

TABELA No. 4.

REGIUNEA	Prahova				Prahova					Bacău				Râmnicu-Vâlcea				Prahova				Prahova				B							
	LOCALITATEA		Telega		Slănic		Doftana			T.-Ocna		Ocenele-Mari		Slănic		Doftana		Slănic		Doftana		T											
CALITATEA	Sare albă complet solubilă	Sare albă solubilă	Sare vătă	Sare vătă	Sare albă superioară	Albă cenușie mijlocie	Albă gălbui ordinată	Cenușe închise superioară	Cenușe ordinată	Albă cenușie		Albă cenușie		Cal. I	Cal. I	Cal. I	Cal. I	Sare albă cu pete închise	Sare albă	Sare albă	Sare vătă	Cal. I	Cal. II	Cal. III	Sare ce se lapădă	Cal. I	Cal. II	Cal. I	Cal. II	Cal. III	Cal. I		
	AUTORUL	C. BOTTEA 1874				BERNATH LANDWEY									U L E X				CÂRNU MUNTEANU				G. I. ISTRATI										
Clorură de Sodiu	99,97	98,20	91,72	89,15	99,830	99,792	97,163	99,378	97,020	99,040	96,920	99,878	99,095	94,844	99,68	99,90	99,84	99,87	99,074	99,709	99,808	97,308	99,8081	99,6775	99,4936	66,8197	99,7747	99,5414	99,8938	98,6631	98,6896	99,9236	
Clorură de Potasiu	—	urme	0,07	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Clorură de Magneziu	0,03	1,70	0,20	0,22	—	urme	0,007	0,002	0,008	0,013	0,006	—	—	0,004	0,00	0,00	urme	0,00	0,057	0,028	0,057	0,043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Clorură de Calciu	—	—	0,15	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0109	—	—	
Sulfat de Sodiu	—	0,04	0,06	0,22	—	0,023	0,277	0,310	0,965	0,484	0,536	—	0,129	2,329	0,08	0,00	0,01	0,00	—	—	—	—	—	—	0,0056	—	—	—	0,0343	—	—	—	
Sulfat de Calciu	—	0,05	1,22	1,50	0,013	0,011	1,536	0,234	0,745	0,375	1,159	0,046	0,125	0,924	0,06	0,01	0,01	0,01	0,658	0,111	0,083	2,333	—	0,1007	0,1747	8,0651	0,1694	0,2757	—	0,5832	1,0098	—	
Apă	—	—	—	—	0,089	0,042	0,162	0,074	0,106	0,089	0,120	0,074	0,083	0,118	0,10	0,06	0,08	0,07	0,046	0,020	0,020	0,078	0,0738	0,0827	0,1377	3,5694	0,0597	0,1510	0,0241	0,0707	0,0636	0,0319	
Brom, Stronțiu, Hidro-Carbură, Oxid de fer	—	—	—	—	urme	urme	urme	urme	urme	urme	urme	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Residuu insolubil	Silice	—	2,60	2,70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Alumină	—	1,95	2,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Oxid de fer	—	0,25	1,03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Materii insolubile	—	—	—	—	—	0,029	0,329	—	0,140	—	1,246	—	0,586	1,739	0,08	0,03	0,06	0,05	10,65	0,132	0,032	0,238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Argilă	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Carbonat de fer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1576	0,2124	21,3598	0,0343	0,1504	—	0,1235	0,2412	—
Carbonat de Calciu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suma părților fixe	100,00	99,99	98,20	97,07	99,932	99,897	99,504	99,998	99,984	99,991	99,987	99,998	100,000	99,958	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,8819	100,0185	100,0184	99,8196	100,0381	100,1185	99,9179	99,4748	100,0151	99,9555	
Gazele la 1 Kgr.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,98 *)	11,36 cc.	—	—	—	—	—	21,21 cc.	29,84 cc.	26,45 cc.	—

*) 17,23 c. c. Cea mirositoare.

TABELA N^o 4.

Bacău		Râmnicu-Vâlci			Prahova		Bacău	Râmnicu-Vâlci	Prahova					Prahova					Bacău			Râmnicu-Vâlci					
T.-Ocna		Ocnele-Mari			Slănic	Doftana	T.-Ocna	Ocnele-Mari	Slănic		Doftana		Slănic				Doftana			Tirgu-Ocna			Ocnele-Mari				
Albă cenușie	Albă cenușie				Cal. I	Cal. I	Cal. I	Cal. I	Sare albă cu	Sare albă	Sare albă	Sare	Cal. I	Cal. II	Cal. III	Sare	Cal. I	Cal. II	Cal. I	Cal. II	Cal. III	Cal. I	Cal. II	Cal. III	Cal. I	Cal. II	Cal. III
superior.	ordinară	superior.	mijlocie	ordinară				pete închise			venătă				ce se lapădă												
NDWEY					U L E X				CÂRNU MUNTEANU				C. I. ISTRATI														
040	96,920	99,878	99,095	94,844	99,68	99,90	99,84	99,87	99,074	99,709	99,808	97,308	99,8081	99,6775	99,4936	66,8197	99,7747	99,5414	99,8938	98,6631	98,6896	99,9236	99,1610	98,6820	99,8082	98,0524	83,9250
03	0,006	—	—	0,004	0,00	0,00	urme	0,00	0,057	0,028	0,057	0,043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
484	0,536	—	0,129	2,329	0,08	0,00	0,01	0,00	—	—	—	—	—	—	—	0,0056	—	—	—	0,0343	—	—	0,0379	0,0361	—	0,1741	—
375	1,159	0,046	0,125	0,924	0,06	0,01	0,01	0,01	0,658	0,111	0,083	2,333	—	0,1007	0,1747	8,0651	0,1694	0,2757	—	0,5832	1,0098	—	0,3512	0,6814	—	0,9028	6,5023
089	0,120	0,074	0,083	0,118	0,10	0,06	0,08	0,07	0,046	0,020	0,020	0,078	0,0738	0,0827	0,1377	3,5694	0,0597	0,1510	0,0241	0,0707	0,0636	0,0319	0,0800	0,1103	0,0484	0,3402	1,5779
me	urme	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1,246	—	0,586	1,739	0,08	0,03	0,06	0,05	10,65	0,132	0,032	0,238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,4738
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1576	0,2124	21,3598	0,0343	0,1504	—	0,1235	0,2412	—	0,2804	0,4347	—	0,7639	0,4401
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0451
91	99,987	99,998	100,000	99,958	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,8819	100,0185	100,0184	99,9196	100,0381	100,1185	99,9179	99,4748	100,0151	99,9555	99,9105	99,9445	99,8566	100,2334	100,0309
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,98 *)	11,36 cc.	—	—	—	—	—	21,21 cc.	29,84 cc.	26,45 cc.	—	—	—	—	—

NATURA SAREI	SARE DE MARE (HUSCA)																																	SARE IGNIGENA (obținută prin...)																	
TARA	PORTUGALIA			SPANIA		ITALIA		FRANȚA															ANGLIA		SIBERIA	FRANȚA		SVIȚERA	ANGLIA			GERMANIA																			
REGIUNEA	Oceanul Atlantic				Mediterraneană		Mare Tyreniană		Adriatică		Oceanul Atlantic															Marea Mediterană					Canalu Mării																				
LOCALITATEA	Sare de la St. Ubes		Cadix	Figueras Catalonia	St. Felice	Trani	Croisic	Bourgneuf	Noirmuntiers	Insula Ré	Insula Oleron	Marenes					Tremblade	Agde	Cette	Berre			Hyères	Rassnen	Lignington	Scotia	Marea Ochotsk prin congelatie	Gouhenans (Haute Saône)	Varangeville (Meurthe)	Art-sur-Moisele	Schweitzerhall	Cheshire	Scotia	Schonebeck	Hall e			Sulf în Mel													
CALITATEA	Calitatea I	Calitatea II	Calitatea III																			Albă	Galbenă	Roșie	Verde				Calitatea I	Calitatea II	Cal. I pentru consumație	Cal. II pentru prod. chimice	Cal. III pentru pescării	Calitatea I	Calitatea II			Ordinară	Fină				Sare comună	Albă	III tratament Purificat cu disoluzie ferbinte	I. Perioadă	II Perioadă	I. Perioadă	III Perioadă	Sare p. unt	Sare fină
AUTORUL	<i>Berthier</i>		<i>Henry</i>	<i>Karsten</i>	<i>Roux</i>		<i>Schröter și Pohl</i>		<i>Roux</i>					<i>Berthier</i>			<i>Roux</i>			<i>Naville</i>		<i>Roux</i>		<i>Henry</i>		<i>Muspratt</i>	<i>Estras din lucrările D-lor Lungo și Naville</i>					<i>Brown</i>			<i>Heine</i>																
<i>Clorură de Sodiu</i>	95,19	89,19	80,09	96,00	96,50	93,585	96,664	95,91	96,50	89,087	90,699	90,177	88,831	91,076	89,012	97,20	96,70	96,78	96,27	88,650	95,676	92,840	97,381	91,836	97,100	94,212	91,217	97,124	93,944	92,271	93,70	93,55	97,50	77,60	90,05	96,20	94,61	98,38	93,16	93,35	95,40	90,60	92,90	96,87	96,28	96,45	93,26	93,79	93,20		
<i>Clorură de Potasiu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	urme	0,122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	urme	—	—	—	—	—	—	0,21	0,89	0,87		
<i>Clorură de Magneziu</i>	—	—	—	0,30	0,32	0,327	0,234	0,46	0,50	0,635	0,859	0,017	0,498	0,668	0,517	0,40	0,23	0,68	0,27	0,955	0,258	—	0,213	0,913	0,100	0,377	1,300	0,148	0,808	0,818	1,10	0,80	1,15	1,66	0,75	—	—	—	0,11	2,80	0,08	1,81	1,18	0,27	0,21	0,37	1,47	0,14	0,19		
<i>Clorură de Calciu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Sulfat de Sodiu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Sulfat de Potasiu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Sulfat de Magneziu</i>	0,69	1,20	7,27	0,45	0,25	0,213	0,245	0,40	0,51	0,096	0,066	0,216	0,153	0,216	0,381	0,50	0,66	0,60	0,80	0,354	0,153	—	0,144	0,339	0,221	0,506	0,612	0,048	0,155	—	3,50	1,75	0,43	—	1,45	0,21	0,37	—	0,13	1,15	0,47	1,35	0,10	—	0,09	—	—	—	—		
<i>Sulfat de Calciu</i>	0,56	0,81	3,57	2,35	0,88	0,630	0,650	0,49	0,45	0,820	1,119	0,700	1,110	1,140	1,260	1,20	1,21	1,00	1,09	1,050	0,629	1,020	1,013	0,720	1,115	1,621	0,440	0,732	0,240	0,550	1,50	1,50	1,20	—	0,91	0,42	0,37	0,50	1,01	1,50	0,73	0,44	0,51	1,31	0,03	1,21	0,82	1,44	1,11		
<i>Carbonat de Magneziu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>Carbonat de Calciu</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Residuu insolubil</i>	0,11	0,20	0,20	0,90	0,10	0,060	0,120	1,16	0,07	1,042	0,421	0,580	0,914	0,230	0,350	0,70	1,20	0,25	1,57	0,440	0,048	0,100	0,062	0,104	0,050	0,030	0,050	0,100	0,120	0,070	0,40	0,40	0,40	—	6,20	0,15	0,10	0,06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>Apă</i>	2,45	3,60	8,36	—	1,95	5,180	2,070	2,58	2,42	8,300	6,836	7,700	9,425	6,682	8,470	—	—	—	—	8,541	3,236	6,030	1,170	6,088	1,400	4,201	5,758	1,838	4,203	5,280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

SARE din puțuri)		SARE GEMA (exploată în Saline-Ocne)																																																				
		A U S T R I A					SPANIA	A N G L I A		F R A N Ț A					G E R M A N I A					A U S T R I A				R O M Â N I A																														
D-ilor	Sare grunată	I s c h l			Elensee	Dürremberg	Cardona	Norvich	Varangeville	Vic departamentu Meurthe	Algeria	Prusia	Vürtemberg Bavaria	Tirol	Galiția	P r a h o v a			Bacău	Râmnicu Vâlci																																		
		Dienze	Schwäbischhall							Ouledd. Kebabb	Hellstadt	Friedrichshall	Berchtesgaden	Schwäbischhall	Hall	Wielicka	Hozow	Stebnik	Kalnez	S l ă n i c		Doftana	Tirgul-Ocna	Ocnele-Marf																														
									Semi cenușie	Cenușie										Calitatea I	Calitatea II	Calitatea III	Sare ce se leapădă	Saremăcinată	Calit. I	Calit. II	Calitatea I	Calitatea II	Calitatea III	Calitatea I	Calitatea II	Calitatea III	Calitatea I	Calitatea II	Calitatea III																			
		Haner și Horsinch			Heine	Estras din lacra-rea Dilor	Lange și Naville	Lefevre	Roux	Roux	Henry	Lefevre	Roux	Ville	Berthier	H. Tournel	Rannfelsberg	Fehling	Bischof	Bischof	Stohman Litt	I s t r a Ț i																																
5,07	90,50	98,90	96,89	95,85	92,43	87,39	96,44	96,06	98,88	97,89	97,87	98,047	98,30	98,05	93,84	93,839	99,80	90,30	97,800	90,300	95,840	94,55	98,14	99,93	99,85	99,85	99,920	99,630	99,480	99,99	99,92	90,230	97,334	97,873	90,281	91,040	86,950	99,808	99,678	99,494	66,820	99,775	99,541	99,894	98,663	98,690	99,924	99,161	98,682	99,808	98,052	83,925		
-	-	-	-	0,12	0,16	0,16	2,06	0,60	0,41	0,22	0,14	0,138	0,166	0,02	0,17	0,09	0,093	-	-	0,530	-	1,86	-	0,15	0,150	0,070	0,100	urme	0,02	0,450	urme	1,300	0,286	0,731	0,814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,138	0,130	0,10	0,13	0,05	0,048	-	1,900	0,900	-	-	-	-	urme	urme	-	0,250	-	-	0,254	0,552	0,508	-	-	-	-	-	0,011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,067			
2,17	1,50	0,005	0,73	1,08	1,99	-	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	0,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,165	-	0,026	0,026	-	-	-	0,006	-	-	-	-	0,034	-	0,038	0,036	-	0,174	-			
-	0,40	-	-	-	-	0,44	-	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
2,05	-	0,49	0,14	1,16	0,58	0,35	1,24	1,28	0,30	0,880	0,880	0,408	0,65	0,41	3,07	3,070	-	5,000	0,300	5,000	-	-	-	-	-	urme	-	-	0,280	-	-	0,720	2,102	8,862	8,245	7,731	11,856	-	0,101	0,175	8,065	0,169	0,276	-	0,583	1,010	-	0,351	0,681	-	0,903	6,502		
-	-	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
0,11	-	-	-	-	1,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	0,60	-	-	-	0,35	-	-	1,02	0,35	0,850	1,050	1,00	1,05	2,77	2,740	0,20	2,00	-	0,330	-	-	-	-	-	-	-	-	5,880	-	-	5,880	-	-	-	-	-	-	-	-	0,158	0,212	21,360	0,034	0,150	-	0,124	0,241	-	0,288	0,435	-	0,764	7,960	
1,60	7,00	0,60	3,12	1,75	4,84	7,91	1,06	2,15	-	0,12	1,123	1,199	-	0,19	0,21	0,200	-	0,70	-	0,700	2,400	0,30	-	-	-	-	-	-	-	0,40	-	0,310	1,192	0,680	0,472	0,654	0,074	0,085	0,138	3,569	0,060	0,151	0,024	0,071	0,064	0,040	0,080	0,110	0,048	0,340	1,578			