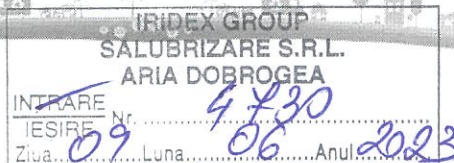


NR. INREG. APM CT  
6553/12.06.2023



**Catre:** AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA  
**Adresa:** Str. Unirii, nr. 23, Constanța , e-mail: [office@apmct.anpm.ro](mailto:office@apmct.anpm.ro)  
**In atentie:** Consilier - doamna Elena FILIP  
**Referitor:** Adresa APM nr.1022 din 24.05.2023

Referitor la adresa dumneavoastra numarul 1022 din 24.05.2023 prin care ne solicitati completari cu privire la raportul anual de mediu (R.A.M.) pentru activitatea desfasurata in cadrul Centrului de Management Integrat al Deseurilor Costinesti pe anul 2022, va raspundem punctual solicitarilor dumneavoastra, astfel:

- *“Transmiterea, ca parte a RAM, a tuturor rapoartelor de incercari efectuate asupra factorilor de mediu, care sa sustina frecventa si rezultatele monitorizarii prezentate in raport”- va transmitem atasat, rapoartele de incercare aferente, care au fost transmise catre APM Constanta conform frecventei prevazute in AIM NR. 4/27.06.2017.*
- *„Emisiile pecifice arderii gazului de depozit, provenite din instalatia de ardere la temperatura inalta...”- precizam ca rezultatele monitorizarii nu lipsesc, , conform RI anexate.*
- *„Prezentarea rezultatelor monitorizarii apei epurate (permeat) aferente trimestrului IV al anului 2022”- am operat completarile solicitate;*
- *- “In evidenta deseurilor generate din activitatea proprie anvelope sunt inregistrate bucati. Se va exprima cantitatea in unitati masice.” - am operat completarile solicitate;*
- *„Nu este clara operatia de valorificare pentru deseurile cod 15 01 01 si 15 01 02 realizata de catre IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. . Se va verifica si se va specifica corect.”- conform datelor transmise anterior in RAM, operatiunea de valorificare pentru aceste coduri de deseuri este R12, (OG 92/2021 privind regimul deseurilor), acestea fiind predate ulterior catre reciclatorii finali, conform datelor completate la pct. 3.3, tabelul 2.*



- „Se vor preciza cate puturi de captare a gazelor au fost in functiune la sfarsitul anului 2022 din cele 25 instalate”- mentionam ca la sfarsitul anului 2022 toate puturile de gaz instalate au fost in functiune.
- „Pentru sistemul de odorizare, raportat la anul 2022...” – precizam ca sistemul a functionat 1120 ore, cantitatea de solutie neutralizare AIRHITONE utilizata in anul 2022 fiind de 220 kg, cantitate completata si in Tabelul nr.2 din R.A.M.- „Consumuri de materii prime”. Ambalajele rezultate din utilizarea solutiei de odorizant au fost returnate furnizorului.
- “In tabelul 1 privind depozitul si deseurile depozitate...”:
  - la punctul 21.1, am operat rectificarea referitoare la cantitatea totala de deseuri depozitata in anul 2022.
  - la punctul 20.11 precizam ca cele 1368895.2 tone reprezinta cantitatea totala receptionata pana la 31.12.2022 nu depozitata efectiv.
  - referitor la gradul de umplere, precizam ca am operat completarile solicitate.
  - la punctul 22 am precizat cantitatea de alge preluata in anul 2022 prin Serviciul de Salubritate care este de 10,286.04 tone.
  - referitor la solicitarea modificarii punctului 23, precizam ca la acesta sunt mentionate cantitatile de deseuri industriale receptionate la depozitare (cod 12 01 17, 19 08 01 si 19 08 02). Cantitatea de 711.1 to depozitata direct a fost receptionata pe cod 17 09 04 care nu reprezinta deseuri industriale.
  - referitor la cantitatea receptionata de deșeu cod 12 01 17, mentionam ca am facut verificari suplimentare, conform carora, cantitatea mentionata in RAM este cea care se receptioneaza.
- “Se va furniza tabelul cu privire la operatorii economici care au predat deseuri spre eliminare (conform AIM table 2 Date privind sursa deseurilor depozitate) - va transmitem anexat, tabelul cu privire la operatorii economici care au predat deseuri spre eliminare, conform AIM, tabel 2.”

- Referitor la metoda de tratare aplicată deșeurilor de namol, menționăm că namolul de la stația de epurare a fost depozitat amestecat cu deșuri menajere în proporție de 1:10, umiditatea fiind de maxim 65 %, conform cerințelor din Ordinul nr.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor.

### Statie de sortare

Referitor la deșeurile recepționate în anul 2022 în cadrul Stației de sortare precizăm că acestea au fost recepționate doar pe cele două coduri 20 01 99 și respectiv, 20 03 01 (fracție uscată). Din acestea, în urma sortării, au rezultat deșuri de ambalaje înregistrate pe coduri de 15 01. Pe anul 2022 în stația de sortare nu au fost recepționate deșuri colectate separat pe cod de 15 01 xx.

- **TMB**
  - am operat modificările necesare semnalate de dumneavoastră și am adăugat codul 20 03 99 la punctul 11.
  - Referitor la stocul la data de 31.12.2021 pentru deșeurile 19 12 12 (RDF) am efectuat rectificările solicitate.
  - Referitor la gestionarea deșeurilor cod 19 12 09, am efectuat rectificarea aferentă.
  - Referitor la gestionarea deșeurilor cod 19 05 01, am efectuat rectificarea aferentă.
  - Referitor la gestionarea deșeurilor la Medgidia, cantitatea deșeurilor recepționate cod 19 12 12 este zero, cantitățile provenite din TMB și din sortare fiind stocate temporar pe amplasamentul CMID. Am efectuat rectificarea în acest sens.
- **TMB- compostare**
  - Referitor la gestionarea deșeurilor din stocul anului 2021 de 3260.78 tone, menționăm că am efectuat precizările solicitate.
  - Referitor la tabelul 9, precizăm că am efectuat modificările aferente.

➤ Instalatie concasare

Referitor la deseurile cod 19 12 09 rezultate, mentionam ca am efectuat rectificarea aferenta.

➤ Referitor la monitorizarea calitatii solului, precizam ca rezultatele aferente anului 2022 au fost trecute in Tabelul Nr. 3/pag. 33 din RAM. Va trimitem anexat, copie dupa raportul de incercare monitorizare sol pentru anul 2022.

➤ *"Se vor completa date referitoare la automonitorizarea tehnologica conform cerintelor din AIM la punctul 14.1."*- precizam ca in cadrul CMID Costinesti automonitorizarea tehnologica consta in verificarea permanenta a starii si functionarii urmatoarelor amenajari si dotari: starea drumului de acces si a drumurilor din incinta, starea impermeabilizarii depozitului, functionarea sistemelor de drenaj, comportarea taluzurilor si a digurilor, urmarirea anuala a gradului de tasare a zonelor deja acoperite, functionarea instalatiei de epurare a apelor uzate, functionarea instalatiilor de captare si ardere a gazelor de depozit, functionarea instalatiilor de evacuare a apelor pluviale precum si starea altor utilaje si instalatii existente in cadrul depozitului.

➤ Gradul de tasare a deseurilor din celulele active este determinat in baza masuratorilor topografice trimestriale avand ca punct de reper bornele amplasate pe coronamentul digurilor perimetrare, rezultatul acestor masuratori fiind completat si transmis trimestrial in cadrul raportarii "Situatia depozitelor conforme". Am completat datele Raportului Anual de Mediu cu date referitoare la automonitorizarea tehnologica, inclusiv, date comparative (tabel 15.1).



Cu convingerea ca informatiile si documentele prezentate satisfac in totalitate si sunt conforme cerintelor dumneavoastra, va asiguram de deplina noastra consideratie,

**Director General,**

Dan Tiberiu ANGHEL



Departament Tehnic,

Robert SERBAN

Intocmit,

Responsabil Mediu

Oana BUZGARU

**RAPORTUL ANUAL DE MEDIU - 2022**  
**CAPITOLUL 1: DATE GENERALE**

<b> Tabelul nr. 1 - Date generale</b>	
Numele instalației	Centrul de management integrat al deșeurilor Costinesti
Adresa/orașul instalației	str. Radarului, nr. FN, sat Schitu, com. Costinesti, Judetul Constanta
Cod poștal	907090
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	$x (N) = 275037.080 \text{ m}$ $y (E) = 790583.436 \text{ m}$
Codul CAEN	<p>3811: colectarea deșeurilor nepericuloase</p> <p>3821: tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase</p> <p>3832: recuperarea materialelor reciclabile sortate</p> <p>4677: comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor:</p>
Activitatea principală	<p>Categoria de activitate desfasurata pe amplasament este incadrata conf. Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale la urmatoarele puncte:</p> <p>5.4. Depozitele de deseuri, astfel cum sunt definite la lit. b) din anexa nr. 1 la Hotararea Guvernului nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, care primesc peste 10 tone de deseuri pe zi sau cu o capacitate totala de peste 25.000 de tone, cu exceptia depozitelor pentru deseuri inerte.</p> <p>5.5. b) Valorificarea sau o combinatie de valorificare si eliminare a deșeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75 de tone pe zi, implicand, cu exceptia activitatilor care intra sub incidenta prevederilor anexei nr. 1 la Hotararea Guvernului nr. 188/2002, cu modificarile si completările ulterioare, una sau mai multe din urmatoarele activitati:</p>

(i) tratarea biologică;	
Volumul producției: Cantitatea de deseuri depozitate în anul 2022 (to)	93627,55
Autoritatea de reglementare	Agentia pentru Protectia Mediului Constanta
Numărul instalațiilor	5
Numărul orelor de funcționare pe an	2600
Numărul angajaților	76
Numărul autorizației de mediu	04/27.06.2017 actualizata cu nr. 3 din data de 10.10.2022
Persoana de contact	Robert SERBAN - Manager Instalatii; Oana BUZGARU - Responsabil de mediu
Telefon nr.	0241-743376
Fax nr.	0241-743375
Adresa E-mail	robert.serban@iridexsalubritate.ro; felicia.mitu@iridexsalubritate.ro; mediu.ct@iridexsalubritate.ro

**Tabelul nr. 2: Consumuri de materii prime\***

Tip materie prima	Unitate de măsură	Consum anual realizat
-	-	-
*Activitatea desfășurată în cadrul depozitului nu presupune derularea unui proces de producție, prin urmare nu se utilizează materii prime.		
Tip material auxiliar	Unitate de măsură	Consum anual realizat
Acid sulfuric	kilograme	57968
Cartuse filtrante	bucati	2035

Substante de curatare membrane statie de epurare (Cleaner A)	kilograme	1150
Substante de curatare membrane statie de epurare (Cleaner C)	kilograme	120
Substante de curatare module (Rohib)	kilograme	35511
Uleiuri minerale	kilograme	522
Solutie neutralizare odorizare (AIRHITONE)	kilograme	220

**Tabelul nr. 3: Consumuri de energie si combustibili**

Energie electrica și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
Energie electrica	mWh	305840
Combustibili - MOTORINA	litri	131457,68

**Tabelul nr. 4: Reclamații de mediu**

Reclamații primite	Număr si data	Tip reclamație	Mod de rezolvare
Persoana fizica	158/02.06.2022	Disconfort olfactiv	Au fost verificate instalatiile si echipamentele folosite pentru retinerea, tratarea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv. In urma verificarilor s-a constatat ca instalatiile functionau corespunzator, in parametrii specifici; s-a luat masura de acoperire zona activa de depozitare cu prelare speciale. Ca urmare a masurilor realizate, la acel moment, nu mai au fost receptionate alte reclamatii.
Persoana fizica	162/08.06.2022	Disconfort olfactiv	Au fost verificate instalatiile si echipamentele folosite pentru retinerea, tratarea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv. In urma verificarilor s-a constatat ca instalatiile functionau corespunzator, in parametrii specifici; s-a luat masura de acoperire zona activa de depozitare cu prelare speciale. Ca urmare a





salubritate

Pretețea în mediu - construcție viitorului!

**IRIDEX GROUP SALUBRITATE S.R.L.**

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342960, 14/012967/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohroșea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.579 - Dispecerat  
E-mail: rog\_stratura@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

Persoana fizica	189/04.07.2022	Disconfort olfactiv	masurilor realizate, la acel moment, nu mai au fost receptionate alte reclamatii. Au fost reverificate instalatiile si echipamentele folosite pentru retinerea, tratarea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv. In urma verificarilor s-a constatat ca instalatiile functionau corespunzator, in parametrii specifici; s-a luat masura de acoperire zona activa de depozitare cu prelate speciale. Ca urmare a masurilor realizate, la acel moment, nu mai au fost receptionate alte reclamatii.
Persoana fizica	195/05.07.2022	Disconfort olfactiv	Au fost reverificate instalatiile si echipamentele folosite pentru retinerea, tratarea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv. In urma verificarilor s-a constatat ca instalatiile functionau corespunzator, in parametrii specifici; s-a luat masura de acoperire zona activa de depozitare cu prelate speciale. Ca urmare a masurilor realizate, la acel moment, nu mai au fost receptionate alte reclamatii.
Persoana fizica	209/21.07.2022	Disconfort olfactiv	Au fost reverificate instalatiile si echipamentele folosite pentru retinerea, tratarea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv. In urma verificarilor s-a constatat ca instalatiile functionau corespunzator, in parametrii specifici; s-a luat masura de acoperire zona activa de depozitare cu prelate speciale. Ca urmare a masurilor realizate, la acel moment, nu ma: au fost receptionate alte reclamatii.

Tabelul nr. 5: Consumuri de apă

	Sursa proprie/terți	Unitatea de măsură	Consum anual
Apă subterană	Put propriu	mc	4399
Apă de suprafață	-	-	-
Apă municipală	-	-	-

**Emisii în aer:**

Analizele efectuate pe parcursul anului sunt evidenciate în Anexa 1 din prezentul RAM.

**Emisii în apă:**

Analizele efectuate pe parcursul anului sunt evidenciate în Anexa 1 din prezentul RAM.

**Calitatea apei subterane**

Analizele efectuate pe parcursul anului sunt evidenciate în Anexa 1 din prezentul RAM.



Protejează mediul - construiește viitorul!

**IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.**

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060, J40/125672022  
Tel: 021 23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohroșea, Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0251 979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.et@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro



## CAPITOLUL 2:

### DATE INREGISTRATE CA URMARE A PROCESULUI DE MONITORIZAREA CALITATII FACTORILOR DE MEDIU

La nivelul anului 2022, in cadrul obiectivului au fost efectuate analize privind calitatea factorilor de mediu, astfel:

- Calitatea apelor subterane, prin prelevarea de probe din forajele de observatie existente in zona obiectivului ;
- Calitatea aerului in zona obiectivului, prin monitorizarea gazelor de ardere la cosul de evacuare si dispersie a poluantilor (instalatia HTN) si a emisiilor dirijate ale sistemului de colectare a biogazului prin puturile de colectare aferente fiecarei celule;
- Calitate aer (imisii) la limita celor mai apropiate locuinte;
- Calitate apa uzata tehnologica, levigat la iesirea din statia de epurare.
- Calitate sol.
- Nivel zgomot.

Analizele efectuate pe parcursul anului, mentionate anterior, sunt evidentiata in Anexa 1 din prezentul RAM.

**MENTIONAM CA REZULTATELE ANALIZELOR EFECTUATE IN 2022, AU SCOS IN EVIDENTA FAPTUL CA NU S-AU INREGISTRAT VALORI ALE INDICATORILOR ANALIZATI, PESTE LIMITELE IMPUSE DE LEGISLATIA IN DOMENIU.**



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Seiul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024842060, J40/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohroaga: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

## ANEXA 1

<b>Taboul nr. 1a EMISII AER SURSE FIXE</b> <b>Centrul de Management Integrat Costinesti</b> <b>Numărul autorizației : 04/27.06.2017</b> <b>Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022</b>								
Nr. Crt.	Denumirea sursei	Denumirea poluantului	Concentrație măsurată (mg/mc)/(mg/Nmc) Concentrație max.mas.+10%				Metoda de măsurare	
			Trim. I	Trim. II	Trim. III	Trim. IV		
1.	Put Nr.1	CH <sub>4</sub> (metan)	R.I - 2205417/1/1 5.03.2022 Masurare 22.02.2022	R.I- 2212376/1/04.07. 2022 Masurare 31.05.2022	R.I- 2216624/1/ 31.08.2022 Masurare 09.08.2022	R.I - 222440/1/ 12.12.2022 Masurare 02.11.2022	-	
			330000	284	310000	12,0		SR EN 13528- 1:2003
1.	Put Nr.1	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	43,55	17,43	20,49	33,99	-	SR EN 13528- 1:2003
			<0,2275	0,6407	1,272	<0,2335	STAS 101814- 76	

2	Put Nr.2	COV	0,302	244	286	93,4	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	382000	238	363000	7,0	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	43,78	18,6	4,19	17,7	-	SR EN 13528- 1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	12,35	0,5923	63,83	<0,2340	-	STAS 101814- 76
3	Put Nr.3	COV	816	0,19	14,1	0,89	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	271000	4	386000	49,0	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	37,68	18,26	39,63	14,62	-	SR EN 13528- 1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2270	<0,2415	76,64	0,9713	-	STAS 101814- 76
4	Put Nr.4	COV	697	241	59,7	207	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	176000	2	363000	7,0	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	36,8	17,19	23,52	15,46	-	SR EN 13528- 1:2003

5	Put Nr.5	H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2275	<0,2415	8,720	<0,2340	-	STAS 101814-76
		COV	0,333	401	626	159	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
6	Put Nr.6	CH <sub>4</sub> (metan)	394000	46	395000	5,0	-	SR EN 13528-1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	44,73	19,41	39,52	14,25	-	SR EN 13528-1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2270	3,409	13,13	7,577	-	STAS 101814-76
		COV	11,0	291	446	72,0	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
7	Put Nr.7	CH <sub>4</sub> (metan)	162000	4	365000	3,0	-	SR EN 13528-1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	38,96	19,22	35,34	27,46	-	SR EN 13528-1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2270	0,3612	9,822	<0,2345	-	STAS 101814-76
		COV	8,29	0,77	446	384	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	270000	4	343000	3,0	-	SR EN 13528-1:2003

8	Put Nr.8	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	34,72	21,48	39,6	33,74	-	SR EN 13528-1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	7,559	0,2483	21,51	55,20	-	STAS 101814-76
		COV	0,457	291	506	284	-	PTE - LC.CCF-035/PIV
9	Put Nr.9	CH <sub>4</sub> (metan)	261000	5	357000	4,0	-	SR EN 13528-1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	38,43	21,61	35,25	25,12	-	SR EN 13528-1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	9,103	0,6095	6,297	32,39	-	STAS 101814-76
		COV	0,433	538	393	497	-	PTE - LC.CCF-035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	70400	3	296000	2,0	-	SR EN 13528-1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,63	21,78	38,21	13,86	-	SR EN 13528-1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	8,351	0,3386	23,56	2,655	-	STAS 101814-76

10	Put Nr.10	COV	415	112	783	506	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	331000	3	402000	89,0	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,93	22,27	38,77	26,08	-	SR EN 13528- 1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	22,48	18,44	3,178	31,97	-	STAS 101814- 76
11	Put Nr.11	COV	520	376	511	95,2	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	172000	1	420000	111	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	35,9	22,25	38,68	29,87	-	SR EN 13528- 1:2003
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2270	3,401	0,6459	<0,2361	-	STAS 101814- 76
12	Put Nr.12	COV	307	187	807	456	-	PTE - LC.CCF- 035/PIV
		CH <sub>4</sub> (metan)	1600	6	394000	7,0	-	SR EN 13528- 1:2003
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	36,09	22,34	8,36	30,25	-	SR EN 13528- 1:2003



13	Put Nr.13	H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	<0,2270	2,523	15,33	3,222	-	STAS 101814-76
		COV	203	679	527	135	-	PTE - LC.CCF-035/PIV
14	Put Nr.14	CH <sub>4</sub> (metan)	283000	8	367000	105	-	SR EN 15259:2008 SR ISO 16000-5:2007
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,35	22,58	31,7	41,34	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	12,35	29,30	5,556	99,06	-	SR ISO 16000-5:2007
		COV	679	229	531	183	-	SR EN 15259:2008
15	Put Nr.15	CH <sub>4</sub> (metan)	285000	1650	398000	4,0	-	SR ISO 16000-5:2007
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,32	15,19	27,12	23,86	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	14,49	38,56	6,102	<0,2361	-	SR ISO 16000-5:2007
		COV	601	432	635	337	-	SR EN 15259:2008
			259000	727	322000	3,0	-	SR ISO 16000-5:2007

16	Put Nr.16	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,37	14,3	30,97	36,79	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	9,081	0,4484	<0,2372	58,66	-	SR ISO 16000- 5:2007
		COV	1130	425	144	107	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	318000	70	161000	66,0	-	SR ISO 16000- 5:2007
17	Put Nr.17	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	38,93	15,2	17,07	40,4	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	16,62	21,84	2,252	0,7930	-	SR ISO 16000- 5:2007
		COV	1130	604	763	523	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	387000	45	94500	34200	-	SR ISO 16000- 5:2007
18	Put Nr.18	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,24	13,56	3,88	42,94	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	24,07	0,4036	8,626	<0,2330	-	SR ISO 16000- 5:2007
		COV	1170	479	1200	554	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	260000	21	159000	111	-	SR ISO 16000- 5:2007

19	Put Nr.19	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,6	14,7	5,52	34,18	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	20,17	17,02	13,31	<0,2325	-	SR ISO 16000- 5:2007
		COV	349	50,9	1010	176	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	318000	36	323000	79	-	SR ISO 16000- 5:2007
20	Put Nr.20	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	42,5	13,21	26,85	40,16	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	20,02	19,80	<0,2393	<0,2335	-	SR ISO 16000- 5:2007
		COV	949	240	865	53,1	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	387000	8	366000	123	-	SR ISO 16000- 5:2007
21	Put Nr.21	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	44,37	14,26	45,98	45,21	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	10,79	<0,2382	51,80	32,12	-	SR EN 15259:2008
		COV	1110	270	515	478	-	SR ISO 16000- 5:2007
		CH <sub>4</sub> (metan)	340000	7	371000	111	-	SR EN 15259:2008

22	Put Nr.22	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	43,72	10,51	48,39	42,09	-	SR ISO 16000-5:2007
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	17,54	37,67	6,216	<0,2340	-	SR EN 15259:2008
		COV	1182	456	1800	614	-	SR ISO 16000-5:2007
		CH <sub>4</sub> (metan)	370000	3	336000	257	-	SR EN 15259:2008
23	Put Nr.23	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	44,02	14,94	47,82	47,35	-	SR ISO 16000-5:2007
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	16,85	3,161	20,94	44,03	-	SR EN 15259:2008
		COV	1010	17,9	807	399	-	
		CH <sub>4</sub> (metan)	373000	43	120000	67,0	-	SR ISO 16000-5:2007
24	Put Nr.24	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	43,91	14,83	46,24	44,93	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	17,24	9,507	50,70	32,18	-	SR ISO 16000-5:2007
		COV	1190	145	484	758	-	SR EN 15259:2008
		CH <sub>4</sub> (metan)	5	90	4520	864	-	SR ISO 16000-5:2007



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

**IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.**

Seiful social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J40/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohrogea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

25	Put Nr.25	CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	29,26	19,5	41,9	43,9	-	SR EN 15259:2008
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	14,18	1,191	<0,2388	<0,2335	-	SR EN 15259:2008
		COV	1370	239	1090	713	-	SR ISO 16000- 5:2007
25	Put Nr.25	CH <sub>4</sub> (metan)	408000	2710	21000	189	-	SR EN 15259:2008
		CO <sub>2</sub> (dioxid de carbon)	44,68	19,43	0,07	31,73	-	SR ISO 16000- 5:2007
		H <sub>2</sub> S (hidrogen sulfurat)	23,34	32,76	<0,2382	5,187	-	SR EN 15259:2008
		COV	845	305	<0,2	69,1	-	SR ISO 16000- 5:2007



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J400/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Doiceaga: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: res:stratura.ot@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

**Tabelul nr. 1b IMISIL AER SURSE FIXE**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022

Nr. Crt.	Locație monitorizare	Denumire poluant	Concentrație măsurată (mg/mc)				Metoda de analiza	
			U.M	Trim.I Masurare 21.02.2022	Trim.II Masurare 31.05.2022	Trim.III Masurare 09.08.2022		Trim.IV Masurare 02.11.2022
1.	La limita incintei proprietatii celui mai apropiat receptor coordonate GPS: lat. N - 43.937960 ° long. E- 28.622467 °	Compusi organici volatili	VVOC (<C6)(a)(1)	-	-	0,0132	-	Aparatura folosita: Ionc.:omatograf Dionex Aquion Pompa GILIAN GilAir5_1 Pompa GILIAN GilAir5_2 Pompa GILIAN GilAir5_4 Pompa GILIAN GilAir5_14 Pompa GILIAN GilAir5_12  UV-VIS PE LAMBDA 25
			TVOC (<C6-C16)(b)(1)	0,0043	0,01832	0,0115	0,023	
		SVOC (>C6-C22)(c)10	0,022	-	-	0,002		
		Amoniac	0,0383	0,0372	<0,0300	0,08		
		Dioxid de azot	<0,1163	<0,0235	<0,0111	<0,1		
Hidrogen sulfurat	<0,0247	<0,0132	<0,0118	<0,011				
Dioxid de sulf	<0,03667	<0,02333	0,0125	0,067				

**Tabellul nr.1c EMISII AER SURSE FIXE**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentrație măsurată (mg/mc)/(mg/Nmc)				Valoare de referință Ordin 462/1993	Metoda de analiza	
			U.M	Trim.I Masurare 22.02.2022	Trim.II Masurare 31.05.2022	Trim.III Masurare 09.08.2022			Trim.IV Masurare 02.11.2022
1.	Instalație HTN Cos de evacuare și dispersie a poluanților	Dioxid de carbon (CO)	%	5,71	9,47	7,37	7,73	100	SR EN 15259/2008 - calitatea aerului. Măsurarea emisivelor surselor fixe. Cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare.  SR ISO 10396/2008 - Emisii ale surselor fixe. Prelevare pentru determinare automată a concentrațiilor de gaze.  Aparatura folosită : Pompa Gilian GilAir5_17 Pompa GILIAN GilAir5_1 Pompa GILIAN GilAir5_2 Pompa GILIAN GilAir5_4 Pompa GILIAN GilAir5_14 Pompa GILIAN GilAir5_16 UV-VIS PE Lambda 25
		SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf)	(mg/Nm <sup>3</sup> )	<2,86	30	27	<22,57	350	
		Oxizi de azot(NO <sub>x</sub> )	(mg/Nm <sup>3</sup> )	85,0	87,7	158	<68,35	350	
		Monoxid de carbon	(mg/Nm <sup>3</sup> )	55,3	77,0	65,0	63,7	-	
		Pulberi	(mg/Nm <sup>3</sup> )	3,50	4,08	1,09	1,25	5	

	Oxygen	%	13,6	13,1	11,9	4,18	-	SR EN 15259:2008, SR ISO 10396:2008
--	--------	---	------	------	------	------	---	-------------------------------------

**Tabelul nr. 2a - EMISII IN APA**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022

Trimestrul I - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori		Metoda de analiza
				Valoare determinata Data prelevare proba 23.02.2022 Raport de incercare nr. 2203986/1/07.03.2022 - Apa uzata/ permeat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005	
1.	Statie epurare	pH	unit.pH	7,25	6,5 - 8,5	SR ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	mg / dm <sup>3</sup>	<5	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	mg / dm <sup>3</sup>	37,5	500	SR ISO 6060:1996
		CBO5	mg / dm <sup>3</sup>	14,0	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
		Azot amoniacal	mg / dm <sup>3</sup>	27,5	30	SR ISO 71501 :2001
		Fenoli antrenabili	mg / dm <sup>3</sup>	0,0295	30	SR ISO 6439 :2001
		Subst.extractibile	mg / dm <sup>3</sup>	<20	30	SR 7587 :1996
		Sulfuri dizolvate	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 10530 :1997
		Sulfati	mg / dm <sup>3</sup>	13,7	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
		Sulfiti	mg / dm <sup>3</sup>	0,15	2	STAS 7661:89
Cianuri	mg / dm <sup>3</sup>	<0,008	1,0	SR ISO 6703-1:1998		





salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul societății: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J40/1256/2022  
Tel: 021.23.30.330  
E-mail: ofițea@iridexsalubritate.ro

Dohrocea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.of@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

	Fosfor total	mg / dm <sup>3</sup>	<0,041	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0
	Plumb	mg / dm <sup>3</sup>	<0,2	0,5	SR ISO 8288:2001
	Cupru	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001
	Nichel	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 8288:2001
	Crom total	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	1,5	SR ISO 1233:2003
	Cadmium	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
	Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	2	
	Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1	
	Detergenți sintetici biodegradabili	mg / dm <sup>3</sup>	<0,1	25	SR EN 903 :2003

Trimestrul II - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori	
				Valoare determinata Data prelevare proba 15.06.2022 Raport de incercare nr. 2211645/1/06.07.2022 -Apa uzata/permeat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005
		pH	unit.pH	5,92	6,5 - 8,5
2.	Statie epurare	Materii in suspensie	mg / l	<5	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	mg / l	139	SR ISO 6060:1996



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

**IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L**

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J40/1256/2022  
Tel: 021.23.30.330  
E-mail: office@irindexsalubritate.ro

Doarosea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.579 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@irindexsalubritate.ro  
dispecerat@irindexsalubritate.ro  
Site: www.irindexsalubritate.ro

CBO5	mg / l	110	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
Azot amoniacal	mg NH <sub>4</sub> /l	20	30	SR ISO 71501 :2001
Fenoli antrenabili	mg / l	0,0393	30	SR ISO 6439 :2001
Subst.extractibile	mg / l	<20	30	SR 7587 :1996
Sulfuri dizolvate	mg / l	0,0906	1,0	SR ISO 10530 :1997
Sulfati	mg / l	115	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
Sulfiti	mg / l	0,31	2	STAS 7661:89
Cianuri	mg / l	<0,008	1,0	SR ISO 6703-1:1998
Fosfor total	mg P / l	0,277	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0
Plumb	mg / l	<0,05	0,5	SR ISO 8288:2001
Cupru	mg / l	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001
Nichel	mg / l	<0,05	1,0	SR ISO 8288:2001
Crom total	mg / l	<0,02	1,5	SR ISO 1233:2003
Cadmiu	mg / l	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	2	
Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	0,077	1	
Detergenti sintetici biodegradabili	mg / l	<0,1	25	SR EN 903 :2003

Trimestrul III - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori		Metoda de analiza
				Valoare determinata Data prelevare proba 10.08.2022 Raport de incercare nr.2215556/1/25.08.2022 - Apa uzata/permeat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005	
3.	Statie epurare	pH	unit.pH	6,11	5,5 - 8,5	SR ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	mg / l	<5	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	mg / l	158	500	SR ISO 6060:1996
		CBO <sub>5</sub>	mg l	100	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
		Azot amoniacal	mg NH <sub>4</sub> / l	<20	30	SR ISO 71501 :2001
		Fenoli antrenabili	mg / l	<0,005	30	SR ISO 6439 :2001
		Subst.extractibile	mg / l	<20	30	SR 7587 :1996
		Sulfuri dizolvate	mg / l	<0,05	1	SR ISO 10530 :1997
		Sulfati	mg / l	70,1	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
		Sulfiti	mg / l	0,52	2	STAS 7661:89
		Cianuri	mg / l	<0,008	1,0	SR ISO 6703-1:1998
		Fosfor total	mg / l	0,428	5	Kit Nanocolor 0-8L, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediu social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060, I40/1256/2022  
Tel: 021 23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Bohrova: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

	Plumb	mg / l	<0,05	0,5	SR ISO 8288:2001
	Cupru	mg / l	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001
	Nichel	mg / l	<0,05	1,0	SR ISO 8288:2001
	Crom	mg / l	<0,02	1,5	SR ISO 1233:2003
	Cadmiu	mg / l	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
	Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	2	
	Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	0,108	1	
	Detergenți sintetici biodegradabili	mg / l	<0,1	25	SR EN 903:2003

Trimestrul IV - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori		Metoda de analiza
				Valoare determinata Raport de incercare nr. 8458/1/22.12.2022 - Apa uzata/permeat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005	
3.	Statie epurare	pH	unit.pH	6,62	6,5 - 8,5	SR ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	mg / l	5	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	mg O <sub>2</sub> / l	<30	500	SR ISO 6060:1996
		CBO <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<30	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF-038/P IV, ed.1, rev.0



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

**IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.**

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, 1407/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohrogea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

Azot amoniacal	mg NH <sub>4</sub> /l	0,224	30	SR ISO 71501 :2001	
Fenoli	mg / l	<0,5	30	SR ISO 6439 :2001	
Subst.extractibile	mg / l	<20	30	SR 7587 :1996	
Sulfuri dizolvate	mg / l	<0,2	1	SR ISO 10530 :1997	
Sulfati	mg / l	121	600	FTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1	
Sulfiti	mg / l	<0,05	2	STAS 7661:89	
Cianuri	mg / l	<0,02	1,0	SR ISO 6703-1:1998	
Fosfor total	mg / l	0,80	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0	
Plumb	mg/l	<0,2	0,5	SR ISO 8288:2001	
Cupru	mg / l	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001	
Nichel	mg / l	<0,1	1,0	SR ISO 8288:2001	
Crom	mg / l	<0,5	1,5	SR ISO 1233:2003	
Cadmiu	mg / l	<0,1	0,3	SR ISO 8288:2001	
Detergenti sintetici biodegradabili	mg / l	<0,2	25	SR EN 903:2003	

**Tabelul nr. 2b - EMISII IN APA**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022

**Trimestrul I - 2022**

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori		
				Valoare determinata Data prelevare proba 23.02.2022 Raport de incercare nr. 2203987/1/07.03.2022 - Apa uzata/levigat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005	Metoda de analiza
		pH	unit.pH	7,33	6,5 - 8,5	SR ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	mg / dm <sup>3</sup>	<5	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	mg / dm <sup>3</sup>	49,0	500	SR ISO 6060:1996
		CBO5	mg / dm <sup>3</sup>	16,0	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
		Azof amoniacal	mg / dm <sup>3</sup>	41,8	30	SR ISO 71501 :2001
		Fenoli antrenabili	mg / dm <sup>3</sup>	0,0337	30	SR ISO 6439 :2001
		Subst.extractibile	mg / dm <sup>3</sup>	<20	30	SR 7587 :1996
		Sulfuri dizolvate	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 10530 :1997
		Sulfati	mg / dm <sup>3</sup>	18,3	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
		Sulfiti	mg / dm <sup>3</sup>	<0,04	2	STAS 7661:89
		Cianuri	mg / dm <sup>3</sup>	<0,008	1,0	SR ISO 6703-1:1998
		Fosfor total	mg / dm <sup>3</sup>	<0,049	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060, 1407/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Bohroaga: Ștrada Industrială, Nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

		mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,5	SR ISO 8288:2001
	Plumb	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001
	Cupru	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 8288:2001
	Nichel	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	1,5	SR ISO 1233:2003
	Crom total	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
	Cadmium	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	2	
	Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1	
	Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	<0,1	25	SR EN 903 :2003
	Detergenți sintetici biodegradabili	mg / dm <sup>3</sup>			

Trimestrul II - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	U.M.	Valori indicatori		Metoda de analiza
			Valoare determinata Data prelevare proba 15.06.2022 Raport de incercare nr. 2211646/1/06.07.2022 - Apa uzata/levigat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu: 4/27.06.2017 si NTPA 002/2005	
2.	Statie epurare	pH	6,97	6,5 - 8,5	SR ISO 10523:2012
		Materii in suspensie	288	350	SR EN 872:2005
		CCO-Cr	317	500	SR ISO 6060:1996
		CBO5	280	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
		Azot amoniacal	26,8	30	SR ISO 71501 :2001
		Fenoli antrenabili	0,0412	30	SR ISO 6439 :2001
		Subst.extractibile	<20	30	SR 7587 :1996
		Sulfuri dizolvate	0,04	1,0	SR ISO 10530 :1997

Sulfati	mg / dm <sup>3</sup>	212	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
Sulfiti	mg / dm <sup>3</sup>	1,45	2	STAS 7661:89
Cianuri	mg / dm <sup>3</sup>	0,0273	1,0	SR ISO 6703-1:1998
Fosfor total	mg / dm <sup>3</sup>	2,70	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0
Plumb	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,5	SR ISO 8288:2001
Cupru	mg / dm <sup>3</sup>	0,115	0,2	SR ISO 8288:2001
Nichel	mg / dm <sup>3</sup>	0,111	1,0	SR ISO 8288:2001
Crom total	mg / dm <sup>3</sup>	0,053	1,5	SR ISO 1233:2003
Cadmium	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	1,05	2	
Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	0,478	1	
Detergenti sintetici biodegradabili	mg / dm <sup>3</sup>	<1	25	SR EN 903 :2003

Trimestrul III - 2022

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori	
				Valoare determinata Data prelevare proba 10.08.2022 Raport de incercare nr. 2215557/1/25.08.2022 -Apa uzata/levigat	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de Mediu 4/27.06.2017si NTPA 002/2005
3.	Statie epurare	pH	unit.pH	6,7	6,5 - 8,5
		Materii in suspensie	mg / dm <sup>3</sup>	<5	350
		CCO-Cr	mg / dm <sup>3</sup>	283	500
					Metoda de analiza
					SR ISO 10523:2012
					SR EN 872:2005
					SR ISO 6060:1996





salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

**IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.**

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060; J40/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Bohrogea Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.579 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

CBO5	mg / dm <sup>3</sup>	135	300	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
Azot amoniacal	mg / dm <sup>3</sup>	<30	30	SR ISO 71501 :2001
Fenoli antrenabili	mg / dm <sup>3</sup>	<0,005	30	SR ISO 6439 :2001
Subst.extractibile	mg / dm <sup>3</sup>	<20	30	SR 7587 :1996
Sulfuri dizolvate	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 10530 :1997
Sulfati	mg / dm <sup>3</sup>	104	600	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
Sulfiti	mg / dm <sup>3</sup>	0,56	2	STAS 7661:89
Cianuri	mg / dm <sup>3</sup>	<0,008	1,0	SR ISO 6703-1:1998
Fosfor total	mg / dm <sup>3</sup>	0,397	5	Kit Nanocolor 0-81, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0
Plumb	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,5	SR ISO 8288:2001
Cupru	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	0,2	SR ISO 8288:2001
Nichel	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	1,0	SR ISO 8288:2001
Crom total	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	1,5	SR ISO 1233:2003
Cadmiu	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	0,3	SR ISO 8288:2001
Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	2	
Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	0,062	1	
Detergenti sintetici biodegradabili	mg / cm <sup>3</sup>	<0,1	25	SR EN 903 :2003

**Trimestrul IV - 2022**

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	U.M.	Valori indicatori		Metoda de analiza
				Valoare determinata Data prelevare proba 03.11.2022	Valori max. admise de Autorizatia Integrata de	

		Raport de incercare nr. 2221656/1/24.11.2022 -Apa uzata/levigat	Mediu 4/27.06.2017si NTPA 002/2005
pH	unit:pH	7,89	6,5 - 8,5
Materii in suspensie	mg / dm <sup>3</sup>	33,0	SR EN 872:2005
CCO-Cr	mg / dm <sup>3</sup>	103	SR ISO 6060:1996
CBO5	mg / dm <sup>3</sup>	44,9	Kit Nanocolor 8-25, cod 985825 PTE- LC.CCF- 038/P IV, ed.1, rev.0
Azot amoniacal	mg / dm <sup>3</sup>	9,60	SR ISO 71501 :2001
Fenoli antrenabili	mg / dm <sup>3</sup>	0,0132	SR ISO 6439 :2001
Subst.extractibile	mg / dm <sup>3</sup>	<20	SR 7587 :1996
Sulfuri dizolvate	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	SR ISO 10530 :1997
Sulfati	mg / dm <sup>3</sup>	44,0	PTE- LC.CCF-041/P IV, ed.1, rev.1
Sulfiti	mg / dm <sup>3</sup>	0,40	STAS 7661:89
Cianuri	mg / dm <sup>3</sup>	<0,008	SR ISO 6703-1:1998
Fosfor total	mg / dm <sup>3</sup>	0,966	Kit Nanocolor 0-8L, cod 985081 PTE- LC.CCF- 043/P IV, ed.1, rev.0
Plumb	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	SR ISO 8288:2001
Cupru	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	SR ISO 8288:2001
Nichel	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	SR ISO 8288:2001
Crom total	mg / dm <sup>3</sup>	0,061	SR ISO 1233:2003
Cadmium	mg / dm <sup>3</sup>	<0,02	SR ISO 8288:2001
Mangan	mg / dm <sup>3</sup>	<0,05	
Zinc	mg / dm <sup>3</sup>	0,090	

4.

Statie  
epurare



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
 București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
 Capital social: 14.404.250 lei  
 CUI: RO24342060, 140/1256/2022  
 Tel: 021.23 30 330  
 E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohrogea: Strada Industrială, nr. 2A,  
 Constanța  
 Tel: 0241.979 - Dispecerat  
 E-mail: resistratura.ot@iridexsalubritate.ro  
 dispecerat@iridexsalubritate.ro  
 Site: www.iridexsalubritate.ro

	Detergenți sintetici biodegradabili	mg / dm <sup>3</sup>	0,14	25	SR EN 903 :2003
--	-------------------------------------	----------------------	------	----	-----------------

**Tabelul nr. 2c - APA SUBTERANA**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Trimestrial - 2022

Trimestrul I - 2022

Nr. Crt	Punct de prelevare	Indicator de calitate analizat	UM	Valoarea determinata Raport de incercare nr.: 2203978, 2203981, 2203983/1/07.03.2022 Data prelevării probelor 23.02.2022						
				Foraj F1 Cod proba 04327	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F2 Cod proba 04330	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F3 Cod proba 04332	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Metoda de analiza
1.	Incinta CMID Costinesti	pH	unit. pH	7,51	7,34	7,56	7,65	7,7	7,98	SR ISO 10523/2012
2.	Foraje de monitorizare - F1, F2, F3	CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> / dm <sup>3</sup>	<25	<30	<25	56,2	<25	60,5	SR EN ISO 6060/96



salubritate

Protejează mașinile - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J409/1256/2022  
Tel: 021.23.30.330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohygea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0243.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ot@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

3.	CBO5	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	<2	2,6	4,00	4,03	3,00	8,65	SR EN 1899-1/03 SR EN 1899-2/03
4.	Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> )	mg/dm <sup>3</sup>	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,07	SR ISO 7150-1/01
5.	Azotati	mg/dm <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	SR ISO 7890-3 :2000
6.	Sulfati	mg/dm <sup>3</sup>	40/4	-	38,7	-	49,9	-	PTE-LC.CCF-041/P IV, ed.1,rev.1
7.	Cloruri	mg/dm <sup>3</sup>	170	-	205	-	106	-	SR ISO 9297 :2001
8.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/dm <sup>3</sup>	794	824	578	844	579	832	STAS 9187 :84
9.	Cadmium	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0005	0,0002	<0,0005	<0,0002	<0,0005	0,0002	SR EN ISO 15586/08
10.	Crom total	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0231	0,0759	0,0167	0,0749	0,0093	0,0689	SR EN ISO 15586/08
11.	Nichel	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	0,02	<0,001	<0,0015	<0,001	0,0013	SR EN ISO 15586/08
12.	Plumb	mg/dm <sup>3</sup>	<0,005	<0,0071	<0,004	0,0042	<0,004	0,0044	SR EN ISO 15586/08
13.	Cu	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0027	-	0,0021	-	0,0037	-	SR EN ISO 15586/08



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 Lei  
CUI: RO24362060, 100/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dobrogea: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: resistratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

14.	Zinc	mg/dm <sup>3</sup>	<0,002	0,0227	<0,002	0,0031	<0,001	0,0018	SR EN ISO 15586/08
-----	------	--------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-----------------------

Trimestrul II- 2022										
Valoarea determinata										
Raport de incercare nr.:										
2211637/1, 2211640/1, 2211642/1/ 06.07.2022										
Data prelevării probelor										
15.06.2022										
Nr. Crt	Punct de prelevare	Indicator de calitate analizat	UM	Foraj F1 Cod proba 13189	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F2 Cod proba 13194	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F3 Cod proba 13196	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Metoda de analiza
1.		pH (25°C)	unit. pH	7,66	7,34	7,75	7,65	7,77	7,98	SR ISO 10523/2012
2.	Incinta CMID Costinesti Foraje de monitorizare - F1, F2, F3	CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> / dm <sup>3</sup>	<25	34,6	<25	56,2	<25	60,5	SR EN ISO 6060/96
3.		CBO5	mgO <sub>2</sub> / dm <sup>3</sup>	<3	2,6	4,00	4,03	4,00	8,65	SR EN 1899- 1/03 SR EN 1899- 2/03
4.		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> )	mg/dm <sup>3</sup>	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,0620	0,07	SR ISO 7150- 1/01

5.	Azotați	mg/dm <sup>3</sup>	13,0	-	11,6	-	18,7	-	SR ISO 7890-3 :2000
6.	Sulfati	mg/dm <sup>3</sup>	36,5	-	37,5	-	38,6	-	PTE-LC.CCF-041/P IV, ed.1,rev.1
7.	Cloruri	mg/dm <sup>3</sup>	168	-	204	-	154	-	SR ISO 9297 :2001
8.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/dm <sup>3</sup>	800	824	843	844	810	832	STAS 9187 :84
9.	Cadmium	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0005	0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0002	SR EN ISO 15586/08
10.	Crom total	mg/dm <sup>3</sup>	0,0308	0,0759	0,0239	0,0749	0,0432	0,0589	SR EN ISO 15586/08
11.	Nichel	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	0,02	<0,001	<0,0015	<0,001	0,0013	SR EN ISO 15586/08
12.	Plumb	mg/dm <sup>3</sup>	<0,005	<0,0071	<0,002	0,0042	<0,004	0,0044	SR EN ISO 15586/08
13.	Cu	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	-	<0,001	-	0,0022	-	SR EN ISO 15586/08
14.	Zinc	mg/dm <sup>3</sup>	<0,2	0,0227	<0,002	0,0031	<0,0002	0,0018	SR EN ISO 15586/08

Trimestrul III - 2022

Valoarea determinata

Raport de incercare nr.:

215548/1, 2215551/1, 2215553/1 din 25.08.2022

Data prelevării: probelor

10.08.2022

Nr. Crt	Punct de prelevare	Indicator de calitate analizat	UM	Valoarea determinata						Metoda de analiza
				Foraj F1 Cod proba 17820	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F2 Cod proba 17823	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F3 Cod proba 17825	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	
1.		pH (25°C)	unit. pH	6,49	7,34	7,53	7,65	7,54	7,98	SR ISO 10523/2012
2.		CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	<25	<30	25,4	56,2	40,6	60,5	SR EN ISO 6060/96
3.	Incinta CMID Costinesti Foraje de monitorizare - F1, F2, F3	CBO5	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	1,98	2,6	3,00	4,03	6,55	8,65	SR EN 1899-1/03 SR EN 1899-2/03
4.		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> )	mg/dm <sup>3</sup>	<0,03	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,07	SR ISO 7150-1/01
5.		Azotati	mg/dm <sup>3</sup>	13,8	-	10,9	-	11,5	-	SR ISO 7890-3 :2000
6.		Sulfati	mg/dm <sup>3</sup>	41,7	-	38,6	-	37,0	-	PTE-LC.CCF-041/P IV, ed.1,rev.1
7.		Cloruri	mg/dm <sup>3</sup>	175	-	190	-	186	-	SR ISO 9297 :2001

8.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/dm <sup>3</sup>	782	824	742	844	812	832	STAS 9187 :84
9.	Cadmium	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0002	0,0002	<0,0005	<0,0002	<0,0002	0,0002	SR EN ISO 15586 /08
10.	Crom total	mg/dm <sup>3</sup>	0,0296	0,0759	0,0219	0,0749	0,0201	0,0689	SR EN ISO 15586 /08
11.	Nichel	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	0,02	<0,001	<0,0015	<0,001	0,0013	SR EN ISO 15586 /08
12.	Plumb	mg/dm <sup>3</sup>	<0,005	<0,0071	<0,003	0,0042	<0,004	0,0044	SR EN ISO 15586 /08
13.	Cu	mg/dm <sup>3</sup>	0,0012	-	<0,001	-	<0,001	-	SR EN ISO 15586 /08
14.	Zinc	mg/dm <sup>3</sup>	<0,02	0,0227	<0,002	0,0031	<0,0013	0,0018	SR EN ISO 15586 /08

Trimestrul IV - 2022

Valoarea determinata

Raport de incercare nr.:

2221648/1, 2221651/1, 2221653/1 din 24.11.2022

Data prelevării probelor

03.11.2022

Nr. Crt	Punct de prelevare	Indicator de calitate analizat	UM	Valoarea determinata				Metoda de analiza
				Foraj F1 Cod proba 25484	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	Foraj F2 Cod proba 25487	Val.la 21.03.2015 (mg/l)	



1.	pH (25°C)	unit. pH	7,38	7,34	7,28	7,65	7,49	7,98	SR ISO 10523/2012
2.	CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	<25	<30	<25	56,2	<25	60,5	SR EN ISO 6060/96
3.	CBO5	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	<2	2,6	3,00	4,03	<3	8,65	SR EN 1899-1/03 SR EN 1899-2/03
4.	Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> )	mg/dm <sup>3</sup>	<0,03	<0,05	<0,04	<0,05	<0,05	0,07	SR ISO 7150-1/01
5.	Azotati	mg/dm <sup>3</sup>	15,2	-	8,96	-	16,3	-	SR ISO 7890-3 :2000
6.	Sulfati	mg/dm <sup>3</sup>	37,8	-	35,6	-	41,3	-	PTE-LC.CCF-041/P IV, ed.1,rev.1
7.	Cloruri	mg/dm <sup>3</sup>	172	-	223	-	149	-	SR ISO 9297 :2001
8.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/dm <sup>3</sup>	791	824	8-8	844	812	832	STAS 9187 :84
9.	Cadmium	mg/dm <sup>3</sup>	<0,0002	0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0002	SR EN ISO 15586/08
10.	Crom total	mg/dm <sup>3</sup>	0,0320	0,0759	0,0175	0,0749	0,0417	0,0689	SR EN ISO 15586/08
11.	Nichel	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	0,02	<0,001	<0,0015	<0,001	0,0013	SR EN ISO 15586/08
12.	Plumb	mg/dm <sup>3</sup>	<0,005	<0,0071	0,0022	0,0042	0,0035	0,004±	SR EN ISO 15586/08



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul societății: București, Șoseaua

București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1

Căminul Social: 14.404.250 lei

CUI: RO24342060, J40/1256/2022

Tel: 021.23 30 330

E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohrogea: Strada Industrială, nr. 2A,

Constanța

Tel: 0241.973 - Dispecerat

E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro

dispecerat@iridexsalubritate.ro

Site: www.iridexsalubritate.ro

13.	Cu	mg/dm <sup>3</sup>	<0,001	-	0,0016	-	<0,001	-	SR EN ISO 15586/08
14.	Zinc	mg/dm <sup>3</sup>	<0,02	0,0227	<0,002	0,0031	<0,0011	0,0018	SR EN ISO 15586/08

**Tabelul nr. 3 – EMISII IN SOL**

Centrul de Management Integrat Costinesti

Numărul autorizației : 04/27.06.2017

Frecvența monitorizării : Anual – 2022

Nr. Crt	Punct de prelevare	Valoare determinate							Metoda de analiza
		Raport de incercare nr. 2211647 si 2211648/06.07.2022							
		Măsurare in 15.06.2022							
UM									
		Cu	Zn	Pb	Cd	Cr	Ni	Mn	
1.	P1 - 13203 Sol 1 adancime : 30 cm Coordonate GPS N :43.9329458 E :28.6125797	23,4	71,0	10,8	<1	55,6	43,3	736	SR ISO 11047/1999
2.	P2 - 13204 Sol 2 adancime : 30 cm Coordonate GPS N :43.9303185 E :28.6146047	25,0	93,2	12,5	<1	59,5	43,1	718	SR ISO 11047/1999
3.	Val.max.admise de A.I.M.	250	700	250	5	300	200	2000	



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, J40/1256/2022  
Tel: 021 23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohrogea Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

**Tabel 4 - NIVEL DE ZGOMOT**

Numărul autorizației : 04 / 27.06.2017

Frecvența monitorizării : anual – 2022

Raport de încercare

nr.2205409/1/15.03.2022

Măsurare în data de 22.02.2022

Nr. Crt.	Punct de măsurare	Nivel de presiune acustică continuu echivalent <sup>(1)</sup> [dB <sub>(A)</sub> ]	Nivel maxim de presiune acustică <sup>(1)</sup> [dB <sub>(A)</sub> ]	Nivel maxim înregistrat dB <sub>(A)</sub>
1.	Limita ampalasament - poarta CMID Costinesti Zgomot cod 04356	50,8	73,8	75,2
	LMA			65

**CAPITOLUL 3:  
MANAGEMENTUL DESEURILOR IN CADRUL OBIECTIVULUI IN ANUL 2022**

**Date generale privind depozitul si deseurile depozitate**

Tabelul nr. 1: Date privind depozitul si deseurile depozitate										
1	Denumire depozit	Cod tip depozit (1)	Cod clasa depozit (2)	Depozit ecologic	DM	b)				
2	Proprietar	Nume	cod fiscal	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.		24342060				
3	Operator	Nume	cod fiscal	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.		24342060				
4	Localitate - denumire localitate									COSTINESTI
5	Coordonate (stereo 70)									x (N) = 275037.080 m y (E) = 790583.436 m
6	Referinte cadastrale									-
7	Localitati arondate									-
8	Judet	denumire judet	cod SIRUTA	CONSTANTA		-				
9	Numar de locuitori deserviti (3)									322223
10	Autorizatia de mediu: DA sau NU	numar	data	DA	4	27.06.2017				
11	Distanța fata de zona locuita (m)									810
12	Distanța fata de apa de suprafata (m)									1600
13	Cod amenajari (4)	an infiintare	an sistare depozitare	I, M, FM, DL		2005	2035			

14	Capacitate totala proiectata (mc)	1.200.000
15	Capacitate construita (mc)	1.200.000
16	Capacitate disponibila la data de 01.01.2023 (mc)	Cca. 382895
17	Suprafata ocupata la sfarsitul anului de raportare (ha)	Celula 1 - 1,45 Celula 2 - 2,08 Celula 3 - Cca 2,94
18	Inaltimea stratului de deseuri depozitate (m)	Celula 1 - cca 18 Celula 2 - cca 17 Celula 3 - cca 10,00
19	Tipuri de deseuri depozitate (cod conform HG 856/2002)	12 01 17; 17 09 04; 19 08 01,19 08 02, 20 01 08; 20 02 01; 20 03 01; 20 03 03; 20 03 05; 20 03 07 20 03 99
20	Cantitate deseuri receptionate in anul 2022 (tone)	148633,34
20.1	Cantitate deseuri receptionate in total pana la 31.12.2022	1368895,2 tone 817105 mc 93627,56
21	Cantitatea totala de deseuri depozitate 2022 (tone)	Celula 1 - Celula 2 - Celula 3 - 95560,01 mc
21.1	Cantitate totala de deseuri depozitate in 2022 (mc)	Celula 1 227444 mc pana la data de 27.06.2020 inchisa Celula 2 360513 mc la data de 01.01.2023 Celula 3 223148 mc la data de 01.01.2023
22	Deseuri biodegradabile receptionate in anul de raportare (tone)	17985,56 din care cantitatea de alge preluata este de 10,286.04 tone
23	Cantitate de deseuri industriale nepericuloase acceptate la depozitare in anul de raportare (tone)	360,56 (12 01 17, 19 08 01,19 08 02)
24	Compozitia deseurilor (cf. buletinelor de analiza)	-

25	Exista un sistem de cantarire al deseurilor? DA sau NU		DA
26	Impermeabilizare (5)		impermeabilizare naturala+artificiala
27	Colectare controlata de gaz de depozit? DA sau NU	Volum de gaz de depozit + HTN tratat (mc)	DA 507910
28	Levigat colectat (mc)		6158
29	Tratare levigat (6)		Statie de epurare tip PAL
30	Exista un proiect de inchidere / monitorizare post-inchidere?		DA
31	DA sau NU	An elaborare proiect	DA 2017 actualiza: 2022
	Echipamente specifice de operare (7)		bomag, buldozer , vola, camion

Note: Depozitarea se realizeaza in compartimentul II (celula 2 si celula 3). Gradul de umplere al depozitului la 31.12.2022 este de cca. 68,09%.

(1) Cod tip depozit de deseuri: halda de steril minier (HS), batai (B) depozit industrial (DI), halda de zgară și cenușă(HZC), depozit subteran(DS), iaz de decantare(ID), depozit municipal (DM);  
(2) Cod clasa depozit de deseuri, conform HG. 349/2005: depozit de deseuri periculoase (a), depozit de deseuri nepericuloase (b), depozit de deșeurii aeri (c);  
(3) Numai pentru depozite municipale -Toți locuitorii deservii în cursul anului 2013;  
(4) Cod amenajări: I = înprejmuire, CG = canal de gardă, IM = impermeabilizare, FM = foraje de monitorizare a apelor subterane, DL = drenaj levigat, N = neamenajat.  
Se enumără toate amenajările existente.  
(5) fără impermeabilizare;naturală; impermeabilizare artificială; impermeabilizare naturală + artificială  
(6) fără tratare; tratare în stația de epurare a orașului; tratare în stație de preepurare proprie  
(7) buldozer; compactor "picior de oală; shreder; încărcător; excavator; altele

### 3.2. Date privind sursa deseurilor depozitate

In Anexa 2 se regasesc centralizate cantitatile de deseuri receptionate in cadrul Centrului de Management al Deseurilor Costinesti.



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L

Sediul social: București, Șoseaua

București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1

Capital social: 14.404.250 lei

CUI: R024342060, 140/1256/2022

Tel: 021.23 30 330

E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohoteni: Strada Industrială, nr. 2A,

Constanța

Tel: 0241.979 - Dispecerat

E-mail: registratura.ct@iridexsalubritate.ro

dispecerat@iridexsalubritate.ro

Site: www.iridexsalubritate.ro

### 3.3. Gestiunea deseurilor proprii generate

Tabelul nr. 2: Date privind gestiunea deseurilor proprii generate

Nr.crt.	Sursa	Denumire deseu	Cod deseu conform OUG 92/2021	Generat /an	Valorificat (t/an)	Eliminat (t/an)	Agent economic valorificator/eliminator
1.	C.M.I.D.Costinesti	Deseuri menajere	20 03 01	0,1783 to	-	0,1783	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.
2.	C.M.I.D.Costinesti	Deseuri ambalaje hartie/ carton	15 01 01	0,117 to	0,117	-	DS SMITH PAPER ZARNESTI
3.	C.M.I.D.Costinesti	Deseuri ambalaje plastic	15 01 02	0,081 to	0,081	-	SC GREENPC AMBALAJE SRL
4.	C.M.I.D.Costinesti	Namol	19 02 06	5,62 to	-	5,62	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.
5.	C.M.I.D.Costinesti	Uleiuri uzate	13 02 06*	0,522 to	0,522	-	S.C. GREENTECH SERVICII ECOLOGICE S.R.L
6.	C.M.I.D.Costinesti	Anvelope uzate	16 01 03	0,275 to	-	-	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.
7.	C.M.I.D.Costinesti	Cartuse filtrante	19 02 99	144 buc	-	133	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.
8.	C.M.I.D.Costinesti	Concentrat statie de epurare	19 02 99	2810 mc	-	2810	
9.	C.M.I.D.Costinesti	Filtre de ulei	16 01 07*	0,280 to	0,280	-	SC GREENTECH SERVICII ECOLOGICE SRL

10.	C.M.I.D.Costinesti	Baterii cu Pb	16 06 01*	-	-	-
Nota						

In Anexa 3 se regaseste: Evidenta deseurilor proprii generate pe fiecare luna in anul 2022.

### 3.4. Date generale privind activitatea de sortare a deseurilor in cadrul obiectivului

Tabelul nr. 3: Date generale privind activitatea de sortare a deseurilor

1	Denumire statie de sortare						
2	Proprietar nume	ccd fiscal	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.				24342060
3	Operator nume	cod fiscal	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.				24342060
4	Localitate - denumire localitate COSTINESTI						
5	Judet	denumire judet	CONSTANTA				
6	Coordonate (stereo 70)		x (N) = 275037.080 m y (E) = 790583.436 m				
7	Numar de locuitori deserviti (1)		322223				
8	Autorizatia de mediu DA sau NU/numar/data		DA	04	27.05.2017		
9	Tip:manuala = 1 sau mecanica = 2		MANUALA = 1 si MECANICA = 2				
10	Cod amenajari (2)		an infiintare		2012		
11	Capacitatea proiectata Cca 7 t/h						
12	Cantitate deseuri reciclabile primite in anul de raportare (tone)		5408,08 (2055,06+3082,7+270,32)				
13	Tipuri de deseuri receptionate (cod conform OUG 92/2021)		20 01 99, 20 03 01 (fractie uscata)				
14	Cantitate deseuri sortate obtinute in anul de raportare (tone)		5408,08				
15	Total, din care:		5408,08				



16	hartie si carton	166,06
17	plastic	1393,76
18	metal	495,24
18	sticla	-
19	anvelope	-
20	lemn	-
21	deseuri periculoase	-
22	altele	-
23	Cantitate reziduuri generata in anul de raportare (tone)	<b>3353.02</b>

1) toți locuitorii deservii în cursul anului  
2) Cod amenajări: P = platformă betonată, A = acoperiș, IN = incintă închisă, SD = spațiu deschis, CTA = colectare și tratare ape uzate, N = neamenat

**Tabelul nr.4: Informatii privind valorificarea/reciclarea deeurilor sortate**

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia deseurile sortate pentru valorificare	Cod fiscal al unitatii	Tip de deeu preluat	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
1.	DS SMITH PAPER ZARNESTI	RO 1124988	15 01 01	166.06
2.	SC GREENPC AMBALAJE SRL	RO 39267225	15 01 02	844.28
3.	SC POLARIS M HOLDING SRL	RO 12079629	15 01 02 LDPE	161.98
4.	POKAS ARCADIAN RECYCLE	EL 998490320	15 01 02 HDPE/PP	353.90
5.	REPLASTICA HDPE S.R.L.	RO 22049226	15 01 02	13,28
6.	CIOBIDEZ 86 S.R.L.	RO 35243835	15 01 02	20,32
7.	SC CAN PACK RECYCLING SRL	RO 35844622	15 01 04 AL	67,88
8.	SC STEEL CEMS SRL	RO 24064257	15 01 04 OT	427.36
	<b>TOTAL</b>			<b>2055,06</b>

**Tabelul nr. 5 : informatii privind eliminarea reziduurilor rezultate de la sortare**

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia reziduurile in vederea eliminarii	Cod fiscal al unitatii	Tip de deseu preluat	judet	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
1	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 12 12R	C-TA	3353,32

**3.5. Date generale privind activitatea de tratare mecano-biologica a deseurilor in cadrul obiectivului in anul 2022**

**Tabelul nr. 6: Date generale si date cantitative**

Denumire statie de tratare mecano-biologica		TMB - biostabilizare	
1.	Denumire statie de tratare mecano-biologica	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	24342060
2.	Proprietar nume	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	24342060
3.	Operator nume	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	24342060
4.	Localitate - denumire localitate	COSTINESTI	
5.	Judet	denumire judet	cod SIRUTA
6.	Coordonate (stereo 70)	x (N) = 275037.080 m y (E) = 790583.435 m	
7.	Autorizatia de mediu DA sau NU/numar/data	DA	04
8.	An infiintare	2017	
9.	Capacitatea proiectata	Cca 20 t/h 280 tc/zi	
10.	Cantitate deseuri primite in anul de raportare (tone)	108298,96	



salubritate

Protejează sănătatea - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: Bucuresti, Sosseaua  
București-Protești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: RO24342060, I40/1256/2022  
Tel: 02123 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohroșca: Strada Industriată, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.579 - Disneccer  
E-mail: resistratura.ot@iridexsalubritate.ro  
disneccer@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

11.	Tipuri de deseuri primite (cod conform: OUG 92/2021)	02 01 03, 20 01 08, 20 02 01, 20 03 01, 20 03 03, 20 03 99
-----	--	--

Tabelul nr. 7: Informatii privind valorificarea/reciclarea deseurilor din TMB			
Denumirea unitatii care recupereaza deseurile pentru valorificare	Cod fiscal al unitatii	Tip de deseu preluat	Cantitatea valorificata in anul 2022 (tone)
DS SMITH PAPER ZARNESTI	RO 1124988	15 01 01	0
SC GREENPC AMBALAJE SRL	RO 39267225	15 01 02	69,08
SC POLARIS M HOLDING SRL	RO 12079629	15 01 02 LDPE	0
POKAS ARCADIAN RECYCLE	EL 998490320	15 01 02 HDPE/PP	0
REPLASTICA HDPE S.R.L.	RO 22049226	15 01 02	0
CIOBIDEZ 86 S.R.L.	RO 35243835	15 01 02	0
SC CAN PACK RECYCLING SRL	RO 35844622	15 01 04 AL	0
SC STEEL CEMS SRL	RO 24064257	15 01 04	0
<b>TOTAL</b>			<b>69,08</b>
IRIDEX GROUP -STOCARE TEMPORARA	RO 24342060	19 12 09	586,88
POARTA 9	-	19 12 09	21588,06
ROMCIM	RO 328750	19 12 12RDF	3258,56
<b>TOTAL</b>			<b>25433,5</b>
<b>Nota: Stoc la 31.12.2021 - 19 12 12 RDF - 36027,34 to</b>			
<b>Nota: Pierdere tehnologica din biostabilizare: 19052,98 tone</b>			



salubrizare

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1

Capital social: 14.404.250 lei

CUI: RO24342060, 1407/1256/2022

Tel: 021.23.30.330

E-mail: office@iridexsalubrizare.ro

Bohroaga: Strada Industrială, nr. 2A,

Constanța

Tel: 0241.979 - Dispecerat

E-mail: registratura.ot@iridexsalubrizare.ro

dispecerat@iridexsalubrizare.ro

Site: www.iridexsalubrizare.ro

**Tabelul nr. 8: Informații privind eliminarea reziduurilor din TMB**

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia reziduurile in vederea eliminarii	Cod fiscal al unitatii	Cod deseu	judet	Cantitatea eliminata in anul 2021 (tone)
1	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 05 01	C-TA	46015,70
2	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 12 12	C-TA	17588,82
3	SC ECOGOLD INVEST SRL	RO 14845714	19 05 01	C-TA	138,88
	<b>TOTAL</b>				<b>63743.4</b>

**Tabelul nr. 9: Date generale si date cantitative - TMB - compostare**

Nr. crt.	Denumire statie de tratare mecano-biologica	Cod deseu	Cantitate receptionata in anu. 2022 (to)
1	Cantitate deseuri receptionate in anul de raportare (tone)	20 02 01	5471,16

**Tabelul nr. 10: Informații privind valorificarea deseurilor din TMB - compostare**

Denumirea unitatii care preia deseurile in vederea valorificarii	Cod fiscal al unitatii	Tip de deseu preluat	judet	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
IRIDEX GROUP - STOCARE TEMPORARA	RO 24342060	19 05 03	C-TA	3279,94
RITMIC COM	RO 5505985	20 02 01	IASI	2-8,9
<b>TOTAL</b>				<b>3498,84</b>

Nota: Pierdere tehnologica din compostare: 1451.14 tone;

**Tabelul nr. 11: Informatii privind eliminarea reziduurilor din TMB-COMPOSTARE**

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia reziduurile in vederea eliminarii	Cod fiscal al unitatii	Tip de deseu preluat	judet	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
1.	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 05 02	C-TA	257,04
2.	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 12 12	C-TA	264,14
<b>TOTAL</b>					<b>521,18</b>

Nota: STOCUL din 2021 de 3260.78 t deseu compost a ramas pe stoc.

**Tabelul nr. 12: Date generale privind activitatea de concasare a deseurilor**

1	Denumire statie de concasare	
2	Proprietar nume	cod fiscal
3	Operator nume	cod fiscal
4	Localitate - denumire localitate	
5	Denumire judet	cod SIRUTA
6	Coordonate (stereo 70)	
7	Numar de locuitori deserviti (1)	
8	Autorizatia de mediu DA sau NU/numar/ data	
9	Tip:manuala = 1 sau mecanica = 2	
10	Cod amenajari (2)	an infiintare
11	Capacitatea proiectata (tone/an)	
12	Cantitate deseuri amestecate primite in anul de raportare (tone)	
13	Tipuri de deseuri receptionate (cod conform HG 856/2002)	



Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: 6024342060, J40/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubrizare.ro

Dohrocea Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.579 - Dispecerat  
E-mail: resistratuara.ct@iridexsalubrizare.ro  
dispecerat@iridexsalubrizare.ro  
Site: www.iridexsalubrizare.ro

14	Cantitate reziduuri generata in anul de raportare (tone)	596,80
----	--	--------

1) toți locuitorii deserviji în cursul anului  
2) Cod amenajări: P = platformă betonată, A = acoperiș, IN = incintă închisă, SD = spațiu deschis, CTA = colectare și tratare ape uzate, N = neamenajat

Tabelul nr. 13: Informatii privind valorificarea deeurilor concasate

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia deeurile sortate pentru valorificare	Cod fiscal al unitatii	Tip de deeu preluat	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
1.	IRIDEX GROUP STOCARE	-	19 12 09	3306,30

Tabelul nr. 14 : informatii privind eliminarea reziduurilor rezultate de la concasare

Nr. crt.	Denumirea unitatii care preia reziduurile in vederea eliminarii	Cod fiscal al unitatii	Tip de deeu preluat	Cantitatea preluata in anul 2022 (tone)
1.	S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.	RO 24342060	19 12 12 C-TA	596,80
	<b>TOTAL</b>			<b>596,80</b>

**Tabel 15 - DATE DESPRE CORPUL DEPOZITULUI**

Nr. Crt.	Suprafata ocupata de deseuri	si compozitia la data de 01.01.2023	si durata depozitarii	si durata depozitarii
1.	celula 1 - 1,45 ha celula 2 - 2,08 ha celula 3 - 2,94 ha	Deseuri municipale si asimilabile din comerț, industrie, institutii, inclusive fractiuni colectate separat Cca. 817105 mc	Depozitare prin inaintarea frontului de lucru	Zilnic/permanent  Cca. 382895 mc
2.	Comportare la tasare	Comportarea la tasare si urmarirea nivelului depozitului.		buna- nivel uniform, fara deformari ale sistemului de izolare/ de drenare  buna- nivel uniform, fara deformari ale sistemului de izolare/ de drenare  2022 celula nr.1 2022 celula nr.2 2022 celula nr.3  cca 18 m cca 17 m cca 10 m
	Nivelul depozitului			

LA CMID COSTINESTI se urmareste gradul de tasare pentru cele doua situatii intampinate, cu ajutorul bornelor montate:

1. Urmarirea gradului de tasare a celulelor active;
2. Urmarirea gradului de tasare a celulelor deja acoperite provizoriu;



In ceea ce privește gradul de tasare a deseurilor, acesta este determinat în baza măsurătorilor topografice având ca punct de reper bornele amplasate pe coronamentul digurilor perimetrare.

Precizăm că în cadrul CMID Costinești automonitorizarea tehnologică constă în verificarea permanentă a stării și funcționării următoarelor amenajări și dotări: starea drumului de acces și a drumurilor din incintă, starea impermeabilizării depozitului, funcționarea sistemelor de drenaj, comportarea taluzurilor și a digurilor, urmărirea anuală a gradului de tasare a zonelor deja acoperite, funcționarea instalației de epurare a apelor uzate, funcționarea instalațiilor de captare și ardere a gazelor de depozit, funcționarea instalațiilor de evacuare a apelor pluviale precum și starea altor utilaje și instalații existente în cadrul depozitului.

**Tabel 15.1 Date comparative pentru nivelul depozitului**

Parametrii urmăriți	Date înregistrate	2020	2021	2022
Comportarea la tasare și urmărirea nivelului depozitului.	Comportare la tasare celula nr. 1	buna	buna	buna- nivel uniform, fara deformari ale sistemului de izolare/ de drenare
	Comportare la tasare celula nr. 2	buna	buna	buna- nivel uniform, fara deformari ale sistemului de izolare/ de drenare
	Nivelul depozitului - Celula nr.1 Nivelul depozitului - Celula nr.2 Nivelul depozitului - Celula nr.3	cca. 18.05 m cca 15 m	cca 18 m cca 15 m	cca 18 m- o usoara scadere a nivelului de tasare cca 17 m cca 10 m

Referitor la tasarea corpului depozitului, comparativ cu anul 2021, se poate observa o usoară scădere a nivelului de tasare a acestuia, la Celula nr. 1.





## ANEXA 4

### Managementul mirosului pentru Depozitul ecologic de deseuri menajere, stradale si industriale asimilabile acestora Costinesti

#### ANUL 2022

Centrul de Management Integrat al Deseurilor (C.M.I.D.) COSTINEȘTI este format din depozitul conform de deseuri nepericuloase Costinesti impreuna cu instalatiile suplimentare de tratare deseuri (Statia de Sortare, statie de Tratare Mecano-Biologica,/Compostare, instalatie de Concasare).

Amplasamentul este situat in extravilanul satului Schitu, parcela A453/15.

La momentul autorizarii initiale, amplasamentul a avut urmatoarele vecinătăți:

- La nord: teren agricol, localitatea Schitu, comuna Costinesti, la circa 1,2 km;
- La est : teren agricol si faleza M. Negre la circa 1,6 Km;
- La sud: drum exploatare si teren agricol, localitatea 23 August, la circa 2 km;
- La vest: teren agricol si DN38 Constanta - Mangalia, la circa 1,4 km.

*Ulterior autorizarii depozitului, au fost construite locuinte, distanta minima existenta in prezent intre amplasamentul acestuia si zonele rezidentiale fiind diminuada la cca. 810 metri.*

Suprafata totala a C.M.I.D. Costinesti este de 10 ha din care 7,5 ha reprezinta suprafata ocupata de celulele de depozitare a deseurilor iar diferenta de 2,5 ha este ocupata de: diguri perimetrare si de compartimentare, drumuri de acces si platforme tehnologice, cladiri tehnologice si administrative, lucrari de utilitati.



Accesul auto se realizeaza din:

- Str. Radarului - DC446;
  - Drum DE382 situat pe teritoriul comunei 23 August, din calea de acces DN39.
- MANAGEMENTUL MIROSULUI IN CADRUL CENTRULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR COSTINESTI**

#### **SURSE DE EMISII CARE POT GENERA MIROS PE AMPLASAMENT**

#### **1. AER**

Activitatea de tratare si depozitare a deseurilor poate avea influente asupra factorului de mediu aer.

In activitatea desfasurata in cadrul C.M.I.D. Costinesti, sursele de emisie constau in:

- Activitatea de manipulare deseuri (sortare, tratare mecano-biologica, compostare, concasare, depozitare);
- Activitatea de transport deseuri.
- **Activitatea de manipulare deseuri:**
  - in activitatea de sortare deseuri, emisiile in aer constau in surse difuze, fugitive de emisie in atmosfera si sunt reprezentate de: pulberi, compusi organici volatili;
  - in activitatea de tratare mecano-biologica deseuri, emisiile in aer constau in: pulberi, compusi organici volatili, amoniac.
  - in activitatea de depozitare temporara deseuri, emisiile in aer constau in surse difuze, fugitive de emisie in atmosfera si sunt reprezentate de: pulberi, compusi organici volatili;
  - in activitatea de concasare, emisiile in aer constau in special in pulberi;
  - in activitatea de depozitare deseuri, emisiile in aer sunt reprezentate de emisii difuze si ocazionale de gaz de depozit (CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S), pulberi, compusi organici volatili.
- **Activitatea de transport deseuri**



In activitatea de transport deseuri, emisiile in aer constau in surse difuze, fugitive de emisie in atmosfera si sunt reprezentate de poluanți produși de gazele de eșapament al vehiculelor de transport: pulberi, CO, CO<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, compusi organici volatili, metale.

## 2. APA si SOL

Pe amplasamentul C.M.I.D. Costinesti, sursele de emisii in apa si sol care pot genera miros sunt: levigatul, eventualele scurgeri din instalatiile de tratare si din recipientele de deseuri (lichidele scurse in timpul operatiunii de incarcare/depozitare/descarcare a acestora). Apele uzate si levigatul sunt tratate corespunzator prin statia de epurare tip PALL existenta pe amplasament, care functioneaza pe principiul osmozei inverse, cu un debit maxim de tratare a 2 mc/h levigat.

Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate vor respecta limitele impuse de legislatia in vigoare, precum si parametrii din autorizatia de gospodarie a apelor si autorizatia integrata de mediu.

## CAUZELE APARITIEI MIROSURILOR

### Managementul deseurilor

Managementul deseurilor poate reprezenta o sursa de disconfort olfactiv (miros) care trebuie gestionata cu grija, avand in vedere ca acesta se percepe subiectiv pe diferite scale de mirosuri .

### Emisiile

Transportul si dispersia poluantilor in aer depind in principal de curenții de aer, de precipitații si vanturile predominante.

**Gazele de depozit:** materiile organice care se descompun anaerob produc gazul de depozit. Acesta este alcătuit in principal din: metan, dioxid de carbon (amandoua fara miros), dar contine si cantitati foarte mici ( de aproximativ 2%) de substante mirositoare pe care simtul uman il poate percepe: hidrogen sulfurat si azot. Cum depozitele de deseuri pot produce cantitati insemnate din aceste tipuri de substante, pot aparea mirosuri in afara depozitului daca nu este instituit un sistem de colectare al acestui tip de gaz.



salubritate

Protejează mediul - construiește viitorul!

IRIDEX GRUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060, 140/1236/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro

Dohroga: Strada Industrială, nr. 2A,  
Constanța  
Tel: 0241.979 - Dispecerat  
E-mail: registratura.cf@iridexsalubritate.ro  
dispecerat@iridexsalubritate.ro  
Site: www.iridexsalubritate.ro

**Emisiile fugitive** care pot provoca miros neplăcut sunt emise de: compusi organici volatili, SOx, CO<sub>2</sub>.

Pentru transportul deșeurilor se utilizează autovehicule dotate cu motoare ale căror emisii în atmosferă corespund normelor UE privind emisiile în atmosferă.

**Levișorul** - apa din precipitații care percolează masa deșeurilor cepsitate și "adună" mirosurile din produsele de descompunere biologică. Apele uzate sunt tratate corespunzător prin stația de epurare existentă pe amplasament.

### MASURI DE PREVENIRE SI CONTROL

Prezența și concentrația mirosurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare. Măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător constau în aplicarea următoarelor tehnici pentru gestionarea mirosurilor, singure sau combinate:

Nr.	Sursa de degajare a mirosului	Măsuri de control și prevenire
crt.		
1	Deșeurile descărcate și depozitate în cursul zilei, până la acoperirea periodică cu strat de pământ; frontul de lucru	Respectarea instrucțiunilor de lucru. Acoperirea periodică a straturilor de deșeuri depozitate cu un strat de pământ de 15 -20 cm grosime, prin pudrare Periodicitatea acoperirii este în funcție de starea deșeurilor (miros, pulverulența) și a condițiilor atmosferice. Operarea în fronturi mici de lucru care pot fi acoperite zilnic prin utilizarea unor membrane speciale pentru a acoperirea temporară cu pământ. Deșeurile care sunt surse sigure de emisii de miros vor fi acceptate spre depozitare doar în condiții atmosferice prielnice - vânt slab, briza care bate dinspre zonele rezidențiale spre depozit.

		<p>Plantarea si intretinerea perdelei vegetale perimetrare de protectie in scopul prevenirii afectarii biotopurilor invecinate, a reducerii disconfortului olfactiv pentru colectivitatile invecinate, pentru minimizarea dispersiei deseurilor ce pot fi antrenate eolian si pentru a corela estetic</p> <p>necesitatile de incadrare in peisaj si de utilizare ulterioara a terenului.</p>
2	Gestionarea deseurilor	<p>Respectarea instructiunilor de lucru.</p> <p>Alternarea tipurilor de deseuri depuse in celula, peste cele care sunt posibil sa emita deseuri trebuie depuse imediat deseuri inerte sau deseuri cu un procent de umiditate scazut.</p> <p>In cazul constatarii ca in zona se formeaza curenti turbionari de aer care conduc la imprastierea deseurilor, prin antrenarea acestora in momentul descarcarii din autospeciarele de colectare, se va proceda la limitarea acestui fenomen.</p> <p>Plantarea si intretinerea perdelei vegetale perimetrare de protectie in scopul prevenirii afectarii biotopurilor invecinate, a reducerii disconfortului olfactiv pentru colectivitatile invecinate, pentru minimizarea dispersiei deseurilor ce pot fi antrenate eolian si pentru a corela estetic</p> <p>necesitatile de incadrare in peisaj si de utilizare ulterioara a terenului.</p>
3	Gestionarea apei meteorice	<p>Apele pluviale provenite de pe suprafata depozitului, care nu patrund in timp util in masa de deseuri pentru a forma levigatul, sunt colectate in rigola perimetrala de la baza interioara a taluzurilor depozitului, care este prevazut cu perforatii ce permit scurgerea gravitacionala a acestora in retea de drenaj a levigatului existenta in fiecare celula de depozitare, fiind dirijate ulterior in bazinul de retentie al levigatului.</p> <p>- apele pluviale contaminate prin contactul direct cu deseurile de pe taluzurile numai partial protejate prin acoperire temporara cu sol și înierbare, sunt preluate de conductele de drenaj si se colecteaza in sistemul de colectare al levigatului fiind dirijate in bazinul de retentie levigat si epurate ulterior in statia de epurare existent pe amplasament.</p> <p>- apele meteorice cazute pe suprafata limitrofa depozitului se colecteaza in canalizarea pluviala perimetrala si sunt descarcate in retea de canalizare S.C. RA, A S.A. Constanța.</p>

		- apele pluviale de pe platformele betonate din incinta si cele provenite din scurgerile de pe acoperisurile cladirilor sunt colectate prin rigole si evacuate in retea de canalizare.
4	Gestionarea levigatului	Levigatul si apele pluviale care cad pe suprafata activa a depozitului sunt colectate in bazinul de levigat si epurate prin intermediul statiei de epurare prin osmoza inversa existenta pe amplasament, permeatul astfel rezultat fiind eliminat in canalizarea de apa menajera administrata de RAJA Constanta. Bazinului de levigat este acoperit cu elemente ecologice de tip hexacover, in vederea minimizarii emisiilor de miros.
5	Eventuale scurgeri de la instalatiile de tratare deseuri	Eventualele lichide scurse vor fi colectate, iar zona va fi mentinuta continuu in stare de curatenie. In cazul scurgerii de levigat din instalatii acesta va fi preluat de sistemul de canalizare al zonei si tratat corespunzator prin statia de epurare existenta pe amplasament.
6	Transportul deseurilor	Respectarea instructiunilor de lucru Realizarea si respectarea programului de inspectie si intretinere Autoutilitarele folosite pentru colectarea si transportul deseurilor corespund normelor UE privind emisiile in atmosfera. Mentinerea unei viteze de circulatie redusa a autovehiculelor in incinta amplasamentului.

#### MASURI DE MONITORIZARE SI CONTROL

S.C.IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. a implementat un program de monitorizare trimestrială a emisiilor principalilor poluanți ai aerului, rezultati din activitatea desfasurata si care pot influenta starea de sanatate a populatiei sau pot determina disconfort: *pulberi, compusi organici volatili, amoniac, dioxid de azot, dioxid de sulf, hidrogen sulfurat.*

Masuratorile au fost efectuate astfel:

- pe directia vantului catre localitate;



- la intrarea in localitatea Schitu, la limita celor mai apropiate locuinte;

**In vederea diminuării disconfortului olfactiv, au fost adoptate următoarele măsuri:**

In cadrul C.M.I.D. Costinesti functioneaza urmatoarele instalatii pentru retinerea si diminuarea dispersiei poluantilor in mediu, in vederea reducerii disconfortului olfactiv:

- Instalatia pentru extragerea, colectarea si tratarea gazului de depozit, cu ardere la temperatura inalta (HTN), realizata in conformitate cu prevederile Ordinului nr.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor.
- Aceasta functioneaza zilnic pentru arderea gazului de depozit captat prin intermediul celor 25 puturi de captare a gazului. Pentru monitorizarea calitatii aerului in zona amplasamentului CMID Costinesti se efectueaza trimestrial si lunar masuratori in vederea respectarii valorii parametrilor stabiliti prin autorizatia integrata de mediu.
- Instalatia de epurare tip PALL trateaza apele preluate de pe platformele instalatiilor de tratare a deseurilor si levigatul produs in depozit si functioneaza pe principiul osmozei inverse. Dupa epurare apele indeplinesc conditiile NTPA 002/2005 de eliminare in retelele de apa orasenesti, conform monitorizarilor trimestriale.
- In cadrul instalatiilor de tratare deseuri (Statia TMB, Statia SS) au fost implementate sisteme de pulverizare solutie neutralizare miros (odorizant) sub forma de vapori (abur uscat), particulele de vapori fiind extrem de fine, cu o dispersie optima in aer si cu efect de neutralizare in mediu uscat (astfel incat sa nu produca umezeala).
- In zona celei active de depozitare a deseurilor pe latura nord-estica, a fost amplasat un sistem de odorizare, ce consta in sisteme de pulverizare solutie de neutralizare miros (odorizant) si se prezinta sub forma de duze atasate pe cablu, sustinute de stalpi mobili cu baza de beton ce permit sa fie mutate de la o zona de lucru la alta, in functie de necesitate. Stalpii sunt in numar de 55 bucati, cu o inaltime de 6 m, si sunt prevazuti cu baza de beton. Solutia neutralizare miros (odorizant) este pulverizata sub forma de vapori, cu o dispersie optima in aer.
- In zona activa de depozitare se lucreaza respectand prevederile legale conform Normativului Tehnic nr.757/2004 privind suprafata de depozitare de maxim 2500 mp. Suplimentar, in functie de conditiile atmosferice, acestea sunt acoperite cu o membrana speciala de acoperire care impiedica raspandirea excesiva a mirosurilor si patrunderea apei din precipitatie.



- A fost pus în funcțiune un sistem pentru acoperirea suprafeței a bazinului de levigat, compus din elemente ecologice hexagonale plutitoare, cu rol de a reține eventuale mirosuri generate de levigatul colectat în bazinul de stocare.
- Monitorizare trimestrială și lunară cu laborator acreditat RENAR a calității aerului.

Determinările nu au înregistrat depășiri ale valorilor maxime admise conform prevederilor legale în vigoare.

S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. are implementat Sistemul de Management Integrat al Calității Mediului, Sănătății și Securității în Munca. În cadrul acestui sistem există instituite proceduri operationale de automonitorizare care cuprind inclusiv:

- automonitorizarea de către personal specializat a funcționării drenurilor de gaze din masa deșeurilor, a sistemelor de captare gaze de depozit, în condiții de siguranță pentru a evita posibila risc de explozii/incendii.
  - supravegherea funcționalității instalațiilor de epurare a levigatului, pentru evitarea unui eventual disconfort olfactiv.
  - supravegherea și curățarea permanentă a platformelor și a drumurilor de acces, stropirea cu apă a acestora în perioadele lipsite de precipitații și folosirea unor prelate pentru a evita/diminua resuspensiile de particule.
- Personalul specializat este instruit cu privire la respectarea procedurilor privind verificarea instalațiilor de pe amplasament, respectarea metodologiei, procedurilor și instrucțiunilor de lucru, respectarea procedurilor în cazul eventualelor defecțiuni aparute.

În cadrul activității desfășurate, personalul specializat aplică procedurile operationale pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor recepționate, asigurând: supravegherea vehiculelor cu deșeuri, cântărirea deșeurilor recepționate, verificarea documentelor însoțitoare, verificarea vizuală a deșeurilor și a mirosului acestora, dirijarea vehiculelor cu deșeuri către zona de descarcare.

Pe amplasament, efectuarea activităților de gestionare deșeuri se realizează în spații strict destinate, cu autovehicule/echipamente/utilaje adecvate. Manipularea volumelor de pământ excavat pentru acoperirea masei de deșeuri se realizează de asemenea, în spațiu special destinat.





Drumul de acces în incinta C.M.I.D. Costinesti este realizat din beton având o latime de cca. 6 m și este prevăzut cu bariera.

În incinta amplasamentului este asigurat accesul la toate facilitățile amplasamentului și spațiu de manevrare a utilajelor, în întreaga zonă fiind betonată. Accesul la compartimentele de depozitare existente pe amplasament se realizează prin drumuri tehnologic amenajate cu fundație din balast de cca. 0,25 m grosime și dale din beton armat, având o latime de cca. 6 m. În acest mod se asigură respectarea căii de acces a utilajelor.

Deplasarea utilajelor în cadrul depozitului este optimizată prin reducerea vitezei de deplasare a acestora în perimetrul incintei.

Pe amplasament spațiile de lucru sunt strict destinate, activitățile de gestionare a deșeurilor se realizează în zonele special amenajate.

În cadrul CMID Costinesti este asigurat echipament pentru curățarea roților utilajelor de transport, autogunoierile fiind curățate la ieșirea din depozit, astfel încât să nu producă murdăria drumurilor publice și să creeze un posibil disconfort olfactiv.

Prin Sistemul de Management Integrat al Calității Mediului, Sănătății și Securității în Munca, societatea noastră a instituit proceduri operationale de automonitorizare care au prevăzute măsuri pentru detectarea eventualelor neatenții sau defecțiuni la instalația de captare gaz de depozit și intervenția imediată pentru eliminarea eventualelor scurgeri accidentale de gaze, în scopul prevenirii eventualelor incendii. Personalul este instruit cu privire la respectarea procedurilor privind verificarea instalațiilor de pe amplasament și respectiv, respectarea procedurilor aplicate în cazul eventualelor defecțiuni aparute.

Sunt implementate proceduri referitoare la alarmarea rapidă și eficientă a operatorilor instalației privind abaterile de la funcționarea normală a instalațiilor existente. De asemenea, pentru prevenirea riscurilor de izbucnire a incendiilor datorită creerii de concentrații periculoase de gaze și vapori inflamabili, au fost instalate detectoare de gaz.

Personalul specializat este instruit cu privire la respectarea procedurilor privind verificarea instalațiilor de pe amplasament, respectarea metodologiei, procedurilor și instrucțiunilor de lucru, respectarea procedurilor în cazul eventualelor defecțiuni aparute. Astfel instalațiile de pe amplasament sunt exploatate și supravegheate de personalul pregătit special în acest domeniu.

Întreaga incintă a depozitului este îngrădită cu un gard din plasa de sarma și stalpi din beton, cu înălțimea de 2,5 m, prevăzut cu 2 porți de acces



și perdea vegetală.

## MOD DE ACȚIONARE ÎN CAZUL APĂRIȚIEI MIROSULUI NEPLACUT

- Persoana care observă mirosul neplăcut anunță imediat conducerea unității.
- Conducerea unității dispune:
  - ✓ identificarea sursei de miros neplăcut;
  - ✓ eliminarea cauzelor care au provocat mirosul neplăcut, în scopul sistării emanației acestuia;
  - ✓ limitarea și reducerea ariei de răspândire a mirosului și îndepărtarea, prin mijloace adecvate tehnic a sursei de miros neplăcut.
  - ✓ igienizarea zonei de apariție a mirosului.

În cazul în care, cu toate măsurile interne luate, se constată că mirosul persistă și risca să se extindă către receptorii învecinați, conducerea unității va dispune oprirea activității care contribuie la generarea mirosului.

## CONCLUZII

Prin activitatea desfășurată se asigură gestionarea corespunzătoare a deșeurilor, cu un impact pozitiv pentru factorii de mediu și servicii complete privind gestiunea deșeurilor din zonă.  
Prin măsurile adoptate și prin programul de monitorizare impus pentru supravegherea calității factorilor de mediu, se estimează că obiectivul nu generează mirosuri neplăcute persistente.

S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. se angajează în menținerea unei bune relații cu comunitatea prin respectarea măsurilor impuse prin legislație, și printr-o operare a acestei facilități urmărind cele mai bune practici în domeniu.

ANEXA 5

PROGRAM DE MANAGEMENT DE MEDIU PENTRU CMID COSTINESTI

Obiective generale	Obiective specifice	Actiuni	Respon- sabili	Termene
0	1	2	3	
1. Conformarea cu cerințele legale referitoare la calitate- mediu si cu alte cerințe ale standardelor de referință referitoare la calitate-mediul, autorizatii acorduri, avize.	Conformarea cu cerințele legale și cu alte cerințe privind mediul, SSM	Evaluarea periodica a conformării cu cerințele legale si cu alte cerințe din punct de vedere a calității si mediului  Verificarea periodica a sectoarelor de activitate pentru conformarea cerințelor legale aplicabile fiecărei activități	Conducerea, RM, RMI, Sefi de comp.	Conform Program audit intern
2. Imbunatatirea performantelor de mediu ale organizatiei	Eliminarea pericolului de poluare accidentala, incendiu, poluare accidentale	Intocmirea de planuri pentru situatii de urgenta si capacitate de raspuns	RMI, RPMe	Conform Program audit intern
3. Realizarea unei culturi si a unei mentalitati active a personalului in ce priveste protectia mediului	Constientizarea si instruirea cu 25% mai eficace a personalului, cu privire la problemele de mediu	Instruirea permanenta si perfectionarea angajaților	Conducerea, RM, RMI, Sefi de comp.	Conform programelor anuale de instruire
4. Imbunatatirea imaginii organizatiei prin asigurarea si mentinerea conformitatii cu reglementarile in domeniu.	Identificarea tuturor prevederilor legale si a altor cerinte privind mediul inconjurator referitoare la activitatile organizatiei.	Intocmirea si actualizarea Listei prevederilor legale si a altor cerinte aplicabile;	Conducerea, RM, RMI, Sefi de comp	Conducerea, RM, RMI, Sefi de comp

	Implementarea unui plan de comunicare internă destinat informării asupra menținerii conformității cu reglementările în domeniu.	Difuzarea tuturor reglementărilor persoanelor implicate în activitate.		
	Verificarea conformării cu cerințele legale de mediu	Stabilirea sectoarelor de activitate care se supun reglementărilor de mediu în vigoare; Stabilirea rapoartelor și analizelor periodice privind menținerea conformității cu reglementările de mediu		Conform Program audit intern
5. Menținerea certificării sistemului de management integrat (mediu-calitate-ssm), în conf. cu standardele în vigoare.	Mentineră în stare de funcționare și continuă perfecționare a SMI până la audit de recertificare	Verificarea valabilității autorizațiilor și licențelor	Conducerea, RM, RMI, Sefi de comp	
6. Informarea tuturor partilor interesate cu privire la performanțele realizate în domeniul mediului	Stabilirea mijloacelor și a căilor de comunicare cu partile interesate privind performanțele de mediu	Identificarea aspectelor de mediu cu impact semnificativ; Analizarea periodică a funcționării SMI și identificarea posibilităților de îmbunătățire	RM; RMI/RPMe;	Conform Program audit intern
7. Protecția factorilor de mediu	Reducerea emisiilor de noxe prin realizarea programului de măsuri	Afisarea Politicii de Mediu-Calitate-SSM și obiectivelor în toate compartimentele.	RM; RMI	Permanent
8. Reducerea consumurilor de combustibili (motorina) și energie electrică	Reducerea cu cca. 2% a consumului specific	Monitorizarea emisiilor conform autorizațiilor în vigoare	RM; RMI	Conform program de monitorizare
		Intocmire program de măsuri și urmărirea realizării acestuia	RM; RMI	Conform program de monitorizare

<p>9. Controlul furnizorilor de produse/servicii si a persoanelor care lucrează pentru sau in numele nostru, pentru verificarea respectării cerințelor legale si contractuale referitoare la protecția mediului/Sănătate și Securitate Ocupationala .</p>	<p>Controlul și verificarea respectării cerințelor de protecția mediului si SSM de către subcontractanți/prestatori de lucrări si servicii.</p>	<p>Evaluarea firmelor care predau/preiau deșeurile, din punct de vedere al conformării cu prevederile legale Verificarea documentelor de însoțire</p>	<p>Conducerea, Conform RM, RMI, program de Sefi de comp monitorizare</p>
---	---	---	--

#### 10. Raport pe anul precedent

In anul precedent s-a urmarit conformarea cu cerințele legale referitoare la calitate-mediu si cu alte cerințe ale standardelor de referință referitoare la calitate-mediu, autorizații acorduri, avize/licente.

Pe amplasamentul Centrului de Management Integrat al Deseurilor operat de catre S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. este implementat un program de monitorizare a activitatii in cadrul depozitului de deseuri care are in vedere in principal:

- monitorizarea emisiilor si imisiilor in aer;
- monitorizarea calitatii levigatului;
- monitorizarea calitatii apei epurate;
- monitorizarea calitatii apei subterane;
- monitorizarea zgomotului;
- controlul calitatii solului;
- evidenta gestiunii deseurilor proprii;
- cantitatea de deseuri gestionata (receptionata, tratata/eliminata prin depozitare);
- cantitatea de deseuri valorificate pe fiecare categorie de deseuri in parte;
- automonitorizarea tehnologica.

De asemenea, o prioritate a reprezentat menținerea Sistemului de Management Integrat (Mediu-Calitate-SSM), în conf. cu standardele în vigoare.

A fost menținut controlul furnizorilor de produse/servicii și a persoanelor care lucrează pentru sau în numele nostru, pentru verificarea respectării cerințelor legale și contractuale referitoare la protecția mediului/sănătate și securitate ocupațională. Au fost efectuate instruirii ale personalului urmărindu-se perfecționarea permanentă a angajaților.

#### **Performante:**

Prin dezvoltarea activităților de gestionare a deșeurilor în cadrul depozitului ecologic, S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. a dezvoltat un flux de valorificare a deșeurilor.

În cadrul amplasamentului au fost efectuate primirea și tratarea/sortarea, pe de o parte, a unor cantități semnificative de deșuri municipale și industriale asimilabile, în acest mod aducându-se o contribuție importantă la îndeplinirea tintelor prevăzute în Planul de Gestionare a Deșeurilor al județului Constanța, prin:

- recuperarea deșeurilor de ambalaje din plastic, hartie și carton, sticlă, materiale feroase și neferoase;
- diminuarea cantităților de deșuri non-biodegradabile depozitate, prin selectarea fracției uscate și valorificarea/eliminarea corespunzătoare;
- diminuarea cantităților de deșuri biodegradabile depuse în depozitul conform, administrat;

#### **Propuneri anul în curs:**

Principalul obiectiv al organizației noastre este conformarea cu cerințele legale referitoare la calitate-mediul și cu alte cerințe ale standardelor de referință referitoare la calitate-mediul, autorizații, acorduri, avize.

De asemenea, activitatea desfășurată în cadrul obiectivului este în deplină concordanță cu prevederile legislației în domeniul prin gestionarea și valorificarea corespunzătoare a deșeurilor în conformitate cu prevederile actelor normative care sunt în concordanță cu standardele UNIUNII EUROPENE (prin prevederile Directivelor corespunzătoare), prin evitarea poluării mediului.



salubritate

Protecția mediului - construim viitorul!

IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L.

Sediul social: București, Șoseaua Dobrogea, Strada Industrială, nr. 2A,  
București-Ploiești nr. 9-13, etaj 2, Sector 1  
Capital social: 14.404.250 lei  
CUI: R024342060, 140/1256/2022  
Tel: 021.23 30 330  
E-mail: office@iridexsalubritate.ro



S.C. IRIDEX GROUP SALUBRIZARE S.R.L. respectă legislația în domeniu, prin punerea la dispoziția autorităților statului a tuturor informațiilor solicitate pentru monitorizarea activității desfășurate privind impactul activității asupra mediului înconjurător și măsurile de protecție a mediului adoptate.

APROBAT,

Manager Instalatii,

Robert ~~SERBAN~~



Data,

09.06.2023

Intocmit,

Responsabil Protecția Mediului

Oana BUZGARU