

pH 6.8±0.1

★：すべての組成（30g/L）をフラスコに入れ，1 Lの精製水を加えて加温溶解する．小試験管に分注し，121℃・15分間オートクレーブ後，急冷し高層培地とする．

B) TSI 培地（OXOID, 日水, 栄研, MERCK, その他）

組成

肉エキス	5.0g
塩化ナトリウム	5.0g
ペプトン	15.0g
乳糖	10.0g
白糖	10.0g
ブドウ糖	1.0g
クエン酸第二鉄	0.2g
チオ硫酸ナトリウム	0.2g
フェノールレッド	0.02g
カンテン	15.0g

pH 7.4±0.2

★：すべての組成（61.4g/L）をフラスコに入れ，1 Lの精製水を加えて加温溶解する．溶解後，小試験管に分注し121℃・15分間オートクレーブした後，斜面培地とする．

C) オルニチン培地（メラー）（栄研, その他）

組成：

ペプトン	5.0g
肉エキス	5.0g
リン酸ピリドキサール	5.0mg
ブドウ糖	0.5g
L-オルニチン塩酸塩	10.0g
ブロムクレゾールパープル	0.02g
クレゾールレッド	0.01g

pH 6.0±0.1

★：すべての組成（60g/L）をフラスコに入れ，1 Lの精製水を加えて加温溶解する．溶解後，小試験管に2～3mL分注し121℃・15分間オートクレーブする．

D) シモンズ・クエン酸培地（栄研,OXOID,MERCK,日水,その他）

組成：

リン酸二カリウム	1.0g
リン酸一アンモニウム	1.0g
クエン酸ナトリウム	2.0g
硫酸マグネシウム	0.2g
塩化ナトリウム	5.0g
ブロムチモールブルー	0.024g
カンテン	15.0g

pH 6.7±0.1

★：すべての組成（24.2g/L）をフラスコに入れ，1 Lの精製水を加えて加温溶解する．小試験管に分注し121℃・15分間オートクレーブした後，斜面培地とする．

E) Acetate agar（自家調整）

組成：

酢酸ナトリウム	2.0g
塩化ナトリウム	5.0g
硫酸マグネシウム(7水塩)	0.2g
リン酸一アンモニウム	1.0g
リン酸水素二カリウム	1.0g
ブロムチモールブルー	0.08g
寒天	20.0g
蒸留水	1,000mL

pH 6.7±0.1

★：硫酸マグネシウムを除いた全ての組成をフラスコに入れ，1 Lの精製水を加えて加温溶解する．溶解後，硫酸マグネシウムを加えpH 6.7に調整する．作製したAcetate agarを8 mLづつ中試験管に分注・綿栓（シリコ栓，モルトン栓，その他）し121℃・15分間オートクレーブした後，斜面部が5cm

になるように斜面寒天にする。

Acetate agar 陽性菌 (*E. coli*) および陰性菌 (*S. sonnei*) を本培地斜面に接種し、35～37℃・24～72 時間培養する。培養後、陽性菌は斜面部あるいは培地面全体が濃青色（藍色）となる。陰性菌では変化しない。

★：35～37℃・24～72 培養後、変化がみられない場合でも即、陰性とせず7日間培養することを薦める。

7.血清学的試験

赤痢菌は、1949年の Ewing の提案を基礎とする国際腸内細菌型別小委員会勧告（1984年）に従って、生化学的性状と菌体抗原（O抗原）を用いた血清学的性状によって分類され、志賀赤痢菌 (*Shigella dysenteriae*, A 亜群)、フレキシネル赤痢菌 (*Shigella flexneri*, B 亜群)、ボイド赤痢菌 (*Shigella boydii*, C 亜群) およびソンネ赤痢菌 (*Shigella sonnei*, D 亜群) の4種類に分けられている。

さらに、*S. dysenteriae* は型抗原により12血清型に、*S. flexneri* は型抗原と群抗原により6血清型・13亜型に、*S. boydii* は型抗原によって18血清型に分けられている。

S. sonnei の血清型は1種である、いわゆるO抗原のS-R変異に伴いI相（スムース：S型）とII相（ラフ：R型）に区別される。

試験方法

生化学的試験により赤痢菌と同定された菌株を普通ブイヨンに接種し、35～37℃・18～24 時間で好気培養後、普通寒天平板培地に画線塗抹し同様に好気培養し純培養菌であることを確認する。その平板から5～6集落を掻き取り、0.5mL 生理食塩水に均一に浮遊させ抗原液とする。

①スライド凝集法

ガラス鉛筆でスライドグラスあるいは窓用透明ガラスを区分けし、区画毎に各多価血清及び生理食塩水（30μL）滴下する。それに抗原液の1白金耳（またはマイクロピペットで5～10μL）をおき、よく混和する。スライドグラスあるいは窓ガラスを前後に傾斜させながら凝集の有無を観察する。

②因子血清

多価血清で陽性と判定された場合は、その多価血清を構成する因子血清を用いて同様に試験する。

③結果の判定

凝集の観察は、透過光下で行う。最初に、凝集抗原が生理食塩水との反応で凝集していないことを確認する。各血清との反応では、1分間以内の強い凝集が観察されたものだけを陽性とする。

★：赤痢菌の中には生菌で型別不能な株がある。赤痢菌と同定された株が多価血清で陰性の場合、上記と同様に5～6集落を掻き取り、3mLの生理食塩水に浮遊させた後、121℃・15分間、または100℃・60分間加熱処理をする。加熱後、3000回転10分間遠心後、上清を捨て、沈渣に0.5mLの生理食塩水を加え均一に浮遊させ抗原液とする。その後の方法は、上記の通りとする。

複数の多価血清に陽性を示したり、複数の血清型に陽性を示した場合は、純培養菌であることを確認した後、生化学性状を再確認した後、加熱抗原を調整して再試験すること。また、多価血清のみで赤痢菌の推定を行わないこと。

8. 赤痢菌及び腸管侵入性大腸菌病原因子遺伝子のPCRによる検出

ipaH 遺伝子は、ゲノムあるいはプラスミドのいずれかに存在すると言われており、ほとんどの赤痢菌株はこの遺伝子が陽性であるが、その機能はわかっていない。*InvE* 遺伝子はプラスミド上にある侵入性遺伝子ですので、脱落する場合がある。*ipaH* 遺伝子陽性株のうち、約50%が *invE* 遺伝子陽性株と言われている。また、これらの遺伝子を検出しても、赤痢菌と大腸菌の区別はつかないので、他の生化学的性状での判定が必要である。

PCRのための検体DNA液調整

① ブロスによるPCR

培養液1mLを1.5mLチューブに採取し、5,000rpmで2分間遠心後、上清を捨て（感染性ある場合もあるので分離した液は滅菌すること、ピペット等で培養液をできるだけ取り去ること）、滅菌蒸留水100μLを加えて、攪拌後、95℃、5分間加熱後、13,000rpmで10分間遠心し、上清液を分離使用する。

② コロニーでのPCR

1.5mLチューブに100μL滅菌水を入れ、コロニーを白金線で採取懸濁させ、①の加熱からと同様に処理する。

PCR のやり方

TaKaRa の Ex Taq と TaKaRa 特殊細菌検出用 Primer Set(赤痢菌および腸管侵入性大腸菌 *invE* および *ipaH* 遺伝子検出用)を使用する.

① PCR 試薬

TaKaRa Ex Taq (RR001)

② Primer Set

TaKaRa *invE* 遺伝子検出用 Primer Set INV-1/2 (S016)

TaKaRa *ipaH* 遺伝子検出用 Primer Set IPA-1/2 (S017)

③ 反応液組成

X10 Ex Taq 添付 Buffer	2 μ L
添付 dNTP Mixture (2.5 mM each)	2 μ L
primer INV-1	0.2 μ L
primer INV-2	0.2 μ L
primer IPA-1	0.2 μ L
primer IPA-2	0.2 μ L
Ex Taq	0.1 μ L
滅菌蒸留水	14.1 μ L
Template DNA (検体 DNA 液*)	1 μ L

*上記, 検体 DNA 液調整①, ②で調整した検体 DNA 液を使用.

④ PCR 条件

熱変性	94°C	30 秒間
アニーリング	55°C	30 秒間
伸長	72°C	30 秒間

以上を 35 cycles. その後, 72°C 7 分間伸長後に 4°C に温度を下げて終了.

⑤ 結果判定

2%アガロースによる電気泳動の結果, 目的の遺伝子 INV-1/2 Primer Set によって 293 bp の, IPA-1/2 Primer Set によって 242 bp の長さの DNA バンドが出現したものを陽性とする. *ipaH* は赤痢菌及び腸管侵入性大腸菌の存在を, 病原因子では *invE* の存在が必要であることから, 判定材料として考える.

資料一 2

1.東京都立衛生研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	42.5	18:01	25.5	4月24日	18:01	25.5	4月26日	10:01	25
4月21日	11:01	21.5	42.5	19:01	26	4月24日	19:01	26	4月26日	11:01	24.5
4月21日	12:01	0.5	42.5	20:01	26	4月24日	20:01	26	4月26日	12:01	23.5
4月21日	13:01	0.5	42.5	21:01	26	4月24日	21:01	26	4月26日	13:01	24.5
4月21日	14:01	0.5	42.5	22:01	26	4月24日	22:01	26	4月26日	14:01	24.5
4月21日	15:01	0.5	42.5	23:01	26	4月24日	23:01	26	4月26日	15:01	23
4月21日	16:01	0	42.5	0:01	26	4月25日	0:01	26	4月26日	16:01	22.5
4月21日	17:01	-0.5	42.5	1:01	26	4月25日	1:01	26	4月26日	17:01	22
4月21日	18:01	-0.5	42.5	2:01	25.5	4月25日	2:01	25.5	4月26日	18:01	22
4月21日	19:01	-0.5	42.5	3:01	25.5	4月25日	3:01	25.5	4月26日	19:01	21.5
4月21日	20:01	-0.5	25	4:01	25.5	4月25日	4:01	25.5	4月26日	20:01	21.5
4月21日	21:01	-0.5	24	5:01	25.5	4月25日	5:01	25.5	4月26日	21:01	22
4月21日	22:01	-0.5	24	6:01	25.5	4月25日	6:01	25.5	4月26日	22:01	23.5
4月21日	23:01	-0.5	25	7:01	25	4月25日	7:01	25	4月26日	23:01	24
4月22日	0:01	0	25	8:01	25	4月25日	8:01	25	4月27日	0:01	24.5
4月22日	1:01	0	25	9:01	24	4月25日	9:01	24	4月27日	1:01	24.5
4月22日	2:01	0	25.5	10:01	25	4月25日	10:01	25	4月27日	2:01	24.5
4月22日	3:01	0	26.5	11:01	24.5	4月25日	11:01	24.5	4月27日	3:01	24.5
4月22日	4:01	0	25.5	12:01	24.5	4月25日	12:01	24.5	4月27日	4:01	24.5
4月22日	5:01	0	25	13:01	23.5	4月25日	13:01	23.5	4月27日	5:01	25
4月22日	6:01	0	26	14:01	24	4月25日	14:01	24	4月27日	6:01	25
4月22日	7:01	0.5	26.5	15:01	24.5	4月25日	15:01	24.5	4月27日	7:01	25
4月22日	8:01	0.5	27	16:01	25	4月25日	16:01	25	4月27日	8:01	25
4月22日	9:01	1	27.5	17:01	25.5	4月25日	17:01	25.5	4月27日	9:01	24.5
4月22日	10:01	1.5	27.5	18:01	25.5	4月25日	18:01	25.5	4月27日	10:01	25.5
4月22日	11:01	2	28	19:01	25.5	4月25日	19:01	25.5	4月27日	11:01	26
4月22日	12:01	2.5	28	20:01	24.5	4月25日	20:01	24.5	4月27日	12:01	26
4月22日	13:01	2.5	28	21:01	24.5	4月25日	21:01	24.5	4月27日	13:01	26
4月22日	14:01	3	28	22:01	25	4月25日	22:01	25	4月27日	14:01	26.5
4月22日	15:01	9.5	28	23:01	25.5	4月25日	23:01	25.5	4月27日	15:01	25.5
4月22日	16:01	24	28	0:01	25.5	4月26日	0:01	25.5	4月27日	16:01	25.5
4月22日	17:01	40.5	25.5	1:01	25.5	4月26日	1:01	25.5	4月27日	17:01	25
4月22日	18:01	42	25.5	2:01	25.5	4月26日	2:01	25.5	4月27日	18:01	25
4月22日	19:01	42	24.5	3:01	25.5	4月26日	3:01	25.5	4月27日	19:01	25.5
4月22日	20:01	42	26	4:01	25.5	4月26日	4:01	25.5	4月27日	20:01	25.5
4月22日	21:01	42.5	24	5:01	25.5	4月26日	5:01	25.5	4月27日	21:01	25.5
4月22日	22:01	42.5	24.5	6:01	26	4月26日	6:01	26	4月27日	22:01	25.5
4月22日	23:01	42.5	25.5	7:01	25.5	4月26日	7:01	25.5	4月27日	23:01	25.5
4月23日	0:01	42.5	26	8:01	25.5	4月26日	8:01	25.5	4月28日	0:01	25.5
4月23日	1:01	42.5	26.5	9:01	26.5	4月26日	9:01	26.5	4月28日	1:01	25.5

2.埼玉県衛生研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	9:46	21.5	4月23日	1:46	36	4月24日	17:46	36.5	4月26日	9:46	31.5
4月21日	10:46	22	4月23日	2:46	36	4月24日	18:46	36	4月26日	10:46	4.5
4月21日	11:46	-3	4月23日	3:46	36	4月24日	19:46	36.5	4月26日	11:46	4
4月21日	12:46	4.5	4月23日	4:46	36	4月24日	20:46	36	4月26日	12:46	4.5
4月21日	13:46	4	4月23日	5:46	36	4月24日	21:46	36.5	4月26日	13:46	4.5
4月21日	14:46	3.5	4月23日	6:46	36	4月24日	22:46	36.5	4月26日	14:46	4.5
4月21日	15:46	3	4月23日	7:46	36	4月24日	23:46	36	4月26日	15:46	4
4月21日	16:46	1.5	4月23日	8:46	36	4月25日	0:46	36	4月26日	16:46	4
4月21日	17:46	0.5	4月23日	9:46	36	4月25日	1:46	36.5	4月26日	17:46	4
4月21日	18:46	0	4月23日	10:46	36	4月25日	2:46	36.5	4月26日	18:46	4
4月21日	19:46	0	4月23日	11:46	35.5	4月25日	3:46	36.5	4月26日	19:46	4
4月21日	20:46	0.5	4月23日	12:46	35.5	4月25日	4:46	36.5	4月26日	20:46	4.5
4月21日	21:46	0.5	4月23日	13:46	36	4月25日	5:46	36.5	4月26日	21:46	4.5
4月21日	22:46	1	4月23日	14:46	36	4月25日	6:46	36.5	4月26日	22:46	4.5
4月21日	23:46	1	4月23日	15:46	36	4月25日	7:46	36.5	4月26日	23:46	4.5
4月22日	0:46	1	4月23日	16:46	36	4月25日	8:46	36.5	4月27日	0:46	4
4月22日	1:46	1.5	4月23日	17:46	36	4月25日	9:46	36	4月27日	1:46	4
4月22日	2:46	1.5	4月23日	18:46	36	4月25日	10:46	35.5	4月27日	2:46	4.5
4月22日	3:46	1.5	4月23日	19:46	35.5	4月25日	11:46	36	4月27日	3:46	4.5
4月22日	4:46	1	4月23日	20:46	35.5	4月25日	12:46	36	4月27日	4:46	4
4月22日	5:46	1	4月23日	21:46	36	4月25日	13:46	36	4月27日	5:46	4.5
4月22日	6:46	1	4月23日	22:46	35.5	4月25日	14:46	35.5	4月27日	6:46	4.5
4月22日	7:46	1	4月23日	23:46	36	4月25日	15:46	35.5	4月27日	7:46	4
4月22日	8:46	1.5	4月24日	0:46	35.5	4月25日	16:46	35.5	4月27日	8:46	4
4月22日	9:46	1	4月24日	1:46	35.5	4月25日	17:46	35.5	4月27日	9:46	4.5
4月22日	10:46	1	4月24日	2:46	36	4月25日	18:46	35.5	4月27日	10:46	4.5
4月22日	11:46	35	4月24日	3:46	36	4月25日	19:46	35.5	4月27日	11:46	4.5
4月22日	12:46	36	4月24日	4:46	36	4月25日	20:46	35.5	4月27日	12:46	4.5
4月22日	13:46	36	4月24日	5:46	36	4月25日	21:46	36	4月27日	13:46	4.5
4月22日	14:46	36	4月24日	6:46	36	4月25日	22:46	35.5	4月27日	14:46	4.5
4月22日	15:46	36	4月24日	7:46	36	4月25日	23:46	36	4月27日	15:46	4.5
4月22日	16:46	36	4月24日	8:46	36	4月26日	0:46	35.5	4月27日	16:46	4.5
4月22日	17:46	36	4月24日	9:46	36	4月26日	1:46	35.5	4月27日	17:46	4.5
4月22日	18:46	36	4月24日	10:46	35.5	4月26日	2:46	35.5	4月27日	18:46	4.5
4月22日	19:46	36	4月24日	11:46	37.5	4月26日	3:46	35.5	4月27日	19:46	4.5
4月22日	20:46	36	4月24日	12:46	37	4月26日	4:46	35.5	4月27日	20:46	4.5
4月22日	21:46	36	4月24日	13:46	36.5	4月26日	5:46	35.5	4月27日	21:46	4.5
4月22日	22:46	36	4月24日	14:46	36.5	4月26日	6:46	35.5	4月27日	22:46	4.5
4月22日	23:46	36	4月24日	15:46	36	4月26日	7:46	35.5	4月27日	23:46	4
4月23日	0:46	35.5	4月24日	16:46	36.5	4月26日	8:46	35.5	4月28日	0:46	4

3.神奈川県衛生研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	10:01	21	42	4月24日	18:01	35.5	4月26日	10:01	7.5
4月21日	11:01	21.5	42	4月24日	19:01	35.5	4月26日	11:01	7.5
4月21日	12:01	5.5	42	4月24日	20:01	35.5	4月26日	12:01	7
4月21日	13:01	6.5	42.5	4月24日	21:01	35.5	4月26日	13:01	7.5
4月21日	14:01	6	42.5	4月24日	22:01	35.5	4月26日	14:01	7.5
4月21日	15:01	5	42.5	4月24日	23:01	35.5	4月26日	15:01	7.5
4月21日	16:01	0	42.5	4月25日	0:01	35.5	4月26日	16:01	7.5
4月21日	17:01	-1.5	42.5	4月25日	1:01	35.5	4月26日	17:01	7.5
4月21日	18:01	-1.5	42.5	4月25日	2:01	35.5	4月26日	18:01	7
4月21日	19:01	-1	42.5	4月25日	3:01	35.5	4月26日	19:01	7
4月21日	20:01	1	42.5	4月25日	4:01	35.5	4月26日	20:01	7
4月21日	21:01	-1	32	4月25日	5:01	35.5	4月26日	21:01	7.5
4月21日	22:01	-2	23.5	4月25日	6:01	35.5	4月26日	22:01	7
4月21日	23:01	-2	29.5	4月25日	7:01	35.5	4月26日	23:01	7.5
4月22日	0:01	-2	32	4月25日	8:01	35.5	4月27日	0:01	7.5
4月22日	1:01	-2	33	4月25日	9:01	35.5	4月27日	1:01	7
4月22日	2:01	-2	34	4月25日	10:01	35.5	4月27日	2:01	7.5
4月22日	3:01	-2	34	4月25日	11:01	22.5	4月27日	3:01	7.5
4月22日	4:01	-2.5	34.5	4月25日	12:01	22	4月27日	4:01	7.5
4月22日	5:01	3	34.5	4月25日	13:01	35.5	4月27日	5:01	7.5
4月22日	6:01	1.5	34.5	4月25日	14:01	35.5	4月27日	6:01	7.5
4月22日	7:01	1	35	4月25日	15:01	35.5	4月27日	7:01	7.5
4月22日	8:01	1	35	4月25日	16:01	35.5	4月27日	8:01	7.5
4月22日	9:01	0.5	35	4月25日	17:01	35.5	4月27日	9:01	7.5
4月22日	10:01	2	35	4月25日	18:01	35.5	4月27日	10:01	7.5
4月22日	11:01	2	35	4月25日	19:01	35.5	4月27日	11:01	7.5
4月22日	12:01	2	35	4月25日	20:01	35.5	4月27日	12:01	7.5
4月22日	13:01	2	35	4月25日	21:01	35.5	4月27日	13:01	7.5
4月22日	14:01	2	35	4月25日	22:01	35.5	4月27日	14:01	7.5
4月22日	15:01	2	35	4月25日	23:01	35.5	4月27日	15:01	7.5
4月22日	16:01	18.5	35	4月26日	0:01	35.5	4月27日	16:01	7.5
4月22日	17:01	37.5	34	4月26日	1:01	35.5	4月27日	17:01	7.5
4月22日	18:01	40	33.5	4月26日	2:01	35.5	4月27日	18:01	7.5
4月22日	19:01	40.5	34.5	4月26日	3:01	35.5	4月27日	19:01	7.5
4月22日	20:01	41	34.5	4月26日	4:01	35.5	4月27日	20:01	7.5
4月22日	21:01	41	35	4月26日	5:01	35.5	4月27日	21:01	7.5
4月22日	22:01	41.5	24	4月26日	6:01	35.5	4月27日	22:01	7.5
4月22日	23:01	41.5	36	4月26日	7:01	35.5	4月27日	23:01	7.5
4月22日	0:01	42	35.5	4月26日	8:01	35.5	4月28日	0:01	7.5
4月23日	1:01	42	35.5	4月26日	9:01	12	4月28日	1:01	7.5

4. 千葉衛生研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	9:55	21.5	4月23日	1:55	43	4月24日	17:55	25	4月26日	9:55	22
4月21日	10:55	22	4月23日	2:55	43	4月24日	18:55	25.5	4月26日	10:55	22
4月21日	11:55	3	4月23日	3:55	43.5	4月24日	19:55	25.5	4月26日	11:55	22
4月21日	12:55	2.5	4月23日	4:55	43.5	4月24日	20:55	25.5	4月26日	12:55	22
4月21日	13:55	3	4月23日	5:55	43	4月24日	21:55	24.5	4月26日	13:55	22
4月21日	14:55	3.5	4月23日	6:55	43	4月24日	22:55	24	4月26日	14:55	22
4月21日	15:55	2	4月23日	7:55	43	4月24日	23:55	23.5	4月26日	15:55	22
4月21日	16:55	0.5	4月23日	8:55	43	4月25日	0:55	23.5	4月26日	16:55	22
4月21日	17:55	0	4月23日	9:55	43	4月25日	1:55	23.5	4月26日	17:55	21.5
4月21日	18:55	0	4月23日	10:55	41	4月25日	2:55	23	4月26日	18:55	21.5
4月21日	19:55	0	4月23日	11:55	43	4月25日	3:55	23	4月26日	19:55	21.5
4月21日	20:55	0.5	4月23日	12:55	43	4月25日	4:55	23	4月26日	20:55	21.5
4月21日	21:55	0.5	4月23日	13:55	34.5	4月25日	5:55	23	4月26日	21:55	21.5
4月21日	22:55	1	4月23日	14:55	24.5	4月25日	6:55	22.5	4月26日	22:55	21
4月21日	23:55	1	4月23日	15:55	26.5	4月25日	7:55	22.5	4月26日	23:55	21
4月22日	0:55	1	4月23日	16:55	26	4月25日	8:55	22.5	4月27日	0:55	21
4月22日	1:55	1	4月23日	17:55	26	4月25日	9:55	23	4月27日	1:55	21
4月22日	2:55	1	4月23日	18:55	26	4月25日	10:55	23	4月27日	2:55	21
4月22日	3:55	1	4月23日	19:55	26	4月25日	11:55	23	4月27日	3:55	21
4月22日	4:55	1	4月23日	20:55	26	4月25日	12:55	23	4月27日	4:55	20.5
4月22日	5:55	1	4月23日	21:55	25.5	4月25日	13:55	23	4月27日	5:55	20.5
4月22日	6:55	1	4月23日	22:55	25	4月25日	14:55	23	4月27日	6:55	21
4月22日	7:55	1	4月23日	23:55	24.5	4月25日	15:55	23	4月27日	7:55	21
4月22日	8:55	2.5	4月24日	0:55	24.5	4月25日	16:55	23	4月27日	8:55	21
4月22日	9:55	3	4月24日	1:55	24.5	4月25日	17:55	24	4月27日	9:55	21
4月22日	10:55	2.5	4月24日	2:55	24.5	4月25日	18:55	24	4月27日	10:55	21
4月22日	11:55	2	4月24日	3:55	24.5	4月25日	19:55	23	4月27日	11:55	21
4月22日	12:55	1.5	4月24日	4:55	24.5	4月25日	20:55	22.5	4月27日	12:55	21.5
4月22日	13:55	1.5	4月24日	5:55	24.5	4月25日	21:55	22.5	4月27日	13:55	21.5
4月22日	14:55	22.5	4月24日	6:55	24.5	4月25日	22:55	22	4月27日	14:55	21.5
4月22日	15:55	37.5	4月24日	7:55	24.5	4月25日	23:55	22	4月27日	15:55	21.5
4月22日	16:55	40.5	4月24日	8:55	24.5	4月26日	0:55	22	4月27日	16:55	21.5
4月22日	17:55	41.5	4月24日	9:55	25	4月26日	1:55	21.5	4月27日	17:55	21.5
4月22日	18:55	42	4月24日	10:55	23	4月26日	2:55	21.5	4月27日	18:55	21
4月22日	19:55	42.5	4月24日	11:55	24	4月26日	3:55	21.5	4月27日	19:55	21
4月22日	20:55	42.5	4月24日	12:55	23.5	4月26日	4:55	21.5	4月27日	20:55	21
4月22日	21:55	43	4月24日	13:55	24.5	4月26日	5:55	21.5	4月27日	21:55	21
4月22日	22:55	43	4月24日	14:55	25	4月26日	6:55	21.5	4月27日	22:55	21
4月22日	23:55	43	4月24日	15:55	24.5	4月26日	7:55	21.5	4月27日	23:55	21
4月23日	0:55	43	4月24日	16:55	24.5	4月26日	8:55	21.5	4月28日	0:55	21

5. 日本食品分析センター(生カキ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	43	4月24日	18:01	24.5	4月26日	10:01	25
4月21日	11:01	22	4月23日	3:01	43	4月24日	19:01	24.5	4月26日	11:01	25
4月21日	12:01	2.5	4月23日	4:01	43	4月24日	20:01	24.5	4月26日	12:01	25
4月21日	13:01	1.5	4月23日	5:01	43	4月24日	21:01	24.5	4月26日	13:01	25
4月21日	14:01	1.5	4月23日	6:01	43	4月24日	22:01	24.5	4月26日	14:01	25
4月21日	15:01	1.5	4月23日	7:01	43	4月24日	23:01	24.5	4月26日	15:01	25
4月21日	16:01	1	4月23日	8:01	43	4月25日	0:01	24.5	4月26日	16:01	24.5
4月21日	17:01	0.5	4月23日	9:01	37	4月25日	1:01	24.5	4月26日	17:01	25
4月21日	18:01	0	4月23日	10:01	23.5	4月25日	2:01	24.5	4月26日	18:01	25
4月21日	19:01	-0.5	4月23日	11:01	22.5	4月25日	3:01	25	4月26日	19:01	25
4月21日	20:01	0	4月23日	12:01	22.5	4月25日	4:01	24.5	4月26日	20:01	25
4月21日	21:01	0.5	4月23日	13:01	22.5	4月25日	5:01	25	4月26日	21:01	25
4月21日	22:01	1	4月23日	14:01	22.5	4月25日	6:01	25	4月26日	22:01	25
4月21日	23:01	1	4月23日	15:01	23	4月25日	7:01	25	4月26日	23:01	25
4月22日	0:01	1	4月23日	16:01	23	4月25日	8:01	25	4月27日	0:01	25
4月22日	1:01	1.5	4月23日	17:01	23	4月25日	9:01	25	4月27日	1:01	25
4月22日	2:01	1.5	4月23日	18:01	23	4月25日	10:01	25	4月27日	2:01	25
4月22日	3:01	1.5	4月23日	19:01	23.5	4月25日	11:01	25	4月27日	3:01	25
4月22日	4:01	1.5	4月23日	20:01	23.5	4月25日	12:01	25	4月27日	4:01	25
4月22日	5:01	1.5	4月23日	21:01	23.5	4月25日	13:01	25	4月27日	5:01	25
4月22日	6:01	1.5	4月23日	22:01	23.5	4月25日	14:01	25	4月27日	6:01	25
4月22日	7:01	1.5	4月23日	23:01	23.5	4月25日	15:01	25	4月27日	7:01	25
4月22日	8:01	1.5	4月24日	0:01	24	4月25日	16:01	25	4月27日	8:01	25
4月22日	9:01	1	4月24日	1:01	24	4月25日	17:01	25	4月27日	9:01	25
4月22日	10:01	1.5	4月24日	2:01	24	4月25日	18:01	25	4月27日	10:01	25
4月22日	11:01	21	4月24日	3:01	24	4月25日	19:01	25	4月27日	11:01	25
4月22日	12:01	38.5	4月24日	4:01	24	4月25日	20:01	24.5	4月27日	12:01	25
4月22日	13:01	40	4月24日	5:01	24	4月25日	21:01	25	4月27日	13:01	25
4月22日	14:01	41	4月24日	6:01	24	4月25日	22:01	25	4月27日	14:01	25
4月22日	15:01	42	4月24日	7:01	24	4月25日	23:01	25	4月27日	15:01	25
4月22日	16:01	42.5	4月24日	8:01	24	4月26日	0:01	25	4月27日	16:01	24.5
4月22日	17:01	42.5	4月24日	9:01	24	4月26日	1:01	25	4月27日	17:01	24.5
4月22日	18:01	42.5	4月24日	10:01	24	4月26日	2:01	25	4月27日	18:01	25
4月22日	19:01	43	4月24日	11:01	24	4月26日	3:01	25	4月27日	19:01	25
4月22日	20:01	43	4月24日	12:01	24	4月26日	4:01	25	4月27日	20:01	25
4月22日	21:01	43	4月24日	13:01	24	4月26日	5:01	25	4月27日	21:01	25
4月22日	22:01	43	4月24日	14:01	24.5	4月26日	6:01	25	4月27日	22:01	25
4月22日	23:01	43	4月24日	15:01	24.5	4月26日	7:01	25	4月27日	23:01	25
4月23日	0:01	43	4月24日	16:01	24.5	4月26日	8:01	25	4月28日	0:01	25
4月23日	1:01	43	4月24日	17:01	24.5	4月26日	9:01	25	4月28日	1:01	25

6. 東京顕微鏡院(生力キ・冷蔵)

4月21日	9:53	22	4月21日	1:53	44.5	4月24日	17:53	35	4月26日	9:53	23.5
4月21日	10:53	22.5	4月21日	2:53	44.5	4月24日	18:53	35.5	4月26日	10:53	23.5
4月21日	11:53	3	4月21日	3:53	44.5	4月24日	19:53	35.5	4月26日	11:53	24
4月21日	12:53	1.5	4月21日	4:53	44.5	4月24日	20:53	35.5	4月26日	12:53	24
4月21日	13:53	1.5	4月21日	5:53	44.5	4月24日	21:53	35.5	4月26日	13:53	24.5
4月21日	14:53	1.5	4月21日	6:53	44.5	4月24日	22:53	35.5	4月26日	14:53	24.5
4月21日	15:53	0.5	4月21日	7:53	44.5	4月24日	23:53	35.5	4月26日	15:53	25
4月21日	16:53	0	4月21日	8:53	44.5	4月25日	0:53	35.5	4月26日	16:53	25
4月21日	17:53	0	4月21日	9:53	43.5	4月25日	1:53	35.5	4月26日	17:53	24.5
4月21日	18:53	0	4月21日	10:53	44.5	4月25日	2:53	35.5	4月26日	18:53	24.5
4月21日	19:53	0	4月21日	11:53	44	4月25日	3:53	35.5	4月26日	19:53	24.5
4月21日	20:53	0.5	4月21日	12:53	44.5	4月25日	4:53	35.5	4月26日	20:53	24
4月21日	21:53	0.5	4月21日	13:53	25	4月25日	5:53	35.5	4月26日	21:53	24
4月21日	22:53	0.5	4月21日	14:53	24.5	4月25日	6:53	35.5	4月26日	22:53	24
4月21日	23:53	0.5	4月21日	15:53	34.5	4月25日	7:53	35.5	4月26日	23:53	24
4月22日	0:53	1	4月21日	16:53	35.5	4月25日	8:53	35.5	4月27日	0:53	24
4月22日	1:53	0.5	4月22日	17:53	35.5	4月25日	9:53	24.5	4月27日	1:53	24
4月22日	2:53	0.5	4月22日	18:53	35.5	4月25日	10:53	24.5	4月27日	2:53	23.5
4月22日	3:53	1	4月22日	19:53	35.5	4月25日	11:53	25	4月27日	3:53	23.5
4月22日	4:53	1	4月22日	20:53	35.5	4月25日	12:53	25	4月27日	4:53	23.5
4月22日	5:53	1	4月22日	21:53	35.5	4月25日	13:53	25	4月27日	5:53	23.5
4月22日	6:53	1	4月22日	22:53	35.5	4月25日	14:53	23.5	4月27日	6:53	23.5
4月22日	7:53	1	4月22日	23:53	35.5	4月25日	15:53	23	4月27日	7:53	23.5
4月22日	8:53	1	4月24日	0:53	35.5	4月25日	16:53	23	4月27日	8:53	23.5
4月22日	9:53	0	4月24日	1:53	35.5	4月25日	17:53	23	4月27日	9:53	23.5
4月22日	10:53	0.5	4月24日	2:53	35.5	4月25日	18:53	23	4月27日	10:53	23.5
4月22日	11:53	1	4月24日	3:53	35.5	4月25日	19:53	23	4月27日	11:53	23.5
4月22日	12:53	1	4月24日	4:53	35.5	4月25日	20:53	23.5	4月27日	12:53	23.5
4月22日	13:53	1.5	4月24日	5:53	35.5	4月25日	21:53	23.5	4月27日	13:53	23.5
4月22日	14:53	3	4月24日	6:53	35.5	4月25日	22:53	23.5	4月27日	14:53	23.5
4月22日	15:53	3	4月24日	7:53	35.5	4月25日	23:53	23.5	4月27日	15:53	23.5
4月22日	16:53	23.5	4月24日	8:53	35	4月26日	0:53	23.5	4月27日	16:53	23.5
4月22日	17:53	44.5	4月24日	9:53	35.5	4月26日	1:53	23.5	4月27日	17:53	23.5
4月22日	18:53	44.5	4月24日	10:53	35.5	4月26日	2:53	23.5	4月27日	18:53	23.5
4月22日	19:53	44.5	4月24日	11:53	35.5	4月26日	3:53	23.5	4月27日	19:53	24
4月22日	20:53	44.5	4月24日	12:53	35.5	4月26日	4:53	23.5	4月27日	20:53	24
4月22日	21:53	44.5	4月24日	13:53	35.5	4月26日	5:53	23.5	4月27日	21:53	24
4月22日	22:53	44.5	4月24日	14:53	35.5	4月26日	6:53	23.5	4月27日	22:53	23.5
4月22日	23:53	44.5	4月24日	15:53	35.5	4月26日	7:53	23.5	4月27日	23:53	23.5
4月23日	0:53	44.5	4月24日	16:53	35.5	4月26日	8:53	23.5	4月28日	0:53	23.5

7. 東京都冷凍食品検査協会(生力キ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	35	4月24日	18:01	35	4月26日	10:01	25
4月21日	11:01	21.5	4月23日	3:01	35	4月24日	19:01	35.5	4月26日	11:01	25
4月21日	12:01	3.5	4月23日	4:01	35	4月24日	20:01	35.5	4月26日	12:01	25
4月21日	13:01	2.5	4月23日	5:01	35	4月24日	21:01	35.5	4月26日	13:01	24.5
4月21日	14:01	2	4月23日	6:01	35	4月24日	22:01	35.5	4月26日	14:01	23.5
4月21日	15:01	2	4月23日	7:01	35	4月24日	23:01	35.5	4月26日	15:01	24
4月21日	16:01	0.5	4月23日	8:01	34.5	4月25日	0:01	35.5	4月26日	16:01	23.5
4月21日	17:01	0	4月23日	9:01	36	4月25日	1:01	35.5	4月26日	17:01	23.5
4月21日	18:01	-0.5	4月23日	10:01	36	4月25日	2:01	36	4月26日	18:01	23.5
4月21日	19:01	-0.5	4月23日	11:01	35.5	4月25日	3:01	36	4月26日	19:01	23.5
4月21日	20:01	-0.5	4月23日	12:01	35.5	4月25日	4:01	35.5	4月26日	20:01	23.5
4月21日	21:01	0	4月23日	13:01	35.5	4月25日	5:01	36	4月26日	21:01	23.5
4月21日	22:01	0.5	4月23日	14:01	36	4月25日	6:01	36	4月26日	22:01	23.5
4月21日	23:01	0.5	4月23日	15:01	34.5	4月25日	7:01	36	4月26日	23:01	23.5
4月22日	0:01	0.5	4月23日	16:01	35	4月25日	8:01	34.5	4月27日	0:01	23.5
4月22日	1:01	0.5	4月23日	17:01	35	4月25日	9:01	25.5	4月27日	1:01	23.5
4月22日	2:01	0.5	4月23日	18:01	35	4月25日	10:01	26	4月27日	2:01	23.5
4月22日	3:01	0.5	4月23日	19:01	35.5	4月25日	11:01	25	4月27日	3:01	23.5
4月22日	4:01	0.5	4月23日	20:01	35.5	4月25日	12:01	24.5	4月27日	4:01	23.5
4月22日	5:01	0.5	4月23日	21:01	35.5	4月25日	13:01	25.5	4月27日	5:01	23.5
4月22日	6:01	0.5	4月23日	22:01	35.5	4月25日	14:01	25	4月27日	6:01	23.5
4月22日	7:01	0.5	4月23日	23:01	36	4月25日	15:01	23.5	4月27日	7:01	23.5
4月22日	8:01	0.5	4月24日	0:01	36	4月25日	16:01	24	4月27日	8:01	23.5
4月22日	9:01	0.5	4月24日	1:01	36	4月25日	17:01	24	4月27日	9:01	23.5
4月22日	10:01	1	4月24日	2:01	36	4月25日	18:01	25	4月27日	10:01	23.5
4月22日	11:01	0.5	4月24日	3:01	36	4月25日	19:01	24	4月27日	11:01	23.5
4月22日	12:01	33	4月24日	4:01	36	4月25日	20:01	23.5	4月27日	12:01	23.5
4月22日	13:01	34.5	4月24日	5:01	36	4月25日	21:01	23.5	4月27日	13:01	23.5
4月22日	14:01	34.5	4月24日	6:01	36	4月25日	22:01	23.5	4月27日	14:01	23.5
4月22日	15:01	34.5	4月24日	7:01	36	4月25日	23:01	23.5	4月27日	15:01	23.5
4月22日	16:01	34.5	4月24日	8:01	36	4月26日	0:01	24	4月27日	16:01	23.5
4月22日	17:01	34.5	4月24日	9:01	35.5	4月26日	1:01	24	4月27日	17:01	23.5
4月22日	18:01	34.5	4月24日	10:01	35.5	4月26日	2:01	23.5	4月27日	18:01	23.5
4月22日	19:01	34.5	4月24日	11:01	35.5	4月26日	3:01	23.5	4月27日	19:01	23.5
4月22日	20:01	34.5	4月24日	12:01	35	4月26日	4:01	24	4月27日	20:01	23.5
4月22日	21:01	34.5	4月24日	13:01	35	4月26日	5:01	24	4月27日	21:01	23.5
4月22日	22:01	35	4月24日	14:01	35	4月26日	6:01	23.5	4月27日	22:01	23.5
4月22日	23:01	35	4月24日	15:01	35	4月26日	7:01	23.5	4月27日	23:01	23.5
4月23日	0:01	35	4月24日	16:01	35	4月26日	8:01	23.5	4月28日	0:01	23.5
4月23日	1:01	35	4月24日	17:01	35	4月26日	9:01	24.5	4月28日	1:01	23.5

8. 大阪公衆衛生研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	43	4月23日	2:01	18:01	26	4月26日	10:01	24.5
4月21日	11:01	21.5	43	4月23日	3:01	19:01	25.5	4月26日	11:01	24.5
4月21日	12:01	2	43	4月23日	4:01	20:01	25.5	4月26日	12:01	24.5
4月21日	13:01	1.5	43	4月23日	5:01	21:01	25.5	4月26日	13:01	24.5
4月21日	14:01	1.5	43	4月23日	6:01	22:01	25	4月26日	14:01	24.5
4月21日	15:01	1.5	43	4月23日	7:01	23:01	25	4月26日	15:01	24.5
4月21日	16:01	0	43	4月23日	8:01	0:01	24.5	4月26日	16:01	24.5
4月21日	17:01	-1	42.5	4月23日	9:01	1:01	24.5	4月26日	17:01	24.5
4月21日	18:01	-1	43	4月23日	10:01	2:01	24.5	4月26日	18:01	24.5
4月21日	19:01	-1	42.5	4月23日	11:01	3:01	24	4月26日	19:01	24
4月21日	20:01	-1	43	4月23日	12:01	4:01	24	4月26日	20:01	24
4月21日	21:01	-0.5	42.5	4月23日	13:01	5:01	24	4月26日	21:01	24
4月21日	22:01	-0.5	43	4月23日	14:01	6:01	24	4月26日	22:01	24
4月21日	23:01	-0.5	43	4月23日	15:01	7:01	24	4月26日	23:01	24
4月22日	0:01	-0.5	43	4月23日	16:01	8:01	24	4月27日	0:01	24
4月22日	1:01	0	42.5	4月23日	17:01	9:01	24	4月27日	1:01	24
4月22日	2:01	0	43	4月23日	18:01	10:01	24.5	4月27日	2:01	24
4月22日	3:01	0	43	4月23日	19:01	11:01	25	4月27日	3:01	23.5
4月22日	4:01	0	43	4月23日	20:01	12:01	26	4月27日	4:01	23.5
4月22日	5:01	0	43	4月23日	21:01	13:01	25.5	4月27日	5:01	23.5
4月22日	6:01	0.5	43	4月23日	22:01	14:01	25.5	4月27日	6:01	23.5
4月22日	7:01	0.5	43	4月23日	23:01	15:01	26	4月27日	7:01	23.5
4月22日	8:01	1	43	4月24日	0:01	16:01	26	4月27日	8:01	23.5
4月22日	9:01	1	43	4月24日	1:01	17:01	26	4月27日	9:01	23.5
4月22日	10:01	1	43	4月24日	2:01	18:01	26	4月27日	10:01	24
4月22日	11:01	1	43	4月24日	3:01	19:01	26	4月27日	11:01	24
4月22日	12:01	1	43	4月24日	4:01	20:01	26	4月27日	12:01	24
4月22日	13:01	1	43	4月24日	5:01	21:01	25.5	4月27日	13:01	24
4月22日	14:01	5.5	43	4月24日	6:01	22:01	25.5	4月27日	14:01	24
4月22日	15:01	4.3	43	4月24日	7:01	23:01	25	4月27日	15:01	24.5
4月22日	16:01	4.3	43	4月24日	8:01	0:01	25	4月27日	16:01	24.5
4月22日	17:01	4.3	43	4月24日	9:01	1:01	25	4月27日	17:01	24
4月22日	18:01	4.3	24.5	4月24日	10:01	2:01	24.5	4月27日	18:01	24
4月22日	19:01	4.3	25	4月24日	11:01	3:01	24.5	4月27日	19:01	24
4月22日	20:01	4.3	24.5	4月24日	12:01	4:01	24.5	4月27日	20:01	24
4月22日	21:01	4.3	25	4月24日	13:01	5:01	24.5	4月27日	21:01	24
4月22日	22:01	4.3	25	4月24日	14:01	6:01	24.5	4月27日	22:01	24
4月22日	23:01	4.3	26	4月24日	15:01	7:01	24.5	4月27日	23:01	24
4月23日	0:01	4.3	26.5	4月24日	16:01	8:01	24.5	4月28日	0:01	24
4月23日	1:01	4.3	26	4月24日	17:01	9:01	24.5	4月28日	1:01	24

9. 広島県保健環境センター(生力キ・冷蔵)

4月21日	9:49	21.5	4月23日	1:49	43	4月24日	17:49	35.5	4月26日	9:49	36
4月21日	10:49	22	4月23日	2:49	43	4月24日	18:49	35.5	4月26日	10:49	36
4月21日	11:49	4.5	4月23日	3:49	43	4月24日	19:49	35.5	4月26日	11:49	36
4月21日	12:49	2	4月23日	4:49	43	4月24日	20:49	35.5	4月26日	12:49	36
4月21日	13:49	1.5	4月23日	5:49	43	4月24日	21:49	35.5	4月26日	13:49	36
4月21日	14:49	1.5	4月23日	6:49	43	4月24日	22:49	35.5	4月26日	14:49	36
4月21日	15:49	1.5	4月23日	7:49	43	4月24日	23:49	35.5	4月26日	15:49	36
4月21日	16:49	1	4月23日	8:49	42.5	4月25日	0:49	35.5	4月26日	16:49	36
4月21日	17:49	1	4月23日	9:49	43	4月25日	1:49	35.5	4月26日	17:49	36
4月21日	18:49	1	4月23日	10:49	23	4月25日	2:49	35.5	4月26日	18:49	36
4月21日	19:49	1	4月23日	11:49	23	4月25日	3:49	35.5	4月26日	19:49	36
4月21日	20:49	1	4月23日	12:49	23	4月25日	4:49	35.5	4月26日	20:49	36
4月21日	21:49	1	4月23日	13:49	41.5	4月25日	5:49	35	4月26日	21:49	36
4月21日	22:49	1	4月23日	14:49	43	4月25日	6:49	35.5	4月26日	22:49	36
4月21日	23:49	1.5	4月23日	15:49	43	4月25日	7:49	35.5	4月26日	23:49	36
4月22日	0:49	1.5	4月23日	16:49	43	4月25日	8:49	35.5	4月27日	0:49	36
4月22日	1:49	1.5	4月23日	17:49	43	4月25日	9:49	35.5	4月27日	1:49	36
4月22日	2:49	1.5	4月23日	18:49	43	4月25日	10:49	35.5	4月27日	2:49	36
4月22日	3:49	1.5	4月23日	19:49	43	4月25日	11:49	35.5	4月27日	3:49	36
4月22日	4:49	1.5	4月23日	20:49	43	4月25日	12:49	35.5	4月27日	4:49	36
4月22日	5:49	1.5	4月23日	21:49	43	4月25日	13:49	35.5	4月27日	5:49	36
4月22日	6:49	1.5	4月23日	22:49	43	4月25日	14:49	35.5	4月27日	6:49	36
4月22日	7:49	1.5	4月23日	23:49	43	4月25日	15:49	35.5	4月27日	7:49	36
4月22日	8:49	2	4月24日	0:49	43	4月25日	16:49	36	4月27日	8:49	36
4月22日	9:49	2	4月24日	1:49	43	4月25日	17:49	36	4月27日	9:49	36
4月22日	10:49	2	4月24日	2:49	43	4月25日	18:49	35.5	4月27日	10:49	36
4月22日	11:49	1.5	4月24日	3:49	43	4月25日	19:49	35.5	4月27日	11:49	36
4月22日	12:49	1.5	4月24日	4:49	43	4月25日	20:49	35.5	4月27日	12:49	36
4月22日	13:49	3	4月24日	5:49	43	4月25日	21:49	35.5	4月27日	13:49	36
4月22日	14:49	36	4月24日	6:49	43	4月25日	22:49	35.5	4月27日	14:49	36
4月22日	15:49	39.5	4月24日	7:49	43	4月25日	23:49	35.5	4月27日	15:49	35.5
4月22日	16:49	40.5	4月24日	8:49	43	4月26日	0:49	36	4月27日	16:49	35.5
4月22日	17:49	41.5	4月24日	9:49	43	4月26日	1:49	36	4月27日	17:49	35.5
4月22日	18:49	41.5	4月24日	10:49	33.5	4月26日	2:49	36	4月27日	18:49	35.5
4月22日	19:49	42	4月24日	11:49	35.5	4月26日	3:49	36	4月27日	19:49	35.5
4月22日	20:49	42.5	4月24日	12:49	35.5	4月26日	4:49	36	4月27日	20:49	35.5
4月22日	21:49	42.5	4月24日	13:49	35.5	4月26日	5:49	36	4月27日	21:49	35.5
4月22日	22:49	42.5	4月24日	14:49	35.5	4月26日	6:49	36	4月27日	22:49	35.5
4月22日	23:49	42.5	4月24日	15:49	36	4月26日	7:49	36	4月27日	23:49	35.5
4月23日	0:49	43	4月24日	16:49	35.5	4月26日	8:49	36	4月28日	0:49	35.5

10. 神戸市環境保健研究所(生力キ・冷蔵)

4月21日	9:54	21.5	4月23日	1:54	42.5	4月24日	17:54	22	4月26日	9:54	21.5
4月21日	10:54	21.5	4月23日	2:54	42.5	4月24日	18:54	22	4月26日	10:54	21.5
4月21日	11:54	-1	4月23日	3:54	42.5	4月24日	19:54	22	4月26日	11:54	21.5
4月21日	12:54	4	4月23日	4:54	42.5	4月24日	20:54	22	4月26日	12:54	21.5
4月21日	13:54	3	4月23日	5:54	42.5	4月24日	21:54	21.5	4月26日	13:54	21.5
4月21日	14:54	3.5	4月23日	6:54	42.5	4月24日	22:54	21.5	4月26日	14:54	21.5
4月21日	15:54	1	4月23日	7:54	42.5	4月24日	23:54	21.5	4月26日	15:54	21.5
4月21日	16:54	-0.5	4月23日	8:54	42.5	4月25日	0:54	21.5	4月26日	16:54	21.5
4月21日	17:54	-1	4月23日	9:54	28.5	4月25日	1:54	21	4月26日	17:54	21.5
4月21日	18:54	-1	4月23日	10:54	23.5	4月25日	2:54	21	4月26日	18:54	21.5
4月21日	19:54	-0.5	4月23日	11:54	23.5	4月25日	3:54	21	4月26日	19:54	21.5
4月21日	20:54	0.5	4月23日	12:54	24	4月25日	4:54	21	4月26日	20:54	21.5
4月21日	21:54	1	4月23日	13:54	24	4月25日	5:54	21	4月26日	21:54	21.5
4月21日	22:54	1.5	4月23日	14:54	24	4月25日	6:54	21.5	4月26日	22:54	21.5
4月21日	23:54	1.5	4月23日	15:54	24	4月25日	7:54	22	4月26日	23:54	21.5
4月22日	0:54	2	4月23日	16:54	24	4月25日	8:54	22	4月27日	0:54	21.5
4月22日	1:54	2	4月23日	17:54	24	4月25日	9:54	22.5	4月27日	1:54	21.5
4月22日	2:54	2.5	4月23日	18:54	23.5	4月25日	10:54	22.5	4月27日	2:54	21
4月22日	3:54	2.5	4月23日	19:54	24	4月25日	11:54	22.5	4月27日	3:54	21
4月22日	4:54	2.5	4月23日	20:54	24	4月25日	12:54	22.5	4月27日	4:54	21
4月22日	5:54	2	4月23日	21:54	24	4月25日	13:54	22.5	4月27日	5:54	21
4月22日	6:54	1	4月23日	22:54	24	4月25日	14:54	22.5	4月27日	6:54	21
4月22日	7:54	2.5	4月23日	23:54	24	4月25日	15:54	22.5	4月27日	7:54	21.5
4月22日	8:54	2.5	4月24日	0:54	23.5	4月25日	16:54	22	4月27日	8:54	21.5
4月22日	9:54	2	4月24日	1:54	23.5	4月25日	17:54	22	4月27日	9:54	21.5
4月22日	10:54	5	4月24日	2:54	23	4月25日	18:54	22	4月27日	10:54	22
4月22日	11:54	38.5	4月24日	3:54	23	4月25日	19:54	21.5	4月27日	11:54	22
4月22日	12:54	40.5	4月24日	4:54	22.5	4月25日	20:54	21.5	4月27日	12:54	22
4月22日	13:54	41	4月24日	5:54	22.5	4月25日	21:54	21.5	4月27日	13:54	22
4月22日	14:54	40.5	4月24日	6:54	22.5	4月25日	22:54	21.5	4月27日	14:54	22
4月22日	15:54	41.5	4月24日	7:54	22.5	4月25日	23:54	21	4月27日	15:54	22
4月22日	16:54	41	4月24日	8:54	22.5	4月26日	0:54	21	4月27日	16:54	22
4月22日	17:54	41.5	4月24日	9:54	23.5	4月26日	1:54	21	4月27日	17:54	22
4月22日	18:54	42	4月24日	10:54	23	4月26日	2:54	21	4月27日	18:54	22
4月22日	19:54	42	4月24日	11:54	23	4月26日	3:54	21	4月27日	19:54	21.5
4月22日	20:54	42	4月24日	12:54	23	4月26日	4:54	20.5	4月27日	20:54	21.5
4月22日	21:54	42.5	4月24日	13:54	22.5	4月26日	5:54	20.5	4月27日	21:54	21.5
4月22日	22:54	42.5	4月24日	14:54	23	4月26日	6:54	21	4月27日	22:54	21.5
4月22日	23:54	42.5	4月24日	15:54	22.5	4月26日	7:54	21.5	4月27日	23:54	21.5
4月23日	0:54	42.5	4月24日	16:54	22.5	4月26日	8:54	21.5	4月28日	0:54	21.5

11 山口県環境保健研究センター(生カキ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	34.5	4月24日	18:01	34	4月26日	10:01	34.5
4月21日	11:01	22	4月23日	3:01	34.5	4月24日	19:01	34	4月26日	11:01	34.5
4月21日	12:01	3.5	4月23日	4:01	35	4月24日	20:01	34	4月26日	12:01	34.5
4月21日	13:01	3.5	4月23日	5:01	35	4月24日	21:01	34	4月26日	13:01	34.5
4月21日	14:01	3.5	4月23日	6:01	35	4月24日	22:01	34	4月26日	14:01	34.5
4月21日	15:01	3.5	4月23日	7:01	35	4月24日	23:01	34	4月26日	15:01	34.5
4月21日	16:01	2.5	4月23日	8:01	35	4月25日	0:01	34.5	4月26日	16:01	34.5
4月21日	17:01	2	4月23日	9:01	34.5	4月25日	1:01	34.5	4月26日	17:01	34.5
4月21日	18:01	3	4月23日	10:01	34.5	4月25日	2:01	34.5	4月26日	18:01	34.5
4月21日	19:01	3	4月23日	11:01	34	4月25日	3:01	34.5	4月26日	19:01	34.5
4月21日	20:01	3.5	4月23日	12:01	34.5	4月25日	4:01	34.5	4月26日	20:01	34.5
4月21日	21:01	3.5	4月23日	13:01	34.5	4月25日	5:01	34.5	4月26日	21:01	34.5
4月21日	22:01	3.5	4月23日	14:01	34.5	4月25日	6:01	34.5	4月26日	22:01	34.5
4月21日	23:01	3.5	4月23日	15:01	34.5	4月25日	7:01	34.5	4月26日	23:01	34.5
4月22日	0:01	3.5	4月23日	16:01	34.5	4月25日	8:01	34.5	4月27日	0:01	34.5
4月22日	1:01	3.5	4月23日	17:01	34.5	4月25日	9:01	34	4月27日	1:01	34.5
4月22日	2:01	4	4月23日	18:01	34.5	4月25日	10:01	34.5	4月27日	2:01	34.5
4月22日	3:01	4	4月23日	19:01	34.5	4月25日	11:01	34.5	4月27日	3:01	34.5
4月22日	4:01	3.5	4月23日	20:01	34.5	4月25日	12:01	34	4月27日	4:01	34.5
4月22日	5:01	3.5	4月23日	21:01	34.5	4月25日	13:01	34.5	4月27日	5:01	34.5
4月22日	6:01	3.5	4月23日	22:01	34.5	4月25日	14:01	34	4月27日	6:01	34.5
4月22日	7:01	4	4月23日	23:01	34.5	4月25日	15:01	34	4月27日	7:01	34.5
4月22日	8:01	4.5	4月24日	0:01	34.5	4月25日	16:01	34	4月27日	8:01	34.5
4月22日	9:01	4	4月24日	1:01	34.5	4月25日	17:01	34	4月27日	9:01	34.5
4月22日	10:01	4	4月24日	2:01	34.5	4月25日	18:01	34.5	4月27日	10:01	34.5
4月22日	11:01	2	4月24日	3:01	34.5	4月25日	19:01	34.5	4月27日	11:01	34.5
4月22日	12:01	34	4月24日	4:01	34.5	4月25日	20:01	34.5	4月27日	12:01	34.5
4月22日	13:01	34	4月24日	5:01	34.5	4月25日	21:01	34.5	4月27日	13:01	34.5
4月22日	14:01	33.5	4月24日	6:01	34.5	4月25日	22:01	34.5	4月27日	14:01	34.5
4月22日	15:01	34.5	4月24日	7:01	34.5	4月25日	23:01	34.5	4月27日	15:01	34.5
4月22日	16:01	34.5	4月24日	8:01	34.5	4月26日	0:01	34.5	4月27日	16:01	34.5
4月22日	17:01	34.5	4月24日	9:01	34	4月26日	1:01	34.5	4月27日	17:01	34.5
4月22日	18:01	34.5	4月24日	10:01	33.5	4月26日	2:01	34.5	4月27日	18:01	34.5
4月22日	19:01	34.5	4月24日	11:01	33	4月26日	3:01	34.5	4月27日	19:01	34.5
4月22日	20:01	34.5	4月24日	12:01	33.5	4月26日	4:01	34.5	4月27日	20:01	34.5
4月22日	21:01	34.5	4月24日	13:01	34	4月26日	5:01	34.5	4月27日	21:01	34.5
4月22日	22:01	34.5	4月24日	14:01	33.5	4月26日	6:01	34.5	4月27日	22:01	34.5
4月22日	23:01	34.5	4月24日	15:01	34	4月26日	7:01	34.5	4月27日	23:01	34.5
4月23日	0:01	34.5	4月24日	16:01	33.5	4月26日	8:01	34.5	4月28日	0:01	34.5
4月23日	1:01	34.5	4月24日	17:01	34	4月26日	9:01	34.5	4月28日	1:01	34.5

12. 名古屋市衛生研究所(生力キ、冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	43.5	4月24日	18:01	35	4月26日	10:01	36.5
4月21日	11:01	22	4月23日	3:01	43.5	4月24日	19:01	35.5	4月26日	11:01	37
4月21日	12:01	2	4月23日	4:01	43.5	4月24日	20:01	35.5	4月26日	12:01	36.5
4月21日	13:01	2	4月23日	5:01	43.5	4月24日	21:01	35.5	4月26日	13:01	36.5
4月21日	14:01	1	4月23日	6:01	43.5	4月24日	22:01	36	4月26日	14:01	37
4月21日	15:01	1	4月23日	7:01	43.5	4月24日	23:01	36	4月26日	15:01	37
4月21日	16:01	0.5	4月23日	8:01	43.5	4月25日	0:01	36	4月26日	16:01	37
4月21日	17:01	0	4月23日	9:01	44	4月25日	1:01	36	4月26日	17:01	37
4月21日	18:01	0	4月23日	10:01	44	4月25日	2:01	36	4月26日	18:01	37
4月21日	19:01	-0.5	4月23日	11:01	35.5	4月25日	3:01	36	4月26日	19:01	37
4月21日	20:01	-0.5	4月23日	12:01	36	4月25日	4:01	36	4月26日	20:01	37
4月21日	21:01	0	4月23日	13:01	36.5	4月25日	5:01	36	4月26日	21:01	37
4月21日	22:01	0	4月23日	14:01	36.5	4月25日	6:01	36	4月26日	22:01	37
4月21日	23:01	0	4月23日	15:01	36.5	4月25日	7:01	36	4月26日	23:01	37
4月22日	0:01	0	4月23日	16:01	36	4月25日	8:01	36	4月27日	0:01	37
4月22日	1:01	0	4月23日	17:01	36	4月25日	9:01	34.5	4月27日	1:01	37
4月22日	2:01	0	4月23日	18:01	36.5	4月25日	10:01	35.5	4月27日	2:01	37
4月22日	3:01	0	4月23日	19:01	34	4月25日	11:01	36	4月27日	3:01	37
4月22日	4:01	0	4月23日	20:01	34.5	4月25日	12:01	35.5	4月27日	4:01	37
4月22日	5:01	0.5	4月23日	21:01	35	4月25日	13:01	36	4月27日	5:01	37
4月22日	6:01	0.5	4月23日	22:01	35.5	4月25日	14:01	36.5	4月27日	6:01	37
4月22日	7:01	0.5	4月23日	23:01	35.5	4月25日	15:01	36.5	4月27日	7:01	37
4月22日	8:01	0.5	4月24日	0:01	36	4月25日	16:01	37	4月27日	8:01	37
4月22日	9:01	1	4月24日	1:01	36	4月25日	17:01	37	4月27日	9:01	36.5
4月22日	10:01	1	4月24日	2:01	36	4月25日	18:01	37	4月27日	10:01	24
4月22日	11:01	19.5	4月24日	3:01	36	4月25日	19:01	37	4月27日	11:01	24
4月22日	12:01	37	4月24日	4:01	36	4月25日	20:01	37	4月27日	12:01	24
4月22日	13:01	40	4月24日	5:01	36	4月25日	21:01	37	4月27日	13:01	24
4月22日	14:01	41.5	4月24日	6:01	36	4月25日	22:01	37	4月27日	14:01	24
4月22日	15:01	42	4月24日	7:01	36	4月25日	23:01	37	4月27日	15:01	24.5
4月22日	16:01	42	4月24日	8:01	36	4月26日	0:01	37	4月27日	16:01	24.5
4月22日	17:01	42.5	4月24日	9:01	35	4月26日	1:01	37	4月27日	17:01	24
4月22日	18:01	43	4月24日	10:01	35	4月26日	2:01	37	4月27日	18:01	24
4月22日	19:01	43	4月24日	11:01	34.5	4月26日	3:01	37	4月27日	19:01	24
4月22日	20:01	43	4月24日	12:01	35.5	4月26日	4:01	37	4月27日	20:01	24
4月22日	21:01	43	4月24日	13:01	35.5	4月26日	5:01	37	4月27日	21:01	24
4月22日	22:01	43	4月24日	14:01	34	4月26日	6:01	37	4月27日	22:01	24
4月22日	23:01	43.5	4月24日	15:01	35	4月26日	7:01	37	4月27日	23:01	24
4月23日	0:01	43.5	4月24日	16:01	35.5	4月26日	8:01	37	4月28日	0:01	24
4月23日	1:01	43.5	4月24日	17:01	35	4月26日	9:01	36	4月28日	1:01	24

13. 宮城県保健環境センター(生カキ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	37	4月24日	18:01	37.5	4月26日	10:01	37.5
4月21日	11:01	21.5	4月23日	3:01	37	4月24日	19:01	37.5	4月26日	11:01	37.5
4月21日	12:01	0	4月23日	4:01	37	4月24日	20:01	37.5	4月26日	12:01	38
4月21日	13:01	1	4月23日	5:01	37	4月24日	21:01	37.5	4月26日	13:01	38
4月21日	14:01	1.5	4月23日	6:01	37	4月24日	22:01	37.5	4月26日	14:01	38
4月21日	15:01	2	4月23日	7:01	37	4月24日	23:01	37.5	4月26日	15:01	38
4月21日	16:01	0.5	4月23日	8:01	37	4月25日	0:01	37.5	4月26日	16:01	38
4月21日	17:01	-0.5	4月23日	9:01	37.5	4月25日	1:01	37.5	4月26日	17:01	38
4月21日	18:01	-1	4月23日	10:01	43.5	4月25日	2:01	37.5	4月26日	18:01	38
4月21日	19:01	-1	4月23日	11:01	44	4月25日	3:01	37.5	4月26日	19:01	38
4月21日	20:01	-0.5	4月23日	12:01	44	4月25日	4:01	37.5	4月26日	20:01	37.5
4月21日	21:01	0	4月23日	13:01	44	4月25日	5:01	37.5	4月26日	21:01	37.5
4月21日	22:01	0	4月23日	14:01	44	4月25日	6:01	37.5	4月26日	22:01	37.5
4月21日	23:01	0.5	4月23日	15:01	44	4月25日	7:01	37.5	4月26日	23:01	37.5
4月22日	0:01	0.5	4月23日	16:01	44	4月25日	8:01	37.5	4月27日	0:01	37.5
4月22日	1:01	0.5	4月23日	17:01	44	4月25日	9:01	37.5	4月27日	1:01	37.5
4月22日	2:01	0.5	4月23日	18:01	44	4月25日	10:01	37.5	4月27日	2:01	37.5
4月22日	3:01	0.5	4月23日	19:01	44	4月25日	11:01	36	4月27日	3:01	37.5
4月22日	4:01	1	4月23日	20:01	44	4月25日	12:01	37.5	4月27日	4:01	37.5
4月22日	5:01	1	4月23日	21:01	44	4月25日	13:01	38	4月27日	5:01	37.5
4月22日	6:01	1	4月23日	22:01	44	4月25日	14:01	38	4月27日	6:01	37.5
4月22日	7:01	1	4月23日	23:01	44	4月25日	15:01	38	4月27日	7:01	37.5
4月22日	8:01	1	4月24日	0:01	44	4月25日	16:01	38	4月27日	8:01	37.5
4月22日	9:01	0.5	4月24日	1:01	44	4月25日	17:01	38	4月27日	9:01	37.5
4月22日	10:01	1	4月24日	2:01	44	4月25日	18:01	38	4月27日	10:01	37.5
4月22日	11:01	31.5	4月24日	3:01	44	4月25日	19:01	38	4月27日	11:01	37.5
4月22日	12:01	32.5	4月24日	4:01	44	4月25日	20:01	38	4月27日	12:01	37.5
4月22日	13:01	33.5	4月24日	5:01	44	4月25日	21:01	37.5	4月27日	13:01	38
4月22日	14:01	34	4月24日	6:01	44	4月25日	22:01	37.5	4月27日	14:01	38
4月22日	15:01	35	4月24日	7:01	44	4月25日	23:01	37.5	4月27日	15:01	38
4月22日	16:01	35.5	4月24日	8:01	44	4月26日	0:01	37.5	4月27日	16:01	38
4月22日	17:01	35.5	4月24日	9:01	44	4月26日	1:01	37.5	4月27日	17:01	38
4月22日	18:01	36	4月24日	10:01	38	4月26日	2:01	37.5	4月27日	18:01	38
4月22日	19:01	36	4月24日	11:01	37.5	4月26日	3:01	37.5	4月27日	19:01	38
4月22日	20:01	36	4月24日	12:01	36.5	4月26日	4:01	37.5	4月27日	20:01	37.5
4月22日	21:01	36.5	4月24日	13:01	37	4月26日	5:01	37.5	4月27日	21:01	37.5
4月22日	22:01	36.5	4月24日	14:01	37.5	4月26日	6:01	37.5	4月27日	22:01	37.5
4月22日	23:01	36.5	4月24日	15:01	37	4月26日	7:01	37.5	4月27日	23:01	37.5
4月23日	0:01	36.5	4月24日	16:01	37.5	4月26日	8:01	37.5	4月28日	0:01	37.5
4月23日	1:01	37	4月24日	17:01	37.5	4月26日	9:01	37.5	4月28日	1:01	37.5

14.三重県科学技術振興センター(生カキ・冷蔵)

4月21日	10:01	21.5	4月23日	2:01	41.5	4月24日	18:01	23	4月26日	10:01	23
4月21日	11:01	21.5	4月23日	3:01	42	4月24日	19:01	22.5	4月26日	11:01	23
4月21日	12:01	4	4月23日	4:01	42.5	4月24日	20:01	22.5	4月26日	12:01	23
4月21日	13:01	6	4月23日	5:01	42.5	4月24日	21:01	23	4月26日	13:01	23
4月21日	14:01	5.5	4月23日	6:01	43	4月24日	22:01	23	4月26日	14:01	23
4月21日	15:01	4.5	4月23日	7:01	43	4月24日	23:01	23	4月26日	15:01	23
4月21日	16:01	0.5	4月23日	8:01	43.5	4月25日	0:01	23	4月26日	16:01	23
4月21日	17:01	-0.5	4月23日	9:01	43.5	4月25日	1:01	23	4月26日	17:01	23
4月21日	18:01	-0.5	4月23日	10:01	43.5	4月25日	2:01	23	4月26日	18:01	23
4月21日	19:01	-0.5	4月23日	11:01	43	4月25日	3:01	23	4月26日	19:01	23
4月21日	20:01	1	4月23日	12:01	31	4月25日	4:01	23	4月26日	20:01	23
4月21日	21:01	1.5	4月23日	13:01	24.5	4月25日	5:01	23	4月26日	21:01	23
4月21日	22:01	2	4月23日	14:01	24.5	4月25日	6:01	23	4月26日	22:01	23
4月21日	23:01	2.5	4月23日	15:01	24.5	4月25日	7:01	23	4月26日	23:01	23
4月22日	0:01	2.5	4月23日	16:01	23.5	4月25日	8:01	23	4月27日	0:01	23
4月22日	1:01	2.5	4月23日	17:01	23.5	4月25日	9:01	23	4月27日	1:01	23
4月22日	2:01	2.5	4月23日	18:01	24	4月25日	10:01	23	4月27日	2:01	23
4月22日	3:01	2.5	4月23日	19:01	23.5	4月25日	11:01	23	4月27日	3:01	23
4月22日	4:01	2.5	4月23日	20:01	23.5	4月25日	12:01	23.5	4月27日	4:01	23
4月22日	5:01	2.5	4月23日	21:01	23.5	4月25日	13:01	23	4月27日	5:01	23
4月22日	6:01	3.5	4月23日	22:01	23.5	4月25日	14:01	23.5	4月27日	6:01	23
4月22日	7:01	3.5	4月23日	23:01	23	4月25日	15:01	23.5	4月27日	7:01	23
4月22日	8:01	4	4月24日	0:01	23	4月25日	16:01	23.5	4月27日	8:01	23
4月22日	9:01	1.5	4月24日	1:01	23	4月25日	17:01	23.5	4月27日	9:01	23
4月22日	10:01	0.5	4月24日	2:01	23	4月25日	18:01	23.5	4月27日	10:01	23
4月22日	11:01	3.5	4月24日	3:01	22.5	4月25日	19:01	23.5	4月27日	11:01	23
4月22日	12:01	3.5	4月24日	4:01	22	4月25日	20:01	23.5	4月27日	12:01	23.5
4月22日	13:01	4	4月24日	5:01	21.5	4月25日	21:01	23.5	4月27日	13:01	23.5
4月22日	14:01	4	4月24日	6:01	21.5	4月25日	22:01	23.5	4月27日	14:01	23.5
4月22日	15:01	38.5	4月24日	7:01	21	4月25日	23:01	23.5	4月27日	15:01	23.5
4月22日	16:01	40	4月24日	8:01	21	4月26日	0:01	23	4月27日	16:01	23.5
4月22日	17:01	37.5	4月24日	9:01	21.5	4月26日	1:01	23	4月27日	17:01	23.5
4月22日	18:01	38	4月24日	10:01	21.5	4月26日	2:01	23	4月27日	18:01	23.5
4月22日	19:01	39	4月24日	11:01	22	4月26日	3:01	23	4月27日	19:01	23.5
4月22日	20:01	39.5	4月24日	12:01	22	4月26日	4:01	23	4月27日	20:01	23.5
4月22日	21:01	40	4月24日	13:01	22	4月26日	5:01	23	4月27日	21:01	23.5
4月22日	22:01	40	4月24日	14:01	22.5	4月26日	6:01	23	4月27日	22:01	23
4月22日	23:01	40.5	4月24日	15:01	22.5	4月26日	7:01	23	4月27日	23:01	23
4月23日	0:01	41	4月24日	16:01	22.5	4月26日	8:01	23	4月28日	0:01	23
4月23日	1:01	41.5	4月24日	17:01	22.5	4月26日	9:01	23	4月28日	1:01	23