


รหัสตัวอย่าง.....  
(เฉพาะเจ้าหน้าที่)

ใบส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

 <p>สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร แผนกผลิตและควบคุมมาตรฐาน กองวิเคราะห์ 315/6 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทร.สวพท. : 0 2354 7890 โทร. ทบ. : 0 2354 7600 – 28 ต่อ 85153 โทรสาร : 0 2354 5921</p>	ผู้ส่งตรวจ ยศ - ชื่อ - สกุล .....	ตำแหน่ง .....
	หน่วย .....	ที่อยู่ .....
	โทรศัพท์ .....	โทรสาร .....
	สถานที่เก็บตัวอย่าง .....	
	วัน/เดือน/ปีที่เก็บ .....	เวลา .....

ประเภทของตัวอย่าง	การนำส่ง	ภาชนะบรรจุ
<input type="checkbox"/> น้ำดื่ม (น้ำกรอง) <input type="checkbox"/> น้ำดื่มฟอสฟอรัส <input type="checkbox"/> น้ำใช้ (น้ำประปา, น้ำฝน) <input type="checkbox"/> น้ำธรรมชาติ - น้ำดิบ (น้ำบาดาล, น้ำคลอง, น้ำแม่น้ำ) <input type="checkbox"/> น้ำใช้สำหรับเครื่องไตเทียม <input type="checkbox"/> น้ำเสีย <input type="checkbox"/> น้ำทิ้ง <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....	<input type="checkbox"/> อุณหภูมิห้อง <input type="checkbox"/> ตู้เย็น <input type="checkbox"/> แช่น้ำแข็ง	<input type="checkbox"/> ขวดแก้วใส <input type="checkbox"/> ขวดสีชา <input type="checkbox"/> ขวดพลาสติก <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

น้ำอุปโภค - บริโภค	ราคา (บาท)		น้ำอุปโภค - บริโภค	ราคา (บาท)		น้ำอุปโภค - บริโภค	ราคา (บาท)	
	เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ
<input type="checkbox"/> 01 สี (Color)	100	100	<input type="checkbox"/> 013 แมงกานีส (Mn)	400	300	<input type="checkbox"/> 024 แบเรียม (Ba)	500	400
<input type="checkbox"/> 02 ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	150	<input type="checkbox"/> 014 ฟีนอล (Phenol)	400	300	<input type="checkbox"/> 025 สแตนด์ดาร์ด เพลทเคาน์ (Standard plate count)	300	280
<input type="checkbox"/> 03 ความขุ่น (Turbidity)	200	150	<input type="checkbox"/> 015 อัลคิลเบนซิลซัลโฟเนต (ABS)	300	200	<input type="checkbox"/> 026 โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (MPN of coliform organisms)	300	280
<input type="checkbox"/> 04 ของแข็งทั้งหมด (TS)	200	160	<input type="checkbox"/> 016 สังกะสี (Zn)	400	300	<input type="checkbox"/> 027 อี.โคไล (E.coli)	300	280
<input type="checkbox"/> 05 ซัลเฟต (SO <sub>4</sub> )	300	200	<input type="checkbox"/> 017 อาร์เซนิก (As)	500	400	<input type="checkbox"/> 028 ฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal coliform)	300	280
<input type="checkbox"/> 06 ไนเตรต (NO <sub>3</sub> )	300	200	<input type="checkbox"/> 018 แคดเมียม (Cd)	500	400	<input type="checkbox"/> 029 คลอรีนอิสระ (Free Cl)	300	200
<input type="checkbox"/> 07 แคลเซียม (Ca)	400	300	<input type="checkbox"/> 019 โครเมียม (Cr)	500	400	<input type="checkbox"/> 030 ความกระด้างทั้งหมด (Total hardness)	300	200
<input type="checkbox"/> 08 คลอไรด์ (Cl)	300	200	<input type="checkbox"/> 020 ไซยาไนต์ (CN)	400	300			
<input type="checkbox"/> 09 ทองแดง (Cu)	400	300	<input type="checkbox"/> 021ปรอท (Hg)	500	400			
<input type="checkbox"/> 010 ฟลูออไรด์ (F)	300	200	<input type="checkbox"/> 022 ตะกั่ว (Pb)	500	400			
<input type="checkbox"/> 011 เหล็ก (Fe)	400	300	<input type="checkbox"/> 023 เซเลเนียม (Se)	500	400			
<input type="checkbox"/> 012 แมกนีเซียม (Mg)	400	300				<input type="checkbox"/> 01 - 28 (สำหรับน้ำอุปโภค)	10,100	7,880
						<input type="checkbox"/> 01 - 30 (สำหรับน้ำประปา)	10,700	8,280

น้ำเสีย - น้ำทิ้ง	ราคา (บาท)		น้ำเสีย - น้ำทิ้ง	ราคา (บาท)		น้ำเสีย - น้ำทิ้ง	ราคา (บาท)	
	เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ
<input type="checkbox"/> 01 ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	200	150	<input type="checkbox"/> 04 สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids, TDS)	250	200	<input type="checkbox"/> 09 น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	400	350
<input type="checkbox"/> 02 ปริมาณสารแขวนลอย(SS)	250	200	<input type="checkbox"/> 05 BOD	400	350	<input type="checkbox"/> 010 Fecal coliform	300	280
<input type="checkbox"/> 03 ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)	250	200	<input type="checkbox"/> 06 COD	400	350	<input type="checkbox"/> 011 MPN of coliform organisms	300	280
			<input type="checkbox"/> 07 TKN Nitrogen	400	350			
			<input type="checkbox"/> 08 ซัลไฟด์ (Sulfide)	300	250	<input type="checkbox"/> 01 - 011 (น้ำเสีย - น้ำทิ้ง)	3,450	2,960

น้ำบริสุทธิ์ที่ใช้สำหรับเครื่องไตเทียม	ราคา (บาท)		น้ำบริสุทธิ์ที่ใช้สำหรับเครื่องไตเทียม	ราคา (บาท)		น้ำบริสุทธิ์ที่ใช้สำหรับเครื่องไตเทียม	ราคา (บาท)	
	เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ		เอกชน	ราชการ
<input type="checkbox"/> 01 อลูมิเนียม (Al)	500	400	<input type="checkbox"/> 06 ฟลูออไรด์ (F)	300	200	<input type="checkbox"/> 011 เซเลเนียม (Se)	500	400
<input type="checkbox"/> 02 อาร์เซนิก (As)	500	400	<input type="checkbox"/> 07 ตะกั่ว (Pb)	500	400	<input type="checkbox"/> 012 โซเดียม (Na)	500	400
<input type="checkbox"/> 03 แคดเมียม (Cd)	500	400	<input type="checkbox"/> 08 แมกนีเซียม (Mg)	400	300	<input type="checkbox"/> 013 สังกะสี (Zn)	400	300
<input type="checkbox"/> 04 แคลเซียม (Ca)	500	400	<input type="checkbox"/> 09 ปรอท (Hg)	500	400	<input type="checkbox"/> 014 ไนเตรต (NO <sub>3</sub> )	300	200
<input type="checkbox"/> 05 ทองแดง (Cu)	400	300	<input type="checkbox"/> 010 โพแทสเซียม (K)	500	400	<input type="checkbox"/> 015 ซัลเฟต (SO <sub>4</sub> )	300	200

<b>การรับผลการวิเคราะห์</b> <input type="checkbox"/> มารับเอง ผู้มารับผลการวิเคราะห์ .....	<b>เฉพาะเจ้าหน้าที่</b> ผู้รับตัวอย่างน้ำ .....
<input type="checkbox"/> ส่งไปรษณีย์ (ตามที่อยู่ข้างต้น)	
<input type="checkbox"/> ส่ง E-mail.....	
ยศ ชื่อ-สกุล ผู้รับรหัส..... เบอร์โทรศัพท์ (มือถือ) ของผู้รับรหัส.....	
	วัน/เดือน/ปีที่รับตัวอย่างน้ำ .....
	เวลา .....

หมายเหตุ - กรุณาทำเครื่องหมาย  ในช่อง  เพื่อระบุรายการที่ต้องการตรวจวิเคราะห์

- อัตราค่าทดสอบทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำอัตราใหม่ อ้างอิงจาก ประกาศ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร เรื่อง อัตราค่าทดสอบทางห้องปฏิบัติการ กองวิเคราะห์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร ลงวันที่ 14 ก.พ.62
- ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ใช้วิธีวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนัก ธาตุโครเมียม ทองแดง ตะกั่ว และสังกะสี โดยเทคนิค ICP-OES ตามวิธีของ In-house method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd Ed., 2017. part 3120B
- ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่แสดงข้อคิดเห็นหรือไม่มีการแปลผลการทดสอบ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา

ลงชื่อ..... ผู้เก็บตัวอย่าง  
(.....)  
ตำแหน่ง .....

เรียน หัวหน้าห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภย  
เพื่อกรุณาพิจารณา

ลงชื่อ..... เจ้าหน้าที่รับตัวอย่าง  
(.....)  
ตำแหน่ง .....