

MUNICIPIUL BUCURESTI
Autoritatea Municipala de Reglementare a Serviciilor Publice Bucuresti

A M R S P

DECIZIE

Privind aprobarea Nivelului de Serviciu privind Caseta - B6, Nivelului Standardului de Baza pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, formatului bazei de date pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6 si formatului tabelului rezumativ pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6

Avand in vedere Raportul privind "Nivelul Standardului de Baza pentru Caseta – NS B6", transmis de SC Apa Nova Bucuresti SA cu adresa nr. 36801 / 11.07.2011 si Raportul cuprinzand detaliile suplimentare solicitate de AMRSP prin adresa nr. 662/28.07.2011 si transmise de SC Apa Nova Bucuresti SA cu adresa nr. 39743 / 25.08.2011;

Avand in vedere Referatul nr. 790 / 21.09.2011 privind aprobarea Nivelului de Serviciu privind Caseta - B6, Standardului de Baza pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, formatului bazei de date pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6 si formatului tabelului rezumativ pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, inaintat Consiliului Executiv al AMRSP de catre Directorul Adjunct (Servicii) al AMRSP;

Avand in vedere prevederile clauzelor 11, 17 si 48.1 din Contractul de Concesiune nr. 1239/29.03.2000 încheiat între Municipiul București, în calitate de Concedent și SC Apa Nova București S.A., în calitate de Concesionar, cu privire la furnizarea de servicii de alimentare cu apă și canalizare pentru Municipiul București;

Avand in vedere prevederile art. 4.1 din Actul Additional nr. 7/17.05.2011 la Contractul de Concesiune, aprobat prin HCGMB nr. 70 / 28.04.2011;

In conformitate cu rezultatele prezentate in "Raportul final – pentru cresterea capacitatii casetelor de ape uzate din Bucuresti", transmis de SC Apa Nova Bucuresti SA cu adresa nr. 36801 / 11.07.2011;

In temeiul prevederilor art. 7 litera a), b), art. 14.2 si art. 16 din Statutul AMRSP aprobat prin H.C.G.M.B. nr. 339/ 2009;

CONSILIUL EXECUTIV AL AMRSP
DECIDE:

Art. 1: Se aproba Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6 in formatul prezentat in Anexa nr. 1.

Art. 2: Se aproba Nivelul Standardului de Baza (NSB) pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, la valoarea de 42,75 mc/s, conform Anexei 2

Art. 3: Se aproba formatul bazei de date pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, conform Anexei nr. 3.

Art. 4: Se aproba formatul tabelului rezumativ pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, conform Anexei nr. 4.

Art. 5. Anexele 1-4 fac parte integranta din prezenta decizie.

DIRECTOR,
Adrian CRISTEA

Cabinet avocatura,
R.F.

DUMBRAVEANU
Bucuresti
Nr. 11 / 26.09.2011

Anexa 1 la Decizia Consiliului Executiv al AMRSP nr. 11 / 26.09.2011

Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6

Denumire NS	Capacitate de transport Caseta
Definitie	Debitul maxim de apa uzata pe care il poate transporta Caseta fara ca nivelul de deversare (prea plin) sa fie depasit
Standard de Baza	Valoarea debitului maxim, 42,75 mc/s , rezultat in urma Studiului privind Caseta, in sectiunea NH Popesti, zona pragului deversor.
Standard Obiectiv	Conform art. 4.2 din Actul Additional nr. 7/17.05.2011 la Contractul de Concesiune: - Nivelul de Serviciu privind Caseta – B6 va avea doua Standarde Obiectiv, stabilite de catre Parti la propunerea Concesionarului, prin Acte Aditionale la Contractul de Concesiune; - NSO1 (primul Standard Obiectiv al Nivelului de Serviciu privind Caseta – B6) reprezinta indicatorul de imbunatatire a capacitatii de transport a Casetei fata de Standardul de Baza, urmare a realizarii Masurilor Urgente (Eliminarea Blocajelor Majore, Descarcarea Casetei si Decolmatarea Casetei) si va fi stabilit in termen de 60 de zile dupa expirarea termenului de finalizare a Masurilor Urgente - NSO2 (cel de-al doilea Standard Obiectiv al Nivelului de Serviciu privind Caseta – B6) reprezinta indicatorul de imbunatatire a capacitatii de transport a Casetei fata de Standardul de Baza, urmare a realizarii Lucrarilor de Reabilitare si va stabilit in termen de 60 de zile dupa finalizarea Lucrarilor de Reabilitare
Masurat prin	Pana la stabilirea NSO1: Masuratori continue in NH Popesti ale debitului tranzitat prin Caseta coroborate cu masuratori a nivelului de deversare, daca exista. Prin corelarea informatiilor culese se va stabili debitul

	tranzitat prin Caseta pentru care nivelul de deversare a fost depasit. Dupa stabilirea SO1, SO2: Masuratori continue ale debitului tranzitat prin Caseta in punctele de control propuse de ANB si aprobate de AMRSP.
Monitorizat prin	Un registru tinut de Concesionar, cuprinzand detalii asupra realizarii Standardului de Baza. Registrul va include o baza de date detaliata si un tabel rezumativ. Inregistrarea bazei de date trebuie sa includa: • Identificarea punctelor de masura; • Data aparitiei deversarii; Tabelul rezumativ trebuie sa rezume date pentru fiecare an de raportare. Tabelul rezumativ va contine: Numarul total de deversari pe perioada monitorizarii Numarul deversarilor la un debit $<42,75$ mc/s Numarul deversarilor la un debit $\geq 42,75$ mc/s
Excuderi Admisibile:	Excluderile aprobate prin Actul Aditonal nr. 7 la Contractul de Concesiune: - cresterea volumului infiltratiilor in Caseta fata de volumul infiltratiilor existente la data stabilirii Standardului de Baza al Nivelului de Serviciu privind Caseta – pana la Finalizarea Lucrarilor de Reabilitare; - depasirea intensitatii ploii de calcul avuta in vedere de Documentele Tehnice, dovedita prin scrisoare oficiala emisa de autoritatea competenta; - refuzul ANAR de a incheia sau de a respecta prevederile protocolului/conventiei in baza caruia ANB sa poata utiliza Priza Ciurel pentru efectuarea lucrarilor de mentenanta si de curatire periodica a Casetei; - modificari ale structurii si/sau regimului de functionare al Casetei impuse de buna functionare a Statiei de Epurare Glina, cu influenta directa asupra capacitatii de transport. Alte situatii ce nu au putut fi prevazute, dar care se incadreaza in principiul Excluderilor Admisibile, conform prevederilor CC, partea a III-a Nivele de Servicii.
Raportare:	Raportarea se face periodic, o data pe an, in cadrul Raportului Anual, conform prevederilor CC privind N.S.
Respectare:	Se considera ca Standardul de Baza este respectat: - daca, in cazul depasirii nivelului de deversare, valoarea cumulata a debitelor transportate pe cele 3 semicasete este cel putin egala cu 42,75 mc/secunda (se ia in calcul o eroare de masura de 5% datorita gradului de acuratete a echipamentelor de masura si fenomenului cumulative de

	colmatare din perioada de la realizarea Casetei si pana la finalizarea Decolmatarii Casetei), sau - daca nu se inregistreaza deversari ale Casetei, indiferent de valoarea cumulata a debitelor transportate pe cele 3 semicasete.
Nerespectare:	In caz de nerespectare se vor aplica prevederile Contractului de Concesiune, clauza 11.2.

AMRSP

Nivelul Standardului de Baza pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6

Standardul de Baza pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6, ce urmeaza a fi respectat de Concesionar, s-a stabilit pornind de la faptul ca sistemul hidrotehnic Caseta reprezinta un ansamblu complex de elemente constructive, iar evaluarea capacitatii functionale a sistemului trebuie sa fie facuta in sectiunea care cumuleaza toate debitele descarcate din sistemul de canalizare.

Singura sectiune care indeplineste aceasta conditie este situata la Nodul Hidrotehnic (NH) Popesti, unde capacitatea actuala de transport este de 45 mc/s, conform formulei:

$$Q_{\text{maxim B-B}} = 45,00 \text{ mc/s} \times 0,95 = 42,75 \text{ mc/s},$$

unde:

45 = debitul maxim la plin prin sectiunea B-B in Nodul Hidrotehnic Popesti

0,95 = coeficientul de precizie al echipamentului de masura in conditiile de curgere din sectiunea de masura

Calculul NSB B6 – Caseta s-a facut pe baza rezultatelor modelului hidraulic in starea actuala a casetei, prevazute in Raportul final – pentru cresterea capacitatii casetelor de ap uzate din Bucuresti” si realizarii pe baza datelor obtinute in urma explorarii acesteia.

Debitul mediu luat in calcul ($Q = 45 \text{ mc/s}$) s-a obtinut pe baza debitelor maxime transportate in regim de curgere cu nivel liber avand sectiunea umpluta aproape complet in orice punct al tronsonului respectiv (anexa 8.02).

Anexa 3 la Decizia Consiliului Executiv al AMRSP nr. 11 /26.09.2011

Formatul bazei de date pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6

[illegible]

Formatul tabelului rezumativ pentru Nivelul de Serviciu privind Caseta - B6

Numar deversari	Numar deversari la $Q \geq 42,75$ mc/s	Numar deversari la $Q < 42,75$ mc/s	NSB respectat (da/nu)
1	2	3	4