sup>注) 降下物のガンマ線放出核種については、対照地点として伏見測定所においても測定を行った。

## 3 測 定 計 画

(1)空間放射線空気吸収線量率の測定

ア 放射線測定所

(ア)測定器 : a 屋外固定式3 $''\phi$ ×3''エネルギー補償型NaI(Tl)シンチレーション 測定装置

b 屋外固定式電離箱型(14L)測定装置

(イ) 測定高 : 地上約3.7m

(ウ) 校正線源 : Cs-137

イ 環境放射能測定車

(ア) 測定器 : 車上固定又は移動式3″φ球形エネルギー補償型Na I (Tl) シンチレーション測定装置

(イ) 測定高 : 地上2.9m (固定時)

(ウ) 校正線源 : Cs-137

ウ 環境放射線調査車

(ア)測定器 : 車上固定式2'' $\phi \times 2''$ エネルギー補償型Na I(Tl )シンチレーション測定 装置

(イ) 測定高 : 地上2.2m (固定時)

(ウ) 校正線源 : Cs-137

(エ) その他 : 走行サーベイ及び定点サーベイ

## (2)空間ガンマ線スペクトル測定

ア 放射線測定所

測定器 : 屋外固定式NaI(Tl)シンチレーション測定装置用空間ガンマ線スペクトル収録装置

イ 環境放射能測定車

(ア) 測定器 : 可搬式Ge半導体検出器・多重波高分析装置あるいは携帯型Ge半導体検出 器・多重波高分析装置

(イ) 測定高 : 地上1.0m

(3) 浮遊じん中の全アルファ放射能及び全ベータ放射能の測定

【調查地点:吉坂、塩汲測定所】

ア 測定器: ZnS(Ag)+プラスチックシンチレーション検出器・ろ紙ステップ送り自動 集じん装置 イ 試料採取高 : 地上約2.0m

ウ 吸引空気量 : 250 L N/分

エ 校正線源 : U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>

(4) 空気中の放射性ヨウ素の測定 【調査地点:吉坂、塩汲、老富測定所】

ア 測定器 : Na I (Tl) シンチレーション検出器

イ 試料採取高 : 地上約2.0m

ウ 吸引空気量 : 50LN/分

エ 校正線源 : Cs-137

※連続採取するが測定は予期せぬ放出発生時のみ

#### (5) 環境試料の測定

ア 陸上環境試料中の放射能測定

(ア) 浮遊じん 【調査地点:吉坂、塩汲、老富測定所】

a 試料採取 : 浮遊じん1か月分をろ紙ステップ送り自動集じん装置により採取

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理 : 1か月連続集じんしたろ紙を電気炉で灰化(450℃)し、一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

(イ) ガス状ヨウ素 【調査地点:吉坂測定所】

a 試料採取 : ヨウ素モニターに活性炭フィルターを装着し、ヨウ素を捕集

b ガンマ線放出核種分析

測定器 : Ge半導体検出器·多重波高分析装置

(ウ) 降下物(雨水・ちり)【調査地点:吉坂測定所】

a 試料採取 : 降下物1か月分を大型水盤により採取

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理 : 降下物1か月分を蒸発濃縮し、一定規格のプラスチック容器 に固定

(b) 測定器 : Ge半導体検出器·多重波高分析装置

(工) 陸水 (河川水、上水道源水)

a 試料の採取: 試料42Lをポリエチレンびんに採水

b ガンマ線放出核種分析 【調査地点:与保呂水源地(舞鶴市)、朝来川(舞鶴市)、 上林川(綾部市)、真倉(舞鶴市)、真名井川(宮津市)、大雲川(宮津市)、棚野川

## (南丹市)】

- (a) 試料の処理: 40Lを蒸発濃縮し、一定規格のプラスチック容器に固定
- (b) 測定器 : Ge半導体検出器·多重波高分析装置
- c トリチウム分析 【調査地点:与保呂水源地(舞鶴市)、朝来川(舞鶴市)、上林川(綾部市)、真倉(舞鶴市)、真名井川(宮津市)、大雲川(宮津市)、棚野川(南 丹市)】
- (a) 試料の処理 : 蒸留して100mLに調整
- (b) 測定器 : 低バックグラウンド液体シンチレーション計数装置
- d ストロンチウム-90分析(放射化学分析)【調査地点:朝来川(舞鶴市)、真倉 (舞鶴市)、真名井川(宮津市)、大雲川(宮津市)、棚野川(南丹市)】
- (a) 試料の処理: 蒸発濃縮試料を塩酸に溶かし、イオン交換法でストロンチウムー 90を分離し、ステンレス製試料皿(直径2.5cm)に固定
- (b) 比較試料 : Sr-90+Y-90
- (c) 測定器 : 低バックグラウンド放射能自動測定装置

## (オ) 陸土

- a 試料採取: 採土器により未耕土0~5cmの深さを1地点当たり5か所程度採取
- b ガンマ線放出核種分析

【調査地点:大山、金剛院、岡安、老富、吉坂Ⅱ、八津合、島地区】

- (a) 試料の処理: 乾燥細土を一定規格のプラスチック容器に固定
- (b) 測定器 : Ge半導体検出器·多重波高分析装置
- c プルトニウム分析 【調査地点:吉坂Ⅱ、島、八津合地区】
- (a) 試料の処理: 乾燥細土から硝酸で抽出し、イオン交換法で分離を行い、精製したプルトニウムをステンレス板上に電着固定
- (b) 測定器 : アルファ線スペクトロメータ

## (カ)農畜産物・植物

## a 試料

		種	類			TIII I	調	査	ţ	也	点		<u> </u>	部 在	立	採	取	量
			米 (	1)		大	Ц,	吉	坂均	地区	な	لخ	玄		米		2kg	
	大				根	大	山.	、柞	乡ト	山坩	12 [2	7	葉	•	根		14kg	
農	ほ	う	れ	ん	草	大		Щ		地	[	X		葉			4kg	
畜	生		椎		茸	大		山		地	[	$\overline{X}$	全		体		3kg	
産	小				豆	大	Щ	,	杉	Щ	地	区	全		体		2kg	
物	馬		鈴		薯	大	Щ	,	杉	Щ	地	区	口	食	部		4kg	
			梅			大		Щ		地		区	可	食	部		5kg	
	も	ゆ	)	う	り	大	Щ	,	杉	Щ	地	区	全		体		10kg	
	牛				乳	多	初	Ľ.	寺	地	1	区	原		乳		10 L	
指	標	植り	勿(	松	葉 )	大	口,	岡	安比	地区	な	ك		葉			2kg	
指	標框	[物(。	よ も	ぎ	(2)	大	Ц,	吉	坂」	地区	な	ど		葉			3kg	

- (1) 大山では5kg、杉山では3kg採取
- (2) 大山、吉坂では5kg採取
- b ガンマ線放出核種分析
- (a) 試料の処理: 灰試料を一定規格のプラスチック容器に固定 (牛乳及び米は未処理で、マリネリ容器に固定)
- (b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置
- c ストロンチウム-90分析(放射化学分析) 灰試料を用い、陸水の測定方法に同じ
- d プルトニウム分析

硫酸及び過酸化水素水を加えて加熱分解後、陸土の測定方法に同じ

- イ 海洋環境試料中の放射能測定
  - (ア) 海洋生物・指標海洋生物・海底沈積物
    - a 試料

		種	類			調	査 地	点	採取量
	め	ば	る		(1)				2kg
	さ		ざ		え	<b>壬自油</b>	、馬立島	₩+> 13	2kg
海	な	ま	Ŋ		(2)	七局件	、為五点	が出なる	3kg
洋	わ		カュ		め				4kg
生	あ				じ				2kg
物	あ	お	り	٧١	カュ				3kg
	う	まっ	j 5	は	ぎ	田	井	沖	2kg
	す	る	め	٧١	カュ				3kg
	カュ	たく	ちし	いわ	し				2kg
指	<b></b>	<b></b>	(ほんだ	わら)	(2)	毛島沖	、馬立島	神など	3kg
	海	底 沈	積	物	(3)	St. 1,	St. 2,	St. 3	2kg

- (1) 毛島沖は4kg採取
- (2) 毛島沖は6kg採取
- (3)8月は4kg採取
- b ガンマ線放出核種分析、ストロンチウム-90分析、プルトニウム分析 陸上環境試料の測定方法に同じ
- (イ) 海 水 【調査地点: St.1、St.2、St.3】
  - a 試料採取 : 表層の海水45 Lをポリエチレンびんに採水
  - b ガンマ線放出核種分析
  - (a) 試料の処理: りんモリブデン酸塩-水酸化物-硫化物沈殿法で得た沈殿を均一 に混合し、一定規格のプラスチック容器に固定
  - (b) 測定器: Ge半導体検出器·多重波高分析装置
  - c トリチウム分析

陸水の測定方法に同じ

## (6) 気象観測

ア 風向・風速

【調査地点:放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)及び環境放射能測定車の測定地点】

- (ア) 放射線測定所 : プロペラ式微風向風速計
- (イ) 環境放射能測定車 : 超音波式微風向風速計
- イ 気 温 【調査地点:放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】 白金抵抗温度計
- ウ 湿 度 【調査地点:放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】 静電容器型湿度計
- 工 日 射 量 【調査地点:吉坂、老富測定所】 熱電堆式全天日射計
- 才 放射収支量 【調査地点:吉坂、老富測定所】 熱電堆式示差放射収支計
- カ 大気安定度 【調査地点:吉坂、老富測定所】 風速、日射量又は放射収支量から日本式パスキル安定度を算出
- キ 雨雪量・感雨 【調査地点:放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】
- (ア) 雨雪量 : ヒータ付転倒ます型雨量計
- (イ) 感 雨:電極面短絡電流方式感雨計
- ク 積 雪 深 【調査地点:大山、老富測定所】

レーザ反射方式積雪深計

# 資 料

#### 1 調査の目的

「平常時モニタリングについて(原子力災害対策指針補足参考資料)」(令和3年12月、原子力規制庁監視情報課)においては、「『平常時モニタリング』とは、原子力施設の平常時の周辺環境における空間放射線量率及び放射性物質の濃度を把握しておくことにより、緊急時モニタリングに備えておくとともに、原子力施設の異常を早期に検出し、その周辺住民及び周辺環境への影響を評価すること」とされており、次に掲げる目的の下、実施することとしている。

- ① 周辺住民等の被ばく線量の推定及び評価
- ② 環境における放射性物質の蓄積状況の把握
- ③ 原子力施設からの予期しない放射性物質又は放射線の放出の早期検出及び周辺環境への影響評価
- ④ 緊急事態が発生した場合への平常時からの備え

京都府では、上記の目的のために下記のような測定を実施している。

#### (1) 空間放射線モニタリング

① 空間放射線量率

ガンマ線を対象として放射線量率を測定するもので、原子力施設に起因する外部 被ばく線量の推定、評価に資する。

(ア) 放射線測定所での連続測定(14か所)

野外に設置した測定所で24時間連続監視を行っており、短期間での放射線量率の変動を把握することができる。同時に気象要素も測定しており、モニタリング結果を解釈する上での参考としている。測定データはテレメータシステムにより中央監視局に自動伝送され、集中監視を行っている。

(イ) 環境放射能測定車での定点測定(3地点)及び環境放射線調査車での走行サーベイ(11ルート)

放射線測定所の設置されていない地域における放射線量を把握するため、定期的に測定を実施している。環境放射能測定車では、空間線量率測定装置の他、核種分析装置、気象観測装置を搭載しており総合的な測定ができるようになっている。環境放射線調査車では、空間線量率を走行しながら測定できる。

② 浮遊じんの放射能の全アルファ・ベータ放射能連続測定 大気中の浮遊じんに付着している、アルファ線やベータ線を放出する放射性核種 の放射能を測定している。

#### (2) 環境試料の放射能測定

放射性核種を含む環境試料の吸入、経口摂取等により、人が被ばくする状況を把握 するため、環境試料を採取し、その放射能を測定する。また、人の被ばくに関係が無 くても、放射性核種の分布、蓄積状況等の把握に役立つ試料についても測定を行っている。

分析には以下のようなものがある。

・ ガンマ線放出核種

ガンマ線を放出する核種のうち、ベリリウム(Be) - 7、カリウム(K) -40等の天然放射性核種のほか、下表の人工放射性核種について測定している。ゲルマニウム半導体検出器を備えた測定装置を用いて、これらの濃度を一括して測定することができる。

分析対象核種	半減期	分析対象核種	半減期
コバルト(Co) -60	5.3年	ルテニウム(Ru)-106	372日
セシウム(Cs) -137	30年	セリウム(Ce)-141	32.5日
マンガン(Mn)-54	312日	セリウム(Ce)-144	285日
ジルコニウム(Zr)-95	64日	ョウ素(I)-131	8日
ニオブ (Nb) -95	35日	セシウム(Cs) -134	2.1年
ルテニウム(Ru)-103	39.3日		

#### ・ トリチウム (H-3)

ベータ線を放出する、原子炉内で生成する水素の同位元素の一つ。自然界でも 宇宙線によって生成される。半減期12.3年。

- ・ ストロンチウム(Sr)-90 ベータ線を放出する、原子炉内で生成する人工放射性核種。半減期28.8年。
- ・ プルトニウム(Pu)-239、-240 アルファ線を放出する人工放射性核種。半減期はPu-239で2.4万年、Pu-240 で6570年。
- ・ ヨウ素(I)-131 ガンマ線及びベータ線を放出する揮発性の人工放射性核種。半減期8日。

環境試料として、以下のようなものを採取している。

- ① 浮遊じん・・・浮遊じんは、大気中に放出された放射性物質の拡散状況を最も早く知ることのできる環境試料であり、また、空気吸入による内部被ばく線量を把握することができる。
- ② 降下物 (雨水・ちり)・・・放射性物質の降下量を把握し、核種の起源を推定する。
- ③ 陸土・海底沈積物・・・大気中の放射性物質は地表に降下し、土壌に蓄積する。また、放射性物質が海中に入ると、そのかなりの部分が海底に沈積する。そこで、これらを採取・分析し、環境中の放射性物質の蓄積状況を把握する。
- ④ 陸水、農畜産物、海産物・・・陸水は、地球上の循環水の一部として自然環境に

おいて放射性物質を輸送、拡散するとともに、農業用水や飲用水源となる。これらとともに、原子力発電所の周辺住民が多く摂取する農畜産物や、定着性の高い海洋生物の放射能を分析し、飲食物の摂取による内部被ばく線量を把握する。

- ⑤ 指標植物・指標海洋生物・・・食用には供しないが、放射性核種の付着や濃縮度が大きく、かつ継続的に採取可能な指標生物を採取・分析し、環境放射能の変動を 把握する。
- ⑥ 海水・・・海域に降下・放出された放射性物質は、海水中に広がり、海底に沈積 したり、生物に移行する。食用となる魚介藻類が生育する環境の安全性を確かめる ため、海水の放射能レベルを把握する。

#### 2 測定結果の評価について

#### (1) 測定値の変動について

空間放射線、環境試料等の放射能の測定値を評価するにあたり、「平常の変動幅」を設定し、測定値がその変動幅内に納まるかどうかをひとつの目安にする。

例えば、京都府では、空間放射線量率の連続測定については「平均値 $\pm 3 \times$ 標準偏差  $(M\pm 3\sigma)$ 」を、環境試料等データ数が多くない場合は、過去の測定値の最小値と最大値の範囲を平常の変動幅としている。

降雨雪等自然条件の変化や、核実験等の影響、原子力発電所の影響等でこの幅を超えることがあり、原因の特定を行う。

降雨雪時には、大気中のラドン子孫核種、浮遊じん等に含まれる天然放射性核種が 雨等に取り込まれ、地上に降下し空間線量率が上昇する傾向がある。逆に積雪がある と、大地からの放射線が遮へいされるため、空間線量率は低下する。

#### (2) 環境試料の核種分析

昭和50年代まで実施されていた大気中核実験や昭和61年のチェルノブイリ原子力発電所事故の直後には、全国的に環境試料中の人工放射性核種の放射能が増加したが、それ以後は年々減少傾向にあり、東京電力福島第一原子力発電所事故前までは半減期の長いセシウムー137、プルトニウム、ストロンチウムー90がわずかに検出される程度である。

#### 3 用語の説明

#### 放射線

原子核が崩壊するときなどに放出される高速の粒子や電磁波のこと。

主な放射線の種類には、アルファ( $\alpha$ )線、ベータ( $\beta$ )線及びガンマ( $\gamma$ )線がある。アルファ線はヘリウムの原子核で、陽子 2 個と中性子 2 個から成り立っており、プラスの電荷を持っている。ベータ線は高速の電子でマイナスの電荷を持っている。また、ガンマ線は電磁波の一種で最も強い透過力を持っている。その他、X 線、中性子線等も放射線の一種である。

#### 自然放射線

われわれの日常生活の中では、どこにいても宇宙や大地、食物から放射線をあびる。 これを自然放射線という。自然放射線による被ばく線量は地域差があり、日本国内でも 花崗岩地帯である関西、中国地方は多い傾向がある。ブラジルやインドでは日本の10倍 強いところもある。

#### 放射能、放射性物質、Ba(ベクレル)

放射線を出す能力(性質)を放射能、放射能を持つ物質を放射性物質という。

Bqは放射能の強さの単位であり、1秒間に1個の原子核が崩壊するときの放射性物質の放射能の強さを1Bqという。

#### 放射性核種

自然界には約90種の元素があるが、同じ元素でも原子核の重さ(質量数)の違うものを同位元素(アイソトープ)という。それらの区別は「元素記号(名)-質量数」または「「質量数)元素記号」で表す。同位元素のうち、放射能を持つ核種を放射性核種という。例えば、自然界に存在するコバルトー59は放射能を持たない安定核種であるが、核実験や原子炉内で生成するコバルトー60は放射能を持つ放射性核種である。

## 半減期

放射性核種の濃度は原子核の崩壊によって時間とともに減少するが、核種の種類によってその減少の速度が決まっている。当初の濃度が半分まで減少するのにかかる時間を 半減期という。例えば、セシウム-137の半減期は約30年であるが、これはセシウム-137が始めに1Bgあった場合、30年後には0.5Bgになるという意味である。

## 天然放射性核種と人工放射性核種

カリウム-40やベリリウム-7等の核種は地殻の中に存在したり宇宙線で生成される 放射性核種で、このようなものを天然放射性核種という。

一方、核実験や原子炉内で生成するストロンチウム-90やセシウム-137等の核種は 人工放射性核種という。

## 空間放射線空気吸収線量率(空間放射線量率又は空間線量率)、空間放射線積算線量(積 算線量)とGy(グレイ)

放射線が当たった物質が、どの程度のエネルギーを吸収したかを示す量を吸収線量といい、物質1kg当たり1J(ジュール)のエネルギーを与えた場合、これを1Gyという。空間放射線空気吸収線量率(空間放射線量率又は空間線量率)とは、ある地点の一定時間当たりの吸収線量のことでnGy/h(ナノグレイ/時)等で示される。空間放射線積算線量(積算線量)とは、ある地点の一定期間の吸収線量の合計のことである。

#### $m ( \xi )), \mu ( \forall 1 ), n ( t ), M ( t )$

単位の接頭語であり、mは1000分の1、 $\mu$ は100万分の1、nは10億分の1、Mは100万倍を表す。例えば、1 G y の10億分の1を1 n G y (ナノグレイ) と呼ぶ。

## 放射線被ばくとSv(シーベルト)

放射線被ばくには、外部被ばくと内部被ばくの2種類がある。

外部被ばくとは、体外の放射線源から放出される放射線を受けることで、放射線に当たっているときだけ被ばくする。内部被ばくとは、飲食や呼吸により体内に入った放射性物質から受ける被ばくのことであり、放射性物質が体内に存在する限り被ばくが続く。吸収線量が同じでも、被ばくによる人体への影響は放射線の種類やエネルギーの強さによって異なる。このため、吸収線量に種々の係数を掛けて同じ尺度で知ることができるように補正する。この単位をシーベルトという。

榖 匹 空間放射線空気吸収線量率 4

大山 放射線測定所	線測定	占																					2022:	2022年01月		ш	単位:nGy/h	d/yk
	-	2	3	4	5	9	7	8	6	10	11	12	13 1	14 15	91 16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均值	標準偏差	测定時 間
-	23.6	23.6	23.6	23.1	22.9	23.2	24.3	25.2	27.1	27.2	24.5	23.3	23.1															23
2 0	23.5	23.7	23.7	24.0	24.3	24.6	24.5	24.5	24.7	25.2	25.1	25.5	25.2	25.2	24.8 24													24
0 4	25.7	26.9	27.6	27.1	28.0	31.3	32.4	30.5	27.8	28.7	32.6	38.1	35.4			36.1 38.1	.1 36.3	.3 35.7	7 31.3	34.7	33.9	32.6	33.1	38.1	25.7	32.4	3.9	24
5	31.3	30.2	29.7	28.7	27.7	26.5	26.1	26.0	25.9	26.0	26.0	25.9	25.8															24
9	26.2	26.2	26.1	26.1	26.3	26.2	26.5	26.9	26.9	27.7	27.4	27.2	27.2	27.2	27.2												2.7	24
7	30.4	31.5	28.7	27.0	26.5	26.3	26.4	26.3	26.5	26.9	27.6	26.9	26.8			26.6 26.4												24
80	26.6	27.2	27.3	27.4	27.6	27.8	27.8	27.8	28.0	27.7	27.9	27.9	27.7					27.5 27.7		3 27.9	9 28.0	28.1	1 27.8	28.1	26.6	27.7		24
6	28.1	28.1	28.2	28.3	28.2	28.3	28.3	28.3	28.3	28.5	28.7	28.9	28.8	28.2	28.2	28.3 28.2											0.4	24
10	29.8	29.3	29.0	28.9	28.8	28.8	28.8	28.8	28.6	28.7	28.7	28.8	28.9															24
	29.6	30.0	30.2	30.4	30.5	29.9	30.0	30.5	35.8	39.3	39.2	42.0	43.0	34./	30.9	30.7 30.2		30.3									1.7 7.8	24
13 12	36.4	34.4	31.9	31.5	31.3	31.6	31.4	31.3	31.0	32.3	38.7	50.1	30.3					47.0 46.0	0 41.6	43.9	45.0	39.4	48.2	50.1	31.0	39.4		24
14	48.3	51.6	56.7	49.5	47.1	50.4	46.1	35.9	31.0	33.6	42.1	42.5	34.8														9.6	24
15	26.7	26.6	26.6	26.7	26.6	26.9	26.5	26.8	26.7	27.4	27.8	27.9	27.0	-			.4 27.7		5 27.6									24
16	28.2	28.5	28.7	28.7	28.5	28.6	29.1	29.3	29.5	29.7	29.8	29.7	29.5	28.9		29.1 29.2												24
17	30.9	33.3	33.7	34.1	31.1	30.9	33.9	31.5	29.7	29.3	29.4	29.0	29.1				.1 32.2	.2 33.4	4 35.9					36.1				24
18	32.2	53.3	51.2	51.2	51.0	52.9	45.5	38.5	37.6	35.7	32.1	30.6	30.6															24
19	40.8	36.9	39.4	35.3	41.0	35.7	32.8	28.7	31.2	28.9	28.6	31.3	30.1					.0 26.3		3 26.3	3 26.5	5 26.8	27.7		26.3	30.7		24
20	29.4	28.5	28.0	28.0	28.6	31.8	40.3	47.8	44.5	41.7	36.8	34.8	37.1									1	1			1		24
21	27.3	26.8	27.1	25.9	25.3	25.1	26.1	26.9	29.3	29.5	27.5	26.4	25.5	25.5	25.4 25	25.2												24
22	25.8	26.9	26.9	26.7	25.2	26.5	23.1	24.9	25.0	23.1	26.6	25.2	23.3				32.6	5.03	20.2	310	23.8	26.0		35.3		25.2	5.0 0.0	24
24	262	29.4	37.4	32.3	29.3	29.1	28.5	27.0	26.4	26.1	26.1	26.2	262															23
25	26.5	26.6	26.5	26.7	26.5	26.7	26.6	26.8	26.9	26.9	26.8	27.0	27.0					.3 27.2					5 27.7					24
26	27.5	27.5	27.6	27.5	27.9	7.72	28.0	28.5	28.6	28.9	29.6	30.2	30.0		31.7													24
27	29.0	29.1	29.0	29.1	29.1	29.5	30.1	30.3	32.4	31.8	31.9	31.1	30.7								3 29.6						1.0	24
28	29.8	29.9	30.1	30.2	31.8	31.6	30.7	30.3	30.4	33.8	39.8	35.2	31.6							39.4						34.4	4.3	24
59	30.1	30.3	30.3	30.2	30.4	30.9	33.7	32.2	31.4	31.4	31.0	31.0	31.7															24
3 30	30.1	30.1	30.1	30.2	30.0	35.9	38.3	47.7	30.7	37.8	32.0	30.6	30.2	31.1	32.0	32.2 31.6 29.5 29.4	30.8	30.0	36.6	33.3	33.0	30.6	33.4	47.9	29.8	32.9	5.1	24
最大値	59.6	57.5	56.7	51.2	51.0	52.9	46.1	47.8	47.9	41.7	42.1	50.1	44.2				ı				ı							
最小值	23.5	23.6	23.6	23.1	22.9	23.2	24.3	24.5	24.7	25.1	24.5	23.3	23.1							23.0			3 23.3		22.5	23.7		
日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	30.5	31.3	31.3	30.5	30.2	30.2	30.5	30.2	30.2	30.0	30.2	30.6	30.0	29.7			2	2	က		3 31.0	n				30.3		
標準編売 逆応時間	31	3.1	3.1	31	9.3	31	3.5	3.6	3.2	3.1	31	3. 5.8	3.1	30	3.1	30 3	31	31 31	1 31	3.1	3.00	31.	31				9.7	742
有効測点	効測定日数		河流	測定時間		欠測時間数	間数		測定値合計	岩	1時間	間値の最大値	大値	1時間	時間値の最小値	匣	平均値			平均値の最大値	)最大値	Ш	平均値の最小値	最小値	*: 有効測定  非対象値	田田	局番/項	番/項目コード
	31			742			2		22,	22482.1			59.6		22.	2.5	30.	ω.			39.4	_		23.7	~	ı		01/01
測定値ラン	2.5		0-	9 -	Ξ-	16	21	26	31	36			51 5	99 99		71	76	- 8	98	91	96	101	TOTAL					
			2 –	- 2	12	20	_ 25	30	35	40	45 5	50 5		 	2 70	75	- 8	82	- 06	92	100	以 上 上						
時間数	, <b>Þ</b> X		0	0	0	0	108	421	127	42	81	16	9	4	0	0	0	0	0	0		0 0	742					
出現割合(%)	(%)		0	0	0	0	14.555 5	56.739	17.116	5.66	2.426 2	2.156 0	0.809 0.	.539	0	0	0	0	0		_	0						

4
\
``
(1)
$\sim$
-
42
洲

2022年02月

大山 放射線測定所

7	<u> </u>
,	>
	2
	2
ĸ	H
	•

2022年03月

大山 放射線測定所

	1 2	ю -	4	4	5 6	7	80	6	10	Ξ	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22 2	23 24	最大値	値最小値	価 平均値	標準個	祖川三
, I				27.3											36.8	45.1	44.0	36.9	31.7	29.2	27.9					Ħ	
. 2				27.6											27.7	27.8	27.7	27.9	27.8	27.8	27.9						.0
က				27.9											30.2	31.1	31.6	32.7	31.1	29.4	29.5						
4	28.6	28.7 28	28.6	28.7	29.2	29.3	29.5 29	29.7	29.3	29.3 29.	29.0	29.3	29.4	29.6	29.4	29.4	29.8	29.6	29.6	29.5	29.5	29.6	29.6	29.8	28.6	29.3	0.4
2		١	١	29.9			١						١	١	33.9	31.2	30.2	30.1	30.8	34.4	32.4	١	١	١			
9	30.1	30.2	30.2	30.2		30.3	30.9		30.9		.5 31.4	30.6	30.8	32.8	35.0	32.7	31.0	30.6	31.0	30.7	30.4	30.6	30.5		30.0	31.1	1.2 23
7				31.0						30.6					30.4	30.4	30.3	30.2	30.3	30.3	30.3						
œ				30.4	30.6			31.0		1.0 30.2					30.5	30.4	30.4	30.4	30.3	30.4	30.2						.3
6				30.5											30.7	30.8	30.7	30.6	30.5	30.7	30.8						
10	١			30.9					١	77			١	١	31.0	31.0	30.9	30.8	30.9	30.9	30.7	١		١			.3 24
Ξ				31.6											31.8	31.7	31.3	31.2	31.2	31.2	31.1						.3 24
12				32.0		31.5	31.5 31	31.3							31.2	31.2	31.1	31.0	31.1	31.0	31.0						
13				31.7											31.2	31.2	31.2	31.0	30.8	30.8	31.0						
14	36.8			35.6	32.1				31.2	30.6	30.8	30.9	31.0	30.9	31.1	31.2	31.4	31.5	31.5	31.6	31.7	31.7	31.8	44.0	30.6	32.7	3.7 24
15				32.2											31.2	31.1	31.0	31.0	31.2	31.0	31.0						
16	31.1			31.6					32.1	32.4 32.	32.3 32.1	32.2	32.0	32.0	31.9	31.8	31.8	31.8	31.7	31.6	31.3	31.3	31.2	32.4	31.1	31.8	0.4
17			31.5	31.4	31.5	31.7	31.4	31.5							31.1	30.9	31.0	30.9	31.1	31.0	31.0						
18				33.0											48.5	54.2	57.5	0.99	71.5	62.9	63.3						
19				38.2											41.0	39.1	36.4	36.3	36.6	34.0	33.3						.2
20				30.9											32.8	31.7	30.9	30.6	30.6	30.6	30.6						
21				30.8	31.0										31.1	31.1	31.2	30.9	30.8	30.9	30.9						
22	31.1	33.6		37.1	37.1	40.8	43.4 44			OI	.8 34.9	31.9	31.1	31.0	31.0	31.1	31.0	31.1	31.0	30.9	30.9			46.2	30.9	35.3	5.5
23			30.8	30.8	30.9			31.4							31.6	32.7	35.8	34.5	36.3	40.2	40.4						.0
24				31.6	31.6				32.6						31.6	31.6	31.3	31.2	31.1	31.1	31.3		31.3				4:
25		31.1	31.1	31.2	31.3			31.6		31.8 32.					31.6	31.5	31.3	31.4	31.8	31.9	31.8						0.4
56				31.5					38.9						31.6	31.4	31.3	31.3	32.5	47.4	47.4	38.9	34.7				.7
27	32.4			31.6											31.2	31.1	31.1	31.0	31.0	30.8	31.0						=
28				31.1							.0 31.0				31.0	31.0	30.8	30.7	30.7	30.8	30.9						
29				30.9											31.8	31.7	31.7	31.6	31.7	31.3	31.6						.5 24
30	31.6			31.9	31.6					31.2 31.3		31.3	31.3	31.2	31.3	31.3	31.2	31.1	31.2	31.2	31.4	31.4	31.7		31.1	31.4	0.2
31				32.9						51.5 55.					30.8	30.7	30.6	30.7	30.9	32.2	31.4			55.3			7.
最大值			46.0	38.2				44.3			.3 46.4				48.5	54.2	57.5	0.99	71.5	65.9	63.3	59.6	55.2			45.2	
関が値	20.8	26.9	1./2	27.3	27.2	4.72	27.6		27.8	7.72 5.75		27.7	27.7	27.7	27.7	27.8	27.7	27.9	27.8	8.12	27.9		27.8		26.8	28.0	
# Maralle 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種				4. 6						, 0					0.2.0 0.00	32.0	5.4	32.3 6.5	32.0	32.3	32.7 6.7		8 A			2.3	_
第十 第 元 年 三	3.5	33	31	31	31	31		99	31	31				3.5	31	31.	31	3.5	31	31	3 :	31	31				743
有効測定	日数		測定時間	帽		欠測時間数	数	三	測定値合計	_	時間値の最	)最大値	_	時間値の最小値	最小值	17	平均値		田平古	日平均値の最大値	イ価	日平均値	平均値の最小値	*	:有効測定日非対象値	局番/	<b>項目コード</b>
	31			743			-		23979.0	0.		71.5			26.8		32.3			-	45.2		28	28.0 ***:欠測	— — —		101/01
測定値ラン	4	0	9		-	6 21	1 26	31	36	41	46	51	56	61	99	71	9/	81		91 6	101 96	TOTA	AL				
		— L	— ÷		— 8 — 1			— t	— <del>{</del>	<u> </u>	— £	— t	— 8	— t	— £	— h	<u> </u>	_ ;	_ 8	_ <del>;</del>	,						
		n	_	-		0		Co	4	<del>,</del>	OC.	000	00	00	2	0/	9					۲ ۲					
時間数			0	0	0	0	0 28	286 38	386	38 1	5 (		3	က	0	-	0	0	0	0	0	0 7	743				
出現割合(%)	(%)		0	0	0	0	0 38.493	93 51.952	52 5.114	14 2.019	9 0.808	0.673	0.404	0.404	0	0.135	0	0	0	0	0	0 1	100				

`	\
(	2
	2
1	2
3	Ì

2022年01月

吉坂 放射線測定所

	-	2		4	2	9	7	80	6	10	11	13	41	4 15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均值	標準偏	通定時
-	24.1	23.1	22 5	225	9.0 G	29.4	230	26.0	28.9	30.0	l						03.4				243	7 4 7	25.2	300	20.4	94.9	30	
- 0	25.5	25.9	26.9	26.3	25.0	25.6	2 2.0	26.0	20.7	20.00				24.0	24.3	24.5		25.7		20.9	2 15	35.0	33.9	, c	24.2	27.0	2. 6.	24
ım	33.1	30.0	30.5	27.6	27.0	27.2	30.5	29.0	27.5	27.0											26.4	26.9	27.3	33.1	25.2	27.2	2.0	24
4	27.5	27.7	28.8	29.5	29.8	31.3	34.1	34.8	30.3	28.7		37.3	38.7				0 37.3		31.2		42.3	45.5	47.4	47.4	27.5	35.4	6.1	24
2	41.7	40.0	34.8	31.9	30.4	29.0	26.9	26.4	26.3	27.3				25.8	25.7 25						25.9	26.7	27.2	41.7	25.6	28.3	4.5	24
9	27.4	27.6	27.8	27.7	28.0	28.4	28.7	28.9	28.9	29.1		29.3	29.0	28.3	T.T. 27	1.2 27.1	1 27.3	3 27.3	3 27.4		35.1	37.1	33.4	37.1	27.1	29.1	2.6	24
7	35.6	35.5	37.2	30.8	27.6	27.1	27.6	27.4	27.3	28.7											27.5	27.5	27.8	37.2	27.0	29.0	3.1	24
80	28.3	28.4	29.0	29.7	29.9	30.2	30.7	30.6	30.7	30.4											29.3	29.3	29.3	30.7	28.0	29.1	6.0	24
6	29.4	29.6	29.4	29.6	29.9	30.0	30.1	30.3	30.8	31.2											29.5	33.4	35.4	35.4	28.8	30.2	1.5	24
10	35.8	32.7	30.3	29.7	29.3	29.5	29.5	29.5	29.6	29.6			29.6			29.8 29.7	7 30.0	0 29.8	30.0	30.2	30.2	30.6	31.0	35.8	29.3	30.2	1.4	24
11	31.5	31.7	32.1	32.2	32.3	32.1	33.0	32.7	36.2	39.4											48.9	0.09	55.0	0.09	30.5	37.4	8.4	24
12	8.89	71.0	6.99	47.2	39.4	32.9	31.0	31.6	31.8	31.4	31.1				30.6		30.5		33.1	33.1	32.7	32.2	33.8	71.0	30.1	37.4	12.7	24
13	38.3	36.3	33.1	32.5	32.4	32.4	32.3	32.2	31.7	31.3	34.5										42.0	38.6	51.5	51.5	31.3	38.2	5.8	24
14	68.5	74.0	71.9	70.5	62.7	45.0	50.9	44.3	36.7	43.7				36.7		34.1 37.4			1 31.3	29.4	30.4	29.5	29.5	74.0	29.4	44.7	14.4	24
15	29.4	29.7	29.7	30.0	29.9	30.2	30.1	30.2	30.5	30.5											30.2	30.7	30.9	30.9	29.2	29.9	0.5	24
16	31.6	31.6	32.0	32.0	32.2	32.3	32.5	32.1	32.1	31.8		31.2		30.3			5 30.4			32.1	35.9	37.0	33.4	37.0	30.3	31.9	1.6	24
17	31.6	31.3	31.0	31.2	31.3	32.1	33.1	32.4	32.5	31.5											35.6	35.7	33.1	35.7	30.2	31.7	1.5	24
18	34.9	48.8	55.9	59.6	29.0	56.6	53.2	43.3	41.6	45.8						32.1 31.5		33.5	5 36.3		39.3	32.9	30.3	59.6	30.3	41.4	9.4	24
19	30.6	35.0	40.4	37.5	34.8	32.3	31.0	31.0	32.7	31.8		31.0									29.7	30.3	30.9	40.4	29.5	32.1	3.0	24
20	31.4	31.4	31.5	31.5	31.7	32.8	42.8	58.2	68.1	57.4				36.5	39.2	37.7 46.0			35.9	30.6	28.4	29.4	27.9	68.1	27.9	39.5	10.5	24
21	29.3	30.3	32.7	30.3	27.9	28.1	30.5	33.0	33.5	35.8											26.8	26.9	27.0	35.8	26.8	29.5	2.7	24
22	27.0	26.9	27.2	27.4	27.6	27.9	28.1	28.2	28.1	28.2			28.5			27.4 27.1	1 27.2	27.4	4 27.7	28.1	28.5	28.8	29.5	29.5	26.9	27.9	9.0	24
23	29.7	30.2	31.1	30.5	29.9	30.3	30.6	30.8	31.1	31.3											34.8	33.2	32.5	39.2	29.7	33.5	3.5	24
24	31.6	32.9	42.7	45.0	1.44	40.3	36.7	31.6	29.0	28.0											28.2	28.2	28.2	45.0	27.8	31.4	5.7	24
25	28.4	28.4	28.6	28.5	28.5	28.6	28.7	28.8	28.9	29.0				29.0	29.1	29.2 29.3		4 29.3	3 29.5		29.7	30.1	30.5	30.5	28.4	29.0	0.5	24
26	30.3	30.5	30.9	31.4	31.9	32.3	32.7	33.0	33.1	33.4											39.2	34.7	31.8	39.2	30.3	32.9	1.9	24
27	30.7	30.6	30.7	31.4	31.4	31.5	33.8	34.3	39.9	42.3		39.4	36.1					1 31.5			31.5	31.8	32.2	42.3	30.6	33.5	3.5	24
28	32.8	33.4	33.6	34.0	34.4	34.4	34.2	35.6	34.6	34.7											33.9	33.0	32.4	38.3	31.9	34.0	1.4	24
29	32.9	32.6	32.3	32.7	32.8	33.2	35.5	34.3	33.4	33.1						33.2 32.8		32.9			33.0	32.5	32.0	35.5	31.7	32.9	0.8	24
30	31.8	32.4	34.1	32.9	32.4	32.2	35.3	42.1	45.4	41.6			32.5			33.2	2 34.0				48.8	44.3	39.0	48.8	31.8	36.1	4.9	24
31	35.8	33.5	33.3	33.5	38.2	40.1	37.8	35.8	37.1	37.0											38.0	34.8	34.2	40.1	31.4	34.7	2.4	24
最大値	8.89	74.0	71.9	70.5	62.7	56.6	53.2	58.2	68.1	57.4											48.9	0.09	22.0	74.0		44.7		
最小值工	24.1	23.1	22.5	22.5	22.6	22.4	23.9	26.0	26.2	26.5		24.3	23.4	22.8	22.6	22.8 23.0	23.4	23.5	23.5	23.9	24.3	24.7	25.2		22.4	24.2		
中分间 相無何能	10.7	11.0	0.4.0	0.00	- α ο α	2.20	0.20 8.30	0.00 Tr	0.0.0 0.00	. a					-	-		,	_		0.00	0.00	0.00			32.0	ď	
海 化	31	31	3.5	3.7	31	31	3.5	31.5	31	31	31	31	31			31 31		31			31	31	3.1				9	744
有効測定	ш		벨	歴		欠測時間数	間数		測定値合計	盂		間値の最大値	曹	1時間値	時間値の最小値	<del> </del>	平均値			日平均値の最大値	最大値	井田	日平均値の最小値	景小値*	*:有効測定非対象値		局番/項目1-1-1	1-F
	31			744			0		24221	21.5		7	74.0		22.4	4	32.6				44.7			24.2 *	**:久洲			102/01
河里	4			0	]	9	ı	١	I.					l		1	25	ı	90	5	ı	5	- <del>-</del>					
別に同く			o –	o —	=-	₽_	,	07 –	, -	- 4				0		<u> </u>	e –	<u>-</u>	6 –	<u>-</u> –	0 -	_	OIAL					
		/	21 –	- 0	- 5	- 20	25	30-	35	10 4	5 50	0 55	2 60	0 65	2 70	75	- 8	82	- 06	92	- 00	고- 나						
			,	:		i	i			<u>;</u>	,						1	1		i								
時間数	۲.		0	0	0	0	51	316	248	64	33	13	4	9	-	9	2 0		0 0	0	0	0	744					
出現割合(%)	(%).		0	0	0	0	6.855 42	42.473 33	33.333	8.602 4	4.435 1.	1.747 0.5	0.538 0.8	0.806 0.1	0.134 0.806	0.269	0		0 0	0	0	0	100					
						ı			ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı												

~
~
4
黑
沺

	最小	4	2	00	8	67
年02月	最大値		59.2		34.3	
2022	24	44.5			34.3	
	23	53.4	32.8		33.0	
	22	48.2	32.9	33.6	32.8	33.1
	21	37.3			32.7	
	20	34.8		37.8		
	19	34.3	32.4	33.5	32.9	33.6
	18	35.5		34.2		
	17	38.4	32.3	34.3	32.7	30.4
	16	33.5	32.2	35.7	32.7	46.2
	15	32.9	32.2	33.8	32.6	212
	14	32.5	32.0	32.1	32.8	49.7
	13	32.1	31.6	32.3	32.6	43.3
	12	32.1	31.9	33.1	32.7	428
	Ξ	32.9	32.2	33.8	32.8	47.0
	10	33.9	32.3	34.6	33.1	49.0
	6	33.9	32.2	34.9	33.6	457
	8	34.0	32.7	34.4	34.2	424
	7	33.5	34.0	34.2	33.8	44.9
	9	33.1	35.3	34.2	33.0	40 5
	2	32.9	41.4	34.3	32.8	40.1
	4	33.1	52.8	34.3	32.8	49.3
	3	34.1	51.8	33.7	32.6	420
⊩	2	35.2	59.2	33.6	32.9	30.7
線測定	-	33.9	43.5	33.2	32.7	347
吉坂 放射		-	2	ဇ	4	Ľ
ηц	V	_				

	-	2	3	4	5	9	7	8	9	10 1	11 12	12 13	13 17	15 15	5 16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均值	標準偏	測定時間
1	33.0	35.0	34.1	33.1	32.0	33.1	33.5	340	33.0	33.0																	H	≡
- c	0.00	2.00	- o	- 0	0.20	- C	0.00	0 6	5 6	0.00																		
7 0	5, 0	7.60	0 0	0.70	4. 0	3. 5	0.45	22.7	27.7	52.5																		
າ .	23.2	0.00	7.00	0.4.0	5.4	24.6	24.2	4.4.0	0.40	0.4.0																		
4 4	32.7	32.9	32.6	32.8	32.8	33.0	33.8	34.2	33.6	33.1	32.8	32.7	32.6	32.8	32.6 3	32.7 33	32.7 33	33.2 32	32.9 32	32.6 32.7	.7 32.8	33.0	.0 34.3	34.3	32.6	33.0	0.5	24
0 40	34.2	32.1	36.4	34.3	35.8	43.3	43.0	43.0	39.6	46.2					l								l	l				
0 1	40.5	43.7	5 00	0 00	A 0.0	40.4	0.04	2 2 2	20.0	1 2		0 80																7 7
~ 0	0 00	5 6	2 00	200.00	2.0	200	5 6	2.00		5 5		20.00															5	7 6
0 0	50.0	0.00	20.62	0.62	0.00	0.00	5. 00 0. 00	6.00	0.00			4.0.4 9.0.4															‡. C	t 70
e C	30.7	31.0	310	31.4	31.5	31.7	32.2	31.5	31.7	32.1		30.0	29.6	29.4		20.3	20.0		30.4	30.0		30.9	30.7		29.4	30.7	60	24
2 =	30,7	30.2	30.5	32.0	32.0	34.2	33.4	32.1	31.5	31.1	31.0	30.6			30,6			30.3			30.7			34.2				24
12	31.4	31.7	32.1	32.4	32.5	33.1	33.4	33.9	33.9	33.3		32.1																24
1 12	32.1	32.3	32.5	33.0	33.1	33.7	33.8	34.0	34.1	34.2		33.8																24
5 1	32.2	32.2	32.4	32.5	32.7	32.7	32.9	32.8	32.6	32.8		32.9					32.9										0.4	24
15	34.6	34.7	34.5	34.6	35.0	34.9	34.8	34.7	34.6	34.3		33.6																24
16	33.5	33.2	33.1	33.4	33.5	33.6	33.9	34.4	33.5	33.1		33.2	33.1	33.3		33.3			33.3	.4 33.5								
17	34.0	34.8	37.9	40.5	43.8	48.0	54.7	56.2	54.4	52.4		51.8																
18	39.0	36.3	38.8	45.6	48.2	40.3	34.2	33.6	32.7	34.6		31.8																
19	31.6	32.0	31.7	31.9	32.7	32.9	33.2	33.2	33.6	33.5		33.0					41.9										3.9	
20	35.0	34.3	34.4	35.8	35.9	37.5	39.7	42.4	38.8	38.2		32.4															·	24
21	41.0	39.2	43.8	42.1	38.2	37.1	37.9	38.3	38.7	41.8	46.2	42.8																
22	34.9	30.8	29.7	29.6	29.5	29.1	32.9	44.4	53.4	52.4	53.3	49.7																
23	30.7	29.1	28.1	29.1	28.2	27.4	27.3	27.9	32.5	31.0	30.6	29.8																
24	28.5	28.6	29.3	30.3	29.4	33.2	32.9	30.9	33.8	35.8	32.9	35.4	31.8	28.4	27.6	26.9	26.8 26	26.9	27.0 27.1	.1 27.0		.5 27.8	.8 28.2		3 26.8	29.7	2.9	24
25	28.3	28.6	28.9	29.3	29.8	29.5	29.7	30.1	29.9	29.7	29.6	29.0																
26	28.6	29.1	29.2	29.5	30.3	30.3	30.3	30.8	30.8	31.0	30.2	28.8	28.5	28.2	28.2	28.5	28.6 28	28.6 28	28.7 28	28.6 28.8							0.0	24
27	29.5	29.2	29.3	29.2	29.2	29.1	29.5	31.8	32.4	31.7	30.6	31.9																24
28	30.1	30.1	30.5	30.7	30.8	31.3	31.7	32.0	32.0	31.8	31.5	30.4					•											24
59																												
30																												
31 最大値	43.5	59.2	51.8	52.8	48 2	48.0	54.7	56.2	54 4	52.4	53.3	51.8												8 99		44.5		
电八倍	000	9 00	20 1	20.1	0 00	0.7.4	27.3	070	, ac	7 80	200	0 0													26.3			
计对话	33.2	33.7	33.8	34.3	34.2	34.3	34.7	34.9	35.2	35.6	35.0	34.1	34.0	34.9	34.5	33.9	34.5	34.5	34.6 34.4	34.3	34.4	34.0	.0 33.7		9	34.4		
標準偏差	4.0	6.2	5.3	5.7	5.1	4.9	5.6	5.9	6.3	9.9	6.9	6.3															6.4	
測定時間	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28																672
有効測定日	日数		測定時間	诗間		欠測時間数	間数		測定値合計	盂	1時間	間値の最大値	:俥	1時間値	時間値の最小値	画	平均值	<del> </del>	Ш	日平均値の最大値	の最大値		日平均値の最小値	)最小値	*:有効測定非対象値	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	局番/項目1-1-1	十-E目
	28			672			0		23090.1	90.1		9	8.99		26	26.3	34.4	4			44.5	2		28.7	***:久運			102/01
測定値ラン	4		0	9	=	16 2	21 2	26 3	31 3	36 4	_	46 51		6 61	1 66	71	76	81	98	91	96	101	TOTAL	<u>ا</u> .				
			 		5	, 20 30	 253		35 4	0; 4	— 45 50	 50 55	2 60	0 0		75	- 8	— 82 — 82	— 6 -	— 62	— 00	— ユ	.11					
<b>菜園</b> 出					•		c	-	300		2	5	9	-	-	-	c						_					
마카티첫			0	0	>	>	>			4			2	4	-	_	0	0				0	7/0 0					
出現割合(%)	(%)		0	0	0	0	0 32	32.887 45	45.387 6	6.548 7.	887	3.571 2.	2.827 0.5	0.595 0.1	0.149 0.1	0.149	0	0	0	0	0	0	0 100					

$\overline{}$
$\overline{\ }$
_≥
Ğ
1
AIII
淟

2022年03月

吉坂 放射線測定所

	-	Ŀ	-	-	,	-	-	-	-	,	F	F	F	F	F	-	,	Ş	3	-			H	ţ	†	±	Н	测定時
_	-	7	,	<b>1</b>		o	_	0	n.	+	-	-	1	-	-	-	_	<u>"</u>	۷	17	77	67		+		린	_	
-	31.2	31.3	31.5	31.8	32.1	32.1	32.7	32.8	32.6	32.5	32.7	38.7							38.4	35.0	33.3	32.8	32.9	48.3	31.2	36.3	5.6	24
2	38.6	39.7	34.8	33.3	32.7	33.0	33.9	34.1	33.9	33.4							31.4			31.8	32.1	32.0	32.2	39.7	31.4	33.1	2.1	24
ဇ	32.2	32.1	32.7	33.2	33.3	33.4	33.4	34.1	34.8	34.0										33.1	33.5	33.3	32.7	36.2	32.1	33.5	17	24
4	33.0	33.2	33.2	33.4	33.5	33.7	34.1	34.1	34.0	**		v			33.3	33.4 33.3				33.6	33.4	33.5	33.5	34.1	33.0	33.5	0.3	21
5	33.4	33.4	33.4	33.7	33.6	33.7	33.4	33.6	33.7	33.9		34.1	34.2	38.0		37.9 35.1	1 34.1	34.0	34.4	36.4	35.9	36.9	36.0	41.5	33.4	34.9	2.0	24
9	34.7	34.7	34.5	35.7	35.7	35.5	36.7	36.4	37.0	35.7					39.4 39					35.4	34.5	34.4	34.3	39.5	34.2	35.8	1.4	24
7	34.3	35.0	35.9	35.0	35.3	35.3	34.8	34.6	34.2	35.1		34.4	34.3	34.4		34.4 34.3		34.4	34.5	34.6	34.5	34.7	34.7	35.9	34.2	34.7	4.0	24
80	34.7	34.9	34.9	36.2	36.3	36.4	36.6	37.2	36.8	36.5		34.5	34.3	34.4		34.6 34.5		34.6	34.6	34.7	34.6	34.7	35.0	37.2	34.3	35.2	6.0	24
6	35.3	35.4	35.7	35.8	36.3	36.4	36.7	37.0	37.0	36.7		35.6								34.8	34.9	35.2	35.3	37.0	34.7	35.5	8.0	24
10	35.4	35.6	35.8	36.1	36.2	36.3	36.5	36.8	36.7	36.5	36.8	36.3					0 35.0			35.2	35.4	35.3	35.6	36.8	35.0	35.8	9.0	24
11	35.7	36.0	36.4	36.5	36.6	36.7	37.0	37.0	37.2	37.4										35.5	35.4	35.5	35.7	37.4	35.4	36.1	9.0	24
12	36.0	36.5	37.0	37.7	37.5	37.7	37.6	37.3	37.0	36.6								35.2		35.3	35.5	35.4	35.6	37.7	35.2	36.1	6.0	24
13	36.0	36.2	36.5	36.7	36.8	36.8	36.9	36.9	36.7	35.5					35.3	35.2 35.3	3 35.2			35.1	35.1	35.8	38.1	38.1	35.1	35.9	8.0	24
14	38.2	45.9	47.1	39.6	36.2	35.4	35.2	35.3	35.9	35.2		34.6		34.7						35.7	35.7	35.9	36.0	47.1	34.5	36.5	3.3	24
15	35.9	36.3	36.5	36.0	35.8	35.3	35.1	35.2	35.4	35.5						1.9 34.9				35.0	35.0	34.9	35.0	36.5	34.8	35.3	0.5	24
16	35.2	35.5	35.8	36.2	36.8	36.8	37.1	37.1	36.7	36.9		36.2		36.2	36.1 36				35.8	35.7	35.7	35.6	35.6	37.1	35.2	36.2	0.5	24
17	35.5	35.5	35.6	35.7	35.9	35.9	36.1	36.1	35.6	35.4							34.8			35.1	34.9	34.9	34.8	36.1	34.8	35.3	0.4	24
18	35.4	39.1	40.7	37.0	35.8	35.4	35.9	38.1	40.1	42.2		42.7	42.5			49.2 54.0				44.5	43.3	46.0	49.5	54.0	35.4	42.9	2.7	22
19	49.2	46.5	42.8	40.0	37.6	37.2	41.1	42.2	39.1	36.2		38.2		39.7	41.6	40.3 39.0	0 37.3	37.8	39.3	37.5	36.7	35.9	37.0	49.2	35.9	39.5	3.2	24
20	39.7	36.7	35.1	35.0	37.4	36.3	37.6	35.9	35.8	35.1		36.3								34.4	34.4	34.5	34.9	39.7	34.3	35.8	1.3	24
21	35.3	35.5	35.9	36.4	36.6	36.5	36.8	36.7	36.6	35.7		35.0	34.6			34.6 34.7				34.6	34.7	35.0	35.0	36.8	34.4	35.3	8.0	24
22	35.3	39.2	41.4	41.0	40.4	43.7	48.3	47.6	44.9	44.2					34.5 34	1.5 34.5	5 34.5			34.5	34.5	34.7	34.7	48.3	34.5	38.4	4.7	24
23	34.6	34.5	34.7	34.8	35.1	35.3	35.6	36.2	35.7	34.9		34.9								44.5	47.4	41.7	37.7	47.4	34.5	36.8	3.3	24
24	36.1	36.1	35.9	36.0	35.8	35.9	35.8	36.2	36.3	36.3		35.9	35.4	35.4		35.0 35.0				34.9	34.9	35.1	35.4	36.3	34.8	35.6	0.5	24
25	35.3	35.6	35.8	35.7	36.3	36.7	36.8	37.1	36.9	36.6		37.5					2 35.2	35.4	35.6	35.5	35.3	35.6	35.4	37.5	35.1	35.9	0.7	24
26	35.5	35.5	35.2	35.2	35.2	35.3	35.3	35.8	43.4	39.9		38.6								44.7	50.1	44.3	38.3	50.1	35.0	37.9	4.0	24
27	35.8	35.0	34.8	35.7	38.6	40.6	42.8	41.9	37.0	35.0		34.7						34.7		34.7	34.9	34.8	34.9	42.8	34.6	36.0	2.4	24
28	35.0	35.1	35.0	34.9	34.9	35.0	34.8	34.7	34.7	34.9		34.8								34.6	34.6	34.5	34.8	35.1	34.4	34.7	0.2	24
29	35.0	35.0	34.9	35.0	35.1	35.2	35.6	36.2	36.3	36.2		36.4									35.4	35.6	35.7	36.4	34.9	35.6	0.5	24
30	35.7	35.8	35.7	35.8	35.6	35.6	35.4	35.2	35.2	35.1	35.3	35.3		35.0				35.2			35.7	35.9	36.4	36.4	34.9	35.4	0.3	24
31	36.2	38.4	40.2	37.5	36.6	36.6	36.5	37.1	37.0	43.4		44.1					١			37.7	39.4	36.7	41.7	44.1	34.5	37.8	2.9	24
最大值	49.2	46.5	47.1	41.0	40.4	43.7	48.3	47.6	44.9	44.2		44.1				49.2 54.0				44.7	50.1	46.0	49.5	24.0	,	42.9		
販小値 計力値	31.2	31.3	31.5	87.8	32.1	32.1	32./	32.8	32.6	32.5		32.3			31./ 31	31.7	31.4	31.6	31./	8.18	32.1	32.0	32.2		31.2	33.1		
十八二四十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	0.00	0.00	00.0	0.00	00.0	0.00	0.00	7.00	0.00	4.00	2.00	20.2	0.00							0.00	20.0	0.00	0.00			20.0	c	
新 4	31	3.2	3. 5.	31	31	31	3.0	31	31	30	30	30		30	30	31 31		3.2	31	31.	3.3	31	3. 5.				6.7	739
有効測定	ш		河河	測定時間		欠測時間数	間数		測定値合計	二二二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	1時間値	間値の最大値	雪	1時間値	時間値の最小値	恒	平均値		THE	日平均値の最大値	最大値	日平井	日平均値の最小値		*:有効測定日非対象値	局者	局番/項目3-1-1	- - -
	33			739			Z.		266	26631.8		ιc	54.0		31.2	0	36.0				42.9			33.1 **	***: 夕運		102	102/01
が、一場のに				3	=	9		ı		П				ı	99	ľ	37	ı	30	5	:   <sup>*</sup>		- V H C					T
MIKE I	`	_	<b>&gt;</b> —	o —	<u> </u>	2 —			, -	5 — •						<del>-</del> -	₹—	<u>-</u>	3 —		- 06 —	- - -	10 AL					
		/	- 2	-0	- 5	50	25	- 08	35 ,	40 4	45 50	) 55	5 60	0 65	70	75	- 8	82	- 06	92	-01	- 고 귀						
時間数	74		0	0	0	0	0	0	208	182	33	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	739					
出現割合(%)	(%);		0	0	0	0	0	0 68	68.742 24	24.628 4	4.465 1.8	.894 0.3	0.271	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	100					

	č
н	
	≥
	H

2022年01月

倉梯 放射線測定所

10   10   10   10   10   10   10   10	-	2	8	4	2	9	7	8	6	. 01	11	. 12	13	14 15	5 16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均值	標準偏差	测定距 图
10   10   10   10   10   10   10   10	1.7			34.3	34.3		34.9	35.2	36.1	38.3	36.6	35.5	34.8											38.3	34.3	35.5	_	77
Column   C	S.			37.9	37.9		38.4	38.7	39.1	39.0	38.5	37.2	36.8											53.0	36.8	39.3	3.9	24
10   10   10   10   10   10   10   10	7.4			40.0	40.1		41.9	41.0	40.5	40.3	40.2	39.6	38.6											47.4	38.2	40.1	2.0	24
1	0.2			40.9	43.5		51.3	47.4	43.2	43.0	44.3	52.3	50.5											55.5	40.2	46.3	4.1	77
4   4   4   4   4   4   4   4   4   4	-1-			43.4	42.1	40.9	39.9	39.6	39.9	***	***	***	***											51.7	39.4	*41.9	3.4	18
14.0   4.5   4.	7.1			42.3	41.7	41.9	42.2	42.4	44.2	43.5	45.1	43.5	42.7											48.2	41.7	43.4	1.6	2 2
4.65   4.62	4.3	Ì		45.5	45.9	45.9	46.3	46.4	46.3	46.4	45.5	44.4	44.2											46.4		45.3	0.8	24
1	6.1	_	_	_	47.4	47.4	47.6	47.4	47.9	48.2	48.3	48.1	47.2											49.9		46.9	1.2	24
1	7.3	-	,		45.8	46.2	46.3	46.3	46.4	46.3	46.3	46.1	45.9											48.3		46.5	9.0	2,
10   10   10   10   10   10   10   10	18.4			49.6	49.7	49.8	49.9	49.9	54.4	56.8	58.3	6.09	62.1											75.3	46.8	54.0	8.2	24
10   10   10   10   10   10   10   10	. 98				58.9	51.4	48.2	47.8	50.5	53.1	50.9	50.2	51.1											95.2	46.5	55.7	13.7	24
10   10   10   10   10   10   10   10	50.4				48.1		47.9	47.6	47.6	47.6	20.6	64.2	57.6											70.4	47.6	52.9	0.9	24
1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	83.7				71.0		62.2	64.7	51.9	51.0	51.5	56.7	57.7											94.0	43.3	58.4	13.2	24
1	47.5				48.8		49.2	49.2	49.2	48.8	47.9	46.7	46.7											50.1		48.0	1.1	24
10   10   10   10   10   10   10   10	47.2				48.1	49.1	48.9	48.6	48.4	48.5	47.7	47.5	47.2											51.5		48.0	1.5	24
14.2   45.3   45.9	60.7				72.2	9.69	67.8	61.9	58.7	58.8	57.9	56.8	50.7											72.2		56.0	9.5	54
48.5   48.6	45.2				45.9	45.8	46.0	47.2	47.9	47.8	47.1	45.9	47.2											48.1	45.2	46.5	0.8	24
44.3 44.5 46.5 46.8 46.8 46.0 44.7 46.0 46.2 46.0 46.1 46.7 46.9 46.8 47.1 46.0 46.2 46.8 46.8 44.8 44.3 44.8 44.1 44.4 44.8 44.8 44.8 44.8 44.8	48.5				48.8	50.7	6.09	73.9	75.9	81.3	9.79	60.1	53.0											81.3	44.3	54.7	10.3	77
45.2   45.3   45.3   45.0   46.0   46.3   46.0   46.3   46.0   46.1   46.0   46.3   46.0	44				45.7	46.0	44.7	45.2	47.0	48.9	48.6	47.7	46.0											48.9	44.2	45.5	4.1	24
1	45.				46.0	46.0	46.3	46.0	46.0	46.1	46./	FO 2	46.8											47.7	45.1	46.1	0.7	2 2
45.5   46.6   46.6   46.6   46.7   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.9   46.7   46.8	50.9				54.0	50.6	51.0	48.1	46.4	45.8	45.4	45.5	45.6											56.9		47.9	99	24
4.75   4.86   4.85   4.86	45.5				46.7	46.5	46.7	46.7	46.9	46.8	46.1	46.1	46.2											47.4		46.5	0.4	2,
14   14   15   15   15   15   15   15	47.£			48.5	48.5	49.4	49.7	50.1	50.2	50.5	50.7	51.3	50.3											54.2		49.8	1.7	77
19   19   19   19   19   19   19   19	47.				48.1		50.8	51.4	51.9	52.1	50.6	49.2	48.1											52.1	47.1	48.6	1.6	77
14	48.8	•			50.4		50.4	52.6	50.9	50.5	52.2	52.9	49.6											52.9	47.9	49.9	1.3	24
11   11   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15	47.8				48.5		20.0	49.4	49.0	48.2	47.7	47.6	48.0											20.0	47.4	48.2	0.7	54
1	47.5				47.6		50.3	53.9	50.8	49.5	48.6	48.3	47.8											59.0	47.5	49.5	2.9	5 5
361         348         343         343         344         345         345         346         356         356         356         347         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         348         489 <td>86.1</td> <td></td> <td></td> <td>74.2</td> <td>72.2</td> <td>9.69</td> <td>67.8</td> <td>73.9</td> <td>75.9</td> <td>81.3</td> <td>67.6</td> <td>64.2</td> <td>62.1</td> <td></td> <td>95.2</td> <td></td> <td>58.4</td> <td>2</td> <td>1</td>	86.1			74.2	72.2	9.69	67.8	73.9	75.9	81.3	67.6	64.2	62.1											95.2		58.4	2	1
49.2         48.8         48.9 <t< td=""><td>36.1</td><td></td><td></td><td></td><td>34.3</td><td>34.5</td><td></td><td>35.2</td><td>36.1</td><td>38.3</td><td>36.6</td><td>35.5</td><td>34.8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>34.3</td><td>35.5</td><td></td><td></td></t<>	36.1				34.3	34.5		35.2	36.1	38.3	36.6	35.5	34.8												34.3	35.5		
13   105   86   78   61   65   75   69   76   80   80   80   80   80   80   80   8	49.2			4	48.3	47.6	4	48.6	48.2	48.9	48.3	48.6	47.6													47.8		
数     測定時間     人類時間数     測定値合計     1時間値の最大値     1時間値の最小値     平均値     平均値の最大値       30     738     6     35308.6     95.2     34.3     47.8     58.4       1	10. <sup>2</sup>				7.8	6.1	3.1	7.5	6.9	30	30	30	30														7.0	738
30 738 6 35308.6 95.2 34.3 47.8 58.4 57.5 57.4 57.8 58.4 57.5 57.4 57.8 58.4 57.5 57.4 57.8 57.5 57.4 57.8 57.5 57.4	数		三	定時間		ク 測	時間数		測定値	14年	1時間	値の最こ	大値	1時間値	直の最小	靊	平均	<u> </u>	Ш	平均值の	り最大値		F均値の	最小値	*:有効測定非対象値	ш	局番/項目1-1-1	1-1-1
	30	_		738			9		35	308.6		-	95.2		34	4.3	47	∞.			58.4			35.5	***:久测		-	103/01
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 以上 0 0 0 0 0 0 16 63 168 378 55 29 7 8 7 1 2 2 2 0 0	7		0 –	9 –	=-	16	21	26 	31		_				_	17 -	76	- 8	98	91	96	101	TOTAL					
0 0 0 0 0 0 16 63 168 378 55 29 7 8 7 1 2 2 2 0 0			- 12	-0	- 5	50	25	30	32	40 ,				90 65	5 70		- 8	82	- 06	92	100							
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			0	0	0	0	0	0	16	63	168	378	22	29	7	<b>∞</b>	7	_										
0 0 1/30 1/30 1/30 0010 6460 4001 6460 0007 7710 40/37 /000 001/3 0 0 0 0			0	0	0	0	0	0	2.168	8.537 22	764	51.22	7.453	3.93 0.9					11 0.271	1 0.271		0	100					

倉梯 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年02月

	1 2	8	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22 2	23 24	4 最大値	値 最小値	値平均値	直 漢 美	三流
1									2 48.2			47.0	47.6	47.7	47.8	53.1	51.6	48.9	48.4	56.6	58.9						
2				60.0				47.4 47.2				46.7	47.1	46.9	47.1	47.0	47.3	47.2	47.7	47.8	47.8			62.9		49.7	
8			_								47.9	47.0	46.9	47.1	46.9	48.2	49.1	47.8	47.5	49.4	47.8						
4	46.7	46.8 48	48.8 48					49.3 48.4		2 47.4		46.6	46.6	46.6	46.6	46.5	46.9	46.6	46.8	46.9	47.1	48.2					1.0 24
5					50.9	51.6					59.3	62.5	64.8	60.2	54.2	48.9	47.3	45.6	44.2	43.8	47.5	53.6	50.1	64.8 4	43.8 5	53.2 5	
9	46.8 4				56.3			55.5 55.8	8 59.4		53.9	2.23	51.6	64.8	66.7	61.4	62.4	60.1	63.0	60.5	63.7	59.1	52.8			57.1 5	
7			42.3	41.0		45.5	43.0 39					37.5	37.6	37.6	37.6	37.9	38.3	38.4	38.8	39.1	39.5	39.8					
89		40.8										39.6	39.5	39.5	39.7	39.6	40.0	40.4	43.0	41.7	42.7	45.0		43.0	39.5		
6						41.6	41.0	40.6 40.7	7 40.6		41.0	41.4	41.6	42.1	42.3	42.6	42.8	43.2	43.4	43.7	44.2	44.5	45.1			1 42.5	
10													44.0	44.0	44.3	44.4	44.8	45.6	45.5	45.4	45.6	45.6					1.0 24
Ξ													45.3	45.4	45.5	45.5	45.6	45.7	46.1	46.1	46.5	46.7					
12		47.6 48	48.2 48										46.8	46.3	46.3	46.3	46.2	46.2	46.5	46.9	46.9	47.1					
13				48.7	48.5			49.2					50.6	50.3	49.4	48.2	49.0	49.2	49.2	48.6	46.9	46.6					
14	46.8	46.8 47					48.3 47		.0 47.0		47.0		46.9	46.9	47.0	47.0	47.0	47.2	47.4	47.6	47.4	48.0		48.4	46.8	47.3	0.5
15			49.2	49.6		49.6	9.4 49.1	1.1 49.1				47.8	47.8	47.8	48.0	6.09	6.99	61.5	57.9	59.4	54.5	49.7	47.3				
16							47.4 47.7				46.6		46.7	46.6	46.7	46.7	46.6	46.6	46.9	47.2	47.3	47.2		47.7	46.5 4		0.3
17				50.5	54.5								70.6	71.0	62.7	70.9	6.09	48.8	44.5	46.7	49.1	50.1					
18												45.6	46.3	43.0	41.7	41.7	41.9	42.2	42.3	42.6	45.8	43.2					
19								46.4 46.2			46.1	46.6	47.6	49.9	52.8	55.3	55.3	56.1	57.1	54.2	51.2	49.1			44.2	48.7	
20		47.9 48.0					51.1 50	50.7 51.2				61.0	64.8	54.3	50.3	62.2	69.2	86.4	69.7	64.8	62.4	61.8					
21								54.1 56.0	0 56.8		58.7	52.4	26.8	57.2	59.2	26.0	54.5	49.5	54.7	58.0	51.9	49.3				55.2 3	
22	44.3											52.0	9.03	49.9	47.9	43.2	39.6	40.1	42.7	41.2	43.7	47.8		62.6	39.6		7.1
23												40.9	40.5	39.9	40.0	40.0	41.3	42.8	48.7	44.3	42.1	41.2					
24												41.2	39.5	39.0	39.1	39.2	39.2	39.3	39.7	40.1	40.4	41.1					2.6
25		41.7 41	41.8 42	42.4	42.3	42.6	42.6 42	42.9 43.1	1 42.8		42.5	41.5	41.2	41.1	41.1	41.1	41.3	41.3	41.7	42.1	42.4	42.6	42.8	43.1	41.1		
26	43.3												42.6	43.2	43.8	44.0	44.2	44.3	44.7	44.8	45.2	45.4				43.9	6.0
27		45.4 45	45.6 45	45.4	45.0			47.3 47.2	2 46.1		46.1		53.0	50.1	47.4	46.3	46.3	46.3	46.0	46.2	46.5	47.0		53.0	44.8		
28						48.1	48.0 48	48.5 48.3				46.8	46.6	46.7	46.6	46.3	46.5	46.3	46.5	46.6	47.0	47.2	47.4				
29																											
30																											
最大値				60.0									70.6	71.0	66.7	70.9	69.2	86.4	69.7	64.8	63.7	63.7		86.4	9	0.0	
最小値											37.6		37.6	37.6	37.6	37.9	38.3	38.4	38.8	39.1	39.5	39.8	40.3	(7)	37.5	40.7	
<b>叶</b> 均值	47.3				47.4	47.8		48.5		0 48.5			48.3	48.0	47.4	48.2	48.3	48.0	47.9	47.9	47.8	48.0	47.3		4	7.9	
標準偏差		5.2	4.3		4.2		5.8	6.7 6.5	5 8.0		6.1		7.8	7.7	6.8	8.0	8.2	9.3	6.9	6.5	5.9	5.7	4.3			9	6.4
4						28			8 2		28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	4			672
有効測定日	四数	. ~	測定時間	=	4	欠測時間数	数	河	測定値合計	- 1	特間値の	間値の最大値	1時間	間値の最小値	引作	計	平均值		田吊毡	平均値の最大値	大値	口叶毡	平均値の最小値 *:4約湖定	·信 *:48 信 非対	2.河ルロ 1.象値	同番/	/項目コード
	28		67	672			0		32193.4	+		86.4			37.5		47.9				0.09		4	40.7 ***:欠測	<b></b>		103/01
測定値ランク	7	0 –	9 –	Ξ-	16	3 21	26 	31	36	- 41	46	- 21	2e 	61	99	17 -	9/	81 -	) 98		96 101 I	I TOTAL	TAL				
		- 2	-0-	12				35	40	42	20	22	- 09	65	70	75				95 1	- 00	- 汉 나					
時間数			0	0	0	0	0		0 55	5 180	315	54	33	21	10	-	2	0	-	0	0	0	672				
王臣聖命(%)			C	C	C	C	0	0	0 8 185	5 26 786	46 875	8 036	4911	3 125	1 488	0 149	0.298	0	0 149	C	C	C	100				
1									L			L			ı	ı		ı				ı					

胎	
Æ	
一层命	
射約	
\$	
型価	֡

単位:nGy/h

2022年03月

[ ]	-	2	e	4	22	9	7	-	6	10	=	12	13	14	15	16	17 1	18	19 20	21	22	23	24	最大価	1 最小値	平均值	標準偏	判定時
-	7 77	47.8	48.1	48.4	48.7	48.8	49.4	49.4	49.5	49.5	493	57.7	65.8	65.4	7 6	55.1	111	5.	6 8	10	51.5	0 61	8.0	48.6	47	7 53.0	树	[E] 2.4
. 2	53.8	54.4	50.3	49.1	48.6	48.8	48.9	49.2	49.3	49.2	48.6	48.3	47.3	46.7	46.8	46.5	46.4	46.4	46.8		47.0	_	4	. 4	54.4 46.	48.4	2.1	24
က	47.1	47.3	47.9	48.1	48.5	48.7	49.2	49.7	49.6	49.4	48.1	47.1	46.7	46.8	47.1	47.6	50.3	51.5	52.6	6			47.6	47.2 52	`	_		24
4	47.4	47.4	47.6	48.0	48.3	48.3	48.2	47.9	48.1	48.4	48.4	47.9	47.7	47.1	47.1	47.1	47.3	47.1	47.2		_		47.4	4.	48.4 46.8			24
5	47.3	46.9	47.1	47.0	47.1	47.0	47.1	47.2	47.3	47.1	47.2	47.3	47.4	52.6	55.3	51.3	48.3	47.1	46.8	46.9	49.2	48.9	52.4	50.4 55.	.3 46.	8 48.4	2.3	24
9	47.8	49.0	48.2	50.5	49.1	49.0	49.8	50.2	52.4	20.0	48.7	49.3	51.9	50.8	20.0	50.3	51.0	48.0	47.5	-	10	6			_	_	1.6	24
7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.5	48.3	47.9	47.2	47.1	47.0	46.8	46.5	46.4	46.5	46.5	46.5	46.5	46.6	46.5						en.	_	0.5	24
8	47.4	47.6	48.0	48.0	48.0	48.4	48.6	48.9	48.8	49.1	48.2	46.8	46.4	46.5	46.3	46.3	46.5	46.6	46.5			_		•	· -		_	24
6	47.7	48.2	48.0	48.6	48.7	48.8	49.3	49.4	49.0	49.2	49.2	49.1	47.6	47.1	46.8	46.8	46.6	46.6			~	-	n	9	4	•		24
10	47.9	48.2	48.3	48.6	48.7	48.9	49.0	49.2	49.3	49.6	49.4	48.9	48.4	47.8	47.1	47.1	46.9	46.9	47.0	47.0 4	47.0	47.3	47.5	47.9 49.	.6 46.	9 48.1	6.0	24
1	47.9	48.3	48.3	48.5	48.9	49.3	49.4	49.6	20.0	49.8	48.3	47.6	47.4	47.3	47.3	47.4	47.3	47.3	47.4	₹†							6.0	24
12	48.3	48.4	48.8	49.7	51.0	49.9	49.0	48.7	48.5	48.4	48.3	47.5	47.2	47.1	47.1	47.2	47.1	47.1	47.2								1.0	24
13	48.5	48.8	48.6	48.9	49.1	49.3	49.2	48.9	47.2	47.0	47.1	47.2	47.0	46.8	47.0	46.9	46.8	46.8	46.7					48.6 49			1.0	24
14	48.7	55.9	58.0	50.8	47.7	46.9	46.7	46.9	46.4	46.0	46.1	46.1	46.0	46.2	46.4	46.4	46.5	46.5	46.7		_	· ·	9		_		3.0	24
15	47.1	47.5	48.0	47.4	47.2	46.8	46.7	46.7	46.9	47.0	47.3	47.2	46.8	46.9	46.9	46.7	46.7	46.6	46.7	46.6	46.7	46.7		47.0 48	48.0 46.6	6 47.0	0.3	24
16	47.5	47.3	47.5	48.2	48.3	48.2	48.5	48.8	49.0	49.1	48.3	48.0	47.7	47.5	47.5	47.5	47.6	47.6										24
17	47.6	47.5	47.9	47.9	47.6	47.9	48.2	48.2	47.6	47.0	46.9	46.7	46.8	46.6	46.8	46.5	46.5	46.5				_						24
18	47.1	51.1	50.9	48.1	47.1	47.0	47.3	20.0	21.7	*	**	**	53.5	56.2	58.1	62.6	67.1	8.99										21
19	59.2	54.4	21.7	51.0	49.8	50.8	53.0	52.8	49.7	47.9	47.4	49.0	49.9	20.8	53.2	51.4	51.2	48.9							•		2.8	24
20	46.2	46.1	46.0	46.3	47.5	51.3	48.6	46.6	46.2	45.9	46.8	47.7	47.2	47.1	46.9	47.0	47.5	47.2	77						51.3 45.9	9 47.0	1.1	24
21	47.7	47.7	48.1	48.3	48.4	48.6	48.8	48.8	49.1	48.1	46.9	46.4	46.3	46.2	46.2	46.2	46.4	46.4									1.0	24
22	47.1	50.9	52.8	52.7	52.9	55.6	0.09	58.6	57.1	22.0	52.6	49.1	46.8	46.2	46.1	45.9	46.1	45.9	_								Ī	24
23	46.8	46.6	46.9	46.7	46.9	47.1	47.7	48.0	47.4	46.5	46.5	46.3	46.3	46.6	46.4	46.5	47.4	49.9					-					24
24	47.3	47.4	47.4	47.8	47.4	47.6	47.6	47.8	47.7	47.7	47.6	47.1	47.1	47.2	46.8	46.7	46.5	46.4	46.4			0				_		24
25	47.3	47.6	47.8	48.1	48.3	48.8	48.8	48.6	48.6	49.1	49.5	48.1	47.0	47.5	46.9	46.9	46.8	46.8	47.2			╛					0.8	24
26	47.2	47.0	47.0	46.9	46.8	46.8	46.8	47.2	52.0	49.3	49.1	49.3	49.7	47.7	47.3	47.2	47.8	48.3	47.0								3.7	24
27	47.9	46.6	46.4	47.5	49.6	49.4	20.0	52.0	48.4	46.6	45.9	46.0	46.1	46.3	46.3	46.4	46.5	46.3	46.2				2		•		1.6	24
28	46.9	47.0	47.2	46.9	46.6	46.3	46.2	46.3	46.6	46.3	46.2	46.1	46.4	46.3	46.3	46.3	46.4	46.2	46.4	-	_	_			_		0.3	24
29	47.1	47.0	47.0	46.9	47.1	47.2	47.8	48.4	48.7	48.2	47.7	47.7	48.0	47.3	47.1	47.0	47.0	47.0	47.2						_		0.5	24
30	47.7	47.7	47.9	47.9	47.5	47.2	47.0	47.1	46.7	46.7	46.8	46.8	46.8	46.6	46.6	46.8	46.6	46.9	47.2				0		7		0.5	24
31	48.2	50.8	52.5	49.8	48.9	48.2	48.1	48.2	49.3	56.9	57.1	54.9	50.2	47.1	46.2	46.1	46.2	46.1						7 7	.1 46.0		3.3	24
ランド 単子 単一 サード	59.2	55.9	58.0	52.7	52.9	55.6	0.09	58.6	57.1	56.9	57.1	57.7	65.8	65.4	58.1	62.6	67.1	66.8				_		56.5 67.	_			
最小值出	46.2	46.1	46.0	46.3	46.5	46.3	46.2	46.3	46.2	45.9	45.9	46.0	46.0	46.2	46.1	4 5.9	46.1	45.9	46.0	46.0	46.2	46.4	46.4	46.2	45.	46.5		
十少恒 海淮信港	- 70. - 24	2.4	2.4	1.0+	† 10.0	5 6	10.0	23	40.9	0.04	40.2	- 10.	3.7	5 E	- e	3.4	4. 7.	4 4	4.0	r		, , , ,	- "	2.0		r r	2.9	
三三二二三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	98	30	31	31	31	31	31	31	3 :		31	31	31	31			i	741
有効測定日数	定日数		測点	測定時間		ク灣	欠測時間数		測定値合計	雪台計	1時間	時間値の最大値	大値	1時間	時間値の最小値	小値	平均値	9値		日平均値の最大値	真の最大		日平均値	日平均値の最小値 *:有効測	本:有效海 本:有效海	四甲甲	局番/項目1-1-	.1-1-1
	31			741			က		38	35808.0			67.1		•	45.9	7	48.3			5	55.3		46.5	5 ***:欠测	_		103/01
測定値ランク	2.7		0 -	9 -	=-	9 -	21	26	31	36	14-	46	51	26 (	61 6	2 99	17.	9.	1 86	3 91	96	101	TOTAL	AL				
			ر ا	- 은	_ 12	- 20	72	- 08	35	- 04	45	20	- 55	- 09 - 09	 65 7	1-	  -  -	- 8 - 08	 85 90	) 95	- 100	-  -	4					
柴間岩	ı		c	c					c	c		700	ć	č	٢	c	c	c	c	c			c	;				
時间第	×		0	0	0	0	0	0	0	0				21	_	7	D	o	0	0	0	0		/41				
出現割合(%)	(%) 4-(%)		0	0	0	0	0	0	0	0	1.08 8	89.609	5.263	2.834 (	0.945	0.27	0	0	0	0	0	0	0	100				1

蓝	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	74			,	4 4	70				
河流時間		•	10	m	7	7	_	₹†	7	4	7	~	0	m			+	0	6	80	_	ıo	~	(0	4	_	10	m	**		1			44	//   #  :    #  :    #	104/01				
標準偏差				6.8															4.6					3.6			2.5			3.7				·9	局番/項					
平均値				33.0															30.1											32.0		21.4			田田	1				
最小値																														28.9		19.9			*: 有效测定 = # # # # # # # # # # # # # # # # # #	**:久選				
最大値				47.9																				38.3		36.8	36.2	39.3	33.8	42.8	37.1	j			最小値	21.4				
24				38.1			25.9	27.3	30.4	29.1														25.8						29.9		20.7	29.6	6.5	平均値の最小値		TOTAL		743	100
23	20.6	28.3	23.8	37.7	24.4	35.5	26.0	27.4	29.3	28.7																				30.9		20.6	29.8	5.7			101	以 上	0	0
22	20.5	32.9	23.7	37.1	24.4	33.6	26.0	27.4	28.2	28.5																				33.1		20.5	30.3	5.4	्र 最大値	39.5	96 — 5	100	0	0
21	20.2	26.8	23.4	32.7	24.5	30.8	25.8	27.4	28.0	28.4	32.5	30.6	42.9	27.7	27.4	31.8	31.7	36.7	26.4	26.3	23.9	25.1	33.8	26.0	26.9	30.7	28.6	33.5	30.5	31.8	42.9	20.2	29.2	4.5	日平均値の最大値		16 — 5	92	0	0
20				28.8						28.4																				29.5		20.0	28.9	4.5	品品		98 — 8	06	0	0
19																														29.7		20.0		4.4	31		<u>-</u>	82	0	0
18																														31.3		20.0	28.6	4.6	平均值	29.8	97 — 5	80	0	0
17																														31.1				4.9	18		<u></u>	75	0	0
16	20.0	21.5	23.1	40.1	24.3	25.8	25.7	27.3	27.8	28.7	29.9	28.9	40.4	31.4																32.5		20.0		4.5	最小値	19.9	99 — 2	70	3	0.404
15	19.9	21.6	23.6	44.3	24.3	26.2	25.7	27.2	27.9	28.7			44.4																	32.2		19.9	29.1	5.3	時間値の最小値		19 — <u>ç</u>	69	2	0.269
14	20.0	21.8	23.4	47.9	24.4							30.3	42.8	32.0	28.1	28.8	28.8	32.8	28.5	32.4	24.6	25.4	28.9	26.0	26.7	29.6	31.9	30.2	31.4	30.5	30.9	20.0	29.4	5.5			26	09	က	0.404
13	20.3	22.1	23.2	34.7	24.4		- '			28.6	Ĺ	30.4	42.9	37.9	28.1	29.1	28.9	33.2	30.7											29.6		20.3	29.8	5.3	最大値	68.1	15 - F	22	7	0.942
12				38.9						28.2			49.2	_					30.0					25.6						30.3		21.1			時間値の最大値		46	20	7	0.942
=				28.8																										32.2		22.4		4.8	- E		4-;	42	19	2.557
10		22.5			24.8			27.5		28.2		30.0			27.5				29.4			24.5								37.2		22.5		5.7	測定値合計	22104.4	36	40	36	4.845
6				26.3									30.2						30.2					26.1						42.8				6.4	]		E-9	32	11	14.939
8				30.3									30.7						28.0					3 27.2					31.2			22.0			1.		26 —	30	383	51.548
7				30.3					28.2				30.8				32.6							30.6					32.2						久測時間数	_	21	25	153	20.592
9				1 29.4					27.9				30.8		27.0				32.7					7 31.7			28.3		30.1			20.1					91 — 8	20	19	2.557
2				26.4					27.9				30.8						37.2					32.7					29.5					7.8	δ.		=-;	12	0	0
4				25.8					3 27.8				31.0		27.0				36.2					36.3			28.1		29.6			20.3			判定時間	743	9—9	10	0	0
3		21.4							3 27.8				31.4		3 26.7		30.4					24.2				27.5			3 29.2								0-1	D.	0	0
2		20.9							27.6				34.1				29.9							27.8						29.5					31					
-	21.2	21.0	26.9	23.9	34.0	25.4	32.0	26.0	27.6	29.9	29.0	1.09	36.5	63.0	26.5	28.4	29.8	30.9	32.9	29.0	27.5	23.9	25.3	26.5	25.8	27.2	28.3	29.2	29.6	28.9	63.0	21.0	30.2	9.0	<sup>左時間</sup> 31 有効測定日数	31	ランク		燅	(%)
	-	2	က	4	2	9	7	80	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	56	27	28	59	e 3	31個大信	最小値	平均值	標準偏差	有効測		測定値う		時間数	出現割合(%)
/ <sup>III</sup>																															Ĺ			++C 15	,					

胎	
Ð4	
兩	֡
郊	
丰	
华	
2	
JOE	

剛定時間	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	47 6	47	7 6	42 6	24	24	22						670	11-F	104/01				
標準偏差	5.9	7.1	0.8	0.5	0.9	4.9	7.4	1.5	0.3	0.4	0.5	9.0	1.0	0.3	4.1	0.2	7.9	3.9	4.0	89.0	N 0	7.0	7.7	7.7	0.5	1.0	9.0					5.9	}	局番/項目コード	7				
平均値		32.8	30.6	30.2	37.2	37.3	28.6	25.1	25.2	26.1	26.6	27.1	28.2	28.3	31.4	28.9	38.6	29.7	30.4	39.2	0.4.		26.5	25.0	25.0	26.5	26.7			39.2	23.9	6.67							
最小值	29.3	28.9	29.3	29.4	26.4	28.4	22.3	23.4	24.7	25.7	26.0	26.4	27.1	27.8	28.8	28.6	28.4	25.9	26.5	29.4	30.0	24.8	23.4	22.2	23.9	25.4	26.1				22.2			*:有効測定E 非対象値	*:久꾈				
最大値	50.5	57.2	32.4	31.6	47.5	46.3	43.8	28.5	25.9	27.2	27.9	28.5	30.3	29.1	45.8	29.4	50.4	39.9	39.1	57.7	42.7	944.9	30.7	31.6	25.8	29.2	27.9			27.7				景小値*	23.9 ***: 欠測				
24	40.4	29.9	29.7	31.6	29.5	36.7	23.4	28.1	25.9	26.6	26.3	27.0	27.8	29.1	28.8	29.4	35.9	26.3	29.5	45.4	0.0.0	25.4	24.7	22.9	25.5	26.2	26.5			45.4	22.9	5.3	28	平均値の最小値		TOTAL		670	100
23	49.7	29.7	30.2	30.3	31.0	37.6	22.8	28.1	25.6	26.8	26.3	27.0	27.7	28.8	29.7	29.1	28.4	26.0	30.9	41.7	4.00	30.3	20.8	22.6	25.4	26.2	26.3			49.7	22.6	5.8	28	計日		101	- 以 十	0	0
22	50.5	29.5	30.4	29.9	29.3	36.9	22.9	28.5	25.5	27.2	26.2	26.8	28.0	28.8	31.3	29.0	29.0	25.9	32.7	48.7	ري 1.3	1.75	30.0	22.3	25.2	26.2	26.3			50.5	22.3	6.7	78	最大値	39.2	ľ	-00	0	0
21	38.2	29.4	31.9	29.4	26.4	37.7	22.7	26.5	25.5	26.0	26.1	26.7	28.8	28.6	32.2	29.0	30.2	26.5	36.7	47.8	0.45 U. 10	32.5	30.0	22.7	25.3	26.1	26.3			47.8	22.2	5.5	28	日平均値の最大値		91	92	0	0
20	35.8	29.5	32.4	29.6	27.1	35.8	22.7	27.8	25.4	26.4	26.1	26.4	29.7	28.5	32.8	29.0	28.5	27.8	39.1	46.0	30.0		30.7	22.3	25.0	26.1	26.1				22.3		28	廿日		98	- 06	0	0
19	32.2	29.3	31.1	30.3	30.0	41.5	22.4	25.0	25.1					28.4		28.8	28.4	26.0	37.0	55.9	0.05	4.67 7.00	78.7	22.2	25.0	26.5	26.3				22.2					- 81	82	0	0
18				31.1										28.5					36.4					22.3		26.4					22.3			平均値	29.9	9/_	- 8	0	0
17				30.3		37.8								28.4					36.5	ı				22.5		26.5					22.5					<u>- 7</u>	75	0	0
16				30.1		36.3								28.4			41.9							22.3		26.7					22.3			最小値	22.2	99	-02	0	0
15				29.9		45.1								28.3			47.9								25.0						22.6		27	時間値の最小値		61	65	0	
14				30.0																					24.9					_	22.6		27	_		26	- 09	2	0.299
13				30.0		40.0								28.4						ı					24.8						23.0			時間値の最大値	57.7	- 21	55	2	0.299
12																									3 25.6						23.8		28	寺間値の		46	20	12	1.791
Ξ																				ı					25.8						24.8			_		- 41	42	31	4.627
10			30.7			3 43.6								3 28.2						ı		41.6				27.6					24.8			測定値合計	20018.7	36	- 40	51	7.612
6				30.5																				30.2		3 29.2					24.6		28	河河		31	32	73	10.896
8				31.1										1 28.1										26.3		3 28.8					23.8					26	30	345	51
7				0 30.4																ı				26.5		25.6					9 23.4			欠測時間数	2	21	25	0 154	0 22.985
9				30.0										2 28.3											3 24.5						23.9		8 28	١,,		16	20	0	0
2				7 30.0																						6 25.6					9 24.0				_	=-	12	0	0
4																									2 24.0						7 23.9			測定時間	670	9 –	-6	0	0
3				6 29.7										.9 28.0						ı					2 24.2						23.7		8 28	***		0 -	- L	J	J
2																				ı					9 24.2						23.4			.~	~				
-	31.	41	29.8	29.4	32.1	28.	37.4	23.	25.8	25.4	26.1	26	27.	27	29.	28.	29.	31.	26.	29.	20 00	7.00		, ç	23.9	25.	26.			41	23.4	4.4	78	训定日数	28	ランク		蒸	(%)
	-	2	ဗ	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	41	15	16	17	18	19	50	17	7.7	23	24	26	27	28	29	31	最大値	最小值证书	十岁喧撞進	派上清祖	有効測		測定値う		時間数	出現割合(%)
/ <sup>"</sup>																						_			L							-	./2						

塩汲 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年03月

田瀬	2	3	4	2	9	7	8	6	10	=	12	13 1	14 15	91 16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小值	平均値	標準偏差	出版
1 2								27.8	7.72	27.9	34.4	40.9										28.8	42.4	26.7	31.6	_	24
2 3								28.3	28.5	28.1	27.7	27.3			27.2 27.3	.3 27.2		1 27.0	27.2		27.1	27.3	32.6	27.0	27.9	1.4	24
3								28.9	28.8	28.8	28.4	28.0										27.9	34.1	27.3	29.0	2.0	23
4 2	27.8 28.2	.28.5	28.7	28.9	29.1	29.2	29.3	29.4	29.3	29.1	29.0	28.9	29.0	28.9			.8 28.6			28.5		28.8	29.4	27.8	28.8	0.4	24
5 2		1				١	١	28.9	28.9	29.2	29.5	29.8	١	1							1	30.1	35.2	28.6	30.2	1.9	24
6 2								31.1	30.1	30.9	30.5	30.4	30.3			32.5 30.	30.4 29.8		30.1	30.0	29.9	29.9	35.2	29.6	30.6	1.2	24
7								29.8	30.1	30.0	29.9	30.0										29.9	30.9	29.7	30.1	0.3	24
8								31.5	31.7	30.5	30.1	30.2	30.4	30.5			.3 30.2			30.2	30.0	30.1	31.7	29.9	30.4	0.5	24
6								31.4	31.7	32.2	31.9	31.5			31.1 31.2							30.9	32.2	30.2	31.0	0.5	24
10 3								31.7	32.6	32.2	32.4	32.7										31.7	32.7	30.9	31.7	0.5	24
11 3								33.6	33.6	33.5	***	**										32.9	33.6	32.0	*32.8	0.5	17
								34.2	34.6	34.4	33.9	33.7	33.9	33.8				.6 33.3				33.5	34.6	33.1	33.7	4.0	24
13								34.4	34.3	34.2	34.7	34.5	34.3									37.7	37.7	33.6	34.4	0.8	24
		.6 45.6			34.4	34.3	34.4	<del>XX</del>	*	*	**	×	***	34.4	34.4 34.	34.4 34.8	.8 34.6	6 34.7		34.9	34.8	35.0	45.6	34.3	*36.2	3.3	18
								34.8	34.9	35.5	***	***	***		***				34.1			34.2	38.8	34.0	*35.0	1.1	18
		.3 34.8					35.4	35.6	***	**	***	**									34.8	34.6	35.6	34.3	*35.0	0.4	16
17 3.								34.9	34.6	34.7	34.6	34.5					.9 34.2					34.1	34.9	33.9	34.5	0.3	21
								39.6	42.2	41.7	42.1	42.9	•		52.0 56.5							53.7	60.2	34.3	44.7	7.9	24
								40.1	36.8	39.0	39.8	40.5	40.6					3 39.8				37.4	57.8	35.8	40.4	5.1	24
20 3								37.4	35.4	34.9	35.4	35.3	34.6		35.4 35.3	.3 34.6		33.8	33.7	33.8	33.9	33.8	39.5	33.7	35.2	1.6	24
								35.7	35.8	35.4	34.7	34.5							33.8		34.0	34.2	35.8	33.8	34.5	0.5	24
								47.1	47.0	44.3	38.1	35.1	34.2	34.3	34.2 34.3	.3 34.2				34.1		34.3	47.6	34.0	38.4	5.2	24
								35.1	34.7	34.8	34.7	34.6										37.0	45.3	34.0	36.3	3.2	24
					35.6		36.0	36.0	35.7	35.6	35.5	35.4		35.1						34.5		34.4	36.0	34.3	35.1	0.5	24
-								35.2	35.9	36.4	36.8	35.8										34.9	36.8	34.4	35.2	9.0	24
							35.1	42.2	40.1	39.9	39.0	38.1										37.4	45.9	34.5	37.2	3.5	24
					41.8		42.7	36.7	34.8	34.4	34.6	34.8			35.0 34.8	.8 34.4	.4 34.5			34.2	34.3	34.3	46.0	34.1	36.1	3.2	24
							34.3	34.5	34.3	34.3	34.4	34.5										34.2	34.7	33.9	34.3	0.2	24
							34.9	35.3	35.4	35.4	35.7	36.1		35.3								34.8	36.1	33.9	34.9	9:0	24
30	14.7 34.9	.9 34.9		34.7	34.7	34.7	34.9	34.8	35.0	34.9	35.2	35.2	35.1		35.1 35.1		.9 34.8	8 34.7		34.7	35.0	35.2	35.2	34.7	34.9	0.2	24
4							35.5	35.8	43.8	45.9	45.2	38.7				54.4			36.8			39.3	45.9	34.0	36.9	3.5	24
							97.0	17.4	7.79	97.0	2.0.4	97.3	676	97.4	72 676		2.00.2			97.9		97.3	7.00	7.96	27.0		
	33.8 34.1		33.4		33.5	34.2	34.3	34.4	34.4	34.4	34.4	34.2			34.2 34.6							33.9		Š	34.1		
ahi				3.5			4.5	4.3	4.5	4.5	4.2	3.9								4.6		4.8				4.4	
4					31	31	31	30	29	59	27	27	26				╛		31	31	31	31				-	713
有効測定日数	数	浜	測定時間		久運	欠測時間数		測定値合計	1000	1時間	間値の最大値	大値	1時間値	値の最小値	値	平均値	Jum1	Σ	日平均値の最大値	最大値	廿日	平均値の最小値 *:有効測定 平均値の最小値 *:対象値	景小值*	:有効測定日非対象値	自	局番/項目3一	<u>,</u> 1−1-
	27		713			31		24	24299.5			60.2		26	26.7	34.1	_			44.7			27.9 *	***:欠測		10	104/01
測定値ランク		0 — ı	9—9	=-;	9- 5	21	26 —	£-;	98 — 3	<u>+</u> -;	46	51 5	56 61  -  -	1 66		9/ — 3	<u>~</u>	98 — 9	16 — i	96 — Ş	-	TOTAL					
		ဂ	01	12	20	52	30	32	40	45					(2)	8	82	90	66	001	X H						
時間数		0	0 0	0	0	0	178	431	29	31	9	က	2	0	0	0	0	0 0	0	0	0	713					
出現割合(%)		0	0	0	0	0	24.965	60.449	8.275	4.348	0.842	0.421 0	0.701	0	0	0	0	0 0	0	0	0	100					
i i	l			l						L	L	L															1

胎
張
燕
繗
非
女
外
疳

定時間	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	+7			744	- - - -	102/01			
	1.3	3.2	2.1	2.0	3.0	2.3	2.2	1.0	6.0	0.7	7.0	10.3	6.1	13.5	8.0	1.7	1.5	9.1	9.1	9.5	. 0	9.8	4.0	9.0	2.9	2.7	1.5	9.0	2.5	0.7			6.2	番/項目コート	106			
能	6.1	9.7	0.4	36.7	9.0	2.2	1.6	32.6	3.4	3.1	40.0	9.5	41.7	45.7	33.5	5.7	35.6	2.3	34.4	31.8	1 7	36.9	6.4	33.1	7.3	36.9	7.8	6.5	38.1	45.7	26.1	5.4		局番				
平均值																																e		(衛) (衛)	_			
最小値				30.1		Ĺ		31.3						32.1					32.3			33.4		32.5					35.8		24.5			*:有効測定E 非対象値	***:久测			
最大値	29.3	37.4	34.8	46.4	39.3	38.4	37.2	34.4	35.3	34.9	58.5	8.99	55.8	75.1	35.0	40.2	39.2	61.3	39.0	37.3	33.2	43.4	44.2	34.6	48.7	43.8	42.2	38.0	46.5	75.1				最小値	26.1			
24	28.3	35.6	30.2	43.8	30.3	35.2	31.4	32.7	34.7	34.5	55.0	36.9	55.8	32.5	35.0	37.0	36.5	32.8	34.1	30.8	33.2	36.4	32.3	34.6	36.4	36.5	36.3	36.1	37.9	55.8	28.3	35.8	6.0	平均値の最小値		TOTAL	744	,
23	27.8	37.4	30.1	46.4	29.8	38.4	31.2	32.7	35.3	34.2	58.5	35.4	41.0	32.5	34.6	40.2	39.2	35.3	34.1	30.3	32.9	37.1	32.2	34.2	40.4	36.1	36.4	36.3	41.5	58.5	27.8	36.2	5.8	日		101 一以 上	0	•
22	27.3	37.4	29.8	44.4	28.9	37.3	30.9	32.6	33.5	34.0	50.5	35.7	43.5	32.9	34.3	40.1	38.9	39.7	33.6	30.1	32.4	38.5	32.2	34.2	48.7	35.8	37.0	36.8	46.5	50.5	27.3	36.4	5.7	最大値	45.7	96 	0	c
21	27.0	32.9	29.2	35.7	29.1	35.3	30.7	32.5	33.1	33.5	36.9	35.7	46.2	32.1	33.9	36.2	35.6	38.2	33.4	33.8	32.1	41.7	32.2	33.9	39.0	35.6	37.4	36.2	42.6	46.2	27.0	34.9	3.1	日平均値の最大値		95 95	0	•
20	26.4	33.9	29.1	33.2	29.5	30.9	30.5	32.0	33.1	33.2	37.5	36.2	46.2	33.2	33.4	34.9	34.1	36.5	33.0	30.2	3.18	43.4	32.0	33.7	35.0	35.3	36.4	35.9	36.8	46.2	26.4	34.3	3.1	計日		98 — 06	0	c
19	26.2	28.8	28.5	37.8	29.5	30.5	30.2	31.8	33.0	33.0	33.7	34.4	41.9	35.4	33.1	34.3	34.2	34.6	33.1	30.1	31.5	42.1	32.0	33.3	35.1	35.4	36.5	36.2	37.3	42.1	26.2	33.9	3.8			85	0	c
18	25.7	27.9	28.6	38.0	28.8	30.3	30.2	31.7	32.4	32.9	33.5	33.9	41.5	38.9	33.0	34.0	34.5	32.7	34.2	30.1	3	42.0	32.0	33.2	35.7	34.9	36.8	35.9	37.6	50.2	25.7	34.1	3.1	平均值	35.4	76 — 80	0	c
17	25.4	27.6	28.4	40.5	28.5	30.0	30.2	31.4	32.1	32.8	34.0	33.4	40.6	39.4	32.8	34.0	34.4	33.3	37.9	30.1	308	41.5	31.9	33.0	36.2	34.8	37.4	36.2	36.7	53.9	25.4	34.3	5.4	-		71 — 75	2	0360
16	25.0	27.3	28.3	42.0	28.6	29.9	30.1	31.3	31.9	32.9	34.2	33.4	43.6	36.9	32.5	33.9	34.3	34.0	33.3	30.3	30.6	41.4	32.0	33.1	38.0	34.7	37.2	36.8	37.5	43.6	25.0	33.8	4.2	晨小值	24.5	99  -   70	4	0 530
15	25.1	27.1	28.3	42.4	28.9	29.9	30.1	31.3	32.0	32.7	35.8	33.6	47.9	41.0	32.4	33.8	33.9	37.4	32.3	30.4	31.4	38.7	31.8	32.8	41.5	35.6	37.3	38.0	37.7	47.9	25.1	34.4	5.0	時間値の最小値		65 65	4	0 5 3 0
14	25.3	27.3	28.5	41.8	28.8	30.8	30.1	31.5	32.3	32.8	40.0	34.0	48.8	39.3	32.5	33.5	33.7	38.2	33.7	39.4	. 20	36.0	32.0	32.8	36.2	36.5	35.6	36.5	35.9	48.8	25.3	34.3	4.7	1年		26 -09	2	0.679
13	25.6	27.5	28.6	39.0	29.0	31.4	30.8	31.3	33.1	32.6	48.2	35.2	47.7	44.2	32.5	33.8	34.4	37.7	34.9	31.8	320	35.7	31.6	32.7	36.4	37.2	36.7	37.2	35.8	48.2	25.6	35.1	3.1	員大値	75.1	51 55	2	0.00
12	25.9	27.8	29.2	38.9	29.3	31.3	32.3	32.1	34.0	32.4	46.2	34.9	53.5	45.9	32.8	34.5	34.3	38.6	34.2	33.1	32.2	35.3	31.4	32.7	36.9	39.9	40.5	35.7	36.4	53.5	25.9	35.6	6.0	時間値の最大値		46  - 50	21	000
=	26.9	28.2	29.2	32.3	29.7	31.5	34.4	32.6	34.0	32.4	44.0	34.0	38.9	46.5	33.7	34.9	34.8	40.7		35.5	32.2	34.9	31.6	32.6	37.1	43.8	42.2	36.1	37.4	47.5	26.9	35.5	5.1	1年		45 45	38	1
10	29.3	28.8	30.0	30.8	30.0	32.9	33.0	34.0	34.4	33.2	43.0	34.2	34.8	42.3	34.5	35.6	35.7	44.7	34.8	37.3	32.2	34.6	31.5	32.7	36.9	43.3	39.7	36.5	39.8	59.1	28.8	36.1	6.0	測定値合計	26368.8	36 -04	182	04 460
6	28.0	28.9	30.8	32.0	28.9	32.9	30.0	34.4	34.7	33.1	40.4	34.8	34.9	37.9	34.4	36.2	36.4	42.0	35.4	35.2	323	34.5	32.1	32.8	37.1	40.9	38.4	36.9	40.2	63.2	28.0	35.8	6.3	测定值	56	35	329	40.050
8	26.5	28.4	33.2	35.9	29.0	32.4	30.1	34.3	34.4	32.7	37.0	34.6	35.0	43.2	33.8	36.3	36.8	43.0	33.9	33.3	32.2	34.3	33.9	32.8	37.2	39.1	39.2	37.4	39.5	59.4	26.5	35.7	3.1			26 30 30	110	14 705
7	25.8	28.2	34.8	36.2	29.3	32.7	30.2	34.3	34.1	32.6	37.0	33.9	35.4	50.9	33.8	36.2	37.4	50.9	34.1	32.3	32.1	34.0	37.3	32.9	37.0	38.8	38.2	37.6	37.2	50.9	25.8	35.9	3.1	間数	0	21  - 25	14	1 000
9	24.7	28.1	30.9	33.9	30.5	32.3	30.1	33.8	33.7	32.5	36.2	35.3	35.6	46.9	34.0	36.4	36.6	56.0	34.6	30.9	31.7	34.0	39.1	32.9	36.6	35.8	38.5	36.6	36.4	56.0	24.7	35.3	3.1	欠測時間数		16  - 20	0	c
2	24.5	28.0	30.4	32.6	31.8	31.9	30.3	33.7	33.6	32.6	36.3	39.7	35.5	8.09	33.8	36.1	35.8	61.3	35.2	30.9	3.5	33.7	41.4	32.8	36.4	35.8	38.6	36.5	36.4	61.3	24.5	35.9	7.6			<u> </u>	0	c
4	24.7	27.9	31.3	32.0	33.0	31.5	32.1	33.2	33.4	32.4	36.3	46.5	35.8	9.79	33.5	36.1	35.6	61.2	37.7	37.2	31.0	33.7	43.4	32.7	36.1	35.6	38.1	36.1	36.7	67.6	24.7	36.5	3.1	測定時間	744	9 — <u>0</u>	0	c
3	24.7	28.9	33.5	31.6	35.6	31.4	36.4	32.7	33.2	32.9	35.8	61.5	36.5	70.3	33.4	36.2	35.6	58.0	39.0	35.4	30.8	33.7	44.2	32.7	35.6	34.9	37.8	35.8	37.8	70.3	24.7	37.3	9.4	河流		2 — c	0	c
2	24.9	29.2	33.4	30.5	38.4	31.1	35.8	32.1	33.1	33.6	35.3	66.4	39.0	75.1	32.9	32.9	35.8	50.4	33.0	31.5	30.7	34.0	38.0	32.9	35.2	34.6	37.6	35.6	36.5	75.1	24.9	36.9	31					
-	25.8	28.9	34.6	30.1	39.3	30.7	37.2	31.8	32.7	34.9	34.9	8.99	40.9	72.1	32.6	35.6	35.5	36.8	32.7	34.8	30.3	33.4	36.0	32.5	34.8	34.8	37.1	36.0	36.0	72.1	25.8	36.4	9.4	Ш	31	<i>ć</i> ,		( )
<u></u>						_					L	٥.	~		ıc	"	_	<u> </u>		+		. ~	_	15	<u></u>		~	_		一神	· 迪	型型	編集	温温		測定値ラン	時間数	中田町今高
	_	2	1 100	4	2	9	7	00	6	10	11	12	13	41	15	16	17	9	19	20		23	24	25	26	27	28	29	8 3	最大値	最小値	平め値	標準偏差測定時間	中		測		Ξ

岡安 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年02月

通行時間	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	2 4	24	22	1				670	<u>_</u>	/01				
	_	7	1.2	0.5	6	2	7	0.	2	0	Ξ	6.0	9.0	0 4	7.6	4.2	3.8	22	2.3	7.7	1.7	5.6	) o	0.8	7				1		項目コ	105/01				
標準偏等	4	9	<del>-</del> -	0.5	4	5	-	-	-	-	<del>-</del>	O.	9.0	3.0	7.	4	ю	8.5	2	7		2.6		o o	0.7	i			L	7.0	局番/項目コート					
平均値		38.9	37.2	35.8	42.8	32.5	31.5	30.8	32.8	33.3	34.7	36.3	35.4	35.5	44.9	35.5	37.8	45.6	42.5	38.6	31.9	31.8	31.2	33.1	34.1	5	45.6	30.8	36.3		, m					
最小値	35.2	34.8	35.1	35.1	33.4	27.5	29.2	29.7	31.1	32.3	33.3	34.7	34.7	34.9	33.8	32.1	34.1	32.0	39.3	29.8	29.6	28.8	30.0	32.2	32.8			27.5			*:有効測定  非対象値	30.8 ***:欠測				
最大値	52.2	59.4	40.3	37.0	52.2	42.6	34.7	33.0	34.6	35.6	36.6	37.9	36.8	36.4	55.3	48.3	46.0	67.7	47.9	54.0	35.0	36.3	32.5	34.6	35.4		67.7				最小值,	30.8				
24	42.4	36.9	35.7	36.9	40.1	30.8	34.7	32.6	33.1	33.9	34.8	34.7	36.8	35.8	41.2	33.9	37.9	47.7	43.4	31.1	30.3	31.0	39.9	33.3	34.4	5	47.7	30.3	35.8	4.4	日平均値の最小値		TOTAL		670	100
23	52.2	36.4	36.3	35.8	40.9	30.5	34.1	32.3	33.4	33.6	34.4	34.7	36.7	35.8	34.3	33.6		46.5	43.1	35.4	30.9	30.5	31.0	33.2	34.3		52.2	30.5	35.9	4.9 28	出日		101	以 上	0	0
22				35.3						33.3					35.1						32.5	30.0	31.0		33.9			30.0		28	値の最大値	45.6	96 —	100	0	0
2.1			37.6										36.1			33.7						29.7	31.4	32.8	33.8			29.5			日平均値の		91	92	0	0
20	Ì			35.2		28.8				32.7		37.2			33.8		-					29.4			33.7			28.8			H H		98 –	- 06	0	0
19				35.6				30.7		32.5					35.4		•		42.7			29.2		33.3						28			<u>- 8</u>	82	0	0
18			37.2					30.6		32.5												29.3			33.4			28.3			平均值	36.3	9/ –	- 8	0	0
17			37.8		Ì							36.2										29.3						28.0	.,	28			<u>- 7</u>	75	0	0
16			38.9			27.6				32.3			35.5				-					28.8						27.6			時間値の最小値	27.5	99	70	_	0.149
15				35.1		5 27.5				32.3			35.3									29.3						27.5			特間値の		- 61	65	_	0.149
14				35.4									35.5		52.2							7 30.1						9 27.5		7.1	_	_	- - -	09	-	1 0.149
13			1 35.1		Ĺ	27.9	9 29.7	1 30.0					3 35.2									3 32.7		34.5					35.7		最大	67.7	- 21	22	3 22	3.284
12			36.1		ľ		0 29.9			33.1										0 51.6		36.3						8 29.0			時間値0		46	20	) 28	5 4.179
=			37.0					8 29.8		33.6				ı								34.2						8 29.8		8 28	_	10	14-	42	2 60	4 8.955
10			3 37.5					7 29.8		33.8				35.2								36.3		34.1				7 29.8			値合調	24326.5	36	40	) 142	3 21.194
6				36.1									35.0	ı								36.2		34.6				8 29.7		9.0			-31	35	5 340	4 50.746
8				3 43.7				8 29.8					5 35.2	ı			35.0					33.0	ı	34.6				8 29.8		9.4		2	26  -	30	0 75	0 11.194
7				0 36.8				9 29.8					1 35.5									35.2	ı	32.5				5 29.8			田田	.,	21	25	0	0 (
9				6 36.0				3 29.9					35.1			38.2						36.3		3 32.2				3 29.6		8 28	``		16	20	0	0 (
2				35.6				5 30.3					35.2	ı	46.4							31.4		32.3				30.3		28		_	=-	12		
4				3 35.8				31.5					34.9		9 43.0		34.1					32.4		32.3				31.3		28 28	近野	670	φ_	-0	0	0 0
3				7 35.3 8 43.7				32.2					7 35.0				34.5					31.4		3 32.3				30.1	(*)	3.0			0-	2 -	0	0
2			3 37.2					33.0					34.7				34.6					31.0						7 30.9	.,	3.0						
-	37.3	46.0	36.8	35.6	34.6	42.2	30.7	32.4	33.0	32.8	34.4	35.2	34.7	35.1	36.2	39.9	34.4	37.5	41.7	36.5	32.7	30.7	31.5	32.3	33.6	Š	46.0	30.7	35.5	28	有効測定日数	28	ランク		数	(%)
	-	2	3	4 5	9	7	80	6	10	=	12	13	14	15	17	18	19	20	21	22	23	24	62	27	, %	29 30 31	最大値	最小值	平 加 加 加 加	標準編表 測定時間	有効測		測定値ラン		時間数	出現割合(%)
<u>/ "</u>	L																						丄													

岡安 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年03月

1年   別た時 5	5.0	2.6	1.1	0.3 24	1.0 24	1.3 24	0.5	1.3 24	1.0 24	0.8	0.7 24	0.9	1.0 24	2.6 24	0.8 24	0.5 24	0.8 21	5.1 24	2.9 24	1.1 24	1.0 24	4.3 24	2.9 24	0.5 24	3.5	2.3	0.3	0.4	0.5 24	3.3 24			2.6	局番/項目3一片	105/01			
平均値 標準備	39.7	36.9	36.9	36.2	36.6	36.8	35.8	36.5	36.6	36.6	36.8	36.7	36.5	36.8	35.9	36.6	35.9	43.2	40.0	36.6	36.0	38.9	37.3	36.1	37.8	36.4	35.2	36.1	35.9	38.2	35.2	37.0		同番				
最小値 平	34.6	34.5	34.9	35.6	35.5	35.5	35.3	35.1	35.2	35.5	35.9	35.5	35.4	35.0	35.2	36.0	35.0	35.9	36.9	35.1	34.9	34.9	35.2	35.2	35.4	34.9	34.9	35.6	35.3	34.9	34.5			*:有効測定日 非対象値	***: 久巡			
最大値	50.1	43.6	39.5	36.7	39.6	40.6	37.0	39.1	38.3	38.0	38.0	38.2	38.0	45.1	38.9	37.7	37.2	53.0	48.4	38.8	37.6	47.6	45.3	36.7	37.8	43.0	35.9	37.2	37.1	46.5	9				35.2 ***			
24	37.3	36.0	36.3	36.3	37.1	35.5	36.0	36.4	36.4	36.3	36.7	36.7	38.0	36.8	36.0	36.3	35.2	47.0	38.7	36.2	36.0	35.6	37.9	36.3	32.0	35.7	35.4	36.3	37.1	40.4	35.2	36.9	2.2	3川 3川 日平均値の最小値		TOTAL	741	-
23	37.3	35.6	36.8	36.2	37.7	35.5	35.9	35.9	36.0	36.2	36.5	36.4	36.0	36.6	35.7	36.1	35.3	42.4	37.6	35.6	35.7	35.7	41.2	36.1	30.8 40.6	35.4	35.2	36.4	36.6	35.9	35.2	36.6	1.7	計田		101 - 고 고	0	,
22	37.6			.,						36.0		36.3			35.5									35.7						37.5				3最大値	43.2	96 001	0	
21	38.6	• • •		1 36.2			35.6			36.1					3 35.4										30.1					3 37.7			3.2	平均值		91 95	0	
20	.14	.8 35.0		.1 36.1					.4 35.3						.3 35.3						.0 35.2			35.5		- 8			_		35.0		.6 2.9			98 - 06	0	
19	7.9	34.6 34.8		35.9 36					35.3 35.4					35.8 35	35.2 35.3	2		51.4 53.0						35.7 35.2			.,			35.3 35.2	34.6 34.8		3.6		0.	81 - 81	0	•
18	7.6 4.7	34.5 34			36.5						Ĺ				35.3 35						35.0 35.1			35.6						35.6 35	34.5		3.7	平均値	37.0	97 - 08	0	•
17	11.0			35.7 3					35.4	35.7 3					35.3				_					35.5						34.9			2.8	っ一個	34.5	71 1	0	٥
16	43.4								35.5	35.7					35.6									35.5		· 60				35.3			2.5	時間値の最小値	ň	61 66       65 70	0	>
14 1	48.9	34.8	35.4	35.8	38.3	37.5	35.3	35.1	35.7	36.1	36.1	35.8	35.7	35.2	35.8	36.4	35.3	42.7	39.6	35.7	34.9	35.2	35.3	35.8	36.5	35.1	35.0	36.1	35.3	36.2	34.8	36.5	2.8	1時間		56 61       09	0	>
13	50.1	35.1	34.9	36.2	36.1	36.9	35.4	35.2	35.8	36.9	36.3	35.7	35.6	35.2	35.8	36.1	35.4	45.0	38.9	36.6	34.9	36.0	35.2	36.1	38.4	35.0	35.0	36.7	35.3	40.1	34.9	36.7	2.9	大御	53.0	51 (2	က	>
12	44.0	35.2	35.5	36.2	36.1	36.8	35.5	35.3	36.6	37.0	36.6	36.0	35.9	35.2	36.0	36.3	*	42.2	39.1	38.4	35.3	38.5	35.3	36.3	38.7	35.0	35.1	36.5	35.5	46.5	35.0	37.1	2.7	時間値の最大値		46 - 50	15	2
11	36.3	35.6	36.7	36.6	35.8	36.7	32.9	37.5	37.4	36.9	36.8	36.7	36.0	35.1	35.9	36.7	**	41.8	37.9	37.2	36.0	43.1	35.3	36.5	39.4	34.9	35.3	36.2	35.4	46.0	34.9	37.1	2.5	1時間		41 42	39	3
10	36.8	37.3	36.9	36.7	36.1	36.7	36.6	38.4	37.6	37.5	37.4	37.1	36.1	35.2	35.7	36.9	**	42.2	37.3	36.0	36.6	44.0	35.9	36.6	30.1	35.1	35.1	36.4	35.5	44.4	35.1	37.4	2.3	測定值合計	27442.1	36 - 40	378	5
6	36.8	38.8	37.6	36.3	35.9	37.5	35.5	38.7	38.0	38.0	38.0	37.6	37.1	36.5	35.6	37.4	35.9	40.2	40.6	37.6	37.3	44.4	36.2	36.5	42.1	37.0	35.1	37.1	35.6	36.6	35.1	37.6	2.0	河河(	2	35	306	2
ω				36.6		37.4								36.2					43.8					36.7		41.2					35.1		2.3	18		30—8	0	,
7				36.6		37.6								36.3		37.6						47.6		36.2		43.0				36.7				久測時間数	က	21 25	0	
9				36.6		36.5								7 36.0		4 37.4								36.3						36.8		37.3				16 20	0	
2				3 36.4		36.5								.2 36.7					2 38.5					36.2		38.9			5 36.7						_	<u>5</u>	0	
4				36.6 36.3		35.9 36.4						37.5 38.		45.1 39.2		36.6 37.			42.2 39.2					36.7 36.2		35.4 35.8			36.5		35.0 35.3			测定時間	741	9-0	0	
3				36.3		35.9					37.1 37					36.5 36			46.6		37.2 37			36.6		35.5			36.4 36		34.9 35					2-0		
2				36.3		36.2																		36.5					36.3		34.6			1	31			
- -	-	2	9	4 1	1	9		 	6	10				14	_		17 3		19	$\frac{1}{1}$					+				30	19			標準偏差	有効測定日数		測定値ランク	時間数	X 7117.1

胎
Ð.
松当
护 計
77 [10]

単位:nGy/h

2022年01月

I定時 間	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24				742 7—1	-	106/01				
無	5.0	3.1	1.7	5.9	5.1	1.5	3.7	9.0	1.2	1.4	8.3	4.2	4.2	14.5	1.0	1.6	1.2	7.1	9.	1.6	3.2	1.2	3.2	6.2	0.8	1.9	2.5	17	0.4	5.0	2.2			8.9	74. 一	Ķ	106				
標準偏差						4			7	.7																						2 00	9			Ì					
平均値				41.2					34.7				39.0						32.7			29.3								37.3		28.8			田 田						
最小値	26.8	29.5	31.1	32.4	30.9	32.5	31.7	32.9	33.1	33.6	34.5	33.5	35.1	30.7	31.0	33.2	33.2	32.6	31.0	29.4	27.4	27.5	32.0	29.8	30.4	33.1	32.6	33.5	33.6	33.3	32.3	26.8			*:有効測定	# 女 # 人	***:久測				
最大値	35.2	40.5	38.8	55.1	50.9	38.2	44.6	34.6	38.4	40.4	62.5	78.7	51.6	7.7.7	34.2	40.1	37.4	56.6	37.3	70.3	37.0	31.7	41.1	49.7	33.7	40.0	39.8	37.3	35.5	47.2	70.7	/0./			- 二十二二二十二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二	빌	28.8				
24	29.3	40.5	32.4	55.1	32.9	36.4	32.6	34.5	38.4	35.4	61.6	36.4	51.6	30.9	34.2	38.5	37.4	32.6	33.7	29.4	27.6	31.7	34.3	30.2	33.7	33.6	34.9	34.9	33.9	42.9	34.2	27.6	36.3	7.4	31 31 日本	· 6 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1		TOTAL		742	100
23	29.3	40.5	32.7	44.6	32.3	38.2	32.4	34.6	37.4	35.5	62.5	34.9	40.7	31.1	34.0	40.1	37.1	35.7	33.2	31.2	27.6	31.2	35.5	30.2	32.7	35.6	34.4	35.2	34.8	46.6	34.8	27.6	36.0	6.4	<u>3</u> 計	I		101	고 十	0	0
22	29.5	36.4	32.7	42.9	31.8	37.4	32.1	34.3	34.7	34.9	49.1	34.9	41.7	31.7	33.9	36.6	37.0	43.8	33.0	31.0	27.6	30.8	37.3	30.1	32.4	39.0	34.1	35.3	35.5	45.0	37.7	27.6	35.6	4.9	31	型 く ×	47.6	96	100	0	0
21	28.6	32.0	32.5	38.3	31.2	36.2	32.1	34.5	34.4	34.8	38.2	35.4	44.9	30.7	33.9	34.9	34.4	38.4	32.4	35.8	27.4	30.3	41.1	30.4	32.0	33.9	33.8	34.6	34.3	43.1	36.0	27.4	34.5	3.9	31   31   31   31   日平竹佰の最大値	ず <b>く</b> 回 で		91	92	0	0
20	27.9	31.8	32.2	39.1	31.3	33.5	31.9	33.9	34.5	34.7	41.0	36.2	42.4	32.8	33.3	34.4	33.2	35.3	31.7	40.6	27.6	29.7	40.9	30.2	31.6	33.2	33.3	34.2	34.2	34.1	34.3	27.6	34.0	3.6	31 計	Ī		98 –	- 06	0	0
19	27.7	30.7	31.7	44.8	30.9	33.4	31.8	33.7	34.4	34.0	34.5	35.4	36.5	35.9	32.9	33.8	33.4	34.4	31.5	40.8	27.7	28.9	40.0	30.2	31.2	33.1	33.0	33.5	34.0	33.8	33.4	27.7	33.6	3.5	31			18 –	82	0	0
18	27.6	30.4	31.3	43.2	30.9	33.0	31.7	33.2	33.5	33.9	34.6	33.9	36.6	42.3	32.0	33.7	33.3	34.4	31.4	52.2	27.8	28.5	40.4	30.2	31.1	34.4	32.8	34.0	34.3	33.5	32.3	27.6	33.9	4.9	31 沿右征	1	35.6	9/ –	- 8	4	0.539
17	27.5	29.9	31.1	47.4	30.9	32.6	32.1	32.9	33.5	33.6	35.0	33.5	37.1	45.1	31.7	33.6	33.4	37.2	31.2	45.3	27.4	28.3	39.6	30.2	31.1	38.1	32.7	34.1	33.9	33.7	32.5	27.4	34.1	4.8		_		17 –	75	2	0.27
16	27.1	29.9	31.3	46.7	31.1	32.6	31.9	33.0	33.1	33.8	35.2	33.8	35.9	40.7	31.8	33.3	33.3	40.5	31.0	39.8	28.3	28.3	39.3	30.2	30.9	38.8	33.0	33.5	34.7	33.6	32.6	27.1	33.8	4.2	31	텔 - 「·×	26.8	99	- 02	က	0.404
15	27.4	29.7	31.5	48.0	31.1	33.1	32.2	33.1	33.5	33.8	37.2	34.6	37.9	43.6	31.7	33.2	33.6	45.6	31.7	39.6	28.5	28.3	37.8	30.1	30.9	40.0	33.6	33.8	34.7	33.5	33.1	27.4	34.4	4.9	30 31 31 31 時間値の最小値	# <b>20</b> 回 日		19 –	65	က	0.404
14	27.9	29.9	31.5	46.4	31.3	32.5	32.6	33.3	33.5	33.9	43.3	36.0	38.4	45.8	31.6	33.3	33.9	43.2	33.2	40.7	30.0	28.2	34.6	30.1	30.8	33.3	35.1	33.8	*	33.6	34.1	27.9	34.5	4.8	1 30	Í		- - -	09	4	0.539
13	28.6	30.1	31.4	45.6	32.3	32.6	33.6	33.0	33.6	33.6	51.2	39.9	41.2	47.6	31.6	33.5	33.9	44.6	33.0	49.6	30.8	28.1	33.3	29.8	30.8	33.9	35.8	36.2	34.5	33.7	34.2	28.1	35.5	6.1	31個十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	밀	78.7	- 21	22	12	1.617
12	29.6	30.2	31.3	41.9	32.4	33.2	36.3	33.2	33.8	33.7	45.2	39.0	45.0	48.0	31.9	33.4	33.9	48.8	31.8	56.5	31.9	28.2	33.0	29.8	31.0	35.0	38.1	37.3	33.7	34.6	34.8	28.2	36.0	6.5	30 31 31 31 は 時間値の最大値	# Co 回 [iu		46  -	20	19	2.561
11	*	30.7	31.8	36.0	32.4	33.6	37.9	33.7	34.1	33.8	45.6	38.0	35.7	44.5	32.5	33.3	33.8	45.1	32.0	59.3	34.3	28.4	33.4	30.0	31.0	34.4	39.7	36.7	33.6	37.3	35.3	28.4	35.9	6.1	型 型			14 –	45	44	5.93
10	35.2	31.4	32.2	35.6	32.3	34.8	33.2	34.1	34.6	34.8	47.3	37.9	35.1	39.9	32.3	33.9	34.0	46.3	32.0	68.9	37.0	30.0	33.8	30.4	31.1	34.5	39.0	35.1	33.9	44.9	35.3	30.0	36.5	7.4	31 31 31 31 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		26449.4	36	- 40	101	13.612
6	32.7	31.8	32.6	37.7	32.0	35.2	32.0	34.5	35.4	35.2	41.6	36.0	35.3	38.8	31.9	34.6	34.0	45.8	31.9	70.3	35.3	30.4	33.6	32.1	31.2	34.4	39.8	35.6	34.4	47.2	36.3	30.4	36.4	7.4	当中	- J	2	-31	32	443	59.704
8	30.3	31.4	32.6	43.2	31.8	35.4	32.3	34.5	35.1	34.9	34.6	34.7	35.5	48.3	31.7	34.7	35.2	49.6	31.6	20.0	36.4	31.0	33.7	37.3	31.2	34.9	39.0	36.9	34.6	43.4	37.2	30.3	36.2	5.3	31			26 	30	107	14.42
7	29.1	31.2	32.8	45.2	32.8	34.9	32.4	33.9	35.2	34.7	34.9	35.5	35.3	51.9	31.5	34.2	35.8	52.5	31.3	39.5	31.2	30.7	33.1	42.7	31.1	34.6	38.9	35.1	34.5	36.3	39.4	29.1	35.9	5.6	31 31 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1 E X	2	21	25	0	0
9	27.2	31.0	31.9	39.8	36.2	34.4	32.3	34.0	35.1	34.0	35.0	40.9	35.5	52.5	31.5	34.5	35.6	54.3	31.9	34.3	29.8	30.3	32.7	43.0	30.9	34.6	35.4	35.8	34.4	33.7	41.0	27.2	35.6	5.8	31年4年	1.K		91 –	50	0	0
2	26.8	30.5	31.7	36.9	38.2	34.5	33.1	34.0	35.3	33.8	35.5	53.2	35.7	64.9	31.1	34.4	35.2	56.6	33.2	33.5	30.6	29.9	32.7	48.0	30.6	34.4	35.2	36.1	34.0	33.3	37.5	26.8	36.5	8.2	31			=-	12	0	0
4	27.0	30.1	32.9	33.6	37.5	34.3	36.7	34.1	35.3	33.9	35.7	8.09	35.6	72.6	31.0	34.5	35.0	54.4	37.0	33.7	34.6	29.4	32.8	49.7	30.5	34.4	35.2	36.1	33.8	33.7	35.0	27.0	37.1	9.2	31 31 31		742	9 –	- 2	0	0
3	27.2	30.1	34.4	32.6	40.2	34.5	43.5	34.2	35.2	34.3	35.3	72.7	36.9	77.4	31.4	34.6	34.8	51.2	37.3	33.7	35.2	28.4	32.4	40.2	30.5	34.0	33.5	36.0	34.1	34.1	35.6	27.2	37.6	10.9	33 33	<b>Y</b>		0-	- LC	0	0
2	28.2	29.6	35.7	32.5	45.9	34.4	44.6	34.3	35.0	36.6	35.7	78.7	41.4	T.77	31.5	34.4	34.1	51.9	36.2	33.9	30.9	27.9	32.0	33.7	30.5	34.1	32.6	35.5	34.3	34.3	36.1	27.9	37.9	11.9	31						
-	30.3	29.2	38.8	32.4	50.9	33.8	39.2	33.7	34.8	40.4	35.3	76.5	43.3	67.7	31.5	34.4	34.8	45.9	32.2	33.9	29.6	27.5	32.0	33.5	30.4	34.0	32.9	35.3	34.8	34.2	38.3	27.5	37.5	10.5	31条口	ž I	31	61			(%)
<u> </u>	_	٥.	~	_	15	·	_	~	_	0	1	2	3	4	5	9	7	8	6	0	_	2	8	4	ري	9	.7	80	6	0 .	#	見埋	一一	選 報	E 31	N.W. C.		測定値ラン		時間数	出現割合(%)
ш/п	_	2	8	4	5	9	7	8	6	1	1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	2	22	2.	24	2	26	2.	28	25	8	31	最 小価	中な命言	標準偏差	関	Ľ		鰄			Ħ

老富 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年02月

測定時間	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24					672		106/01				٦
標準偏差	3.2	8.0	1.0	0.5	4.8	6.2	4.4	1.3	1.7	1.0	6.0	Ξ	Ξ	9.0	7.0	10.1	3.8	4.6	10.3	4.5	7.0	4.	3.0	0.7	1.0	9.0		t		6.2	Ħ	所/毎	10				
平均值	35.9	37.2	34.5	33.5	39.0	44.7	32.8	32.6	32.1	32.9	33.3	33.6	34.5	33.6	38.6	45.5	33.8	36.6	44.0	43.2	34.5	29.5	30.1	30.8	32.2	32.5		45.5	29.2	33.2	_ [ [	Ē					
最小值	33.4	32.5	32.8	33.0	31.6	33.4	28.8	30.9	31.1	31.7	31.9	32.1	32.8	33.0	33.9	32.1	30.4	32.6	33.2	34.3	27.8	27.3	27.1	C.82 6 62	30.9	31.6			27.1			非対象値	*:久测				
最大値	45.2	58.1	35.7	35.2	50.3	57.0	41.9	35.6	38.2	34.7	35.1	35.7	36.4	35.3	59.3	61.1	43.6	46.6	73.0	51.1	49.5	33.3	37.4	32.0	34.3	33.6		73.0					29.2 **				
24	40.2	35.1	33.5	34.6	37.1	39.2	31.8	35.6	33.0	33.0	33.5	33.8	33.2	35.3	35.8	40.2	32.5	35.8	48.1	34.3	29.0	28.6	29.2	31.3	32.6	32.8		48.1	28.6	4.0	28 #	ロギジ値の販小値		TOTAL	į	6/2	100
23	45.2	34.8	34.0	33.7	38.4	45.6	31.4	33.5	32.6	34.1	33.3	33.3	33.0	35.0	41.5	34.5	31.7	37.5	46.7	36.7	31.5	28.4	29.0	31.8	32.3	32.7		46.7	28.4	54.9 7.7	78 1	i I		101 	1	0	0
22	42.5	34.0	34.8	33.3	33.5	43.4	31.0	34.8	32.4	32.6	33.0	33.0	33.2	34.8	48.3	34.5	31.6	41.0	51.6	41.2	29.4	28.8	28.6	31.6	32.0	32.5		51.6	28.6	5.7	58 ₩		45.5	96   100		0	0
21	38.0	34.1	35.6	33.3	31.6	45.4	30.6	33.1	31.9	32.1	32.7	33.0	34.2	34.2	50.0	33.5	31.1	45.0	58.1	46.1	28.2	30.4	27.9	31.1	32.0	32.5		58.1	27.9	7.1	28	ロギジ値の取入値		91 - 95		0	0
20	34.5	34.1	34.4	33.2	32.2	49.7	30.2	34.1	31.6	32.2	32.7	32.9	35.7	33.9	46.8	32.1	30.8	46.6	61.0	45.4	29.6	33.3	27.6	30.8	31.7	31.9		61.0	27.6	7.5	28	<del> </del> 		98  - 		0	0
19	35.0	33.4	33.7	33.6	33.4	51.4	29.7	31.4	31.4	32.3	32.0	32.3	36.2	33.7	49.3	35.6	30.8	45.2	73.0	40.0	28.4	30.8	27.3	30.5	32.0	32.0		73.0	27.3	9.3	28			81		0	0
18	38.4	33.3	34.1	33.5	35.7	50.1	29.6	31.2	31.3	32.2	31.9	32.1	36.0	33.3	59.3	46.8	31.2	43.0	57.5	41.7	27.8	31.2	27.2	30.4	31.7	31.8		59.3	27.2	8. S.	28	# 22 # 24	35.2	76  - 80		0	0
17	40.6	33,3	34.2	33.4	37.0	51.6	29.2	30.9	31.3	32.0	31.9	32.4	35.0	33.3	43.2	58.4	31.1	42.0	46.4	45.8	31.9	29.9	27.2	30.3	31.9	31.6		58.4	27.2	7.5	28			71  -   27	2	-	0.149
16	34.5	33.3	33.4	33.4	43.5	57.0	29.1	30.9	31.2	31.8	32.3	32.4	35.9	33.4	35.1	50.1	30.9	39.2	36.2	49.8	38.3	30.9	27.1	30.2	32.9	32.0		57.0	27.1	6.9	28	旭の取小旭	27.1	99		0	0
15	33.7	33.1	32.8	33.4	50.3	55.9	28.8	30.9	31.4	31.7	33.2	32.5	36.4	33.3	34.8	56.1	32.0	37.1	41.2	45.1	41.1	29.3	27.8	29.0	33.7	31.8		56.1	27.8	7.6	28	時间順の		61 - 65		7	0.298
14	33.4	33.0	33.0	33.5	48.9	53.5	28.8	31.2	31.2	31.9	35.1	32.3	35.3	33.5	34.4	61.1	33.8	34.8	50.9	41.6	38.2	28.5	28.9	30.0	34.1	31.8		61.1	28.5	8.1	28	<u>E</u>		56  -  -	3	Ξ	1.637
13	33.4	32.8	33.4	33.9	45.5				31.3							56.1	33.3	33.6	45.9	38.6	37.5	28.6	33.2	30.2	32.7	31.9		56.1	28.6	6.1 6.1	28 ₩	旭の取入旭	73.0	51 -25	3	10	1.488
12	33.6	32.5	33.6	35.2					31.1						١			33.3					36.9		32.4			54.6	28.6	5.6	8	=		46 - 50	3	24	3.571
Ξ				33.5	42.2	41.4	30.9	31.7	31.1						34.4	56.1	31.1	32.6	34.8	45.6	48.1	28.7	36.1						28.7		28	臣		41		4/	6.994
10					41.1			33.1			33.7							33.0		42.3					33.2				29.1		28	河足间可引	23639.8	36	7	54	8.036
6				33.3					31.3					33.5				33.3		39.8	47.9		31.9		34.3				29.6		28	灵		31	3	412	61.31
8				33.8					31.3					33.5				33.9		39.4			29.8		32.9				27.7		28			26   30	3	Ξ	16.518
7				33.5					31.4					33.5				34.1					31.5						27.3		28	<b>火</b> 湖타回数	0	21  - 25	3	0	0
9				33.2					31.4		34.6							33.8					30.3		31.0				27.3			X Z		16  - 20	2	0	0
2				33.0					31.5					33.4				33.3					28.4		31.3				27.9		28			Ξ—‡		0	0
4				33.1					32.0		32.7							32.8					29.5			33.0			29.0		78 ± 58	河足項回	672	9—0		0	0
8				33.2					33.3		32.3							32.8		51.1			31.3		31.2				28.4			浜		0 — r	·	0	0
2				33.1					35.7					33.2			36.5			50.5			29.3		31.0				29.2		28						
-	34.3	41.0	35.3	33.1	34.7	34.4	41.9	32.4	38.2	33.4	34.2	33.7	33.9	33.0	35.8	34.3	41.6	32.9	35.2	48.2	30.9	29.3	28.6	30.5	31.0	32.7		48.2	28.6	4.3	28 1 1 1 1 1 1 1 1	有刻測正日数	28	ランク	177	*	(%)
時刻	-	2	ı ۳	4	5	9	7	œ	6	10	Ξ	12	13	41	15	17	18	19	20	21	22	23	24	52	27	28	30	最大値	最小值工工工工	平均值標準偏差		<b>一</b>		測定値ラン	+	時间数	出現割合(%)
<b>/</b> ш	L																													+42	.7K						

냳	
Ð	Ļ
Ē,	
公白	ì
4	
\$	×
[][	Œ
k	V.

测定時間	22	24	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	21	24	20	24	14	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24				719		106/01				
標準偏別	-	1.5	2.1	6.0	4.5	2.0	9.0	Ξ	8.0	0.0	0.0	9:0	2.6	0.7	0.5	9.0	7.5	2.1	5. 0		2.7	9.0	0.7	3.3	2.9	0.2	0.4	9.0	2			4.4	局番/項目	7				
平均值	_	33.8	34.4	34.4	35.8	36.4	34.1	34.7	35.1	35.9	36.6	36.8	38.5	38.0	39.6	39.3	*47.7	45.1	8.14	450	42.9	41.8	42.1	44.1	42.9	41.1	41.8	41.7	47.7	33.8	39.3							
最小値	32.7	32.3	32.6	33.2	33.3	33.8	33.6	33.6	33.9	35.0	3 2	36.1	36.4	37.4	38.7	38.7	39.2	41.2	40.0	40.3	40.5	41.0	41.1	41.3	41.1	40.7	40.9	41.2	2	32.3			:有効測定日非対象値	*:久꾈				
最大値	51.5	37.8	42.3	35.8	51.9	40.0	36.4	37.2	36.4	36.9	0.00	39.1	47.0	40.5	40.3	40.3	29.0	48.9	44.7	54.7	51.2	42.8	43.5	52.2	49.8	41.6	42.4	42.6	29.0				日平均値の最小値 *: 有効測定日	33.8 ***: 欠測				
24	34.1	33.8	33.8	33.4	36.9	33.9	33.8	34.8	35.1	36.4	37.1	39.1	37.7	38.4	40.0	39.1	50.9	42.2	41.2	404	43.8	41.9	41.7	49.2	41.8	40.7	42.1	42.3	50.9	33.4	39.4	4.7	均値の量		TOTAL		719	100
23	34.3	33.3	34.0	33.9	37.6	34.0	34.0	34.7	35.0	36.2	3 8	37.6	37.7	38.1	39.7	39.0	52.8	42.0	40.8	40.7	48.0	41.8	41.5	20.7	41.7	40.8	42.1	42.6	52.8	33.3	39.5	3.1	計日		101	-汉 귀	0	0
22	35.2	33.3	33.6	33.6	34.9	34.0	33.9	34.3	34.9	36.2	3.66	36.4	37.8	38.0	39.5	38.9	51.5	44.3	41.0 40.8	40.5	51.2	4.14	41.6	52.2	41.4	40.8	42.2	42.5	52.2	33.3	39.5	5.4	<b>晨大値</b>	47.7	96	-01	0	0
21	38.1	33.1	34.4	34.0	34.7	34.7	33.9	34.2	34.5	36.0	36.5	36.3	38.0	38.0	39.4	39.0	53.3	46.0	40.5	40.4	47.2	41.2	41.7	50.4	41.1	40.7	41.7	42.3	53.3	33.1	39.4	3.1	日平均値の最大値		91	92	0	0
20	43.3	33.0	37.2	34.3	33.7	34.7	33.8	34.1	34.2	35.7	36.5	36.4	38.1	37.8	39.4	39.1	26.0	48.5	40.3	40.5	43.5	41.2	41.8	43.0	41.1	40.8	41.5	42.0	56.0	33.0	39.3	3.1	計日		98	- 06	0	0
19	45.9	32.6	42.3	33.9	33.8	33.8	33.8	33.9	34.2	35.6	36.0	36.3	37.8	37.8	39.4	38.8	58.2	45.5	40.2	40.5	44.1	41.1	41.5	42.0	41.2	40.8	41.4	41.4	58.2	32.6	39.4	3.1			81	85	0	0
18	48.7	32.3	37.4	33.6	34.8	34.5	33.8	33.7	33.9	35.6	36.1	36.5	37.4	37.8	39.4	38.7	29.0	44.1	41.0	40.3	45.1	41.0	41.3	43.5	41.2	41.0	41.5	41.3	29.0	32.3	39.4	3.1	平均值	39.3	9/2	-8	0	0
17	46.8	32.3	35.8	33.5	37.7	36.3	33.6	33.9	34.0	35.4	2 2	36.5	**	37.7	***	38.8	*	45.3	41.7	40.6	42.4	41.3	41.1	43.1	41.3	41.1	41.8	4.14	46.8	32.3	38.8	3.9			17-	75	0	0
16	41.6	32.3	33.2	33.3	45.6	37.2	33.7	33.9	34.2	35.4	36.0	36.4	*	37.9	*	38.8	*	46.9	41.7	40.5	41.4	41.4	41.5	42.2	41.2	40.9	41.7	41.4	46.9	32.3	38.8	3.9	最小値	32.3	99	-02	0	0
15	**	32.5	32.9	33.2	51.9	39.0	33.6	33.8	34.0	35.1	35.9	36.2	*	37.8	*	38.9	*	48.3	43.3	40.6	41.0	41.5	41.5	42.2	41.1	41.2	41.5	41.5	51.9	32.5	39.1	4.7	時間値の最小値		61	- 65	0	0
14	*	32.5	32.6	*	40.2	37.8	33.7	33.8	34.4	35.0	, c	36.5	36.9	38.0	**	38.9	*	45.6	44.1	40.9	41.1	41.5	41.9	42.5	41.3	41.0	41.7	41.3	45.6	32.5	38.8	3.7	42		26	- 09	က	0.417
13	51.5	32.7	32.9	*	34.0	40.0	33.6	33.6	34.5	35.9	35.9	36.5	36.7	37.9	39.3	39.0	*	44.2	42.1	42.5	41.1	41.5	41.8	44.7	41.1	41.0	42.0	41.5	51.5	32.7	39.2	4.4	最大値	59.0	51	- 22	13	1.808
12	38.5	32.6	32.9	*	33.9	36.8	33.7	33.6	34.7	35.7	35.6	36.5	36.4	38.1	39.1	38.9	**	44.2	43.5	47.6	40.9	41.5	42.0	44.3	41.1	41.1	42.0	41.6	48.7	32.6	39.0	4.3	時間値の最大値		46	- 20	33	4.59
Ξ	32.7	33.1	33.3	33.8	33.7	37.7	33.9	34.1	35.5	4.05 ***	35.3	36.1	37.0	38.0	39.4	39.0	* *	43.0	40.4	52.4	40.8	41.9	42.0	43.5	41.1	41.1	42.4	41.3	52.4	32.7	39.0	4.9	42		14-	45	239	33.241
10	33.4	33.6	33.0	35.2	34.0	38.5	34.1	34.5	36.4	5.05 ***	35.6	36.3	37.0	37.9	39.4	39.1	*	41.2	41.2	53.2	40.7	42.3	42.2	44.4	41.8	41.1	42.3	41.2	53.2	33.0	39.1	4.7	測定値合計	28246.4	36	- 04	225	31.293
6	34.4	35.0	33.3	35.7	33.7	39.6	34.0	36.1	36.2	30.3 ***	36.4	36.9	37.7	37.8	40.2	39.3	44.2	43.2	41./	54.3	41.8	42.7	43.1	47.0	44.3	41.1	42.4	41.4	54.3	33.3	39.8	30	測定(	2	31	35	206	28.651
8	34.7	35.1	34.3	35.8	33.7	37.0	34.1	36.9	35.8	36.92	3, 85	37.2	37.7	37.4	40.3	39.5	43.1	45.3	41./	54.7	42.9	42.8	43.4	41.7	49.8	41.1	42.4	41.3	54.7	33.7	39.8	3.1			26	30	0	0
7	34.9	34.5	34.0	35.7	33.5	38.9	34.7	37.2	35.9	36.4	37.1	37.0	37.7	37.4	40.2	40.2	*	47.8	42.4	53.	43.0	42.7	43.5	41.5	49.5	41.2	42.1	41.8	53.8	33.5	39.9	8.8	欠測時間数	25	21	125	0	0
9	34.7	34.6	33.8	35.4	33.4	36.5	35.2	36.6	36.0	36.4	38.9	37.0	37.9	37.8	40.1	40.2	39.5	44.7	41.8	49.0	42.7	42.8	43.1	41.6	49.0	41.2	41.9	41.8	49.0	33.4	39.5	1.4.			9-	70	0	0
2	34.0	34.7	34.3	35.2	33.5	37.5	35.0	36.2	36.1	36.4	39.3	37.1	38.7	38.0	40.0	40.3	39.4	44.3	43.6	46.5	42.3		42.6	41.3	47.1	41.2	41.7	41.6	47.1	33.5	39.4	3.7			=-	- 51	0	0
4	33.8	34.8	34.3	35.2	33.5	37.7	34.8	35.1	35.8	36.2	38.1	37.0	41.7	39.5	39.9	40.2	39.9	46.1	40.0	46.7	41.4	42.6	42.2	41.5	43.3	41.3	41.6	41.5	46.7	33.5	39.3	3.7	測定時間	719	9 -	-6	0	0
3	33.7	35.7	34.3	34.7	33.6	34.6	36.4	34.5	35.7	36.1	37.6	36.9	47.0	40.5	39.1	40.2	41.0	45.4	40.2	46.9	41.0	41.9	42.1	41.5	41.6	41.3	41.3	41.5	47.0	33.6	39.4	3.1	三		0-	2 —	0	0
2	33.4	37.8	34.3	34.7	33.4	35.1	34.2	35.1	35.4	35.8	36.0	37.2	43.9	37.8	38.8	39.9	*	46.4	42.2	45.9	40.7	41.8	42.1	41.7	42.1	41.4	41.1	41.7	46.4	33.4	39.1	3.8						
-	33.1	36.6	34.1	34.0	33.3	34.9	34.0	34.3	35.2	35.9	36.4	37.1	38.3	37.5	38.7	40.1	39.2	48.9	44.7	41.5	40.5	42.0	42.0	41.7	44.4	41.6	40.9	42.1	48.9	33.1	38.8	3.1	定日数	30	シク		\$≾	(%)』
	-	- 2	ı κ	4	2	9	7	œ	o (	2 =	1 1	13 5	14	15	16	17	18	19	50	22	23	24	25	26	27	28	29	30	最大値	最小値	平均価	標準偏差	有効測定日数		測定値ラ		時間数	出現割合(%)

剛定時間	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24				744	.十二日.	108/01				
	1.2	3.1	3.0	5.8	1.4	2.4	1.9	0.5	0.7	1.4	9.5	9.3	7.1	11.4	0.7	1.8	5.5	6.1	3.9	7.6	1.3	0.1	2.5	5.5	0.5	3.0	2.1	6.3	3.0	8.2	2.8			6.4		局番/項目	Ξ				
平均値	27.7	30.7	33.3	36.7	32.2	33.4	33.5	33.9	34.4	34.7	44.2	38.5	46.0	40.9	31.9	34.9	42.2	39.8	38.2	42.5	33.9	33.7	36.0	35.7	33.5	36.1	35.6	41.1	36.8	41.7	40.5	46.0	36.6			-					
最小値」	26.8	27.6	30.6	30.6	30.8	32.1	31.8	33.2	33.8	34.0	34.6	33.0	34.7	31.0	31.1	33.1	34.2	33.5	34.3	33.4	32.4	33.6	34.1	32.3	32.8	33.8	33.6	34.7	34.0	33.9	32.7	9	70.0			有効測定E 非対象値	***:欠测				
最大値	32.5	38.1	39.4	52.5	37.2	41.5	40.4	34.9	37.4	40.7	8.09	69.2	59.6	67.8	33.1	40.4	55.2	54.1	51.4	59.6	37.5	33.9	41.0	51.7	34.3	45.1	42.1	26.7	47.1	59.4	57.5	69.2				景小值*:	27.7 **				
24	27.5	31.5	31.5	39.6	32.4	34.3	33.1	34.4	37.4	34.5	57.4	42.8	55.7	31.0	33.1	36.7	34.2	33.9	51.4	33.4	33.7	33.9	34.7	33.6	34.0	35.5	34.9	34.7	34.0	35.7	35.2	57.4	36.3	6.7	31	日平均値の最小値		TOTAL		744	100
23	27.2	31.9	30.8	37.0	32.3	36.8	33.4	34.2	34.8																								35.5		31			101	-것 귀	0	0
22	27.3	35.6	31.1	36.1	32.2	41.5	33.4	34.1	34.3	34.3	8.09	39.4	38.5	31.4	32.7	36.7	35.6	39.0	36.2	34.1	33.6	33.9	35.3	33.6	34.2	45.1	34.9	35.2	34.6	38.9	39.8	60.8	36.2	5.7	31	日平均値の最大値	46.0		-00	0	0
21	27.4	35.8	31.0	36.0	32.1	38.9	33.2	34.0	34.4	34.3	54.4	37.7	44.6	31.7	32.6	37.1	36.5	43.1	37.4	34.0	33.6	33.6	36.0	33.5	34.3	43.6	34.9	36.9	35.9	40.1	43.5	54.4	36.5	5.1	31	均値の		91	92	0	0
20	27.3	35.3	30.8	33.8	32.1	34.2	33.0	34.0	34.5	34.2	60.2	34.7	54.9	32.3	32.7	40.4	41.5	36.6	34.9	35.4	33.5	33.7	39.2	33.4	34.0	35.1	34.7	41.4	37.9	41.1	42.7	60.2	36.8	9.9	31	廿日		98	- 06	0	0
19																																	36.8					- 81	82	0	0
18	27.5	35.8	30.8	37.2	31.3	32.3	32.1	34.0	34.4	34.3	47.1	33.8	42.0	34.7	32.7	34.5	44.3	36.3	35.2	36.6	32.7	33.7	40.9	32.8	33.4	34.8	33.9	49.8	39.9	43.7	36.7	49.8	36.1	5.0	31	平均值	36.6	9/2	- 8	0	0
17	27.2	31.3	30.9	38.1	30.8	32.2	31.9	34.2	34.6	34.3	53.1	33.5	46.8	33.5	32.5	34.1	46.3	33.5	36.9	41.4	32.4	33.6	41.0	32.6	33.0	34.3	33.6	47.6	41.6	43.6	32.7	53.1	27.2 36.2	6.0	31			71	75	0	0
16	27.3	30.5	31.1	43.2	31.1	32.3	31.8	34.3	34.2	34.7	49.6	33.5	53.0	34.6	32.3	34.2	45.2	33.9	39.4	42.7	32.5	33.7	40.3	32.6	33.0	34.9	33.9	44.6	47.1	45.8	33.2	53.0	36.8	6.4	31	1時間値の最小値	26.8	99	-02	က	0.403
15	27.1	30.2	30.9	43.7	31.1	32.1	31.9	34.2	34.1	34.6	44.2	33.6	53.6	31.0	32.2	34.5	52.8	34.8	40.3	37.0	32.5	33.6	37.8	32.5	33.3	36.3	34.4	42.9	37.2	45.4	33.8	53.6	36.2	6.3	31	寺間値の		61	65	-	0.134
14														.,																								26	- 09	13	1.7
13				52.5																											┸					過大値	69.2	- 21	55	19	2.554
12				5 46.5																													36.9			時間値の最		46	20		4.3
Ξ																																	37.3		31			41	45		8.1
10		1 28.6					33.2								31.5			37.2		9 43.3													37.0		3.	測定値合計	27215.5	36	- 40	117	15.726
6				30.6					34.5				1 39.8		31.1	34.3		7 44.2		47.9												48.4			3.	河河		31	35	447	60.081
8		4 28.4		31.5				33.5			1 35.2			1 36.2					37.4			33.8					36.2						35.6		1 31	2	0	26	30	0 51	0 6.855
7									4 34.3			7 34.4			31.1				7 37.8			33.6					7 34.8					59.6				欠測時間数	_	21	25	0	0
9								4 33.3					.4 35.0		1 31.1				4 45.7	4 54.1												58.0			31	久湯		16	70	0	0
2													.7 36.4		2 31.1					0 48.4		.7 33.7		.7 41.0			.6 34.6			34.4		7 57.5			31		4	Ξ-	15	0	0
4									34.4				1 37.7				40.4			1 45.0		7 33.7					34.6					51.7			1 31	測定時間	744	9-	-6	0	0
3				.3 31.5				.4 33.4							.1 31.1					.4 46.1		.6 33.7		.8 50.3					.2 34.9			.7 67.8			.1	770		0-	2 –	J	
2			39.4					33.4			34.9				31.1	1 33.3		4 40.5		7 44.4		7 33.6		1 43.8			34.6			9 34.2		66.7				2	_				
-	27	27.	32.	34.8	37.	32.3	36	33.	34.	40.	34	.69	46.7	57.	31.,	33.	37.9	35.	35.	49.	33.	33.7	34.	36.	33.	34.	34.	35.0	35.	33.9	35.	69.	36.9	8.4	3	有効測定日数	31	ランク		数	合(%)
	-	2	က	4	2	9	7	80	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	56	27	28	59	30	31	大便 中	関小値 中	標準偏差	測定時間	有効湯		測定値ラン		時間数	出現割合(%)

日出 放射線測定所	

単位:nGy/h

2022年02月

巡定時 電	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24					679	1 - E	108/01				
標準偏差	10.7	2.6	1.0	4.0	6.8	5.4	5.8	2.2	2.8	1.0	1.1	0.5	1.8	0.5	3.3	4.2	0.7	1.2	9. 6	4.1	7.8	4.0	4.2	9.0	6.0	2.8	0.5		1			6.1	局番/項目3一十	-				
中均価	41.8	36.4	34.9	37.8	41.4	36.9	29.5	28.3	28.9	29.3	31.4	32.2	33.8	33.0	36.1	37.5	39.0	79.1	32.3	36.5	36.3	34.4	29.5	26.9	28.9	31.9	31.7		42.2	26.9	33.9		1					
最小値	34.4	33.8	33.5	34.2	28.3	28.5	25.6	26.7	27.0	28.3	30.2	31.3	32.5	32.2	33.0	33.2	28.8	26.7	29.0	31.9	27.9	26.7	25.3	25.8	27.6	29.8	31.0		T	25.3			*:有效测定日非对象值	***:欠測				
最大値	74.8	44.7	37.1	48.5	53.4	46.9	49.1	33.6	38.6	31.9	34.6	33.3	39.4	33.9	45.4	48.2	56.1	33.7	39.2	47.4	58.9	43.0	39.3	27.9	30.0	42.9	32.5		74.8				最小值*	26.9				
24	41.6	35.6	34.3	48.5	28.3	46.8	26.7	28.6	29.0					33.9		48.2	35.1	29.1	30.9	35.4	27.9	35.9	26.6	27.9	30.0	31.4	32.4		48.5	26.6	33.9	6.3	平均値の最小値		TOTAL	Î	672	100
23	52.2	34.8	34.7	45.5	29.7	44.6	26.7	29.5	28.9					33.6			36.4						26.7		29.9	31.4	32.4			26.7		6.7	計田		101 — 2	!	0	0
22				45.1										33.8	ı				34.2	ı			26.6		30.0	31.3	32.4				(-)	9.3	最大値	42.2	96		0	0
21				43.5										33.8									26.5		29.7						.,	7.8	20 日平均値の最大値		91 - 8		0	0
20				38.1					28.7					33.6									26.1		29.5					26.1		5.8			98 - 06		0	0
19				36.5										33.2									26.1									5.4	24		2 - 2 - 3		0	0
18	47.8	37.5	33.9	38.1	46.5									32.8									25.4		29.9						6	7.0	中	33.9	97 – 8			0
17				39.4					27.6					32.7									25.4								.,	6.7	Q.		T-7	2	-	0.149
16	45.9	34.9	33.7	38.7	53.4				27.6					32.5									25.6								(-)	6.5	最小値	25.3	99		0	0
15				37.4			25.6	27.2	27.5					32.5			33.6				39.4	31.4	25.8	27.2	29.5	31.2	31.2			25.6		0.9	開値		61 1-8	3		0.149
14				37.5			25.7	27.0	27.5	28.7	30.9	32.8	33.4	32.4	39.9	39.0	37.2	27.5	31.6	36.5	45.5	33.8	25.3	27.2	29.3	31.3	31.1				.,	5.9	品。		26 - 56	3		0.298
13	34.7	34.0	35.2	40.4	42.3	41.9	25.8	26.7	27.7	28.6	30.8	33.0	32.9	32.5	35.4	39.3	41.3	27.8	31.3				27.0		29.3	31.4	31.4		58.9	25.8	34.3	7.0	最大値	74.8	51 - 52	8	∞	1.19
12	34.8	34.6	35.9	35.4	38.8	34.0	25.9	26.7	27.6	28.4	31.1	33.3	32.8	32.5	33.5	37.6	36.8	29.5	30.1	47.4	46.5	34.9	31.2	26.3	29.2	32.0	31.1		47.4	25.9	33.7	5.7	時間値の最大値		46 	8	23	3.423
11														32.4	ı					ı			33.3							25.8		5.0	二 第		14 1-4	2		5.952
10				35.0					27.0					32.2							39.4					31.6				25.9		4.9	測定値合計	22750.7	36 - A0	2		13.839
6				36.5					27.3					32.4									39.3		28.4					26.6		4.6			£—4			43.155
8			34.6						27.9					33.4			42.5			ı			37.6		28.2						• • •	5.2	2		79 - Se			30.06
7				35.2					28.1					33.3					29.5	ı			32.7								• • •	6.3	時間	0	21-22	3		1.786
9				34.6					28.0					33.4					29.5				30.0		28.1							4.9			9-02	)		0
2				34.9					27.9					33.4					29.6				28.5		27.7						• • •	4.9			=-÷		0	0
4				34.6					28.3					33.3									29.1			29.8				26.6		5.6	定罪	672	9—5	-		0
3				34.2					30.2					33.2	ı								33.3		27.7					26.5	.,	5.6	l		о— r		0	0
2				34.2					36.6					33.2						ı			33.2		27.6						• • •	5.6						
-	37.3	44.7	35.7	34.3	52.7	28.5	49.1	26.8	38.6	29.0	30.2	31.3	32.6	33.1	33.8	34.8	47.9	30.6	29.0	36.9	32.2	26.9	34.3	26.7	27.8	30.0	31.3		52.7	26.7	34.2	6.9	有効測定日数	28	ランク	17	数	(%)
図盤田	-		ı m	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	12	16	17	82 (	19	21	22	23	24	25	26	27	28	30	31 最大値	最小値	平均值	標準偏差当定時間	有効測		測定値ラン	+	中间数	出現割合(%)

日出 放射線測定所	

単位:nGy/h

2022年03月

5 6 7	01 8 9 10	0 11 12	13	14	15 16	17	18	19	20 2	21 22	23	24	最大値引	最小值平	5均值 標準偏常	通過定時間
33.2	32.5	32.2		43.4	_	7		36.2	34.2					32.1	34.7	3.2 2.4
32.9		31.9 33.3 34.5	5 33.2	32.1				32.6	32.8		32.8 32.9			31.7	32.9	0.8
		31.8		*			35.0 34.4	35.5	35.4					31.8	33.6	1.4
33.5 33.1		33.0 33.0 32.7 34.0 34.0 34.8	7 33.0	32.9	32.9	33.0 32 34.2 33	32.8 33.0 33.9 33.6	33.5	33.6	33.8	33.5	7 33.7	33.8	32.7	33.2	0.3 24
	Ĺ	34.2		34.2				34.3	34.7					33.7	34.6	1.2
		32.7 32.6 32.6	32.8	32.7		32.8 32	32.7 33.1	33.6	33.7	34.0	33.9 34.0	33.9		32.6	33.6	0.8
33.9 33.2	.,	33.0		32.9				33.9	33.7				34.1	32.7	33.5	0.5
	1	34.2		34.0			33.5 33.9	34.5	34.5				34.8	33.5	34.3	
	ı î	34.3 34.3 34.6		34.9				34.7	34.7				35.3	34.2	34.8	0.3
36.1 36.1		35.9		35.6	35.6		35.0 35.2	35.3	35.2		35.3 35.3		36.1	35.0	35.5	0.3
		35.2 35.6 35.5 33.7 34.0 34.0	35.4	35.5		35.4 35.4 34	35.4 35.3	34.9	35.1	35.1	35.7 37.5	5 41.3	41.3	33.7	35.0	1.3
		34.1		33.9				34.6	34.8					33.8	35.7	3.4 24
34.8	(.)			34.8		<b>6</b>		35.6	35.6	35.5		6 35.4		34.6	35.1	0.3
34.7	es c	4.1 34.1 34.1	1 34.2	34.0		34.1 34	34.0 34.1	34.6	34.9		35.5 35.2		35.7	34.0	34.9	0.7
1.04	- "			4.24 8.30 8.30 8.30	4.44 4. n			0.10	23.2	0.50	0.00	- 44.		35.7	5.54	0.0
	, ~	38.0		35.1				34.7	34.7					34.3	36.3	
35.7	6.7	35.4		35.4			35.3 35.0	35.0	34.8		35.1 35.0	0 35.1	35.7	34.7	35.1	0.3
45.5	4	42.5 37.3 34.7	7 34.0	33.7	33.8		34.1 34.2	34.7	34.9				-	33.7	37.6	4.0
34.2	(.)			34.4		34.2 36		39.4	41.8		44.0 39.9			33.9	36.5	3.1
	en n	35.2	34.9	34.7			34.8	35.4	35.5	35.5	35.5	35.6	36.1	34.7	35.4	0.4
46.9	A	43.2		38.9				35.8	38.8		0 0		46.9	35.7	39.0	3.4
	,			36.1				35.8	35.5					35.3	36.5	2.0 24
	,	34.4	34.5	34.5				35.1	35.0					34.4	35.0	0.5
	-	35.1		35.3				35.6	35.7				36.1	34.9	35.5	0.3
35.8 35.2		35.2		35.3	35.2			35.7	35.9				36.3	35.1	35.7	0.4
42.4		49.7 46.7 39.1	1 35.4	34.3	34.0	33.9 34	34.1 34.4	34.9	35.1		35.4 35.2 56.6 49.3	3 35.2	49.7	33.9	37.5	4.1 24
32.1	.,	31.8		32.1		32.4 31	32.0	32.6	32.8	32.7				31.7	32.9	
	-	35.4		35.3	_	•	35.2 35.3	35.6	35.9			7 35.5			35.6	
3.2 3.5		3.8 3.0 2.3	3 2.5	30	2.3	3.1	3.0	3.1	3.7	3.9	31 31	0 2.2				2.9
測定値合計	- 60		時間値の最大値	1時間	時間値の最小値	値	平均值		日平均(	日平均値の最大値		平均値の	日平均値の最小値 *:有効測定	:有効測定日非対象値	局番	局番/項目3-1-1
26388.9	- =	8.9	56.6		8	31.7	35.6			4	43.3		32.9 **	***:久測		108/01
26 31	36	6 41 46 	- 21	26  -	61 66 	6 71	76	- 81	6 98	96	101	TOTAL				
30 35	- 4	0 45 50	22	- 09	65 70	0 75	- 08	82	6 06	95 100	- in - o					
0 593		101 35 8	8	-	0	0	0 0	0	0	0	0	0 741				
0 80.027	9	1363 4793 108	100			(		•	(	•						

占
믨
燕
繗
盂
放
<u> </u>
4

步	24	24	24	24	54	24	57 7	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	54	24	24	74	24	24	24	24	24			744	<u>*</u>	1			
河岸時間	_											-	_								<u>~~</u>	_										頁目 7-	109/01			
標準偏	1			3.2		2.7		2.2		7.2	11.8		_			12.1		7.9						2.1				5.7			8.1	局番/項目1-1-				
平均值			34.9			41.5	7.24	44.7	47.4			57.7				51.4		52.0	42.5	42.5	46.0	45.3	45.9	47.6	514	47.8	51.0	50.9		45.5		III				
最小値	29.2	30.6	33.9	34.4	37.2	39.3	40.0	45.1	45.9	46.8	45.3	45.5	37.8	38.3	45.5	40.2	41.6	43.1	40.5	41.5	43.5	44.4	45.3	45.8	46.0	46.1	46.0	45.0	999	1		*:有効測定日非対象値	***:久꾈			
最大値	32.4	44.2	38.9	47.3	41.3	51.5	45.6	54.2	58.7	72.6	86.9	79.2	86.3	42.0	50.6	76.6	48.8	69.7	45.4	43.6	50.4	48.1	46.5	54.9	724	52.7	64.3	63.3	86.9			最小値	30.2			
24	30.6	41.0	34.3	43.1	39.7	43.1	45.5	52.5	46.8	67.7	55.3	70.2	38.1	42.0	46.2	40.3	48.8	44.4	41.7	43.6	45.3	45.4	45.9	47.2	46.0	46.1	53.2	45.8	70.2	46.1	7.9	日平均値の最小値		TOTAL	744	100
23	30.5	44.2	34.5	43.2	40.6	44.6	4 4 5.0	54.2	46.8	72.6	54.3	52.5	37.8	41.8	47.4	40.2	43.6	43.1	41.5	43.3	45.6	45.3	46.2	47.3	46.7	46.6	64.3	45.9	72.6	46.0	7.8	出口		101 및 - 및	0	0
22	30.3	40,8	34.7	40.4	39.1	46.5	45.2	48.9	46.8	65.3	52.1	51.6	38.4	41.5	49.0	40.8	43.4	43.2	41.3	43.4	45.6	45.1	46.5	47.8	47.3	47.3	62.2	47.4	903	45.6	6.8	最大値	57.7	96 	0	0
21	30.3	34.4	34.4	38.9	38.6	51.5	42.3	46.8	46.6	56.6	55.3	56.1	39.5	41.6	50.0	40.8	43.1	46.1	41.3	43.3	47.2	45.1	46.1	48.3	47.3	47.3	58.5	51.3	58.5	45.6	6.7	日平均値の最大値		91 95	0	0
20	30.1	36.6	34.1	38.2	38.4	43.2	42.9	46.5	46.5	58.4	51.3	60.5	39.8	41.4	47.0	42.5	43.2	51.1	40.9	43.3	50.3	44.9	46.2	47.1	47.7	47.3	50.3	51.4	30.1	45.2	6.4	出		98 — 06	4	0.538
19	30.0	34.8	33.9	38.5	38.1	41.2	47.7	44.9	46.5	53.0	47.3	57.4	39.9	41.4	49.1	42.0	43.7	47.6	40.7	43.2	50.4	45.1	46.1	47.0	40.0	48.1	47.3	45.8	30.0	44.2	3.5	1		85	0	C
18	30.3	32.6	34.0	39.2	38.0	40.8	42.0	46.5	46.5	48.2	46.2	59.7	42.3	41.2	49.2	40.2	43.9	52.0	40.5	43.1	50.3	45.0	45.9	47.2	40.7	48.5	48.8	45.1	59.7	44.3	5.9	平均值	45.5	76  - 80	4	0.538
17	30.0	31.8	33.9	40.3	37.8	41.0	45.0	46.3	46.7	48.4	45.8	61.9	46.8	40.8	45.0	0.14	43.6	56.0	40.6	42.9	49.6	44.8	45.6	47.8	53.2	49.4	48.2	45.0	61.9	44.7	6.4	1-1		71  - 75	œ	1.075
16	30.0	32.1	33.9	41.7	38.0	41.2	42.2	49.1	46.8	46.9	45.3	64.3	44.3	40.7	44.9	42.3	43.7	49.2	40.8	42.6	49.2	45.0	46.0	49.7	1.74	49.1	51.7	45.2	30.0	44.8	6.6	景小値	29.2	99  - 10	7	0.941
15	29.9	31.8	34.0	42.7	37.6	40.8	42.2	44.0	46.6	47.5	46.1	77.0	47.9	40.1	44.0	44.5	41.9	50.5	40.9	42.8	47.0	44.8	46.2	54.9	64.0	52.7	54.1	46.3	77.0	45.9	8.8	時間値の最小値		61 65	12	1613
14	29.6	31.9	34.0	44.6	37.8	40.6	7.24	44.7	46.6	49.1	46.9	79.2	46.5	39.9	44.0	47.3	42.0	49.5	41.0	42.8	45.6	44.8	45.9	52.1	4 / .Z	49.2	52.1	46.1	79.2	46.1	9.5	- 14		26 - 60	19	2 554
13	29.7	31.9	34.3	40.8	37.7	40.3	42.2	44.2	46.8	53.0	46.7	75.5	48.4	39.7	44.3	43.0	42.2	50.0	41.9	42.7	44.9	44.7	45.8	47.5	78.0	48.3	50.0	46.2	75.5	45.2	8.0	景大値	86.9	51 55	42	5 645
12	29.6	31.8	34.3	42.6	38.3	40.3	44.0	44.0	46.7	53.4	47.7	77.0	49.9	39.4	4 4 5 9	45.0	42.1	53.7	42.8	42.5	44.8	44.5	45.8	47.9	0.74	46.8	53.0	48.3	77.0	45.6	8.2	時間値の最大値		46   50	232	31 183
Ξ	30.4	31.5	34.2	39.1	37.9	40.6	5 4 5 6 6 7	45.0	46.6	50.8	47.7	62.3	42.3	39.0	45.7	50.8	43.9	0.09	43.8	42.4	44.6	44.6	46.0	47.6	7.3.7	46.4	55.7	49.5	62.3	45.3	7.1	1年		41 42	253	34 005
10	31.3	31.7	34.0	39.2	37.6	40.7	45.2	46.0	46.6	50.8	48.5	50.9	43.9	38.9	45.0	57.3	48.2	64.0	42.1	42.3	44.9	44.5	46.4	47.1	46.0	46.4	57.4	52.9	64.0	45.5	7.1	中計	33883.5	36 - 40	96	12.903
6	32.2	31.2	35.3	37.3	37.3	40.5	42.0	44.0	46.4	48.3	48.6	47.6	44.8	39.1	45.2	57.3	47.8	65.8	42.8	42.2	44.5	44.4	45.9	46.7	49.0	46.4	47.0	58.2	65.8	45.1	7.0	測定値合計	33	35—31	42	5.645
- 8	32.4	31.1	36.0	43.0	37.2	40.6	4 4	45.5	46.2	47.6	47.9	46.1	57.0	38.8	43.2	51.0	43.7	69.7	44.1	42.1	44.6	44.9	45.9	46.5	4 7.0 0. 0.	47.4	46.5	63.3	69.7	45.7	7.7	1		26 30 30	25	3.36
7	30.4	31.1	38.8	47.3	37.2	40.3	4 4	45.3	46.1	47.6	45.9	45.5	67.7	38.8	50.4	56.5	42.4	67.2	45.4	41.9	44.6	45.5	45.8	46.6	4 / c	50.1	46.0	63.3	67.7	46.3	8.4	·間数	0	21 25	0	0
9	29.4	31.2	37.1	39.8	37.6	40.2	40.9	44.3	45.9	47.5	46.3	45.8	54.6	38.8	42.0	64.2	42.4	55.1	45.3	41.9	44.4	45.6	45.7	46.2	47.3	49.5	46.1	55.0	64.2	45.0	6.9	欠測時間数		16  - 20	0	0
22	29.6	31.2	34.2	37.8	38.2	40.3	4 40.0	45.5	46.3	47.1	49.6	46.0	68.1	38.6	45.0	71.2	42.7	47.4	44.6	41.8	44.1	45.1	45.6	46.1	47.5	46.9	46.0	49.2	71.2	45.0	8.3	1		<u> </u>	0	0
4	29.3	30.9	34.8	36.2	38.9	39.8	40.9	44.2	47.3	47.3	56.2	46.4	74.6	38.6	42.0	76.6	42.2	44.5	44.6	41.8	44.1	46.3	45.5	46.1	47.7	47.3	46.2	52.4	76.6	45.6	9.8	測定時間	744	9-0	0	C
3	29.2	30.6	34.7	35.6	39.3	39.8	42.0	45.4	49.1	47.1	72.8	47.0	9.79	38.5	42.4	74.5	41.6	44.7	44.1	41.7	44.1	48.0	45.6	46.1	47.4	47.1	46.2	58.0	74.5	46.1	10.2	河流		2—c	0	C
2	29.6	30.7	36.1	35.1	40.3	39.4	4 4	45.6	52.4	47.2	86.1	49.0	86.3	38.5	42.4	72.0	42.3	45.5	44.5	41.5	43.8	48.1	45.5	45.9	47.2	46.6	46.4	55.2	86.3	47.3	12.8					
_	30.1	30.7	38.9	34.4	41.3	39.3	73.4	45.4	58.7	46.8	86.9	54.5	86.3	38.3	42.2	52.5	42.6	48.4	44.0	41.5	43.5	45.3	45.3	45.8	47.3	46.8	46.1	54.3	30.1	47.1	12.2	日数	31	6,		(%
<u></u> /	-				+					-	5	3	4		۰ -		_	)	-	2	3	4	2	9 ,	_		_	1	======================================	車	編 寺 間	効測定日数		測定値ラン	時間数	王臣聖命(%)
	-	2	. ε	4	ς)	9 1	` °	υ σ	9 9	11	12	13	14	15	01	18	- 31	20	2	22	2.	2,	Š	ର '	7 50	29	36	3.	最大值量小值	出 好 唱	標準偏差測定時間	仲		黨		Ξ

占
믨
贰
燊
字
故
<u> </u>
4

無別無					3 24					3 24			8 24		3 24			7 24		5 24	5 24		5 24		5 24		2 2 4							672	局番/項目コード	109/01				
標準電影					9.1			4.7		9 2.3			1 0.8		3 0.3										7 5.5		1.2		1.2			_		8.6	局番/項					
平均值					47.9					34.9					46.3										32.7		31.1				56.8	28.7	42.2		田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田					
最小値					45.6					32.5					45.6					37.3					27.0							27.0			*:有効測定日非対象値	28.7 ***:欠測				
最大値					52.9					43.8				49.8						48.5					43.1		32.7				75.1				最小値	28.7				
24					52.9					36.5										39.8					28.2		32.5					28.2		7.6	5.均值		TOTAL		672	
23					50.4					36.2					46.6					40.5					27.9		32.6					27.9	7	8.2			101	- 것 나	0	
22										36.0					46.8			42.4			51.1				27.8		32.7						42.2		最大値	56.8	96	100	0	
17	63.3	9 9								35.8				46.7					36.6		56.5				27.6		32.6		39.3			27.6		8.0	5均值		91	92	0	
20	59.8	9 9	40.1	46.8	46.2	39.7	50.7	30.3	41.2	35.3	38.3	42.8	44.9	48.5	46.5	47.1	46.1	38.9	36.5	47.0	62.5				27.6		32.5	36.1	39.2		62.5	27.6	42.2	8.4	田田		98	- 06	0	
19	56.1		40.	46.5	47.0	44.1	55.1	30.1	41.6	35.1	37.8	42.6	44.8	48.8	46.5	48.8	45.8	41.3	36.4	48.5	75.1	45.3	35.3	35.9	27.6	28.9	32.4	36.0	39.0		75.1	27.6	42.8	9.7			81	82	0	_
18	48.1		40.0	47.7	49.1	49.2	57.3	30.1	31.7	34.9	37.7	42.4	45.0	49.8	46.6	50.8	46.0	48.6	36.2	46.3	72.3	46.2	31.6	34.5	27.9	28.8	32.5	36.0	39.1		72.3	27.9	42.6	9.8	平均值	42.2	9/2	- 8	0	-
17	47.6		40.7	47.6	48.1	54.6	51.2	30.1	31.4	34.7	37.6	42.3	45.0	48.9	46.7	49.0	46.0	61.1	36.0	45.3	66.7	49.7	34.9	32.9	27.7	28.8	32.5	35.6	38.9		66.7	27.7	42.8	9.7			71	75	2	0.298
16	47.9	9	40.2	46.9	48.1	55.4	48.1	30.2	31.3	34.7	37.5	41.9	45.0	48.8	46.5	48.5	46.1	59.7	36.0	42.9	48.9	60.3	42.8	33.8	27.0	28.5	32.3	36.1	38.6		60.3	27.0	42.5	8.9	最小值	27.0	99	-02	7	1 043
15	46.5	5 6	40.1	47.6	47.2	59.8	52.2	29.9	31.5	34.4	37.1	41.3	45.1	47.7	46.8	46.9	46.2	64.4	36.1	40.8	55.6	8.09	46.1	34.9	27.1	28.8	31.6	37.8	38.1		64.4	27.1	43.2	9.8	1時間値の最小値		61	65	Ξ	1637
14	46.5	2	40.0	46.7	46.9	64.8	51.8	30.0	31.2	34.4	36.8	40.9	44.9	47.1	46.4	46.8	46.0	64.1	37.0	39.6	0.99	59.6	46.1	35.0	27.5	28.8	30.9	36.6	37.7		0.99	27.5	43.4	10.7	41		2e -	- 09	21	3 1 2 5
13	46.5	5 1	40.9	46.0	47.8	57.2	47.6	29.9	31.0	34.2	36.6	40.5	44.7	46.6	46.6	47.0	46.1	57.6	37.0	39.4	67.8	47.0	46.4	37.9	29.7	28.5	30.8	36.5	37.4		67.8	28.5	42.5	9.2	最大値	75.1	- 21	52	34	506
12	46.8	9 6	40.9	46.2	46.2	54.2	47.5	30.1	30.9	33.9	36.9	40.0	44.9	46.7	46.5	47.4	46.2	68.0	37.4	38.2	47.8	49.7	53.9	37.2	34.1	28.3	30.7	36.3	37.3		0.89	28.3	42.5	8.8	1時間値の最大値		46	20	190	28 274
=	46.5	5 1	40.8	46.3	47.6	54.6	43.3	30.2	30.7	33.8	37.8	40.1	45.1	47.1	46.3	47.4	46.2	9.69	37.7	38.1	43.5	53.7	57.2	34.6	38.3	28.3	30.6	34.5	37.8		9.69	28.3	42.6	9.3	42		14 -	42	66	14 739
10	46.5	9	40.0	46.8	48.8	52.9	50.5	30.7	31.1	33.5	38.7	40.9	45.2	46.8	46.1	47.3	46.2	64.2	36.4	38.2	46.1	51.5	58.1	39.9	37.4	28.2	30.8	35.1	37.6		64.2	28.2	42.9	8.6	測定値合計	28390.7	36	- 40	143	21.28
6	46.2		40.4	46.6	48.8	51.9	46.2	31.6	30.9	33.3	37.4	42.7	43.9	46.2	46.1	46.9	45.9	9.09	36.0	38.0	46.8	49.2	56.2	40.4	37.8	28.2	30.3	37.8	37.0		9.09	28.2	42.4	7.9	測定値	8	31	35	82	12 649
8	46.0	5 1	40.7	46.4	47.0	51.7	42.4	32.5	30.8	32.9	36.9	40.8	43.4	45.9	46.0	46.7	45.7	70.7	36.0	37.9	45.5	50.1	51.7	35.4	43.1	28.4	29.7	37.5	36.8		707	28.4	42.4	8.7			26	30	80	11 905
7	45.8	5 1	40.8	46.4	47.8	53.3	9.03	33.2	30.9	32.8	37.0	40.4	43.3	46.0	46.1	46.6	45.8	67.1	36.1	37.7	50.0	20.0	43.8	30.1	40.0	28.3	29.6	33.5	36.9		67.1	28.3	42.0	8.8	欠測時間数	0	21	25	0	С
9	45.6	2	40.1	46.3	46.9	50.5	49.9	36.2	30.8	32.5	36.9	39.5	43.5	46.1	46.2	46.7	45.8	63.6	36.5	37.7	48.8	52.0	34.0	29.8	39.3	28.1	29.6	33.0	36.6		63.6	28.1	41.4	8.4	久淵		16	70	0	C
2	46.1		49.0	46.5	47.0	50.6	46.3	35.2	30.6	32.7	36.8	40.0	43.3	45.8	46.3	46.7	45.9	60.5	37.9	37.7	43.9	51.8	34.2	30.4	40.1	28.0	29.8	32.9	36.5		60.5	28.0	41.2	7.9			Ξ-	15	0	С
4	46.0	5 6	28.9	46.7	48.0	47.6	42.2	40.1	30.6	33.7	36.7	39.7	43.2	45.4	45.9	46.7	46.0	59.1	40.1	37.8	42.8	48.2	34.1	31.3	37.9	28.4	29.8	32.8	36.4		59.1	28.4	41.3	7.9	測定時間	672	9 -	- 2	0	C
3	46.7		0./0	46.6	50.2	53.0	41.8	38.8	30.5	36.9	36.6	40.8	43.4	45.5	46.0	46.6	45.9	59.5	44.8	37.7	40.7	52.5	34.3	34.5	35.4	28.5	29.8	32.8	36.4		59.5	28.5	41.9	8.1	三三		0 -	- 2	0	c
2	49.1	2 6	00	46.4	48.3	55.9	37.8	40.3	30.7	43.8	36.4	39.6	43.3	45.6	45.9	46.7	46.0	54.2	48.7	37.3	39.9	52.0	34.8	36.4	36.2	28.6	29.8	32.7	36.3		60.1	28.6	42.2	8.1	1					
-	48.7	2	0.10	46.5	46.5	54.6	38.2	48.2	30.7	34.7	36.3	39.5	43.1	45.5	45.6	46.6	46.5	46.7	53.9	37.4	40.1	52.5	37.5	35.4	32.3	28.4	29.8	32.7	36.1		61.6	28.4	42.0	8.4	.日数	28	41			(%)
	-	- «	7	က	4	2	9	7	00	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	78	30 3	31	最小値	中方信	標準偏差測定時間	有効測定日数		測定値ラン		時間数	田田里(%)

放射線測定所	

<b>家性</b>	-	۰	e	4	5	9	7	œ	6	10	=	12	13	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24	聖大師	最小值	平均值	標準偏別	測定時
/ ≖		0.04								0.07	100	9 9	,	L 7	0	,									+	٠,	٠,	<u>=</u>
- (	0.04	40.3	40.5	40.3	40.0	40.2	40.3	40.2	40.4	40.6	40.7	4Z.9	- 49.					40.	× ,		4 Z.8	•	43.0	0.45.	40.0	9.54 9.00	U	74
7	20.1	46.5	44.2	43.4	43.4	43.D	43.6	43.7	43.0	44.0	44.9	44.5	44.7	44.0	44.0	44.9	45.1	10.1	101	40.4		45.1	45.4	50.1	43.4	8. 44.8	4. 4	24
უ ▼	5.04	40.4	45.0	49.0	4.0.4	45.4	45.0	46.4	46.6	46.4	46.6	46.6	46.7											0.00	45.0	40.0	5. 6	24
מי	46.5	46.6	46.6	46.6	46.7	46.8	46.6	46.9	46.9	46.9	47.1	47.4	48.9											51.6	46.4	47.4	1.3	24
9	46.3	46.3	46.3	47.9	47.0	48.2	47.9	46.7	46.9	47.2	48.8	47.6	46.7	48.4	49.0							3 46.7		51.8	46.3	47.5	1.3	24
7	46.3	47.8	48.1	46.9	46.6	46.9	46.6	46.4	46.2	46.2	46.3	46.4	46.4	46.6	46.7	46.4	46.5	46.7 46	46.5 46.6					48.1	46.2	46.7	0.4	24
80	46.8	46.9	46.8	46.9	46.9	47.2	47.3	47.3	47.4	47.1	47.1	46.7	46.6	46.9	47.0	47.0 47	47.0 46	46.7 46	46.5 46.3						46.3	46.9	0.3	24
6	46.8	46.9	47.0	46.8	46.8	47.0	46.9	46.8	47.2	47.9	48.1	48.0	47.9	47.5	47.6	47.4	47.4	47.0 47	47.0 46.9	9 47.1	47.0	46.9	47.1	48.1	46.8	47.2	4.0	24
10	47.1	47.4	47.4	47.4	47.4	47.4	47.2	47.8	47.8	48.2	48.1	47.8	47.8	48.0	47.9	47.5 47	47.7 47	47.4	47.2	2 47.3	47.3	3 47.3		48.2	47.1	47.5	0.3	24
11	47.5	47.5	47.7	47.5	47.3	47.4	47.4	47.5	47.7	47.8	47.9	48.4	48.7	48.9		49.0 48	48.7 48							49.2	47.3	48.0	9.0	24
12	48.1	48.1	48.5	48.5	48.6	48.2	48.1	48.1	48.2	48.3	48.3	48.5	48.4	48.6		_	_							48.6	47.7	48.3	0.2	24
13	48.2	48.2	48.2	48.3	48.3	48.1	47.8	47.9	47.8	48.0	48.2	48.0	48.1											48.6	47.6	48.1	0.3	24
14	22.0	61.3	57.5	49.5	46.7	46.1	46.1	46.1	46.1	45.9	45.7	46.1	46.3											61.3	45.7	47.8	4.1	24
15	46.5	51.0	52.4	48.6	46.9	46.0	45.9	45.8	46.0	46.3	46.2	46.1	46.2	46.1	46.2	46.2 46	46.4 46	46.2 45	45.9 45.8	3 46.0	46.1	46.3	46.5	52.4	45.8	46.7	1.6	24
16	46.4	46.6	46.5	46.4	46.8	46.4	46.2	46.5	46.8	47.5	47.6	47.6	48.0											48.0	46.2	47.1	9:0	24
17	47.6	47.6	48.1	47.4	47.6	47.6	47.3	46.9	46.5	46.5	46.2	46.2	46.4											48.1	45.8	46.6	0.7	24
18	50.1	20.0	49.3	46.8	45.9	45.7	46.5	53.0	52.7	52.2	52.8	54.4	53.9											67.2	45.7	54.4	6.4	24
19	48.1	46.4	46.8	47.0	42.4	44.8	45.5	45.5	44.9	44.6	44.7	46.1	46.8	7										51.0	44.3	46.3	1.6	24
20	44.1	44.3	44.5	45.2	47.0	47.7	46.0	45.4	44.3	44.3	47.6	53.0	49.2	46.1	45.0	45.3 45	45.8 45	45.4 45.1	5.1 45.0	0 45.4				53.0	44.1	45.9	1.9	24
21	45.6	45.7	46.0	45.8	46.0	46.0	45.9	46.0	45.8	46.4	46.2	46.4	46.3											46.5	45.6	46.1	0.2	24
22	46.4	51.8	53.5	55.3	56.8	59.8	58.5	55.3	55.6	57.6	52.5	47.2	45.4	45.0										59.8	42.0	49.8	5.3	24
23	45.8	46.1	46.3	46.4	46.5	46.6	46.2	46.3	46.0	46.1	46.0	46.0	46.2											54.1	45.8	47.4	2.3	24
24	46.5	46.4	46.4	46.7	46.5	46.6	46.2	46.6	46.8	47.2	47.2	47.1	47.1		_									47.2	46.2	46.7	0.3	24
25	46.9	46.9	46.9	47.0	47.2	46.8	46.9	47.2	47.3	47.4	47.4	47.3	48.0	48.1	48.1	48.1 48	48.0	47.9 47	47.8 47.5	5 47.2				48.1	46.8	47.4	0.4	24
26	47.0	47.1	47.1	47.5	47.2	47.3	47.8	49.1	56.9	52.8	51.6	51.3	50.2						10					56.9	46.5	49.3	2.8	24
27	45.8	45.6	46.6	47.8	47.8	46.8	46.3	46.7	46.2	46.3	46.6	46.6	46.6	47.0			47.1							47.8	45.6	46.7	0.5	24
28	46.7	46.7	46.7	46.4	46.5	46.3	46.2	46.4	46.6	46.5	46.4	46.5	46.6				•	-						46.9	46.2	46.6	0.2	24
29	46.8	47.1	47.1	47.4	47.5	47.4	47.3	47.5	47.8	46.9	47.2	47.5	47.6											47.8	46.8	47.4	0.2	24
30	47.3	47.3	47.1	47.0	47.1	47.1	47.0	47.3	47.7	47.5	47.4	47.5	47.7				m							48.6	47.0	47.7	0.5	24
31	48.9	50.1	49.6	48.3	48.2	48.0	48.1	48.6	55.7	0.09	58.1	53.7	48.8										ı	0.09	45.6	48.8	4.0	24
最大値	55.0	61.3	57.5	55.3	56.8	29.8	58.5	55.3	56.9	0.09	58.1	54.4	53.9											67.2		54.4		
最小值出外件	40.0	40.3	40.5	40.3	40.5	40.2	40.3	40.2	40.4	40.6	40.7	42.9	44.7	944.6	44.6	44.9	45.1	45.1 45	45.1 44.2	43.3	42.8	42.6	43.6		40.0	9.54		
一年 537個 種準 個 華	0. 6.	t 6	t. 0	0. 6	40.9	t 0. 0	0.04	4, c	0.74	7.7	3.0	7.7	7.1	0. 6	_	_		_								† †	8	
※ 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第 第	31	31	31	31	3	31	31	31	31	30	30	30	31	31	31				31 31				31				ì	741
有効測定日数	官日数		測	測定時間		久淵	欠測時間数		測定値合計	雪台計	1時間	時間値の最大値	大値	1時間値	時間値の最小値	画	平均値	一一	Ë	平均値の最大値	場大値		日平均値の最小値	最小値	*:有効測定E 非対象値	e E	₩/項	二十二日
	31			741			က		35	35093.4			67.2		4	40.0	47.4	4.			54.4			43.9	***:欠测		5	09/01
測定値ランク	ンク		0-	9-	=-	16	21	<u>26</u>	31	36	14	46	51	26 67	1 66	3 71	9/	-8	98	91	96	101	TOTAL					Γ
			- 2	-0	- 12	- 50	_ 25	- 08	35	- 04	45	- 20	 55 (	 60 65		) 75	- 8	85	<b>-</b> 06	92	-00	-文 귀						
時間数	<b>5</b> 4		0	0	0	0	0	0	0	Ξ	119	561	33	=	2	-	0	0	0	0 0	0	0	741					
出現割合(%)	(%);		0	0	0	0	0	0	0	1.484	16.059 7	75.709	4.453	1.484 0.0	0.675 0.1	0.135	0	0	0	0 0	0	0	100					

2022年01日	110-1101

日平均値の最小値 日平均値の最大値 平均值 29.9 38.4 20.7 27.9 1時間値の最小値 1時間値の最大値 43.3 22.0 30.4 測定値合計 欠測時間数 測定時間 744 地頭 放射線測定所 有効測定日数 31 測定値ランク 時間数 標準偏差 測定時間 最大值 最小值 平均值

110/011 局番/項目1一

22.0 \*\*\*:欠測

744

0

0.134

0.269

0.538

0.403

0.269

21 2.823

44

311 41.801

0

22.984 171

22.581

1.478

出現割合(%)

<b>女射線測定</b> 所
地頭 放

| 37.7 35.5 32.9 32.9 32.9 33.7 33.1 32.4 33.1 32.4 33.1 32.4 28.5 29.2 29.8 20.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3   | 32.9 37.7 35.5 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9   | 32.3 32.9 37.7 35.5 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9 32.9  | 326         324         32.3         32.9         37.7         35.5           326         330         32.9         37.7         35.5           33.2         33.2         32.9         32.9         34.0           33.2         33.2         33.4         33.4         33.4         33.7           40.5         41.2         38.9         38.3         33.1         32.4           40.5         41.2         38.4         38.3         33.7         33.7           28.0         28.4         28.1         28.2         28.3         28.3           28.7         28.8         28.9         28.5         28.8         28.6           28.7         28.8         28.9         29.0         29.2         29.8           31.0         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3           31.2         31.2         31.2         31.8         32.6         32.5           31.2         31.3         31.3         32.5         32.5         32.5           32.4         32.5         32.6         32.5         32.5         32.5           34.1         34.0         34.4         34.5         34.5 <t< th=""><th>32.9         32.6         32.4         32.3         32.9         37.7         35.5           32.4         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           35.0         32.2         32.9         32.9         32.9         34.0           35.4         33.2         32.4         33.4         33.2         34.0           35.4         33.2         33.4         33.4         33.7         32.9           35.4         37.5         37.0         38.9         38.3         33.7         32.4           26.5         28.0         28.1         28.1         28.2         28.3         33.1         32.4           28.5         28.0         28.4         28.3         38.3         38.5         38.6         38.6           28.5         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         3</th><th>336         32.9         32.6         32.4         32.3         32.9         37.7         35.5           32.4         32.4         32.6         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9           33.5         33.4         33.2         33.4         33.4         33.4         33.4         33.7         32.9           38.9         39.6         37.5         37.0         38.9         36.3         33.1         32.4           28.1         28.5         28.9         36.3         33.1         32.4         33.6         33.7           28.1         38.6         37.5         37.0         38.9         36.3         36.1         32.4           28.1         28.5         28.9         28.1         28.3         28.5         28.5         28.5         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.2         38.2</th><th>32         336         326         326         324         323         329         377         355           36         36         32         32         32         32         377         355           36         36         32         32         32         32         32         32         32           36         36         34         33         33         33         33         33         34           416         37         36         37         32         33         33         33         34           448         41.8         33         36         35         40         36         36         37         33         37           280         27         36         37         32         33         36         36         36         36         36         37         37           448         41.8         336         35         40         36</th><th>330         332         336         336         329         324         324         323         329         329         327         355           323         362         362         324         324         324         329</th><th>32.8         33.0         33.2         33.6         33.6         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           33.0         32.3         32.2         32.4         32.4         32.6         32.7         32.9         37.7         35.5           36.0         36.0         36.0         36.0         32.4         32.4         32.6         32.7         32.9         37.7         35.5           36.2         36.1         36.0         36.0         36.0         36.0         32.8         32.8         32.8         32.9<th>329         326         326         326         326         326         327         355           355         330         322         336         324         326         327         329         377         355           355         330         320     
   322         324         326         320         377         355           355         330         322         322         324         326         320         327         329         377         355           355         360         360         362         343         332         332         334         334         334         334         334         334         334         334         334         334         337         337         334</th><th>32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         33.0         33.2         33.2         33.7         35.5         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         36.0&lt;</th><th>331         329         32.9         32.0         3</th><th>331         329         329         320</th></th></t<> | 32.9         32.6         32.4         32.3         32.9         37.7         35.5           32.4         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           35.0         32.2         32.9         32.9         32.9         34.0           35.4         33.2         32.4         33.4         33.2         34.0           35.4         33.2         33.4         33.4         33.7         32.9           35.4         37.5         37.0         38.9         38.3         33.7         32.4           26.5         28.0         28.1         28.1         28.2         28.3         33.1         32.4           28.5         28.0         28.4         28.3         38.3         38.5         38.6         38.6           28.5         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         38.8         3  
  | 336         32.9         32.6         32.4         32.3         32.9         37.7         35.5           32.4         32.4         32.6         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9           33.5         33.4         33.2         33.4         33.4         33.4         33.4         33.7         32.9           38.9         39.6         37.5         37.0         38.9         36.3         33.1         32.4           28.1         28.5         28.9         36.3         33.1         32.4         33.6         33.7           28.1         38.6         37.5         37.0         38.9         36.3         36.1         32.4           28.1         28.5         28.9         28.1         28.3         28.5         28.5         28.5         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         28.6         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.6         38.2         38.2         38.2         38.2  
  | 32         336         326         326         324         323         329         377         355           36         36         32         32         32         32         377         355           36         36         32         32         32         32         32         32         32           36         36         34         33         33         33         33         33         34           416         37         36         37         32         33         33         33         34           448         41.8         33         36         35         40         36         36         37         33         37           280         27         36         37         32         33         36         36         36         36         36         37         37           448         41.8         336         35         40         36  | 330         332         336         336         329         324         324         323         329         329         327         355           323         362         362         324         324         324         329      
  329         | 32.8         33.0         33.2         33.6         33.6         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           33.0         32.3         32.2         32.4         32.4         32.6         32.7         32.9         37.7         35.5           36.0         36.0         36.0         36.0         32.4         32.4         32.6         32.7         32.9         37.7         35.5           36.2         36.1         36.0         36.0         36.0         36.0         32.8         32.8         32.8         32.9 <th>329         326         326         326         326         326         327         355           355         330         322         336         324         326         327         329         377         355           355         330         320         322         324         326         320         377         355           355         330         322         322         324         326         320         327         329         377         355           355         360         360         362         343         332         332         334         334         334         334         334         334         334         334         334         334         337         337         334</th> <th>32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         33.0         33.2         33.2         33.7         35.5         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         36.0&lt;</th> <th>331         329         32.9         32.0        
32.0         3</th> <th>331         329         329         320</th> | 329         326         326         326         326         326         327         355           355         330         322         336         324         326         327         329         377         355           355         330         320         322         324         326         320         377         355           355         330         322         322         324         326         320         327         329         377         355           355         360         360         362         343         332         332         334         334         334         334         334         334         334         334         334         334         337         337         334   | 32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         33.0         33.2         33.2         33.7         35.5         32.9         37.7         35.5           35.4         35.5         36.0<   | 331         329         32.9         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0         32.0
        32.0         3  | 331         329         329         320   |
|--|--|--
--
---|--
---
---
---
--
---	---
928 933 933 1.15 833 1.00 83 83 83 83 83 83 83 83 84 83 84 85 84 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85	32.8 32.2 33.2 33.4 33.6 33.4 33.6 33.4 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1
   | 32.4         32.6         33.0         32.9         32.8         32.9           33.4         33.2         32.8         32.6         32.7         33.2           39.6         37.5         37.0         38.9         36.9         33.1           35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         33.1           26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.3           28.5         28.0         28.1         28.5         28.5           28.6         31.0         30.1         30.3         30.3           31.2         31.2         31.3         31.3         31.5           34.3         33.6         33.2         32.8         32.6           34.1         34.1         34.1         34.1         34.5           35.6         37.8         38.2         32.8         32.8           36.6         37.1         34.0         34.2         34.4         34.5           36.6         37.1         34.0         34.2         34.4         34.5           36.6         37.1         34.0         34.2         34.4         34.5           36.6         36.7         <   
  | 324         32.4         32.6         32.9         32.8         32.9           355         340         33.2         32.8         32.9         32.9         32.9           385         340         33.2         32.8         32.7         33.2         33.4           386         37.5         37.0         38.9         36.3         33.1           267         26.5         25.9         26.1         26.2         26.3           28.6         28.2         28.4         28.3         39.6           33.6         32.5         28.0         26.1         26.2         26.3           28.7         28.6         28.4         28.9         39.6         28.6         28.6           33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.5         34.3         33.2         31.2         31.2         31.7         31.6         31.5           34.0         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.4         34.8         36.5           34.7         34.7         34.5         35.6         35.9         36.1         36.1         36.1 <t< td=""><td>32.2         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.9         32.8         32.9           36.0         36.0         36.5         35.0         33.2         32.8         32.7         33.2           41.6         37.7         38.9         39.6         37.2         37.0         38.9         36.3         33.1           44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         33.1           28.0         27.4         26.7         26.5         26.0         26.1         26.2</td><td>32.3 32.2 32.2 32.4 32.4 32.6 33.0 32.9 32.8 32.9 32.8 32.9 36.1 35.5 346 34.8 32.9 32.8 32.9 32.8 32.9 36.1 35.5 34.8 32.9 33.2 33.4 33.8 33.9 33.6 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8</td><td>330 32.3 32.2 32.2 32.4 32.4 32.6 33.0 32.9 32.8 32.9 32.8 33.0 35.6 35.9 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0</td><td>355         330         322         322         324         324         324         326         330         329         328         329           355         366         366         366         366         366         367         324         324         326         332         328         329         329         329         329         329         329         327         334         334         332         334         332         334         332         334         332         334         332         334         334         336         337         334         334         334         336         337         334         334         334         336         337         334         334         336         337         334         336         337         334         336         337         334         336         337         334         336         367         368         367         368         367         368</td><td>43.7         355         330         32.2         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.8         3</td><td>50.4         51.0         43.7         355         33.0         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.8         32.8         32.8           35.2         35.3         35.4         35.5         35.0         35.5         35.6         35.0         32.8         32.</td><td>500         504         510         437         355         330         322         322         324         324         326         330         329         329         329           350         352         354         354         354         356         359         360   
     360         360         360         360         360         360         360         360         360         360</td></t<>  | 32.2         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.9         32.8         32.9           36.0         36.0         36.5         35.0         33.2         32.8         32.7         33.2           41.6         37.7         38.9         39.6         37.2         37.0         38.9         36.3         33.1           44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         33.1           28.0         27.4         26.7         26.5         26.0         26.1         26.2  | 32.3 32.2 32.2 32.4 32.4 32.6 33.0 32.9 32.8 32.9 32.8 32.9 36.1 35.5 346 34.8 32.9 32.8 32.9 32.8 32.9 36.1 35.5 34.8 32.9 33.2 33.4 33.8 33.9 33.6 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8   
  | 330 32.3 32.2 32.2 32.4 32.4 32.6 33.0 32.9 32.8 32.9 32.8 33.0 35.6 35.9 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0 36.0  
   | 355         330         322         322         324         324         324         326         330         329         328         329           355         366         366         366         366         366         367         324         324         326         332         328         329         329         329         329         329         329         327         334         334         332         334         332         334         332         334         332         334         332         334         334         336         337         334         334         334         336         337         334         334         334         336         337         334         334         336         337         334         336         337         334         336         337         334         336         337         334         336         367         368         367         368         367         368   | 43.7         355         330         32.2         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.8         3   | 50.4         51.0         43.7         355         33.0         32.2         32.4         32.4         32.6         33.0         32.8         32.8         32.8          
35.2         35.3         35.4         35.5         35.0         35.5         35.6         35.0         32.8         32.  | 500         504         510         437         355         330         322         322         324         324         326         330         329         329         329           350         352         354         354         354         356         359         360   |
| 23.2<br>3 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5 .5   | 32.7 33.2<br>33.4 33.6<br>36.3 38.3<br>26.2 26.3<br>28.5 28.5<br>29.0 29.2<br>30.3 30.3<br>31.6 31.5<br>32.6 32.6<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.4 34.5<br>37.5 36.5<br>36.9 36.1<br>37.9 36.5<br>37.9 37.9 36.5<br>37.9 37.9 37.9 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 | 32.6 32.7 33.2 33.4 33.6 33.4 33.6 33.4 33.6 33.1 39.6 5.2 5.3 3.1 30.6 5.3 5.3 3.1 30.6 5.3 5.2 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3 5.3   | 33.2         32.8         32.6         32.7         33.2           33.2         33.2         33.4         33.4         33.8           37.5         37.0         38.9         36.3         33.6           40.5         41.2         39.4         38.3         38.6           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           28.7         28.8         28.9         29.0         29.2           31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           31.2         31.7         31.5         31.5         32.6           32.8         32.8         32.8         32.6         32.6           34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           34.4         34.5         35.5         35.9         36.1           35.4         35.5         35.9         36.1         36.1           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8   
  | 350         332         328         326         327         332           334         334         334         334         336         336           396         372         334         334         336         331           265         269         260         261         262         263         263           282         280         284         283         285         285         286           326         327         301         301         303         303         303           326         387         387         382         326         326         326           343         336         332         328         326         326         326           341         341         341         342         344         345         326           341         341         342         344         345         356         356         356           344         345         345         345         348         348         348         356           366         378         378         378         378         378         378         365           367         368  
   | 355         350         332         328         327         332           385         334         334         334         334         334         336           389         336         372         332         334         334         336           380         336         372         332         334         334         336           381         386         372         382         383         386         336           267         265         260         261         262         263           281         282         284         283         285         285           286         286         289         289         280         282           336         332         311         301         301         303           347         343         336         332         328         326         326           340         343         344         344         344         348         326           340         347         344         348         328         328         328           341         344         345         348         348         348         368   
   | 36         360         365         355         356         356         347         332         322         322         322         332         334         332         334         332         334         335         334         335         334         336         334         336         336         334         334         336         336         334         335         334         335         336         334         336         336         334         336         336         334         336  | 35         36         36         35         35         33         32         32         32         32         32         32         33         33         33         33         33         33         33         33         33         32         32         32         33 
       33         33<  | 356         369         360         365         355         350         332         328         328         327         332           486         436         365         343         332         334         334         334         336           448         416         377         389         335         34         332         334         334         334         336           315         302         280         448         418         336         354         406         363         363         363           30         300         302         280         274         267         265         260         261         262         263           30         300         303         301         291         282         280         284         283         285         285           31         304         304         304         205         286         284         283         289         289         280           31         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304         304 </td <td>355         356         359         360         360         355         350         332         322         322         322         327         332           40.3         448         435         361         335         334         332         334         334         336           41.3         347         362         37.7         389         37.7         389         37.8         334         334         334         336           41.3         34.7         34.8         37.7         389         37.5         37.0         389         38.3         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.2         32.6         32.6         33.4         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.2         32.6         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2</td> <td>35.4         35.5         35.6         35.0         36.0         36.0         35.5         33.4         32.8         32.7         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.4         33.2         <td< td=""><td>35.2         35.3         35.4         35.5         35.6         35.5         35.0         35.2         32.2        
32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         <th< td=""><td>35         35         354         355         356         356         360         360         365         356         359         360         365         354         355         354         355         354         355         356         356         360         360         356         354         356         356         360         360         356         354         352         324         324         334         334         335           403         401         456         365         361         366         366         365         344         336         354         334</td></th<></td></td<></td>   | 355         356         359         360         360         355         350         332         322         322         322         327         332           40.3         448         435         361         335         334         332         334         334         336           41.3         347         362         37.7         389         37.7         389         37.8         334         334         334         336           41.3         34.7         34.8         37.7         389         37.5         37.0         389         38.3         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.2         32.6         32.6         33.4         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.1         33.2         32.6         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.9         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2         28.2  | 35.4         35.5         35.6         35.0         36.0         36.0         35.5         33.4         32.8         32.7         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.4         33.2 <td< td=""><td>35.2         35.3         35.4         35.5         35.6         35.5         35.0         35.2         32.2         <th< td=""><td>35         35         354         355         356         356         360         360         365         356         359         360         365         354         355         354         355         354         355         356         356         360         360         356         354         356         356         360         360         356         354         352         324         324         334         334         335           403         401         456         365         361         366         366         365         344         336         354         334</td></th<></td></td<> | 35.2         35.3         35.4         35.5         35.6         35.5         35.0         35.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2         32.2        
32.2         32.2 <th< td=""><td>35         35         354         355         356         356         360         360         365         356         359         360         365         354         355         354         355         354         355         356         356         360         360         356         354         356         356         360         360         356         354         352         324         324         334         334         335           403         401         456         365         361         366         366         365         344         336         354         334</td></th<>                      | 35         35         354         355         356         356         360         360         365         356         359         360         365         354         355         354         355         354         355         356         356         360         360         356         354         356         356         360         360         356         354         352         324         324         334         334         335           403         401         456         365         361         366         366         365         344         336         354         334   |
| 33.6<br>3.0<br>3.0<br>3.0<br>3.0<br>3.0<br>3.0<br>3.0<br>3.0   | 33.4 33.6 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1 33.1   | 33.4 33.6 33.6 33.6 33.6 33.6 33.6 33.7 33.6 33.7 33.6 33.6  | 33.2         33.2         33.4         33.4         33.4         33.6           40.5         41.2         38.9         36.3         33.1           40.5         42.0         38.9         36.3         33.1           28.0         28.0         28.1         26.2         28.3           28.7         28.8         28.9         28.5         28.5           31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           31.2         31.2         31.7         31.5         30.3           31.2         31.2         32.8         32.6         32.6           31.2         31.2         32.8         32.6         32.6           31.2         31.2         32.8         32.6         32.6           32.8         32.8         32.8         32.6         32.6           34.1         34.0         34.4         34.5         34.5           35.5         35.5         35.9         36.1         36.1           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8   
   | 334         332         334         334         336           356         405         37.5         38.9         36.3         33.1           35.4         37.5         37.5         38.9         36.3         33.1           26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.3           28.5         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           28.5         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           38.5         31.0         30.1         30.3         30.3         31.5           34.2         33.6         33.2         32.6         32.6         32.6           34.1         34.1         34.1         34.2         34.4         34.5           35.6         35.4         35.5         35.6         35.9         36.5           34.1         34.1         34.0         34.5         34.8         36.5           35.6         35.6         35.6         35.9         36.1         36.1           34.2         34.4         34.5         34.8         36.1         36.1           36.6         35.4         34.5         34.8         3   
  | 33.5         33.4         33.2         33.2         33.4         33.6         33.6         33.4         33.6         33.1         33.4         33.6         33.1         33.1         33.6         33.1         33.1         33.6         33.1         33.2 <td< td=""><td>35         343         335         334         332         334         336         337         336         336         337         336         336         337         337         336         336         336         336         337         337         336         336         336         336         337         337         337         337         337         336         337</td><td>361         355         343         335         334         332         334         334         336           436         416         37.7         389         354         37.5         375         389         331         332         332         332         331         332         332         332         332         333</td></td<> <td>36.2         36.1         35.5         34.3         33.5         33.4         33.2         33.2         33.4         33.4         33.6           44.8         41.8         37.7         38.9         39.6         37.5         37.0         38.9         33.6         33.1         33.2         33</td> <td>355         362         361         355         343         335         334         334         336           403         448         436         416         37.7         389         336         332         334         334         336           413         347         348         336         356         37.7         389         363         331           335         315         30.2         286         475         376         405         412         383         331           336         30.2         274         267         286         287         284         283         285         285           310         30.3         30.1         291         282         287         288         289         289         289           310         30.3         30.1         291         282         287         288         289         289         289           310         33.2         33.2         33.1         33.7         33.4         33.3         30.3           326         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2           33.2         33.2         33.2         3</td> <td>354         355         362         361         355         343         334         334         334         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         337<td>354         361         355         362         361         355         362         361         355         363         332         334         336         336         336
        336         336         336         336         336         336         336         336         336         337         334         336         336         336         336         336         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337<td>35.3         36.4         36.1         35.5         36.2         36.4         36.5         36.1         35.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.4         36.5         36.4         36.4         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.5         36.5         36.7         36.5         36.7         37.1         36.5         37.5         37.5         37.7         38.9         36.5         37.5         37.5         37.5         36.5         37.5         37.5         37.7         38.6         37.5         37.5         37.5         37.7         38.6         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.2         26.0         26.1         26.2         <th< td=""></th<></td></td></td> | 35         343         335         334         332         334         336         337         336         336         337         336         336         337         337         336         336         336         336         337         337         336         336         336         336         337         337         337         337         337         336         337  | 361         355         343         335         334         332         334         334         336           436         416         37.7         389         354         37.5         375         389         331         332         332         332         331    
    332         332         332         332         333   | 36.2         36.1         35.5         34.3         33.5         33.4         33.2         33.2         33.4         33.4         33.6           44.8         41.8         37.7         38.9         39.6         37.5         37.0         38.9         33.6         33.1         33.2         33  
   | 355         362         361         355         343         335         334         334         336           403         448         436         416         37.7         389         336         332         334         334         336           413         347         348         336         356         37.7         389         363         331           335         315         30.2         286         475         376         405         412         383         331           336         30.2         274         267         286         287         284         283         285         285           310         30.3         30.1         291         282         287         288         289         289         289           310         30.3         30.1         291         282         287         288         289         289         289           310         33.2         33.2         33.1         33.7         33.4         33.3         30.3           326         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2         33.2           33.2         33.2         33.2         3   | 354         355         362         361         355         343         334         334         334         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         337 <td>354         361         355         362         361         355         362         361         355         363         332         334         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         336         337         334         336         336         336         336         336         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337<td>35.3         36.4         36.1         35.5         36.2         36.4         36.5         36.1         35.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.4         36.5         36.4         36.4         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.5         36.5         36.7         36.5         36.7         37.1         36.5         37.5         37.5         37.7         38.9         36.5         37.5         37.5         37.5         36.5         37.5         37.5         37.7         38.6         37.5         37.5         37.5         37.7         38.6         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.2         26.0         26.1         26.2         <th< td=""></th<></td></td>                                      | 354         361         355         362         361         355         362         361         355         363         332         334         336         336         336 
       336         336         336         336         336         336         336         336         336         337         334         336         336         336         336         336         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337         336         337 <td>35.3         36.4         36.1         35.5         36.2         36.4         36.5         36.1         35.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.4         36.5         36.4         36.4         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.5         36.5         36.7         36.5         36.7         37.1         36.5         37.5         37.5         37.7         38.9         36.5         37.5         37.5         37.5         36.5         37.5         37.5         37.7         38.6         37.5         37.5         37.5         37.7         38.6         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.2         26.0         26.1         26.2         <th< td=""></th<></td> | 35.3         36.4         36.1         35.5         36.2         36.4         36.5         36.1         35.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.4         36.5         36.4         36.4         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.4         36.5         36.5         36.5         36.7         36.5         36.7         37.1         36.5         37.5         37.5         37.7         38.9         36.5         37.5         37.5         37.5         36.5         37.5         37.5         37.7         38.6         37.5         37.5         37.5         37.7         38.6         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.2         26.0         26.1         26.2 <th< td=""></th<> |
| 86 8 2 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8   | 38.3 39.6<br>26.2 26.3<br>28.5 28.5<br>29.0 29.2<br>30.3 30.3<br>31.6 32.6<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.2 36.5<br>37.3 36.5<br>37.4 34.5<br>37.5 36.5<br>37.6 37.6 37.6 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8   | 394 383 39.6<br>26.1 26.2 26.3<br>28.3 28.5 28.5<br>30.1 30.3 30.3<br>31.7 31.6 31.5<br>32.8 32.6 32.6<br>34.2 34.4 34.5<br>35.6 35.8 34.5<br>35.6 36.5<br>36.5 36.5<br>36.5 36.5<br>37.5 3 | 40.5         41.2         39.4         38.3         39.6           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           28.7         28.8         28.9         29.0         29.2           31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           31.2         31.3         31.7         31.5         31.5           33.8         33.2         32.8         32.6         32.6           34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           34.3         35.5         35.9         34.8         34.5           36.0         49.0         57.1         58.0         52.4           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8   
  | 35.4         40.5         41.2         38.4         38.3         39.6           26.5         26.9         26.1         26.2         26.3           28.2         28.0         28.4         28.3         28.5           28.5         28.7         28.8         28.9         29.0           32.6         31.2         30.1         30.3         30.3           31.2         31.2         31.7         31.6         31.5           34.3         33.6         32.2         32.6         32.6           36.6         37.8         38.2         37.2         36.5           34.1         34.1         34.2         34.4         34.5           35.6         35.4         35.5         35.9         35.5           36.6         37.8         34.2         34.4         34.5           36.6         35.4         34.5         34.5         34.5           36.6         35.9         35.9         35.9         35.9           36.6         35.9         35.9         35.9         34.8           36.6         35.9         36.5         35.8         36.8           36.6         36.9         36.9   
   | 33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         39.6           26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.1         28.2         28.0         28.4         28.5         28.5         28.5           28.6         28.6         28.7         28.8         28.9         28.0         28.5           33.6         32.6         31.2         31.3         31.7         31.3         31.5           34.5         34.3         33.6         33.2         32.8         32.6         32.6           36.0         36.6         37.8         38.2         37.2         35.5           36.7         36.6         37.8         38.2         37.2         35.5           36.0         36.6         37.8         38.2         37.2         35.5           36.7         36.6         35.6         35.6         35.6         35.9         36.1           34.7         34.7         34.5         34.5         34.8         36.8         36.8   | 448 
       418         33.6         35.4         40.5         412         39.4         38.3         39.6           280         27.4         26.7         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.3           30.3         30.1         29.1         28.5         28.6         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.3         30.2         32.6  | 39.7         44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         33.4         38.3         39.6           30.2         28.0         28.0         26.1         26.1         26.2         26.3         26.2         26.3         28.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38   
   | 347 39.7 44.8 41.8 33.6 35.4 40.5 41.2 394. 38.3 39.6 31.5 30.2 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 30.0 30.0 30.3 30.1 29.1 28.2 28.0 28.4 28.3 28.5 28.5 30.4 30.4 29.5 28.6 28.5 28.7 28.8 28.9 29.0 29.2 33.3 33.1 33.5 33.4 34.4 34.4 34.5 34.3 33.6 34.0 39.1 34.1 34.1 34.0 34.2 38.2 38.2 38.2 38.3 39.0 39.3 39.0 39.0 39.0 39.0 39.0 39   | 41.3         34.7         39.7         44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         39.6           29.8         30.0         30.2         27.4         26.7         26.5         26.0         26.1         26.2         26.3         26.1         26.2         26.3         26.2         26.3         26.2         26.3   
     26.3         26.3         26.3         28.5         28   | 45.4         41.3         34.7         39.7         44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         39.6           29.1         23.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.9         29.8         30.0         30.0         30.3         30.1         29.1         28.7         28.0         28.4         28.3         28.5           31.5         31.0         30.3         30.4         30.4         29.5         28.6         28.7         28.8         28.9         28.0         29.0         29.2           31.5         31.0         30.4         30.4         29.5         28.6         28.7         28.8         28.9         29.0         29.2           32.7         33.2         33.8         33.1         33.5         33.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.4         34.5         34.3         33.8         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6   | 46.9         49.1         45.4         41.3         34.7         39.7         44.8         41.8         33.6         35.4         40.5         41.2         39.4         38.3         39.6           42.8         36.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           37.4         33.3         29.5         30.0         30.3         30.1         29.1         28.6         28.4         28.5<  | 42.3 46.9 49.1
45.4 41.3 34.7 39.7 44.8 41.8 33.6 35.4 40.5 41.2 394. 38.3 39.6 45.1 42.8 36.9 40.1 45.4 41.3 30.2 2.8 0 2.7 4.2 6.7 2.6 5 2.5 2.0 2.0 0.2 2.8 1.2 2.8 2.9 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0  |
| 26.3<br>20.3<br>20.3<br>20.3<br>20.3<br>20.3<br>20.3<br>20.3<br>20   | 26.2 26.3 28.5 28.5 28.5 28.0 29.0 29.2 30.3 31.5 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6  | 26.1 26.2 26.3 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5   | 259         26.0         26.1         26.2         26.3           280         28.4         28.3         28.5         28.5           280         28.4         28.3         28.5         28.5           310         30.1         30.1         30.3         30.3           312         31.3         31.7         31.5         31.5           33         32.2         32.8         32.6         32.6           34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           34.6         34.5         35.9         34.8         34.5           34.6         34.7         34.5         34.9         34.5           34.6         34.7         34.5         34.9         34.5           34.6         34.7         34.5         34.8         34.5           34.6         34.7         34.5         34.8         34.8           50.5         49.0         57.1         58.0         52.4           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8  
   | 265         259         26.0         26.1         26.2         26.3           282         280         28.4         28.3         28.5         28.5           285         28.7         28.8         28.5         28.5           32.6         32.0         30.1         30.3         30.3           31.2         31.2         31.3         31.5         31.5           34.3         33.6         33.2         32.8         32.6           36.6         37.8         38.2         37.2         36.5           34.1         34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           34.7         34.6         35.5         35.9         35.9         34.8         34.5           34.7         34.6         34.5         34.5         34.8         34.8         34.8           54.6         50.5         480.6         57.1         58.0         52.4         52.4   
  | 26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           28.6         28.0         28.4         28.9         28.0         28.5           33.6         32.6         30.1         30.1         30.1         30.3           31.5         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         32.6           36.0         36.6         37.8         38.2         32.8         32.6         32.6           36.0         36.6         37.8         38.2         37.2         36.5           36.2         35.6         36.4         35.5         35.6         36.1           34.7         34.7         34.7         34.8         36.1   
  | 280         27.4         26.7         26.5         26.9         26.0         26.1         26.2         26.3           30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           33.1         33.4         33.6         28.5         28.7         28.8         28.9         28.9         28.5         38.5 </td <td>302         280         274         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           300         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5<!--</td--><td>315         302         280         274         261         265         259         260         261         262         263           300         300         303         304         291         281         282         280         284         285         285         285           332         334         304         295         286         285         287         288         289         290         292           343         344         344         344         344         344         345         343         336         312         312         312         312         312         312         314         346         344         344         344         344         344         345         343         336         332         328         382         382         382         382         386         365         366         378         343         346         344</td><td>335         315         302         280         274         267         265         269         260         261         262         263         266         261         262         263         266         261         265         265         266         261         265         263<td>32.1         33.5         31.5         30.2         2.80         26.7         26.5         26.9         26.1         26.2         26.3           299         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           31.5         31.0         30.3         30.4         29.5         28.5         28.7         28.6         28.7         28.7         28.5<!--</td--><td>42.8         38.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.3         29.6         29.9         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.6         28.4         28.5         28</td><td>46.1 428 36.9 32.1 33.5 31.5 30.2 28.0 2.8.0 27.4 26.7 26.5 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0</td></td></td></td> | 302         280         274         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           300         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5        
28.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5         38.5 </td <td>315         302         280         274         261         265         259         260         261         262         263           300         300         303         304         291         281         282         280         284         285         285         285           332         334         304         295         286         285         287         288         289         290         292           343         344         344         344         344         344         345         343         336         312         312         312         312         312         312         314         346         344         344         344         344         344         345         343         336         332         328         382         382         382         382         386         365         366         378         343         346         344</td> <td>335         315         302         280         274         267         265         269         260         261         262         263         266         261         262         263         266         261         265         265         266         261         265         263<td>32.1         33.5         31.5         30.2         2.80         26.7         26.5         26.9         26.1         26.2         26.3           299         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           31.5         31.0         30.3         30.4         29.5         28.5         28.7         28.6         28.7         28.7         28.5<!--</td--><td>42.8         38.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.3         29.6         29.9         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.6         28.4         28.5         28</td><td>46.1 428 36.9 32.1 33.5 31.5 30.2 28.0 2.8.0 27.4 26.7 26.5 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0</td></td></td> | 315         302         280         274         261         265         259         260         261         262         263           300         300         303         304         291         281         282         280         284         285         285         285           332         334         304         295         286         285         287         288         289         290         292           343         344         344         344         344         344         345         343         336         312         312         312         312         312         312         314         346         344         344         344         344         344         345         343         336         332         328         382         382         382         382         386         365         366         378         343         346         344  
   | 335         315         302         280         274         267         265         269         260         261         262         263         266         261         262         263         266         261         265         265         266         261         265         263 <td>32.1         33.5         31.5         30.2         2.80         26.7         26.5         26.9         26.1         26.2         26.3           299         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           31.5         31.0         30.3         30.4         29.5         28.5         28.7         28.6         28.7         28.7         28.5<!--</td--><td>42.8         38.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.3         29.6         29.9         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.6         28.4         28.5         28</td><td>46.1 428 36.9 32.1 33.5 31.5 30.2 28.0 2.8.0 27.4 26.7 26.5 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0</td></td>   | 32.1         33.5         31.5         30.2         2.80         26.7         26.5         26.9         26.1         26.2         26.3           299         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         28.5           31.5         31.0         30.3         30.4         29.5         28.5         28.7         28.6         28.7         28.7         28.5 </td <td>42.8         38.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3           29.3         29.6         29.9         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.6         28.4         28.5         28</td> <td>46.1 428 36.9 32.1 33.5 31.5 30.2 28.0 2.8.0 27.4 26.7 26.5 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0</td>  | 42.8         38.9         32.1         33.5         31.5         30.2         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1        
26.2         26.3           29.3         29.6         29.9         29.8         30.0         30.3         30.1         29.1         28.2         28.6         28.4         28.5         28  | 46.1 428 36.9 32.1 33.5 31.5 30.2 28.0 2.8.0 27.4 26.7 26.5 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.1 26.2 26.3 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.1 26.2 26.3 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0   |
| 28.5<br>20.2<br>30.3<br>31.5<br>36.5<br>36.5<br>36.1<br>52.4   | 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5  | 28.3 28.5 28.5 28.5 30.1 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3  | 28.0 28.4 28.3 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5  
   | 28.2         28.0         28.4         28.3         28.5         38.3         38.3         38.5 <td< td=""><td>29.1 26.2 28.0 28.4 28.5 28.5 28.5 3.5 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6</td><td>30.3</td><td>30.0 30.1 22.1 28.2 28.0 28.4 28.3 28.9 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5</td><td>30.0 30.0 30.3 30.1 22.1 28.2 28.0 28.4 28.3 28.5 28.5 28.5 3.2 3.8 3.2 3.0 4 30.4 30.4 30.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5</td><td>29.8         30.0         30.4         30.3         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.2         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.5         30.4         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.3         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.3         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         <th< td=""><td>259 248 300 300 301 301 251 251 280 284 285 285 285 285 285 285 285 285 285 285</td><td>29.3 22.6 29.8 30.0 30.3 30.4 30.1 30.3 30.1 29.1 28.5 28.0 28.4 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5</td><td>290         25.3         25.9         25.9         25.9         30.4         30.4         30.1         30.3         30.4         30.4         30.1         30.1         30.2         30.4         30.4         30.1         30.1         30.1         30.1         30.2         28.6</td></th<></td></td<>  
  | 29.1 26.2 28.0 28.4 28.5 28.5 28.5 3.5 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6   
  | 30.3  | 30.0 30.1 22.1 28.2 28.0 28.4 28.3 28.9 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5  
  | 30.0 30.0 30.3 30.1 22.1 28.2 28.0 28.4 28.3 28.5 28.5 28.5 3.2 3.8 3.2 3.0 4 30.4 30.4 30.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5   
   | 29.8         30.0         30.4         30.3         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.2         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.5         30.4         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.1         30.3         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4         30.3         30.4         30.4         30.4         30.4         30.4 <th< td=""><td>259 248 300 300 301 301 251 251 280 284 285 285 285 285 285 285 285 285 285 285</td><td>29.3 22.6 29.8 30.0 30.3 30.4 30.1 30.3 30.1 29.1 28.5 28.0 28.4 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5</td><td>290         25.3         25.9         25.9         25.9         30.4         30.4         30.1         30.3         30.4         30.4         30.1         30.1         30.2         30.4         30.4         30.1         30.1         30.1         30.1         30.2         28.6</td></th<>   | 259 248 300 300 301 301 251 251 280 284 285 285 285 285 285 285 285 285 285 285   | 29.3 22.6 29.8 30.0 30.3 30.4 30.1 30.3 30.1 29.1 28.5 28.0 28.4 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5 28.5  
  | 290         25.3         25.9         25.9         25.9         30.4         30.4         30.1         30.3         30.4         30.4         30.1         30.1         30.2         30.4         30.4         30.1         30.1         30.1         30.1         30.2         28.6                    |
| 30.3<br>31.5<br>32.6<br>36.5<br>34.5<br>34.5<br>34.8   | 30.3<br>30.3<br>32.6<br>37.2<br>34.4<br>35.9<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1   | 30.1 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3 30.3  | 31.0         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3           31.2         31.3         31.7         31.6         31.5         31.5           33.6         33.2         32.8         32.6         32.6         32.6           34.1         34.0         34.2         34.4         34.5         36.5           35.4         35.5         35.6         35.9         36.1         36.1           36.4         34.7         34.5         34.8         34.8         34.8         34.8           50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         30.8         30.8           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8         30.8         30.8  
   | 32.6         31.0         30.1         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         32.6 <th< td=""><td>33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.5         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           36.0         36.1         34.1         34.2         34.2         34.5           36.2         35.6         35.4         35.5         35.6         36.1           34.7         34.7         34.5         34.8         36.1</td><td>33.1         33.7         33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.4         33.3         31.9         31.2         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           36.2         36.3         34.4         34.5         34.3         33.6         32.8         32.8         32.8         32.6         32.6           39.2         36.3         36.0         36.6         37.8         34.2         34.2         34.2         34.5         36.5           37.4         36.7         36.6         36.4         36.4         36.7         36.6         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.2         36.2         36.8         36.1</td><td>33.5         34.4         33.3         31.9         31.2         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.4         34.4         34.5         34.5         34.3         31.2         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.4         34.4         34.5         34.3         33.6         36.6         37.2         32.8         32.6         32.6         32.6           34.0         33.9         34.0         34.1         34.1         34.1         34.2         34.2         34.2         34.2         34.5<td>33.2         33.8         33.1         33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.1         35.5         34.4         34.5         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           35.9         34.4         34.5         34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           35.9         36.3         36.0         36.6         37.8         38.2         32.8         32.6         32.6           37.9         34.0         34.9         34.0         36.0         36.1         34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           37.9         37.9         37.9         34.1         34.1         34.0         34.4         34.5         36.5         35.9         36.1           37.1         37.4         36.7         36.7         35.5         35.9         36.1         36.1</td><td>320         332         338         33.1         33.5         32.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3           32.4         33.1         34.4         33.3         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.2         34.3         34.9         34.4         34.4         34.4         34.5         34.3         33.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         34.0         34.1         34.1     
   34.1         34.1         34.2         34.2         34.5         34.5         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.5         34.5         34.1<td>32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.2 30.1 30.1 30.3 30.3 30.3 32.3 32.3 32.3 32.3 32.3</td><td>32.7     33.1     33.1     33.2     33.8     33.1     33.7     33.6     32.6     31.0     30.1     30.1     30.3     30.3       33.0     33.1     32.7     32.4     33.1     33.3     31.9     31.2     31.2     31.3     31.7     31.6     31.5       34.2     34.1     34.2     34.3     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.3     33.2     32.8     32.8     32.6     32.6       35.2     35.5     35.9     36.3     36.3     36.0     36.6     37.8     38.2     37.2     37.2     32.6       33.5     33.9     33.9     34.0     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.9     34.4     34.4     34.9     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4<td>3.2         3.2</td></td></td></td></th<> | 33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.5         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           36.0         36.1         34.1         34.2         34.2         34.5           36.2         35.6         35.4         35.5         35.6         36.1           34.7         34.7         34.5         34.8         36.1   
  | 33.1         33.7         33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.4         33.3         31.9         31.2         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           36.2         36.3         34.4         34.5         34.3         33.6         32.8         32.8         32.8         32.6         32.6           39.2         36.3         36.0         36.6         37.8         34.2         34.2         34.2         34.5         36.5           37.4         36.7         36.6         36.4         36.4         36.7         36.6         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.2         36.2         36.8         36.1  | 33.5         34.4         33.3         31.9         31.2         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.4         34.4         34.5         34.5         34.3         31.2         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.4         34.4         34.5         34.3         33.6         36.6         37.2         32.8         32.6         32.6         32.6           34.0         33.9         34.0         34.1         34.1
        34.1         34.2         34.2         34.2         34.2         34.5 <td>33.2         33.8         33.1         33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.1         35.5         34.4         34.5         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           35.9         34.4         34.5         34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           35.9         36.3         36.0         36.6         37.8         38.2         32.8         32.6         32.6           37.9         34.0         34.9         34.0         36.0         36.1         34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           37.9         37.9         37.9         34.1         34.1         34.0         34.4         34.5         36.5         35.9         36.1           37.1         37.4         36.7         36.7         35.5         35.9         36.1         36.1</td> <td>320         332         338         33.1         33.5         32.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3           32.4         33.1         34.4         33.3         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.2         34.3         34.9         34.4         34.4         34.4         34.5         34.3         33.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         34.0         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.2         34.5         34.5         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.5         34.5         34.1<td>32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.2 30.1 30.1 30.3 30.3 30.3 32.3 32.3 32.3 32.3 32.3</td><td>32.7     33.1     33.1     33.2     33.8     33.1     33.7     33.6     32.6     31.0     30.1     30.1     30.3     30.3       33.0     33.1     32.7     32.4     33.1     33.3     31.9     31.2     31.2     31.3     31.7     31.6     31.5       34.2     34.1     34.2     34.3     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.3     33.2     32.8     32.8     32.6     32.6       35.2     35.5     35.9     36.3     36.3     36.0     36.6     37.8     38.2     37.2     37.2     32.6       33.5     33.9     33.9     34.0     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.9     34.4     34.4     34.9     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4<td>3.2         3.2</td></td></td>  | 33.2         33.8         33.1         33.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3           34.1         35.5         34.4         34.5         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           35.9         34.4         34.5         34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           35.9         36.3         36.0         36.6         37.8         38.2         32.8         32.6         32.6           37.9         34.0         34.9         34.0         36.0         36.1         34.1         34.0         34.2         34.4         34.5           37.9         37.9         37.9         34.1         34.1         34.0         34.4         34.5         36.5         35.9         36.1           37.1         37.4         36.7         36.7         35.5         35.9         36.1         36.1   
   | 320         332         338         33.1         33.5         32.6         32.6         31.0         30.1         30.1         30.3         30.3         30.3           32.4         33.1         34.4         33.3         31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.2         34.3         34.9         34.4         34.4         34.4         34.5         34.3         33.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         32.6         34.0         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.2         34.5         34.5         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.5         34.5         34.1 <td>32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.2 30.1 30.1 30.3 30.3 30.3 32.3 32.3 32.3 32.3 32.3</td> <td>32.7     33.1     33.1     33.2     33.8     33.1     33.7     33.6     32.6     31.0     30.1     30.1     30.3     30.3       33.0     33.1     32.7     32.4     33.1     33.3     31.9     31.2     31.2     31.3     31.7     31.6     31.5       34.2     34.1     34.2     34.3     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.3     33.2     32.8     32.8     32.6     32.6       35.2     35.5     35.9     36.3     36.3     36.0     36.6     37.8     38.2     37.2     37.2     32.6       33.5     33.9     33.9     34.0     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.9     34.4     34.4     34.9     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4<td>3.2         3.2</td></td>   | 32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.2 30.1 30.1 30.3 30.3 30.3 32.3 32.3 32.3 32.3 32.3   | 32.7     33.1     33.1     33.2     33.8     33.1     33.7     33.6     32.6     31.0     30.1     30.1     30.3     30.3       33.0     33.1     32.7     32.4     33.1    
33.3     31.9     31.2     31.2     31.3     31.7     31.6     31.5       34.2     34.1     34.2     34.3     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.3     33.2     32.8     32.8     32.6     32.6       35.2     35.5     35.9     36.3     36.3     36.0     36.6     37.8     38.2     37.2     37.2     32.6       33.5     33.9     33.9     34.0     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.5     34.9     34.4     34.4     34.9     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.4     34.1     34.1     34.1     34.1     34.1     34.4 <td>3.2         3.2</td>   | 3.2           |
| 31.5<br>32.6<br>36.5<br>34.5<br>34.5<br>36.1   | 31.6 31.5 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.9 36.1 35.9 36.1 37.8 34.8 30.5 30.8 40.2 41.4  | 31.7 31.6 31.5 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8   | 31.2     31.3     31.7     31.6     31.5       33.6     33.2     32.8     32.6     32.6       34.1     34.0     34.2     34.2     36.5       34.1     34.5     35.5     35.9     36.1       34.5     34.7     34.5     34.8     34.8       50.5     49.0     57.1     58.0     52.4       33.3     31.5     30.7     30.5     30.8  
   | 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 34.3 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31   
  | 31.9         31.2         31.2         31.3         31.7         31.6         31.5           34.5         34.5         33.2         32.8         32.6         32.6           36.0         34.1         34.1         34.2         34.2         34.2         36.5           36.2         35.6         35.4         35.5         35.6         36.1         34.7         34.8         34.8           34.7         34.7         34.7         34.5         34.8         36.1         36.1         36.1   
  | 344         33.3         31.9         31.2         31.2         31.3         31.3         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         31.5         32.6         32.6         32.8  | 335 344 333 319 312 312 313 317 316 315 315 315 315 315 315 315 315 315 315  
  | 33.1 33.5 34.4 34.4 34.5 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5   
   | 324 33.1 33.5 344 33.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 34.2 34.3 34.4 34.4 34.5 34.5 34.3 33.8 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5   | 32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 34.4 34.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.6 31.5 34.3 34.1 35.8 32.6 32.6 32.6 35.8 35.6 35.9 36.3 36.0 36.6 37.8 38.2 38.2 37.2 36.5 35.8 33.8 33.9 33.9 33.9 33.9 33.9 33.9 33   | 330 33.1 32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 34.5 34.1 34.1 34.2 34.1 34.2 34.3 34.0 34.2 34.1 34.1 34.1 34.1 34.2 34.2 34.2 34.2 34.2 34.2
34.3 35.2 35.5 35.5 35.5 35.5 35.5 35.5 35  | 322 330 33.1 32.7 32.4 33.1 33.5 34.4 33.3 31.9 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 31.4 31.5 31.2 31.2 31.3 31.7 31.6 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5 31.5   |
| 32.6<br>36.5<br>34.5<br>36.1<br>34.8<br>52.4   | 32.6<br>37.2<br>36.5<br>36.4<br>36.1<br>36.9<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1<br>36.1   | 32.8 32.6 32.6 32.6 32.6 34.5 34.2 34.2 36.5 35.9 36.5 35.9 36.7 34.8 34.8 30.7 30.5 30.8 37.9 40.2 41.4   | 336 332 328 326 326 326 336 338 338 33 315 307 305 308  
   | 343 33.6 33.2 32.8 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 33.6 33.1 34.1 34.1 34.0 34.2 35.6 35.9 36.1 34.1 34.6 35.9 36.1 34.7 34.6 34.7 34.6 34.7 34.6 34.7 34.6 34.7 34.6 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8  
  | 345     343     336     332     32.8     32.6     32.6       360     36.6     37.8     38.2     37.2     36.5       340     34.1     34.1     34.0     34.2     34.4     36.5       36.2     35.6     35.4     35.5     35.6     36.1       34.7     34.7     34.7     34.5     34.8     34.8  
  | 344     34,4     34,5     34,3     33,6     33,2     32,6     32,6     32,6       362     36,3     36,0     36,6     37,8     33,2     34,2     36,2     36,5       37,4     36,7     36,2     35,6     35,4     36,5     36,1     36,1       35,6     34,8     34,7     34,7     34,7     34,3     34,3     34,8       47,5     55,6     61,5     54,6     50,5     49,0     57,1     58,0     52,4  | 344 344 344 345 343 336 332 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8 32.8   
  | 34.3 34.4 34.4 34.4 34.5 34.5 33.6 33.6 32.8 32.6 32.6 32.8 35.9 36.3 36.0 36.6 37.8 38.2 38.2 37.2 36.5 35.9 36.1 37.1 37.4 36.7 36.2 34.4 36.7 36.2 35.4 35.5 35.6 35.6 35.6 35.6 35.6 35.6 35.9 36.1  
   | 342 34.3 34.4 34.4 34.4 34.5 34.3 33.6 33.2 32.8 32.6 32.6 32.6 32.6 32.8 33.9 33.9 34.0 34.1 34.1 34.0 34.2 34.4 34.5 34.5   | 343 342 343 344 344 345 345 343 336 336 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32  | 34.2 34.1 34.3 34.2 34.4 34.4 34.4 34.4 34.5 34.5 33.6 33.8 33.8 33.9 34.0 34.1 34.1 34.1 34.0 34.2 34.4 34.5 34.5 33.6 33.8 33.9 33.9 33.9 33.9 33.9 33.9 33.9             
  | 34.1 34.2 34.1 34.3 34.2 34.2 34.4 34.4 34.4 34.5 34.3 33.6 33.2 32.8 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6 32.6   |
| 34.5<br>36.1<br>34.8<br>52.4   | 35.9<br>36.9<br>36.9<br>36.9<br>36.9<br>36.9<br>36.9<br>36.9<br>36   | 34.2 34.3 34.8 34.8 34.8 34.8 30.7 30.5 30.8 37.9 41.4 41.4 41.4 41.4 41.4 41.4 41.4 41  | 354 355 356 359 36.1<br>505 490 57.1 580 52.4<br>333 315 30.7 30.5  
   | 34.1 34.6 35.4 34.2 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8   
  | 340 341 341 342 345 356 359 361 348 348  
  | 35  348  34.7  34.6  50.5  49.0  57.1  58.0  52.4  52.4  54.6  50.5  49.0  57.1  58.0  52.4   | 34.0 339 34.0 34.1 34.1 34.0 34.5 35.6 35.9 34.6 34.7 34.7 34.6 34.5 35.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34.8 34  
  | 3.39 34.0 33.9 34.0 34.1 34.1 34.0 34.2 34.4 34.5 35.1 36.1 36.1 36.1 36.1 36.1 36.1 36.1 36   
   | 33.9 33.9 34.0 33.9 34.0 34.1 34.1 34.0 34.2 34.4 34.5  | 33.8 33.9 33.9 33.9 33.9 34.0 34.1 34.1 34.2 34.4 34.5  | 33.5 33.6 33.8 33.9 34.0 33.9 34.0 34.1 34.1 34.0 34.2 34.4 34.5  
  | 36.9 37.4 37.3 37.1 37.0 37.1 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1   |
| 36.1 49.1<br>34.8 34.7<br>52.4 58.5  | 35.9 36.1 49.1<br>34.8 34.7<br>58.0 52.4 58.5<br>30.5 30.8 30.7<br>40.2 41.4 42.3  | 35.6         35.9         36.1         49.1           34.5         34.8         34.7           57.1         58.0         52.4         58.5           30.7         30.5         30.8         30.7           37.9         44.4         42.3  | 35.4         35.5         35.6         35.9         36.1         49.1           34.6         34.7         34.5         34.8         34.8         34.7           50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8         30.7   
   | 35.6         35.4         35.5         35.6         35.9         36.1         49.1           34.7         34.5         34.5         34.8         34.7           54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5  
  | 362         35.6         35.4         35.5         35.6         35.9         36.1         49.1           34.7         34.7         34.8         34.7         34.8         34.8         34.7  
  | 37.4         36.7         36.2         35.6         35.4         35.5         35.6         35.9         35.1         49.1           35.6         34.8         34.7         34.7         34.7         34.5         34.8         34.8         34.7           47.5         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5  | 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1 49.1 49.1 36.1 36.1 35.6 34.8 34.7 34.5 34.7 34.6 34.7 34.7 34.6 34.7 34.7 34.6 34.7 34.7
34.7 34.6 34.7 34.7 34.6 34.7 34.7 34.7 34.7 34.7 34.7 34.7 34.7  | 37.1 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1 49.1  
   |   |   |   
  | 36.9 37.4 37.3 37.1 37.0 37.1 37.7 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.5 35.6 35.6 35.9 36.1 49.1   |
| 34.8 34.7<br>52.4 58.5   | 34.8 34.8 34.7<br>58.0 52.4 58.5<br>30.5 30.8 30.7<br>40.2 41.4 42.3   | 34.5 34.8 34.8 57.1 58.0 52.4 30.7 30.5 40.2 41.4  | 346         34.7         34.5         34.8         34.8         34.8         34.7           50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8         30.7   
   | 34.7         34.6         34.7         34.5         34.8         34.8         34.7           54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5   
  | 34.7 34.8 34.8 34.7 34.5 34.8 34.8   
  | 35.6         34.8         34.7         34.5         34.7         34.5         34.8         34.8         34.7           47.5         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5  | 36.1 35.6 34.8 34.7 34.5 34.5 34.5 34.8 34.7   
  | TAC 040 040 740 TAC 740 040 040  
   | 37.0 37.1 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1 49.1  | 37.1 37.0 37.1 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1 49.1   | 37.4 37.3 37.1 37.0 37.1 37.4 37.4 36.7 36.2 35.6 35.4 35.5 35.6 35.9 36.1 49.1   
  |   |
| 52.4 58.5  | 58.0 52.4 58.5<br>30.5 30.8 30.7<br>40.2 41.4 42.3   | 57.1 58.0 52.4 58.5<br>30.7 30.5 30.8 30.7<br>37.9 40.2 41.4 42.3  | 50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           33.3         31.5         30.7         30.5         30.8         30.7   
   | 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5  
  |  
  | 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5   | 100 100 TEL 000 TEL 00   
  | 35.0 36.1 35.6 34.8 34.7 34.7 34.7 34.7 34.7   | 35.7 36.0 36.1 35.6 34.8 34.7 34.7 34.6 34.7 34.5 34.8 34.8 34.7  
   | 35.6 35.7 36.0 36.1 35.6 34.8 34.7 34.7 34.6 34.7 34.5 34.8 34.7  | 350 352 356 357 360 361 35.6 348 34.7 34.7 34.6 34.5 34.5 34.8 34.7 34.0 34.0 34.8 34.7 34.0 34.8 34.7 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0  
  | 34.9 35.0 35.2 35.6 35.7 38.0 36.1 35.6 34.8 34.7 34.7 34.6 34.7 34.5 34.8 34.8 34.7 34.0 34.0 34.8 34.7 34.0 34.8 34.7 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0 34.0   |
| 30.8   | 40.2 41.4 42.3   | 37.9 40.2 41.4 42.3  |   
   | 309 33.3 315 30.7 30.5 30.8   
  | 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.5 30.8 30.7  
  | 307 314 326 309 333 315 307 305 308 307   | 50.6 4/5 55.6 61.5 54.6 50.5 48.0 5/.1 58.0 52.4 58.5 31.7 30.7 314 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.5 30.8 30.7  
  | 51.5 50.6 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 33.3 31.7 30.7 31.4 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.5 30.8 30.7  
   | 46.0 51.5 50.6 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 36.4 33.3 31.5 30.7 30.5 30.8 30.7   | 41.0 46.0 51.5 50.6 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 37.3 38.4 33.3 31.7 30.7 31.4 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.8 30.7  | 37.6 37.5 41.0 46.0 51.5 50.6 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 43.9 38.8 37.3 36.4 33.3 31.7 30.7 31.4 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.5 30.8 30.7             
  | 36.7 37.6 37.5 41.0 46.0 51.5 50.6 47.5 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 43.3 43.9 38.8 37.3 36.4 33.3 31.7 30.7 31.4 32.6 30.9 33.3 31.5 30.7 30.8 30.7  |
| 41.4 42.3  |  |  | 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3   
   | 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  
  | 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3   
  | 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  | 34.5 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  
  | 33.9 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  
   | 33.8 33.9 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  | 33.4 33.8 33.9 34.5 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  | 33.3 33.3 33.4 33.8 33.9 34.5 34.5 34.2 34.3 34.7 35.5 37.9 40.2 41.4 42.3  
  | 330 333 334 338 339 345 345 342 343 347 355 379 40.2 414 423  |
| 38.1 54.7  | 37.7 38.1 54.7   | 41.8 37.7 38.1 34.7  | 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7   
   | 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7  
  | 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7  
  | 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7   | 36.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7   
  | 37.7 36.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7  
   | 36.9 37.7 36.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7  | 35.5 36.9 37.7 36.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7   | 35.3 35.3 35.5 36.9 37.7 36.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7 36.1  
  | 35.3 35.3 35.3 35.5 36.9 37.7 38.1 36.2 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 41.8 37.7 38.1 54.7 34.1   |
| 40.6   | 38.9 40.6 42.8   | 36.0 38.9 40.6 42.8  | 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8   
   | 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8  
  | 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8  
  | 42.1 41.7 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8   | 42.7 42.1 41.7 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8   
  | 43.8 42.7 42.1 41.7 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8  
   | 44.4 43.8 42.7 42.1 41.7 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8  | 45.8         44.4         43.8         42.1         41.7         40.4         36.5         32.7         34.2         36.0         38.9         40.6         42.8  | 60.1         51.6         45.8         44.4         43.8         42.7         42.1         41.7         40.4         36.5         32.7         34.2         36.0        
38.9         40.6         42.8  | 576 60.1 51.6 45.8 44.4 43.8 42.7 42.1 41.7 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 38.9 40.6 42.8   |
| 34.4 30.3  | 36.8 34.4 30.3   | 33.9 36.8 34.4 30.3  | 35,4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3   
   | 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3  
  | 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3  
  | 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3   | 48.8 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3   
  | 34.5 48.8 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3  
   | 31.1 34.5 48.8 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3  | 313 31, 345 488 482 424 40,5 40,3 354 36,7 339 36,8 344 30,3  | 30.9 31.1 31.3 31.1 34.5 48.8 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3   
  | 30.7 30.9 31.1 31.3 31.1 34.5 48.8 48.2 42.4 40.5 40.3 35.4 36.7 33.9 36.8 34.4 30.3  |
| 31.0 30.8 33.1   | 31.8 31.0 30.8 33.1  | 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1<br>29.1 29.3 29.3 29.7 29.5   | 31.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1  
   | 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 33.4 34 34 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24   
  | 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 38.4 33.4 31.3 29.4 29.1 29.3 29.3 29.3 29.7 29.5   
  | 33.7 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 35.6 40.5 38.4 33.4 31.3 29.4 29.1 29.1 29.3 29.7 29.5   | 33.2 33.7 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 36.0 36.0 37.0 30.8 33.1   
  | 30.0 33.2 33.7 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 36.7 36.0 35.6 40.5 38.4 33.4 31.3 29.4 29.1 29.3 29.3 29.7 29.5  
   | 29.9 30.0 33.2 33.7 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 30.5 30.5 30.7 30.8 33.1  | 308 289 30.0 332 33.7 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 37.7 30.5 36.7 36.7 36.0 37.6 40.5 38.4 33.4 31.3 90.4 20.1 20.3 20.3 20.7 20.5   | 311 22.2 308 259 300 33.2 33.1 31.7 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 31.0 30.8 33.1 31.0 30.8 33.1 31.0 30.8 33.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1            
  | 29.8 31.1 32.2 30.8 29.9 30.0 33.2 33.1 33.1 30.6 31.8 33.1 32.2 31.1 30.6 31.8 31.0 30.8 33.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1 32.1   |
| 30.5   | 30.4 30.5 30.7 31.2  | 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2   | 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
   | 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
  | 32.1 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
  | 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  | 32.7 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
  | 32.5 32.7 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
   | 32.1 32.5 32.7 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2   | 32.1 32.1 32.5 32.7 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  | 31.5 31.8 32.1 32.1 32.5 32.7 32.5 32.1 32.1 31.7 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2  
  | 31.4 31.5 31.8 32.1 32.1 32.5 32.7 32.5 32.1 32.1 32.1 31.7 31.1 30.9 30.4 30.5 30.7 31.2   |
| 33.2 33.5  | 33.0 33.2 33.5   | 32.8 33.0 33.2 33.5  | 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.5   
   | 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5   
  | 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5   
  | 34.2 33.9 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5  | 34.2 34.2 33.9 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5  
  | 340 34.2 34.2 33.9 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.5 33.5  
   | 33.6 34.0 34.2 34.2 33.9 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5   | 335 336 340 342 342 339 332 322 32.1 324 32.8 33.0 33.2 33.5 33.5   | 33.2 33.5 33.5 33.6 34.0 34.2 34.2 33.9 33.2 32.1 32.4 32.8 32.0 33.2 33.2 33.5   
  | 33.1 33.2 33.5 33.5 33.6 34.0 34.2 34.2 33.9 33.2 32.2 32.1 32.4 32.8 33.0 33.2 33.2 33.5   |
| 34.1 34.3 34.4 34.7  | 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4   | 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4  | 33.8 33.8 34.7 34.7 34.1 34.3 34.4  
   | 33.5 33.8 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4   
  | 33.3 33.5 33.8 33.8 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4  
  | 37.7 34.9 33.3 33.8 33.8 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4  | 38.0 37.7 34.9 33.3 33.5 33.8 33.8 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4   
  | 355 38.0 37.1 34.9 33.3 33.5 33.8 33.8 33.8 34.7 34.5 34.1 34.3 34.4   
   | 354 355 380 377 349 333 335 338 338 348 347 345 341 343 344   | 355 354 355 380 377 349 333 335 338 338 334 343 344 354 354 355 355 355 355 355   | 35.2 35.3 35.4 35.5 38.0 37.7 34.9 37.8 33.8 33.8 33.8 33.8 34.1 34.3 34.4 34.4 34.4 34.4 34.4 34.4   
  | 3.47 35.2 35.3 35.5 35.5 35.6 35.6 35.7 34.9 34.0 33.3 33.5 33.8 34.7 34.5 34.1 34.8 34.4 34.4 34.4 34.4 34.4 34.4 34.4   |
| 35.2 34.9 35.2   | 35.3 35.2 34.9 35.2  | 35.1 35.3 35.2 34.9 35.2   | 35.3 35.1 35.3 35.2 34.9 35.2   
   | 35.7 35.3 35.1 35.1 35.2 34.9 35.2  
  | 36.3 35.7 35.3 35.1 35.1 35.2 34.9 35.2  
  | 35.7 35.7 35.7 35.1 35.1 35.3 35.2 34.9 35.2  | 36.9 36.9 36.7 36.3 35.3 35.1 35.1 35.3 35.2 34.9 35.2   
  | 36.9 36.9 36.1 35.1 35.1 35.2 35.2 35.2 35.2   
   | 36.7 36.9 36.9 36.1 36.3 35.1 35.1 35.1 35.2 34.9 35.2  | 36.5 36.7 36.9 36.9 36.9 36.7 36.3 35.7 35.3 35.1 35.3 35.2   | 36.0 36.3 36.3 36.4 36.9 36.4 36.3 35.7 35.3 35.1 35.3 35.2 34.9 35.2   
  | 558 360 365 365 367 3659 3659 3657 3653 3557 3551 3551 3552 3459 3552   |
|  |  |  |   
   |   
  |  
  |   |  
  |  
   |   |   |   
  |   |
| 200  | FO O O O O O O O O O O O O O O O O O O   | 7 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C  |   
   |   
  |  
  |   |  
  |  
   |   |   |   
  |   |
| 52.4 58.5 60.8 51.7  | 58.0 52.4 58.5 60.8  | 7 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2  |   
   |   
  |  
  |   |  
  |  
   |   |   |   
  |   |
| 20.3 20.4 27.0 27.3 27.8   | 010  | 1.10 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00  | 505 490 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1  
   | 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1   
  | 615 546 505 490 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1   
  | 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1  | 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1  
  | 515 506 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1   
   | 460 515 506 48.2 55.6 61.5 54.6 505 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1   | 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1  | 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1  
  | 57.6 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1   |
| 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5   | 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5  | 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.1 27.8 34.3 34.3 35.4 35.4 35.1 35.5   | 50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           34.3         34.1         34.3         34.3         34.3         34.3         35.1         35.1   
   | 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 34.5 34.3 34.1 34.3 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5   
  | 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 56.7 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 35.1 34.5 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5   
  | 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 36.0 36.5 36.1 34.5 34.1 34.3 34.1 34.1   | 50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           30.0         28.0         27.4         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           36.1         36.1         36.4         34.3         34.3         34.3         36.3         36.1         37.8                            
  | 515 506 48.2 556 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 26.9 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 35.5 35.1 36.0 35.0 35.0 35.0 35.0 35.0 35.0 35.0 35  
   | 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 52.8 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 35.5 56.5 56.5 56.5 56.5 56.5 56.5 56.5   | 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 58.9 29.8 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 35.8 35.8 35.8 35.1 36.0 35.5 35.1 34.3 34.1 34.3 34.1 34.3 34.1 34.3 34.1 34.3 35.5 35.1 35.1  | 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 448.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 37.0 38.5 37.0 28.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0
27.3 27.8 37.0 38.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37   | 57.6         60.1         51.6         45.8         46.0         51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           29.0         29.0         29.0         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3           36.4         37.1         36.9         36.8         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         37.3         36.1         37.3         37.3         37.3         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.1         36.2         36.2         26.2         26.2         26.1         26.2<                           |
| 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5   | 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8<br>34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5   | 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 34.3 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5  | 50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1         4           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8         2           34.3         34.1         34.3         34.4         34.3         35.4         35.3         35.1         35.5         3  
   | 49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           34.1         34.3         34.4         34.3         35.4         35.3         35.1         35.5   
  | 54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           34.5         34.3         34.4         34.3         35.4         35.3         35.1         35.5  
  | 48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         82.4         58.5         60.8         51.7         51.1           28.0         27.4         26.7         26.5         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           36.0         35.5         34.1         34.3         34.4         34.3         35.4         35.3         35.1         35.5  | 50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           30.0         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           36.1         36.0         35.5         36.4         34.3         34.4         34.3         34.4         34.3         35.4  
      35.3         35.1         35.5  | 48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7         51.1           28.0         27.4         26.7         26.5         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3         27.8           36.0         35.5         34.1         34.3         34.4         34.3         35.4         35.3         35.1         35.5   
   | 515 506 482 556 615 546 505 259 260 261 262 263 264 270 273 278 355 361 360 355 351 345 343 341 343 344 343 354 353 351 355   | 460 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 51.1 52.8 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3 27.8 35.5 35.5 36.1 36.0 35.5 35.1 34.5 34.1 34.3 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5  | 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 48.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 51.0 52.9 29.9 29.8 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4
27.0 27.3 27.8 37.0 36.5 35.8 35.5 36.1 36.0 35.5 35.1 34.3 34.1 34.3 34.4 34.3 35.4 35.3 35.1 35.5  | 516 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 51.1 52.0 52.8 52.8 52.8 52.8 52.8 52.8 52.8 52.8   |
|  | 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3   | 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3  | 505         490         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3   
   | 54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3   
  | 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3  
  | 48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           28.0         27.4         26.7         26.9         26.0         26.1         26.1         26.3         26.4         27.0         27.3  | 50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           30.0         28.0         27.4         26.7         25.9         26.1         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3   
  | 51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           300         300         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3  
   | 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3  | 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.8 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 28.9 29.8 30.0 30.0 28.0 27.4 28.7 26.5 25.9 28.0 26.1 26.2 26.3 26.4 27.0 27.3   | 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 60.8 51.7 28.3 29.6 29.9 29.8 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 28.4
27.0 27.3  | 57.6         60.1         51.6         45.8         46.0         51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5         60.8         51.7           29.0         29.3         29.9         29.8         30.0         28.0         27.4         26.7         25.9         26.1         26.2         26.3         26.4         27.0         27.3   |
|  | 26.2 26.3 26.4   | 26.1 26.2 26.3 26.4  | 50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4         58.5  
   | 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 26.4 26.5 26.9 26.1 26.2 26.3 26.4   
  | 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 26.4 56.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4   
  | 48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4   | 50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           30.0         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4  
  | 51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           30.0         30.0         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.3         26.4         58.5  
   | 460         51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         92.4         58.5           29.8         30.0         30.0         28.0         27.4         26.7         26.5         25.9         26.0         26.1         26.2         26.3         26.4  | 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 25.9 29.8 30.0 28.0 28.0 27.4 26.7 26.5 26.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4   | 60.1 51.6 45.8 46.0 51.5 50.6 48.2 55.6 61.5 54.6 50.5 49.0 57.1 58.0 52.4 58.5 29.3 29.6 29.9 30.0 30.0 28.0 27.4 26.7 26.5 25.9 26.0 26.1 26.2 26.3 26.4                  
  | 57.6         60.1         51.6         45.8         46.0         51.5         50.6         48.2         55.6         61.5         54.6         50.5         49.0         57.1         58.0         52.4         58.5           29.0         29.3         29.6         29.8         30.0         30.0         28.0         27.4         26.7         26.5         26.1         26.2         26.3         26.4         58.5   |
|  | 58.0   | 603  |   
   |   
  |  
  |   |  
  |  
   |   |   |   
  |   |
|  |  | 33.9<br>33.9<br>33.9<br>30.6<br>30.9<br>33.8<br>33.8<br>35.1   | 34.7 35.5 37.9 48.9 41.8 32.7 33.9 32.2 31.1 30.6 31.3 29.4 29.1 31.3 29.4 29.1 31.7 32.8 33.8 33.8 33.8 35.3 35.1 35.1 35.1  
   | 30.9 33.3 31.5 30.7 34.7 35.5 37.9 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0  
  | 61.5 54.6 50.5 490 57.1 32.8 33.3 31.5 30.7 34.3 34.3 34.2 34.7 35.5 31.5 30.7 34.2 34.4 37.0 48.9 45.5 418 40.4 36.5 32.7 34.2 36.0 32.8 33.7 32.2 31.1 30.6 32.8 33.2 32.2 32.1 31.7 31.7 31.7 31.7 31.7 31.7 32.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8  
  | 30.7 314 32.6 30.9 33.3 315 30.7 30.7 31.8 32.8 34.5 34.3 34.3 34.3 34.7 35.5 37.9 34.2 34.3 34.3 34.7 35.5 37.9 37.0 48.9 34.2 42.4 40.5 40.3 55.4 36.7 35.9 35.6 40.5 38.7 32.2 31.1 30.6 32.5 40.5 38.7 32.2 31.1 30.6 32.5 32.7 32.3 32.5 32.1 32.1 31.7 32.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8 33.8  | 50.6         4/.5         35.6         61.5         54.6         30.5         34.9         57.1           34.5         34.5         34.2         34.3         34.3         34.7         34.9         57.1           36.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8           42.7         42.1         41.7         40.4         36.5         32.7         34.2         36.0           48.8         48.2         42.4         40.5         36.5        
32.7         34.2         36.0           33.2         33.7         31.7         32.8         33.7         32.8         33.7         30.6           36.0         35.6         35.6         32.7         34.2         39.1         30.9           32.7         34.2         34.2         33.4         31.3         32.2         32.1         30.9           34.2         35.5         32.1         32.1         31.7         31.7         30.9         32.8         33.8         33.8         33.8         33.8           38.0         37.7         34.9         33.3         35.7         35.1         35.1         35.1         35.1         35.1  | 360         36.0         36.0         34.1         34.1         34.2         34.3         34.1         34.3         34.7         34.2         34.3         34.1         34.3         34.1         34.3         34.1         34.3         34.1         34.3         34.1         34.3         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.1         34.2         34.3         34.3         34.1         35.2         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         37.9         44.8         45.2         41.8         44.8         45.2         41.8         44.8         45.2         41.8         44.8         44.8         46.2         40.3         35.4         35.4         33.9         33.9         33.9         33.9         33.9         33.9         33.9         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8         33.8  
  | 36.1         35.6         34.8         34.7         34.7         34.6         34.7         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         37.5         34.5         37.5         34.5         37.5         34.5         37.5         34.5         37.5         37.5         34.5         37.5         34.5         37.5         34.5         37.5         41.8         44.5         44.6         36.5         32.7         34.2         36.0         37.5         34.5         36.0         37.5         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8         37.8 <th< td=""><td>357         360         36.1         35.6         34.8         34.7         34.7         34.9         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         35.0         34.7         34.7         34.7         34.2         34.2         34.3         34.7         34.7         34.2         34.2         34.3         34.7         34.7         35.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8           31.1         36.5         37.7         38.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8           31.1         34.5         48.2         44.2         44.3         34.7         36.0         36.0           31.1         34.5         48.2         42.4         40.5         40.3         35.7         32.9         36.0           32.1         34.5         35.7         32.7         32.4         33.4         33.4         33.2         32.1         33.6         36.0           32.2</td><td>350         352         356         361         35.6         34.7         34.7         34.6         34.7         34.5         34.8         34.7         34.9         34.5         34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.2         34.3         34.7         35.5         30.7         34.5         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         34.7         36.1         36.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         44.4         42.7         42.1         41.7         40.4         36.5         32.7         32.4         33.9         33.0         33.2         33.1         33.6         33.2         33.7         34.8         48.2         42.4         40.5         40.5         40.3         33.7         32.8         33.1         30.0         33.2         33.</td><td>35.2         35.6         35.7         36.0         36.1         35.6         34.8         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         <th< td=""></th<></td></th<> | 357         360         36.1         35.6         34.8         34.7         34.7         34.9         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         34.7         34.6         35.0         34.7         34.7         34.7         34.2         34.2         34.3         34.7         34.7         34.2         34.2         34.3         34.7         34.7         35.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8           31.1         36.5         37.7         38.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8           31.1         34.5         48.2         44.2         44.3         34.7         36.0         36.0           31.1         34.5         48.2         42.4         40.5         40.3         35.7         32.9         36.0           32.1         34.5         35.7         32.7         32.4         33.4         33.4         33.2         32.1         33.6         36.0           32.2   | 350         352         356         361         35.6         34.7         34.7         34.6         34.7         34.5         34.8         34.7         34.9         34.5
        34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.8         34.7         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.5         34.2         34.3         34.7         35.5         30.7         34.5         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         34.7         36.1         36.1         36.2         34.2         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         34.4         37.0         48.9         45.5         41.8         44.4         42.7         42.1         41.7         40.4         36.5         32.7         32.4         33.9         33.0         33.2         33.1         33.6         33.2         33.7         34.8         48.2         42.4         40.5         40.5         40.3         33.7         32.8         33.1         30.0         33.2         33.  | 35.2         35.6         35.7         36.0         36.1         35.6         34.8         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7         34.5         34.5         34.7         34.7         34.5         34.5         34.7 <th< td=""></th<> |

۱Щ
胎
1
=
赢
鄰
₩.
+>
非
뫋
нш
护脂
_
3.

		6.6 6.6 6.9 6.9 7.7 7.5 7.7 7.5 6.9 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5 7.5	6.6.5 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.6.9 6.7.7 7.7.2 7.7.2 7.7.3 7.3	6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	6.5 401 6.5 8.9 6.6 8.9 6.6 8.9 6.6 8.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 6.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8.9 8	6.5 40.1 3 3 6 6 6 6 8 9 9 0 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	6.5 40.1 35.3 6.6 39.0 35.6 7.0 48.0 36.8 7.1 39.9 36.0 7.2 39.9 36.0 7.3 39.9 36.0 7.4 40.1 37.6 8.4 40.1 37.6 8.8 40.3 37.1 7.5 38.9 36.6 7.7 38.6 37.5 8.8 39.1 36.6 7.7 38.8 36.1 7.7 38.8 36.1 7.7 39.8 36.1 7.7 39.8 36.1 7.7 39.8 36.1 7.7 39.8 36.9 7.7 39.8 36.9 7.7 39.8 36.9 7.7 39.8 36.9 7.8 38.6 36.1 7.9 38.6 36.1 7.1 38.6 36.1 7.1 38.6 36.1 7.2 39.8 36.1 7.3 38.8 36.9 7.4 38.8 36.9 7.5 51.2 36.9 7.6 39.8 7.7 39.8 36.9 7.8 38.8 36.9 7.9 38.8 36.9 7.9 38.8 36.9 7.0 38.8 36.9 7.1 38.8 36.9 7.2 39.8 36.9 7.3 38.8 36.9 7.4 38.8 36.9 7.5 39.8 7.6 39.8 7.7 39.8 7.8 38.8 7.8 38.8 7.8 38.8 7.9 38.8 7.0 38
		36.6 36.7 36.7 36.7 37.1 37.1 37.5 38.0 38.0 37.8 37.8 37.8 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7	36.6 36.7 36.9 36.4 36.7 37.5 37.5 37.0 38.4 38.4 38.2 38.2 38.3 37.0 38.6 38.6 38.6 38.7 37.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38	36.6 36.7 36.8 36.7 37.1 37.2 38.4 37.6 38.4 38.4 38.2 38.4 38.4 38.4 38.5 37.6 37.0 39.0 37.0	36.6 36.5 36.5 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9	1965	
37.5 36.5 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7 36.7	37.5 36.5 36.7 38.4 38.4 38.4 38.7 37.1 37.0 37.2 37.3 38.0 38.3 37.1 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0	37.5 36.5 36.7 38.4 38.4 38.4 38.4 38.4 38.4 38.4 38.7 37.3 37.2 37.3 37.3 37.3 37.3 37.3 37	39 0 375 365 365 365 365 365 365 365 365 365 36	39.0 37.5 38.5 38.4 38.4 37.2 36.5 36.5 38.3 37.1 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2	39.0 37.5 38.5 38.4 38.4 38.6 38.3 37.0 37.0 38.3 37.0 37.0 38.3 37.0 37.0 38.3 37.0 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5	39.0 37.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36	36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5
36.3 36.0 41.7 39.0 36.0 36.2 36.3 36.2 36.6 36.7 37.0 36.8	36.3 36.0 36.0 36.2 36.3 36.2 37.0 36.8 37.6 37.8 37.3 37.1 37.2 37.1	36.3 36.0 36.0 36.2 36.3 36.2 36.6 37.0 37.0 37.1 37.0 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 36.9 37.1 37.2 37.2 37.3 36.9 37.3 37.3 37.4 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5	36.3 36.3 36.3 36.3 36.3 37.0 37.0 37.0 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.2 36.4 36.7 37.1 37.2 37.3 37.1 37.2 37.3 37.1 37.2 37.3 37.1 37.2 37.3 37.1 37.2 36.7 37.1 37.2 36.7 37.1 37.2 36.7 37.1 37.2 37.1 37.2 37.1 37.1 37.2 37.1 37.1 37.2 36.7 36.7 36.7 37.1 37.2 36.7 36.7 37.1 37.2 37.1 37.2 36.7 36.7 37.2 37.2 36.7 36.7 37.2 37.1 37.2 36.7 37.7	36.3 36.0 36.2 36.2 36.3 36.2 36.3 37.2 37.2 37.2 37.1 37.2 37.2 37.3 37.4 37.4 36.4 37.4	36.3         36.0         36.0           41.7         39.0         37.3           36.0         36.2         36.2           36.3         36.2         36.2           36.4         36.2         36.2           37.6         36.2         37.3           37.2         37.1         37.3           37.2         37.1         37.3           37.2         37.1         37.3           37.2         37.1         37.3           37.2         36.1         36.4           38.2         37.1         37.3           38.0         36.1         36.4           36.1         36.1         36.4           36.2         37.1         37.3           36.3         36.4         36.4           36.4         36.1         37.4           37.4         36.5         36.4           36.1         36.9         36.4           36.1         36.9         36.4           37.4         36.1         36.3           37.4         36.3         36.3           37.4         36.4         36.3           37.4         36.8         36.3	1963   3650   3660   3674   3675   36	5.3 36.0 36.6 36.6 36.7 36.0 36.6 36.6 36.6 36.6 36.7 37.6 37.6 37.7 37.0 36.9 37.7 37.0 36.9 37.7 37.0 36.9 36.9 36.9 37.0 36.9 36.9 36.9 37.0 36.9 36.9 36.9 36.9 37.0 36.9 36.9 36.9 36.9 37.0 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9
42.2 44.3 36.1 36.0 36.1 36.2 36.9 36.9 37.8 37.4	42.2 44.3 36.1 36.2 36.9 36.9 37.8 37.4 37.6 37.5 37.0 37.0	42.2 44.3 36.1 36.2 36.9 36.9 37.6 37.6 37.0 37.6 37.0 37.6 37.7 37.8 37.8 37.8 36.6 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5	42.2 44.3 36.1 36.2 36.9 36.9 36.9 37.8 37.6 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0 37.0	42.2 44.3 36.1 36.2 36.9 36.9 36.9 36.9 36.9 37.4 37.3 37.6 37.4 37.3 37.6 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2 37.2	422 44.3 45.3 46.3 46.3 46.3 46.3 46.3 46.3 46.3 46		8.8 42. 44.3 45.3 6.6 6.6 36.1 36.2 36.9 36.9 36.9 36.9 37.9 37.9 37.9 37.9 37.9 37.9 37.9 37
36.1 36.0 36.6 36.3 38.3 37.7 37.9 37.6	36.1 36.0 36.6 36.3 38.3 37.7 37.9 37.6 38.2 38.2 37.5 37.5 36.6	36.1 36.0 36.6 36.3 37.9 37.6 38.2 38.4 38.2 38.2 37.5 37.5 37.5 36.7 36.6 36.7 36.6 36.8 4 36.9 36.5	36.1 36.0 36.3 38.3 38.4 38.2 37.5 37.5 37.5 37.5 38.4 38.4 42.9 36.5 38.4 38.4 38.4 38.5 38.4 38.5 38.4 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5 38.5	36.1 36.3 36.3 37.9 38.2 38.4 38.4 38.5 36.7 36.7 37.2 38.4 36.7 37.7	36.1 36.0 36.3 36.4 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5 36.5	36.1 36.0 36 38.3 37.3 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37.5 37	8.3 36.1 36.0 36.8 36.8 36.8 36.8 36.8 36.8 37.9 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8 37.8
39.0 39.1 39.2	39.0 39.2 38.8 38.6 38.6	39.0 39.1 39.2 38.8 38.6 37.2 38.4 37.3 41.9	39.0 39.1 39.2 39.2 38.8 38.6 36.6 37.3 41.9 37.3 37.3 37.5 37.5 38.4	39.0 39.1 39.2 39.2 38.8 38.6 37.3 37.3 37.3 37.5 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0 38.0	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	390 390 391 392 392 392 392 392 392 392 392	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
39.7 39.5	39.7 39.7 39.7 39.7 39.6 39.4 39.6 39.5 39.5 39.5 39.6 39.5 39.6 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5	39.7 39.7 39.7 39.7 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6	39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.6 39.4 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8	39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7	39.7 39.7 39.5 39.7 39.7 30.7	39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.6 39.4 40.0 39.6 39.4 39.6 39.6 39.7 36.7 36.7 36.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39.7 39	9.9.7
	39.2 39.6 40.3 40.1 39.4 39.5 39.4 37.6	39.2 39.6 40.3 40.1 39.4 39.5 37.6 37.6 37.9 38.4 38.8 39.0 37.9 38.6 37.3 38.1	39.2 39.6 40.1 39.5 39.6 39.4 37.5 39.4 37.5 39.4 37.5 39.6 39.0 37.3 39.0 38.1 38.2 38.4 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2	39.2 39.6 40.3 40.1 39.4 39.5 39.4 37.5 38.8 39.0 37.3 38.1 38.0 38.0 37.1 38.0 37.1 38.0 37.1 38.0 38.2 38.2 37.1 38.5 37.1 38.0 38.6 38.5 37.1 38.0	39.2 39.6 40.1 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6	39.2 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6 39.6	88.8 39.2 39.6 39.7 39.6 39.7 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8 39.8
38.5					8 8 4 8 8 8 4 6 8 6 4 8 6 8 6 8 6 8 6 8	38.7 38.7 38.2 38.2 38.2 38.2 38.2 37.4 4.16	0-7

		ċ		
		ŀ	ł	
		`	١	
	١			
	١	ì		
		ì		

上杉 放射線測定所

単位:nGy/h

平均値	;	/ / /	2.0	0.00	18.8	19.6	18.6	20.2	21.8	22.0	26.0	30.1	23.0	29.9	18.8	0.02	25.5	19.8	25.7	18.4	18.3	22.8	19.4	2.8	21.7	22.4	22.0	23.0	22.6	17.7	21.7		追				
最小値	1 1	0.0	4.0	100	16.6	17.8	17.6	19.1	19.9	20.5	21.0	20.4	20.0	17.9	18.0	0.0	18.5	18.6	18.6	16.4	17.3	19.7	17.1	8. / G	20.0	20.4	21.0	21.3	20.8	15.5			*: 有効測定  非対象値	***:久洲			
最大値	, 00	23.1	20.0	30.2	26.4	23.8	21.4	21.8	24.3	23.4	41.8	54.3	40.8	52.3	19.9	26.9	36.8	22.6	37.6	21.2	19.5	27.4	28.5	20.2	24.8	25.3	23.0	27.1	28.2	2.5				17.7 *			
24		0.01	70.0	0.80	18.3	23.1	19.5	20.6	22.7	22.9	41.8	20.4	40.8	17.9	19.9	26.3	18.5	20.4	20.3	17.2	19.5	23.2	17.6	20.2	21.2	21.3	22.1	24.8	22.6	16.5	22.4	5.7	平均値の最小値		TOTAL		
23	9	5.00	22.0	18.7	18.2	23.8	19.2	20.4	24.3	22.2	41.3	21.4	31.1	18.0	19.5	23.0	18.9	20.1	18.6	16.9	19.0	22.9	17.5	20.2	21.4	21.7	22.0	25.0	22.1	16.3	21.7	4.6	計田		T _	IJ. L	
22	9	7.01	7 00 7	0.00	17.9	22.4	18.9	20.2	22.0	22.2	31.1	22.2	30.9	18.5	19.3	20.2	19.3	19.9	20.5	16.8	18.8	24.6	17.6	9 6	21.3	21.6	21.8	26.2	22.1	16.2	21.1	3.4	大値	30.1	96	100	
21	,	- 0.	0.81	18.2	17.6	21.4	18.7	20.0	21.3	21.8	22.2	22.0	28.5	18.7	19.1	10.1	21.3	19.8	24.3	16.6	18.8	27.0	17.5	4.6	21.0	21.5	21.9	22.0	22.0	16.1	20.6	2.7	日平均値の最大値		91	92	
20	, ,	- 0 !	7.7	2 .0	17.3	18.9	18.5	19.8	20.8	21.4	22.7	22.0	23.0	18.9	18.9	0. 0.	22.8	19.5	25.6	16.5	18.6	26.8	17.6	- 6	21.1	21.0	21.6	21.6	21.4	16.1	20.3	2.5	新 田 田		98 —	06	
19	9	0.0	7.0	5.7	17.1	18.5	18.3	19.6	20.3	21.2	21.1	22.4	20.0	21.2	18.6	0. 00 T	21.6	18.9	22.5	16.4	18.2	27.4	17.5	U.8.0	20.9	20.5	21.6	21.4	21.0	16.0	19.9	2.3	5		<u>18</u> —	85	
18		10.7	7.7	5.7	16.9	18.1	18.0	19.4	20.2	20.9	21.1	22.6	20.0	26.9	18.2	18.7	21.0	18.7	26.6	16.4	17.8	26.4	17.4	18.4	20.5	20.5	21.4	21.3	20.8	15.7	20.0	2.8	平均値	21.7	76  -	. 08	
17	į	13.7	0.0	7./1	16.7	17.8	18.0	19.2	19.9	20.8	21.0	21.8	20.0	25.7	18.0	18.0	21.4	18.9	27.1	16.6	17.5	25.6	17.6	5.3	20.5	20.5	21.3	21.3	21.2	15.7	19.9	2.7			17 —	75	
16	Ļ	0.0	10.7	7.7	16.6	17.9	18.0	19.1	20.0	20.5	21.2	24.4	20.6	29.7	18.1	υ α ο α	22.9	19.9	28.0	16.9	17.5	25.4	17.4	18.2	20.0	20.4	21.0	21.3	22.2	15.6	20.3	3.4	小価	15.5	99	70	
15	1, 1,	0.0	4.0.4	1./-	16.7	18.0	17.9	19.2	20.7	20.5	22.0	26.3	21.6	29.6	18.5	- 6	23.3	21.5	27.2	17.4	18.0	24.2	17.4	7.81	20.6	20.9	21.1	21.3	21.5	15.5	20.6	3.5	時間値の最小値		- - -	65	
14	į	13.7	0.0	7.00	16.9	18.3	18.0	19.2	21.5	20.8	24.9	26.2	22.3	33.5	18.8	0.01	23.6	22.6	26.9	18.7	18.2	22.1	17.5	5.3	21.5	21.1	21.3	21.5	21.0	15.7	21.1	3.9	1時間		56		
13	Ç,	0.0	Ø 0	7.00	17.4	18.9	18.0	19.4	22.1	21.4	30.7	24.3	22.2	27.7	19.2	0. g	22.7	19.4	27.1	19.7	18.4	21.2	17.2	18.2	22.9	21.6	21.5	22.4	21.9	15.9	21.2	3.5	大値	54.3	- 51	22	
12	9	0.0	5. 6	0.00	17.9	19.2	18.1	20.2	22.7	22.3	29.9	26.2	22.1	24.0	19.4	9.1	27.4	19.8	30.8	19.4	18.7	21.4	17.1	1.81	23.2	23.1	22.4	23.8	20.0	16.6	21.6	3.5	間値の最大値			50	
Ļ	10,	0.7	D C	5.6	17.6	19.9	18.3	21.4	23.3	22.5	28.9	29.4	20.4	22.5	19.5	20.0	29.6	20.2	32.1	18.7	18.6	21.7	17.2	18.3	23.7	24.3	23.0	26.8	21.4	17.2	22.2	4.0	- 16-			5	
0 1	0	ZU.3	0.0	57.7	17.8	20.2	18.4	21.8	23.5	22.5	28.3	31.4	20.5	23.0	19.3	50.3	28.7	20.7	35.2	19.5	18.8	21.4	17.5	18.7	24.8	24.0	22.9	27.1	21.9	17.5	22.6	4.2	盂	4.4	36 4	40 4	
_	, ,	73.1	, o	5.6	18.5	19.8	18.3	21.4	23.3	22.5	26.8	30.6	20.6	32.5	19.1	20.7	25.8	21.4	37.6	19.8	19.0	21.3	17.9	0.81	22.6	24.1	23.0	24.1	22.7	17.9	22.8	4.4		16114.4	_	5 4	
6				- 8-					23.2					39.6			27.0				18.7				22.0				24.0			4.6	票			33	
80					18.9				22.8					32.4	١		35.7				18.5			ı				22.5		17.6	22.5	4.4	数	0		30	
7					19.3				22.4					31.3			36.8				18.3				21.6					17.6		4.2	久測時間数			25	
9					20.0				22.0					32.8			32.4				18.2			ı	21.6					17.6		4.4	]		16	20	
2					21.5				21.7					41.3							17.9				21.5					16.8		6.5	1	744	=-	12	
4					22.0 2				21.3					49.6	١		24.8				17.9			ı	21.3					17.5		7.8	测定時間	77	9 —	9	
က																																			0 —	2	
2					4 25.5				9 21.0					.0 52.3			8 28.8				3 17.7				3 21.0			3 22.2		9 17.6		1 8.4	1	_			
-	1	.12	9 6	30.	16.0	18.	21.	19.	20.9	22.	23.	52.	20.	50.0	18.	20.	31,	18.	20.	20.	17.	19.	23.	- 8	2 2	22.	21.	22.3	26.	16:	23.4		Ш	31	ランク		
上	<u> </u>		7 (	n •	+ ი	9	7	80	6	10	11	12	13	14	15	e t	. 82	19	20	21	22	23	24	CZ	27	58	29	30	31	取入喧器小值	ドが値	標準偏差	有効測定		測定値ラ		

局番/項目コード 111/01

単位:nGy/h	

2022年02月

上杉 放射線測定所

ı.
胎
出出
当小品
<b>御</b> 三
<b>軒绘当它</b>
协射總洲庁庁

凯定時 間	24	22	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	74	24	47 6	24	24	24	24	24	24	24			742	- H-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-L-	11/01				
標準偏別差	4.9	1.2	1.0	0.3	1.9	3.1	0.4	1.1	1.0	6.0	6.0	0.8	0.9	2.4	1.5	9.0	0.7	4.5	1.2	1.3	0.	3.5	0.2	o	2.5	0.5	0.3	0.4	0.3	2.1			2.3	番/項目	Ξ				
平均值	31.2	27.3	27.2	26.8	27.6	31.1	26.5	27.1	27.4	27.8	28.1	28.2	27.3	27.6	27.0	27.4	26.5	31.6	27.4	26.5	26.9	28.6	7.97	26.6	28.3	26.4	26.1	27.0	26.7	28.0	26.1	27.7							
最小値	26.7	25.8	25.9	26.3	26.1	26.4	25.8	26.0	26.2	26.6	27.1	27.3	26.3	26.3	26.1	26.6	25.7	26.1	25.5	25.3	729./	25.5	7.07	26.0	26.3	25.8	25.7	26.4	26.2	25.7	25.3			·有効測定 非対象値	***:欠測				
最大値	42.7	29.6	29.0	27.5	33.0	36.0	27.0	29.2	29.5	29.5	29.8	29.7	28.8	35.8	33.4	28.7	27.7	40.7	30.9	31.1	58.6	35.4	30.0	27.2	36.1	27.7	26.6	7.72	27.3	33.0	45.7			* 単小径	26.1 **				
24	27.7	26.7	26.6	26.8	29.8	26.4	26.8	27.0	27.0	27.5	27.7	28.3	26.3	27.2	26.3	27.2	26.0	30.9	25.5	26.9	26.5	26.4	0.72	26.6	29.2	26.4	26.5	27.1	27.3	33.0	25.5	27.3	1.5	平均値の最小値		TOTAL		742	100
23	27.4	26.5	26.4	26.6	27.7	26.9	26.6	26.9	26.9	27.2	27.7	28.1	26.3	27.0	26.4	26.9	26.0	32.2	26.4	26.4	26.5	26.0	30.2	26.5	31.8	26.3	26.2	26.9	27.3	30.9	26.0	27.3	3.1	計日		101	以 上	0	0
22	28.2	26.2	26.5	26.5	26.8	27.4	26.6	26.6	26.6	27.2	7.72	28.0	26.4	27.4	26.3	27.0	25.9	32.9	28.4	26.3	26.0	26.0	9. 4. c	26.3	34.5	26.1	26.2	26.8	27.3	28.8	25.9	27.6	2.3	最大値	31.6	96	100	0	0
21	30.5	26.2	27.2	26.4	26.4	28.3	26.5	26.7	26.6	26.8	27.5	27.7	26.4	27.0	26.1	27.1	25.8	34.6	27.6	25.7	25.9	25.7	30.0	26.2	36.1	26.3	25.9	26.7	27.0	26.1	25.7	27.6	2.8	日平均値の最大値		16—	92	0	0
20	33.8	26.0	27.3	26.3	26.1	27.0	26.4	26.1	26.4	26.6	27.2	27.5	26.4	26.9	26.1	27.1	25.7	36.7	27.8	25.5	25.8	25.7	0. S	26.0	28.1	26.4	25.8	26.5	26.8	26.2	25.5	27.2	2.4	計田		98—	06	0	0
19	35.3	26.0	26.4	26.3	26.3	28.6	26.1	26.0	26.3	26.7	27.2	27.3	26.5	26.8	26.1	27.0	25.8	35.7	26.8	25.3	72.7	25.6	28.4	26.1	27.4	26.3	25.8	26.5	26.6	26.8	25.3	27.1	2.4	5		- 8 - 8	82	0	0
18	37.2	25.8	26.5	26.4	27.6	30.7	25.9	26.1	26.2	26.9	27.1	27.3	26.6	26.8	26.3	27.0	25.7	39.1	26.8	25.6	25.8	25.6	4.62	26.2	29.1	26.4	26.0	26.4	26.5	27.3	25.6	27.5	3.1	平均值	27.7	9/	8	0	0
17	37.1	25.9	26.1	26.5	30.8	34.9	25.8	26.2	26.5	27.0	27.2	27.4	26.7	26.8	26.4	27.1	25.8	40.7	27.7	26.2	26.0	25.6	27.4	26.3	28.3	26.3	26.0	26.6	26.6	26.1	25.6	27.8	3.5	5		<u>-</u>	75	0	0
16	35.5	26.0	26.0	26.5	33.0	32.7	26.0	26.1	26.4	27.1	27.4	27.3	26.9	26.8	26.3	27.3	25.9	39.1	28.4	25.6	26.1	25.5	7.07	26.5	27.7	26.4	25.9	26.7	26.7	25.7	25.5	27.6	3.1	値の最小値	25.3	99	70	0	0
15	36.6	26.3	25.9	26.8	32.4	32.0	26.1	26.1	26.6	27.2	27.3	27.3	26.8	26.7	26.4	27.4	26.1	35.2	29.1	26.2	26.0	25.6	20.0	26.5	27.9	26.3	25.9	26.9	26.5	25.9	25.6	27.6	2.7	時間値の		19—	65	0	0
14	42.7	27.7	25.9	26.8	27.6	29.6	26.0	26.0	26.9	27.1	27.4	27.5	26.9	26.7	26.7	27.3	26.1	33.5	27.9	27.8	26.3	25.6	20.8	26.6	27.3	26.1	25.9	27.0	26.5	26.2	42.7	27.6	3.1			26	09	0	0
13	40.2	27.1	26.3	26.9	27.2	30.5	25.9	26.0	27.2	27.4	27.1	27.6	26.9	26.7	26.9						26.3	26.0	20.8	26.5	29.0	25.9	25.9	27.0	26.6	27.8	25.9	27.6	2.7	最大値	42.7	- 21	22	0	0
12	32.9		27.1			34.7								26.6			26.2							26.9		25.8	25.9	27.3	26.6	31.4	25.8	27.9	2.2	時間値の最大値		4 <sub>6</sub>	20	0	0
11	28.1																			1				26.9	27.6	25.9			26.6		25.9		1.9	品。		<del>14</del> —	42	-	0.135
10				27.4		36.0						29.3								25.8					ı						25.8		2.2	測定値合計	20535.3	38—3	40	Ξ	1.482
6				27.3		35.3								26.6			27.0			1		34.0		26.9					26.2				2.1			E-3	32	42	5.66
8				27.3		30.3								26.5			27.5			1				26.9	ı	27.4		27.7		26.8		.,	1.8	5		76  -	30	616	83.019
7				27.2				28.9						26.5			27.7			1				26.8	ı			27.7		26.8		28.0	1.9	時間	2	21	22	72	9.704
9				27.1		34.9								26.8			27.5							26.7			25.9				25.9		1.9	] ``		9-	20	0	0
2				27.0				28.1						27.2			27.4			1				26.9	ı				27.0			.,	1.8			Ξ-	12	0	0
4				26.7				3 27.8						3 29.7			27.2							27.2						27.4		27.7	1.2	测定時間	742	9—	0	0	0
3				27.0				27.6						35.8			27.1			1		31.0		27.1	ı			26.9			25.6					0—	വ	0	0
2				7 26.8				27.2						7 34.1			26.9							27.0				5 26.7		28.3		.,	1.5	<u>.</u> .					
-	26.7	28.6	26.7	26.7	26.7	29.6	26.3	27.0	27.0	27.4	27.6	27.5	28.5	26.7	26.8	26.6	27.0	26.4	30.5	25.4	27.1	26.8	20.5	27.0	26.5	27.1	26.5	26.5	27.0	27.5	25.4	27.2	1.0	有効測定日数	31	ランク		数	(%)
時刻日	1	2	က	4	2	9	7	œ	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	26	27	28	59	30	31	取 个 個 場 小 値	中が値	標準偏差	有効測		測定値ラン		時間数	出現割合(%)

胎
ſΨ
协射總訓.
邻
盐
₽
<b>4</b> [
舼

2022年01月

三 河沿 明	2			4.7 24				1.3 24											0.0		0.7 24		3.1 24	1.1 24	1.4 24		2.0 24	7.9 24	2.1 24				7.0	局番/項目コード	112/01				
直標準備業				30.6				24.5				·		38.3	١				ġ				21.6						26.7 2		7.4			局番/					
平均値				23.0				22.5						20.4 38	١											22.9 25			23.9 26		18.0	25		近日   新日	ļ <sub>F</sub>				
最小値																							.8 19.0								18			*: 本 * 本 * 本 * 本 * 本 * 本	4 ***:欠测				
最大値				1 37.9				8 26.5			1 59.1												0 27.8			6 28.6			30.8		_	0	0 -	り最小値	20.4	_		_	-
24				1 37.1				25.8						4 20.7									1 20.0			25.6			29.0			2 27.0	3 8	平均値の最小値 *:有効測定		TOTAL		744	
23				32.1				3 25.4						4 20.4	١					ı			20.1			9 25.2						7		<b> </b> "		101	以上		
22				32.4				24.8						20.4									20.0			24.9		25.0					5.0	平均値の最大値	38.3	96	100		
21				28.7				24.4						21.5					22.4	ı			19.7			24.2			25.5			24.3	3. 6	P均值0.		91	92	•	
20				28.7				24.0						23.5	١				31.5				19.6						24.6				3.3			98—	06	•	>
19	19.0	20.9	21.3	32.4	20.5	.,		23.6						25.1	١					ı			19.6						24.1			.,	3.1			<u>=</u> -	82	•	0
18	18.7	20.3	21.0	27.2	20.2	22.5	21.4	23.3	24.0		25.2				21.3	22.5	21.7	23.2	34.8	18.1	19.6	30.3	19.6	21.1	28.1	23.0	23.0	24.0	23.9	34.8	18.1	23.5	3.6	平均値	25.8	9/	80	•	0
17	18.4	19.8	20.8	28.7	20.0	22.0	21.3	23.0	23.7	24.9	25.2	25.5	23.5	34.0	21.1	22.3	21.8	4.62	33.1	18.4	19.6	29.0	19.6	20.9	23.6	22.9	23.2	23.8	24.0	34.0	18.4	23.3	3.7			<u>-</u>	75	•	7
16	18.2	19.5	20.5	32.5	19.9	22.1	21.2	22.6	23.7	24.7	25.3	28.5	23.9	40.7	20.9	21.8	21.9	24.7	35.8	20.1	19.9	29.5	19.6	20.7	22.2	23.1	23.3	23.7	24.0	40.7	18.2	23.9	4.9	最小値	18.0	99	70	,	-
15	18.3	19.2	20.6	36.3	20.1	22.1	21.2	22.5	24.1	24.7	27.1	32.7	24.9	39.7	20.8	21.6	21.9	20.3	34.8	19.1	20.0	28.3	19.9	20.7	22.6	23.9	23.3	23.9	24.0	39.7	18.3	24.3	5.3	時間値の最小値		19—	65	•	3
14	18.5	19.2	20.7	36.6	20.2	22.2	21.2	22.5	24.4	24.7	31.7	32.7	25.3	43.5	21.1	21.4	22.3	0.82	28.6	20.7	20.1	25.9	20.8	20.6	23.5	25.4	23.8	24.3	24.2	43.5	18.5	24.5	5.4	1時		- 2e	09	•	٥
13	19.0	19.2	21.0	37.9	20.8	23.0	21.5	22.6	24.9	24.9	39.4	32.5	26.1	44.0	21.5	21.8	22.3	0.45	33.4	22.6	20.4	24.5	19.0	20.4	25.6	25.3	25.4	23.7	24.9	44.0	19.0	25.4	6.3	员大值	72.9	- 21	22	•	0
12	19.2	19.4	21.4	29.6	21.6	23.6	22.3	23.1	25.9	25.5	34.7	33.0	27.9	37.1	21.6	22.9	22.8	40.7	47.2	24.6	21.0	24.2	19.1	20.6	25.8	27.0	27.4	24.0	26.6	47.2	19.1	26.0	6.5	時間値の最大値		46 —	20	r	_
=	21.0	21.3	21.7	33.1	21.4	24.1	22.1	24.7	27.1	26.9	33.8	40.0	24.1	28.2	21.8	24.1	24.5	4. n	58.5	23.2	20.5	24.0	19.0	20.8	25.9	28.6	27.5	24.8	27.6	58.5	19.0	26.7	7.8	- 1年		<u>+</u> -	45	c	x
10	23.8	22.4	21.7	33.6	21.7	24.5	21.9	25.6	27.7	27.6	34.2	42.9	24.6	28.0	22.3	26.1	25.6	4.26	56.3	24.7	20.9	24.2	19.4	22.2	26.0	27.9	27.3	26.0	29.3	56.3	19.4	27.1	7.2	[合計	19197.8	36 —	40	L	22
6	25.2	22.7	21.8	30.2	22.4	25.3	21.5	26.4	27.7	27.7	30.0	37.5	25.1	40.4	22.2	26.3	25.8	7.67	50.6	23.0	21.7	24.2	19.9	22.3	26.6	28.0	28.2	26.3	29.1	50.6	19.9	27.0	6.2	測定値合計	19	E-	35	7	3
8	23.2	22.0	22.0	32.0	21.7	25.2	21.9	26.5	27.3	27.7	25.0	31.6	24.8	20.7	22.0	26.2	25.6	4. 00	41 4	19.8	21.5	24.2	21.9	22.4	26.4	28.5	29.6	26.2	28.4	50.7	19.8	27.0	3.1			26 —	30	100	33
7	19.7	21.8	22.6	36.1	22.1	25.1	21.7	26.1	27.2	28.2	25.7	31.1	25.1	39.8	21.9	25.9	25.8	0.74	30.1	20.7	21.1	23.5	23.7	22.4	26.1	27.3	28.6	26.2	27.4	47.5	19.7	26.6	3.9	間数	0	21	25	9	408
9	21.2	21.4	22.5	31.1	23.8	24.7	21.4	25.6	27.4	28.8	27.1	36.5	25.5	38.2	21.9	25.8	25.9	0.04	25.6	22.4	21.0	22.9	24.4	22.1	25.7	25.4	28.3	25.9	26.8	46.6	21.0	26.4	3.6	欠測時間数		16	20	,	=
2	19.7	21.2	22.6	24.1	25.3	24.1	21.4	25.5	27.0	28.7	28.2	48.6	25.3	45.8	21.6	25.3	26.1	4 c	24.9	20.6	20.6	22.7	27.4	21.5	25.7	25.2	26.9	25.9	27.0	48.6	19.7	26.4	3.1			=-	15	c	>
4	19.1	20.9	23.7	23.9	26.7	23.9	23.4	25.3	27.2	28.1	28.4	64.5	25.0	56.2	21.3	25.4	25.9	50.5	24.5	23.0	20.1	22.8	27.6	21.3	25.5	24.9	26.5	25.6	27.0	64.5	19.1	27.1	31	時間	744	9 —	10	c	>
3	21.5	20.5	27.3	23.4	28.0	23.1	29.3	25.1	27.1	27.9	28.4	72.9	25.0	64.1	20.9	25.0	25.5	2.00	24.3	23.5	19.8	22.4	27.8	20.6	25.5	24.5	26.1	25.3	28.3	72.9	19.8	27.9	31	測定時間		0—	2	c	>
2	24.6	20.5	33.7	23.1	31.2	22.7	33.5	24.8	26.6	28.1	28.3	72.9	24.7	67.1	20.9	24.6	24.5	50.5	23.9	19.5	19.7	22.0	25.5	20.4	25.1	24.2	26.1	25.0	28.0	72.9	19.5	28.3	31						
Ë	25.1	20.3	41.1	23.0	35.3	22.5	28.9	24.4	25.9	28.2	27.9	61.1	24.6	59.1	21.0	24.3	23.9	4.0.4	23.7	19.6	19.4	21.5	26.1	20.2	24.0	23.7	25.8	25.7	26.1	61.1	19.4	27.9	31	日数	31	7			
	  -			4	2	9	7	80	6	10	11	12	13	14	+	16			6 C				24	-		27			8 5	画			標準偏差 測定時間	监		測定値ランク		米目出	中国数
7-										·									•					Ì			,	,		崛	崛	計	型 課 票	*		煎			-

1	\
(	3
4	Ħ
E	пΙ

斨	
阅	
鰄	
蘂	
盂	
权	
ŲΠ	
₩ <u></u>	
$\approx$	
•	

剛定時間	22	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	54	24	47 0	4 6	24	24	24	24	24	24			į	/4Z 目コート。	112/01					
標準偏差	5.9	2.1	1.3	0.4	4.8	4.1	8.0	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	0.9	2.9	9.0	1.0	1.2	8.9	1.9	1.5	4.	6. 6. L	7.7	0.3 0.5	2.3	1.5	0.4	0.7	0.5	3.0			3.3	局番/項目	Ξ					
平均値		31.4	31.5	31.2	33.7	38.7	32.8	33.6	34.4	35.2	35.6	36.0	35.2	36.2	35.0	36.3	35.3	42.1	37.2	35.1	33.5	37.9	- / S	35.0	37.0	35.5	34.5	35.7	35.3	37.2	31.2	35.4		_ _ _ _						
最小値	30.0	28.9	29.4	30.7	30.9	32.7	31.6	32.1	32.9	33.8	33.9	34.6	34.3	34.4	34.4	35.3	34.2	34.4	33.9	33.7	34.0	33.9	0.4.0 0.4.0	34.4 0 1.6	34.7	34.1	34.0	34.9	34.8	33.9	28.9	9		■ 有効測定日 5社参係	(大 ) 三 三 三					
最大値」	46.6	35.6	33.6	32.2	47.3	47.8	34.1	35.7	36.8	37.6	38.3	39.8	37.0	47.4	36.9	38.3	37.6	55.3	41.8	39.6	38.3	46.1	4. 0.	32.7	42.3	39.5	35.6	37.4	36.5	44.0	2.00			31 31 31 平均値の最小値 *:有効測定	31.2 ***: 久測					
24 事	32.1	31.1	30.7	30.8	37.6	32.7	33.4	34.0	34.8	35.2	35.7	36.2	34.7	35.0	35.5	36.0	34.4	41.3	33.9	35.0	35.	35.2	20.1	34.0	40.5	35.2	34.9	35.8	36.5	44.0	30.7	35.3	2.8	31 値の最		TOTAL			742	100
23	32.2	30.6	30.7	30.9	35.2	33.8	33.3	33.6	34.1	34.9	35.5	36.1	34.9	35.1	35.1	35.8	34.3	39.4	35.5	34.6	35.0	34.9	, 59.7	30.3	42.3	35.1	34.7	35.9	36.4	39.7	30.6	35.1	2.5	品 計 表		ľ.	— ユ エ	₹ -{	0	0
22	32.4	30.3	30.7	31.0	32.9	35.3	32.8	33.1	33.9	34.6	35.4	35.8	34.3	35.1	35.0	35.6	34.2	41.2	35.8	34.6	34.5	34.6	4.04	35.0	41.5	34.9	34.6	35.5	36.0	37.9	30.3	35.1	3.1	大価値	42.1	96 101	_ <u>0</u>	3	0	0
21	34.7	29.9	31.6	30.8	32.1	34.7	32.5	32.8	33.6	34.2	35.2	35.8	34.3	35.1	34.6	35.6	34.4	45.4	35.4	34.4	34.4	34.1	0.4	34.7	40.0	34.8	34.4	35.3	36.1	35.0	29.9	35.0	3.2	平均値の最大値		91	— 62	5	0	0
20	39.0	29.5	31.4	30.9	31.7	32.7	32.3	32.5	33.2	34.1	35.0	35.7	34.4	35.2	34.5	35.5	34.2	50.3	35.8	34.0	34.2	34.0	0.00	34.0	35.8	34.6	34.0	34.9	35.5	34.2	29.5	34.8	3.5	品品		98	_ 6	5	0	0
19	41.4	29.1	31.5	31.0	32.3	33.8	31.9	32.2	33.0	33.9	34.7	35.4	34.3	35.4	34.4	35.3	34.2	53.4	35.4	34.1	34.0	33.9	30.7	34.0	36.6	34.5	34.1	35.0	35.3	35.0	29.1	34.9	4.0	31		81	82	3	0	0
18	42.8	28.9	31.3	30.9	34.4	37.5	31.7	32.3	32.9	33.8	34.4	34.9	34.4	35.1	34.5	35.5	34.4	22.5	35.5	35.5	34.1	33.9	0. 40	24.45 0.75	38.7	34.6	34.3	35.1	35.0	35.7	2.00	35.3	4.4	平均值	35.4	76	— æ	3	0	0
17	43.2	28.9	30.0	31.0	40.4	42.8	31.7	32.5	33.0	34.1	34.5	34.9	34.7	35.2	34.7	35.7	34.2	55.3	36.3	36.3	34.2	34.0	20.0	35.0	38.1	34.7	34.2	35.1	35.1	34.4	0.00	35.6	8.4			17	75	2	0	0
16	40.9	29.1	29.5	30.9	47.3	40.4	31.7	32.3	33.2	34.1	34.7	34.7	34.7	35.1	34.8	35.7	34.3	51.2	37.1	34.6	34.2	34.0	0.00	0.4.0 0. r.0	36.9	34.7	34.2	35.0	35.0	33.9	2.1.0	35.5	4.4	小值	28.9	99	<b>-</b> 2	2	0	0
15	42.8	29.5	29.4	30.8	47.0	43.0	31.8	32.3	33.1	34.0	34.3	34.9	34.6	35.0	34.9	35.9	34.6	47.2	38.8	35.2	5.4.3	34.0	- CO L	35.0	37.0	34.5	34.3	35.1	34.9	34.1	2.74	35.6	4.2	時間値の最小値		61	— 65	3	0	0
14	46.6	30.5	29.5	30.8	32.3	37.9	31.6	32.1	33.2	33.8	34.1	35.0	34.9	34.8	34.8	35.5	34.8	44.9	37.3	35.5	34.4	34.1	5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00	8.4.8 0.00	36.5	34.4	34.2	35.1	34.9	34.9	29.5	35.0	3.4	1時間		26	— 09	3	0	0
13	46.1	29.4	29.7	30.7	31.8	37.7	31.8	32.2	33.6	33.8	33.9	34.8	34.8	34.8	35.0	35.6	34.7	41.2	36.2	38.0	34.4	35.0	2.05	24.0 5.7.3	39.0	34.2	34.2	35.3	35.0	37.4	29.4	35.0	3.2	六個	55.3	51	-22	3	4	0.539
12	***	29.8	30.2	31.2	31.5	42.4	32.5	32.3	33.6	34.6	34.6	34.6	35.2	34.7	35.1	35.9	34.6	41.4	36.5	39.6	34.9	37.6	0.00	35.0	38.5	34.2	34.2	35.3	34.9	42.3	7.24	35.2	3.1	時間値の最大値		46	20	3	6	1.213
=	***	31.2	31.5	31.5	31.1	42.6	33.3	33.7	34.3	35.1	34.8	35.2	35.1	34.4	34.9	36.2	34.9	40.3	35.9	34.9	50.03	40.2	5. 5. 5.	30.3	36.6	34.1	34.3	35.9	35.0	43.4	31.1	35.4	2.9	30日本日		41	45	?	32	4.313
10	30.2	32.1	32.6	31.7	31.3	45.1	34.1	35.1	35.4	36.5	37.1	35.9	34.8	35.4	34.5	37.6	35.1	40.9	36.2	33.9	37.1	43.0	4.00	37.9	35.6	34.7	34.3	36.2	34.8	41.9	30.2	35.8	e. e.	で記	26298.4	36	— <sub>0</sub>	}	167	22.507
6	30.2	33.4	33.0	31.6	31.3	47.8	34.1	35.7	36.1	36.9	38.3	36.6	35.1	36.0	34.6	38.0	36.1	39.7	37.1	34.5	38.0	44.5	0.00	30.3	36.1	36.9	34.3	37.0	34.9	37.3	30.2	36.3	3.4	測定値合計	56	31	35	3	489	65.903
8	31.2	33.3	33.6	31.6	31.1	38.4	33.7	35.7	36.8	37.6	38.3	37.0	35.0	35.7	34.4	38.0	37.6	37.9	39.1	34.9	20.0	45.0	2 / S	5.05 5.75	34.8	39.5	34.3	37.4	35.0	35.7	31.1	36.1	2.8	18		26	— e	3	41	5.526
7	31.9	34.4	33.2	31.5	31.0	38.7	33.6	35.5	36.6	37.1	37.2	37.1	35.9	35.5	34.6	38.3	37.5	35.2	39.2	36.6	5.75	46.1	J. 10	4.0.5	34.8	38.6	34.2	36.9	35.0	35.5	310	36.1	2.8	久測時間数	2	21		3	0	0
9	31.6	33.7	33.4	31.4	31.0	37.7	33.1	34.9	36.2	37.0	36.9	37.7	36.1	35.4	34.8	38.0	37.1	34.5	39.9	37.6	37.2	43.5	7.00	35.2	34.7	38.1	34.4	36.5	35.3	35.3	31.0	35.9	2.5	ク選問		16	-2	3	0	0
2	31.4	33.3	33.2	31.0	31.1	41.1	33.1	35.0	35.9	36.6	37.0	39.8	36.6	36.2	35.5	37.4	36.8	34.7	39.0	34.0	37.6	40.7	0.00	36.8	34.7	37.1	34.3	36.5	35.1	35.5	310	35.8	2.5	31		Ξ.	_ 5	2	0	0
4	31.2	33.2	32.9	31.4	30.9	43.6	33.2	34.8	35.4	36.2	36.2	37.8	36.9	39.7	35.8	36.8	36.5	34.6	37.3	33.9	36.7	40.5	4.00	37.3	34.7	36.1	34.9	36.2	34.9	36.7	30.9	35.7	2.6	測定時間	742	9.	2	2	0	0
3	31.0	34.9	32.0	32.2	31.0	38.3	33.4	34.3	35.1	35.7	35.9	36.7	37.0	47.4	36.9	36.4	36.6	35.3	37.4	33.8	30.4	41.4	5.05 F II.	36.0	34.9	34.5	35.6	35.8	35.2	38.6	31.0	35.9	3.1	河河河		0.	<u>۔</u> 2 س	>	0	0
2	30.4	35.6	31.7	32.2	31.0	35.3	32.5	33.8	35.1	35.3	35.6	36.0	36.4	42.2	32.0	36.0	36.3	35.5	40.3	33.7	0.00	39.7	0.00	9.4.5 9. 6.5	35.1	34.8	35.5	35.4	35.5	37.8	30.4	35.4	2.5	31						
-	30.0	32.5	31.6	31.2	30.9	35.5	32.6	33.7	34.4	35.0	35.5	35.9	36.3	34.8	34.9	35.7	36.2	34.4	41.8	33.9	30.0	35.8	7.00	24.8 5. 1.	35.1	36.7	35.2	35.1	35.6	36.7	30.0	34.8	2.2	に 日数	31	2.5			¥	(%)
逐步	-	2	က	4	2	9	7	00	6	10	11	12	13	41	15	16	17	8	19	20	21	22	52	24	26	27	28	29	30	31	极入恒鼎小街	计达 高	標準偏差	一副		測定値う			時間数	出現割合(%)
7																											Í			0	以 唱	<b>計</b>	東 東	S I		煎				끄

単位:nGy/h	
年01月	

2022年01月

盛郷 放射線測定所

	0.70 0.70 0.70 0.70 0.70	
29.0 29.6 29.6 30.8 39.0 42.4 29.4 30.1 30.9 31.4 31.7 32.2	7.10	0.75 7.05 0.75 0.05
29.0 29.6 29.6 30.8 29.4 30.1 30.9 31.4	1.10	32.8
29.0 29.6 29.4 30.1		
29.0		
28.5	39.5	
27.9	37.4 37.6 26.5	
	39.0 35.8	
5.8 26.7 3.4 27.7		
27.1 26.8 29.4 28.4	369	5
28.0 27.7 29.6 29.5		
29.4 29.8	44.1 40.2 28.0 29.4	
29.8		31.0
31.6	34.9	35.7
27.8 27.9 33.4 32.4		
37.6 34.6	32.0 33.1	

Ш	
c	
Č	
1	Į
4	
5	١
۶	

Щ	
02	
2年	
202	
•	

盛郷 放射線測定所

1.3 6.6 0.5	4.2	5.3 4.1 7.1 7.5		5.3 4.1. 1.2 2.5 2.7 1.9 1.9 1.9 1.0 3.9 4.3	5.3 2.1 1.2 2.2 2.1 2.1 2.2 2.2 2.3 4.1 2.3 4.2 4.3 3.3 4.3 4.3 4.3 4.3 7.1 7.1 7.1 7.2 7.3 7.3 7.3 7.3 7.3 7.3 7.3 7.3	40.6 40.6
			428 29.1 528 30.5 38.9 25.8 34.8 27.4 35.1 28.7 34.4 29.5 38.4 31.9 44.2 35.1			
			29.3 29.3 30.7 30.8 30.8 31.8 29.6 31.1 32.8 33.6 34.0 31.9 31.9 31.9 31.7 34.0			
			29.1 28.2 28.2 29.2 30.0 31.3 31.3 42.3 42.3			
33.7 31.5 30.1 30.6 30.6 31.5 30.1 30.5						
31.3 3 29.5 3 29.7 3 30.1 3						
28.9 29.2 29.3 20.8 20.9 20.8 20.9 20.9						
28.7 28. 29.0 29. 29.6 30.						25.0 26.4 27.8 27.8 27.8 27.8 27.8 28.9 28.2 28.8 28.2 30.4 31.4
28.5 28.8 30.1	29.9					29.9 42.5 20.9
9.3 28.7 8.8 28.9 3.8 31.5						
30.1 29. 29.0 28. 35.7 33.						
31.1 29.6 37.1 31.2						
32.3 31.1 36.7 37.0 31.1 31.5						
38.6 36.9 31.1 31.1			42.5 399 32.4 381 33.3 3.4 38. 28.1 27. 35.1 34.6 37.8 38. 36.1 36. 32.8 32. 40.9 41.			
			2.0 3.1.0 2.2 3.2.8 2.2 3.2.8 3.5.0 35.0 3.2 36.9 3.3 3.2.6 3.3 40.2			
32.1 31.8 48.8 50.2 35.5 36.0 30.7 31.2						
42.1 34.9 30.6	,	30.5 30.5 37.4 31.4 31.6	32.1 37.4 31.6 33.9 30.5 36.2 36.2 38.3 38.5	30.5 31.4 31.4 31.6 31.6 32.0 36.3 36.3 36.3 36.3 36.3 36.3 36.3 36	31.4 31.4 31.4 31.6 31.6 31.6 30.5 30.3 30.3 30.3 30.1 30.1 30.1 30.1 30.1	30.5 31.6 31.6 31.6 31.6 32.0
2 3 3 4 3 30.7 4	5 30.9					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

냼	_
Ð	Ļ
声	į
花骨细胞中	ž
盐	Ŕ
\$	×
7HK	411

	ŀ	2	3	4	2	9	7	8	6	10	=	12 1	13	14 15	15 16	6 17	18	19	9 20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏	測定時間
		39.3	38.9	39.1	39.1	40.1	40.6	41.0	41.6	41.5	41.4	48.2	58.6		L												_	22
1		46.9	44.1	42.9	42.9	43.5	44.8	44.8	43.1	40.2	39.3	36.4	36.3											Ì			3.4	24
1		40.8	41.4	41.5	41.5	41.8	41.6	41.9	41.3	39.2	37.0	36.6	36.9															
Column   C		39.4	39.6	39.8	39.9	40.2	40.4	40.6	40.7	41.0	41.1	39.2	38.9															
Column   C		44.1	44.5	42.0	45.8	46.0	46.3	46.5	45.6	40.8	40.2	40.2	40.6	41.3													3.2	24
Column   C		42.7	43.3	46.4	47.9	45.0	48.0	45.6	51.1	53.2	47.5	45.9	49.0	51.6														
Column   C		41.3	43.7	42.6	42.2	44.1	42.2	41.0	40.9	40.7	40.7	40.6	40.6	40.8														
Column   C		45.0	45.2	45./	46.2	46.7	6.74	40.0	46.9	43.1	8. 4	81.8	41./	8.1.8												_		
		40.4	0.74	4.74	47.7	48.2	48.7	8.8	4.0 6	46./	40.4	46.1	44.0	43.4												_		
	1	40.3	49.0	49.0 10.1	49.0	7.07	40.2	40.0 C.03	51.4	47.7	40.9	44.0	44.0	44.9														,7 /6
State   Stat		46.9	49.0	- 05	73.7	2 5	5.0	51.0	50.1	4 4 2.0	48.3	46.7	46.4	46.4														
1		50.0	50.3	50.4	51.0	51.5	51.9	52.2	51.3	50.5	47.2	47.0	46.8	46.9														
19   19   19   19   19   19   19   19		51.7	55.8	51.0	48.2	47.7	48.1	48.9	48.4	48.5	48.3	46.9	46.7															
1		46.4	46.5	46.7	47.6	47.9	46.7	46.5	46.2	46.3	46.5	46.4	46.7															
400 403 403 408 408 408 408 408 408 408 408 408 408	ᆫ	49.7	50.3	51.0	51.5	52.0	51.7	51.6	51.8	50.6	48.8	48.1	47.8														1.7	24
1		49.0	49.3	49.1	49.8	49.9	20.0	50.1	47.9	46.6	46.7	46.5	46.8															
1	က	46.5	46.4	46.4	46.5	46.7	47.2	49.5	52.2	54.5	53.5	53.8	53.6															
1	7	49.4	49.4	49.5	51.5	50.5	52.2	49.8	48.5	46.5	45.6	46.4	48.0															
43   43   44   44   44   44   44   44	7	45.9	45.3	45.6	47.8	47.5	47.3	47.1	46.3	47.5	46.2	47.1	48.3														7 0.9	24
1	9	49.1	49.3	49.6	49.8	49.6	49.9	49.7	49.5	49.3	47.6	46.9	46.4															
48.1 48.4 48.8 48.9 48.9 48.9 48.9 48.9 46.9 46.9 46.9 46.9 46.9 46.9 46.9 46	4	54.3	55.6	54.4	54.3	56.9	60.5	58.5	56.6	54.9	54.4	51.5	46.9	45.5														
48.0   48.0   48.1   48.0   48.1   47.0   47.1	0	47.8	48.1	48.4	48.8	48.5	48.9	49.3	48.5	46.6	46.6	46.9	46.9	46.8														54
450   480	~	48.1	48.0	48.3	48.2	48.0	48.1	47.7	47.6	47.5	47.1	46.6	46.3	46.5														27
470   468   467	8	49.0	49.0	48.8	49.1	49.6	49.6	49.2	49.3	49.4	48.2	47.5	47.1	47.2											Ì	7	1.2	27
413   486   485   501   509   506   499   495   445	6	47.0	46.9	46.7	46.7	46.9	46.7	46.7	47.0	47.0	48.4	51.4	51.3	48.4														
48.8   48.6	2	47.3	46.0	46.6	48.5	50.1	50.9	9.03	49.0	46.5	45.8	45.9	46.1															
468   470   484   480   485	01	48.4	48.6	46.5	46.1	46.2	45.9	46.2	46.3	46.4	46.4	46.3	46.3												Ì		5 0.7	24
48,    48,	<i>′</i> 0	46.8	47.0	47.4	48.0	48.5	49.3	49.5	49.4	48.5	47.9	47.6	47.3															
518   525   512   500   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   494   496   495   493   493   493   493   493   493   494   495	7	48.7	48.6	48.4	48.7	48.5	47.9	47.6	46.9	46.8	47.2	47.2	47.3	47.2											•			
543         55.8         54.4         55.8         56.9         54.3         55.9         65.9 <th< td=""><td></td><td>51.6</td><td>52.5</td><td>51.2</td><td>50.0</td><td>49.4</td><td>49.4</td><td>48.8</td><td>49.7</td><td>54.4</td><td>52.1</td><td>49.9</td><td>48.3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td></th<>		51.6	52.5	51.2	50.0	49.4	49.4	48.8	49.7	54.4	52.1	49.9	48.3													_		
19   19   19   19   19   19   19   19	0	54.3	22.8	54.4	54.3	56.9	60.5	58.5	56.6	54.9	54.4	53.8	28.6														0	
41   41   41   41   41   41   41   41	<u> </u>	39.3	38.9	39.1	39.1	40.1	40.4	40.6	40.7	39.2	37.0	36.4	36.3											0 0	35.		10 0	
3.5   3.6	2 0	c	t. c	5. 7. C.	1.74	t. c	7.04	0.04	0. 0		7.04	y c	- 0	- 0+					1					<b>5</b> 4		4		
測定時間     久測時間数     測定値合計     1時間値の最大値     1時間値の最小値     平均値     日平均値の最大値     日平均値の最小値     清約瀬第日     局番/項目3       742     2     34719.8     62.5     35.9     46.8     53.0     39.5 ****、次期     113.0       0     6     11     16     11     16     11     16     11     11     11     11       1 <t< td=""><td></td><td>3.5</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td>31.</td><td>3.0</td><td>3.1</td><td>3.5</td><td>3. 5.</td><td>31</td><td>3.1</td><td>3.1</td><td></td><td>30</td><td>3.1</td><td></td><td></td><td>31 3</td><td>y =</td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td>D. 4</td><td></td></t<>		3.5	3.0	3.5	3.0	3.0	3.5	31.	3.0	3.1	3.5	3. 5.	31	3.1	3.1		30	3.1			31 3	y =		0			D. 4	
742 2 34719.8 62.5 35.9 46.8 53.0 39.5 ***:次測 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1	測	定時間		久渕県	指数		測定値	合計	1時間	値の最为	上値	1時間(	直の最小	一一	出 石	画		平均值	の最大値		平均值の	り最小値	*:有效测量非效象	定日	局番/項	質目コード
6 11 16 21 26 31 36 41 46 51 56 61 66 71 76 81 86 91 96 101 TO 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 以上 0 0 0 0 0 0 0 1 68 141 455 61 14 2 0 0 0 0 0 0 0 0	_			742			2		34.	719.8		y	32.5		က်	5.9	4	3.8			53.	0		39.6	5 ***: 久꾈	! _		113/01
			0-	9 -	=-	16	21	26	31	l	_	l	L	l		5 71	76		98	91	96	101	TOTAL	L				
0 0 0 0 0 0 0 1 68 141 455 61 14 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			2 –	-0	- 5	- 50	72	30	35					) 00 19	 5 70	•				95	100	<b>-</b> ⋈	Ш					
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			0	0	0	0	0	0	-	89	141	455	61	4	2	0	0	0	0	0				2				
			C	C	C	C	c								7.6 (	0	0	c	c	0				_				

島 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年01月

ar:	4	4	4	24	t I s	2 2	t. <	24	4	4	4	4	24	4	24	4	24	24	24	74	7 7	4. 4	4	4	4	24	24	4	4.			_	٠.	_				$\neg$
測定時 1987年	2	2	2	6, 6	7 0	Ň C	4 0	4 6	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2		Ň o	Ň c	Ň C	7 6	2	2	2	2	2	2			747	計量	114/0				
標準備業	1.5	2.3	2.0	2.4	2.5	7.7	C. 4	. 6	2.0	6.8	9.4	3.1	10.6	1.2	1.5	2.4	4.7	1.0	6.0	7.7	7.7	λ. A	0.4 +	2.0	1.8	2.1	1.7	1.0	1.7			4.9	局番/項目3一十	_				
平均值	27.1	29.1	30.9	36.0	1.10	32.9	2 6	3.5.8	34.9	40.0	38.4	32.6	40.1	28.1	31.5	32.1	34.6	30.6	36.4	28.9	27.8	30.7	30.7	33.5	33.1	33.9	33.4	32.5	32.8	27.1	32.9							
最小値	25.3	27.5	28.6	32.8	4.02	30.2	21.1		31.7	31.9	30.7	30.5	26.4	26.4	28.8	29.2	29.2	28.9	29.6	25.5	25.9	30.0	27.9	29.9	30.6	30.9	31.2	31.3	30.9	25.3			*:有効測定日非対象値	***:欠测				
最大値	30.3	38.5	36.3	41.3	0.00	36.6	0, K	39.00	37.6	54.0	61.3	44.8	62.6	30.5	33.9	36.7	44.6	32.1	51.5	33.2	29.8	U. 14	33.2	36.3	36.3	38.1	35.9	34.0	36.4	i			値の最小値	27.1				
24				37.1		35.2							26.4										33.2					34.0		26.4	33.9	5.4	日平均値の		TOTAL		744	100
23				35.3		36.0							26.9										32.6					34.0		26.1		4.8			101 — :	以 上	0	0
22				35.1	l	36.6							26.9		33.2				1				31.8		33.5			33.4			32.3	3.3	最大値	40.1	96	100	0	0
21				34.2	ı	33.9							27.7					31.1			28.8			l				32.8		25.7		3.1	日平均値の最大値		- 6	92	0	0
20				35.8		32.9			34.1				7 30.3		32.0								30.5					32.1		25.9		2.8			98—	06	0	0
19				37.1		32.3							33.7					30.9					29.8		31.8					25.8		3. 2.6			<u>~</u>	82	0	0
18				35.0	l			32.5					35.0					4 29.8					27.3		30.8			31.3		5 25.5		3.0	平均值	32.9	9/ —	8	0	0
17				9 33.4	l	30.7							35.2					3 29.4					28.8		7 30.8			31.4		3 25.6		2.2	l <sub>lml</sub>	~	<u>-</u>	75	0	0
16				33.9	ı	30.8			31.8				36.8					1 29.3					27.72		7 30.7		91.4			4 25.3		3.3.	時間値の最小値	25.3	99	70	3	3
15				35.5		31.0			7 31.8				1 39.3					9 29.1	1				27.2		90.7		31.6			6 25.4			時間値の		19—	65	8	9 0.403
14				35.1		30.3				4 41.8	33.4								35.8				27.0						31.0			4 -		"0	26	09	9	6 0.269
13				37.5		30.2				5 45.4								0 29.1			26.5		3 285		.7 31.5			31.6		9 26.1		4 6	の最大値	62.6	- 21	22	9	6 0.806
12				34.8		31.5			.4 33.9				9 36.2		30.6		9 37.7						20.9				0 31.9		30.9		32.5	5.2 4.	時間値の最大値		46	20	9	1 0.806
=				39.3									9 31.9		4 32.7								27.2					9 32.0		3 27.2				6	14-	45	3	5 2.151
10		1 28.8		6 41.1	l			38.0					1 33.9		33.4				1		28.6				9.96.0				2 32.8			5.7	測定値合計	24452.9	38	40	0 93	3 12.5
6				3 39.6		34.2						3 31.7						1 32.1			7 28.9				3 35.6		8 35.9		9 34.2		5 34.4	0 -			E-	35	5 350	4 47.043
8				6 41.3	ı	2 34.0							.4 50.9					.8 32.1					30.0		.5 36.3			5 32.0		2 26.6		4.0 5.0		0	7e 	30	13 255	7 34.274
7				38.6	l	34.2							7 39.4		3 32.2								3 296		7 35.5		7 35.9		7 43.1		.,		久測時間数		-5 -5	25	0	0 1.747
9				7 36.0		33.7							.9 40.7		32.3								7 29.3		.2 34.7					0 27.1		3.7	, K		9-1	20	0	0
2				3 34.7	l	33.5							.49.9					.0 31.1					27.3					.8 32.9				.6 4.8		₩	=-	12	0	0
4				34.3	l	32.9					.3 53.7							.4 31.0					.0 38.9		.2 34.3			.0 33.8			e	7. 5.6	测定時間	744	9—	10	0	0
3				34.0	ı	32.4							.6 61.4					.1 30.4			27.4				.3 33.2			.8 34.0		9 27.3		7.7			0—	വ	_	٦
2				33.5		32.3			37.6				4 62.6					30.1			27.1				8 32.3			33.8		26.9		7.9	<u>.</u>	_				
-	29.	28.	36.	32.8	o o	32.4	÷ 6	35.	37.0	37.	52.	31.	56.4	26.	31.	33.	44	29.8	31.	7 28	26.	. oc.	28.2	33.	31.8	33.	34.1	33.	34.1	26.4	34.3	6.6	有効測定日数	31	ランク		数	][%]
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	2	က	4 п	o o	9 1	- 0	о σ	01	11	12	13	4	15	16	17	81	19	50	21	22	23	25	26	27	28	59	30	31年年	最小値	平均值	標準偏差	有効湯		測定値ラン		時間数	出現割合(%)
V "										L																			上			"						_

۷	Ξ
ζ,	
ž	≥
Ċ	ט
•	٠
1	7
H	H
_	-1

2022年02月

島 放射線測定所

	-	2	3	4	5	9	7	80	6	10	11	12	13	14 1	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均值	標準偏	通定時間
-	34.4	35.0	35.5	34.7	34.9	35.2	34.7	35.0	34.8	33.6	32.1	31.7	31.2	31.4													1	24
2	32.8	38.6	44.6	49.3	44.6	36.9	32.9	31.9	31.5	31.1	30.7	30.5	30.9	31.1														24
i ෆ	36.1	36.5	36.8	37.1	37.4	37.5	37.8	38.1	38.1	37.8	36.4	34.1	32.2	31.6														24
4	32.0	31.7	31.9	32.3	32.3	32.5	32.4	32.7	32.3	31.6	31.1	31.1	31.7	31.7	31.6	31.6	31.6	31.6	31.8 32.0	.0 32.2	32.5	5 32.9	9 32.9	32.9	31.1	32.0	0.5	24
5	32.2	32.2	32.5	36.0	36.7	34.0	32.9	33.0	32.4	32.7	32.8	33.7	35.0	34.7														24
9	33.4	34.2	35.0	38.7	41.8	40.2	36.5	35.1	38.6	39.4	36.0	32.9	35.6	36.1	41.1	41.0 4		41.5							32.9	38.5	3.4	24
7	40.5	36.0	34.2	32.1	31.5	31.7	34.7	33.7	31.7	30.4	30.1	30.1	30.1	30.2													2.4	24
80	32.0	35.4	36.1	36.5	37.3	37.7	37.9	38.7	38.5	36.6	34.0	32.3	32.6	32.2													2.3	24
6	35.0	35.5	35.4	35.3	35.3	33.3	32.5	33.0	31.7	31.0	31.1	31.0	31.3	31.3													1.7	24
10	35.6	36.3	37.0	37.3	37.8	37.9	37.9	38.4	37.5	36.4	34.1	32.0	31.6	31.5														24
11	33.3	33.1	33.1	33.3	33.3	34.1	34.6	34.1	33.4	31.8	31.9	32.2	32.5	34.1														24
12	35.3	35.3	35.5	36.2	36.9	36.8	37.1	37.7	38.1	37.8	35.9	33.8	33.1	33.0														24
13	36.4	37.0	36.5	36.6	37.0	37.3	37.9	38.3	38.5	38.3	36.8	35.9	36.6	36.9														24
14	32.4	32.3	32.3	32.7	32.6	32.5	32.7	32.8	32.6	32.4	32.3	32.4	32.3	32.4	32.3	32.4	32.3	32.3	2.8 33.6	.6 34.3		8 35.4	4 36.1	36.1	32.3	33.0	1.1	24
15	36.7	37.2	37.4	38.0	38.7	39.0	39.4	39.6	38.9	36.7	33.6	33.2	32.8	32.9														24
16	33.1	32.9	33.2	33.7	34.2	34.5	35.1	35.1	34.6	33.5	32.4	32.1	32.2	32.4	32.2			32.3						35.1	32.1	33.1	1.0	24
17	34.2	34.6	34.5	34.7	32.9	33.7	38.5	42.3	38.0	42.8	20.7	45.5	39.6	38.9														24
18	39.5	38.7	33.9	34.0	40.1	40.8	35.5	32.5	30.9	30.1	30.0	30.0	30.5	30.2														24
19	32.6	32.5	33.2	33.1	33.3	33.5	34.1	34.4	34.4	33.9	33.7	33.6	33.5	33.6														24
20	37.0	36.8	36.6	36.5	36.4	36.6	37.3	34.2	32.8	32.2	32.0	32.5	34.6	37.2														24
21	40.8	44.3	44.6	40.7	38.2	38.7	39.1	38.4	36.7	37.4	35.6	34.5	33.9	32.4														24
22	31.6	31.7	31.9	32.5	32.7	32.8	33.1	34.5	37.7	35.4	34.1	32.3	31.6	31.7														24
23	31.1	31.1	31.8	31.6	31.2	31.3	31.8	32.2	32.6	32.2	32.1	31.9	31.5	31.5														24
24	33.6	33.7	34.0	34.1	34.5	33.6	33.9	32.7	31.4	31.5	32.1	32.3	32.2	31.6													1.0	24
25	34.6	35.3	35.7	36.2	36.8	37.5	37.8	38.1	37.9	36.9	34.3	32.5	31.9	32.0														24
26	35.8	36.2	36.8	37.1	37.3	37.1	37.5	37.6	37.2	36.9	34.4	33.1	32.5	32.4													2.0	24
27	35.6	35.8	36.0	36.4	36.5	36.6	36.5	36.6	36.4	33.5	32.5	32.6	33.2	33.2			33.1	32.9							32.5	34.5	1.6	24
28	36.1	36.4	37.1	37.9	38.3	38.7	39.6	40.2	38.9	37.7	35.1	33.2	32.9	33.2													2.4	24
29																												
8 3																												
最大值	40.8	44.3	44.6	49.3		40.8	39.6	42.3	38.9	42.8	50.7	45.5	39.6	38.9										59.4		39.9		
最小値	31.1	31.1	31.8	31.6		31.3	31.8	31.9	30.9	30.1	30.0	30.0	30.1	30.2	30.5		30.4		31.0						30.0	31.9		
中が価	34.9	35.2	35.5	35.9		35.8	35.8	35.7	35.3	34.7	33.8	33.0	32.8	32.9		33.6		34.3			7 34.8					34.6		
標準偏差	2.5	2.7	3.1	3.5	3.1	2.7	2.4	2.9	2.9	3.2	3.8	2.8	2.0	2.1	4.1		4.5		4.1 5.6	6 5.5		3.0	2.4				3.6	0
加水時間	2 条 证 品	07	京 一点	07 07 三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三		07 07 07	67 階数	07	20 20 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	20 本	1時間	20 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	700年		20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2		20 70 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11			₹.	)最大偏		5.4	最小値	*:有効測定	田田		Ė
10000	L		3	7			<u> </u>		1	ī I	-	<u> </u>	<u>!</u>		- XH XH	1	-	1	I		1	I		1		im)	K	- I
	28			672			0		23,	23262.8			59.4		3	30.0	34	34.6			39.9	6		31.9	***:欠測			114/01
測定値ラン	ンク		0-	9 -	Ξ-	16	21	26	31	, 95					61 66				98	91	96	101	TOTAL					
			2 –	-6	15	- 20	_ 25	30	35	40	45	20	55 (	9 09	 	0 75	- 8	85	- 06	92	-01	-汉 -						
時間数	<b>.</b> ≱×		0	0	0	0	0	56	464	148	23	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0 672					
出現割合(%)	(%)		0	0	0	0	0		69.048 2	22.024		1.042	0.298 0	0.298	0	0	0	0	0	0	0	0	0 100					

_	
/	_
-	
	•
ď	)
7	-
- 7	_
ţ	H
_	
沮	ıl
•#	н
-ш	4

2022年03月

島 放射線測定所

三 三	24	22	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	54	24				742	- - -	114/01				
標準備測	Ļ	3.1	1.9	8.0	4.0	3.0	6.0	1.9	2.2	2.1	2.6	1.8	2.2	9.1	1.6	1.7	2.0	6.0	1.6	1.6	4.4	2.4	6.0	1.3	2.9	6.0	6.0	0.1	0.9				3.1	局番/項目コート	114				
_	_	7.1	4.6	34.2	6.3	37.2	33.3	34.3	5.5	35.9	1.9	36.1	5.3	34.7	5.5	4.0	38.8	3.8	33.9	4.5	36.8	5.4	34.0	34.4	36.0	33.6	32.9	34.1	34.2	42.8	32.9	35.3		局番					
平均値					_																											es .		原日  衛	! =				
最小値			32.6		32.7				32.5					33.5				32.6					32.8		33.1				33.0		32.2			*:有効測定非対象値	÷				
最大値	53.1	40.8	37.5	36.1	49.5	43.5	35.1	37.2	39.4	39.1	40.4	39.5	38.8	42.0	38.4.8	37.0	48.2	35.5	39.7	37.0	45.6	42.8	35.5	36.4	42.3	36.5	35.3	36.3	38.3	53.1				最小値	32.9				
24	39.2	36.0	33.6	36.1	33.7	33.1	34.8	34.9	36.2	36.2	36.0	36.6	35.1	33.6	34.3	32.9	34.9	32.6	34.5	34.3	34.3	36.9	34.9	33.4	40.5	34.5	33.2	34.4	37.3	40.5	32.6	35.1	31	平均値の最小値		TOTAL		742	,
23	38.6	35.4	33.3	35.3	32.7	33.1	34.2	34.0	35.4	35.8	35.6	36.1	34.6	34.7	34.0	32.8	38.5	33.0	34.1	33.9	33.7	42.8	34.5	33.4	42.3	34.2	33.0	5.45 5.45	36.5	42.8	32.7	35.2	31	出		10 -	-汉 뉴	0	•
22	39.2	35.1	33.0	34.9	32.7	33.8	33.6	33.6	34.7	35.2	35.1	35.9	33.4	34.9	34.2	32.9	40.0	33.6	33.6	33.4	33.1	41.9	33.8	33.5	40.6	34.2	32.9	34.0	35.3	41.9	32.7	34.9	31	员大值	42.8	96	-00	0	c
21	41.6	34.4	33.3	34.5	32.9	35.3	33.5	33.0	34.0	34.6	34.8	35.6	33.4	34.3	34.1	32.7	44.3	35.1	33.3	33.0	32.7	36.4	33.4	33.4	38.0	33.7	32.7	33.8	33.0	44.3	32.7	34.6	3.5	日平均値の最大値		91	92	0	c
20	45.7	34.0	33.7	34.2	33.0	35.4	33.0	32.6	33.6	34.2	34.3	35.2	33.6	34.2	33.9	32.6	44.5	34.0	32.5	32.8	32.5	34.5	33.2	33.5	35.3	33.4	32.7	33.7	33.0	45.7	32.5	34.4	3.0	中山		98	- 06	0	c
19	49.9	33.2	34.2	33.4	34.2	34.7	32.8	32.5	32.9	33.6	33.7	34.6	33.4	33.7	33.8	32.6	45.2	33.2	32.5	32.8	32.5	35.6	33.1	33.6	37.1	33.1	32.6	33.5	33.0	49.9	32.5	34.5	3.7			81	82	0	c
18	51.6	32.7	32.9	33.3	37.4	38.0	32.4	32.4	32.6	33.4	33.0	34.2	33.2	33.7	32.8	32.6	47.4	33.7	32.8	32.9	32.4	36.0	32.9	33.4	38.4	33.0	32.4	33.4	32.8	51.6	32.4	34.7	31	平均値	35.3	9/_	- 08	0	c
17	51.5	32.8	32.6	33.3	45.4	40.6	32.2	32.4	32.5	33.6	33.1	33.9	33.4	33.6	32.8	32.7	48.2	35.0	33.0	32.8	32.2	33.7	32.8	33.1	39.1	33.1	32.4	33.2	33.2	51.5	32.2	35.0	31	<del>     </del>		17 -	75	0	c
16	50.2	33.5	32.6	33.1	49.5	37.7	32.2	32.3	32.7	33.7	33.4	34.0	33.2	33.8	33.9	32.5	44.8	35.4	34.1	32.7	32.2	32.9	32.9	33.2	36.0	33.0	32.3	33.2	33.0	50.2	32.2	34.8	31	小値	32.2	99	-02	0	c
15	52.3	**	32.7	33.1	37.1	39.2	32.3	32.5	32.9	33.4	33.2	34.0	33.4	33.7	33.9	32.7	40.9	35.5	34.6	32.8	32.3	33.2	33.0	33.1	35.5	33.2	32.3	33.3	33.1	52.3	32.3	34.5	30	時間値の最小値		61	65	0	c
14	53.1	*	32.9	33.3	33.5	37.8	32.3	32.5	33.2	33.2	33.1	33.8	33.4	33.7	33.2	32.9	40.3	33.5	35.7	32.9	32.8	33.2	32.8	33.2	35.2	33.0	32.4	33.1	32.9	53.1	32.3	34.3	3.9	1時間		56	09	0	c
13	50.5	34.0	32.8	33.1	33.4	37.4	32.4	32.4	33.8	34.1	33.2	33.6	33.4	33.6	33.2	32.8	38.9	33.3	39.7	32.9	34.7	33.2	33.1	33.3	38.8	32.8	32.2	33.2	34.1	50.5	32.2	34.6	3.5	大値	53.1	51	55	4	0 530
12	40.3	35.4	32.7	33.6	33.1	40.5	32.4	32.4	35.0	34.5	33.7	34.1	33.4	33.5	34.1	32.7	39.5	33.1	35.4	33.1	38.1	33.6	33.3	33.6	38.8	32.7	32.3	33.2	33.2	40.5	32.3	34.5	31	時間値の最大値		46	20	9	0000
11	38.8	37.2	33.6	34.0	33.3	38.8	32.8	32.9	36.3	36.2	35.5	36.1	33.9	33.8	35.0	32.8	38.9	32.8	32.8	34.6	40.3	33.7	33.8	34.8	35.5	32.7	32.4	33.8	33.2	40.3	32.4	34.9	31	1時間		14 -	45	18	9 4 26
10	39.5	38.2	35.9	34.3	34.8	42.6	33.0	35.0	37.5	37.9	38.3	37.5	37.3	34.2	32.8	33.3	40.2	33.0	34.1	36.6	41.4	34.3	34.2	35.8	33.5	32.9	32.3	34.9	38.3	42.6	32.3	35.9	31	盂	26177.8	36	- 40	191	
6	39.9	40.0	36.8	34.6	37.0	43.5	33.0	36.2	38.9	38.4	39.3	38.3	38.4	34.3	37.9	35.8	38.4	33.1	33.3	36.5	41.6	35.4	34.5	36.2	33.6	33.9	32.3	36.0	35.7	43.5	32.3	36.4	31	測定値合計	261	31	35	523	
8	39.4	40.8	37.3	34.9	37.8	36.5	33.7	37.2	39.4	39.1	40.4	38.4	38.8	34.3	38.4	37.0	35.3	33.6	33.3	36.9	44.2	36.0	34.6	36.2	33.2	34.5	32.5	36.3	34.9	44.2	32.5	36.6	31			26		0	7
7	39.0	40.6	37.1	34.3	37.9	36.7	34.7	36.9	38.6	38.6	40.1	38.3	38.4	34.1	38.2	36.9	33.4	34.9	34.1	37.0	45.6	36.4	34.7	36.1	33.1	34.9	32.6	35.9	35.8	45.6	32.6	36.6	3.1	調数	2	21 2	25 3	0	c
9	38.5	40.4	37.5	34.8	37.6	36.8	35.1	36.9	38.3	38.4	39.8	38.7	38.2	34.1	37.8	36.7	33.0	35.3	34.9	36.6	45.0	35.8	34.5	36.4	33.4	33.8	32.7	35.6	35.7	42.0	32.7	36.4	31	欠測時間数			20 2	0	c
2	38.1	40.6	37.0	34.6	37.3	40.8	34.1	37.0	37.8	38.4	39.1	39.5	37.8	34.7	37.3	36.3	33.0	33.6	33.6	36.1	40.0	35.4	34.8	36.0	33.2	33.0	32.9	34.6	34.8	40.8	32.9	36.2	31				5 2	0	c
.,				34.5			34.4	36.7	37.5					37.2				33.5			40.1	35.5	34.8		33.3			34.4				36.0	31	三	742		_	0	c
4				34.7		34.8								42.0				33.7			40.3		34.9		33.5				34.6				2.3	測定時間	7	9 -	-2	0	c
3				34.7					36.3					38.1			32.9						35.2		33.6				36.5				31			0-	- 2		
2																																		١.,					
-	36.6	39.8	36.4	34.4	36.4	33.	33.0	35.1	35.£	36.8	36.8	36.	36.	34.0	35.0	34.7	32.8	33.6	32.	35.(	35.	34.	35.5	35	33.4	36.	34.8	33.1	36.5	39.8	32.7	35.	31	定日数	31	525		数	(a)
	-	2	က	4	5	9	7	80	6	10	11	12	13	4 ,	15	17	81	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	3. 30	最大値	最小値	出る価	標準偏差	有効測定日数		測定値ラン		時間数	田田(4)

本庄 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年01月

	-	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12 13	3 14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24 量	最大値	最小值平	平均值 標準偏	
-	30.7	30.5	28.7	26.3	27.8	29.2	27.1	29.0	32.2	29.7	27.2									25.4	26.0	26.4	26.6	32.2	24.2		-
- 2	27.0	27.6	27.5	27.6	27.6	28.0	27.7	27.7	28.0	27.5	27.3	26.8	26.7	26.3	26.1 26.4		27.6	28.1		28.7	29.3	30.5	33.8	33.8	26.1	27.9	1.6
ю	39.1	39.3	37.4	33.6	31.2	30.4	29.3	29.4	29.5	29.5	29.0									30.3	30.2	30.2	30.6	39.3	27.6	30.7	3.3
4	31.1	31.3	31.9	32.2	32.8	33.1	37.6	39.1	37.7	41.5	43.5					.3 32.5			31.1	30.4	30.5	31.3	36.4	43.5	30.4	35.0	4.1
2	35.7	32.4	30.5	30.7	30.0	29.6	29.6	29.6	30.6	30.1	29.2	29.7	29.3	29.0 28	28.7 28.7		7 29.0			30.6	31.7	32.0	32.2	35.7	28.7	30.3	1.6
9	32.5	32.7	32.8	33.1	33.4	33.7	34.1	34.4	34.7	34.6	33.5		32.0			.7 30.6	31.1		32.5	34.1	36.0	38.5	36.7	38.5	30.6	33.3	1.9
7	36.1	37.2	36.2	32.1	30.5	30.3	30.2	30.2	30.6	31.0	30.8									32.2	32.7	33.1	33.6	37.2	30.2	31.8	2.0
80	33.6	34.0	34.8	35.1	35.5	36.1	36.2	36.2	36.6	35.0	33.3			32.2	32.3 32.0		33.0	33.4	33.9	34.3	34.6	35.1	35.3	36.6	32.0	34.2	4.1
6	35.7	36.0	36.3	36.7	37.0	37.4	37.9	38.5	38.8	39.1	38.5	36.4	35.6		3.1 33.2	.2 33.2				35.5	36.1	38.0	39.9	39.9	33.1	36.2	2.0
10	38.7	38.3	37.8	38.1	38.5	38.6	38.7	37.9	37.5	36.8	36.3		33.7							35.4	35.8	36.5	36.9	38.7	33.4	36.2	1.9
11	37.1	37.4	37.6	37.9	37.9	37.6	37.4	36.9	42.3	47.4	46.0									33.3	38.7	51.5	54.3	54.3	33.3	39.8	5.8
12	62.3	8.69	64.3	58.9	52.1	46.0	41.2	42.3	43.5	44.1	41.1	36.2			35.3 34.	.9 33.0	32.3			32.4	32.9	33.4	32.9	8.69	31.8	41.7	11.5
13	32.7	33.0	33.2	33.7	33.3	33.2	32.8	32.7	32.8	32.6	32.6									34.4	40.1	43.5	54.1	54.1	31.8	34.4	2.0
14	64.4	68.1	62.5	56.5	44.6	47.9	53.3	54.6	51.0	39.5	35.5	6			41.7 39.4			30.8	28.1	27.7	27.2	27.1	27.4	68.1	27.1	42.4	12.5
15	27.7	28.2	28.5	29.0	29.3	29.5	29.5	29.9	30.3	30.1	29.8									30.6	30.6	30.7	30.7	30.7	27.7	29.4	6.0
16	31.2	31.5	31.9	32.2	32.2	32.6	33.0	33.2	33.5	33.5	32.5						31.8		33.0	33.6	34.3	34.8	35.2	35.2	30.4	32.4	1.3
17	35.1	34.6	34.7	35.2	35.3	35.6	35.6	36.1	36.3	36.2	36.1									30.8	31.4	32.5	34.6	36.3	30.7	33.6	2.1
18	39.3	38.6	34.5	36.5	41.2	45.1	40.9	37.5	37.1	43.2	42.7					.4 32.8		32.4		32.2	31.2	31.1	31.4	45.1	31.1	36.2	4.2
19	31.5	31.7	31.8	32.2	32.7	33.3	33.7	34.8	36.1	34.7	33.4									33.5	33.3	33.5	33.7	36.1	31.5	33.5	1.3
20	34.0	34.2	34.4	34.7	34.7	35.1	38.6	44.8	53.9	53.4	51.0		41.2	39.9						37.9	35.5	32.6	34.3	53.9	32.6	39.6	6.2
21	34.3	32.8	31.9	31.0	30.2	31.0	31.8	31.7	31.5	32.9	31.4				30.2 29.4	.4 28.8	3 28.6	28.7	28.8	28.9	29.1	29.1	29.2	34.3	28.6	30.8	1.7
22	29.8	30.4	30.7	31.1	31.1	31.3	31.5	32.0	32.4	32.3	31.6									31.9	32.4	32.8	33.1	33.1	29.8	31.3	6.0
23	33.2	33.3	33.3	33.6	34.0	34.3	34.8	35.1	35.9	36.4	36.6									47.2	45.6	41.6	40.2	47.2	33.2	38.4	4.3
24	40.0	39.4	41.1	38.9	36.4	35.1	33.8	33.7	31.9	31.1	30.7									31.1	31.2	31.3	31.4	41.1	30.6	33.2	3.4
25	31.6	31.7	32.0	32.5	32.9	33.4	34.1	34.6	35.0	34.8	33.1	32.4	32.2	32.1 32			32.6	33.1	33.8	34.3	35.1	35.6	36.1	36.1	31.6	33.3	1.3
26	36.8	37.6	37.6	37.5	37.5	37.5	37.7	38.0	38.4	38.3	38.5							34.7		37.0	39.0	36.5	35.0	39.0	34.7	36.8	1.3
27	34.9	35.3	36.0	36.6	37.1	37.5	37.7	37.9	37.8	37.0	35.1									35.3	36.0	36.5	36.9	37.9	33.5	35.6	1.5
28	37.2	37.3	37.4	37.9	38.1	39.4	40.2	39.8	39.5	39.5	37.5									34.0	34.4	34.8	35.4	40.2	33.6	36.3	2.3
29	35.6	35.7	36.0	36.4	36.6	36.5	37.1	37.2	37.0	37.1	36.7									34.9	35.1	35.3	35.4	37.2	34.0	35.5	Ξ:
30	36.0	36.4	36.6	36.7	35.9	36.2	36.2	36.2	35.9	36.6	37.4									35.0	35.8	37.2	37.0	37.4	33.7	35.5	1.2
31	36.1	35.8	35.3	35.2	34.6	35.1	36.8	36.4	35.2	34.4	35.1									35.2	36.0	36.0	36.5	36.8	33.3	34.9	=
- 単一 単一 単一 単一 単一 単一 一一 一一 一一 一一 一 一 一 一	4.40	0 9.0	5.40	28.9	176	9. /4 9. 0	53.3	0.4.0	03.9	9.5.6	01.0	7.04	0.04	42.8	42.0 43.0	0.0	942.0	42.4	43.0	27.7	45.0	0.1.0	0.4°.	8.8	0 4 0	47.4	
出力 信	36.2	36.5	36.0	35.5	34.9	35.2	35.4	35.7	36.2	36.1	35.2									33.2	33.8	34.5	35.4		7:1-7	34.4	
標準偏差	7.9	9.2	8.0	6.7	5.0	4.8	5.1	5.3	5.7	5.6	5.4	4.4	4.2	:		:				3.8	4.0	4.9	5.9			:	5.4
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31 3	31 31		31	31	31	31	31	31				
有効測定日	三日数		河流	測定時間		欠測時間数	間数		測定値合計	合計	1時間	間値の最大値		1時間値	時間値の最小値	1m1	平均値		廿日	平均値の最大値	<b>晨大値</b>	日平均	平均値の最小値	小値 *	*:有効測定日 非対象値	局番	番/項目コード
	31			744			0		256	25610.4		9	8.69		24.2	2	34.4				42.4			26.8 ***	***:欠꾈		115/01
測定値ラン	1.7		0.	9	=-	16	21	26	31	36 4	Ĺ	6 51	1 56	9 61	99	71	9/	81	98	91	96 1	101 T	TOTAL				
			- 2	_0	_ <del>1</del>	_ 50 _	_ 25	30 –	35	40	45 5i	 50 55		_ 0 0 0	- <sub>0</sub> 2	75	- 8	82	<b>-</b> 06	_ 62	- <u>0</u>	— 江					
				!		ł	1		;								}										
時間数	<u>.</u> ,		0	0	0	0	Ξ	151	370	155	32	6	8	2	4	2 0	0	0	0	0	0	0	744				
出現割合(%)	(%)		0	0	0	0	1.478 2	20.296 4	49.731 2	20.833 4	4.301	1.21 1.0	1.075 0.2	0.269 0.538	38 0.269	0 6	0	0	0	0	0	0	100				

本庄 放射線測定所

単位:nGy/h

2022年02月

家生 田	1 2	8	4	5	9	7	8	6	10	Ξ	12	13	41	15 1	17 17	Ŀ	19	9 20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	测定時間
-								35.9	35.8	35.1	34.2	33.9	34.0	34.1											36.6		24
2								34.3	34.1	34.3	33.5	33.7	33.7	34.0											36.1	3.2	24
ဇ								39.7	39.8	38.3	35.6	34.4	33.8	33.6											36.2	2.7	24
4	34.8	34.9 34.3	.3 34.4	4 34.6	.6 34.6	6 35.1	35.3	35.2	34.3	33.5	33.7	33.8	33.7	33.4	33.4	33.4	33.5	33.5	33.8	34.3	34.6 34.9	.9 35.6	35.6	33.4	34.3	0.7	24
۰ م								33.6	33.9	34.6	34.9	34.0	33.8	33.7							ı				34.5	1.4	24
9 1		38.6		7 347	7 33.8			33.9	33.7	33.3	33.3	33.4	33.6	33.6	33.3	37.2	33.6	34.1	38.0 42	35.3	35.9 36.3	36.8		33.3	34.8	2.5	24
- 00								39.8	39.4	37.0	34.6	35.1	34.4	34.4		34.0							40.0		36.4	2.2	24
, o								35.3	34.1	33.5	33.3	33.2	33.4	33.3	33.3	33.4									34.5		24
01								39.5	38.6	37.8	36.3	35.0	33.9	33.6		33.3									36.2	2.3	24
11								34.5	33.8	33.9	33.9	33.5	33.4	33.4											34.3	6.0	24
12								38.3	38.4	37.4	35.6	34.6	34.3	34.0									38.4		36.0	1.7	24
13								39.7	39.6	38.9	37.9	41.1	41.9	40.7											37.6	2.5	24
14	33.5	33.5 33.7	1.7 33.8	33.9	.9 34.0	0 34.4		34.6	34.8	34.3	33.9	33.8	33.9	34.0	33.9	33.8	33.8	34.0	34.6 35	35.1	35.8 36	36.3 36.6	36.6	33.5	34.4	0.0	24
12								39.4	37.8	35.6	34.7	34.8	34.8	35.5											36.7	1.6	24
16								36.3	35.3	33.8	33.7	33.7	33.6	33.7				33.5	33.5	33.9	34.4	35.2 35.7	7 36.3	33.5	34.6	1.0	24
17								37.2	39.1	44.4	45.1	44.8	40.6	47.1		44.6									41.7	5.2	24
82 :								31.8	32.0	32.0	32.3	32.3	32.7	34.1											33.8	9. 6	24
19								36.1	36.0	35.7	35.6	35.6	36.8	3.9.0 n	41.0	42.1 34 E	8.1.8			44.5			45.2		4.88	Σ. α Σ. π	24
20								0.70	00.1	04.0	0.4.0	4.00	4.00	0.00		0.4.0									40.2	0.0	47
- 66								30.5	- 000	7.00	0.00	22.0	2 05	32.4		27.0						32.0			0.7.0	9 6	+ 7 C
23								35.4	34.7	34 4	34.0	0 80	33.9	33.6	33.9	33.9		33.4		333				32.7	33.0	0.5	24
24								33.5	33.9	35.7	36.5	34.0	33.1	33.0		33.3									34.6	1.2	24
25								38.0	36.8	36.0	34.4	33.8	33.7	33.8	33.6	33.2	33.2		34.1		35.3	35.9 36.1	1 38.1	1 33.2	35.5	1.7	24
26								37.8	36.2	35.4	34.2	33.8	33.8	34.0		33.8									35.8	1.8	24
27	36.4	36.7 37.1	37.4	.4 37.6				38.9	37.2	34.3	34.0	34.3	34.4	34.5		34.0		33.8				35.3 35.8	38.9	33.8	35.6	1.6	24
28								40.0	38.8	36.8	34.9	34.8	34.9	35.1		34.6	34.3		34.3		35.2 35				36.4	1.9	24
59																											
30																											
最大値		"	.8 49.			1			42.3	44.4	45.1	44.8	41.9	47.1								48.2 43.4	56.0		41.7		
最小值工作	32.9	32.7 32.	32.9	7 33.4	32.4		31.8	31.8	32.0	32.0	32.3	32.3	32.7	32.4	31.9	33.0	33.0	32.3	32.4	32.5	32.3	.6 32.8	8 1	31.8	33.8		
+ 22信		.,							36.5	35.7	35.0	8. c	34.7	34.9									- 6		36.1	0	
新华潘克 渕定時間			5 80 5 80					28	2.8	5.4	28	2.9	2.7 7 8 7	28		28				7.7		28 28	N 60			o o	672
有効測定日数	١.		測定時間			欠測時間数			測定値合計		間値の最大値	₹大値	1時間	時間値の最小値		平均值			5均值	の最大		平均値0	り最小値	日平均値の最小値 *:有効測定		局番/項目3一片	1-1-⊟
	28		672	61		0		2	24243.5			9.99		.,	31.8	က	36.1			41.7			33.8	***:久测		_	115/01
測定値ラン	5	0-	9 -	=-	16	21	26	31	36	41	46	- 51			36 71		3 81	1 86	91	96	101	TOTAL	L				
		- S	-0	15	70	25	30	32	- 40	42	20	55	09	 65 7	 	2 80	0 85	5 90	95	-01	- <b>≾</b>	4					
時間数			0	0	0	0 0	0	418	211	28	Ξ	က	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0 672	<b>~</b> I				
出現割合(%)	(%		0	0	0	0 0	0	62.202	31.399	4.167	1.637	0.446	0.149	0	0	0	0	0	0	0	0	0 100	0				
			l																								

本庄 放射線測定所

単位:nGy/h

	1 2	က	4	2	9	7	80	6	10	=	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23 24	4 最大値	$\vdash$	最小值平均值	値 標準偏 業	出近三 二
-													49.8		49.8	49.7	50.4	46.9	43.3	39.8	37.9			50.4			
2															35.3	34.0	33.8	34.0	34.3	34.8	35.1		35.9	42.3		37.1	4.
က													34.0		33.6	33.7	33.6	33.8	34.3	34.8	34.3			37.5			.5
4	34.8	35.2 35	35.7 38	35.4	35.8	35.9	35.5 34	34.8	35.3 35	5.6 35.3	3 35.0	34.7		34.5	34.4	34.3	34.0	34.4	34.7	35.0	35.5	35.9		36.0	34.0		9.0
2															45.5	40.8	35.9	34.1	33.6	33.6	33.7	33.7		45.5			7.2
9	35.7	34.4 34	34.5	35.2	41.1	43.6	41.7 37	37.4 39			39.5	36.3	34.9	38.2	40.6	44.4	39.1	37.8	35.5	36.3	35.7	34.7		44.4	34.0		3.0
															33.4	33.3	33.4	33.5	34.0	34.3	34.6	35.3		35.7			7.0
8															33.4	33.4	33.3	33.4	33.5	33.5	34.2	34.9	35.4	37.5		35.1	9.
6															34.1	33.9	33.8	33.8	34.1	34.6	35.1	35.6		39.7			0.9
10															34.8	34.8	34.5	34.5	34.6	35.1	35.5	35.8		39.1	34.4	36.3	1.7
11															34.7	34.5	34.6	34.8	35.3	35.6	35.7	35.9		39.5			8.1
12													35.2	35.1	35.1	34.9	35.2	35.8	36.8	36.9	36.8	36.8	36.8	38.0	34.9	36.4	1.1
															34.5	34.3	34.0	34.1	34.0	34.1	34.2	34.6		37.9			4.
14	34.2	37.9 41	41.9	36.9	34.8	34.3		34.6	34.7 34	4.6 34.2	2 34.0	33.9	34.2		34.3	34.4	34.2	34.4	34.4	34.6	35.1	35.1		41.9	33.9	35.0	1.7
$\dashv$											١				34.0	33.8	33.5	33.3	33.3	33.4	33.7				١		0.4
				35.7				37.7		•	9 35.2	34.8	34.7	34.9	35.0	34.7	34.4	34.2	34.3	34.4	34.4	34.5			34.2		17
															33.4	33.3	33.2	33.2	33.1	33.1	33.2					34.4	4.
															46.9	50.9	49.6	45.5	43.7	42.1	38.1		35.3	50.9			5.3
19					34.2								33.4	34.6	35.1	34.8	33.3	33.3	35.2	36.3	33.9					34.3	= '
+															33.0	34.1	33.2	32.6	32.9	33.2	33.7			36.4			0.
															33.3	33.2	33.1	32.9	33.0	33.3	33.4		34.4	36.4	32.9		
		38.6	40.4								37.5	34.3	33.0	32.8	32.7	32.6	32.7	32.7	32.7	33.0	33.4			48.4		37.2	00 r
															33.8	34.4	36.5	35.4	35.4	38.9	40./			40.7			/
															33.8	33.5	33.4	33.2	33.2	33.6	34.1			34.9	33.2		0.5
+		١									١			١	33.9	33.9	34.4	34.2	34.1	34.0	33.7			36.1			9.0
														36.2	35.8	38.4	37.9	36.9	35.4	36.9	39.2			39.9		35.8	2.1
											33.0	33.0	33.4		33.5	33.6	33.4	33.6	33.6	33.8	34.3	34.4		35.7	32.8		0.7
															33.1	33.0	32.8	32.8	32.8	32.8	33.0	33.1		35.3			7.0
												34.2	34.1		83.9	33.9	33.9	33.8	34.0	34.5	34.9	35.0		37.0			6.0
3 30	35.1	35.2	35.4 35	35.5	35.8	36.0	35.7 35	35.7	35.5		33.7			33.9	33.9	33.9	33.8	34.2	34.8	35.2	35.3	35.8	36.2	36.2	33.7	34.8	0.9
<u> </u>										42.0 40.6	ı				ı	50.9	50.4	46.9	43.7	42.1	40.7			50.9			
	32.3			32.8		33.0					33.0					32.6	32.7	32.6	32.7	32.8	33.0				32.2	33.3	
		35.8	36.0		36.2		37.0		36.6			34.9	34.8	35.2	35.5	35.6	35.2	34.8	34.7	35.0	35.1		35.2			35.6	
標準偏差			2.1		2.1			2.5								4.6	4.2	3.2	2.5	2.1	1.8	1.6	1.4				2.7
<b>測定時間</b>	31		31	31		31			31		-14	30	30	31	3	31	31	31	31	31	31	31	31	- + - *	一品	- [	741
有効測定日	数	. •	河河东部		0	久測時間数	数	灵	测定值合計		時間値の	間値の最大値	 	時間値の最小値	最小值	ন	半5個		田 計 私	日半均値の最大値	K 画	14.25	日半均値の最小値	順調	非対象値	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	局番/項目コート
	31		7/	741			3		26378.2	.2		50.9			32.2		35.6				41.5		3	33.3 ***:欠測	<b>火</b> 測		115/01
測定値ランク	7	0 –	9 –	<del>-</del> -	16	6 21 	26 	31	36	41	46	51	26 	61	99	71	76 	81	98	91	96 101 	1 TOTAL I	TAL				
		- 22	-0	_	5 20			32	40	42	20	22	- 09	65	70	75	- 88	82	- 06	95 1	00	고 구					
時間数			0	0	0	0	0	0 51	512 20	201 17	7 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	741				
王距劉介(%)	_		0	c	C	c	C	960 69 0	96 27 126	26 2 294	1 484	0	C	C	C	C	C	c	C	С	C	C	100				
1				,	,	,	,			н	ı	l		l	1	1	1		,		1	ı	>				