

**NORTHERN CAPE PROVINCE**

**PROFENSI YA KAPA-BOKONE**



**NOORD-KAAP PROVINSIE**

**IPHONDO LOMNTLA KOLONI**

**Provincial Gazette  
Kasete ya Profensi**

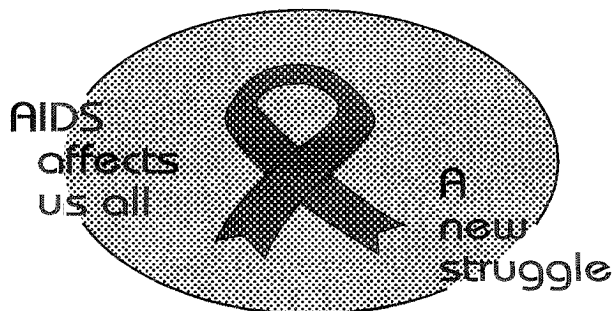
**iGazethi YePhondo  
Provinsiale Koerant**

**Vol. 19**

**KIMBERLEY, 15 OCTOBER 2012  
OKTOBER 2012**

**No. 1638**

**We all have the power to prevent AIDS**



**Prevention is the cure**

**AIDS  
HELPLINE**

**0800 012 322**

**DEPARTMENT OF HEALTH**

*N.B. The Government Printing Works will not be held responsible for the quality of "Hard Copies" or "Electronic Files" submitted for publication purposes*



**IMPORTANT NOTICE**

The Government Printing Works will not be held responsible for faxed documents not received due to errors on the fax machine or faxes received which are unclear or incomplete. Please be advised that an "OK" slip, received from a fax machine, will not be accepted as proof that documents were received by the GPW for printing. If documents are faxed to the GPW it will be the sender's responsibility to phone and confirm that the documents were received in good order.

Furthermore the Government Printing Works will also not be held responsible for cancellations and amendments which have not been done on original documents received from clients.

**CONTENTS • INHOUD**

| <i>No.</i>             |   | <i>Page<br/>No.</i> | <i>Gazette<br/>No.</i> |
|------------------------|---|---------------------|------------------------|
| <b>GENERAL NOTICES</b> |   |                     |                        |
| 81                     | Kgatelopele Municipality: Water Service By-law, 2012.....                         | 3                   | 1638                   |
| 81                     | Kgatelopele Munisipaliteit: Waterdiensverordening, 2012.....                      | 74                  | 1638                   |
| 82                     | Northern Cape: Notice of an application to bid for a Route Operators License..... | 147                 | 1638                   |

---

## GENERAL NOTICES

---

### NOTICE 81 OF 2012

*Gen 81/2012*

### KGATELOPELE MUNICIPALITY

By Law No .....2012                      **WATER SERVICE BY-LAW 2012**  
**BY-LAW**

To provide for the provision of water services for the Kgatelopele Municipality; and for matters connected therewith.

BE IT ENACTED by the Kgatelopele Municipality, as follows:-

### ARRANGEMENT OF SECTIONS CHAPTER I

#### GENERAL PROVISIONS

##### PART I DEFINITIONS

1. Definitions

##### PART 2 PROVISION OF WATER SERVICES

2. Application for water services
3. Special agreements for water services

##### PART 3 TARIFFS AND CHARGES

4. Prescribed tariffs and charges for water services
5. Fixed charges for water services

##### PART 4 PAYMENTS

6. Payment of deposit
7. Payment for water services provided

##### PART 5 ACCOUNTS

8. Accounts
9. Quarries or complaints in respect of account

10. Appeals against finding of Municipality in respect of queries or complaints
11. Arrears
12. Agreement for the payment of arrears in installments

#### **PART 6**

### **TERMINATION, LIMITATION AND DISCONTINUATION OF WATER SERVICES**

13. Termination of agreement for the provision of water services
14. Limitation or discontinuation of water services provided

#### **PART 7**

### **GENERAL**

15. Responsibility for compliance with this By-Law
16. Exemption
18. Unauthorized use of water services
19. Change in purpose for which water services are used
20. Interference with water supply system or any sanitation services
21. Obstruction of access to water supply system or any sanitation services
22. Notices and documents
23. Power to serve and compliance with notices
24. Power of entry and inspection
25. False statements or information
26. Offences
27. Availability of By-Law

## **CHAPTER II**

### **WATER SUPPLY SERVICES**

#### **PART I**

### **CONNECTION TO WATER SUPPLY SYSTEM**

28. Provision of connection pipe
29. Location of connection pipe
30. Provision of single water connection for supply to several consumers on same premises
31. Interconnection between premises or water installations
32. Disconnection of water installation from connection pipe

#### **PART 2**

### **COMMUNAL WATER SERVICES WORKS**

31. Provision of a water services work for water supply to several consumers

**PART 3  
TEMPORARY SUPPLY**

34. Water supplied from a hydrant

**PART 4  
STANDARDS AND GENERAL CONDITIONS OF SUPPLY**

35. Quantity, quality and pressure  
36. General conditions of supply

**PART 5  
MEASUREMENT OF WATER SUPPLY SERVICES**

37. Measuring of quantity, of water supplied  
38. Quantity of water supplied to consumer  
39. Defective measurement  
40. Special measurement  
41. No reduction of amount payable for water wasted  
42. Adjustment of quantity of water supplied through defective measuring device

**PART 6  
INSTALLATION WORK**

43. Approval of installation work  
44. Provision and maintenance of water installations  
45. Use of pipes and water fittings to be authorized  
46. Labeling of terminal water fittings and appliances

**PART 7  
WATER POLLUTION, RESTRICTION AND WASTEFUL USE OF WATER**

47. Owner to prevent pollution of water  
48. Water restrictions  
49. Waste of water unlawful

**PART 8  
WATER AUDIT**

50. Water audit

**PART 9  
GENERAL**

- 51. Notification of boreholes
- 52. Sampling of water
- 53. Supply of non-portable water by Municipality
- 54. Testing of pressure in water supply systems
- 55. Pipes in streets or public places

**CHAPTER III**

**SASNITATION SERVICES**

**PART 1  
STANDARDS AND GENERAL PROVISIONS**

- 56. Standards of sanitation services
- 57. Objectionable discharge to sewage disposal system.

**PART 2  
ON-SITE SANITATION SERVICES AND ASSOCIATED SERVICES**

- 58. Application for infrastructure
- 59. Services associated with on-site sanitation services.
- 60. Charge in respect of services associated with on-site sanitation services

**PART 3  
SEWAGE DISPOSAL**

- 61. Provision of a connecting sewer
- 62. Location of connecting sewer
- 63. Provision of one connecting sewer for several consumers on same premises
- 64. Interconnection between premises
- 65. Disconnection of draining installation from connecting sewer

**PART 4  
SEWAGE DELIVERED BY ROAD HAULAGE**

- 66. Acceptance of sewage delivered by road haulage
- 67. Written permission for delivery of sewage by road haulage
- 68. Conditions of delivery of sewage by road haulage

69. Withdrawal of permission for delivery of sewage by road haulage

**PART 5  
DISPOSAL OF INDUSTRIAL EFFLUENT**

- 70. Permission to discharge industrial effluent
- 71. Control of industrial effluent
- 72. Metering and assessment of industrial effluent
- 73. Prohibited discharges
- 74. Limits of permanganate value (PV), ph and electrical conductivity and maximum concentration of certain substances
- 75. Industrial effluent charges
- 76. Application for a permit to discharge trade or industrial effluent into the sewage system
- 77. Permit to discharge trade or industrial effluent into the sewage system

**PART 6  
MEASUREMENT OF QUANTITY OF EFFLUENT DISCHARGE TO SEWAGE DISPOSAL  
SYSTEM**

- 78. Measurement of quantity of standard domestic effluent discharged
- 79. Measurement of quantity of industrial effluent discharged
- 80. Reduction in the quantity determined in terms of Section 78(1) or (2) and 79 (1) (a)

**PART 7  
DRAINAGE INSTALLATIONS**

- 81. Construction or installation of drainage installations
- 82. Drains in streets or public places
- 83. Construction by Municipality
- 84. Installation of pre-treatment facility
- 85. Protection from ingress of floodwaters

**CHAPTER IV  
REPEAL OF LAWS AND SAVINGS AND SHORT TITLE**

- 87. Repeal of laws and savings
- 88. Short title

**CHAPTER I****GENERAL PROVISIONS****PART 1  
DEFINITIONS****Definitions**

1. (1) In this By-Law, unless the context otherwise indicates –

**“accommodation unit”** in relation to any premises, means a building or section of a building occupied or used or intended for occupation or use for any purpose;

**“Act”** means the Water Services Act, 1997) Act No 108 of 1997), as amended from time to time;

**“adequate”** means adequate in the opinion of the Municipality;

**“approved”** means approved by an authorized officer;

**“authorized agent”** means a person authorized b the Municipality to perform any act, function or duty in terms of, or exercise any power under this By-Law;

**“borehole”** means a hole sunk into the earth for the purpose of locating, abstracting or using subterranean water and includes a spring;

**“Building Regulations”** means the National Building Regulations made in terms of the National Building Regulations and Building Standards Act, 1977 (Act No. 103 of 1977);

**“communal water services work”** means a consumer connection through which water services are supplied to more than one person;

**“connecting sewer”** means a pipe owner by the Municipality and installed by it for the purpose of conveying sewage from a drainage installation on a premises to a sewer beyond the boundary of those premises or within a servitude area or within an area covered by a way-leave or by agreement.

**“connection pipe”** means a pipe, the ownership of which is vested in the Municipality and installed by it for the purpose of conveying water from a main to a water installation, and includes a “communication pipe” referred to in SABS 0252, Part I;



“**consumer**” means –

- (a) any occupier of any premises to which or on which the Municipality has agreed to provide water services or is actually providing water services, or if there be no occupier, then any person who has entered into a current agreement with the Municipality for the provision of water services to or on such premises, or, if there be no such person, then the owner of the premises ; Provided that where a water service is provided through a single connection to a number of occupiers, it shall mean the occupier, or person, to whom the Municipality has agreed to provide a water service; or
- (b) a person that obtains access to water services that are provided through a communal water services work;

“**device**” means any structure, chamber, tank, trap, meter or gauge erected or installed in terms of this By-Law.

“**drain**” means that portion of the drainage installation that conveys sewage within any premises.

“**drainage installation**” means a system situated on any premises and vested in the owner thereof and is used for or intended to be used for or in connection with the reception, storage, treatment or conveyance of sewage on that premises to the connection point and includes drains, fittings, appliances, septic tanks, conservancy tanks, pit latrines and private pumping installations forming part of or ancillary to such systems;

“**drainage work**” includes any drain, sanitary fitting, water supplying apparatus, waste or other pipe or any work connected with the discharge of liquid or solid matter into any drain or sewer or otherwise connected with the drainage of any premises;

“**effluent**” means any liquid whether or not containing matter in solution or suspension;

“**emergency**” means any situation that poses a risk or potential risk to life, health, the environment or property;

“**environmental cost**” means the full cost of all measures necessary to restore the environment to its condition prior to a damaging incident;

“**fire hydrant**” means a potable water installation that conveys water for firefighting purposes only;

“**fixed quantity water delivery system**” means a water installation, which delivers a fixed quantity of water to a consumer in any single day;

**“food level (1 in 50 years)”** means that level reached by flood waters resulting from a storm of a frequency of 1 in 50 years;

**“flood plain”** (1 in 50 years) means the area subject to inundation by flood waters from a storm of a frequency of 1 in 50 years;

**“industrial effluent”** means effluent emanating from industrial use of water and includes effluent other than standard domestic effluent or storm water;

**“installation work”** means work in respect of the construction of, or carried out on a water installation;

**“main”** means a pipe, other than a connection pipe, vesting in the Municipality and used by it for the purpose of conveying water to a consumer;

**“measuring device”** means any method, procedure, process, device, apparatus, or installation that enables the quantity of water services provided to be quantified and includes a method, procedure or process whereby quantity is estimated or assumed;

**“meter”** means a water meter as defined by the regulations published in terms of the Trade Metrology Act, 1973 (Act No. 77 of 1973), or, in the case of water meters of a size greater than 100 mm, a device which measures the quantity of water passing through it;

**“Municipality”** means the Kgatelopele Municipality or its authorized agent, as the case may be, being the water services authority as defined in the Act;

**“Municipal Manager”** means the person appointed in terms of Section 82 of the Local Government Municipal Structures Act, 1998 (Act No 117 of 1998);

**“occupier”** means a person who occupies any premises or part thereof, without regard to the title under which he or she occupies;

**“owner”** means –

- (a) the person in whom, from time to time, is vested the legal title to premises;
- (b) in a case where the person in whom the legal title to premises is vested is insolvent or dead, or is under any form of legal disability whatsoever, the person in whom the administration and control of such premises is vested as curator, trustee, executor, administrator, judicial manager, liquidator or other legal representative;

- (c) in any case where the Municipality is unable to determine the identity of such person who is entitled to the benefit of the use of such premises or a building or buildings thereon;
- (d) in the case of premises for which a lease agreement of 30 years or longer has been entered into, the lessee thereof;
- (e) in relation to –
  - (i) a piece of land delineated on a sectional plan registered in terms of the Sectional Titles Act, 1986 (Act No. 95 of 1986), the developer or the body corporate in respect of the common property; or
  - (ii) a section as defined in the Sectional Titles Act, 1986 (Act No 95 of 1986), the person in whose name such section is registered under a sectional title deed and includes the lawfully appointed agent of such a person;

**“person”** means any natural person, local government body or like authority, a company incorporated under any law, a body of persons whether incorporated or not, a statutory body, public utility body, voluntary association or trust;

**“pollution”** means the introduction of any substance into the water supply system, a water installation or a water resource that may directly or indirectly alter the physical, chemical or biological properties of the water found therein so as to make it;

- (a) less fit for any beneficial purpose for which it may reasonably be expected to be used; or
- (b) harmful or potentially harmful –
  - (i) to the welfare, health or safety of human beings;
  - (ii) to any aquatic or non-aquatic organism;

**“premises”** means any piece of land, the external surface boundaries of which are delineated  
on –

- (a) a general plan or diagram registered in terms of the Land Survey Act, 1997 (Act No 8 of 1997), or in terms of the Deeds Registries Act, 1937 (Act No 95 of 1937);

(b) a sectional plan registered in terms of the Sectional Titles Act, 1986 (Act No 95 of 1986);  
or

(c) a register held by a tribal authority;

**“prescribed tariff or charge”** means a charge prescribed by the Municipality;

**“public notice”** means a notice in the Provincial Gazette, and, where practicable, in a newspaper in at least two of the official languages in general use within the Province or area in question, and, where possible, the notice shall be published in a newspaper appearing predominantly in the language utilized in the publication of the notice;

**“public water”** means any river, watercourse, bay, estuary, the sea and any other water to which the public has the right of use or to which the public has the right of access;

**“sanitation services”** has the meaning assigned to it in terms of the Act and includes water for industrial purposes and the disposal of industrial effluent;

**“service pipe”** means a pipe which is part of a water installation provided and installed on any premises by the owner or occupier and which is connected or to be connected to a connection pipe to serve the water installation on the premises;

**“sewage”** means waste water industrial effluent, standard domestic effluent and other liquid waste, either separately or in combination, but shall not include storm water;

**“sewage disposal system”** means the structures, pipes, valves, pumps, meters or other apparatus used in the conveyance through the sewer reticulation system and treatment at the sewage treatment plant under the control of the Municipality and which may be used by it in connection with the disposal of sewage and includes sea outfall;

**“sewer”** means any pipe or conduit which is the property of or is vested in the Municipality and which may be used for the conveyance of sewage from the connecting sewer, but not a drain as defined;

**“standard domestic effluent”** means domestic effluent with prescribed strength characteristics in respect of chemical oxygen demand and settleable solids as being appropriate to sewage discharges from domestic premises within the jurisdiction of the Municipality, but not industrial effluent;

**“storm water”** means water resulting from natural precipitation or accumulation and includes rainwater, subsoil water or spring water;

**“tariff sample”** means a sample taken in accordance with Section 74;

**“terminal water fitting”** means a water fitting at an outlet of a water installation that controls the discharge of water from a water installation;

**“waste water”** means used water which is not polluted by soil water or industrial effluent and does not include storm water;

**“water fitting”** means a component of a water installation, other than a pipe, through which water passes or in which it is stored;

**“water installation”** means the pipes and water fittings which are situated on any premises and vested in the owner thereof and used or intended to be used in connection with the use of water on such premises, and includes a pipe and water fitting situated outside the boundary of the premises, which either connection to the connection pipe relating to such premises or is otherwise laid with the permission of the Municipality;

**“water services”** has the meaning assigned to it in terms of the Act and includes water for industrial purposes and the disposal of industrial purposes and the disposal of industrial effluent;

**“water supply system”** means the structures, aqueducts, pipes, valves, pumps, meters or other apparatus relating thereto, which are vested in the Municipality and are used or intended to be used by it in connection with the supply of water, and includes any part of the system;

**“working day”** means a day other than a Saturday, Sunday or public holiday.

(2) Subject to subsection (1), any word or expression used in this By-Law to which a meaning has been assigned in –

- (a) the Act, shall bear that meaning; and
  - (b) the National Building Regulations and Building Standards Act, 1977 (Act No 103 of 1977)m and the Building Regulations published in terms of that Act, shall in respect of Chapter III, bear that meaning, unless the context indicates otherwise.
- (3) Any reference in Chapter I of this By-Law to water services or services must be interpreted as referring to water supply services or sanitation services depending on the services to which they are applicable.

## PART 2 PROVISION OF WATER SERVICES

### Application for water services

2.(1) No person shall gain access to water services from the water supply system, sewage disposal system or through any other sanitation services, unless he or she has applied to the Municipality on the prescribed form for such services for a specific purpose and to which such application has been agreed.

(2) Where a premises or person (hereinafter referred to as "the consumer") is provided with water services, it shall be deemed that an agreement in terms of subsection (1) exists.

(3) The Municipality must on application for the provision of water services by a consumer inform that consumer of the different levels of services available and the tariffs or charges associated with each level of services.

(4) A consumer must elect the available level of services to be provided to him or her.

(5) A consumer may at any time apply to alter the level of services elected in terms of the agreement entered into: provided that such services are available and that any cost and expenditure associated with altering the level of services shall be payable by the consumer.

(6) An application agreed to by the Municipality shall constitute an agreement between the Municipality and the applicant, and such agreement shall take effect on the date referred to or stipulated in such agreement.

(7) A consumer shall be liable for all the prescribed tariffs or charges in respect of water services rendered to him or her until the agreement has been terminated in accordance with this B-Law or until such time as any arrears have been paid.

(8) (a) In preparing an application form for water services the Municipality shall ensure that the document and the process of interaction with the owner, consumer or any person making application are understood by the owner, consumer or other person.

(b) In the case of illiterate or similarly disadvantaged persons, the Municipality shall take reasonable steps to ensure that the person is aware of and understands the contents of the application form.

(9) An application form shall require-

- (a) Certification by an authorized agent that the applicant is aware of and understands the contents of the form;
- (b) Acceptance by the consumer of the provision of this By-law and acceptance of liability for the cost of water services rendered until the agreement is terminated or until such time as any arrears have been paid;
  - (a) The name of the consumer;
  - (b) The address of stand number of the premises to or on which water services are to be rendered to the communal water services work where water services will be used;
  - (c) The address where accounts will be sent;
  - (d) The source of income of the applicant;
  - (e) The name and address of the applicant's employer, where applicable;
  - (f) If water will be supplied, the purpose for which the water is to be used; and
  - (g) The agreed date on which the provision of water services will commence.

(10) Water services rendered to a consumer are subject to the provisions of this By-law and the conditions contained in the relevant agreement.

(11) If the Municipality refuses an application for the provision of water services because it is unable to render such water services on the date requested for such provision of water services to commence or is unable to render the water services, the Municipality shall inform the consumer of such refusal or inability, the reasons there for and, if applicable, when the Municipality will be able to provide such water services.

### **Special agreements for water services**

- (2) The Municipality may enter into a special agreement for the provision of water services to-
  - (a) An applicant inside its area of jurisdiction, if the services applied for necessitates the imposition of conditions not contained in the prescribed form; and
  - (b) An applicant outside its area of jurisdiction, if such application has been approved by the municipality having jurisdiction in the area in which the premises is situated.

## **PART 3 TARIFFS AND CHARGES**

### **Prescribed tariffs and charges for water services**

4.(1) All tariffs or charges payable in respect of water services rendered by the Municipality in terms of this By-laws, including but not limited to the payment of connection charges, fixed or charges on the specified date shall be set by the Municipality in accordance with:-

- (a) Its tariff policy;
- (b) Any By-law in respect thereof; and
- (c) Any regulations in terms of section 10 of the Act.

#### **Fixed charges for water services**

5. (1) The Municipality may, in addition to the tariffs or charges prescribed for water services actually provided, levy a monthly fixed charge, annual fixed charge or once-off fixed charge in respect of the provision of water services in accordance with-

- (a) Its tariff policy;
- (b) Any By-law in respect thereof; and
- (c) Any regulations in terms of section 10 of the Act.

(2) Where a fixed charge is levied in terms of subsection (1), it shall be payable by every owner or consumer in respect of water services provided by the Municipality to him or her, whether or not water services are used by him or her.

### **PART 4 PAYMENT**

#### **Payment of deposit**

4.(1) Every consumer shall on application for the provision of water services and before such water services shall be provided by the Municipality, deposit with the Municipality, a sum of money equal to the estimated tariff of charge for an average month's water services as determined by the Municipality, except in the case of a pre-payment measuring device being used by the Municipality.

(2) The Municipality may require a consumer to whom services are provided and who was not previously required to pay a deposit, for whatever reason, to pay a deposit on request, within a specified period.

(3) The Municipality may for time to time review the sum of money deposited by a consumer in terms of subsection (1) and, in accordance with such review-

- (a) Require that an additional amount be deposited by the consumer, or
- (b) Refund the consumer such amount as may be held by the Municipality in excess of the reviewed deposit.

(4) Subject to subsection (5), an amount deposited with the Municipality in terms of subsections (1) and (2), shall not be regarded as being in payment or part payment of an account due for water services rendered.



(5) If, upon the termination of the agreement for the provision of water services, an amount remains due to the Municipality in respect of water services rendered to the consumer, the Municipality may apply the deposit in payment or part payment of the outstanding amount and refunded any balance to the consumer.

(6) No interest shall be payable by the Municipality on the amount of a deposit held by it in terms of this section.

(7) An agreement for the provision of water services may contain a condition that a deposit shall be forfeited to the Municipality if it has not been claimed within twelve months of the termination of the agreement.

### **Payment for water services provided**

7. (1) Water services provided by the Municipality to a consumer shall be paid for by the consumer at the prescribed tariff or charge set in accordance with section 4 and 5 for the particular category of water services provided.

(2) A consumer shall be responsible for payment for all water services provided to the consumer from the date of an agreement until the date of termination thereof.

(3) The Municipality may estimate the quantity of water services provided in respect of a period or periods within the interval between successive measurements and may render an account to a consumer for the services so estimated.

(4) If a consumer uses water supply services for a category of use other than that for which it is provided by the Municipality in terms of an agreement and as a consequence is charged a rate lower than the rate which should have been charged, the Municipality may make an adjustment of the amount charged in accordance with the rate which should have been charged and recover from the consumer the tariffs and charges payable in accordance with such adjustment.

(5) If amendments to the prescribed tariffs or charges for water services provided become operative on a date between measurements for the purpose of rendering an account in respect of the tariffs or charges-

(a) It shall be deemed that the same quantity of water services was provided in each period of twenty-four hours during the interval between the measurements; and

(b) any fixed charge shall be calculated on a pro rata basis in accordance with the charge that applied immediately before such amendment and such amended charge.

(6) (a) A consumer shall remain liable for the payment of an account not paid with the Municipality, its authorized agent or approval agent.

(b) A consumer shall remain liable for the payment of an account not paid with the Municipality, its authorized agent or approved agent.

(7) The Municipality must inform a consumer as to who the approved agents for payment of accounts are, if applicable.

## **PART 5 ACCOUNTS**

### **Accounts**

8. (1) Monthly accounts shall be rendered to consumers for the amount due and payable, at the address last recorded with the Municipality.

(2) Failure by the Municipality to render an account does not relieve a consumer of the obligation to pay any amount due and payable.

(3) An account rendered by the Municipality for water services provided to a consumer shall be paid not later than the last date for payment specified in such account, which date shall be at least twenty-one days after the date of the account.

(4) If payment of an account is received after the date referred to in subsection (3), a late payment charge or interest as may be prescribed must be paid by the consumer to the Municipality.

(5) Accounts shall-

(a) Show-

(i) The consumption or estimated consumption or assumed consumption as determined for the measuring or consumption period;

(ii) the measuring or consumption period;

(iii) the applicable tariff

(iv) the amount due in terms of the actual, estimated or assumed consumption;

(v) the amount due and payable for any other service rendered by the Municipality

(vi) the amount in arrears, if any;

(vii) the interest payable on arrears, if any;

- (viii) the final date for payment
- (ix) the methods, places or approved agents where payment may be made; and
- (b) State that –
  - (h) The consumer may conclude an agreement with the Municipality for payment of the arrears amount in installments, at the Municipality's offices before the final date for payment, if a consumer is unable to pay the full amount due and payable.
  - (ii) if no such agreement is entered into, the Municipality shall limit the water services after sending a final demand notice to the consumer;
  - (iii) the defaulting consumer's name may be listed with a credit bureau or any other equivalent body as a defaulter;
  - (iv) the account may be handed over to a debt collector for the recovery of any amount 60 days in arrears;
  - (v) legal action may be instituted against any consumer for the recovery of any amount 60 days in arrears;
  - (vi) proof of registration as an indigent consumer in terms of the Municipality's indigent policy must be handed in before the final date for payment, if applicable ; and
  - (vii) an indigent consumer is only entitled to basic water services and that an indigent consumer shall be liable for payment in respect of water services used in excess of the quantity of basic services.

#### **Queries or complaints in respect of account**

9. (1) A consumer may lodge a query or complain in respect of the accuracy of the amount due and payable in terms of an account rendered to him or her.
- (2) A query or complaint must be lodged with the Municipal Manager before or on the due date for payment of the account or as soon as reasonable possible thereafter.
- (3) Where a query or complaint is lodge after the due date of the account queried or complained about, such query or complaint must be accompanied by the payment of the least an amount equal to the average amount that was due and payable during the preceding three months.
- (4) The Municipal Manager shall register the query or complain and provide the consumer with a reference number.

(5) The Municipal Manager shall-

- (a) Investigate or cause the query or complaint to be investigated within 14 days after the query or complaint was registered; and
- (b) Within (30) days after the query or complaint was registered, inform the consumer, in writing, of his or her finding and, if the query or complaint is turned down, state the reasons for his or her finding.

#### **Appeals against finding of Municipal Manager in respect of queries or complaints**

10. (1) A consumer may in writing, appeal to the Municipality against a finding of the Municipal Manager contemplated in Section 9.

(2) An appeal in terms of subsection 9(1) must be made in writing and lodged with the Municipality within 21 days after the consumer became aware of the finding referred to in Section 9 and must-

- (a) Set out the reasons for the appeal;
- (b) Be accompanied by any deposit determined for the testing of a measuring device, if applicable.

(3) The Municipality may on appeal by a consumer request him or her to pay the full amount due and payable in terms of the account appealed against, pending the outcome of the appeal.

(4) The consumer is liable for all other amounts, other than the appealed against, falling due and payable during the adjudication of the appeal.

(5) An appeal must be decided by the Municipality within 21 days after an appeal was lodged and the consumer must forthwith be informed of the outcome in writing.

(6) The decision of the Municipality is final and the consumer must pay any amounts due and payable in terms of the decision within 14 days of him or her being informed of the outcome of the appeal.

(7) The Municipality may condone the late lodging of an appeal.

(8) (a) If it is alleged in an appeal that a measuring device is inaccurate, the device must be subjected to a standard industry test to establish its accuracy.

(b) The consumer must be informed of the possible cost implications including the estimated amount of such test, as set out in subsection (9) (a) below, prior to such test being undertaken.

(9) If the outcome of any test shows that a measuring device is-

(a) Within a prescribed range of accuracy, the consumer shall be liable for the costs of such test and any other amounts outstanding and such costs shall be debited against the consumer's account;

(b) Is outside a prescribed range of accuracy, the Municipality shall be liable for the costs of such test and the consumer must be informed of the amount of any credit to which he or she is entitled

(10) The prescribed charge referred to in subsection (2) (b), if applicable –

(a) May be retained by the Municipality if the measuring device is found not to be defective; or

(b) Shall be refunded to the applicant if the measuring device is found to be defective.

(11) A measuring device shall be deemed to be defective if, when tested in accordance with a standard industry test or if the measuring device is a meter, the regulations published under section 9 of the Act, it does not meet generally accepted specifications or the specifications as set out in the regulations.

(12) The Municipality shall, if the measuring device is found to be defective –

(a) Repair the measuring device or install another device which is in good working order, without charge to the consumer, unless the costs thereof are recoverable from the consumer due to a contravention of section 37(6); and

(b) Determine the quantity of water for which the consumer shall be charged in lieu of the quantity measured by the defective measuring device by taking as basis for such determination, and as the Municipality may decide –

(i) The quantity representing the average monthly consumption of the consumer during the 3 months preceding the month in respect of which the measurement is disputed and adjusting such quantity in accordance with the degree of error found in the reading of the defective water meter;

- (ii) The average consumption of the consumer during the succeeding 3 metered periods after the defective water meter has been repaired or replaced; or
- (iii) The consumption of water on the premises recorded for the corresponding period in the previous year.

### **Arrears**

11. (1) If a consumer fails to pay the amount due and payable on or before the final date for payment, the unpaid amount is in arrears and a final demand notice may be hand delivered or sent, per registered mail, to the most recent recorded address of the consumer, within 7 working days.

(2) Failure to deliver or send a final demand notice within 7 working days does not relieve a consumer from paying such arrears.

(3) The final demand notice shall state –

- (a) That amount in arrears and any interest payable;
- (b) That the consumer may conclude an agreement with the Municipality for payment of the arrear amount in installments within 14 days of the date of the final demand notice;
- (c) That if no such agreement is entered into within the stated period that the water services may be limited and that legal action may be instituted against any consumer for the recovery of any amounts 60 days in arrears;
- (d) That the defaulting consumer's name may be listed with a credit bureau or any other equivalent body as a defaulter;
- (e) That the account may be handed over to a debt collector for collection;
- (f) That proof of registration, as an indigent consumer, in terms of the Municipality's indigent policy must be handed in before the final date of the final demand notice;
- (g) That an indigent consumer is only entitled to basic water services and that an indigent consumer will be liable for payment in respect of water services.

(4) Interest may be levied on all arrears at a rate determined by the Municipality from time to time.

(5) The amount due and payable by a consumer constitutes a consolidated debt, and any payment made by a consumer of an amount less than the total amount due, shall be allocated in reduction of the consolidated debt –

- (a) Towards payment of the current account;
- (b) Towards payment of arrears; and
- (c) Towards payment of interest.

(6) The Municipality shall, within 7 working days after the expiry of the 14 day period allowed for payment in terms of the final demand notice –

- (a) Limit the provision of water services to the defaulter, and
- (b) Hand deliver or send, per registered mail, to the last recorded address of the consumer, a discontinuation notice informing him or her that the provision of water services will be disconnected within 14 days of the date of the discontinuation notice if-
  - (i) no payment was received within the allowed period;
  - (ii) no agreement was entered into for the payment of arrears in installments;
  - (iii) no proof of registration as indigent was handed in within the 14-days period allowed ; or
  - (vi) no payment was received in accordance with an agreement for payment of arrears.

(7) A discontinuation notice shall contain –

- (a) the amount in arrears and any interest payable
- (b) a statement that the consumer may conclude an agreement with the Municipality for payment of the arrear amount in installments, within 14 days of the date of the discontinuation notice;
- (c) that if no such agreement is entered into within the stated period, the Municipality may discontinue the provision of water services with immediate effect,

notwithstanding any legal action instituted or in the process of being instituted against the consumer of the recovery of the arrears amount; and

- (d) proof of registration, as an indigent consumer, must be handed in within 14 days of the date of the discontinuation notice.

(8). The Municipality may, within 10 working days after the expire of the 14 day period allowed for payment in terms of the discontinuation notice discontinue water services to the defaulting consumer, if –

- (a) no payment of the outstanding amount was received within the allow period;
- (b) no agreement was entered into for the payment of arrears in installments;
- (c) no proof of registration as an indigent consumer was furnished within the 14 day period allowed; or
- (d) no payment was received in accordance with an agreement for payment of arrears.

(9) Where an account rendered to a consumer remains outstanding for more than 60 days –

- (a) the defaulting consumer's name may be listed with a credit bureau or any other equivalent body as a defaulter : Provided that the agreement for the provision of water services provides therefore; and
- (b) may be handed over to a debt collector or an attorney for collection.

(10) A consumer shall be liable for any administration fees, costs incurred in taking action for recovery of arrears and any penalties, including the payment of a higher deposit.

(11) Where a body corporate is responsible for the payment of any arrears amount to the Municipality in respect of a sectional title development, the liability of the body corporate shall be extended to the members thereof, jointly and severally.

(12) No action taken in terms of this section due to non-payment may be suspended or withdraw, unless the arrears, any interest thereon, administration fees, additional charges, costs incurred in taking relevant action and any penalties, including the payment of a higher deposit payable, are paid in full

(13) The Municipality shall not be liable for any loss or damage suffered by a consumer due to his or her water services being disconnected.



(14) An agreement for payment of the arrear amount in instalments, entered into after the water service was discontinued, shall not result in the water service being restored until the arrears, any interest thereon, penalties, including payment of a higher deposit are paid in full.

### **Agreement for the payment of arrears in instalments**

12. (1) Only a consumer with positive proof of identity or a person authorized, in writing, by that consumer, shall be allowed to enter into an agreement for the payment of arrears in instalments.

(2) The amount due and payable by a consumer constitutes a consolidated debt, and any payment made by a consumer of an amount less than the total amount due, shall be allocated in reduction of the consolidated debt –

- (a) towards payment of the current account;
- (b) towards payment of arrears;
- (c) towards payment of interest; and
- (d) towards costs incurred in taking relevant action to collect amounts due and payable.

(3) A consumer may be required to complete a debit order for the payment of arrears.

(4) No agreement for the payment of arrears shall be longer than 24 months, unless the circumstances referred to in subsection (5) prevail.

(5) The Municipality may, on an individual basis, allow a longer period than 36 months for the payment of arrears if special circumstances prevail, that in the opinion of the Municipality, warrants such an extension and which the consumer reasonably could not prevent or avoid and documentary proof of such special circumstances must be furnished by the consumer on request by the Municipality.

(6) The Municipality may, in exercising its discretion under subsection (5), have regard to a consumer's-

- (a) credit record;
- (b) consumption
- (c) level of services,

(d) previous breaches of agreements for the payment of arrears in instalments (if any);  
and

(e) any other relevant factors.

(7) A copy of the agreement shall, on request, be made available by the Municipality to the consumer.

(8) If a consumer fails to comply with an agreement for the payment of arrears in instalments, the total of all outstanding amounts, including the arrears any interest thereon, administration fees, costs incurred in taking relevant action, and penalties, including payment of a higher deposit, will immediately be due and payable, without further notice or correspondence.

(9) If a consumer fails to comply with an agreement for the payment of arrears in instalments entered into after receipt of a discontinuation notice, access to services may be discontinued without further notice or correspondence in addition to any other actions taken against or that may be taken against such a consumer..

(10) No consumer shall be allowed to enter into an agreement for the payment of arrears in instalments where that consumer failed to honour a previous agreement for the payment of arrears in instalments, entered into after the receipt of a discontinuation notice.

## **PART 6**

### **TERMINATION, LIMITATION AND DISCONTINUATION OF WATER SERVICES**

#### **Termination of agreement for the provision of water services**

13. (1) A consumer may terminate an agreement for the provision of water services by giving to the Municipality not less than 30 working days' notice in writing of his or her intention to do so.

(2) The Municipality may, by notice in writing of not less than 30 working days, advise a consumer of the termination of his or her agreement for the provision of water services if-

- (a) he or she has not used the water services during the preceding 6 months and has not made arrangements to the satisfaction of the Municipality for the continuation of the agreement.
- (b) he or she has failed to comply with the provision of this By-Law and has failed to rectify such failure to comply on notice in terms of Section 23 or to pay any tariffs or charges due and payable after the procedure set out in Section 11 was applied;
- (c) on terms of an arrangement made by it with another water services institution to provide water services to the consumer.

(3) The Municipality may, after having given notice, terminated an agreement for services if a consumer has vacated the premises to which such agreement relates.

#### **Limitation or discontinuation of water services provided**

14.(1) The Municipality may limit or discontinue water services provided in terms of this By-Law –

- (a) On failure to pay the prescribed tariffs or charges on the date specified, after the provisions of Section 11 were applied;
- (b) On failure to comply with any other provisions of this By-Law, after notice in terms of Section 23 was given;
- (c) At the written request of a consumer;
- (d) If the agreement for the provision of services has been terminated in terms of Section 13 and it has not received an application for subsequent services to the premises within a period of 90 days of such termination;
- (e) The building on the premises to which services were provided has been demolished;
- (f) If the consumer has interfered with a limited or discontinued service; or
- (g) In an emergency,

(2) The Municipality shall not be liable for any damages or claims that may arise from the limitation or discontinuation of water services provided in terms of subsection (1).

#### **Restoration of water services**

15. When a consumer enters into an agreement for the payment of the arrear amount in instalments after the receipt of a final demand notice or a discontinuation notice the water services shall be restored to the type of service the consumer elected in terms of the agreement for the provision of water services, within 7 working days.

### **PART 7 GENERAL**

#### **Responsibility for compliance with the By-Law**

16. (1) The owner of premises is responsible for ensuring compliance with this By-Law in respect of all or any matters relating to any installation.

(2) The consumer is responsible for compliance with this By-Law in respect of matters relating to the use of any installation.

### **Exemption**

17. (1) The Municipality may, in writing, exempt an owner, consumer, any other person or category of owners, consumers or other persons from complying with a provision of this By-Law, subject to any conditions it may impose, if it is of the opinion that the application or operation of that provision would be unreasonable: Provided that the Municipality shall not grant exemption from any section of this By-Law that may result in –

- (a) The wastage or excessive consumption of water;
- (b) The evasion or avoidance of water restrictions;
- (c) Significant negative effects on public health, safety or the environment;
- (d) The non-payment for services;
- (e) The installation of pipes and fittings which are not approved in terms of the By-Law;
- (f) Unfair discrimination; and
- (g) The Act or any regulations made in terms thereof, not being complied with.

(2) The Municipality may at any time after giving written notice of at least 30 days, withdraw any exemption given in terms of subsection (1).

### **Unauthorized use of water services**

18. (1) No person may gain access to water services from the water supply system, sewage disposal system or any other sanitation services, unless an agreement has been entered into with the Municipality for the rendering of these services.

(2) The Municipality may, irrespective of any other action it may taken against such person in terms of this By-Law, by written notice order a person who has gained access to water services from the water supply system, sewage disposal system or any other sanitation services without an agreement with the Municipality for the rendering of those services –

- (a) To apply for such services in terms of section 2 or 3; and

- (b) To undertake such work as may be necessary to ensure that the consumer installation through which access was gained complies with the provisions of this By-Law.
- (3) The provision of Section 23 shall apply to a notice in terms of subsection (2),

#### **Change in purpose for which water services are used.**

19. Where the purpose or extent for which water services are used is changed, the consumer shall enter into a new agreement with the Municipality.

#### **Interference with water supply system or any sanitation services**

20. (1) No person other than the Municipality shall manage, operate or maintain the water supply system or any sanitation system unless authorized by this By-Law.

(2) No person other than the Municipality shall effect a connection to the water supply system or sewage disposal system or render any other sanitation services.

#### **Obstruction of access to water supply system or any sanitation services**

21. (1) No person shall prevent or restrict physical access to the water supply system or sewage disposal system.

(2) If a person contravenes subsection (1), the Municipality may –

- (a) by written notice, require such person to restore access at his or her own expense within a specified period; or
- (b) if it is of the opinion that the situation is a matter of urgency, without prior notice, restore access and recover the cost from such person.

#### **Notice and documents**

22. (1) A notice or document issued by the Municipality in terms of this By-Law shall be deemed to be duly authorized if the Municipal Manager signs it.

(2) If a notice or document is to be served on an owner, consumer or any other person in terms of this By-Law, such service shall be effected by –

- (a) delivering it to him or her personally or to his or her duly authorized agent;
- (b) delivering it at his or her residence village or place of business or employment to a person not less than 17 years of age and apparently residing or employed there;

- (c) if he or she has nominated an address for legal purposes, delivering it to such an address;
- (d) if he or she has not nominated an address for legal purposes, delivering it to the address given by him or her in his or her application for the provision of water services, for the reception of an account for the provision of water services;
- (e) sending by prepaid registered or certified post addressed to his or her last known address;
- (f) in the case of a legal person, by delivering it at the registered office or business premises of such legal person; or
- (g) if service cannot be effected in terms of subsections (2) to (f), by affixing it to a principal door of entry to the premises concerned.

(3) In the case where compliance with a notice is required within a specified number of working day's such period shall be deemed to commence on the date of delivery or sending of such notice.

#### **Power to serve and compliance with notices**

23. (1) The Municipality may, by written notice, order an owner consumer or any other person who fails, by act or omission to comply with the provision of this By-Law, or of any condition imposed there under to remedy such breach within a period specified in the notice, which period shall not be less than 30 days.

(2) If a person fails to comply with a written notice served on him or her by the Municipality in terms of this By-Law within the specified period, it may take such action that in its opinion is necessary to ensure compliance, including –

- (a) undertaking the work necessary itself and recovering the cost of such actin or work from that owner consumer or other person;
- (b) limiting or discontinuing the provision of services; and
- (c) instituting legal proceedings.

(3) A notice in terms of subsection (1) shall –

- (a) refer to the provision of this By-Law not complied with;

- (b) give the owner, consumer or other person a reasonable opportunity to make representations and state his or her case, in writing, to the Municipality within a specified period, unless the owner, consumer or other person was given such an opportunity before the notice was issued;
- (c) specify the steps that the owner, consumer or other person must take to rectify the failure to comply
- (d) specify the period within the owner, consumer or other person must take the steps specified to rectify such failure; and
- (e) indicate that the Municipality –
  - (i) may undertake such work necessary to rectify the failure to comply if the notice is not complied with and that any cost associated with such work may be recovered from the owner consumer or other person; and
  - (ii) may take any other action in deems necessary to ensure compliance.

(4) In the event of an emergency, the Municipality may without prior notice undertake the work contemplated in subsection (3) (e) (i) and recover the costs from such person.

(5) The costs recoverable by the Municipality in terms of subsection (3) or (4) is the full cost associated with the work and includes, but is not limited to any exploratory investigation, surveys, plans specifications, schedules or quantities, supervision, administration charge, the use of tools, the expenditure of labour involved in disturbing or rehabilitation of any part of a street or ground affected by the work and the environmental cost.

### **Power of entry and inspection**

24. The Municipality may enter and inspect any premises –

- (a) For the purposes set out in and in accordance with the provisions of Section 80 of the Act;
- (b) For any purpose connected with the implementation or enforcement of this By-Law, at all reasonable times, after having given reasonable written notice of the intention to do so, unless it is an emergency situation.

### **False statements or information**

25. No person shall make a false statement or furnish false information to the Municipality or falsify a document issued in terms of this By-Law.

**Offences**

26. A person who –

- (a) unlawfully and intentionally or negligently interfere with any water services works of the Municipality;
- (b) fails to provide information or provide false information reasonably requested by the Municipality;
- (c) fails or refuses to give access required by the Municipality in terms of Section 24;
- (d) obstructs or hinders the Municipality in the exercise of its powers or performance of its functions or duties under his By-Law;
- (e) contravenes or fails to comply with a provision of this By-Law;
- (f) contravenes or fails to comply with a condition or prohibition imposed in terms of this By-Law;
- (g) contravenes or fails to comply with any conditions imposed upon the granting of any application, consent, approval, concession, exemption or authority in terms of this By-Law; or
- (h) fails to comply with the terms of a notice served upon him or her in terms of this By-Law,

shall be guilty of an offence and liable on conviction to a fine or in default of payment, to imprisonment for a period not exceeding 1 year and in the event of a continued offence, to a further fine not exceeding R 1 000-00 for every day during the continuance of such offence after a written notice from the Municipality has been issued, and in the event of a second offence, to a fine or in default of payment, to imprisonment for a period not exceeding 2 years.

**Availability of By-Law**

27. (1) A copy of this By-Law shall be included in the Municipality's Municipal Code as required in terms of legislation.

(2) A copy of this By-Law shall be available for inspection at the Municipal Office or at the offices of the authorized agent of the Municipality, as the case may be, at all reasonable times.

(3) A copy of this by-Law may be obtained against payment of R 10-00 from the Municipality.



---

## CHAPTER II

### WATER SUPPLY SERVICES

#### PART 1

#### CONNECTION TO WATER SUPPLY SYSTEM

##### Provision of connection pipe

28. (1) If an agreement for water supply services in respect of premises has been concluded and no connection pipe exists in respect of the premises, the owner shall make application on the prescribed form and pay the prescribed charge for the installation of such a pipe.

(2) If an application is made for water supply services which are of such an extent or so situated that it is necessary to extend, modify or upgrade the water supply system in order to supply water to the premises, the Municipality may agree to the extension subject to such conditions as it may impose.

##### Location of connection pipe

29. (1) A connection pipe provided and installed by the Municipality shall-

- (a) be located in a position agreed to between the owner and the Municipality and be of a suitable size as determined by the municipality;
- (b) terminate at –
  - (i) the boundary of the land owner by or vested in the Municipality, or over which it has a servitude or other right; or
  - (ii) the outlet of the water meter if it is situated on the premises; or
  - (iii) the isolating valve if it is situated on the premises.

(2) In reaching agreement with an owner concerning the location of a connection pipe, the Municipality shall ensure that the owner is aware of –

- (a) practical restrictions that may exist regarding the location of a connection pipe;
- (b) the cost implications of the various possible locations of the connection pipe;

(c) whether or not the Municipality requires the owner to indicate the location of the connection pipe by providing a portion of his or her water installation at or outside the boundary of his or her premises, or such agreed position inside or outside his or her premises where the connection is required, for the Municipality to connect to such installation.

(3) The Municipality may at the request of any person agree, subject to such conditions as it may impose, to a connection to a main other than that which is most readily available for the provision of water supply to the premises : provided that the applicant shall be responsible for any extension of the water installation to the connecting point designated by the Municipality and for obtaining at his or her cost, such servitudes over other premises as may be necessary.

(4) An owner shall pay the prescribed connection charge.

#### **Provision of single water connection for supply to several consumers on same premises**

30. (1) Notwithstanding the provisions of Section 29, only one connection pipe to the water supply system may be provided for the supply of water to any premises, irrespective of the number of accommodation units, business or consumers located on such premises.

(2) Where the owner, or the person having the charge or management of any premises on which several accommodation units are situated, requires the supply of water so such premises for the purpose of supply to the different accommodation units, the Municipality may, in its discretion, provide and install either –

(a) A single measuring device in respect of the premises as a whole or any number of such accommodation units; or

(b) A separate measuring device for each accommodation unit or any number thereof.

(3) Where the Municipality has installed a single measuring device as contemplated in subsection (2) (a), the owner or the person have the charge or management of the premises, as the case may be, -

(a) must, if the Municipality so requires, install and maintain on each branch pipe extending from the connection pipe to the different accommodation units –

(i) a separate measuring device; and

(ii) an isolating valve; and

(b) shall be liable to the Municipality for the tariffs and charges for all water supplied to the premises through such a single measuring device, irrespective of the different quantities consumed by the different consumers served by such measuring device.

(4) Notwithstanding subsection (1), the Municipality may authorize that more than one connection pipe be provided on the water supply system for the supply of water to any premises comprising sectional title units or if, in the opinion of the Municipality, undue hardship or inconvenience would be caused to any consumer on such premises by the provision of only one connection pipe.

(5) Where the provision of more than one connection pipe is authorized by the Municipality under subsection (4), the tariffs and charges for the provision of a connection pipe are payable in respect of each water connection so provided.

#### **Interconnection between premises or water installation**

31 .An owner of premises shall ensure that no interconnection exists between –

(a) The water installation on his or her premises and the water installation on other premises; or

(b) Where several accommodation units are situated on the same premises, the water installations of the accommodation units,

unless he or she has obtained the prior written consent of the Municipality, and complies with any conditions that it may have imposed.

#### **Disconnection of water installation from connection pipe**

32. The Municipality may disconnect a water installation from the connection pipe and remove the connection pipe if –

(a) the agreement for supply has been terminated in terms of Section 13 and it has not received an application for a subsequent supply of water to the premises served by the pipe within a period of 90 days of such termination; or

(b) the building on the premises concerned has been demolished.

## **PART 2 COMMUNAL WATER SERVICES WORKS**

### **Provision of a water services work for water supply to several consumer**

33. The Municipality may install a communal water services work for the provision of water services to several consumers at a location it deems appropriate; Provided that the consumers to whom water services will be provided through that water services work have been consulted in respect of the level of service, tariff that will be payable and location of the work.

### **PART 3 TEMPORARY SUPPLY**

#### **Water supplied from a hydrant**

34. (1) The Municipality may authorize a temporary supply of water to be taken from one or more fire hydrants specified by it, subject to such conditions and period as may be determined by it.

(2) A person who desires a temporary supply of water referred to in subsection (1), must apply for such water services in terms of Section 2.

(3) The supply of water in terms of subsection (1) must be measured.

(4) The Municipality may for purposes of measuring provide a portable water meter to be returned to the Municipality on termination of the temporary supply, which portable meter and all other fittings and apparatus used for the connection of the portable water meter to a hydrant, shall remain the property of the Municipality and will be provided subject to any conditions imposed by the Municipality.

### **PART 4 STANDARDS AND GENERAL COONDITIONS OF SUPPLY**

#### **Quantity, quality and pressure**

35. Water supply services provided by the Municipality shall comply with the minimum standards set for the provision of water supply services in terms of Section 9 of the Act.

#### **General conditions of supply**

36. (1) The Municipality may specify the maximum height to which water shall be supplied from the water supply system and where a consumer requires water to be supplied at a greater height or pressure, the consumer shall be responsible therefor.

(2) The Municipality may, in an emergency, interrupt the supply of water to any premises without prior notice.

(3) If, in the opinion of the Municipality, the consumption of water by a consumer adversely affects the supply of water to another consumer, it may apply such restrictions as it may deem fit to the supply of water to the first-mentioned consumer in order to ensure a reasonable supply of water to the other consumer and shall inform that consumer of such restrictions.

## **PART 5 MEASUREMENT OF WATER SUPPLY SERVICES**

### **Measuring of quantity of water supplied.**

37. (1) The Municipality shall measure the quantity of water supplied at regular intervals.

(2) Any measuring device through which water is supplied to a co consumer by the Municipality and its associated apparatus, shall be provided and installed by the Municipality, shall remain its property, and may be changed and maintained by the Municipality when deemed necessary by it.

(3) The Municipality may install a measuring device, and its associated apparatus, on premises at any point on the service pipe.

(4) If the Municipality installs a measuring device on a service pipe in terms of subsection (3), it may install a section of pipe and associated fittings between the end of its connection pipe and the meter, and such section shall be deemed to form part of the water supply stem.

(5) If the Municipality installs a measuring device together with its associated apparatus on a service pipe in terms of subsection (3), the owner shall –

- (a) provide a place satisfactory to the Municipality in which to install it;
- (b) ensure that unrestricted access is available to it at all times;
- (c) be responsible for its protection and be liable for the costs arising from normal wear and tear;
- (d) ensure that no connection is made to the pipe in which the measuring device is installed, between the measuring device and the connection pipe serving the installation; and
- (e) make provision for the drainage of water which may be discharged, from the pipe in which the measuring device is installed, in the course of work done by the Municipality on the measuring device.

(6) No person other than the Municipality shall –

- (a) disconnect a measuring device and its associated apparatus from the pipe in which they are installed;
- (b) break a seal which the Municipality has placed on a meter, or
- (c) in any other way interfere with a measuring device and its associated apparatus.

(7) If the Municipality considers that, in the event of the measuring device being a meter that the size of the meter is unsuitable by reason of the quantity of water supplied to such premises, it may install a meter of such size as it may deem necessary, and may recover from the owner of the premises concerned the prescribed charge for the installation of the meter.

(8) The Municipality may require the installation, at the owner's expense, of a measuring device to each dwelling unit, in separate occupancy, on any premises, for use in determining quantity of water supplied to each such unit: Provided that where fixed quantity water delivery systems are used, a single measuring device may be used to supply more than one unit.

#### **Quantity of water supplied to consumer**

38. (1) For purposes of assessing the quantity of water measured by a measuring device installed by the Municipality on the premises of a consumer or, where applicable, estimated or determined by the Municipality in terms of any provision of this By-Law, it will, for the purposes of this By-Law, be deemed, unless the contrary can be proved, that –

- (a) the quantity is represented by the difference between measurements taken at the beginning and end of such period;
- (b) the measuring device was accurate during such period;
- (c) the entries in the records of the Municipality were correctly made; and
- (d) provided that if water is supplied to, or taken by a consumer without its passing through a measuring device, the estimate by the Municipality of the quantity of such water shall be deemed to be correct.

(2) Where water supplied by the Municipality to any premises is in any way taken by the consumer without such water passing through any measuring device provided by the Municipality, the Municipality may for the purpose of rendering an account estimate, in accordance with subsection (3), the quantity of water supplied to the consumer during the

period from the last previous reading of the water meter until the date it is discovered that water is so taken by the consumer.

(3) For the purpose of subsection (2), an estimate of the quantity of water supplied to a consumer shall be based on, as the Municipality may decide:-

- (a) the average monthly consumption of water on the premises during any 3 consecutive measuring periods during the 12 month's period prior to the date on which the taking of water in the manner mentioned in subsection (2) was discovered; or
- (b) the average monthly consumption on the premises registered over 3 succeeding measuring periods after the date referred to in paragraph (a).

(4) Nothing in this By-Law shall be construed as imposing on the Municipality an obligation to cause any measuring device installed by the Municipality on any premises to be measured at the end of every month or any other fixed period, and the Municipality may estimate the quantity of water supplied over any period during the interval between successive measurements of the measuring device and render an account to a consumer for the quantity of water so estimated.

(5) The Municipality must, on receipt from the consumer of written notice of note less than 7 days and subject to payment of the prescribed charge, measure the quantity of water supplied to the consumer at a time or on a day other than that upon which it would normally be measured.

(6) If a contravention of Section 37 (6) occurs, the consumer shall pay to the Municipality the cost of such quantity of water as in the Municipality's opinion was supplied to him or her.

(7) Until such time as a measuring device has been installed in respect of water supplied to a consumer, the estimated or assumed consumption of that consumer must be based on the average consumption of water supplied to the specific zone within which the consumer's premises is situated, during a specific period.

(8) Where, in the opinion of the Municipality, it is not reasonably possible or cost-effective to measure water supplied to each consumer within a determined zone, the Municipality may determine a base tariff or charge to be paid by each consumer within that zone irrespective of actual consumption.

(9) A tariff or charge determined in terms of subsection (8) shall be based on the estimated average of water supplied to that zone.

(10) Where water supply services are provided through a communal water services work, the amount due and payable by consumers gaining access to water supply services through the communal water services work shall be based on the estimated average consumption of water supplied to that water services work.

**Defective measurement**

39. (1) If a consumer has reason to believe that a measuring device, used for measuring water, which was supplied to him or her by the Municipality, is defective, he or she may, against payment of the prescribed charge, make application in writing for the measuring device to be tested.

(2) The provision of Section 10(8) to (12) shall apply to such an application.

**Special measurement**

40. (1) If the Municipality wishes, for purposes other than charging for water consumed, to ascertain the quantity of water which is used in a part of a water installation, it may by written notice advise the owner concerned of its intention to install a measuring device at such point in the water installation as it may specify.

(2) The installation of a measuring device referred to in subsection (1), its removal, and the restoration of the water installation after such removal, shall be carried out at the expense of the Municipality.

(3) The provision of Section 37(5) and (6) shall apply insofar as they may be applicable in respect of a measuring device installed in terms of subsection (1).

**No reduction of amount payable for water wasted**

41. A consumer shall not be entitled to a reduction of the amount payable for water wasted or water losses in a water installation. Provided that such water or loss is not caused by the fault of the Municipality.

**Adjustment of quantity of water supplied through defective measuring device**

42. (1) If a measuring device is found to be defective in terms of Section 10(10), the Municipality may estimate the quantity of water supplied to the consumer concerned during the period in which, in its opinion, such measuring device was defective, on the basis of average daily quantity of water supplied to him or her over –

- (a) a period between 2 successive measurements subsequent to the replacement of the measuring device; or
- (b) a period in the previous year corresponding to the period in which the measuring device was defective; or



(c) the period between 3 successive measurements prior to the measuring device becoming defective, whichever it considers the most appropriate.

(2) If the quantity of water supplied to a consumer during the period when his or her measuring device was defective cannot be estimated in terms of subsection (1), the Municipality may estimate the quantity on any reasonable basis.

## PART 6 INSTALLATION WORK

### Approval of installation work

43. (1) If an owner wishes to have installation work done, he or she must first obtain the Municipality's written approval: Provided that approval shall not be required in the case of water installations in dwelling units or installations where no fire installation is required in terms of SABS Code 0400 or for the repair or replacement of any existing pipe or water fitting other than a fixed water heater and its associated protective devices.

(2) Application for the approval referred to in subsection (1), shall be made on the prescribed form and shall be accompanied by –

- (a) the prescribed charge, if applicable;
- (b) copies of the drawings as prescribed by the Municipality, giving information in the form required by Clause 4.1.1 of SABS Code 0252, Part I; and
- (c) a certificate certifying that the installation has been designed in accordance with SABS Code 0252, Part I or has been designed on a rational basis.

(3) The provision of subsection (1) and (2) shall not apply to a qualified plumber who replaces a fixed water heater or its associated protective devices.

(4) Authority given in terms of subsection (1) shall lapse at the expiry of a period of 24 months after the day of the month succeeding the month in which the authority was given.

(5) A complete set of approved drawings of installation work shall be available at the site of the work at all time until such work has been completed, where approval was required in terms of subsection (1).

(6) If installation work has been done in contravention of subsection (1) or (2), the Municipality may by written notice require the owner of the premises concerned to –

- (a) comply with subsection (1) or (2) within a specified period;

- (b) if work is in progress, to cease the work; or
- (c) to remove all such work which does not comply with this By-Law.

### **Provision and maintenance of water installations**

44. (1) An owner must provide and maintain his or her water installation at his or her own cost and, where permitted in terms of subsection (2), must ensure that the installation is situated within the boundary of his or her premises.

(2) Before doing work in connection with the maintenance of a portion of this or her water installation which is situated outside the boundary of his or her premises, an owner shall obtain the written consent of the Municipality or the owner of the land on which such portion is situated, as the case may be.

### **Use of pipes and water fittings to be authorized**

45. (1) No person shall, without the prior written authority of the Municipality, install or use a pipe or water fitting in a water installation within the Municipality's area of jurisdiction, unless it is included in a schedule of approved pipes and fittings as compiled by the Municipality, if any.

(2) Application for the inclusion of a pipe or water fitting in the schedule referred to in subsection (1), shall be made on the form prescribed by the Municipality and be accompanied by the prescribed charge.

(3) A pipe or water fitting may be included in the schedule referred to in subsection (1) if –

- (a) it bears the standardisation mark of the South African Bureau of Standards in respect of the relevant SABS specification issued by the Bureau; or
- (b) it bears a certification mark issued by the SABS to certify that the pipe or water fitting complies with an SABS mark specification or a provisional specification issued by the SABS; Provided that no certification marks shall be issued for a period exceeding 2 years.

(4) The Municipality may, in respect of any pipe or water fitting included in the schedule referred to in subsection (1), impose such additional condition, as it may deem necessary of the use or method of installation thereof.

(5) A pipe or water fitting shall be removed from the schedule referred to in subsection (1), if it is –

- (a) no longer complies with the criteria upon which its inclusion was based; or
- (b) it no longer suitable for the purpose for which its use was accepted.

(6) The current schedule, if any, shall be available for inspection at the office of the Municipality at any time during working hours.

(7) The Municipality may sell copies of the current schedule, if any, at the prescribed charge'

### **Labelling of terminal water fittings and appliances**

46. All terminal water fittings and appliances using or discharging water shall be marked, or have included within the packaging of the item –

- (a) the range of pressure in kPa over which the water fitting or appliance is designed to operate; and
- (b) the flow rates, in litres per minute, related to the design pressure range; Provided that this information shall be given for at least the following water pressures:
  - (i) 20 kPa;
  - (ii) 100 kPa; and
  - (iii) 400 kPa.

## **PART 7 WATER POLLUTION, RESTRICTION AND WASTEFUL USE OF WATER**

### **Owner to prevent pollution of water**

47. An owner shall provide and maintain approved measures to prevent the entry of a substance, which may be a danger to health or adversely affect the portability of water or affect its fitness for use, into –

- (a) the water supply system; and
- (b) any part of the water installation on his or her premises.

### **Water restrictions**

48. (1) The Municipality may, by public notice, to prevent the wasteful use of water in terms of Section 49 or in the event of a water shortage, drought or flood –

- (a) prohibit or restrict the consumption of water in the whole or part of its area of jurisdiction in general or for –
  - (i) specified purposes;
  - (ii) during specified manner; and
  - (iii) in a specified manner; and
- (b) determine and impose –
  - (i) limits on the quantity of water that may be consumed over a specified period;
  - (ii) charges additional to those prescribed in respect of the supply of water in excess of such limit; and
  - (iii) a general surcharge on the prescribed charges in respect of the supply of water; and
- (c) Impose restriction or prohibitions on the use or manner of use or disposition of an appliance by means of which water is used or consumed, or on the connection of such appliances to the water installation.

(2) The Municipality may limit the application of the provisions of a notice contemplated by subsection (1) to specified areas or categories of consumers from, and the relaxation of, any of the provisions on reasonable grounds.

(3) The Municipality may –

- (a) take or by written notice require a consumer at his or her own expense to take such measures, including the installation of measurement devices and devices for restricting the flow of water, as may in its opinion be necessary to ensure compliance with a notice published in terms of subsection (1); or
- (b) discontinue or, for such period as it may deem fit, limit the supply of water to any premises in the event of a contravention on such premises or failure to comply with the terms of a notice published in terms of subsection (1), subject to notice in terms of Section 23 and
- (c) where the supply has been discontinued, it shall only be restored when the prescribed charge for discontinuation and reconnection the supply has been paid.

(4) The provision of this section shall also apply in respect of water supplied directly by the Municipality to consumers outside its area of jurisdiction, notwithstanding anything to the contrary in the conditions governing such supply, unless otherwise specified in the notice published in terms of subsection (1).

### **Waste of water unlawful**

49. (1) No consumer shall permit –

- (a) the purposeless or wasteful discharge of water from terminal water fittings;
- (b) pipes or water fittings to leak;
- (c) the use of maladjusted or defective water fittings;
- (d) an overflow of water to persist; or
- (e) an inefficient use of water to persist.

(2) An owner shall repair or replace any part of his or her water installation which is in such a state of disrepair that it is either causing or is likely to cause an occurrence listed in subsection (1).

(3) If an owner fails to take measures as contemplated in subsection(2), the Municipality may, by written notice in terms of Section 23, require the owner to comply with the provision of subsection (1).

(4) A consumer shall ensure that any equipment or plant connected to his or her water installation uses water in an efficient manner.

(5) The Municipality may, by written notice, prohibit the use by a consumer of any equipment in a water installation if, in its opinion, its use of water is inefficient and such equipment shall not be returned to use until its efficiency has been restored and a written application to do so has been approved by the Municipality.

## **PART 8 WATER AUDIT**

### **Water audit**

50. (1) Water users using more than 3 650kl per annum, excluding those comprising multiple dwelling units, must within 1 month after the end of each financial year of the Municipality, undertake an annual water audit at their own cost.

(2) A copy of the audit must be available for inspection by officials from the Department of Water Affairs and Forestry, the water board, if applicable, and the Municipality.

(3) The audit must contain details in respect of –

- (a) the quantity of water used during the financial year;
- (b) the amount paid for water for the financial year;
- (c) the number of people permanently working on the stand or premises;
- (d) the number of people living on the stand or premises;
- (e) seasonal variation in demand through monthly consumption figures;
- (f) water pollution monitoring methods;
- (g) current initiatives to manage demand for water;
- (h) plans to manage their demand for water;
- (i) estimates of consumption by various components of use; and
- (j) a comparison of the above factors with those reported in each of the previous 3 years, where available.

## **PART 9 GENERAL**

### **Notification of boreholes**

51. (1) The Municipality may, by public notice, require –

- (a) the owner of any premises within the area of jurisdiction of the Municipality upon which a borehole exists or, if the owner is not in occupation of such premises, the occupier thereof, to notify it on the prescribed form of the existence of a borehole on such premises, and provide it with such information in respect thereof as it may require; and
- (b) the owner or occupier of any premises who intends to sink a borehole on such premises to notify it on the prescribed form of such intention before work in connection therewith is commenced.

(2) The Municipality may require the owner or occupier of any premises who intends to sink a borehole to undertake an environmental impact assessment for such intended borehole, to the satisfaction of the Municipality, before sinking the borehole.

(3) Boreholes are subject to any requirements of the National Water Act, 1998 (Act no 36 of 1998)

(4) The Municipality may by notice to an owner or occupier or by public notice require owners and occupiers who has existing boreholes used for water services to –

(a) obtain approval from it for the use of a borehole for water services in accordance with Sections 6, 7 and 22 of the Act;

(b) impose conditions in respect of the use o a borehole for water services; and

(c) impose a fixed charge in respect of the use of such a borehole.

### **Sampling of water**

52. (1) The Municipality may take samples of water obtained from a source, authorized in terms of Section 6 or 7 of the Act, other than the water supply system for domestic purposes and cause the samples to be tested for compliance with any national standards prescribed in terms of Section 9 of the Act.

(2) the prescribed charge for the taking and testing of the samples referred to in subsection (1), shall be paid by the person to whom approval to use the water for portable water was granted in terms of Section 6 (1) of the Act.

### **Supply of non-portable water by Municipality**

53. (1) The Municipality may on application in terms of Section 3 agree to supply non-portable water to a consumer, subject to such terms and conditions as the Municipality may impose.

(2) Any supply of water agreed to in terms of subsection (1) shall not be used for domestic or any other purposes, which, in the opinion of the Municipality, may give rise to a health risk.

(3) No warranty, expressed or implied, shall apply to the purity of any non-portable water supplied by the Municipality or its suitability for the purpose for which the supply was granted.

(4) The supply for non-portable water shall, both as to condition and use, be entirely tat the risk of the consumer, who shall be liable for any consequential damage or loss arising to himself, herself or others arising directly or indirectly there from, including the consequences of any *bona fide* fault of the Municipality or the malfunction of a treatment plant.

**Testing of pressure in water supply systems**

54. The Municipality may, on application by an owner and on payment of the prescribed charge, determine and furnish the owner with the value of the pressure in the water supply system relating to his or her premises over such period as the owner may request.

**Pipes in streets or public places**

55. No person shall for the purpose of conveying water derived from whatever source, lay or construct a pipe or associated component on, in or under a street, public place or other land owner by, vested in, or under the control of the Municipality, except with the prior written permission of the Municipality and subject to such conditions as it may impose.

**CHAPTER III****SANITATION SERVICES****PART I****SANITATION AND GENERAL PROVISIONS**

56. Sanitation services provided by the Municipality shall comply with the minimum standards set for the provision of sanitation services in terms of Section 9 of the Act.

**Objectionable discharge to sewage disposal system**

57. (1) No person shall discharge, or permit the discharge or entry into the sewage disposal system of any sewage or other substance –

- (a) which does not comply with the standards and criteria prescribed in Section 74 below;
- (b) which contains any substance in such concentration as will produce or be likely to produce in the effluent produced for discharge at any sewage treatment plant or in any public water, any offensive or otherwise undesirable taste, colour, odour, temperature or any foam;
- (c) which may prejudice the re-use of treated sewage or adversely affect any of the processes whereby sewage is purified for re-use, or treated to produce sludge for disposal;
- (d) which contains any substance or thing of whatsoever nature which is not amenable to treatment to a satisfactory degree at a sewage treatment plant or which causes or is likely to cause a breakdown or inhibition of the processes in use at such plant.



- (e) Which contains any substance or thing of whatsoever nature which is of such strength, or which is amenable to treatment only to a degree as will result in effluent from the sewage treatment plant not complying with standards prescribed under the Nation Water Act, 1998 (Act No 36 of 1998)
  - (f) Which may cause danger to the health or safety of any person or may be injurious to the structure of materials of the sewage disposal system or may prejudice the use of any ground used by the Municipality for the sewage disposal system, other than in compliance with the permissions issued in terms of his By-Law; and
  - (g) Which may inhibit the unrestricted conveyance of sewage through the sewage disposal system.
- (2) No person shall cause or permit any storm water to enter the sewage disposal system.
- (3) The Municipality may, by written notice, order the owner or occupier to conduct, at his or her cost, periodic expert inspections of the premises in order to identify precautionary measures which would ensure compliance with this By0Law and o report such findings to an authorized agent.
- (4) If any person contravenes any provision of subsection (1) or 92), he or she shall within 12 hours, or earlier if possible advice the Municipality of the deals of the contravention and the reasons for it.

## PART 2 ON-SITE SANITATION SERVICES AND ASSOCIATED SERVICES

### **Application for infrastructure**

58. (1) If an agreement for on-site sanitation and associated services in accordance with Section 2 exists on the premises, the owner must immediately make application on the approved form and –

- (a) Pay the prescribed charge for the installation of necessary infrastructure; or
- (b) With the approval of the Municipality and at the request of the owner, install the connecting sewer or on-site sanitation services in accordance with the specifications of the Municipality.

(2) The Municipality may specify the type of on-site sanitation services to be installed.

### **Services associated with on-site sanitation services**

59. (1) The removal or collection of conservancy tank contents, night soil or the emptying of pits shall be undertaken by the Municipality in accordance with a removal and collection schedule determined by the Municipality.

(2) Copies of the collection and removal schedule shall be made available on request.

#### **Charges in respect of services associated with on-site sanitation services**

60. (1) charges in respect of the removal or collection of conservancy tank contents, night soil or the emptying of pits shall cover all the operating and maintenance costs in the removal of the pit contents, transportation to a disposal site, the treatment of the contents to achieve a sanitary condition and the final disposal of any solid residues.

(2) Charges in respect of the removal or collection of conservancy tank contents, night soil or the emptying of pits shall be based on the volume removed by vacuum tank or otherwise.

(3) If the volume of conservancy tank contents, night soil or the emptying of pits removed or collected cannot be quantified, the Municipality may charge a fixed charge as prescribed.

(4) Charges may be in the form of a monthly contribution or it may be levied as a single payment when the service is rendered.

### **PART 3 SEWAGE DISPOSAL**

#### Provision of a connecting sewer

61. (1) If an agreement for the use of the sewage disposal system in accordance with Section 2 exists and no connecting sewer exists in respect of the premises, the owner must immediately make application on the approved form and –

- (a) Pay the prescribed charge for the installation of such a connecting sewer; or
- (b) With the approval of the Municipality and at the request of the owner, install the connecting sewer in accordance with any specifications of the Municipality.

#### Location of connecting sewer

62. (1) A connecting sewer provided and installed by the Municipality, or owner in terms of Section 61, shall –

- (a) be located in a position agreed to between the owner and the Municipality and be of a size determined by an authorized officer of the Municipality;

(b) terminate at a connection point approximately 1 meter inside the premises from the boundary of the land owner by or vested in the Municipality or over which it has a servitude or other rights or when subsection (3) applies, at the connecting point designated in terms of that subsection.

(2) In reaching agreement with an owner concerning the location of a connecting sewer, the Municipality shall ensure that the owner is aware of –

- (a) practical restrictions that may exist regarding the location of a connecting sewer pipe;
- (b) the cost implications of the various possible locations of the connecting sewer;
- (c) whether or not the Municipality requires the owner to fix the location of the connecting sewer by providing a portion of his or her water installation at or outside the boundary of his or her premises, or such agreed position inside or outside his or her premises, where the connection is required, for the Municipality to connect to such installation.,

(3) The Municipality may at the request of any person agree, subject to such conditions as it may impose, to a connection to a sewer other than that which is most readily available for the drainage of the premises: Provided that the applicant shall be responsible for any extension of the drainage installation to the connecting point designated by an authorised officer and for obtaining at his or her cost, such servitudes over other premises as may be necessary.

(4) An owner must pay the prescribed connection charge.

(5) Where an owner is required to provide a sewage lift as provided for in terms of the Building Regulations, the rate and time of discharge into the sewer shall be subject to the approval of the Municipality.

#### **Provision of one connecting sewer for several consumers on same premises**

63. (1) Notwithstanding the provisions of Section 61, only one connection sewer to the sewage disposal system may be provided for the disposal of sewage from any premises, irrespective of the number of accommodation units of consumers located on such premises.

(2) Where the owner, or the person having the charge or management of any premises on which several accommodation units are situated, requires the disposal of sewage from such premises for the purpose of disposal from the different accommodation units, the Municipality may, in its discretion, provide and install either –

- (a) a single connecting sewer in respect of the premises as a whole or any number of such accommodation units; or

(b) a separate connecting sewer for each accommodation unit or any number thereof.

(3) Where the Municipality has installed a single connecting sewer as contemplated in subsection (2) (a), the owner or the person having the charge or management of the premises, as the case may be –

(a) shall, if the Municipality so requires, install and maintain on each branch pipe extending from the connecting sewer to the different accommodation units –

(i) a separate connecting sewer, and

(ii) an isolating valve; and

(b) shall be liable to the Municipality for the tariffs and charges for all sewage disposed from the premises through such a single connecting sewer, irrespective of the different quantities disposed by the different consumers served by such connecting sewer.

(4) Notwithstanding subsection (1), the Municipality may authorise that more than one connecting sewer be provided on the sewage disposal system for the disposal of sewage from any premises comprising sectional title units or if, in the opinion of the Municipality, undue hardship or inconvenience would be caused to any consumer on such premises by the provision of only one connecting sewer.

(5) Where the provision of more than one connecting sewer is authorised by the Municipality under subsection (4), the tariffs and charges for the provision of a connecting sewer is payable in respect of each sewage connection so provided.

#### **Interconnection between premises**

64. An owner of premises shall ensure that no interconnection exists between the drainage installation on his or her premises and the drainage installation on other premises, unless he or she has obtained the prior written consent of the Municipality and complies with any conditions that it may have imposed.

#### **Disconnection of draining installation from connecting sewer**

65. The Municipality may disconnect a drainage installation from the connecting sewer and remove the connecting sewer if –

(a) the agreement for provision has been terminated in terms of Section 12 and it has not received an application for subsequent provision to the premises served by the sewer within a period of 90 days of such termination; or

(b) the building on the premises concerned has been demolished.

#### **PART 4 SEWAGE DELIVERED BY ROAD HAULAGE**

##### **Acceptance of sewage delivered by road haulage**

66. The Municipality may, at its discretion, and subject to such conditions as it may specify, accept sewage for disposal delivered to the Municipality's sewage treatment plants by road haulage.

##### **Written permission for delivery of sewage by road haulage**

67. (1) No person shall discharge sewage into the Municipality's sewage treatment plants by road haulage, except with the written permission of the Municipality and subject to such period and any conditions that may be imposed in terms of the written permission.

(2) The charges for any sewage delivered for disposal to the Municipality's sewage treatment plants shall be assessed by the Municipality in accordance with the prescribed tariffs or charges.

##### **Conditions for delivery of sewage by road haulage**

68. When sewage is delivered by road haulage –

- (a) the time of delivery shall be arranged with the Municipality; and
- (b) the nature and composition of the sewage shall be established to the satisfaction of the Municipality prior to the discharge thereof and no person shall deliver sewage that does not comply with the standards laid down in terms of this By-Law.

##### **Withdrawal of permission for delivery of sewage by road haulage**

69. The Municipality may withdraw any permission, after giving at least 14 day's written notice of its intention to a person permitted to discharge sewage by road haulage if the person –

- (a) fails to ensure that the sewage so delivered conforms to the standards prescribed in Section 73 and 74, as applicable, or in the written permission; or

- (b) fails or refuses to comply with any notice lawfully served on him or her in terms of this By-Law or contravenes any provisions of this By-Law or any condition imposed on him or her in terms of any permission granted to him or her; and
- (c) fails to pay the assessed charges in respect of any sewage delivered.

## PART 5 DISPOSAL OF INDUSTRIAL EFFLUENT

### Permission to discharge industrial effluent

70. (1) No person shall directly or indirectly discharge or allow to be discharged into any sewer or storm water drain any industrial effluent without the written permission of the Municipality in the form of a permit.

(2) Every person shall before discharging any industrial effluent into a sewer, apply in writing to the Municipality for a permit on the appropriate form to be completed in duplicate, and shall furnish such additional information and submit such samples as the Municipality may require.

(3) The Municipality may at its discretion, having regard to the capacity of the sewage system or any mechanical appliance used for sewage or the sewage treatment works, whether owned by the Municipality or not, and subject to such conditions as it may deem fit to impose, grant written permission in the form of a permit for the discharge of industrial effluent into the sewer.

(4) The industrial effluent shall at all times comply with the requirements of the permit which has been issued in respect of the premises.

(5) Owing to any change arising from an amendment in the method of sewage treatment or the introduction of new or revised or stricter or other standards by the Municipality or in terms of the Water Act, 1998 (Act No 36 of 1998), as amended, or as a result of any amendment to this By-Law or owing to any other adequate reason, the Municipality may at any time review, amend, modify or revoke any permission given or any conditions imposed or impose new conditions for the discharge of any or all of such effluent into the sewer on giving 4 weeks' written notice in advance of its intention to do so.

(6) Notwithstanding the provisions of subsection (1), but subject to the provisions of subsections (2), (3), (4) and (5), any discharge of industrial effluent existing immediately prior to the date of promulgation of this By-Law may, if an application to continue such discharge has been submitted in accordance with subsection (2) continue as then in existence until such time as the Municipality has notified the applicant in writing of the result of his or her application.

### Control of industrial effluent

71. (1) the owner or occupier of any premises from which industrial effluent is discharged into a sewer, shall provide adequate facilities such as overflow level detection devices, standby

equipment, overflow catch-pits or other appropriate means effectively to prevent the discharge into any sewer of any substance prohibited or restricted in terms of this By-Law.

(2) the Municipality may, by notice served on the owner or occupier of any premises from which industrial effluent is discharged, require of him or her, without prejudice to any other provision of this By-Law, to –

- (a) subject to effluent before it is discharged to the sewer, to such pre-treatment as will ensure that it conforms in all respects to the provision of Section 73(1), or to modify the effluent cycle of the industrial process to an extent and in such a manner as in the opinion of the Municipality is necessary to enable any sewage treatment works receiving the said effluent, whether under the control of the Municipality or not, to produce treated effluent complying with any standards which may be laid down in respect of such works in terms of the Water Act, 1998 (Act No 36 of 1998), as amended;
- (b) restrict the discharge of effluent to certain specified hours and the rate of discharge to a specified maximum and to install at his or her own expense such tanks, appliances and other equipment as in the opinion of the Municipality may be necessary or adequate for compliance with the said restrictions;
- (c) install a separate drainage installation for the conveyance of industrial effluent and to discharge the same into the sewer through a separate connection as directed by the Municipality, and to refrain from discharging the effluent through any drainage installation intended or used for the conveyance of domestic soil water or waste water or from discharging any domestic soil water or waste water through the said separate installation for industrial effluent.
- (d) construct at his or her own expense in any drainage installation conveying industrial effluent to the sewer, one or more inspection sampling or metering chambers of such dimension and materials and in such positions as the Municipality may prescribe;
- (e) pay in respect of the industrial effluent discharged from the premises such charge as may be assessed in terms of Section 75 of this By-Law : Provided that where owing to the particular circumstances of any specific case, the chemical oxygen demand, the permanganate value (oxygen absorbed), the total suspended solids, the ammonia, the total orthophosphate and the conductivity cannot be determined by the method of assessment prescribed in Section 75, the Municipality may adapt such alternative method of assessment as does reflect the said value and shall assess the charge accordingly;
- (f) provide all such information as may be required by the Municipality to assess the charges payable in terms of Section 75; and
- (g) for the purpose of paragraph (f), provide and maintain at his or her own expense a meter measuring the total quantity of water drawn from any borehole, spring or nature source of water and used on the property.

### **Metering and assessment of industrial effluent**

72. The Municipality may, at the cost of the owner or occupier install and maintain in such position as it shall determine in any drainage installation conveying industrial effluent to a sewer, any meter or gauge or other device for the purpose of ascertaining the volume or composition of the said effluent and it shall be an offence for any person to bypass, open, break into or otherwise interfere with or to damage any such meter, gauge or other device : Provided that the Municipality may, at its discretion, enter into an agreement with any person discharging industrial effluent into the sewer, establishing an alternative method or assessing the volume or composition of effluent to be discharged.

### **Prohibited discharges**

73. (1) No person shall discharge or cause or permit the discharge or entry into any sewer of any sewage or substance.

- (a) which does not comply with the specification in Section 74: Provided that the Municipality may relax or grant exemption of some or all of such specifications for such a period as it may specify : Provided further that the Municipality may, in spite of compliance with such specifications, restrict the total mass of any substance or impurity which is discharged into a sewer during any fixed period for any premises.
- (b) which complies with such specifications, but contains a substance of whatever nature which, in the opinion of the Municipality –
  - (i) is not amenable to treatment at the sewage treatment works, or which causes or may cause a breakdown or inhibition of the normal sewage treatment process; or
  - (ii) is of such nature as is or may be amenable to treatment only to such degree as to prevent the final treated effluent from the sewage treatment works from complying in all respect with the requirements imposed in terms of the Water Act, 1998 (Act No 36 of 1998); or
  - (iii) whether alone or in combination with other matter may –
    - (aa) generate or constitute a toxic substance dangerous to the health of persons employed at the sewage treatment works or entering the Municipality's sewers or manholes in the course of their duties; or
    - (bb) be harmful to sewers, treatment plant or land used for the disposal of treated sewage effluent; or
    - (cc) adversely affect any of the processes whereby sewage is treated or any re-use of purified sewage effluent;
- (c) which in the opinion of the Municipality may be offensive or may cause a nuisance to the public;
- (d) which is in the form of steam or vapour;
- (e) which has a temperature exceeding 44°C at the point where it enters the sewer;



- (f) which contains a substance of whatever nature which, in the opinion of the Municipality, may produce or give off explosive, flammable, poisonous or offensive vapours in the sewer;
  - (g) which contains a substance having an open flashpoint of less than 93C or which gives off a poisonous vapour at a temperature below 93°C;
  - (h) which contains a material of whatever nature, including oil, grease, fat or detergents capable of causing an obstruction to the flow in sewers or drains or interference with the proper operation of a sewage treatment works;
  - (i) which shows any visible signs of tar or associated products or distillates, bitumen or asphalt;
  - (j) which contains a substance of such concentration that it may in the opinion of the Municipality cause the final treated effluent from any sewage treatment works to have an undesirable taste after chlorination or an undesirable odour or colour or which is likely to produce excessive foam.
- (2) (a) if any person in contravention of any provision of this By-Law discharges industrial effluent into a sewer, or causes or permits it to be so discharged or is about to do so the Municipality may forthwith, after notifying the owner or occupier of the premises concerned of its intention to do so, and in case of emergency, without notification, close and seal off the drain conveying such effluent to the sewer for such period as it may deem expedient so as to prevent such effluent from entering the sewer.
- (b) The Municipality shall not be liable for any damage occasioned by any action taken in terms of paragraph (a)
- (c) No person shall, without the written permission of the Municipality, open or break the seal of a drain closed and sealed off in terms of paragraph (a) or cause or permit this to be done.

**Limits of permanganate value (PV), pH and electrical conductivity and maximum concentration of certain substances**

74. Subject to the provisions of Section 73(1)(a), the following are –

- (a) the limits of the PV, pH and electrical conductivity; and
- (b) the substances and the maximum permissible concentrations thereof expressed in milligrams per litre (mg/l);

**(i) General**

|  |                  |
|--|------------------|
| PV – not exceeding                                   | 100 mg/l         |
| pH within the range                                  | 6.0 – 10.0       |
| Electrical conductivity – not greater than           | 500 mS/m by 20°C |
| Caustic alkalinity (expressed as CaCO <sub>3</sub> ) | 1000 mg/l        |

|   |           |
|---|-----------|
| Vegetable oils, fats, grease or wax   | 400 mg/1  |
| Oil, grease or wax of mineral origin  | 50 mg/1   |
| Sulphides, hydrosulphides and polysulphides<br>(expressed as S)   | 5 mg/1    |
| Substances from which hydrogen cyanide can be<br>liberated in the drainage installation sewer or<br>Sewage treatment plant (expressed as HCN) | 20 mg/1   |
| Formaldehyde (expressed as HCHO)  | 50 mg/1   |
| Non-organic mater in suspension   | 100 mg/1  |
| Chemical oxygen demand (COD)  | 5000 mg/1 |
| All sugars or starch<br>(expressed as glucose)  | 1000 mg/1 |
| Available chlorine (expressed as as $Cl_2$ )  | 100 mg/1  |
| Sulphate (expressed as $SO_4$ )   | 1500 mg/1 |
| Fluorine containing compounds<br>(expressed as F)   | 5 mg/1    |
| Suspended solids (SS)   | 1000 mg/1 |
| Phosphate and phosphate-containing<br>Compounds (expressed as P)  | 100 mg/   |

## ii) Metals

### Group 1

Iron (expressed as Fe)  
 Chromium (expressed as  $CrO_3$ )  
 Copper (expressed as Cu)  
 Nickel (expressed as Ni)  
 Zinc (expressed as Zn)  
 Silver (expressed as Ag)  
 Cobalt (expressed as Co)  
 Tungsten (expressed as Co)  
 Titanium (expressed as W)  
 Titanium (expressed as Ti)  
 Cadmium (expressed as Cd)

The total collective concentration of all metal in Group 1 (expressed as indicated above), in any sample of the effluent shall not exceed 20mg/l, or shall the concentration of any individual metal in any sample exceed 5mg/l.

### Group 2

Lead (expressed as Pb)  
 Selenium (expressed as Se)  
 Mercury (expressed as Hg)

The total collective concentration of all metal in Group 2 (expressed as indicated above), in any sample of the effluent shall not exceed 20mg/l, or shall the concentration of any individual metal in any sample exceed 5mg/l.

### iii) Other elements

Arsenic (expressed as As)

Boron (expressed as B)

The total collective concentration of all elements (expressed as indicated above), in any sample of the effluent shall not exceed 5mg/l.

### iv) Radioactive wastes

Radioactive wastes or isotopes, such concentration as may be laid down by the Atomic Energy Board or any State Department.

## Industrial effluent charges

75. (1) The owner or occupier of any premises from where industrial effluent is discharged shall, irrespective of the Municipality's permission for the discharge as mentioned in Section 70(3) additional to any other charges which are provided for in this By-Law or any other law, pay an amount to the Municipality which is subject to the following stipulations of this By-Law.

(2) The Municipality shall render an account to the owner or occupier, as the case may be, for the charges due, showing the date on which they are to be paid.

(3) Should the owner or occupier, as the case may be, fail to pay the above-mentioned charges on the due date as stated, interest at the standard rate shall be payable.

(4) The charges payable in terms of subsection (1) shall, subject to the following provisions of this section, be calculated by means of the formula;

$$C = B \times V \times T$$

Where

C is the industrial effluent charges payable by the owner or occupier as the case may be;

B equals the cost of treatment of one kilolitre sewage;

V represents the total number of kilolitre of industrial effluent discharged from the premises where the strength is determined for the specific period of industrial effluent discharge;

T represents the strength of the effluent where :

$$\left( \text{COD}(i-t) \quad \text{PV}(i-t) \quad \text{SS}(i-t) \quad \text{NH}_3(i-t) \quad \text{PO}(i-t) \quad \text{COND}(i-t) \right)$$

$$\left( 1 + \frac{\text{COD}(i-t)}{\text{COD}(t)} + \frac{\text{PV}(i-t)}{\text{PV}(t)} + \frac{\text{SS}(i-t)}{\text{SS}(t)} + \frac{\text{NH}_3(i-t)}{\text{NH}_3(t)} + \frac{\text{PO}(i-t)}{\text{PO}_4(t)} + \frac{\text{COND}(i-t)}{\text{COND}(t)} \right)$$

$$\left( \text{COD}(t) \quad \text{PV}(t) \quad \text{SS}(t) \quad \text{NH}_3(t) \quad \text{PO}_4(t) \quad \text{COND}(t) \right)$$

---

$$T = \frac{6}{\dots}$$

Where :

COD, PV, SS, NH<sub>3</sub>, PO<sub>4</sub> and COND represents respectively, the chemical oxygen demand, the permanganate value (oxygen absorbed), the suspended solids, the ammonia and phosphates, expressed in milligram per litre, and COND the electrical conductivity in mS/m at 20°C of the samples taken by any duly authorised representative of the Municipality, and as required by the Municipality;

- i the tariff sample of the owner or occupier from the premises; and
- t the mean value of untreated sewage at the sewage treatment works for the same period of which industrial effluent charges are payable..

When the (i-t) value of a specific parameter is smaller than zero, than parameter falls away in the calculation of the strength of the effluent (T).

When the calculated value of T equals one, the owner or occupier, as the case may be, shall not pay industrial effluent charges according to the strength of the effluent. The strength of the effluent (T) is then equal to one and the owner or occupier, as the case may be, pays industrial effluent charges according to the volume of the effluent discharged, only if the volume is higher than 10Kl per month.

- (5) The parameters of the industrial effluent samples as determined by the Municipality according to subsection (4) shall be final and binding.
- (6) The costs of treating one kilolitre of sewage shall be based on the Municipality's annual estimates of expenditure for the ensuing year as approved by the Municipality.
- (7) All costs involved in the sampling and testing of samples required by the Municipality, shall be borne by the Municipality, while the cost of any other sampling or testing of samples shall be borne by the owner or occupiers, as the case may be.
- (8) the Municipality determines the total amount of industrial effluent which is discharged from the premises during every period, and for the purpose of such determination the Municipality shall –
  - (a) in the case where industrial effluent and other sewage are measured together, consider the total discharge as industrial effluent;
  - (b) in the case where the amount of sewage or industrial effluent which is discharged from the premises, is not measured directly –
    - (i) base such determination on the amount of water which is consumed on the premises during the applicable period, after an amount of water, which the Municipality considers reasonable, has been taken into account for irrigation purposes or evaporation or which is present in articles produced on the premises; and
    - (ii) if industrial effluent is discharged from more than one point on the premises, allocate such

amount of water as accurately produced on the premises; and

(c) in any case where it is proved that a metering appliance is defective, take such defect properly into account.

(9) (a) The Municipality shall levy on the industrial effluent accounts rendered in terms of subsection (2)m the surcharge as calculated in terms of paragraph (b) in respect of each parameter where the limits therein specified are exceeded in each of the tariff samples referred to therein with effect from the cycle during which this By-Law is promulgated.

(d) Any person who discharges industrial effluent into any sewer shall in addition to any penalty which may be imposed, pay to the Municipality a surcharge of –

$$P = P1 + P2 + P3 + \dots Pn$$

Where :

P = the industrial effluent surcharge payable when the maximum standard is exceeded of a parameter;

P1, P2, P3, P....., Pn = the parameters of which the maximum standard is exceeded and calculated as follows:

$$Pn = B \times V \times \frac{\text{Maximum allowed} - \text{Analytical value}}{\text{Maximum allowed}}; \text{ or}$$

$$Pn = B \times V \times \frac{\dots}{\text{Maximum allowed}}$$

Where :

B equals the cost of treatment of one kilolitre sewage;

V represents the total number of kilolitre of industrial effluent discharged from the premises where the strength is determined for the specific period of industrial effluent discharge.

10. The Municipality may determine that the formulae mentioned in this By-Law are not applicable in any case where the method of determining the strength of industrial effluent as specified in such formula does not reflect the true strength of the said effluent in the opinion of the Municipality.

**76. Application for a permit to discharge trade on industrial effluent into the sewage system.**

**KGATELOPELE MUNICIPALITY**

Application for a permit to discharge trade or industrial effluent into the sewage system

(To be completed in block letters)

**(1) GENERAL INFORMATION**

**LOCATION OF BUSINESS**

Street name : .....

Street number : .....

Erf number : .....

Telephone number : .....

**POSTAL ADDRESS**

.....  
.....  
.....

**ADDRESS FOR ACCOUNTS**

.....  
.....  
.....

**OWNERSHIP OF THE PREMISES**

Name of owner : .....

Address of owner : .....

.....  
.....

**NATURE OF PROCESSES OR TRADE PERFORMED ON THE PREMISES**

.....

.....

.....

NAME OF SIGNATORY :.....

POSITION HELD IN BUSINESS :.....

REGISTERED NAME OF THE BUSINESS TO WHOM THE PERMIT WILL APPLY:

.....

**(2) QUANTITY OF EFFLUENT AND DISCHARGE CONDITIONS**

| Connection position | MAXIMUM DISCHARGE RATE PER |                  |                   |
|---------------------|----------------------------|------------------|-------------------|
|                     | Month in kilolitre         | Day in kilolitre | Hour in kiloliter |
|                     |                            |                  |                   |

**NORMAL PLANT OPERATING PERIODS**

| DAYS IN WEEK | TIME IN DAY |
|--------------|-------------|
|              |             |

**EFFLUENT DISCHARGE FACTOR**

| Water entering premises | % | Water consumed on premises (not entering the sewage system) | % |
|-------------------------|---|---|---|
| From municipal sources  |   | In boiler use   |   |

|                               |     |  |  |
|-------------------------------|-----|--|--|
| From other sources            |     | In evaporation<br>Leaving in product<br>In other use |  |
| Total entering premises       | 100 | Total consumed on premises                           |  |
| Effluent discharge factor – K |     |  |  |

**(3) PRETREATMENT OF EFFLUENT BEFORE DISCHARGE**

(Insert sized, capacities, etc, pre-treatment is present. Cross where a particular unit does not exist)

| TYPE OF TREATMENT    |                        | DISCHARGE POINTS |   |   |   |
|----------------------|------------------------|------------------|---|---|---|
|                      |                        | 1                | 2 | 3 | 4 |
| Screens (hand raked) | Area (m <sup>2</sup> ) |                  |   |   |   |
| Screens (mechanical) | Area (m <sup>2</sup> ) |                  |   |   |   |
| Comminutors          |                        |                  |   |   |   |
| Grit tanks           |                        |                  |   |   |   |
| Grease traps         |                        |                  |   |   |   |
| Grease traps         |                        |                  |   |   |   |
| Sedimentation tanks  | Area (m <sup>2</sup> ) |                  |   |   |   |
| Sedimentation tanks  | Vol (m <sup>2</sup> )  |                  |   |   |   |
| Biological processe  |                        |                  |   |   |   |
| Type                 |                        |                  |   |   |   |

**(4) PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS OF EFFLUENT**

(Insert maximum values or cross where absent)

|  |           |                          |                                     |  |
|--|-----------|--------------------------|-------------------------------------|--|
|  | <b>pH</b> | <b>Temperature</b><br>°C | <b>Conductivity</b><br>mS/m at 20°C | <b>PV 4 hours</b><br><b>KMnO<sub>4</sub>mg/1</b> |
|--|-----------|--------------------------|-------------------------------------|--|



|         |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|
| Maximum |  |  |  |  |
| Maximum |  |  |  |  |

Settleable solids (ml/l)

**Concentrations in mg/l of the following :**

- Suspended solids : .....
- Caustic alkalinity as CaCO<sub>3</sub> .....
- SAcidity as CaCO<sub>3</sub> .....
- Sulphides, ets. As .....
- Sulphates as SO<sub>4</sub>Chlorides as Cl<sub>2</sub> .....
- Fluorine compounds as F .....
- Available chlorine as Cl<sub>2</sub> .....
- Sugars, starch as glucose .....
- Tar products and distillates .....
- Substances not in solution .....
- Fat, vegetable oil, etc. ....
- Hydragen cyanide as HCN .....
- Mineral oils and grease .....
- Dyes .....
- Formaldehyde as HCHO .....

**Concentration in mg/1 of the following :**

**GROUP 1 METALS**

- Iron as Fe: .....
- Cromium as CrCo<sub>3</sub>: .....
- Copper as Cu: .....
- Nickel as Ni: .....
- Zinc as Zn: .....
- Cadmium as Cd: .....
- Silver as Ag: .....
- Cobalt as Co .....

**GROUP 2 METALS**

- Lead as Pb: .....
- Selenium as Se: .....
- Mercury as HG: .....

**OTHER ELEMENTS**

- Arsenic as As: .....

Tungsten as W: ..... Boron as B: .....  
 Titanium as Ti: .....

**TOTAL CONCENTRATION**

Group 1 metals: .....

Group 2 metals: .....

Other elements: .....

Are radioactive wastes or isotopes present in the effluent?      Yes / No

**(5) FOR OFFICIAL USE**

| PERMIT NUMBER           | ISSUED BY         | DATE |
|-------------------------|-------------------|------|
|                         |                   |      |
| WATER ALLOCATION FACTOR | TREASURY NOTIFIED | DATE |
|                         |                   |      |

**KGATELOPELE MUNICIPALITY**

**SPECIAL CONDITIONS**

**Conditions of acceptance of a discharge of a trade or industrial effluent into the sewage plant:**

- (i) A valid permit for the discharge is held and the conditions stated in the permit are observed.
- (ii) Any special conditions requiring the pre-treatment of the effluent before discharge are observed and the work is carried out to the satisfaction of the Municipality.
- (iii) The conditions of this By-Law are observed.
- (iv) The applicant shall notify the Municipality immediately in writing of any change in nature, quantity or rate of discharge of effluent which occurs or is proposed and which would exceed any of the limits in the permit.

(v) The applicant shall within 30 days of signature of this application, procure an accurately representative sample of not less than 5 litres of the effluent to be discharged. One half of this sample shall be submitted to the Municipality's laboratory services for analyses and a report submitted to the laboratory services of an analyses of the other half by an analyst appointed by the applicant at his or her expense.

(vi) I, (full name) ....., the undersigned, duly authorized to act on behalf of....., to be known as the applicant, declare that the information given on this form is to the best of my knowledge accurate and accept that the said information may be used for the basis of the issue of a permit to discharge a trade or industrial effluent into the sewage system.

.....  
**DATE**

.....  
**SIGNATURE**

**AUTHORITY OR CAPACITY OF SIGNATORY:**

.....

**77. Permit to discharge trade or industrial effluent into the sewage system**

**KGATELOPELE MUNICIPALITY**

**(DIRECTORATE TECHNICAL SERVICES)**

**PERMIT TO DISCHARGE TRADE OR INDUSTRIAL EFFLUENT INTO THE SEWAGE SYSTEM)**

**(1)**

|  |                      |                                  |                         |
|--|----------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <b>REGISTERED NAME OF THE BUSINESS TO WHICH THE PERMIT APPLIES</b> |                      |                                  |                         |
|  |                      |                                  |                         |
| <b>Street name</b>   | <b>Street number</b> | <b>Erf number</b>                | <b>Telephone number</b> |
|  |                      |                                  |                         |
| <b>Authorized processes for the permises</b>                       |                      | <b>Effluent discharge factor</b> |                         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

(2)

| <b>EFFLUENT DISCHARGE CONDITIONS</b> |                                |                 |                 |
|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Connection position</b>           | <b>Maximum discharge in KL</b> |                 |                 |
|                                      | <b>Per month</b>               | <b>Per day</b>  | <b>Per hour</b> |
|                                      |                                |                 |                 |
|                                      |                                |                 |                 |
|                                      | <b>Monday to Friday</b>        | <b>Saturday</b> | <b>Sunday</b>   |
| <b>Authorized discharge period</b>   |                                |                 |                 |

(3)

| <b>PRETREATMENT REQUIRED BEFORE ACCEPTANCE</b> |
|--|
|  |

(4)

| <b>PHYSICAL AND CHEMICAL CONDITIONS REQUIRED BEFORE EFFLUENT ACCEPTANCE</b> |  |
|---|--|
| Substances acceptable in limited concentrations only                        | Substances to be totally excluded from an effluent |
|   |  |

(5)

| <b>SPECIAL CONDITIONS</b> |
|---------------------------|
|                           |

|  |
|--|
|  |
|--|

This permit is issued in terms of this By-Law and is subject to the conditions stated herein.

.....  
**DATE**

.....  
**MUNICIPAL MANAGER**

| <b>Account number</b> | <b>Address for accounts</b> | <b>Previous permit number</b> |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|                       |                             |                               |
|                       |                             |                               |
|                       |                             |                               |
|                       |                             |                               |
|                       |                             |                               |

**PART 6**  
**MEASUREMENT OF QUANTITY OF EFFLUENT DISCHARGED TO**  
**SEWAGE DISPOSAL SYSTEM**

**Measurement of quantity of standard domestic effluent discharged**

78. (1) The quantity of standard domestic effluent discharged shall be determined by a percentage of water supplied by the Municipality: Provided that where the Municipality is of the opinion that such a percentage in respect of specific premises is excessive, having regard to the purposes for which water is consumed on those premises, the Municipality may reduce the percentage applicable to those premises to a figure which, in its opinion and in the light of the available information, reflects the proportion between the likely quantity of sewage discharged from the premises and the quantity of water supplied thereto.

(2) Where a premises is supplied with water from a source other than or in addition to the Municipality's water supply system, including abstraction from a river or borehole, the quantity

shall be a percentage of the total water used on that premises as may be reasonably estimated by the Municipality.

(3) If, in the opinion of the Municipality, it is not practicable to determine the quantity of standard domestic effluent in accordance with subsection (1) or (2), it may be estimated by taking into account the number of water-driven toilets on the premises concerned.

### **Measurement of quantity of industrial effluent discharged**

79. (1) The quantity of industrial effluent discharged into the sewage disposal system shall be determined –

- (a) Where a measuring device is installed by the quantity of industrial effluent discharged from a premises as measured through that measuring device, or
- (b) Until such time as a measuring device is installed by a percentage of the water supplied by the Municipality to that premises.

(2) Where a premises is supplied with water from a source other than or in addition to the Municipality's water supply system, including abstraction from a river or borehole, the quantity shall be a percentage of the total water used on that premises as may be reasonably estimated by the Municipality.

(3) Where a portion of the water supplied to the premises forms part of the end product of any manufacturing process or is lost by reaction or evaporation during the manufacturing process or for any other reason, the Municipality may, on application, reduce the assessed quantity of industrial effluent.

Reduction in the quantity determined in terms of Section 78 (1) of (2) and 79 (1)(a)

80. (1) A person shall be entitled to a reduction in the quantity determined in terms of Section 78 and 79 (1)(a) in the event that the quantity of water on which the percentage is calculated was measured during a period where water was wasted or a leakage was undirected if the consumer demonstrates to the satisfaction of the Municipality that the said water was not discharged into the sewage disposal system.

(2) The reduction in the quantity shall be based on the quantity of water loss through leakage or wastage during the leak period.

(3) The leak period shall be either the measuring period immediately prior to the date of repair of the leak or the measurement period during which the leak is repaired, whichever results in the greater reduction in the quantity.

(4) (a) The quantity of water loss shall be calculated as the consumption for the leak period less an average consumption, based on the preceding 3 months, for the same length of time.

(c) In the event of no previous consumption history being available, the average water consumption shall be determined by the Municipality, after due consideration of all relevant information.

(5) There shall be no reduction in the quantity if the loss of water directly or indirectly resulted from the consumer's failure to comply with or in contravention of this By-Law.

## PART 7 DRAINAGE INSTALLATIONS

### Construction or installation of drainage installations

81. (1) Any drainage installation constructed or installed must comply with any applicable specifications in terms of the Building Regulations and any standard prescribed in terms of the Act.

(2) (a) Where the draining installation is a pit latrine it must be of the ventilated improved pit latrine type or equivalent having –

(i) a pit of 2m<sup>3</sup> capacity;

(ii) lining as required;

(iii) a slab designed to support the superimposed loading; and

(iv) protection preventing children from falling into the pit:

(b) The ventilated improved pit latrine must conform with the following specifications :

(i) the pit must be ventilated by means of a pipe, sealed at the upper end with durable insect proof screening fixed firmly in place;

(ii) the ventilation pipe must project not less than 0.5 m above the nearest roof, must be of at least 150mm in diameter, and must be installed vertically with no bend;

(iii) the interior of the closet must be finished smooth so that it can be kept in a clean and hygienic condition, and the superstructure must be well-ventilated in order to allow the free flow of air into the pit to be vented through the pipe;

- (iv) the opening through the slab must be of adequate size as to prevent fouling and the rim must be raised so that liquids used for washing the floor does not flow into the pit. It shall be equipped with a lid to prevent the egress of flies and other insects when the toilet is not in use;
  - (v) must be sited in a position that is independent of the residential structure;
  - (vi) must be sited in positions that are accessible to road vehicles having a width of 3.0 in order to facilitate the emptying of the pit;
  - (vii) in situations where there is the danger of pollution an aquifer due to the permeability of the soil, the pit must be lined with an impermeable material that is durable and will not crack under stress;
  - (viii) in situations where the ground in which the pit is to be excavated is unstable, suitable support is to be given to prevent the collapse of the soil;
- (c) any ventilated pit latrine should not usually be used by more than one household; and
- (d) Access to water for washing hands.

### **Drains in streets or public places**

82. No person shall for the purpose of conveying sewage derived from whatever source, lay or construct a drain on, in or under a street, public place or other land owned by, vested in, or under the control of the Municipality, except with the prior written permission of the Municipality and subject to such conditions as it may impose.

### **Construction by Municipality**

83. The Municipality may agree with the owner of any premises that any drainage work which such owner desires, or is required to construct in terms of this By-Law or the Building Regulations, shall be constructed by the Municipality against payment, in advance or on demand, of all costs associated with such construction.

### **Maintenance of drainage installation**

84. (1) The owner or occupier of any premises must maintain any drainage installation and any sewer connection on such premises.

(2) Any person who requests the municipality to clear a drainage installation shall be liable to pay the prescribed tariff.



(3) The Municipality may, on the written application of the owner or occupier of any premises, inspect and test the drainage installation of such premises or any section thereof and recover from the owner or occupier the cost of such inspection and test, calculated at the rate determined by the Municipality

#### **Installation of pre-treatment facility**

85. The Municipality may require that any new premises must be provided with a minimum pre-treatment facility of a type specified by it prior to that premises being connected to the sewage disposal system.

#### **Protection from ingress of floodwaters**

86. Where a premises is situated in the 1 in 50 years flood plain, the top level of service access holes, inspection chambers and gullies is to be above the 1 in 50 years flood level, except in the case of service access holes and inspection chambers, where the cover is secured in place by approved means.

### **CHAPTER VI**

#### **REPEAL OF LAWS, SAVINGS AND SHORT TITLE**

##### **Repeal of laws and savings**

87. (1) The following laws are hereby repealed :

- a) Local Authorities : Standard Water Regulations P.N 504/1953
- b) Danielskuil Village Management Board : Sanitary Regulations Conservancy Tanks P.N 7.5/1970

(2) Any permission obtained, right granted, condition imposed, activity permitted or anything done under a repealed law, shall be deemed to have been obtained, granted imposed, permitted or done under the corresponding provision (if any) of this By-Law, as the case may be.

##### **Short title**

88. This By-Law shall be called the Water Services By-Law, 2012

**KENNISGEWING 81 VAN 2012**

*Alg 81/2012*

**KGATELOPELE MUNISIPALITEIT**

**WATERDIENSTEVERORDENING, 2012**

**Verordening No. ..., 2012**

**VERORDENING**

Om voorsiening te maak vir waterverskaffingsdienste vir die Kgatelopele Munisipaliteit; en vir aangeleenthede wat daarmee in verband staan.

DAAR WORD BEPAAL deur die Kgatelopele Munisipaliteit, soos volg:-

**INDELING VAN ARTIKELS**

**HOOFSTUK I**

**ALGEMENE BEPALINGS**

**DEEL 1**

**WOORDOMSKRYWING**

1. Woordoms krywing

**DEEL 2**

**VOORSIENING VAN WATERDIENSTE**

2. Aansoek vir waterverskaffingsdienste
3. Spesiale ooreenkomste vir waterdienste

**DEEL 3**

**TARIEWE EN HEFFINGS**

4. Voorgeskrewe tariewe en heffings vir waterdienste
5. Vaste heffings vir waterdienste

**DEEL 4**

**BETALING**

6. Betaling van deposito
7. Betaling vir waterdienste wat voorsien word

**DEEL 5**

**REKENINGS**

8. Rekenings
9. Navrae of klagtes in verband met rekenings
10. Appèll teen beslissings van Munisipale Bestuurder omtrent navrae of klagtes
11. Agterstallige betalings
12. Ooreenkoms vir betaling van agterstallige bedrae in paaiemente

#### DEEL 6

### BEËINDIGING, BEPERKING EN STAKING VAN WATERVOORSIENINGSDIENSTE

13. Beëindiging van oorekoms vir watervoorsieningsdienste
14. Bepersing of staking van gelewerde watervoorsieningsdienste
15. Hervatting van watervoorsieningsdienste

#### DEEL 7

### ALGEMEEN

16. Verantwoordelikheid om aan hierdie Verordening te voldoen
17. Vrstellings
18. Ongemagtigde gebruik van water
19. Verandering van doel waarvoor watervoorsieningsdienste gebruik word
20. Inmenging met watervoorsieningstelsel of saniteitsdienste
21. Verhindering van toegang tot watervoorsieningstelsel of saniteitsdienste
22. Kennisgewing en dokumente
23. Bevoegdheid om te beteken en voldoening aan kennisgewings
24. Bevoegdheid om te breek en inspeksie
25. Vals verklaring of inligting
26. Misdrywe
27. Besikbaarheid van Verordening

## HOOFSTUK II

### WATERVERSKAFFINGSDIENSTE

#### DEEL 1

### VERBINDING MET WATERVERSKAFFINGSTELSEL

28. Verskaffing van verbindingspyp
29. Ligging van verbindingspyp
30. Voorsiening van enkele wateraansluiting vir voorsiening aan meerdere verbruikers op dieselfde perseel
31. Interkoppeling tussen persele of waterinstallasies
32. Ontkoppeling van waterinstallasie van verbindingspyp

**DEEL 2**  
**KOMMUNALE WATERDIENSTE WERKE**

33. Voorsiening van waterdienste werke vir watervoorsiening aan meerdere verbruikers

**DEEL 3**  
**TYDELIKE VOORSIENING**

34. Watervoorsiening van 'n brandkraan

**DEEL 4**  
**STANDAARDE EN ALGEMENE VOORWAARDES VIR VOORSIENING**

35. Hoeveelheid, kwaliteit en drukking  
36. Algemene voorwaardes vir voorsiening

**DEEL 5**  
**METING VAN WATERVOORSIENINGSDIENSTE**

37. Meting van hoeveelheid water voorsien  
38. Hoeveelheid water voorsien aan verbruiker  
39. Foutiewe meting  
40. Spesiale meting  
41. Geen vermindering van bedrag betaalbaar vir water wat gemors is nie  
42. Aanpassing van hoeveelheid water voorsien deur defekte meetinstrument

**DEEL 6**  
**INSTALLASIEWERKE**

43. Goedkeuring van installasiewerke  
44. Voorsiening en instandhouding van waterinstallasies  
45. Gebruik van pype en wateraanhegtings moet goedgekeur wees  
46. Etikettering van eindpuntwateraanhegtings en toestelle moet goedgekeur word

**DEEL 7**  
**WATERBESOEDELING, BEPERKING EN VERMORSENDE GEBRUIK  
VAN WATER**

47. Eienaar moet besoedeling van water voorkom  
48. Waterbeperkings  
49. Mors van water onwettig

**DEEL 8  
WATEROUDIT**

50. Wateroudit

**DEEL 9  
ALGEMEEN**

51. Kennisgewing van boorgate  
52. Neem van watermonsters  
53. Voorsiening van water wat nie vir drin bedoel is nie deur die Munisipaliteit  
54. Toets van drukking in watervoorsieningsstelsel  
55. Pype in strate of openbare plekke

**HOOFSTUK III**

**SANITEITSDIENSTE**

**DEEL 1  
STANDAARDE EN ALGEMENE BEPALINGS**

56. Standaard vir saniteitsdienste  
57. Ontoelaatbare storting in rioolstelsel

**DEEL 2  
TERREINSANITEITSDIENSTE EN VERBANDHOUDENDE DIENSTE**

58. Aansoek vir infrastruktuur  
59. Dienste wat verband hou met terreinsaniteitsdienste  
60. Heffings ten opsigte van dienste wat verband hou met perseelsaniteitsdienste

**DEEL 3  
VERWYDERING VAN RIOOLVUIL**

61. Voorsiening van 'n aansluitingsriool  
62. Ligging van aansluitingsriool  
63. Voorsiening van een aansluitingsriool vir meerdere verbruikers op een perseel  
64. Onderlinge aansluiting tussen persele  
65. Ontkoppeling van rioolinstallasie van aansluitingsriool

**DEEL 4  
RIOOLVUIL GELEWER DEUR MIDDEL VAN PADVERVOER**

66. Aanvaarding van rioolvuil gelewer deur middel van padvervoer  
67. Skriftelike toestemming vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer  
68. Voorwaardes vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer  
69. Intrekking van toestemming vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer

**DEEL 5**  
**AFVOER VAN NYWERHEIDSUITVLOEISEL**

70. Vergunning om nywerheidsuitvloeisel te stort
71. Beheer van nywerheidsuitvloeisel
72. Afmeet en vasstel van die hoeveelheid nywerheidsuitvloeisel
73. Verbode storting
74. Perke vir permanganaatwaarde (PV), ph en elektriese geleidingsvermoë en maksimum konsentrasie van sekere stowwe
75. Heffings vir nywerheidsuitvloeisel
76. Aansoek om 'n permit om bedryfs- of nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel af te voer
77. Permit om bedryfs – nywerheidsuitvloeisel af te voer.

**DEEL 6**  
**BEPALING VAN HOEEVEELHEID UITVLOEISEL WAT IN DIE RIOOLSTELSEL GESTORT WORD**

78. Bepaling van hoeveelheid standaard huishoudelike uitvloeisel gestort
79. Bepaling van hoeveelheid nywerheidsuitvloeisel gestort
80. Vermindering in die hoeveelheid bepaal kragtens artikels 78(1) of (2) en 79(1)(a)

**DEEL 7**  
**RIOLERINGSINSTALLASIES**

81. Konstruksie of installering van rioleringsinstallasies
82. Riolerings in strate of openbare plekke
83. Konstruksie deur die Munisipaliteit
84. Onderhoud van rioleringsinstallasies
85. Installering van 'n voorafbehandelingsfasiliteit
86. Beskerming teen invloei van vloedwater

**HOOFSTUK IV**

**HERROEPING VAN WETTE EN VOORBEHOUDE  
EN KORT TITEL**

87. Herroeping van wette en voorbehoude
88. Kort titel

## HOOFSTUK I

### ALGEMENE BEPALINGS

#### DEEL 1 WOORDOMSKRYWING

##### Woordomskrywing

1. (1) In hierdie Verordening, tensy uit die samehang anders blyk, beteken –
- “aansluitingspunt“ die punt waar ’n dreineringsinstallasie aansluit by die aansluitingsriool;
- “aansluitingsriool“ ’n pyp wat aan die Munisipaliteit behoort en geïnstalleer is vir die doel om rioolvuil te gelei van ’n dreineringsinstallasie op ’n perseel na ’n riool buite die grense van daardie perseel of binne ’n serwituutgebied of ’n gebied onderworpe aan ’n vergunning van weg of deur ooreenkoms;
- “afloopwater“ gebruikte water wat nie besoedel is deur grondwater of nywerheisuitvloeiing nie, maar nie ook stormwater nie;
- “bepaalde hoeveelheid waterverskaffingstelsel“ ’n waterinstallasie wat ’n bepaalde hoeveelheid water aan ’n verbruiker per dag lewer;
- “besoedeling“ die invoer van enige bestanddeel in die watervoorsieningstelsel, ’n waterinstallasie of waterbron wat direk of indirek die fisiese-, chemiese- of biologiese eienskappe van die water daarin mag verander, sodat dit-
- (a) minder geskik is vir enige voordelige doel waarvoor dit redelikerwys bestem kon wees om gebruik te word; of
- (b) skadelik of potensieel skadelik is –
- (i) vir die welstand, gesondheid of veiligheid van mense;
- (ii) vir akwatiese of nie-akwatiese organismes;
- “bewonings eenheid“ met betrekking tot ’n perseel, ’n gebou of gedeelte van ’n gebou wat bewoon of gebruik word of wat bedoel is vir bewoning of gebruik vir enige doel;

“boorgat” ’n gat in die grond gemaak om water op te spoor, te onttrek of ondergrondse water te gebruik en ook ’n fontein;

“Bouregulasies” die Nasionale Bouregulasies gemaak kragtens die Wet op Nasionale Bouregulasies en Boustandaarde, 1977 (Wet No. 103 van 1977);

“brandkraan” ’n installasie wat drinkbare water alleen vir doeleindes van brandbestryding gelei;

“dienspyp” ’n pyp wat deel is van ’n waterinstallasie wat deur die eienaar of okkupeerder voorsien en geïnstalleer is op ’n perseel en wat verbind is of verbind gaan word aan ’n verbindingspyp om die waterinstallasie op die perseel te bedien;

“eienaar” –

- (a) die persoon in wie regtens die titel van die perseel van tyd tot tyd gevestig is;
- (b) waar die persoon in wie die titel van die perseel regtens vestig insolvent of dood is, of vir watter rede ookal regsonbevoeg is, die persoon in wie die administrasie en beheer van die perseel gevestig is as kurator, trustee, eksekuteur, administrator, geregtelike bestuurder, likwidateur of ander regsverteenvoerder;
- (c) waar die Munisipaliteit nie kan bepaal wie sodanige persoon is nie, iemand wat geregtig is op die voordeel van gebruik van die perseel of ’n gebou of geboue daarop;
- (d) waar ’n huurooreenkoms vir 30 jaar of langer aangegaan is, die huurder van die perseel;
- (e) ten opsigte van –
  - (i) ’n stuk grond aangetoon op ’n deeltitelplan geregistreer kragtens die Wet op Deeltitels, 1986 (Wet No. 95 van 1986), die ontwikkelaar of regspersoon ten opsigte van die gemeenskaplike eiendom; of
  - (ii) ’n deel soos bedoel in die Wet op Deeltitels, 1986 (Wet No. 95 van 1986), die persoon in wie se naam die deel geregistreer kragtens ’n deeltitelakte en ook so ’n persoon se wettig aangestelde agent;

“eindpuntwatersluitstuk” ’n watersluitstuk by die uitlaat van ’n waterinstallasie wat die loslating van water van die waterinstallasie beheer;

“gemagtigde agent” iemand deur die Munisipaliteit gemagtig om enige handeling of werksaamheid te verrig, bevoegdheid uit te oefen of plig na te kom ooreenkomstig hierdie Verordening;

“genoegsaam” genoegsaam volgens die oordeel van die Munisipaliteit;



“gewone huishoudelike uitvloeisel” huishoudelike uitvloeisel met die voorgeskrewe konsentraateienskappe met betrekking tot chemiese suurstofvereistes en stolbare vastestowwe soos vereis word van rioolvuil afvloeisel van ’n huishoudelike perseel binne die regsgebied van die Munisipaliteit, maar nie nywerheidsuitvloeisel nie;

“goedgekeur” goedgekeur deur ’n gemagtigde beampte;

“hoofaansluiting” ’n pyp, anders as ’n verbindingspyp, wat in die Munisipaliteit vestig en gebruik word om water na ’n verbruiker te gelei;

“installasiewerk” werk ten opsigte van die bou van of aan ’n waterinstallasie;

“kommunale waterdienste werk” ’n verbruikersaansluiting waardeur waterdienste aan meer as een persoon voorsien word;

“meetinstrument” ’n metode, prosedure, proses, instrument, apparaat of installasie wat dit moontlik maak om die kwaniteit van waterdienste wat gelewer word te bepaal en ook ’n metode, prosedure of proses waardeur kwantiteit gemeet of veronderstel word;

“meter” ’n watermeter soos omskryf in die regulasies uitgevaardig kragtens die Wet op Handelsmetrologie, 1973 (Wet No.77 van 1973), of, in die geval van ’n watermeter groter as 100 mm, ’n instrument wat die water wat deur dit vloei meet;

“Munisipale Bestuurder” die persoon aangestel ingevolge artikel 82 van die Wet op Plaaslike Regering: Munisipale Strukture, 1998 (Wet No. 117 van 1998);

“Munisipaliteit” die ..... Munisipaliteit of, na gelang van die geval, sy gevolmagtigde agent, wat die waterdiensowerheid is soos bedoel in die Wet;

“noodtoestand” ’n situasie wat ’n gevaar of potensiële gevaar vir lewe, gesondheid, die omgewing of eiendom inhou;

“nywerheidsuitvloeisel” uitvloeisel afkomstig van nywerheidsgebruik van water en ook uitvloeisel anders dan gewone huishoudelike uitvloeisel of stormwater;

“okkupeerder” die persoon wat ’n perseel of gedeelte daarvan okkupeer, ongeag die titel van sy of haar okkupasie;

“omgewingskoste” die volle koste van alle stappe wa nodig is om die omgewing tot die toestand waarin dit was voordat die skadeveroorsakende incident plaasgevind het, te herstel;

“openbare kennisgewing” ’n kennisgewing in die Provinsiale Koerant, en, waar prakties moontlik, in ’n dagblad in minstens twee van die amptelike tale wat algemeen in die Provinsie of gebied gebruik word en, waar moontlik, word die kennisgewing in ’n dagblad wat oorwegend verskyn in die taal van die kennisgewing geplaas;

“openbare water” ’n rivier, waterweg, braai, strandmeer, die see en enige ander water wat die publiek geregtig is om te gebruik of die waartoe die publiek reg van toegang het;

“perseel” ’n stuk grond waarvan die buite oppervlakte grense aangetoon word op  
—

- (a) ’n algemene plan of diagram geregistreer kragtens die Opmetingswet, 1997 (Wet No. 8 van 1997), of kragtens die Akteswet, 1937 (Wet No. 47 van 1937);
- (b) ’n deeltitelplan geregistreer kragtens die Wet op die Deeltitels, 1986 (Wet No. 95 van 1986); of
- (c) ’n register deur ’n stamowerheid bygehou;

“persoon” ’n natuurlike persoon, plaaslike regeringsliggaam of soortgelyke gesag, ’n maatskappy ingelyf onder enige wet, ’n liggaam van persone hetsy ingelyf of nie, ’n statutêre liggaam, openbare diensliggaam, vrywillige vereniging of trust;

“rioleringsinstallasie” ’n sisteem op ’n perseel wat in die eienaar van die perseel vestig en wat gebruik word of bedoel is om gebruik te word met betrekking tot die ontvangs, stoor, behandeling of afvoer van rioolvuil op daardie perseel na die aansluitingspunt en ook riele, toebehore, hulpmiddels, speties tenks, opgaartenks, pitlatrines en private installasies wat deel uitmaak van of bykomstig tot sodanige sisteme is;

“rioleringswerk” ook ’n riool, sanitêre toebehore, watervoorsieningsapparaat, ’n afval- of ander pyp of ’n werk wat in verband staan met die uitskeiding van vlo

## DEEL 2 VOORSIENING VAN WATERDIENSTE

### Aansoek vir waterdienste

2. (1) Niemand verkry toegang tot waterdienste van die voorsieningstelsel, rioleringstelsel of deur enige ander reinigingsdienste tensy hy of sy nie by die Munisipaliteit op die voorgeskrewe vorm vir die diens vir 'n spesifieke doel aansoek gedoen het en die aansoek toegestaan is nie.

(2) Waar 'n perseel of persoon (hierna die "verbruiker" genoem) voorsien word van waterdienste, word dit geag dat 'n ooreenkoms in subartikel (1) beoog, bestaan.

(3) By die aansoek deur 'n verbruiker vir die voorsiening van waterdienste, verwittig die Munisipaliteit die verbruiker van die verskillende vlakke van dienste wat beskikbaar is en die tariewe of gelde verbonde aan elkeen van die vlakke.

(4) 'n Verbruiker kies die vlak van diens wat aan hom of haar voorsien moet word.

(5) 'n Verbruiker kan te enige tyd aansoek doen om die vlak van diens wat gekies is kragtens die ooreenkoms te wysig : Met dien verstande dat die betrokke diens beskikbaar moet wees en dat koste en uitgawe wat verband hou met die verandering van die vlak deur die verbruiker betaalbaar is.

(6) 'n Aansoek waartoe die Munisipaliteit ingestem het, beliggaam 'n ooreenkoms tussen die Munisipaliteit en die aansoeker en word van krag op die datum bepaal of gestipuleer in die ooreenkoms.

(7) 'n Verbruiker is verantwoordelik vir betaling van al die voorgeskrewe tariewe of heffings ten opsigte van waterdienste aan hom of haar gelewer, tot tyd en wyl die ooreenkoms beëindig is ooreenkomstig hierdie Verordening of totdat alle uitstaande betalings gemaak is.

(8) (a) Met die voorbereiding van 'n aansoekvorm vir lewering van waterdienste moet die Munisipaliteit verseker dat die dokument en interaksie met die eienaar, verbruiker of enige wat aansoek doen deur die eienaar, verbruiker of ander persoon verstaan word.

(b) Waar iemand ongeletterd of aan 'n soortgelyke gebrek onderworpe is, moet die Munisipaliteit redelike maatreëls tref om te verseker dat daardie persoon bewus is van die inhoud van die aansoekvorm en dit verstaan.

(9) 'n Aansoekvorm maak voorsiening vir –

- (a) 'n sertifikaat deur 'n gevolmagtigde agent dat die aansoeker bewus is van die inhoud van die vorm en dit verstaan;
- (b) aanvaarding deur die verbruiker van die bepalings van hierdie Verordening en volle verantwoordelikheid vir die koste van waterdienste gelewer totdat die ooreenkoms beëindig word of totdat enige uitstaande betalings gemaak is;
- (c) die naam van die verbruiker;
- (d) die adres of standplaasnommer van die perseel aan of waarop waterdienste gelewer moet word of die gemeenskaplike waterdiensstewerk waar waterdienste gebruik sal word;
- (e) die adres waarheen rekenings gestuur moet word;
- (f) die bron van inkomste van die aansoeker
- (g) die naam en adres van die aansoeker se werkgewer, waar van toepassing;
- (h) die doel waarvoor die water gebruik sal word indien water voorsien word en
- (i) die ooreengekome datum waarop die voorsiening van waterdienste sal begin.

(10) Waterdienste gelewer aan 'n verbruiker is onderhewig aan die bepalings van hierdie Verordening en die voorwaardes van die betrokke ooreenkoms.

(11) Indien die Munisipaliteit 'n aansoek om waterdienste van die hand wys omdat dit nie vir hom moontlik is om die waterdienste te voorsien op die datum wat versoek word vir die voorsiening daarvan of dit glad nie kan voorsien nie, verwittig die Munisipaliteit die verbruiker van sodanige weiering of onvermoeë, die redes daarvoor en, indien van toepassing, wanneer die Munisipaliteit in 'n posisie sal wees om sodanige waterdienste te voorsien.

### **Spesiale ooreenkomste vir waterdienste**

3. Die Munisipaliteit kan 'n spesiale ooreenkoms aangaan vir die lewering van waterdienste aan –

- (a) 'n aansoeker binne sy regsgebied, indien die dienste waarvoor aansoek gedoen word eie invoeging van voorwaardes wat nie in die voorgeskrewe vorm vervat word nie, noodsaak; en
- (b) 'n aansoeker buite sy regsgebied, indien sodanige aansoek deur die Munisipaliteit in wie se regsgebied die perseel geleë is, dienaansoek goedgekeur het.

### DEEL 3 TARIEWE EN HEFFINGS

#### Voorgeskrewe tariewe en heffings vir waterdienste

4. Alle tariewe en heffings betaalbaar ten opsigte van waterdienste deur die Munisipaliteit kragtens hierdie Verordening voorsien, insluitende maar nie beperk tot die betaling van aansluitings heffings vaste heffings of enige bykomende heffings of rente ten opsigte van versuim om sodanige tariewe of heffings op die bepaalde datum te betaal nie, word deur die Munisipaliteit vasgestel ooreenkomstig :-

- (a) 'n tariefbeleid;
- (b) 'n verordening daaromtrent, indien enige; en
- (c) Regulasies kragtens Artikel 10 van die Wet, indien enige.

#### Vaste heffings vir waterdienste

5. (1) Die Munisipaliteit kan, bykomend tot tariewe of heffings vir waterdienste werklik voorsien, 'n maandelikse vaste heffing, 'n jaarlikse vaste heffing of 'n eenmalige vaste heffing maak ten opsigte van die voorsiening van waterdienste ooreenkomstig –

- (a) 'n tariefbeleid;
- (b) 'n verordening daaromtrent indien enige; en
- (c) Regulasies kragtens Artikel 10 van die Wet, indien enige.

(2) Waar 'n vaste heffing kragtens subartikel (1) gemaak word, is dit betaalbaar deur elke eienaar of verbruiker ten opsigte van waterdienste aan hom of haar voorsien, ongeag of waterdienste deur hom of haar gebruik word of nie.

### DEEL 4 BETALING

#### Betaling van deposito

6. (1) Behalwe in die geval waar 'n vooruitbetalingsmeetinstrument deur die Munisipaliteit gebruik word, deponeer elke verbruiker by aansoek vir die voorsiening van waterdienste en

alvorens sodanige waterdienste deur die Munisipaliteit voorsien word, 'n bedrag geld gelyk aan die geskatte heffing vir 'n gemiddelde maand se waterdienste soos deur die Munisipaliteit bepaal.

(2) Die Munisipaliteit kan van 'n verbruiker aan wie dienste voorsien word en van wie, vir watter rede ook al, nie vroeër vereis is om 'n deposito te betaal nie, vereis om op versoek, binne 'n bepaalde tyd, 'n deposito te betaal.

(3) Die Munisipaliteit kan van tyd tot tyd die bedrag deur 'n verbruiker kragtens subartikel (1) gedeponeer hersien, en na aanleiding van die hersiening –

(a) Vereis dat 'n bykomende bedrag deur die verbruiker gedeponeer word; of

(b) Sodanige bedrag aan die verbruiker terugbetaal as wat deur die Munisipaliteit in oorskryding van die hersiene deposito gehou word.

(4) Behoudens subartikel (5), word 'n bedrag wat by die Munisipaliteit gedeponeer is kragtens subartikels (10 of (2) nie geag betaling of gedeeltelike betaling van 'n rekening uitstaande vir waterdienste gelewer te wees nie.

(5) Indien daar by die beëindiging van die ooreenkoms vir voorsiening van waterdienste, 'n bedrag aan die Munisipaliteit uitstaande is ten opsigte van waterdienste gelewer aan die verbruiker, kan die Munisipaliteit die deposito aanwend vir betaling of gedeeltelike betaling van die uitstaande bedrag en die balans, as daar is, aan die verbruiker terugbetaal.

(6) Geen rente is betaalbaar op 'n bedrag wat deur die Munisipaliteit gehou word kragtens hierdie Artikel nie.

(7) 'n Ooreenkoms vir die voorsiening van waterdienste kan 'n voorwaarde bevat dat 'n deposito aan die Munisipaliteit verbeur sal word indien dit nie opgeëis is binne twaalf maande na beëindiging van die ooreenkoms nie.

Betaling vir waterdienste wat voorsien word

7. (1) Die verbruiker betaal vir waterdienste deur die Munisipaliteit voorsien teen die voorgeskrewe tarief of heffing ooreenkomstig Artikel 4 en 5 vir die spesifieke kategorie waterdiens neergelê.

(2) 'n Verbruiker is verantwoordelik vir betaling van alle waterdienste wat aan hom of haar voorsien is, vanaf die datum van die ooreenkoms tot die datum van beëindiging daarvan.

(3) Die Munisipaliteit kan 'n skatting maak van waterdienste voorsien ten opsigte van 'n tydperk of tydperke binne die tussenpose tussen opeenvolgende meetings en kan 'n rekening aan die verbruiker lewer vir skattings van dienste op hierdie manier gemaak.

(4) Indien 'n verbruiker watervoorsieningsdienste vir 'n ander gebruikskategorie as waarvoor dit deur die Munisipaliteit voorsien word kragtens 'n ooreenkoms gebruik en gevolglik teen 'n laer tarief as die tarief wat gehê moes wees aangeslaan word, kandie Munisipaliteit die bedrag wat gehê word aanpas om in ooreenstemming te wees met die tarief wat gehê behoort te gewees het en gewysigde tariewe en heffings van die verbruiker verhaal.

(5) Indien wysigings aan die voorgeskrewe tariewe of heffings vir waterdienste voorsien in werking tree op 'n datum tussen metings word, om 'n rekening ten opsigte van die tariewe en heffings te kan uitreik –

(a) dit geag dat dieselfde hoeveelheid waterdienste voorsien is in elke tydperk van vier-en-twintig uur gedurende die tussenpose tussen metings; en

(b) 'n vaste heffing, bereken op 'n *pro rate*-basis in ooreenstemming met die heffing wat onmiddellik voor die wysiging en gewysigde heffing gegeld het gemaak.

(6) (a) 'n Verbruiker betaal sy of haar rekening by die kantoor van die Munisipaliteit, of die kantoor van die goedgekeurde agent van die Munisipaliteit, na gelang van die geval.

(c) 'n Verbruiker bly verantwoordelik vir betaling wat nie by die Munisipaliteit, gevolmagtigde agent of goedgekeurde agent betaal is nie.

(7) Die Munisipaliteit moet 'n verbruiker inlig wie die goedgekeurde agente vir betaling van rekenings is, indien van toepassing.

## DEEL 5 REKENINGS

### Rekenings

8. (1) Rekenings word maandeliks by die adres wat laaste by die Munisipaliteit opgegee is gelewer aan verbruikers vir die bedrag verskuldig en betaalbaar.

(2) Indien die Munisipaliteit versuim om 'n rekening te lewer, word 'n verbruiker nie kwytskeld van die verpligting om 'n bedrag wat verskuldig en betaalbaar is te betaal nie.

(3) 'n Rekening aan 'n verbruiker gelewer vir waterdienste voorsien, word betaal nie later nie as die laaste datum vir betaling soos op die rekening aangetoon, welke datum minstens een-en-twintig dae na die datum van die rekening moet wees.

(4) Indien 'n rekening na die datum in subartikel (3) genoem betaal word, betaal die verbruiker 'n laatbetalingsheffing of rente, soos voorgeskryf, aan die Munisipaliteit.

## (5) Rekenings –

(a) toon –

(j) die verbruik of geskatte verbruik of veronderstelde verbruik soos vasgestel vir die metings- of verbruikstydperk;

(ii) die metings- of verbruikstydperk;

(iii) die toepaslike tarief;

(iv) die bedrag verskuldig ooreenkomstig die werklike-, geskatte- of veronderstelde verbruik;

(v) die bedrag verskuldig vir enige ander dienste deur die Munisipaliteit gelewer;

(vi) die agterstallige bedrag, as daar is;

(vii) die rente betaalbaar op agterstallige bedrae, as daar is;

(viii) die laaste datum vir betaling;

(ix) die metodes, plekke of goedgekeurde agente waar betaling gemaak kan word, en

## (b) meld dat -

(i) die verbruiker 'n ooreenkoms, voor die laaste datum vir betaling, met die Munisipaliteit kan aangaan om die agterstallige bedrag in paaiemente te vereffen, indien die verbruiker nie in staat is om die volle bedrag verskuldig en betaalbaar te betaal nie.

(ii) die Munisipaliteit die waterdienste na 'n finale aanskrywing aan die verbruiker gestuur is en geen sodanige ooreenkoms aangegaan is nie sal beperk;

(iii) die verbruiker wat in versuim is se naam gelys kan word by 'n kredietburo of enige ander soortgelyke liggaam as wanbetaler,

(iv) die rekening aan 'n skuldinvorderaar oorhandig kan word vir invordering;

(v) regstappe ingestel kan word teen 'n verbruiker vir die verhaal van 'n bedrag wat 60 dae agterstallig is;

(vi) indien van toepassing, bewys van registrasie as 'n behoeftige verbruiker ooreenkomstig die Munisipaliteit se beleid rakende behoeftiges voor die laaste datum vir betaling ingelewer moet word; en



(vii) 'n behoeftevolle verbruiker alleen op basiese waterdienste geregtig is en dat 'n behoeftevolle verbruiker verantwoordelik is vir betaling van waterdienste wat in oorskryding van die hoeveelheid van basiese waterdienste gebruik word.

#### Navrae en klagtes in verband met rekenings

9. (1) 'n Verbruiker kan 'n navraag of klagte ten opsigte van die akkuraatheid van die bedrag uitstaande en verskuldig volgens 'n rekening aan hom of haar gelewer indien.

(2) 'n Navraag of klagte word by die Munisipale Bestuurder ingedien voor of op die datum waarop betaling van die rekening gedoen moet word, of so gou redelik moontlik daarna.

(3) Waar 'n navraag of klagte ingedien word na die datum waarop betaling van die rekening waarvoor navraag gedoen of gekla word verskuldig geword het, word die navraag of klagte vergesel van minstens 'n bedrag gelyk aan die gemiddelde bedrag verskuldig en betaalbaar gedurende die vorige drie maande.

(4) Die Munisipale Bestuurder registreer die navraag of klagte en verstrek 'n verwysingsnommer aan die verbruiker.

(5) Die Munisipale Bestuurder –

(a) Onderzoek of laat die navraag of klagte binne 14 dae nadat die navraag of klagte geregistreer is ondersoek; en

(b) Lig die verbruiker, binne 30 dae nadat die navraag of klagte geregistreer is skriftelik in oor sy of haar bevinding en, indien die navraag of klagte van die hand gewys is, oor die redes vir sy of haar bevinding.

#### **Appèlle teen bevindings van Munisipale Bestuurder omtrent navrae of klagtes**

10. (1) 'n Verbruiker kan by die Munisipaliteit skriftelik teen 'n bevinding van die Munisipale Bestuurder bedoel in Artikel 9 appèl aanteken.

(2) 'n Appèl kragtens subartikel (1) word skriftelik by die Munisipaliteit ingedien binne 21 dae nadat die verbruiker bewus geword het van die bevinding in Artikel 9 genoem en –

(a) Sit die redes vir die appèl uiteen

(b) Gaan vergesel van 'n deposito vasgestel vir die toets van 'n meetinstrument, indien van toepassing.

- (3) Die Munisipaliteit kan by appel deur 'n verbruiker, hom of haar versoek om die volle bedrag verskuldig en betaalbaar ooreenkomstig die rekening waarteen geappelleer word, te betaal, hangende die uitslag van die appel.
- (4) Die verbruiker is verantwoordelik vir alle ander bedrae, behalwe dit waarteen geappelleer word, wat gedurende beregting van die appel verskuldig en betaalbaar word.
- (5) 'n Appel moet deur die Munisipaliteit bereg word binne 21 dae nadat dit aangeteken is en die verbruiker moet sonder versuim skriftelik van die uitslag verwittig word.
- (6) Die bevinding van die Munisipaliteit is finaal en die verbruiker moet enige bedrag verskuldig en betaalbaar kragtens die bevinding binne 14 dae nadat hy of sy die uitslag van die appel verwittig is, betaal.
- (7) Die Munisipaliteit kan die laat indiening van 'n appel kondoneer.
- (8) (a) Indien dit in 'n appel beweer word dat 'n meettoestel onakkuraat is, word die toestel aan 'n standaard nywerheidstoets onderwerp om sy akkuraatheid vas te stel,
- (b) Die verbruiker word verwittig van die moontlike koste implikasies sowel as die geraamde bedrag van so 'n toets, soos in subartikel 9(a) uiteengesit, alvorens so 'n toets uitgevoer word.
- (9) Indien die uitslag van 'n toets toon dat die meettoestel –
- (a) Binne 'n voorgestreeke perk van akkuraatheid is, is die verbruiker verantwoordelik vir die koste van die toets en alle ander uitstaande bedrae en word sodanige koste teen die rekening van die verbruiker gedebiteer;
- (b) Buite 'n voorgeskrewe perk van akkuraatheid is, is die Munisipaliteit verantwoordelik vir die koste van die toets en moet die verbruiker verwittig word van die bedrag krediet waarop hy of sy geregtig is.
- (10) Die voorgeskrewe heffing wat in subartikel (2) (b) genoem word, indien van toepassing –
- (a) kan deur die Munisipaliteit behou word indien daar bevind word dat die meettoestel nie defektief is nie; of
- (b) word aan die aansoeker terugbetaal indien daar bevind word dat die meettoestel defektief is.
- (11) 'n Meettoestel word geag defektief te wees, indien dit getoets word ooreenkomstig 'n standaard nywerheidstoets, of indien die meettoestel 'n meter is, die regulasies kragtens Artikel

9 van die Wet afgekondig, en dit nie aan algemeen aanvaarde spesifikasies of die spesifikasies in die Regulasies uiteengesit voldoen nie.

(12) Indien daar bevind word dat die toestel defektief is –

- (a) herstel die Munisipaliteit die meettoestel of installeer 'n ander toestel wat in goeie werkende toestand is, sonder enige koste aan die verbruiker, behalwe as die koste verhaalbaar van die verbruiker is as gevolg van oortreding van Artikel 37 (6); en
- (b) bepaal die Munisipaliteit die hoeveelheid water waarvoor die verbruiker moet betaal in plaas van die hoeveelheid deur die defekte meettoestel gemeet en neem as grondslag vir sodanige bepaling, na gelang die Munisipaliteit mag besluit –
  - (i) die hoeveelheid wat die gemiddelde maandelikse verbruik van die verbruiker gedurende die 3 maande wat die maand in dispuut voorafgegaan het en pas sodanige hoeveelheid aanooreenkomstig die mate van fout in die lesing van die defektiewe watermeter;
  - (ii) die gemiddelde verbruik van die verbruiker vir die opvolgende 3 gemeterde tydperke na die defektiewe watermeter herstel of vervang is; of
  - (iii) die waterverbruik op die perseel soos aangeteken vir die ooreenstemmende tydperk in die vorige jaar.

### **Agterstallige betalings**

11. (1) Indien die verbruiker versuim om die bedrag verskuldig en betaalbaar voor die laaste datum vir betaling te betaal, is die onbetaalde bedrag agterstallig en kan 'n finale aanskrywing, binne 7 werksdae, per hand afgelewer word of per geregistreerde pos gestuur word na die jongste adres wat opgegee is as adres vir die verbruiker.

(2) Versuim om binne 7 werksdae 'n finale aanskrywing af te lewer of te stuur, onthef nie die verbruiker van die verantwoordelikheid vir betaling van die agterstallige bedrag nie.

(3) Die finale aanskrywing meld –

- (a) die agterstallige bedrag en rente betaalbaar;
- (b) dat die verbruiker, binne 14 dae na die datum van die finale aanskrywing, 'n ooreenkoms met die Munisipaliteit kan aangaan om die agterstallige bedrag in paaiemente te betaal;

- (c) dat indien geen sodanige ooreenkoms binne die genoemde tyd aangegaan is nie, die waterdienste beperk kan word en dat regstappe geneem kan word teen 'n verbruiker vir die verhaal van 'n bedrag wat 60 dae agterstallig is;
- (d) dat die verbruiker wat in versuim is se naam gelys kan word by 'n kredietburo of enige ander soortgelyke liggaam as wanbetaler;
- (e) dat die rekening aan 'n skudinvorderaar oorhandig kan word vir invordering;
- (f) dat bewys van registrasie as 'n behoeftige verbruiker ooreenkomstig die Munisipaliteit se beleid rakende behoeftiges voor die laaste datum van die finale aanskrywing ingehandig moet word;
- (g) dat 'n behoeftige verbruiker alleen op basiese waterdienste geregtig is en dat 'n behoeftige verbruiker verantwoordelik is vir betaling van waterdienste wat in oorskryding van die hoeveelheid van basiese waterdienste gebruik word.

(4) Rente kan geheg word op alle agterstallige bedrae teen 'n koers wat van tyd tot tyd deur die Munisipaliteit vasgestel word.

(5) Die bedrag verskuldig en betaalbaar deur 'n verbruiker beliggaam 'n gekonsolideerde skuld en enige betaling deur die verbruiker gemaak vir 'n kleiner bedrag as die hele verskuldigde bedrag, word aangewend –

- (a) tot betaling van die huidige rekening;
- (b) tot betaling van agterstallige bedrae; en
- (c) tot betaling van rente,

ter vermindering van die gekonsolideerde skuld.

(6) Binne 7 werksdae na verstryking van die 14 dae tydperk toegelaat vir betaling in die finale aanskrywing –

- (a) beperk die Munisipaliteit die voorsiening van waterdienste aan die verbruiker in versuim; en
- (b) oorhandig of stuur die Munisipaliteit per geregistreerde pos na die laaste adres deur die verbruiker opgegee, 'n kennisgewing dat waterdienste binne 14 dae na die kennisgewing ontkoppel gaan word indien –
  - (i) geen betaling ontvang word binne die toegelate tyd nie;

(ii) geen ooreenkoms aangegaan word vir betaling in paaiemente van agterstallige bedrae nie;

(iii) geen bewys van registrasie as behoeftige binne die toegelate 14 dae tydperk ingehandig word nie en

(iv) geen betaling ooreenkomstig 'n ooreenkoms vir betaling van agterstallige bedrae ontvang word nie.

(7) Die kennisgewing om dienste te staak bevat -

(a) die agterstallige bedrae en enige rente wat betaalbaar mag wees;

(b) 'n verklaring deur die verbruiker 'n ooreenkoms met die Munisipaliteit kan aangaan vir betaling van die agterstallige bedrag in paaiemente, binne 14 dae na die kennisgewing om dienste te staak;

(c) 'n verklaring dat indien geen sodanige ooreenkoms binne die genoemde tyd aangegaan word nie, die Munisipaliteit die voorsiening van waterdienste onmiddellik kan staak ondanks enige regsdeding om die agterstallige bedrag te verhaal, wat teen die verbruiker ingestel is of ingestel word; en

(d) 'n verklaring dat bewys van registrasie as behoeftige verbruiker binne 14 dae na die kennisgewing om dienste te staak, ingedien moet word.

(8) Die Munisipaliteit kan, binne 10 werksdae na die verstryking van die 14 dae wat toegelaat word vir betaling kragtens die kennisgewing om dienste te staak, waterdienste aan die verbruiker wat in versuim is, staak, indien -

(a) geen betaling van die uitstaande bedrag binne die toegelate tydperk ontvang is nie;

(b) geen ooreenkoms vir betaling van die agterstallige bedrag in paaiemente aangegaan is nie,

(c) geen bewys van registrasie as behoeftige verbruiker binne die toegelate 14 dae tydperk voorsien is nie; of

(d) geen betaling ontvang is ooreenkomstig 'n ooreenkoms vir betaling van agterstallige gelde nie.

(9) Indien 'n rekening wat aan 'n verbruiker gelewer is, vir meer as 60 dae uitstaande bly –

(a) kan die verbruiker wat in versuim is se naam gelys word by 'n kredietburo of enige ander soortgelyke liggaam as wanbetaler. Met dien verstande dat die ooreenkoms vir die voorsiening van waterdienste voorsiening daarvoor moet maak; en

(b) kan dit aan 'n skuldinvorderaar of prokureur oorhandig word vir invordering.

(10) 'n Verbruiker is verantwoordelik vir alle administrasiefooie, koste verbonde aan die neem van stappe om agterstallige gelde te verhaal en enige sanksie, insluitende die betaling van 'n hoër deposito.

(11) Waar die regs persoon van 'n deeltitelontwikkeling verantwoordelik is vir betaling van 'n agterstallige bedrag aan die Munisipaliteit, word die aanspreeklikheid van die regs persoon uitgebrei na die lede daarvan gesamentlik en afsonderlik.

(12) Geen stappe geneem kragtens hierdie Artikel as gevolg van wanbetaling, word teruggetrek alvorens die agterstallige bedra, rente daarop, administrasiefooie, bykomende heffings, invorderingskoste en enige sanksie, met inbegrip van betaling van 'n hoër deposito, ten volle betaal is nie.

(13) Die Munisipaliteit is nie aanspreeklik vir enige verlies deur 'n verbruiker gelyk deurdat sy of haar waterdienste ontkoppel is nie.

(14) 'n Ooreenkoms vir betaling van die agterstallige bedra, wat aangegaan is nadat die waterdiens beëindig is, het nie tot gevolg dat die waterdiens herstel word alvorens die agterstallige bedrag, rente daarop, administrasiefooie, bykomende heffings, invorderingskoste en enige sanksie, met inbegrip van betaling van 'n hoër deposito, ten volle betaal is nie.

#### Ooreenkoms vir betaling van agterstallige bedrae in paaiemente

12. (1) Alleen 'n verbruiker met behoorlike bewys van identiteit of iemand wat skriftelik deur daardie verbruiker gemagtig is, word toegelaat om 'n ooreenkoms vir betaling van agterstallige gelde in paaiemente aan te gaan.

(2) Die bedrag verskuldig en betaalbaar deur 'n verbruiker beliggaam 'n gekonsolideerde skuld en enige betaling deur die verbruiker gemaak vir 'n kleiner bedrag as die hele verskuldigde bedrag, word aangewend –

(a) tot betaling van die huidige rekening;

(b) tot betaling van agterstallige bedrae;

(c) tot betaling van rente; en

(d) tot deling van koste aangegaan om stappe te neem vir verhaling van die bedrag verskuldig en betaalbaar.

(3) Daar kan van 'n verbruiker verwag word om 'n aftrekorder in werking te stel vir betaling van agterstallige gelde.

(4) Geen ooreenkoms vir betaling van agterstallige gelde word aangegaan vir 'n langer tydperk as 24 maande nie, mits die ooreenkoms genoem in Subartikel (5) geld,

(5) Die Munisipaliteit kan, op 'n individuele grondslag, 'n langer tydperk as 36 maande vir die betaling van agterstallige gelde toelaat, indien buitengewone omstandighede geld, wat na die mening van die Munisipaliteit sodanige verlenging regverdig en welke omstandighede nie redelikerwys deur die verbruiker verby of verhoed kon word nie, en dokumentêre bewys van die bestaan van sodanige buitengewone omstandighede moet deur die verbruiker aan die Munisipaliteit op versoek voorgelê word.

(6) By uitoefening van sy diskresie ingevolge subartikel (5), kan die Munisipaliteit oorweging skenk aan die verbruiker se –

(a) kredietrekord;

(b) verbruik;

(c) vlak van diens;

(d) vorige verbrekings van ooreenkomste vir die terugbetaling van agterstallige gelde in paaieimente (as daar is); en

(e) enige ander faktore.

(7) 'n Afskrif van die ooreenkoms word, op versoek, deur die Munisipaliteit aan die verbruiker beskikbaar gestel.

(8) Indien 'n verbruiker in gebreke bly om uitvoering te gee aan 'n ooreenkoms om agterstallige gelde in paaieimente te betaal, word die totaal van alle bedrae, insluitende die agterstallige gelde rente daarop, administrasiefooi, invorderingskoste en enige sanksie, met inbegrip van betaling van 'n hoër deposito, onmiddellik, sonder verdere kennisgewing of korrespondensie, verskuldig en betaalbaar

(9) Indien 'n verbruiker nie uitvoering gee aan 'n ooreenkoms om agterstallige gelde in paaieimente terug te betaal na ontvangs van 'n kennisgewing dat dienste beëindig gaan word nie, kan dienste beëindig word sonder enige verdere kennisgewing of korrespondensie, bykomend tot enige ander stappe wat geneem is of geneem kan word teen so 'n verbruiker.

(10) Geen verbruiker word toegelaat om 'n ooreenkoms vir die terugbetaling van agterstallige gelde in paaiemente aan te gaan indien die verbruiker 'n vorige ooreenkoms vir die terugbetaling van agterstallige gelde in paaiemente verbreek het wat aangegaan is na 'n kennisgewing van beëindiging van dienste ontvang is nie.

## DEEL 6 BEEINDIGING, BEPERKING EN STAKING VAN WATERDIENSTE

Beëindiging van ooreenkoms vir die voorsiening van waterdienste

13. (1) 'n Verbruiker kan 'n ooreenkoms vir die voorsiening van waterdienste beëindig deur die Munisipaliteit nie minder nie as 30 werksdae skriftelik kennis te gee van sy of haar voorneme om dit te doen.

(2) Die Munisipaliteit kan, by skriftelike kennisgewing van nie minder nie as 30 werksdae, 'n verbruiker van die beëindiging van sy of haar waterdienste verwittig –

- (a) indien hy of sy nie die waterdienste vir die voorafgaande 6 maande gebruik het nie en nie tot bevrediging van die Munisipaliteit voorsiening vir die voorsetting van die diens gemaak het nie;
- (b) indien hy of sy versuim het om aan die bepalings van hierdie Verordening te voldoen en nie so 'n versuim reggestel het na kennisgewing kragtens Artikel 23 nie of versuim het om enige gelde of heffings te betaal nadat die prosedure aan die verbruiker te voorsien.

(3) Die Munisipaliteit kan, nadat kennis gegee is, 'n ooreenkoms vir dienste beëindig indien 'n verbruiker die perseel ontruim het waarop die ooreenkoms betrekking het.

### **Beperking of staking van waterdienste wat voorsien word.**

14. (1) Die Munisipaliteit kan waterdienste wat voorsien word kragtens hierdie Verordening, beperk of staak –

- (a) by versuim om die voorgeskrewe gelde of heffings te betaal, nadat die bepalings van Artikel 11 toegepas is;
- (b) by versuim om aan enige ander bepaling van hierdie Verordening te voldoen, nadat kennis ooreenkomstig Artikel 23 gegee is;
- (c) op die skriftelike versoek van 'n verbruiker;



(d) indien die ooreenkoms vir voorsiening van dienste ooreenkomstig Artikel 13 beëindig is en geen aansoek vir verdere dienste aan die perseel binne 'n tydperk van 90 dae nma sodanige beëindiging ontvang is nie.

(e) Indien die gebou op die perseel waaraan dienste gelewer is, gesloop is;

(f) Indien die verbruiker ingemeng het met 'n diens wat beperk of gestaak is; of

(g) In 'n noodgeval.

(2) Die Munisipaliteit is nie aanspreeklik vir skade of eise wat ontstaan na aanleiding van beperking of staking van waterdienste ooreenkomstig subartikel (1) nie.

### **Herstel van waterdienste**

15. Sodra 'n verbruiker 'n ooreenkoms aangaan vir terugbetaling van agterstallige gelde in paaieimente na ontvangs van 'n finale aanskrywing of 'n kennisgewing van staking van dienste, word die water dienste binne 7 werksdae herstel tot die soort diens wat die verbruiker versoek het ooreenkomstig die ooreenkoms vir die voorsiening van waterdienste.

## **DEEL 7 ALGEMEEN**

### **Verantwoordelikheid om aan hierdie Verordening te voldoen**

16. (1) Die eienaar van 'n perseel is daarvoor verantwoordelik dat aan hierdie Verordening voldoen word ten opsigte van alle of enige sake rakende installasies.

(2) Die verbruiker is verantwoordelik dat aan hierdie Verordening voldoen word ten opsigte van sake rakende die gebruik van enige installasie.

### **Kwytskelding**

17. (1) Die Munisipaliteit kan 'n eienaar, verbruiker, enige ander persoon of klas van eienaars, verbruikers of ander persone onderworpe aan enige voorwaarde, skriftelik kwytsekeld vna voldoening aan 'n bepaling van hierdie Verordening indien die Munisipaliteit van menig is dat die uitvoering of aanwending daarvan onredelik sal wees : Met dien verstande dat die Munisipaliteit nie kwytsekelding verleen van enige artikel van die Verordeninge wat –

(a) die vermorsing of buitensporige gebruik van water;

(b) die omseiling of vermyding van waterbeperkings;

- (c) noemenswaardige negatiewe effekte op publieke gesondheid, veiligheid of die omgewing;
  - (d) nie-betaling vir dienste;
  - (e) installering van pype en toebehore wat nie goedgekeur is nie kragtens hierdie Verordening;
  - (f) onregverdige diskriminasie; en
  - (g) nie-nakoming van die Wet of enige regulasie daarkragtens uitgevaardig, tot gevolg sal hê nie
- (2) Die Munisipaliteit kan te eniger tyd na skriftelike kennisgewing van minstens 30 dae, 'n kwytskelding kragtens subartikel (1) verleen, terugtrek.

### **Ongemagtigde gebruik van waterdienste**

18. (1) Niemand verkry toegang tot waterdienste vanaf die watervoorsieningstelsel, rioolstelsel of enige ander reinigingsdiens nie, tensy 'n ooreenkoms met die Munisipaliteit aangegaan is vir die lewering van hierdie dienste.

(2) Die Munisipaliteit kan, ondanks enige ander stappe wat die Munisipaliteit kragtens hierdie Verordening teen so 'n persoon mag neem, by skriftelike kennisgewing 'n persoon wat toegang verkry het tot waterdienste vanaf die watervoorsieningstelsel, rioolstelsel of enige ander reinigingsdiens sonder 'n ooreenkoms met die Munisipaliteit vir die lewering van daardie dienste aansê –

- (a) om aansoek te doen vir daardie dienste ingevolge Artikel 2 of 3 en;
- (b) om sodanige werk te onderneem as wat nodig mag wees om die verbruikersinstallasie waardeur toegang verkry is aan die bepalings van hierdie verordening te laat voldoen.

(3) Die bepalings van Artikel 23 geld ten opsigte van 'n kennisgewing kragtens subartikel (2).

### **Verandering van doel waarvoor waterdienste gebruik word**

10. Die verbruiker gaan 'n nuwe ooreenkoms met die Munisipaliteit aan waar die doel of omvang waarvoor waterdienste gebruik word verander word.

### **Inmenging met watervoorsieningstelsel of saniteitsdienste**

20. (1) Behalwe waar iemand deur hierdie Verordening gemagtig word, bestuur bedryf of onderhou alleen die Munisipaliteit die watervoorsieningstelsel of 'n reinigingstelsel.

(2) Behalwe die Munisipaliteit doen niemand 'n aansluiting met die watervoorsieningstelsel of rioolvuilafvoerstelsel of lewer enige ander reinigingsdiens nie.

### **Verhinderings van toegang tot watervoorsieningstelsel of reinigingstelsel**

21. (1) Niemand verhoed of beperk fisiese toegang tot die watervoorsieningstelsel of rioolvuilafvoerstelsel nie.

(2) Indien iemand subartikel (1) oortree, kan die Munisipaliteit –

- (a) by skriftelike kennisgewing van so 'n persoon vereis om op sy of haar koste, binne 'n bepaalde tyd, toegang te herstel; of
- (b) indien hy van oordeel is dat die toestand 'n saak van dringendheid is, die toegang herstel, en die koste van so iemand verhaal.

### **Kennisgewings en dokumente**

22. (1) Indien 'n dokument deur die Munisipaliteit kragtens hierdie Verordening uitgereik word, word dit geag behoorlik gemagtig te wees indien dit deur die Munisipale Bestuurder onderteken is.

(2) Indien 'n kennisgewing of dokument kragtens hierdie Verordening op 'n eienaar, verbruiker of iemand anders beteken moet word, word sodanige betekening gedoen deur –

- (a) dit aan hom of haar persoonlik of aan sy of haar behoorlik gemagtigde agent te oorhandig;
- (b) dit aan iemand van 16 jaar of ouer wat klaarblyklik daar werk of woon by daardie persoon se verblyfplek, dorpie of besigheidsplek te oorhandig;
- (c) dit by die adres wat vir regsdoeleindes aangewys is, te beteken indien hy of sy so 'n adres aangewys het;
- (d) dit te beteken by die adres deur hom of haar in sy of haar aansoek vir die voorsiening van waterdienste opgegee vir die ontvangs van 'n rekening vir die voorsiening van waterdienste, indien hy of sy geen adres vir regsdoeleindes aangewys het nie;
- (e) dit per geregistreerde of gesertifiseerde pos aan sy of haar laaste adres te stuur;
- (f) in die geval van 'n regspersoon, dit by die geregistreerde kantoor of besigheidperseel van die regspersoon te bestel; of
- (g) dit aan die hoofdeur van die perseel vas te heg, indien betekening nie ooreenkomstig subartikel (a) tot (f) kan geskied nie.

(3) Waar voldoening aan 'n kennisgewing binne 'n bepaalde getal werksdae vereis word, word dit geag dat die tydperk begin loop het op die dag wanneer die kennisgewing bestel of afgestuurd is.

### **Bevoegdheid om te beteken en voldoening aan kennisgewings**

23. (1) Die Munisipaliteit kan, by skriftelike kennisgewing, 'n eienaar, verbruiker of enigeen wat deur doen of late, versuim om aan die bepalings van hierdie Verordenings of enige voorwaardes daarkragtens te voldoen, aansê om binne 'n tydperk in die kennisgewing vermeld, welke tydperk nie korter as 30 dae mag wees nie, sodanige breuk reg te stel.

(2) Indien iemand versuim om binne die bepaalde tyd aan 'n geskrewe kennisgewing deur die Munisipaliteit op hom of haar kragtens hierdie Verordening beteken te voldoen, kan die Munisipaliteit sodanige stappe doen, wat volgens sy oordeel nodig is om voldoening te verseker, met inbegrip daarvan om –

- (a) self die nodige werk te onderneem en die koste vansodanige aktiwiteite of werk van die eienaar, verbruiker of ander persoon te verhaal;
- (b) voorsiening van die diens te beperk of te staak; en
- (c) regstappe te neem.

(3) 'n Kennisgewing kragtens subartikel (1) –

- (a) dui die bepaling van hierdie Verordening waaraan nie voldoen word nie aan;
- (b) gee aan die eienaar, verbruiker of ander persoon redelike geleentheid om binne 'n bepaalde tyd skriftelik sy of haar saak aan die Munisipaliteit te stel, mits die eienaar, verbruiker of ander persoon nie voor die kennisgewing uitgereik is so 'n geleentheid gegee is nie.
- (c) dui die stappe wat die eienaar, verbruiker of ander persoon moet neem om die versuim om te voldoen reg te stel aan;
- (d) dui die tydperk aan waarbinne die eienaar, verbruiker of ander persoon die stappe uiteengesit om die versuim reg te stel moet neem; en
- (e) dui aan dat die Munisipaliteit –

(i) sodanige werk kan verrig as wat nodig mag wees om die versuim reg te stel indien nie aan die kennisgewing gehoor gegee word nie en dat enige koste verbonde aansodanige werk van die eienaar, verbruiker of ander persoon verhaal kan word; en

(ii) enige ander stappe kan neem wat hy wenslik ag om voldoening te verseker.

(4) In 'n noodgeval, kan die Munisipaliteit sonder vooraf kennisgewing die werk in subartikel (3)(e)(i) bedoel onderneem en die koste van sodanige persoon verhaal.

(5) Die volle koste kan deur die Munisipaliteit vir werk kragtens subartikel (3) of (4) verhaal word en ook, sonder om daartoe beperk te wees, koste met betrekking tot 'n verkennende ondersoek, opmetings, planne, spesifikasies, hoeveelheidslyste, toesig, administratiewe koste, die gebruik van werktuie, die koste verbonde aan werk om die oppervlakte van 'n straat of enige grond wat deur die werk versteur word te herstel en omgewingskoste.

### **Bevoegdheid om te betree en inspeksie**

24. Die Munisipaliteit kan enige perseel betree en inspekteer –

- (a) vir die doeleindes in Artikel 80 van die Wet aangedui en ooreenkomstig die bepalings van hierdie Artikel;
- (b) vir enige doel wat verband hou met die uitvoering van hierdie Verordening, te enige redelike tyd, nadat redelike geskrewe kennis gegee is van die voorneme om dit te doen, behalwe in 'n noodsituasie.

### **Valse verklarings of inligting**

25. Niemand maak 'n valse verklaring of verstrek vals inligting aan die Munisipaliteit of vervals 'n dokument kragtens hierdie Verordening uitgerein nie.

### **Misdrywe**

26. Iemand wat –

- (a) op 'n onregmatige manier en opsetlik of nalatiglik inmeng met waterdienswerke van die Munisipaliteit;
- (b) versuim om inligting te verstrek of vals inligting wat redelikerwys deur die Munisipaliteit;
- (c) versuim of weier om toegang deur die Munisipaliteit kragtens Artikel 24 versoek te verleen;
- (d) die Munisipaliteit hinder of dwarsboom in die uitvoering van sy magte of die verrigting van sy werksaamhede en pligte;
- (e) 'n bepaling van hierdie Verordening oortree of versuim om daaraan te voldoen;

- (f) 'n voorwaarde of verbod kragtens hierdie Verordening opgelê oortree of versuim om daaraan te voldoen;
- (g) wat 'n voorwaarde opgelê by die toestaan van 'n aansoek, toestemming, goedkeuring, konsessie, vrystelling of magtiging kragtens hierdie Verordening oortree of verontagsaam, of
- (h) versuim om te voldoen aan die bepalings van 'n kennisgewing op hom of haar kragtens hierdie Verordening beteken,

is aan 'n misdryf skuldig en by skuldigbevinding strafbaar met 'n boete en by versuim om dit te betaal, net gevangenisstraf vir 'n tydperk van nie meer as 1 jaar nie en in die geval van 'n voortgesette misdryf, tot 'n verdere boete van nie meer as R 1000-00 vir elke dag wat met die misdryf volhard word nadat 'n skriftelike kennisgewing van die Munisipaliteit uitgereik is, en in geval van 'n tweede misdryf, met 'n boete en by versuim om dit te betaal. Met gevangenisstraf vir 'n tydperk van nie meer as 2 jaar nie.

### **Beskikbaarheid van Verordening**

27. (1) 'n Kopie van hierdie Verordening word by die Munisipaliteit se Munisipale Kode, soos deur wetgewing vereis, ingesluit.

(2) 'n Kopie van hierdie Verordening lê te alle redelike tye, ter insae by die Munisipale Kantore, of by die kantore van die gevolmagtigde agent van die munisipaliteit, na gelang van die geval.

(3) 'n Kopie van hierdie Verordening is verkrygbaar van die Munisipaliteit by betaling van R 10.00.

## **HOOFSTUK II**

### **WATERVERSKAFFINGSDIENSTE**

#### **DEEL 1**

#### **VERBINDING MET WATERVERSKAFFINGSTELSEL**

#### **Verskaffing van verbindingspyp**

28. (1) Indien 'n ooreenkoms vir waterverskaffingsdienste ten opsigte van 'n perseel aangegaan is en geen aansluitingspyp ten opsigte van daardie perseel bestaan nie, doen die eienaar op die voorgeskrewe vorm aansoek en betaal die voorgeskrewe heffing vir die installering van die pyp.

(2) Indien aansoek gedoen word vir waterverskaffingsdienste wat van so 'n omvang of so geleë is dat dit nodig is om die watervoorsieningstelsel uit te brei, aan te pas of dit op te gradeer om water aan die perseel te voorsien, kan die Munisipaliteit instem tot die uitbreiding onderworpe aan die voorwaardes wat hy mag oplê.

### Ligging van aansluitingspyp

29. (1) 'n Aansluitingspyp deur die Munisipaliteit voorsien en geïnstalleer :-

- (a) word gelê op 'n plek waarop die eienaar en Munisipaliteit ooreengekom het en is van 'n geskikte groter deur die Munisipaliteit bepaal;
- (b) eindig by –
  - (i) die grens van die grond waarvan die Munisipaliteit die eienaar is of wat in die Munisipaliteit vestig of waarop hy 'n serwitut of ander reg het; of
  - (ii) die uitlaai van die watermeter indien dit op die perseel geleë is; of
  - (iii) die afsluitklep indien dit op die perseel geleë is.

(2) Wanneer die Munisipaliteit 'n ooreenkoms met 'n eienaar aangaan oor die ligging van 'n aansluitingspyp, verseker die Munisipaliteit dat die eienaar bewus is –

- (a) van praktiese beperkings wat mag geld ten opsigte van die ligging van 'n aansluitingspyp;
- (b) van die koste-implikasies van die onderskeie moontlike liggings van die aansluitingspyp;
- (c) of die Munisipaliteit van die eienaar verlang al dan nie om die posisie van die aansluitingspyp aan te dui deur 'n gedeelte van sy of haar waterinstallasie by of buite die grens van sy of haar perseel te voorsien, of op sodanige ooreengekome plek binne of buite sy of haar perseel waar die aansluiting verlang word, vir die Munisipaliteit om by die installasie aan te sluit.

(3) Die Munisipaliteit kan, op versoek van enigeen, onderworpe aan enige voorwaardes wat hy mag oplê, toestem tot 'n aansluiting by 'n ander hoofaansluitingspunt as wat geredelik beskikbaar is vir watervoorsiening aan die perseel : Met dien verstande dat die aansoeker verantwoordelik is vir verlenging van die waterinstallasie na die aansluitingspunt deur die Munisipaliteit aangewys en om op sy of haar koste sodanige serwitute oor ander persele te verkry as wat nodig mag wees.

(4) 'n Eienaar betaal die voorgeskrewe aansluitingsheffing.

Voorsiening van enkele wateraansluiting vir voorsiening aan meerdere verbruikers op dieselfde perseel.

30. (1) Ondanks die bepalings van Artikel 29, kan slegs een aansluitingspyp na die watervoorsieningstelsel aangebring word vir die voorsiening van water aan 'n perseel, ongeag die getal wooneenhede, besigheidseenhede of verbruikers op so 'n perseel.

(2) Indien die eienaar, of iemand wat 'n perseel waarop meerdere bewoningseenhede geleë is beheer of bestuur, die voorsiening van water vir voorsiening aan die onderskeie bewoningseenhede verlang, kan die Munisipaliteit, na gelang hy mag besluit –

- (a) 'n enkele meetinstrument vir die hele perseel of enige getal van die bewoningseenhede; of
- (b) 'n aparte meetinstrument vir elke bewoningseenheid of getal bewoningseenhede, voorsien en installeer.

(3) Die eienaar, of iemand wat 'n perseel waarop die Munisipaliteit 'n enkele meetinstrument in subartikel (2) (a) bedoel geïnstalleer het beheer, na gelang van die geval –

- (a) installeer en onderhou, indien die Munisipaliteit dit vereis, in elke vertakkingspyp wat vanaf die aansluitingspyp na die onderskeie bewoningseenhede loop –
  - (i) 'n afsonderlike meettoestel; en
  - (ii) 'n afsluitklep; en
- (b) is teenoor die Munisipaliteit aanspreeklik vir die gelde en heffings vir alle water deur so 'n enkele meettoestel aan die perseel voorsien, ongeag die verskillende hoeveelhede verbruik deur die onderskeie verbruikers wat deur die meettoestel bedien word.

(4) Ondanks subartikel (1), kan die Munisipaliteit magtiging verleen dat meer as een verbindingspyp voorsien word op die watervoorsieningstelsel vir voorsiening van water aan 'n perseel wat bestaan uit deeltitels of as die Munisipaliteit van oordeel is dat ongeregverdigte beslommernis of ongerief aan enige verbruiker op so 'n perseel veroorsaak sal word deur die voorsiening van slegs een verbindingspyp.

(5) Waar die voorsiening van meer as een aansluitingspyp kragtens subartikel (4) deur die munisipaliteit gemagtig word, is die gelde en heffings vir die voorsiening van 'n aansluitingspyp ten opsigte van elke wateraansluiting so voorsien betaalbaar.

### **Interkoppeling tussen persele of waterinstallasies**

31. Die eienaar van 'n perseel verseker dat geen interkoppeling tussen –



- (a) die waterinstallasie op sy of haar perseel en die waterinstallasie op 'n ander perseel; of
- (b) waar meerdere bewoningseenhede op dieselfde perseel geleë is, die waterinstallasies van die onderskeie eenhede,

bestaan nie indien die skriftelike toestemming van die Munisipaliteit nie vooraf verkry is nie en daar voldoen word aan die voorwaardes wat die Munisipaliteit mag opgelê het.

### **Ontkoppeling van waterinstallasie van verbindingspyp**

32. Die Munisipaliteit kan 'n waterinstallasie van die verbindingspyp ontkoppel en die verbindingspyp verwyder indien –

- (a) die ooreenkoms vir voorsiening ooreenkomstig Artikel 13 beëindig is en die Munisipaliteit nie binne 90 dae na sodanige beëindiging 'n aansoek vir verdere voorsiening van water aan die perseel wat deur die pyp bedien word ontvang nie; of
- (b) die gebou op die betrokke perseel gesloop is.

## **DEEL 2 KOMMUNALE WATERDIENSTE WERKE**

### **Voorsiening van waterdienste werke vir watervoorsiening aan meerdere verbruikers**

33. Die Munisipaliteit kan 'n kommunale waterdienste werk vir die voorsiening van waterdienste aan meerdere verbruikers op 'n plek wat hy geskik ag installeer; met dien verstande dat die verbruikers aan wie waterdienste deur daardie waterdienste werk voorsien sal word geraadpleeg is oor die vlak van diens, tarief betaalbaar en ligging van die werk.

## **DEEL 3 TYDELIKE VOORSIENING**

### **Watervoorsiening vanaf 'n brandkraan**

34. (1) Die Munisipaliteit kan die tydelike voorsiening van water, wat vanaf een of meer brandkrane deur hom aangedui geneem kan word magtig, onderworpe aan sodanige voorwaardes as wat hy mag neerlê.

(2) Iemand wat 'n tydelike voorsiening van water genoem in subartikel 91) verlang, doen daarvoor kragtens Artikel 2 aansoek.

(3) Die voorsiening van water ooreenkomstig subartikel (1) word gemeet.

(4) Die Munisipaliteit kan, vir die doel om water te meet, 'n draagbaar watermeter voorsien wat aan die Munisipaliteit terugbesorg moet word by beëindiging van die tydelike voorsiening en welke draagbare meter en alle ander toebehore en apparaat gebruik vir die aansluiting van die draagbare watermeter aan 'n brandkraan die eiendom van die Munisipaliteit bly en voorsien word onderhewig aan enige voorwaardes deur die Munisipaliteit neergelê.

#### DEEL 4

### STANDAARDE EN ALGEMENE VOORWAARDES VIR VOORSIENING

#### Hoeveelheid, kwaliteit en drukking

35. Watervoorsieningsdienste deur die Munisipaliteit gelewer, moet aan die minimum standaard vir die lewering van watervoorsieningsdienste ooreenkomstig Artikel 9 van die Wet voldoen.

#### Algemene voorwaardes vir voorsiening

36. (1) Die Munisipaliteit kan die maksimum hoogte tot waar water uit die watervoorsieningsstelsel voorsien sal word bepaal en waar 'n verbruiker verlang dat water op 'n groter hoogte of teen hoër druk voorsien moet word, is die verbruiker daarvoor verantwoordelik.

(2) Die Munisipaliteit kan, in 'n noodgeval, sonder vooraf kennisgewing, die watervoorsiening aan 'n perseel onderbreek.

(3) Indien die munisipaliteit van oordeel is dat die waterverbruik van 'n verbruiker die watervoorsiening van 'n ander verbruiker nadelig raak, kan hy sodanige beperkings op die watervoorsiening as wat hy paslik ag op die eersgenoemde verbruiker toepas, ten einde redelike watervoorsiening aan die ander verbruiker te verseker en verwittig daardie verbruiker van sodanige beperkings.

#### DEEL 5

### METING VAN WATERVOORSIENINGSDIENSTE

#### Meting van hoeveelheid water voorsien

37. (1) Die Munisipaliteit meet met gereelde tussenposes die hoeveelheid water voorsien.

(2) Enige meetinstrument en bykomende apparatuur waardeur water deur die Munisipaliteit aan 'n verbruiker voorsien word, word deur die Munisipaliteit voorsien en installeer, bly die eiendom van die Munisipaliteit en kan, wanneer hy dit nodig ag, deur die Munisipaliteit verander en onderhou word.

(3) Die Munisipaliteit kan op enige punt in die diens pyp op 'n perseel 'n meetinstrument en bykomende apparatuur installeer.

(4) Indien die Munisipaliteit kragtens subartikel (3) 'n meetinstrument in 'n diens pyp installeer, kan hy 'n lengte pyp met bybehore tussen die punt van sy verbindingspyp en die meter installeer en dit word geag dat daardie lengte deel uitmaak van die watervoorsieningstelsel.

(5) Indien die Munisipaliteit kragtens subartikel (3) 'n meetinstrument met bybehore in 'n diens pyp installeer –

(a) voorsien die eienaar 'n bevredigende plek vir die Munisipaliteit om dit in te installeer;

(b) verseker die eienaar dat daar altyd onbelemmerde toegang daartoe is;

(c) is die eienaar verantwoordelik vir beskerming daarvan en aanspreeklik vir koste wat voortvloei uit beskadiging daarvan, met uitsluiting van gewone verweer;

(d) verseker die eienaar dat geen aansluiting met die pyp waarin die meetinstrument geïnstalleer is, tussen die meetinstrument en die aansluitingspyp wat die installasie bedien gemaak word nie; en

(e) maak die eienaar voorsiening vir die afvoer van water wat mag ontsnap van die pyp waarin die meetinstrument geïnstalleer is wanneer die Munisipaliteit werk aan die meetinstrument sou doen.

(6) Behalwe die Munisipaliteit mag niemand –

(a) 'n meetinstrument met bybehore van die pyp waarin dit geïnstalleer is ontkoppel nie,

(b) 'n seël deur die Munisipaliteit op 'n meter aangebring breek nie; of

(c) op enige ander manier met 'n meetinstrument en sy bybehore peuter nie.

(7) Waar die meetinstrument 'n meter is en die Munisipaliteit neem dat dit in ag genome die hoeveelheid water wat aan die perseel voorsien word ongeskik is, kan hy 'n meter van 'n grootte wat hy as geskik beskou installeer en die voorgeskrewe heffing vir installasie van die meter van die eienaar verhaal.

(8) Die Munisipaliteit kan van die eienaar vereis om op sy of haar koste 'n meetinstrument by elke wooneenheid op die perseel wat afsonderlik bewoon word te installeer om die hoeveelheid water aan elke sodanige eenheid te bepaal : Met dien verstande dat waar bepaalde

hoeveelheid waterverskaffingstelsels in gebruik is, 'n enkele meetinstrument gebruik kan word om meer as een eenheid te bedien.

### Hoeveelheid water voorsien aan verbruiker

38. (1) Ten einde die hoeveelheid water, gemeet deur 'n meetinstrument deur die Munisipaliteit op die perseel van 'n verbruiker geïnstalleer of, waar van toepassing, deur die Munisipaliteit geskat of bepaal ooreenkomstig 'n bepaling van hierdie Verordening, te raam, word dit, vir doeleindes van hierdie Verordening, tensy die teendeel bewys word, geag dat –

- (a) die hoeveelheid die verskil tussen meetings aan die begin en einde van die tydperk verteenwoordig;
- (b) die meetinstrument akkuraat was gedurende die tydperk;
- (c) inskrywings in die boeke van die Munisipaliteit korrek gemaak is; en
- (d) waar water aan 'n verbruiker voorsien of deur hom of haar geneem word sonder dat dit deur 'n meettoestel gaan, die skatting deur die Munisipaliteit van die hoeveelheid korrek is.

(2) Waar water wat deur die Munisipaliteit aan 'n perseel verskaf word op enige wyse deur 'n verbruiker geneem word sonder dat dit deur 'n meetinstrument deur die Munisipaliteit voorsien vloei, kan die Munisipaliteit, om 'n rekening te kan lewer, ooreenkomstig subartikel (3) die hoeveelheid water aan die verbruiker voorsien gedurende die tydperk vanaf die vorige lesing van die watermeter tot die datum waarop ontdek is dat water op hierdie manier deur die verbruiker geneem word skat.

(3) Behoudens die besluit van die Munisipaliteit, word, vir doeleindes van subartikel (2), 'n skatting van die hoeveelheid water aan 'n verbruiker voorsien gegrond op –

- (a) die gemiddelde maandelikse waterverbruik op die perseel gedurende enige 3 opeenvolgende meettydperke in die 12 maande voor die datum waarop die neem van water soos in subartikel (2) genoem ontdek is; of
- (b) die gemiddelde maandelikse verbruik op die perseel aangeteken oor 3 daaropvolgende meettydperke na die datum in paragraaf (a) genoem.

(4) Geen bepaling van hierdie Verordening word so uitgelê dat daar 'n verpligting op die Munisipaliteit geplaas word om 'n meetinstrument wat deur die Munisipaliteit op 'n perseel geïnstalleer is, aan die einde van elke maand of enige ander vasgestelde tydperk te laat

lees nie en die Munisipaliteit kan die hoeveelheid water voorsien gedurende die tussenpose van twee opeenvolgende lesings van die meetinstrument skat en 'n rekening ooreenkomstig so 'n skatting aan 'n verbruiker lewer.

(5) Die Munisipaliteit moet, by ontvangs van 'n skriftelike kennisgewing van die verbruiker van nie minder as 7 dae nie en by betaling van die voorgeskrewe heffing. Die hoeveelheid water aan die verbruiker voorsien op 'n ander tyd of dag as wat dit gewoonlik gelees word, lees.

(6) Indien 'n oortreding van Artikel 37 (6) plaasvind, betaal die verbruiker aan die Munisipaliteit die koste vir sodanige hoeveelheid water as wat die Munisipaliteit van oordeel is aan hom of haar voorsien is.

(7) Tot tyd en wyl 'n meetinstrument ten opsigte van water aan 'n verbruiker voorsien geïnstalleer is, word die geraamde of veronderstelde verbruik van daardie verbruiker gegrond op die gemiddelde verbruik van water voorsien aan die spesifieke gebied waarin die verbruiker se perseel geleë is, gedurende 'n bepaalde tydperk.

(8) Waar dit na die mening van die Munisipaliteit nie redelikerwys moontlik of koste-effektief is om water voorsien aan verbruikers in 'n bepaalde sone te meet nie, kan die Munisipaliteit 'n basiese tarief of heffing vasstel wat deur elke verbruiker binne die sone, ongeag werklike verbruik, betaal moet word.

(9) 'n Tarief of heffing kragtens subartikel (8) bepaal, word op die geskatte gemiddelde verbruik van water aan die sone voorsien gebaseer.

(10) Waar water deur 'n kommunale waterdienste werk voorsien word, is die bedrag verskuldig en betaalbaar deur verbruikers wat toegang tot watervoorsieningsdienste deur daardie kommunale waterdienste werk verkry, gebaseer op die geraamde gemiddelde verbruik van water aan daardie waterdienste werk voorsien.

### **Foutiewe meting**

39. (1) Indien 'n verbruiker rede het om te glo dat 'n meetinstrument wat vir die meet van water gebruik word en deur die Munisipaliteit aan hom of haar voorsien is defek is, kan hy of sy, teen betaling van die voorgeskrewe heffing, skriftelik aansoek doen dat die meetinstrument getoets word.

(2) Die bepalings van Artikel 10(8) tot (12) geld ten opsigte van so 'n aansoek.

**Spesiale meting**

40. (1) Indien die Munisipaliteit begerig is om vir ander doeleindes as heffing vir waterverbruik die hoeveelheid water wat in 'n gedeelte van 'n waterinstallasie gebruik word te bepaal, kan hy by skriftelike kennisgewing die betrokke eienaar verwittig van sy voorneme om 'n meetinstrument op 'n punt soos deur hom aangedui te installeer.

(2) Die installering van 'n meetinstrument in subartikel (1) genoem, die verwydering daarvan en die herstel van die waterinstallasie daarna, geskied op koste van die Munisipaliteit.

(3) Die bepalinge van Artikel 37(5) en (6) geld vir sover hulle van toepassing mag wees op 'n meetinstrument kragtens subartikel (1) geïnstalleer.

**Geen vermindering van bedrag betaalbaar vir water wat gemors is nie.**

41. 'n Verbruiker is nie geregtig op vermindering van 'n bedrag betaalbaar vir water wat gemors is of verlore geraak het in 'n waterinstallasie nie: Met dien verstande dat sodanige vermorsing of verlies nie deur die skuld van die Munisipaliteit veroorsaak is nie.

**Aanpassing van hoeveelheid water voorsien deur defekte meetinstrument**

42. (1) Indien 'n meetinstrument kragtens Artikel 10 (10) defek bevind word, kan die Munisipaliteit die hoeveelheid water aan die betrokke verbruiker voorsien vir die tydperk wat die meetinstrument volgens sy oordeel defek was, raam op sterkte van die daaglikse hoeveelheid water aan hom of haar voorsien gedurende –

- (a) 'n tydperk tussen 2 opeenvolgende meetings na vervanging van die meetinstrument; of
- (b) 'n ooreenstemmende tydperk in die vorige jaar met die tydperk waartydens die meetinstrument defek was; of
- (c) die tydperk tussen 3 opeenvolgende meetings voor die meetinstrument defek geraak het'

wat ook al hy as die mees geskikte beskou.

(2) Indien die hoeveelheid water aan 'n verbruiker gedurende die tydperk waarin sy of haar meetinstrument defek was, nie kragtens subartikel (1) geraam kan word nie, kan die Munisipaliteit die hoeveelheid op enige redelike grondslag raam.

**DEEL 6  
INSTALLASIEWERKE****Goedkeuring van installasiewerke**

43. (1) Indien 'n eienaar van voorneme is om installasiewerk te laat doen, verkry hy of sy eers die Munisipaliteit se skriftelike goedkeuring : Met dien verstande dat goedkeuring nie nodig is vir waterinstallasies in wooneenhede of installasies waar geen voorinstallasies kragtens SABS Kode 0400 of vir herstel, of vervanging van 'n pyp of watertoerusting ander dan 'n vaste waterverwarmer en sy bygaande beskermde toebehore vereis word nie.

(2) Aansoek vir die goedkeuring in subartikel (1) genoem, word op die voorgeskrewe vorm gedoen en gaan vergestel van –

- (a) die voorgeskrewe heffing, indien van toepassing,
- (b) afskrifte van die tekeninge deur die Munisipaliteit voorgeskryf wat inligting toon soos vereis deur Klousule 4.1.1 van SABS Kode 0252, Deel I; en
- (c) 'n sertifikaat wat bevestig dat die installasie ooreenkomstig SANS Kode 0252, Deel I of op 'n rasonale grondslag ontwerp is.

(3) Die bepalinge van subartikel (1) en(2) bind nie 'n gekwalifiseerde loodgieter wat 'n waterverwarmer of sy bygaande beskermde toebehore vervang of herstel nie.

(4) Magtiging kragtens subartikel (1) verval na verloop van 'n tydperk van 24 maande na die eerste dag van die maand waarin die magtiging verleen is.

(5) In omstandighede waar goedkeuring kragtens subartikel (1) vereis word, moet 'n volledige stel goedgekeurde werkstekeninge te alle tye, tot die werk voltooi is, op die perseel beskikbaar wees.

(6) Indien installasiewerk strydig met subartikel (1) of (2) gedoen is kan die Munisipaliteit van die eienaar van die betrokke perseel vereis –

- (a) om binne 'n bepaalde tyd aan subartikel (1) of (2) te voldoen;
- (b) om werksaamhede te staak indien werk nog nie aan die gang is; of
- (c) om al sodanige werk as wat nie aan hierdie verordening voldoen nie te verwyder.

### **Voorsiening en instandhouding van waterinstallasies**

44. (1) 'n Eienaar voorsien en onderhou sy of haar waterinstallasie op eie koste en waar moontlik kragtens subartikel (2), verseker dat die installasie binne die grens van sy of haar perseel geleë is.

(2) Voor werk met betrekking tot 'n gedeelte van sy of haar waterinstallasie wat buite die grens van sy of haar perseel geleë is gedoen word, verkry die eienaar na gelang van die geval,

geskrewe toestemming van die Munisipaliteit of die eienaar van die grond waarop die gedeelte geleë is.

### **Gebruik van pype en wateraanhegtings moet gemagtig word**

45. (1) Niemand mag, sonder die voorafverkreë skriftelike magtiging van die Munisipaliteit, 'n pyp of wateraanhegting in 'n waterinstallasie binne die regsgebied van die Munisipaliteit installeer of gebruik nie, as dit nie ingesluit is in 'n skedule van goedgekeurde pype en aanhegtings deur die Munisipaliteit saamgestel nie, indien daar so 'n skedule is.

(2) Aansoek vir insluiting van 'n pyp of wateraanhegting in die skedule in subartikel (1) genoem, word op die vorm deur die Munisipaliteit voorgeskryf gedoen en gaan vergesel van die voorgeskrewe heffing.

(3) 'n Pyp of wateraanhegting kan by die skedule in subartikel (1) genoem ingesluit word indien –

- (a) dit die standaardisasiemerk van die Suid-Afrikaanse Buro van Standaarde ten opsigte van die betrokke SABS-spesifikasie deur die Buro uitgereik dra; of
- (b) dit oor 'n sertifikasiemerk deur die SABS uitgereik beskik wat sertifiseer dat die pyp of wateraanhegting voldoen aan die SABS-merk spesifikasie of 'n voorlopige spesifikasie deur die SABS uitgereik; Met dien verstande dat geen sertifikasiemerk vir 'n tydperk wat 2 jaar te bowe gaan uitgereik word nie.

(4) Die Munisipaliteit kan, ten opsigte van die gebruik of metode van installasie van 'n pyp of wateraanhegting wat by die lys in subartikel (1) genoem ingesluit is, na gelang hy dit nodig ag, verdere voorwaardes stel.

(5) 'n Pyp of wateraanhegting word van die lys in subartikel (1) genoem verwyder, indien dit –

- (a) nie meer aan die kriteria waarop sy insluiting gegrond was voldoen nie; of
- (b) nie meer geskik is vir die doel waarvoor sy gebruik aanvaar is nie.

(6) Die huidige skedule, as daar so 'n skedule is, moet gedurende kantoorure by die kantoor van die Munisipaliteit beskikbaar wees vir insae.

(7) Die Munisipaliteit kan teen die voorgeskrewe tarief afskrifte van die huidige skedule, as daar een is, verkoop.



### **Etikettering van eindpuntwataanhegtings en toestelle moet goedgekeur word**

46. Alle eindpuntwataanhegtings en toestelle wat water gebruik of verlaat word gemerk of toon as deel van die verpakking van die item –

(a) die drukbestek, in kPa, waarteen die wataanhegting of toestel ontwerp is om gebruik te word; en

(b) die vloeitempo, in liter per minuut, wat verband hou met die drukbestek van die ontwerp : Met dien verstande dat hierdie inligting minstens vir die volgende waterdruk gegee moet word;

(i) 20 kPa;

(ii) 100 kPa; en

(iii) 400 kPa.

## **DEEL 7**

### **WATERBESOEDELING, BEPERKING EN VERMORSENDE GEBRUIK VAN WATER**

#### **Eienaar moet besoedeling van water voorkom**

47. 'n Eienaar stel goedgekeurde maatreëls in werking om te voorkom dat 'n stof wat 'n gevaar vir die gesondheid mag inhou of die drinkbaarheid of geskiktheid vir gebruik van water mag benadeel –

(a) die watervoorsieningstelsel; en

(b) 'n deel van die waterinstallasie op sy of haar perseel,

binnedring.

#### **Waterbeperkings**

48. (1) Ten einde die vermorsende gebruik van water soos bedoel in Artikel 49 of in geval van 'n water tekort of oorstroming te voorkom, kan die Munisipaliteit –

(a) Die verbruik van water in sy hele regsgebied of in 'n gedeelte van sy regsgebied –

(i) in die algemeen of vir spesifieke doeleindes;

(ii) gedurende spesifieke ure gedurende die dag of op spesifieke dae; en

- (iii) op 'n spesifieke manier,  
verbied of beperk; en
- (b) (i) perke op die hoeveelheid water wat gedurende 'n bepaalde tydperk verbruik mag word;  
(ii) bykomende heffings vir verbruik van water in oorskryding van daardie perk; en  
(iii) 'n algemene toeslag op die voorgeskrewe tariewe vir watervoorsiening,  
vasstel en instel; en
- (c) Beperkings instel of 'n verbod plaas op die gebruik of manier van gebruik of opstel van 'n toestel deur middel waarvan water verbruik of gekonsumeer word, of op die koppeling van so 'n toestel met die waterinstallasie.
- (2) Die Munisipaliteit kan, op redelike gronde, die toepassing van 'n kennisgewing bedoel in subartikel (1) tot spesifieke gebiede, klasse verbruikers, persele en aktiwiteite beperk en afwyking en kwytskelding van enige van die bepalings daarvan toelaat.
- (3) Die Munisipaliteit kan –
- (a) Sodanige maatreëls tref, of van 'n verbruiker vereis om op sy of haar eie koste sodanige maatreëls, insluitende die installering van meetinstrumente en instrumente wat die vloei van water beperk te tref wat na sy mening nodig is vir voldoening aan 'n kennisgewing kragtens subartikel (1); of
- (b) behoudens 'n kennisgewing kragtens artikel 23, by oortreding of verontagsaming van die bepalings van 'n kennisgewing kragtens subartikel (1) vir sodanige tydperk as wat hy dienstig ag, die watervoorsiening aan 'n perseel staak of beperk; en
- (c) alleen wanneer die voorgeskrewe heffing vir staking en heraansluiting vir die voorsiening betaal is, die voorsiening hervat.
- (4) Behalwe as dit ander in 'n kennisgewing kragtens subartikel (1) bepaal word en ondanks enige andersluidende voorwaardes vervat in die ooreenkoms wat die voorsiening reël, geld die bepalings van hierdie artikel ook ten opsigte van water wat direk deur die Munisipaliteit aan 'n verbruiker buite sy regsgebied voorsien word.

### **Mors van water onwettig**

49. (1) Geen verbruiker laat toe dat –

- (a) water doelloos of vermorsend uit eindpuntwateriaanhegtings vloei nie;
  - (b) pype of wateriaanhegtings lek nie;
  - (c) oningestelde of stukkende wateriaanhegtings gebruik word nie;
  - (d) 'n wateroorloop voortduur nie; of
  - (e) 'n ondoeltreffende gebruik van water voortduur nie.
- (2) 'n Eienaar herstel of vervang enige deel van sy of haar waterinstallasie wat sodanig verval is dat dit veroorsaak of waarskynlik sal veroorsaak dat 'n gebeurtenis in subartikel (1) gelys sal gebeur.
- (3) Die Munisipaleit kan, by skriftelike kennisgewing kragtens artikel 23, van 'n eienaar wat versuim om die maatreëls in subartikel (2) bedoel te neem, vereis om aan die bepalings van subartikel (1) te voldoen.
- (4) 'n Verbruiker verseker dat enige toerusting of aanleg wat aan sy of haar waterinstallasie gekoppel is, water op 'n doeltreffende manier verbruik.
- (5) Die Munisipaleit kan, by skriftelike kennisgewing, die gebruik deur 'n verbruiker van enige toerusting in 'n waterinstallasie verbied indien, na sy mening, die waterverbruik van die toerusting ondoeltreffend is en daardie toerusting word nie teruggeplaas in gebruik alvorens doeltreffendheid herstel is en 'n skriftelike aansoek om dit terug te plaas deur die Munisipaliteit goedgekeur is nie.

## DEEL 8 WATEROUDIT

### Wateroudit

50. (1) Waterverbruikers, met uitsondering van verbruikers in veelvuldige bewoningseenhede, wat meer as 3 650 Kl per jaar verbruik, onderneem, op eie koste, binne 1 maand na die einde van elke finansiële jaar, 'n wateroudit.
- (2) 'n Kopie van die oudit moet vir insae deur beamptes van die Departement Waterwese en Bosbou, die waterrraad, indien van toepassing, en die Munisipaliteit beskikbaar wees.
- (3) Die oudit bevat besonderhede oor -
- (a) die hoeveelheid water gedurende die finansiële jaar verbruik;
  - (b) die bedrag geld betaal vir water vir die finansiële jaar;

- (c) die aantal mense wat op die standplaas of perseel woonagtig is;
- (d) die aantal mense wat voltyds op die standplaas of perseel werk;
- (e) seisoenale veranderings in aanvraag deur maandelikse verbruikstatistiek;
- (f) metodes waarop waterbesoedeling gemonitor word;
- (g) lopende inisiatiewe om wateraanvraag te bestuur;
- (h) planne om wateraanvraag te bestuur;
- (i) skattings van verbruik deur die onderskeie gebruikskomponente; en
- (j) 'n vergelyking van bogenoemde faktore met dit wat in elk van die vorige 3 jaar gerapporteer is, indien beskikbaar.

## DEEL 9 ALGEMEEN

### Kennisgewing van boorgate

51. (1) Die Munisipaliteit kan, by kennisgewing –
- (a) van die eienaar van 'n perseel binne die regsgebied van die Munisipaliteit waarop 'n boorgat is, of, indien die eienaar nie die perseel okkupeer nie, die okkupeerder, vereis om hom op die voorgeskrewe vorm van die bestaan van 'n boorgat op die perseel te verwittig en hom van sodanige inligting as wat hy mag verlang te voorsien; en
  - (b) van die eienaar of okkupeerder van 'n perseel wat van voorneme is om 'n boorgat op die perseel te sink, vereis om hom om die voorgeskrewe vorm van sodanige voorneme te verwittig alvorens met die werk daaraan begin word.
- (2) Die Munisipaliteit kan van die eienaar of okkupeerder van 'n perseel vereis om, tot bevrediging van die Munisipaliteit, voor die boorgat gesink word, ten opsigte van so 'n voorgenome boorgat 'n omgewingsimpakstudie te doen.
- (3) Boorgate is onderworpe aan die vereistes van die Nasionale Waterwet, 1998(Wet No.36 van 1998).
- (4) Die Munisipaliteit kan, by kennisgewing aan eienaars of okkupeerders wat bestaande boorgate vir waterdienste laat gebruik –
- (a) vereis dat, ooreenkomstig artikels 6,7 en 22 van die Wet, goedkeuring van nom verkry moet word vir die gebruik van 'n boorgat vir waterdienste;
  - (b) voorwaardes ten opsigte an die gebruik van 'n boorgat vir waterdienste oplê; en
  - (c) 'n vaste heffing ten opsigte van die gebruik van 'n boorgat oplê.

### Neem van watermonsters

52. (1) Die Munisipaliteit kan watermonsters, afkomstig van 'n ander bron as die watervoorsieningstelsel vir huishoudelike doeleindes, soos deur artikel 6 of 7 van die Wet gemagtig, neem en laat toets vir voldoening aan nasionale standaarde voorgeskryf deur artikel 9 van die Wet.
- (2) Die voorgeskrewe heffing vir die neem en toets van die monsters in subartikel (1) genoem, word deur die persoon aan wie toestemming kragtens artikel 6(1) van die Wet verleen is om die water as drinkbare water te gebruik betaal.

#### **Voorsiening van water wat nie vir drink bedoel is nie deur die Munisipaliteit**

53. (1) Behoudens die bedinge en voorwaardes wat die Munisipaliteit bepaal, kan die Munisipaliteit, by aansoek kragtens artikel 3, instem om water wat nie vir drink bedoel is nie aan 'n verbruiker te voorsien.
- (2) Water voorsien kragtens 'n ooreenkoms in subartikel (1) bedoel, word nie vir huishoudelike of enige ander doeleindes wat, volgens die mening van die Munisipaliteit, 'n gesondheidsrisiko kan inhou gebruik nie.
- (3) Geen uitdruklike of stilswyende waarborg geld rakende die suiwerheid of geskiktheid vir die doel waarvoor water wat nie vir drin bedoel is nie voorsien word.
- (4) Die voorsiening van water wat nie vir drink bedoel is nie, geskied uitsluitlik, sowel wat toestand as gebruik betref, op risiko van die verbruiker, wat vir enige gevolgsdade direk of indirek, wat vir homself, haarself of andere daaruit mag voortspruit verantwoordelik is, met insluiting van die gevolge van enige bona fide fout van die Munisipaliteit of die foutiewe werking van 'n suiweringsaanleg.

#### **Toets van drukking in watervoorsieningsstelsel**

54. Die Munisipaliteit kan, by aansoek en betaling deur die eienaar van die voorgeskrewe heffing, vir die tydperk deur die eienaar versoek, die sterkte van die druk in die watervoorsieningsstelsel van sy of haar perseel vasstel en verstrek.

#### **Pype in strate of openbare plekke**

55. Behalwe met die voorafverkreë skriftelike magtiging van die Munisipaliteit en onderworpe aan die voorwaardes wat die Munisipaliteit mag stel, mag niemand, met die doel om water, verkry uit enige bron hoegenaamd, te gelei, in of onder 'n straat, openbare plek of ander grond waarvan die Munisipaliteit die eienaar is, wat in hom vestig of deur hom beheer word, 'n pyp of bykomende deel daarvan lê of aanlê nie.

### **SANITEITSDIENSTE**

#### **DEEL 1**

#### **STANDAARDE EN ALGEMENE BEPALINGS**

**Standaard vir saniteitsdienste**

56. Saniteitsdienste deur die Munisipaliteit voorsien moet aan die minimum standaard vir voorsiening van saniteitsdienste deur artikel 9 van die Wet gestel voldoen.

**Ontoelaatbare storting in rioolstelsel**

57. (1) Niemand voer rioolvuil of ander stowwe in die rioolstelsel af, of laat die afvoer daarvan toe-

- (a) wat nie aan die standaard en maatstawwe in artikel 74 voorgeskryf voldoen nie;
- (b) wat stowwe in sodanige konsentraat bevat as wat in uitvloeielsel bedoel vir afvoer in 'n rioolvuilverwerkingsaanleg, of in openbare water, enige aanstootlike- of andersins ongewenste smaak, kleur, reuk, temperatuur of skuim teweeg sal bring nie;
- (c) wat die hergebruik van behandelde rioolvuil in gevaar mag stel of enige proses waardeur rioolvuil gesuiwer word vir hergebruik of behandel word om slik vir afvoer te vorm nadelig mag raak nie;
- (d) wat enige stof of ding van watter aard ook al bevat wat nie vatbaar is vir behandeling tot 'n bevredigende graad by 'n rioolvuilverwerkingsaanleg of wat 'n defek of belemmering van die prosesse in gebruik by so 'n aanleg sal veroorsaak of moontlik sal veroorsaak nie;
- (e) wat enige stof of ding van watter aard ook al bevat wat van sodanige konsentraat is, of alleen in so 'n mate vir behandeling vatbaar is dat dit sal veroorsaak dat die uitvloeielsel van die rioolvuilverwerkingsaanleg nie aan die voorgeskrewe standaard ooreenkomstig die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998) voldoen nie;
- (f) behalwe ter voldoening aan die magtigings kragtens hierdie Verordening uitgereik, wat gevaar vir die gesondheid of veiligheid van enigiemand mag in hou of skadelik vir die konstruksie of komponente van die rioolvuilafvoerstelsel mag wees of die gebruik van enige grond deur die Munisipaliteit vir die rioolvuilafvoerstelsel aangewend in gevaar stel nie; en
- (g) wat die onbelemmerde afvoer van rioolvuil deur die rioolvuilafvoerstelsel mag verhinder nie.

(2) Niemand laat stormwater in die rioolvuilafvoerstelsel inloop of laat toe dat dit daar inloop nie.

- (3) Die Munisipaliteit kan, by skriftelike kennisgewing, die bewoner of okkupeerder aansê om, op sy of haar eie koste, periodiek deskundige inspeksies van die perseel te laat doen, ten einde voorkomende stappe wat voldoening aan hierdie Verordening sal verseker vas te stel en die bevindings aan 'n gevolmagtigde agent te rapporteer.
- (4) Indien iemand 'n bepaling van subartikel (1) of (2) oortree, verwittig hy of sy die Munisipaliteit binne 12 uur, of gouer, indien moontlik, van die besonderhede van die oortreding en die redes daarvoor.

## DEEL 2 TERREINSANITEITSDIENSTE EN VERBANDHOUDENDE DIENSTE

### Aansoek vir infrastruktuur

58. (1) Indien daar nie 'n ooreenkoms vir saniteits- en verwante dienste ten opsigte van 'n perseel ooreenkomstig artikel 2 is nie, en geen infrastruktuur wat daarmee verband hou bestaan nie, doen die eienaar onmiddellik op die goedgekeurde vorm aansoek en –
  - (a) betaal die voorgeskrewe heffing vir die installering van die nodige infrastruktuur; of
  - (b) installeer, ooreenkomstig die spesifikasies van die Munisipaliteit, die aansluitingsriool of terreinsaniteitsdienste waarvoor die Munisipaliteit goedkeuring verleen het.
- (2) Die Munisipaliteit kan die tipe perseelsaniteitsdienste wat geïnstalleer moet word spesifiseer.

### Dienste wat verband hou met perseelsaniteitsdienste

59. (1) Die verwydering van opgaartenkinhoud, nagvuil of die leegmaak van putlatrines word deur die Munisipaliteit ooreenkomstig 'n program deur hom vasgestel onderneem.
- (2) Afskrifte van die program vir versameling en verwydering word op aanvraag beskikbaar gestel.

### Heffings ten opsigte van dienste wat verband hou met perseelsaniteitsdienste

60. (1) Heffings ten opsigte van verwydering of afhaal van opgaartenkinhoud, nagvuil of die leegmaak van putlatrines dek alle bedryfs- en onderhoudskoste vir verwydering van die put inhoud, vervoer na die afvoereindpunt, die behandeling van die inhoud om dit skoon te kry en die uiteindelijke beskikking oor vaste reste.

- (2) Die heffings ten opsigte van die verwydering van opgaartenkinhoud, nagvuil of die leegmaak van putlatrines, word bereken ooreenkomstig die volume wat deur middel van vakuumentek of andersins verwyder word.
- (3) Indien die volume ten opsigte van die verwydering of afhaal van opgaartenkinhoud, nagvuil of die leegmaak van putlatrines nie gekwantifiseer kan word nie, kan die Munisipaliteit die voorgeskrewe vaste heffing oplê.
- (4) Heffings kan die vorm van 'n maandelikse bydrae aanneem of 'n enkelbetaling, wanneer die diens gelewer word, wees.

### DEEL 3 VERWYDERING VAN RIOOLVUIL

#### **Voorsiening van aansluitingsriool**

61. (1) Indien daar 'n ooreenkoms vir gebruik van die rioolvuilafvoerstelsel ooreenkomstig artikel 2 bestaan en geen aansluitingsriool ten opsigte van die perseel bestaan nie, doen die eienaar onmiddellik op die goedgekeurde vorm aansoek en –
- (a) betaal die voorgeskrewe heffing vir die installering van die aansluitingsriool; of
  - (b) installeer, ooreenkomstig die spesifikasies van die Munisipaliteit, die aansluitingsriool waarvoor die Munisipaliteit goedkeuring verleen het.
- (2) Indien aansoek gedoen word vir gebruik van die rioolvuilafvoerstelsel ten opsigte van 'n perseel wat só geleë is dat dit nodig is om die straatriool te verleng ten einde die rioolvuilafvoerstelsel met die perseel te verbind, kan die Munisipaliteit die verlenging magtig onderworpe aan die voorwaardes wat hy mag oplê.

#### **Ligging van aansluitingsriool**

62. (1) Aansluitingsriool deur die Munisipaliteit voorsien en geïnstalleer, of wat kragtens artikel 61 besit word –
- (a) word aangebring in 'n posisie deur die Munisipaliteit en die eienaar ooreengekom en is van die grootte deur 'n gemagtigde beampte van die Munisipaliteit bepaal;
  - (b) eindig by 'n aansluitingspunt ongeveer 1 meter van die grens van die grond deur die Munisipaliteit besit of wat in hom vestig of waaroor hy 'n serwituut of ander reg het of waar subartikel (3) geld, by die aansluitingspunt kragtens daardie subartikel bepaal.



- (2) Wanneer ooreenkoms met 'n eienaar oor die ligging van 'n aansluitingsriool bereik word, maak die Munisipaliteit seker dat die eienaar bewus is van –
  - (a) praktiese beperkings wat mag geld rakende die ligging van 'n aansluitingsrioolpyp;
  - (b) die koste-implikasies van die onderskeie moontlike liggings van die aansluitingsriool;
  - (c) of die Munisipaliteit van die eienaar verwag om die ligging van die aansluitingsriool te bepaal deur 'n gedeelte van sy of haar waterinstallasie by of buite die grens van sy of haar perseel aan te bring, of op sodanige ooreengekome ligging binne of buite sy of haar perseel waar die aansluiting vereis word, vir die Munisipaliteit om by die installasie aan te sluit.
- (3) Op versoek van enigeen en onderworpe aan die voorwaardes wat hy mag opleë, kan die Munisipaliteit instem tot 'n aansluiting by 'n straatriool wat nie die mees gerieflike aansluiting vir dreinerings van die perseel is nie: Met dien verstande dat die aansoeker verantwoordelik is vir 'n verlenging van die dreineringsinstallasie tot by die aansluitingspunt deur 'n gemagtigde beampte aangewys en om op sy of haar koste, sodanige serwitute oor ander persele as wat nodig mag wees te verkry.
- (4) 'n Eienaar betaal die voorgeskrewe aansluitingsheffing.
- (5) Waar daar van 'n eienaar verwag word om 'n rioolvuilhystoestel soos in die Bouregulasies bedoel te voorsien, is die tempo en tyd van storting in die straatriool onderworpe aan die goedkeuring van die Munisipaliteit.

#### **Voorsiening van een aansluitingsriool vir meerdere verbruikers op een perseel**

63. (1) Ondanks die bepalinge van artikel 61, word slegs een aansluitingsriool by die rioolvuilafvoerstelsel vir die afvoer van rioolvuil van 'n perseel voorsien, ongeag die getal bewoningseenhede van verbruikers wat op die perseel geleë is.
- (2) Waar die eienaar of iemand wat 'n perseel waarop meerdere bewoningseenhede geleë is beheer of bestuur, versoek dat afvoer van rioolvuil vir doeleindes van afvoer van die onderskeie bewoningseenhede moet geskied, kan die Munisipaliteit, soos hy goedvind –
  - (a) 'n enkele aansluitingsriool ten opsigte van die perseel as geheel of enige getal van die bewoningseenhede installeer; of
  - (b) 'n aparte verbindingsriool vir elke bewoningseenheid of enige getal van hulle installeer.

- (3) Waar die Munisipaliteit 'n enkele aansluitingsriool soos in subartikel (2)(a) beoog geïnstalleer het, moet die eienaar of persoon wat die perseel beheer of bestuur, na gelang van die geval –
- (a) indien die Munisipaliteit die vereis, op elke vertakkingspyp wat van die aansluitingsriool na die onderskeie bewoningseenhede loop –
- (i) 'n aparte aansluitingsriool; en
- (ii) 'n afsluitklep,
- installeer en onderhou; en
- (b) verantwoordelikheid teenoor die Munisipaliteit aanvaar vir alle gelde en heffings vir alle rioolvuil wat deur so 'n enkele aansluitingsriool, ongeag die verskillende hoeveelhede wat deur die onderskeie verbruikers van die aansluitingsriool gestort word.
- (4) Ondanks subartikel (1), kan die Munisipaliteit magtiging verleen dat meer as een aansluitingsriool na die rioolvuilafvoerstelsel voorsien word vir die afvoer van rioolvuil vanaf 'n perseel wat uit deeltitel eenhede bestaan, of, indien die Munisipaliteit van oordeel is dat ongeregverdigde ontbering of ongerief vir enige verbruiker op die perseel veroorsaak sal word deur die voorsiening van 'n enkele aansluitingsriool.
- (5) Waar die voorsiening van meer as een aansluitingsriool kragtens subartikel (4) gemagtig is, is die gelde en heffings vir die voorsiening van 'n aansluitingsriool betaalbaar met betrekking tot elke rioolvuilaansluiting wat aldus voorsien is.

#### **Onderlinge aansluiting tussen persele**

64. 'n Perseel eienaar verseker dat daar geen tussenaansluiting tussen die rioolinstallasie op sy of haar perseel en die rioolinstallasie op 'n ander perseel bestaan nie, behalwe waar hy of sy vooraf skriftelike toestemming van die Munisipaliteit verkry het en aan die voorwaardes wat die Munisipaliteit mag opleë

#### **Ontkoppeling van rioolinstallasie van aansluitingsriool**

65. Die Munisipaliteit kan 'n rioolinstallasie ontkoppel van die aansluitingsriool en die aansluitingsriool verwyder indien –
- (a) die voorsienings ooreenkoms kragtens artikel 12 beëindig is en hy nie binne 'n tydperk van 90 dae vanaf sodanige beëindiging 'n aansoek vir verdere voorsiening aan die perseel deur die straatriool bedien, ontvang het nie; of

- (b) die gebou op die betrokke perseel gesloop is.

#### DEEL 4 RIOOLVUIL GELEWER DEUR MIDDEL VAN PADVERVOER

##### **Aanvaarding van riool gelewer deur middel van padvervoer**

66. Die Munisipaliteit kan, soos hy goedvind en onderworpe aan voorwaardes wat hy mag oplê, rioolvuil wat deur middel van padvervoer aan die Munisipaliteit se rioolvuilverwerkingsaanleg gelewer word, aanvaar.

##### **Skriftelike toestemming vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer**

67. (1) Behalwe met die skriftelike toestemming van die Munisipaliteit en onderworpe aan die tydperk en voorwaardes kragtens die skriftelike toestemming gespesifiseer, stort niemand, deur middel van padvervoer, rioolvuil in die Munisipaliteit se rioolvuilverwerkingsaanleg nie.
- (2) Die heffing vir rioolvuil wat vir afvoer aan die Munisipaliteit se rioolvuilverwerkingsaanleg gelewer word, word deur die Munisipaliteit ooreenkomstig die voorgeskrewe gelde of heffings geraam.

##### **Voorwaardes vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer**

68. Wanneer rioolvuil deur middel van padvervoer gelewer word -
- (a) word die afleweringstyd met die Munisipaliteit gereël; en
- (b) word die aard en samestelling, voor storting daarvan, tot bevrediging van die Munisipaliteit vasgestel en word geen rioolvuil wat nie aan die standaard deur hierdie Verordening neergelê voldoen, gelewer nie.

##### **Intrekking van toestemming vir lewering van rioolvuil deur middel van padvervoer**

69. Die Munisipaliteit kan, nadat hy minstens 14 de skriftelik kennis gegee het van sy voorneme, sy toestemming aan iemand wat toegelaat word om rioolvuil deur middel van padvervoer te stort, intrek indien sodanige persoon -

- (a) versuim om te verseker dat die rioolvuil aldus gelewer voldoen aan die standaard in artikels 73 en 74, soos van toepassing, of in die geskrewe toestemming voorgeskry; of
- (b) versuim of weier om aan 'n kennisgewing, wettiglik kragtens hierdie Verordening aan hom of haar beteken, te voldoen of 'n bepaling van hierdie Verordening of 'n voorwaarde aan hom of haar kragtens 'n toestemming aan hom of haar verleen oortree; en
- (c) versuim om die geraamde heffings ten opsigte van gelewerde rioolvuil te betaal.

## DEEL 5 AFVOER VAN NYWERHEIDSUITVLOEISEL

### Toestemming om nywerheidsuitvloeisel te stort

70. (1) Niemand mag sonder die Munisipaliteit se skriftelike toestemming, in die vorm van 'n permit, nywerheidsuitvloeisel in enige riool of stormwatersloot regstreeks of onregstreeks stort of toelaat dat dit gestort word nie.
- (2) Iemand wat begerig is om nywerheidsuitvloeisel in 'n straatriool te stort, moet skriftelik eers in duplikaat op die toepaslike vorm by die Munisipaliteit om 'n permit aansoek doen en moet sodanige bykomende inligting verstrek en sodanige monstere indien as wat die Munisipaliteit vereis.
- (3) Die Munisipaliteit kan na goeë dunnke en met inagneming van die vermoë van die rioolstelsel of enige toestel wat vir rioolvuil gebruik word of die rioloosuiweringswerke, of dit aan die Munisipaliteit behoort of nie, en op sodanige voorwaardes as way hy dienstig ag, skriftelik toestemming in die vorm van 'n permit verleen dat nywerheidsuitvloeisel in 'n riool gestort word.
- (4) Die nywerheidsuitvloeisel moet ten alle tye voldoen aan die vereistes van die permit wat ten opsigte van die perseel uitgereik is.
- (5) Die Munisipaliteit kan te eniger tyd vanweë 'n verandering wat voortspruit uit 'n wysiging in die rioloosuiweringsmetode, of die instel van nuwe, hersiene, of strenger, of ander standaard deur die Munisipaliteit, of ingevolge die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig of as gevolg van 'n wysiging van hierdie Verordening, of vanweë enige ander voldoende rede, 'n toestemming wat verleen is, of 'n voorwaarde wat opgelê is, hersien, wysig, verander of herroep of nuwe voorwaardes oplê vir die storting van nywerheidsuitvloeisel in die straatriool, of die storting van enige of al sodanige uitvloeisel in die straatriool, beperk of verbied deur vooraf 4 weke skriftelik kennis te gee van sy voorneme om dit te doen.
- (6) Ondanks die bepalings van subartikel (1), maar behoudens die bepalings van subartikels (2), (3), (4) en (5), kan enige afvoer van nywerheidsuitvloeisel wat

onmiddellik voor die datum van afkondiging van hierdie Verordening bestaan, indien 'n aansoek om sodanige afvoer voort te sit ingevolge subartikel (2) voorgelê is, voortgaan soos dit op die tydstip bestaan, tot tyd en wyl die Munisipaliteit die aansoeker skriftelik van die uitslag van sy of haar aansoek kennis gegee het.

### Beheer van nywerheidsuitvloei

71. (1) Die eienaar of okkupeerder van 'n perseel waarvandaan nywerheidsuitvloei in 'n straatriool gestort word, moet toereikende geriewe soos oorloopvlakverklikkers, gereedheidstoerusting, oorloopopvangputte, ghries opvangputte, olie opvangputte verskaf of moet ander toepaslike maatreëls tref om op voldoende en doeltreffende wyse te voorkom dat 'n stof wat verbied of beperk word ingevolge hierdie Verordening in die straatriool gestort word.
- (2) Die Munisipaliteit kan, deur 'n kennisgewing te beteken op die eienaar of okkupeerder van enige perseel waarvandaan nywerheidsuitvloei gestort word, sodanige eienaar of okkupeerder beveel om, behoudens ander bepalings van hierdie Verordening -
- (a) nywerheidsuitvloei, voordat dit in die straatriool gestort word, op so 'n wyse vooraf te behandel dat dit in alle opsigte aan die bepalings in artikel 73(1) voldoen, of die uitvloei siklus van die nywerheidsproses in so 'n mate en op so 'n manier te wysig wat na die Munisipaliteit se mening nodig is om te verseker dat die rioolsuiweringswerke wat die genoemde uitvloei ontvang, of sodanige werke onder die beheer van die Munisipaliteit is al dan nie, gesuiwerde uitvloei voortbring wat voldoen aan standarde wat ingevolge die bepalings van die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig, vir sodanige werke voorgeskryf word;
  - (b) die storting van nywerheidsuitvloei tot sekere vasgestelde tye en die stortingstempo tot sekere vasgestelde maksimum te beperk en op sy of haar koste sodanige tenks, toestelle en ander toerusting wat na die Munisipaliteit se mening nodig is om te verseker dat die rioolsuiweringswerke wat die genoemde uitvloei ontvang, of sodanige werke onder die beheer van die Munisipaliteit is al dan nie, gesuiwerde uitvloei voortbring wat voldoen aan standarde wat ingevolge die bepalings van die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig, vir sodanige werke voorgeskryf word;
  - (c) 'n afsonderlike perseelriool stelsels vir die wegvoer van nywerheidsuitvloei aan te bring en die uitvloei deur middel van 'n afsonderlike aansluiting, soos deur die Munisipaliteit bepaal in die straatriool te stort, en hom of haar daarvan te weerhou om sodanige uitvloei deur middel van enige perseelrioolstelsel wat vir die wegvoer van huishoudelike vuilwater of drekwat bedoel is of gebruik word, te stort, of enige huishoudelike vuilwater of drekwat deur middel van die genoemde afsonderlike stelsel vir nywerheidsuitvloei te stort;

### beheer van nywerheidsuitvloei

71. (1) Die eienaar of okkupeerder van 'n perseel waarvandaan nywerheidsuitvloei in 'n straatriool gestort word, moet toereikende geriewe soos oorloopvlakverklikkers, gereedheidstoerusting, oorloopopvangputte, ghries opvangputte, olie opvangputte verskaf of moet ander toepaslike maatreëls tref om op voldoende en doeltreffende wyse

te voorkom dat 'n stof wat verbied of beperk word ingevolge hierdie Verordening in die straatriool gestort word.

- (2) Die Munisipaliteit kan, deur 'n kennisgewing te beteken op die eienaar of okkupeerder van enige perseel waarvandaan nywerheidsuitvloeisel gestort word, sodanige eienaar of okkupeerder beveel om, behoudens ander bepalings van hierdie Verordening -
- (a) nywerheidsuitvloeisel, voordat dit in die straatriool gestort word, op so 'n wyse vooraf te behandel dat dit in alle opsigte aan die bepalings in artikel 73(1) voldoen, of die uitvloeisel siklus van die nywerheidsproses in so 'n mate en op so 'n manier te wysig wat na die Munisipaliteit se mening nodig is om te verseker dat die rioolsuiweringswerke wat die genoemde uitvloeisel ontvang, of sodanige werke onder die beheer van die Munisipaliteit is al dan nie, gesuiwerde uitvloeisel voortbring wat voldoen aan standarde wat ingevolge die bepalings van die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig, vir sodanige werke voorgeskryf word;
- (b) die storting van nywerheidsuitvloeisel tot sekere vasgestelde tye en die stortingstempo tot sekere vasgestelde maksimum te beperk en op sy of haar koste sodanige tenks, toestelle en ander toerusting wat na die Munisipaliteit se mening nodig is om te verseker dat die rioolsuiweringswerke wat die genoemde uitvloeisel ontvang, of sodanige werke onder die beheer van die Munisipaliteit is al dan nie, gesuiwerde uitvloeisel voortbring wat voldoen aan standarde wat ingevolge die bepalings van die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig, vir sodanige werke voorgeskryf word;
- (c) 'n afsonderlike perseel rioolstelsel vir die wegvoer van nywerheidsuitvloeisel aan te bring en die uitvloeisel deur middel van 'n afsonderlike aansluiting, soos deur die Munisipaliteit bepaal in die straat riool te stort, en hom of haar daarvan te weerhou om sodanig uitvloeisel deur middel van enige perseelrioolstelsel wat vir die wegvoer van huishoudelike vuilwater of drekwat bedoel is of gebruik word, te stort, of enige huishoudelike vuilwater of drekwat deur middel van die genoemde afsonderlike stelsel vir nywerheidsuitvloeisel te stort;
- (d) op sy of of haar koste in enige perseelrioolstelsel wat nywerheidsuitvloeisel na die straat riool wegvoer, een of meer inspeksie-, monsterneming- of meterkamers van sodanige afmetings en materiaal en op sodanige plekke as wat die Munisipaliteit kan voor skryf, aan te bring;
- (e) ten opsigte van nywerheidsuitvloeisel wat van die perseel af gestort word, gelde wat bereken word ooreenkomstig die bepalings van artikel 75 van hierdie Verordening te betaal: Met dien verstande dat as die presiese chemiese suurstofbehoefte, die permanganaatwaarde (suurstof geabsorbeer), die swewende vaste stowwe, die ammoniak, die fosfate en die geleidingsvermoë van die nywerheidsuitvloeisel vanweë die besondere omstandighede van enige bepaalde geval nie met behulp van die berekeningsmetode wat in artikel 75 voorgeskryf word, bepaal kan word nie, die Munisipaliteit van sodanig ander berekeningsmetode waarvolgens die genoemde sterkte wel bepaal kan word, gebruik kan

maak, en die bedrag wat gevorder moet word, daarvolgens kan vasstel;

- (f) Alle inligting te verstrek wat die Munisipaliteit mag vereis om die gelde wat ingevolge die bepalings van artikel 75 betaalbaar is, te bereken; en
- (g) Vir die toepassing van paragraaf (f), op sy of haar koste 'n boorgat, fontein of ander natuurlike bron verkry en op die perseel gebruik word, te verskaf en te onderhou.

### **Afmeet en vasstel van die hoeveelheid nywerheidsuitvloei**

72. Die Munisipaliteit kan op 'n plek wat hy aanwys in enige perseel rioolstelsel wat nywerheidsuitvloei na 'n straatriool wegvoer, en op koste van die eienaar of okkupeerder, 'n meter of ander toestel aanbring en onderhou met die doel om die volume of samestelling van die genoemde uitvloei te bepaal, en iemand wat so 'n meter of ander toestel uitskakel, oopmaak, oopbreek of op 'n ander manier daarmee peuter of dit beskadig, begaan 'n misdryf: Met dien verstande dat die Munisipaliteit na goeddunke met iemand wat nywerheidsuitvloei in die straatriool stort, 'n ooreenkoms kan aangaan waarby 'n ander metode vir die vasstel van die volume uitvloei aldus gestort, of die samestelling daarvan, bepaal kan word.

### **Verbode storting**

73. (1) Niemand mag rioolvuil of enige stof in 'n straatriool stort of veroorsaak of toelaat dat dit daarin gestort word of daarin beland nie, indien –
- (a) dit nie voldoen aan die spesifikasies vervat in artikel 74 nie: Met dien verstande dat die Munisipaliteit vir sodanige tydperk of op sodanige voorwaardes as wat hy mag bepaal sommige of al sodanige spesifikasies kan verslag of vrystelling daarvan verleen: Met dien verstande verder dat ondanks voldoening aan sodanige spesifikasies, die Munisipaliteit die totale massa van enige stof of onsuiverheid wat gedurende enige vasgestelde tydperk in 'n riool vanaf enige perseel gestort word, mag beperk;
  - (b) dit wel aan sodanige spesifikasies voldoen, maar 'n stof van watter aard ook al bevat wat na die mening van die Munisipaliteit –
    - (i) nie vir behandeling deur die riolsuiweringswerke vatbaar is nie, of wat die gewone riolsuiweringsproses ontwig of kan ontwig of dit strem of kan strem; of
    - (ii) van so 'n aard is of slegs sodanig gesuiwer kan word dat dit verhoed dat die finale gesuiwerde uitvloei van die riolsuiweringswerke in alle opsigte voldoen aan 'n vereiste wat

ingevolge die bepalings van die Nasionale Waterwet, 1998 (Wet No. 36 van 1998), soos gewysig, gestel word; of

- (iii) hetsy dit alleen, hetsy met ander stowwe –
    - (aa) 'n gifstof afgee of bevat wat skadelik kan wees vir die gesondheid van diegene wat by die rioolsuiweringswerke werksaam is, of wat die Munisipaliteit se rirole of mangate in die uitvoering van hul pligte moet binnegaan; of
    - (bb) skadelike kan wees vir straatriole, suiweringswerke of vir die grond wat vir die wegdoening van gesuiwerde riooluitvloeiisel gebruik word, of
    - (cc) 'n nadelige uitwerking het op die prosesse waarvolgens rioolvuil gesuiwer word of op die hergebruik van gesuiwerde riooluitvloeiisel;
  - (c) dit na die mening van die Munisipaliteit aanstootlik is of 'n oorlas vir die publiek kan veroorsaak;
  - (d) dit in die vorm van stoom of dampe is;
  - (e) die temperatuur daarvan, waar dit die riool binnegaan, 44°C oorskry;
  - (f) dit 'n stof van watter aard ook al bevat wat na die mening van die Munisipaliteit ontplofbare, vlambare, giftige of aanstootlike gasse of dampe in die straatriool kan laat ontstaan;
- 139
- (g) dit 'n stof wat 'n flitspunt laer as 93°C het of wat 'n giftige damp by 'n temperatuur laer as 93°C afgee;
  - (h) dit 'n stof van watter aard ook al, met inbegrip van olie, ghries, vet of reinigingsmiddels wat straatriole of perseelriole kan verstop, of die behoorlike funksionering van rioolsuiweringswerke kan belemmer, bevat;
  - (i) daar sigbare tekens van teer of aanverwante produkte of distillate, bitumen of asfalt aanwesig is;
  - (j) dit 'n stof bevat wat so gekonsentreerd is dat dit aan die finale behandelde uitvloeiisel van die rioolsuiweringswerke na chlorlering na die mening van die Munisipaliteit n ongewenste smaak of n ongewenste reuk of kleur gee of dat dit oormatig skuim kan veroorsaak.



- (2) (a) Indien iemand stryding met n bepaling van hierdie Verordening, nywerheidsuitvloeisel in n straatriool stort of veroorsaak of toelaat dit gestort word, of op die punt staan om dit te doen, kan die Munisipaliteit nadat hy die eienaar of okkupeerder van die betrokke perseel in kennis gestel het van sy voorneme om dit te doen, en in geval van nood, sonder kennisgewing, onverwyld die perseelriool wat sodanige uitvloeisel na die straatriool wegvoer, vir sodanige tydperk as wat hy dienstig ag, sluit en afdig ten einde te voorkom dat sodanige tydperk as wat hy dienstig ag, sluit en afdig ten einde te voorkom dat sodanige uitvloeisel die straatriool bereik.
- (b) Die Munisipaliteit is nie aanspreeklik vir enige skade wat deur enige stap wat ingevolge paragraaf (a) gedoen word, veroorsaak word nie.
- (c) Niemand mag sonder die skriftelike toestemming van die Munisipaliteit die seël van 'n perseelriool wat ingevolge paragraaf (a) gesluit en afdig is, oopmaak of breek of veroorsaak of toelaat dat dit gedoen word nie.

**Perke vir permanganaatwaard (PV), pH en elektriese geleidingsvermoë en maksimum konsentrasie van sekere stowwe.**

74. Behoudens die bepalings van artikel 73(1)(a), is die volgende –

- (a) die perke vir die PV, pH en elektriese geleidingsvermoë; en
- (b) die stowwe en die maksimum toelaatbare konsentrasies daarvan, uitgedruk in milligram per liter (mg/l);

(i) **Algemeen**

|   |                  |
|---|------------------|
| PV – hoogstens  | 1000 mg/l        |
| pH binne die bestek   | 6.0 – 10.0       |
| Elektriese geleidingsvermoë – hoogstens   | 500 mS/m by 20°C |
| Bytende alkaliniteits (uitgedruk as CaCO <sub>3</sub> )   | 1000 mg/l        |
| Plantolies, vette, ghries of was  | 400 mg/l         |
| Olie, ghries of was van minerale oorsprong  | 50 mg/l          |
| Sulfiedes, hidrosulfiedes en polisulfiedes (uitgedruk as glukose)   | 5 mg/l           |
| Stowwe wat blousuurgas in die perseelrioolstelsel, straatriool of rioolsuiweringswerke kan vrystel (uitgedruk as HCN) | 20 mg/l          |
| Formaldehiede (uitgedruk as HCHO)   | 50 mg/l          |

---

|   |           |
|---|-----------|
| Nie-organiese vaste stowwe in suspensie                       | 100 mg/1  |
| Chemiese suurstofbehoefte (COD)                               | 5000 mg/1 |
| Alle suikers of stysels<br>(uitgedruk as glukose)             | 1000 mg/1 |
| Beskikbare chloor (uitgedruk as $Cl_2$ )                      | 100 mg/1  |
| Sulfate (uitgedruk as $SO_4$ )                                | 1500 mg/1 |
| Fluorhoudende verbindings<br>(uitgedruk as F)                 | 5 mg/1    |
| Swewende vaste stowwe (SS)                                    | 1000 mg/1 |
| Fosfaat en fosfaat-bevattende verbindings<br>(uitgedruk as P) | 100 mg/1  |

(ii) **Metale**

Groep 1

Yster (uitgedruk as Fe)  
Chroom (uitgedruk as  $CrO_3$ )  
Koper (uitgedruk as Cu)  
Nikkel (uitgedruk as Zn)  
Sink (uitgedruk as Zn)  
Silwer (uitgedruk as Ag)  
Kobalt (uitgedruk as Co)  
Wolfram (uitgedruk as W)  
Titaan (uitgedruk as Ti)  
Kadmium (uitgedruk as Cd)

Die totale konsentrasie van al die metale in Groep 1 (uitgedruk soos hierbo) in enige monster van die uitvloeisel, mag nie 20 mg/l, die konsentrasie van enige besondere metaal in enige monster nie 5 mg/l oorskry nie.

Groep 2

Lood (uitgedruk as Pb)  
Selenium (uitgedruk as Se)  
Kwik (uitgedruk as Hg)

Die totale konsentrasie van al die metale in Groep 2 (uitgedruk soos hierbo) in enige monster van die uitvloeisel, mag nie 20 mg/1, en die konsentrasie van enige besondere metaal in enige monster nie 5mg/1 oorskry nie.

(iii) **Ander elemente**

Arseen (uitgedruk as As)  
Boor (uitgedruk as B)

Die totale konsentrasie van alle elemente (uitgedruk soos hierbo) in enige monster van die uitvloeisel, mag nie 5 mg/l oorskry nie.

**(iv) Radio-aktiewe afvalstowwe**

Radio-aktiewe afvalstowwe of isotope: 'n Konsentrasie soos deur die Raad op Atoomkrag of enige Staatsdepartement bepaal.

**Nywerheidsuitvloeisel gelde**

75. (1) Die eienaar of okkupeerder van enige perseel waarvandaan nywerheidsuitvloeisel afgevoer word, moet, ongeag of die Munisipaliteit sy toestemming tot die afvoer soos vermeld in artikel 70(3) gegee het, al dan nie, bykomstig tot enige ander gelde waarvoor daar in hierdie Verordening of enige ander wet voorsiening gemaak word, aan die Munisipaliteit 'n bedrag betaal wat onderworpe is aan die bepalings van hierdie Verordening.
- (2) Die Munisipaliteit stuur 'n rekening vir die verskuldigde gelde, wat die datum waarop dit betaal moet word toon, aan die okkupeerder of eienaar, na gelang van die geval.
- (3) Indien die okkupeerder of eienaar, na gelang van die geval, versuim om bogenoemde gelde op die vervaldatum soos aangegee te betaal, is rente teen die standaard rentekoers betaalbaar.
- (4) Behoudens die onderstaande bepalings van hierdie artikel, word die gelde betaalbaar kragtens subartikel (1), bereken deur middel van die formule:

$$C = B \times V \times T$$

Waar:

C die nywerheidsuitvloeisel gelde wat betaalbaar is deur die eienaar of okkupeerder;

B die koste van die behandeling van een kiloliter rioolvuil;

V die totale getal kiloliter nywerheidsuitvloeisel wat gedurende die betrokke periode van nywerheidsuitvloeielsvrystelling afgevoer is waar die sterkte bepaal word;

T die sterkte van die uitvloeiisel waar:

$$T = \frac{(1 + \frac{COD(i-t)}{COD(t)} + \frac{PV(i-t)}{PV(t)} + \frac{SS(i-t)}{SS(t)} + \frac{NH_3(i-t)}{NH_3(t)} + \frac{PO(i-t)}{PO_4(t)} + \frac{COND(i-t)}{COND(t)})}{6}$$

Waar:

COD, PV, SS, NH, PO en COND onderskeidelik die chemiese suurstofbehoefte, die permanganaatwaarde (suurstof geabsorbeer), die swewende vaste stowwe, die ammoniak en fosfate is, uitgedruk in milligram per liter, en COND die konduktiwiteit in mS/m by 20°C is ten opsigte van monsters wat deur enige behoorlik aangestelde verteenwoordiger van die Munisipaliteit versamel word, en soos deur die Munisipaliteit vereis word:

- i die tariefmonster van die eienaar of okkupeerder is; en
- t die gemiddelde waarde van rou rioolwater by die riolsuiweringswerke vir die betrokke tydperk waarvoor nywerheidsuitvloeiisel geld betaalbaar is.

Indien (i-t) van 'n betrokke parameter kleiner as nul is, val die betrokke parameter weg in die berekening van die sterkte van die uitvloeiisel (T).

Wanneer die berekende waarde van (T) gelyk aan een is, sal die eienaar of okkupeerder nie nywerheidsuitvloeiisel gelde betaal op grond van die sterkte van die uitvloeiisel nie. (T) word dan gelyk aan 1 gestel en die eienaar of okkupeerder betaal nywerheidsgelde op grond van die volume van nywerheidsuitvloeiisel geproduseer, mits die volume minder as 10 Kl per maand is, waarby geen gelde betaalbaar is nie.

- (5) Die parameters van die nywerheidsuitvloeiisel monsters soos deur die Munisipaliteit bepaal ingevolge subartikel (4) is finaal en bindend.
- (6) Die koste van behandeling van een kiloliter rioolvuil word gebaseer op die Munisipaliteit se jaarlikse begroting van uitgawes vir die daaropvolgende jaar soos goedgekeur deur die Munisipaliteit.
- (7) Die Munisipaliteit dra die koste wat verbonde is aan die monsterneming en die toetsing van die monsters wat deur die Munisipaliteit vereis is, terwyl die koste wat verbonde is aan enige ander monsterneming en toetsing van monsters deur die eienaar of okkupeerder gedra word.

- (8) Die Munisipaliteit bepaal die totale hoeveelheid nywerheidsuitvloeiende wat gedurende elke tydperk vanaf die persele afgevoer word, en vir die doeleindes van sodanige vasstelling sal die Munisipaliteit –
- (a) in geval waar nywerheidsuitvloeiende en ander rioolvuil saam gemeet word, die hele afvoer as nywerheidsuitvloeiende beskou'
  - (b) in 'n geval waar die hoeveelheid rioolvuil of nywerheidsuitvloeiende wat vanaf die perseel afgevoer word, nie regstreeks gemeet word nie –
    - (i) sodanige vasstelling baseer op die hoeveelheid water wat op die perseel gebruik word gedurende die betrokke tydperk, nadat daar sodanige rekening gehou is wat die Munisipaliteit billik ag ten opsigte van water wat vir besproeiing gebruik is, of verdamp het of wat in artikels wat op die perseel geproduseer word, aanwesig is; en
    - (ii) indien nywerheidsuitvloeiende vanaf meer as een punt op die perseel afgevoer word, genoemde hoeveelheid water aandie verskillende afvoerpunte so akkuraat as moontlik toewys;
  - (c) in enige geval waar 'n meettoestel as foutief bewys word, sodanige fout behoorlik in aanmerking neem.
- (9) (a) Die Munisipaliteit hef op die rekenings vir nywerheidsuitvloeiende gelewer ooreenkomstig subartikel (2), die toeslag bereken kragtens paragraaf (b) ten opsigte van elke parameter waar die persele wat daarin gespesifiseer is, oorskry word in elkeen van die tariefmonsters daarin vermeld, op die nywerheidsuitvloeiende rekenings gelewer.
- (b) Enigiemand wat nywerheidsuitvloeiende in enige straatriool afvoer, moet, benewens enige boete wat aan hom of haar opgelê word, aan die Munisipaliteit 'n toeslag betaal wat volgens die volgende formule bereken word -

$$P = P_1 + P_2 + P_3 + \dots P_n$$

Waar:

P = die nywerheidsuitvloeiende geld betaalbaar indien die maksimum standaard oorskry word van 'n parameter;

P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub>, P..., P<sub>n</sub> = die parameters wat die maksimum standaard oorskry en as volg bereken word:

$$P_n = B \times V \times \frac{\text{Maksimum toelaatbaar – Analities bepaalde waarde}}{\text{Minimum toelaatbaar}}$$

Waar:

- B die koste van die behandeling van een kiloliter rioolvuil;
- V die totale getal kiloliter nywerheidsuitvloeisel wat gedurende die betrokke periode van nywerheidsuitvloeisel vrystelling afgevoer is waar die sterkte bepaal word.

- (10) Die Munisipaliteit kan bepaal dat die formules wat in hierdie Verordening vermeld word, nie van toepassing is nie in enige geval waar die metode vir die bepaling van die sterkte van nywerheidsuitvloeisel soos in sodanige formule gespesifiseer, na die mening van die Munisipaliteit nie die ware sterkte van die betrokke uitvloeisel weergee nie.

**76. Aansoek om 'n permit om bedryfs- of nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel af te voer**

**KGATELOPELE MUNISIPALITEIT**

**Aansoek om 'n permit om bedryfs- of nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel af te voer**

*(Moet in blokletters ingevul word)*

**(1) ALGEMENE INLIGTING**

**LIGGING VAN BESIGHEID**

Straatnaam: \_\_\_\_\_

Straatnommer: \_\_\_\_\_

Erfnommer: \_\_\_\_\_

Telefoonnommer: \_\_\_\_\_

**POSADRES**

---

---

---

ADRES VIR REKENINGS

---

---

---

EIENAARSREG OP DIE PERSEEL

Naam van eienaar: \_\_\_\_\_

Adres van eienaar: \_\_\_\_\_

---

---

AARD VAN DIE PROSESSE OF BEDRYF WAT OP DIE PERSEEL UITGEVOER  
WORD

---

---

---

NAAM VAN DIE ONDERTEKENAAR: \_\_\_\_\_

BETREKKING IN DIE BESIGHEID: \_\_\_\_\_

GEREGISTREERDE NAAM VAN DIE BESIGHEID WAAROP DIE PERMIT  
BETREKKING SAL Hê:

---

(2) HOEVEELHEID UITVLOEISEL EN AFVOERWAARDES

| Verbindingspunt | MAKSIMUM AFVOERTEMPO PER |                  |                  |
|-----------------|--------------------------|------------------|------------------|
|                 | Maand in kiloliter       | Dag in kiloliter | Uur in kiloliter |
|                 |                          |                  |                  |

**NORMALE WERKVERRIGTINGSTYDPERK VAN INSTALLASIE**

| DAE IN WEEK | TYD IN DAG |
|-------------|------------|
|             |            |

**UITVLOEISELAFVOERFAKTOR**

| Water wat perseel binnegaan | %   | Water op perseel verbruik (nie in rioolstelsel inloop nie) | % |
|-----------------------------|-----|--|---|
| Uit munisipale bronne       |     | Vir ketel gebruik  |   |
| Uit ander bronne            |     | Met verdamping   |   |
|                             |     | In produk agterlaat  |   |
|                             |     | Vir ander gebruike aangewend                               |   |
| Totaal in perseel in        | 100 | Totaal op perseel verbruik                                 |   |
| Uitvloeiselafoer faktor - k |     |  |   |

**(3) VOORAFBEHANDELING VAN UITVLOEIESEL VOOR AFVOER**

(Vul in die groottes, inhousmate, ens., waar voorafbehandeling aangetref word.  
Maak 'n kruisie waar 'n besondere eenheid nie bestaan nie)

| TIPE<br>VOORAFBEHANDELING   |                           | VRYSTELLINGS-PUNTE |   |   |   |
|-----------------------------|---------------------------|--------------------|---|---|---|
|                             |                           | 1                  | 2 | 3 | 4 |
| Siwwe (met die hand gehark) | Oppervl (m <sup>2</sup> ) |                    |   |   |   |
| Siwwe (meganies)            | Oppervl (m <sup>2</sup> ) |                    |   |   |   |
| Draaikerwers                |                           |                    |   |   |   |
| Grinttenks                  |                           |                    |   |   |   |
| Vetput                      |                           |                    |   |   |   |
| Besinktenks                 | Oppervl (m <sup>2</sup> ) |                    |   |   |   |
| Besinktenks                 | Vol (m <sup>2</sup> )     |                    |   |   |   |



|                              |  |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|--|
| Biologiese prosesse<br>Tipe: |  |  |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|--|--|

**(4) FISIESE EN CHEMIESE EIENSKAPPE VAN UITVLOEISEL**

(Vul die maksimum waardes in of maak 'n kruisie waar dit afwesig is)

|          | pH | Temperatuur<br>°C | Geleidingsvermoë<br>mS/m by 20°C | PV 4 ure<br>KMnO <sub>4</sub> mg/1 |
|----------|----|-------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| Maksimum |    |                   |                                  |                                    |
| Minimum  |    |                   |                                  |                                    |

*Besinkbare vaste stowwe (ml/l)*

**Konsentrasies in mg/l van die volgende:**

- Swewende vaste stowwe: \_\_\_\_\_
- Bytende alkaliniteit as CaCO<sub>3</sub>: \_\_\_\_\_
- Suurgehalte as CaCO<sub>3</sub>: \_\_\_\_\_
- Sulfiede, ens. As S: \_\_\_\_\_
- Sulfate as SO<sub>4</sub> : \_\_\_\_\_
- Chloriede as Cl<sub>2</sub>: \_\_\_\_\_
- Fluoorverbindings as F: \_\_\_\_\_
- Beskikbare chloor as Cl<sub>2</sub>: \_\_\_\_\_
- Suikers, stysel as glucose: \_\_\_\_\_
- Teer produkte en distillate: \_\_\_\_\_
- Stowwe nie in oplossing nie: \_\_\_\_\_
- Vet, plantolie, ens.: \_\_\_\_\_
- Waterstofsianied as HCN: \_\_\_\_\_
- Minerale olie en ghries: \_\_\_\_\_
- Kleurstowwe: \_\_\_\_\_
- Formaldehyd as HCHO: \_\_\_\_\_

**Konsentrasie in mg/l van die volgende:**

GROEP 1 METALE

GROEP 2 METALE

Yster as Fe: \_\_\_\_\_

Lood as Pb: \_\_\_\_\_

Chroom as CrO<sub>3</sub> \_\_\_\_\_ Selenium as Se: \_\_\_\_\_

Koper as Cu: \_\_\_\_\_ Kwik as Hg: \_\_\_\_\_

Nikkel as Ni: \_\_\_\_\_

Sink as Zn: \_\_\_\_\_

Kadmium as Cd: \_\_\_\_\_

Silwer as Ag: \_\_\_\_\_

Kobalt as Co: \_\_\_\_\_

ANDER ELEMENTE

Arseen as As: \_\_\_\_\_

Wolfram as W: \_\_\_\_\_

Boor as B: \_\_\_\_\_

Titanium as Ti: \_\_\_\_\_

**TOTALE KONSENTRASIE**

Groep 1 metale: \_\_\_\_\_

Groep 2 metale: \_\_\_\_\_

Ander elemente: \_\_\_\_\_

Is radio-aktiewe afvalstowwe of isotope in die uitvloeisel teenwoordig?

Ja

Nee

**(5) VIR AMPTELIKE GEBRUIK**

| PERMITNOMMER           | UITGEREIK DEUR     | DATUM |
|------------------------|--------------------|-------|
|                        |                    |       |
| WATERTOEWYSINGS-FAKTOR | TESOURIE VERWITTIG | DATUM |
|                        |                    |       |

..... MUNICIPALITEIT

**SPESIALE VOORWAARDES**

**Voorwaardes van aanvaarding van die afvoer van nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel:**

- (i) 'n Geldige permit moet ten opsigte van die afvoer gehou word en die voorwaardes in die permit uiteengesit nagekom.
- (ii) Enige spesiale voorwaardes wat die voorafbehandeling van die uitvloeisel vereis alvorens dit afgevoer word, moet nagekom word en die werk tot bevrediging van die Munisipaliteit gedoen.
- (iii) Die bepalings van hierdie Verordening moet nagekom word.
- (iv) Die aansoeker moet die Munisipaliteit onverwyld skriftelik in kennis stel van eie verandering wat plaasvind of sal plaasvind in die aard, hoeveelheid of tempo ten opsigte van die afvoer van uitvloeisel en wat enigeen van die beperkings in die permit vervat, sal oorskry
- (v) Die aansoeker moet binne 30 dae na die datum van ondertekening van hierdie aansoek 'n akkurate verteenwoordigende monster van minstens 5 liter van die uitvloeisel wat afgevoer sal word, verkry. Die een helfte van hierdie monster moet by die Munisipaliteit se laboratoriumdienste vir ontleding ingedien word en 'n verslag aan die laboratoriumdienste van ontleding van die ander helfte deur 'n analitikus wat die aansoeker op sy koste aangestel het.
- (vi) Ek, (volle naam) ....., die ondergetekende, wat behoorlik gemagtig is om op te tree namens ....., wat as die aansoeker bekend sal staan, verklaar dat die inligting op hierdie vorm verstrekk na my wete akkuraat is, en aanvaar dat gemelde inligting gebruik kan word as grondslag vir die uitreiking van 'n permit om nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel af te voer.

.....  
**DATUM**

.....  
**HANDTEKENING**

OUTORITEIT OF HOEDANIGHEID VAN ONDERTEKENAAR:

---

77. Permit om bedryfs- of nywerheidsuitvloeisel in die rioolstelsel af te voer

.....**MUNISIPALITEIT**

**(DIREKTORAAT TEGNIESE DIENSTE)**

**PERMIT OM NYWERHEIDSUITVLOEISEL IN DIE RIOOLSTELSEL AF TE VOER**

(1)

| GEREGISTREERDE NAAM VAN DIE BESIGHEID WAAROP DIE PERMIT<br>BETREKING HET |              |             |                |
|--|--------------|-------------|----------------|
|  |              |             |                |
| Straatnaam   | Straatnommer | Erfnommer   | Telefoonnommer |
|  |              |             |                |
| Gemagtigde prosesse vir perseel  |              | Uitvloeisel |                |
|  |              |             |                |

(2)

| VOORWAARDES VAN UITVLOEISELAFVOER |                           |          |         |
|-----------------------------------|---------------------------|----------|---------|
| Verbindingspunt                   | Maksimum afvoertemp in KI |          |         |
|                                   | Per maand                 | Per dag  | Per uur |
|                                   |                           |          |         |
|                                   |                           |          |         |
|                                   | Maandag tot Vrydag        | Saterdag | Sondag  |
| Gemagtigde afvoertye              |                           |          |         |

(3)

| VOORAFBEHANDELING VEREIS VOOR AANNAME |
|---------------------------------------|
|                                       |

(4)

| FISIESE EN CHEMIESE VOORWAARDES WAT GELD VOORDAT UITVLOEISEL<br>AANVAAR WORD |   |
|--|---|
| Stowwe aanvaarbaar in geringe konsentrasie alleenlik                         | Stowwe wat in geheel afwesig moet wees in uitvloeisel |
|  |   |

(5)

| SPEZIALE VOORWAARDES |
|----------------------|
|                      |

|  |
|--|
|  |
|--|

Hierdie permit word ingevolge hierdie Verordening uitgereik en is onderworpe aan die voorwaardes daarin vervat.

.....  
**DATUM**

.....  
**MUNISIPALE BESTUURDER**

| <b>Rekeningnommer</b> | <b>Adres vir rekenings</b> | <b>Vorige permitnommer</b> |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|
|                       |                            |                            |
|                       |                            |                            |
|                       |                            |                            |
|                       |                            |                            |
|                       |                            |                            |

**DEEL 6**  
**BEPALING VAN HOEEVEELHEID UITVLOEISEL WAT IN DIE RIOOLSTELSEL GESTORT WORD**

Bepaling van hoeveelheid standaard huishoudelike uitvloeisel gestort

78. (1) Die hoeveelheid standaard huishoudelike uitvloeisel gestort word bepaal deur middel van 'n persentasie van die water deur die Munisipaliteit voorsien: Met dien verstande dat waar die Munisipaliteit van mening is dat só 'n persentasie ten opsigte van spesifieke persele buitensporig is met inagneming van die doel waarvoor water op daardie persele gebruik word, die Munisipaliteit die persentasie op daardie persele van toepassing kan verminder na 'n getal wat volgens sy opinie en ooreenkomstig die beskikbare gegewens, die verhouding tussen die waarskynlike hoeveelheid rioolvuil van die perseel afgevoer en die hoeveelheid water daaraan voorsien reflekteer.
- (2) Waar die perseel voorsien word van water van 'n ander bron of bykomend tot die Munisipaliteit se watervoorsieningstelsel, insluitende onttrekking uit 'n boorgat, is die hoeveelheid 'n persentasie van die totale waterverbruik op die perseel soos redelikerwys deur die Munisipaliteit geraam.

- (3) Indien dit, na die mening van die Munisipaliteit, nie moontlik is om die hoeveelheid standaard huishoudelike uitvloeiende ooreenkomstig subartikel (1) of (2) te bepaal nie, kan dit geskat word deur die getal watergedrewe toilette op die betrokke perseel in ag te neem.

### **Bepaling van hoeveelheid nywerheidsuitvloeiende gestort**

79. (1) Die hoeveelheid nywerheidsuitvloeiende in die rioolvuilafvoerstelsel gestort word –
- (a) waar 'n meetinstrument aangebring is, deur die hoeveelheid nywerheidsuitvloeiende vanaf 'n perseel losgelaat soos deur daardie meetinstrument gemeet bepaal; of
- (b) tot tyd en wyl 'n meetinstrument aangebring is, deur middel van 'n persentasie van die water deur die Munisipaliteit aan die perseel voorsien bepaal.
- (2) Waar 'n perseel voorsien word van water afkomstig van 'n ander bron of bykomend tot die Munisipaliteit se watervoorsieningstelsel, met insluiting van onttrekking uit 'n rivier of boorgat, is die hoeveelheid 'n persentasie van al die water op die perseel gebruik, soos redelikerwys deur die Munisipaliteit geraam.
- (3) Waar 'n gedeelte van die water aan 'n perseel voorsien deel uitmaak van die eindproduk van 'n vervaardigingsproses of verlore gaan deur reaksie of verdamping gedurende die vervaardigingsproses, of vir enige ander rede, kan die Munisipaliteit, na ontvangs van 'n aansoek, die geraamde hoeveelheid van nywerheidsuitvloeiende verminder.

### **Vermindering in die hoeveelheid bepaal kragtens artikels 78(1) of (2) en 79(1)(a)**

80. (1) 'n Verbruiker is geregtig op vermindering van die hoeveelheid kragtens artikels 78 en 79(1)(a) bepaal, indien die hoeveelheid water waarop die persentasie bereken word gemeet is gedurende 'n tydperk waartydens water vermors is of daar 'n onopgespoorde lekkasie was, indien die verbruiker tot bevrediging van die Munisipaliteit kan aantoon dat die genoemde water nie in die rioolvuilafvoerstelsel gestort is nie.
- (2) Die vermindering word gegrond op die hoeveelheid waterverlies deur lekkasie of vermorsing tydens die lektydperk.
- (3) Die lektydperk is óf die metingstydperk onmiddellik voordat die lekkasie herstel is, of die metingstydperk waarbinne die lekkasie herstel word, welke tydperk ook al die grootste vermindering in die hoeveelheid tot gevolg het.
- (4) (a) Die hoeveelheid waterverlies word bereken as die verbruik gedurende die lektydperk, min 'n gemiddelde verbruik, gegrond op die voorafgaande 3 maande, vir dieselfde tydsduur.

- (b) Waar geen vorige gebruiksgeskiedenis bestaan nie, word waterverbruik, na deeglike oorweging van alle tersaaklike inligting, deur die Munisipaliteit bepaal.
- (5) Geen vermindering in die hoeveelheid word toegestaan indien die waterverlies 'n direkte of indirekte gevolg van die verbruiker se verontagsaming of oortreding van hierdie Verordening is nie.

## DEEL 7 RIOLERINGSINSTALLASIES

### Konstruksie of installering an rioleringsinstallasies

81. (1) 'n Rioleringsinstallasie, gebou of geïnstalleer, moet voldoen aan alle toepaslike spesifikasies kragtens die Boueregulasies en standaard kragtens die Wet voorgeskryf.
- (2) (a) Indien die rioleringsinstallasie 'n putlatrine is, moet dit van die geventileerde, verbeterde tipe putlatrines, of soortgelyk wees, met -
- (i) 'n put van 2m<sup>3</sup> inhoud;
  - (ii) 'n wand soos vereis;
  - (iii) 'n blad ontwerp om die oorheenliggende belading te dra; en
  - (iv) beskerming om te verhoed dat kinders in die put kan val;
- (b) die geventileerde, verbeterde putlatrine moet aan die volgende spesifikasies voldoen:
- (i) die put moet deur middel van 'n pyp wat aan die bokant deur 'n duursame insekwerende sif wat stewig vasgeheg is geventileer word;
  - (ii) die ventilasiepyp moet minstens 0.5 m bo die naaste dak uitsteek, minstens 150 mm in deursnee wees en vertikaal, sonder 'n elmboog, geïnstalleer wees;
  - (iii) die binnekant van die gemakhuisie moet glad afgewerk wees, sodat dit skoon en higiënies onderhou kan word en die bostruktuur moet goed geventileerd wees om die vrye beweging van lug in die put, om deur die pyp ontlug te word, toe te laat;

- (iv) die opening in die blad moet groot genoeg wees om bevuiling te voorkom en die rand moet verhef wees sodat vloestowwe wat gebruik word om die vloer mee te was nie in die put loop nie. Die moet voorsien wees van 'n deksel sodat vlieë en ander insekte nie daar kan uitkom wanneer die toilet nie gebruik word nie;
  - (v) die moet só geplaas wees dat dit onafhanklik van die bewoonde struktuur staan;
  - (iii) dit moet só geleë wees dat dit vir padvoertuie wat 3.0 m breed is toeganklik is om leegmaak van die put moontlik te maak;
  - (iv) waar daar 'n gevaar bestaan dat 'n watergeleiding, as gevolg van die sponsagtigheid van die grond, besoedel kan word, moet die put uitgevoer word met ondeurdringbare materiaal wat duursaam is en nie onder druk sal bars nie;
  - (v) waar die grond waarin die put gegrawe gaan word onstabiel is, moet behoorlike strukturele ondersteuning wat sal voorkom dat die grond meegee voorsien word;
- (c) 'n geventileerde putlatrine word as 'n reël nie deur meer as een huishouding gebruik nie; en
  - (d) toegang tot water vir die was van hande hê.

#### Riole in strate of openbare plekke

82. Behalwe met die voorafverkreë skriftelike toestemming van die Munisipaliteit en onderworpe aan die voorwaardes wat hy mag oplê, lê niemand 'n riool aan of bou dit op, in of onder 'n straat, openbare plek of ander grond besit deur, gevestig in of onder beheer van die Munisipaliteit nie.

#### Konstruksie deur die Munisipaliteit

83. Die Munisipaliteit kan met die eienaar van 'n perseel ooreenkom dat, teen betaling, vooruit of op aanvraag, van alle koste wat verband hou met die konstruksie van enige dreineringswerk wat die eienaar verlang of gebou moet word kragtens hierdie Verordening of die Bouregulasies, deur die Munisipaliteit gebou sal word.



### Onderhoud van rioleringsinstallasies

84. (1) Die eienaar of okkupeerder van 'n perseel onderhou alle rioleringsinstallasies en straat rioolaansluitings op die perseel,
- (2) Enigeen wat die Munisipaliteit versoek om 'n verstopping in 'n rioleringsinstallasie oop te maak, betaal die voorgeskrewe gelde.
- (3) Die Munisipaliteit kan, by ontvangs van 'n skriftelike aansoek van die eienaar of okkupeerder van 'n perseel, die perseel se rioleringsinstallasie of enige gedeelte daarvan, inspekteer en toets en die koste van die inspeksie en toets, bereken ooreenkomstig die tarief deur die Munisipaliteit neergelê, verhaal.

### Installering van 'n voorafbehandelingsfasiliteit

85. Die Munisipaliteit kan vereis dat 'n nuwe perseel van 'n minimumvoorafbehandelingsfasiliteit, van 'n soort deur hom gespesifiseer, voorsien word alvorens die perseel gekoppel word aan die rioolvuilafvoerstelsel.

### Beskerming teen invloei van vloedwater

86. Waar 'n perseel binne die 1 in 50 jaar-vloedvlakke geleë is, moet die boonste vlakke van diens toegangsgate, inspeksiekamers en rioolputte bo die 1 in 50 jaarvloedvlak wees, uitgesonderd in die geval van diens toegangsgate en inspeksiekamers waarvan die deksels deur middel van goedgekeurde metodes in plek gehou word.

## HOOFSTUK IV

### HERROEPING VAN WETTE, VOORBEHOUDE EN KORT TITEL

#### Herroeping van wette en voorbehoude

87. (1) Die volgende wette word hierby herroep:
- a) Plaaslike Owerhede : Standaard Water Regulasies P.K. 504/1953  
b) Dorpsbestuur van Danielskuil : Regulasies insake Sanitasie Riooltenks P.N 735/1970
- (2) Enige toestemming verkry, reg toegestaan, voorwaarde opgelê, aktiwiteit veroorloof of ding gedoen kragtens 'n herroepe wet word, na gelang van die geval, geag kragtens die ooreenstemmende bepaling van hierdie Verordening (as daar is), verkry, toegestaan, opgelê, veroorloof of gedoen te gewees het.

#### Kort titel

88. Hierdie Verordening heet die Waterdiensteverordening 2012.

**NOTICE 82 OF 2012***Gen 82/2012***NOTICE OF AN APPLICATION  
TO BID FOR A ROUTE OPERATORS LICENSE  
FOR NORTHERN CAPE**

In terms of the an application in respect of Limited Payout Machine Licenses , notice is hereby given that an application for a Route Operators License will be submitted to the Northern Cape Gambling Board by Premier Attractions CC.

The Details of the Applicant are as follows:

| Company Name:          | Registered Address:                                  | Name of Member:                    |
|------------------------|--|------------------------------------|
| Premier Attractions CC | 10 Struben Street<br>Rhodesdene<br>Kimberley<br>8301 | Phemelo Ohentse<br>Robert Sehunelo |

The application will be submitted in terms of a bid proposal.

---



Printed by and obtainable from the Government Printer, Bosman Street, Private Bag X85, Pretoria, 0001. Tel: (012) 334-4507, 334-4511, 334-4509, 334-4515  
Also available at the **Northern Cape Provincial Legislature, Private Bag X5066, Nobengula Extension, Kimberley, 8301.**  
Tel. (direct line): (053) 839-8073. Fax: (053) 839-8094

Gedruk deur en verkrygbaar by die Staatsdrukker, Bosmanstraat, Privaat Sak X85, Pretoria, 0001. Tel: (012) 334-4507, 334-4511, 334-4509, 334-4515  
Ook verkrygbaar by die **Noord-Kaap Provinsiale Wetgewer, Privaatsak X5066, Nobengula-uitbreiding, Kimberley, 8301.**  
Tel. (direkte lyn): (053) 839-8073. Faks: (053) 839-8094