



Expiry date for comments: **04.11.2021**

Information included in the columns

Column number	App.4	Description of columns
1	-	BR identification number
2	-	Unique identification code given by administration for the assignment (AdminRefId)
3	B	Symbol of the notifying administration
4	1A	Assigned frequency [MHz]
5	4A	Name of the location of the transmitting station
6	4C	Geographical coordinates
7	4B	ITU symbol for the geographical area
8	-	Purpose of the notification - ADD, MOD, SUPPRESS
9	9	Antenna Directivity
10	9d	Polarization
11	8B	Maximum effective radiated power [dBW]
12	6A	Class of station
13	7D or 7C1/7C2	Transmission System
14	9EB	Maximum effective antenna height [m]
15	Coord_Completed Affected	ITU symbol designating the administration with which coordination has been successfully completed, as indicated by the notifying administration responsible
16	-	ITU symbols of administrations considered to be affected (and finding resulting from the technical examination) which have not yet coordinated (Part A only)



Date limite de soumission des commentaires: 04.11.2021

Renseignements figurant dans les colonnes

Numéro de la colonne	App.4	Description des colonnes
1	-	Numéro d'identification du BR
2	-	Code d'identification unique donné par l'administration à l'assignation (AdminRefId)
3	B	Symbole de l'administration notificatrice
4	1A	Fréquence assignée [MHz]
5	4A	Nom de l'emplacement de la station d'émission
6	4C	Coordonnées géographiques
7	4B	Symbole UIT de la zone géographique
8	-	Objet de la notification – ADD, MOD, SUPPRESS
9	9	Directivité de l'antenne
10	9d	Polarisation
11	8B	Puissance apparente rayonnée maximale [dBW]
12	6A	Classe de station
13	7D ou 7C1/7C2	Système de transmission
14	9EB	Hauteur équivalente maximale de l'antenne [m]
15	Coord_Completed Affected	Symbole UIT désignant l'administration avec laquelle la coordination a été effectuée avec succès, comme indiqué par l'administration notificatrice responsable
16	-	Symboles UIT des administrations considérées comme affectées (et conclusion résultant de l'examen technique) avec lesquelles la coordination n'a pas encore été effectuée (Partie A uniquement)



Fecha límite para presentar comentarios: 04.11.2021

Información incluida en las columnas

Número de la columna	App.4	Descripción de las columnas
1	-	Número de identificación de la BR
2	-	Código de identificación único atribuido por una administración a la asignación (AdminRefId)
3	B	Símbolo de la administración notificante
4	1A	Frecuencia asignada [MHz]
5	4A	Nombre del emplazamiento de la estación transmisora
6	4C	Coordenadas geográficas
7	4B	Símbolo de la UIT para la zona geográfica
8	-	Objeto de la notificación - ADD, MOD, SUPPRESS
9	9	Directividad de la antena
10	9d	Polarización
11	8B	Potencia radiada efectiva máxima [dBW]
12	6A	Clase de estación
13	7D o 7C1/7C2	Sistema de transmisión
14	9EB	Altura máxima efectiva de antena [m]
15	Coord_Completed Affected	Símbolo de la UIT que designa a la administración con la que se ha completado la coordinación con éxito, según lo indicado por la administración notificante responsable
16	-	Símbolos de la UIT de las administraciones que se consideran afectadas (y conclusiones resultantes del examen técnico) que aún no han efectuado la coordinación (sólo Parte A)

الموعد النهائي لاستلام التعليقات: 04.11.2021

المعلومات الواردة في الأعمدة

وصف الأعمدة	التذييل 4	رقم العمود
رقم تعرف الهوية الخاص بمكتب الاتصالات الراديوية	-	1
تبلغ عن تعديل رمز التعرف الوحيد الذي أعطته الإدارة للتخصيص (AdminRefId)	-	2
رمز الإدارة المبلغة	B	3
التردد المخصص [MHz]	1A	4
اسم موقع محطة الإرسال	4A	5
الإحداثيات الجغرافية	4C	6
رمز المنطقة الجغرافية الخاص بالاتحاد	4B	7
الغرض من التبليغ - إضافة، تعديل، إلغاء	-	8
اتجاهية الهوائي	9	9
الاستقطاب	9d	10
القدرة المشعة الفعالة القصوى [dBW]	8B	11
صنف المحطة	6A	12
نظام الإرسال	7C2/7C1 أو 7D	13
الارتفاع الفعلي الأقصى للهوائي [m]	9EB	14
الرمز المعتمد لدى الاتحاد للدلالة على الإدارة التي استُكمل معها التنسيق بنجاح. حسبما أعلنته الإدارة المبلغة المسؤولة	Coord_Completed Affected	15
رموز الاتحاد للإدارات التي تعتبر متأثرة (والنتيجة الناجمة عن التفحص التقني) والتي لم تستكمل التنسيق بعد (الجزء A فقط)	-	16



Предельный срок для представления замечаний: **04.11.2021**

Информация, включенная в столбцы

Номер столбца	Пр. 4	Описание столбцов
1	-	Идентификационный номер БР
2	-	Уникальный идентификационный код, данный администрацией присвоению (AdminRefId)
3	B	Условное обозначение заявляющей администрации
4	1A	Присвоенная частота [МГц]
5	4A	Название местоположения передающей станции
6	4C	Географические координаты
7	4B	Условное обозначение МСЭ для географической зоны
8	-	Цель заявления – ADD, MOD, SUPPRESS
9	9	Направленность антенны
10	9d	Поляризация
11	8B	Максимальная эффективная излучаемая мощность [дБВт]
12	6A	Класс станции
13	7D или 7C1/7C2	Система передачи
14	9EB	Максимальная эффективная высота антенны [м]
15	Coord_Completed Affected	Условное обозначение МСЭ для администрации, с которой координация была успешно завершена, как указано ответственной заявляющей администрацией
16	-	Условные обозначения МСЭ для администраций, считающихся затронутыми (и заключение, являющееся результатом технического рассмотрения), (только для Части А) координация с которыми еще не проведена

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121075172		E	87.6	SANTO PITAR	36°48'9"N 4°17'31"W	E	ADD	ND	M	30	BC	4	929	G, POR	ALG(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075147		E	88.5	DALIAS	36°48'0"N 2°51'40"W	E	ADD	D	M	30	BC	4	342	ALG, POR	G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075150		E	88.7	MARBELLA	36°31'58"N 4°50'23"W	E	ADD	D	V	33.01	BC	4	358		ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.A, F)
121075157		E	89.3	PECHINA	36°59'12"N 2°23'6"W	E	ADD	D	H	48.45	BC	4	1005		ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.A, F)
121082131		S	89.6	SALA	59°54'43"N 16°38'59"E	S	ADD	D	V	21.8	BC	4	61		DNK(4.2.2.F) EST(4.2.2.F) FIN(4.2.2.F) LTU(4.2.2.F) LVA(4.2.2.F) NOR(4.2.2.F)
121075130		E	89.7	AGUILAS	37°29'21"N 1°33'55"W	E	ADD	ND	M	30	BC	4	582	MRC, POR	ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F)
121075146		E	89.8	CERRO SOMBRERO	37°11'42"N 3°35'28"W	E	ADD	ND	M	43.85	BC	4	302	ALG, G, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075165		E	89.8	ALMUÑECAR	36°44'54"N 3°42'26"W	E	ADD	D	V	26.54	BC	4	350	G, POR	ALG(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075166		E	89.9	BARBATE	36°8'39"N 5°50'42"W	E	ADD	D	V	28.99	BC	4	195	G, POR	ALG(4.2.2.F) MRC(4.2.2.A, F)
121082007	A19A1806A	AUT	90.8	TATTENDORF	47°57'26"N 16°18'26"E	AUT	ADD	D	V	17	BC	4	96	CZE, HNG, SVK	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F) UKR(4.2.2.F)
121075142		E	90.8	ALMERIA	36°49'19"N 2°25'37"W	E	ADD	D	V	30	BC	4	32	G, POR	ALG(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075153		E	91.1	MERIDA	38°51'45"N 6°25'40"W	E	ADD	D	V	32.95	BC	4	419	G, POR	MRC(4.2.2.F)
121075161		E	91.6	RONDA	36°43'7"N 5°4'39"W	E	ADD	D	M	36.99	BC	4	694	ALG, POR	G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075133		E	92	ALCALA GAZULES	36°27'32"N 5°43'9"W	E	ADD	D	V	28.09	BC	4	226	G, MRC, POR	ALG(4.2.2.F)
121082130		S	92.1	FAGERSTA	59°59'16"N 15°45'18"E	S	ADD	D	V	24.8	BC	4	200	FIN, NOR	DNK(4.2.2.F) EST(4.2.2.F) LVA(4.2.2.F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121075141		E	93.1	VELEZ BENAUDALLA	36°51'6"N 3°31'15"W	E	ADD	D	V	32.37	BC	4	481	G, MRC, POR	ALG(4.2.2.A, F)
121075138		E	93.2	MAZARRON	37°34'56"N 1°19'4"W	E	ADD	ND	M	30	BC	4	89	G, MRC	ALG(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.F)
121075155		E	93.3	PAJARA-MORRO JABLE	28°3'16"N 14°20'57"W	CNR	ADD	ND	M	28.74	BC	4	157		MRC(4.2.2.A, F) MTN(4.2.2.F) POR(4.2.2.A, F)
121075139		E	93.6	TORREVIEJA	38°0'25"N 0°40'8"W	E	ADD	ND	M	24.77	BC	4	84	MRC	ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.F)
121075019	A16A1511A	AUT	93.9	REUTTE 3	47°28'39"N 10°38'28"E	AUT	MODIFY	D	H	23	BC	4	892	D, F, I, LIE, SUI	BEL(4.2.2.F) BIH(4.2.2.F) CZE(4.2.2.F) HNG(4.2.2.F) HOL(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) LUX(4.2.2.F) MCO(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F)
121075148		E	93.9	LAJITA	28°11'33"N 14°9'50"W	CNR	ADD	ND	V	30	BC	4	207	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075162		E	94.9	SANTO PITAR	36°48'11"N 4°17'35"W	E	ADD	ND	M	30	BC	4	902	ALG, G, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075151		E	95.4	MARBELLA	36°32'0"N 4°50'23"W	E	ADD	D	V	29.85	BC	4	381	ALG, G, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075170		E	95.5	RONDA	36°42'14"N 5°7'59"W	E	ADD	D	V	33.01	BC	4	387	G, POR	ALG(4.2.2.F) MRC(4.2.2.A, F)
121075156		E	97	PAJARA-MORRO JABLE	28°4'1"N 14°20'57"W	CNR	ADD	ND	M	30	BC	4	412	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075145		E	98.3	ARRECIFE	29°0'6"N 13°35'41"W	CNR	ADD	ND	V	26.02	BC	4	448	ALG, MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075152		E	98.5	MARBELLA	36°31'58"N 4°50'23"W	E	ADD	D	V	30	BC	4	363	ALG, POR	G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075160		E	98.6	PUERTO ROSARIO	28°32'42"N 13°55'17"W	CNR	ADD	D	V	26.99	BC	4	477	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121082956	RUS21020100BC	RUS	98.6	SANKT PETERBURG	59°58'35"N 30°19'17"E	RUS	MODIFY	D	V	47	BC	4	261	BLR, EST, FIN, LVA, S	
121075135		E	98.7	EIVISSA	38°59'48"N 1°28'6"E	E	ADD	D	V	32.17	BC	4	282	F, MRC	ALG(4.2.2.A, F) AND(4.2.2.F)
121075154		E	99.4	PAJARA-LAJITA	28°11'32"N 14°9'50"W	CNR	ADD	D	V	22.38	BC	4	192	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075143		E	100	ALMUÑECAR	36°44'54"N 3°42'26"W	E	ADD	D	V	26.54	BC	4	343	ALG, G, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075144		E	100	ANTIGUA	28°24'24"N 14°2'41"W	CNR	ADD	D	V	26.99	BC	4	540	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121082129		S	100.1	KOPPARBERG	59°51'41"N 14°59'26"E	S	ADD	D	H	20	BC	4	222		DNK(4.2.2.F) EST(4.2.2.F) FIN(4.2.2.F) LVA(4.2.2.F) NOR(4.2.2.F)
121075131		E	100.3	ALCALA GAZULES	36°27'32"N 5°43'8"W	E	ADD	D	V	28.09	BC	4	226	G, MRC, POR	ALG(4.2.2.F)
121075136		E	100.8	ELCHE	38°16'56"N 0°46'27"W	E	ADD	D	V	37.78	BC	4	339	F, MRC	ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.F)
121082010	A18A0711A	AUT	101.4	KIRCHDORF KREMS 4	47°54'38"N 14°4'58"E	AUT	ADD	D	V	23	BC	4	148	CZE	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) F(4.2.2.F) HNG(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F)
121082006	A18A2702A	AUT	102	WAIDRING 2	47°35'5"N 12°34'17"E	AUT	MODIFY	D	V	20	BC	4	-88		BIH(4.2.2.F) CZE(4.2.2.F) D(4.2.2.A, F) F(4.2.2.F) HNG(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.A, F) LIE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F)
121082957	RUS21040683BC	RUS	102	ARKHANGELSK	64°26'57"N 40°36'23"E	RUS	MODIFY	ND	V	48	BC	1	115	FIN	
121075167		E	102.4	MALAGA	36°36'14"N 4°35'45"W	E	ADD	D	V	39.03	BC	4	967	G, POR	ALG(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121077293	A21A0604A	AUT	102.6	KOESSEN 2	47°37'38"N 12°22'17"E	AUT	ADD	D	V	20	BC	4	320	CZE, D	BIH(4.2.2.F) F(4.2.2.F) HNG(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) LUX(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121082009	A19A2003A	AUT	102.6	GRAZ 4	47°4'20"N 15°22'47"E	AUT	ADD	D	H	27	BC	4	333	CZE, HNG, SVK, SVN	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) MNE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F)
121083513	RUS21070773BC	RUS	102.9	KOCHUBEI DAG	44°22'47"N 46°29'24"E	RUS	ADD	D	V	35	BC	1	124	ARM, AZE, KAZ, TKM, TUR	GEO(4.2.2.A, F)
121082008	A19A0304E	AUT	103.3	FROHNLEITEN 2	47°17'15"N 15°19'46"E	AUT	ADD	D	H	20	BC	4	239	CZE, HNG, HRV, SVK, SVN	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F)
121082011	A19A0304F	AUT	103.3	PERNEGG	47°21'56"N 15°21'7"E	AUT	ADD	D	V	17	BC	4	153	CZE, HNG, HRV, SVK, SVN	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F)
121075168		E	103.4	MARBELLA	36°31'55"N 4°46'5"W	E	ADD	ND	H	36.02	BC	4	417		ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.A, F)
121082928	D-NI-1040-DEL-001	D	104	Delmenhorst Hasport	53°1'35"N 8°39'6"E	D	ADD	D	H	30	BC	4	45	DNK	BEL(4.2.2.F) CZE(4.2.2.F) F(4.2.2.F) G(4.2.2.F) HOL(4.2.2.F) LUX(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) S(4.2.2.F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121082003	A05A2501C	AUT	104.1	JENBACH 3	47°24'41"N 11°47'18"E	AUT	MODIFY	D	V	19.5	BC	4	327	D, I, SUI	BEL(4.2.2.F) BIH(4.2.2.F) CZE(4.2.2.F) F(4.2.2.F) HNG(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) LUX(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) SMR(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F)
121075164		E	104.2	VELEZ MALAGA	36°45'1"N 4°8'24"W	E	ADD	ND	V	33.01	BC	4	234		ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.F)
121083275		E	104.2	ARAMAIONA	43°2'14"N 2°34'27"W	E	ADD	D	V	21.76	BC	4	310		AND(4.2.2.F) F(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.F)
121075158		E	104.3	PUERTO ROSARIO	28°32'22"N 13°52'25"W	CNR	ADD	D	V	26.99	BC	4	226	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075169		E	104.3	MARBELLA	36°31'58"N 4°50'23"W	E	ADD	D	V	30	BC	4	361		ALG(4.2.2.A, F) G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F) POR(4.2.2.A, F)
121083514	RUS21070774BC	RUS	104.3	ULAN KHOL KALM	45°25'38"N 46°51'20"E	RUS	ADD	ND	V	40	BC	1	149	ARM, KAZ, TKM	AZE(4.2.2.A, F) GEO(4.2.2.A, F)
121082958	RUS21040711BC	RUS	104.5	VYSHNII VOLOCHEK TVER	57°33'13"N 34°32'52"E	RUS	MODIFY	ND	V	38	BC	4	98	BLR	EST(4.2.2.F) LVA(4.2.2.F)
121075017	A18A1506D	AUT	104.6	WIEN 11	48°10'55"N 16°25'55"E	AUT	ADD	D	H	30	BC	4	164	CZE, D, HNG, SVK	BIH(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F) UKR(4.2.2.F)
121082005	A20A1707A	AUT	104.6	TRAISEN	48°2'4"N 15°34'56"E	AUT	MODIFY	D	H	23	BC	4	531	CZE, HNG, HRV, SVN	BIH(4.2.2.F) D(4.2.2.F) I(4.2.2.F) LIE(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVK(4.2.2.F) UKR(4.2.2.F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121082004	A18A1903A	AUT	104.7	HOLLABRUNN 2	48°29'2"N 16°3'54"E	AUT	MODIFY	D	V	22	BC	4	232	CZE, D, HNG, SVK	BIH(4.2.2.F) HRV(4.2.2.F) I(4.2.2.F) POL(4.2.2.F) ROU(4.2.2.F) SRB(4.2.2.F) SUI(4.2.2.F) SVN(4.2.2.F) UKR(4.2.2.F)
121075171		E	105.1	SANTO PITAR	36°48'11"N 4°17'35"W	E	ADD	ND	M	30	BC	4	902	G, POR	ALG(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075149		E	105.3	MARBELLA	36°31'59"N 4°50'23"W	E	ADD	D	V	33	BC	4	371	ALG, POR	G(4.2.2.A, F) MRC(4.2.2.A, F)
121075159		E	105.3	PUERTO ROSARIO	28°32'42"N 13°55'15"W	CNR	ADD	D	V	26.99	BC	4	474	MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)
121075137		E	105.8	ELCHE STA POLA	38°12'35"N 0°30'55"W	E	ADD	D	M	40	BC	4	160	MRC	ALG(4.2.2.A, F) AND(4.2.2.A) G(4.2.2.A, F)
121075140		E	106	VELEZ BENAUDALLA	36°51'6"N 3°31'15"W	E	ADD	D	V	32.37	BC	4	475	G, MRC, POR	ALG(4.2.2.A, F)
121075134		E	106.3	BENICASIM	40°4'56"N 0°1'56"E	E	ADD	ND	M	30	BC	4	516	F	ALG(4.2.2.A, F) AND(4.2.2.F)
121075132		E	106.7	ALCALA GAZULES	36°27'32"N 5°43'8"W	E	ADD	D	V	28.09	BC	4	226	G, MRC, POR	ALG(4.2.2.F)
121075163		E	106.9	TIAS	29°0'6"N 13°35'41"W	CNR	ADD	D	V	26.99	BC	4	452	ALG, MTN, POR	MRC(4.2.2.A, F)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121006083	RUS20040127BC	RUS	87.5	UCHALY BASH	54°18'11"N 59°21'40"E	RUS	ADD	ND	V	32	BC	4	318	KAZ	
121008067		ALG	87.6	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008115		ALG	87.6	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	67		
120232703		S	88.1	LAERBRO	57°47'19"N 18°45'15"E	S	ADD	D	V	27	BC	4	83	DNK, EST, LTU, LVA, NOR	
121008432		ALG	88.5	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	
121000595	RUS20070549BC	RUS	88.6	KOVDOR MURM	67°33'34"N 30°30'58"E	RUS	ADD	ND	V	35	BC	4	116	FIN, NOR, S	
120274147		S	88.6	UPPLANDS VAESBY	59°31'20"N 17°51'52"E	S	ADD	D	V	30	BC	4	91	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR	
121006035	D-NI-0888-VIS-001	D	88.8	Visselhøvede	52°58'40"N 9°36'26"E	D	MODIFY	D	H	33	BC	4	151	DNK, HOL	
121008497		ALG	88.9	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	
121008355		ALG	89	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
121008406		ALG	89.1	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121007040	RUS1709031192BC	RUS	89.1	TROITSK OREN	50°41'33"N 54°36'52"E	RUS	ADD	ND	V	25	BC	4	43	KAZ	
120232698		S	89.1	Kisa	57°57'49"N 15°37'1"E	S	ADD	ND	V	26.981	BC	4	181	DNK, EST, LTU, LVA, NOR	
121007041	RUS19080406BC	RUS	89.3	ORENBURG	51°47'39"N 55°8'42"E	RUS	ADD	ND	V	38	BC	4	155	KAZ	
121008571		ALG	89.4	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
120238381		S	89.5	NORRKOEPING	58°41'40"N 16°18'11"E	S	MODIFY	D	V	33	BC	4	203	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR	
121008833		ALG	89.6	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
120274058	RUS20122309BC	RUS	89.6	ZELENOKUMSK STAVR	44°25'4"N 43°54'4"E	RUS	ADD	ND	V	25	BC	4	59		
121009031		ALG	89.7	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
120274150		S	89.7	STROEMSTAD	58°56'7"N 11°11'9"E	S	ADD	D	V	26.021	BC	4	112	DNK, NOR	
120274055	RUS20122310BC	RUS	89.8	GEORGIEVSK STAVR	44°8'1"N 43°26'41"E	RUS	ADD	ND	V	25	BC	4	87		
121008332		ALG	90	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121006036	D-HE-0900-WET-001	D	90	Wetzlar Dalheim	50°33'49"N 8°28'18"E	D	ADD	ND	H	17	BC	4	47		
120273960	RUS20102034BC	RUS	90	VELIKIE LUKI PSK	56°19'57"N 30°31'3"E	RUS	MODIFY	D	V	35	BC	4	87	BLR, EST, LTU, LVA	
121000715	RUS20122227BC	RUS	90	TAGANROG ROST	47°11'0"N 38°52'0"E	RUS	ADD	D	H	35	BC	4	100	UKR	
120274149		S	90.4	SKURUP	55°28'24"N 13°29'14"E	S	ADD	D	V	16.99	BC	4	91	CZE, D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008319		ALG	90.5	DELLYS	36°54'33"N 3°53'51"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	337	E, TUN	
121008976		ALG	90.6	TALEB EL LARBI	33°44'7"N 7°34'27"E	ALG	ADD	D	H	37	BC	4	45	TUN	
121009130		ALG	90.6	ZOUGARA	36°36'47"N 3°29'45"E	ALG	ADD	D	V	31.76	BC	4	644	E	
121007042	RUS20122312BC	RUS	90.6	VISHNEVOGORSK CHEL	56°0'8"N 60°38'59"E	RUS	ADD	D	V	28	BC	4	198	KAZ	
121008068		ALG	90.7	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008116		ALG	90.7	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	67		
120232705		S	90.9	Aatvidaberg	58°13'29"N 16°0'24"E	S	ADD	ND	V	23.997	BC	4	105	DNK, EST, LTU, LVA, NOR	
120274497		S	91	HAESSLEHOLM	56°6'21"N 13°45'33"E	S	MODIFY	D	V	31	BC	4	170	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008003		ALG	91.1	AGHRIB	36°51'37"N 4°18'15"E	ALG	ADD	ND	V	24.77	BC	4	620	E, TUN	
121008192		ALG	91.2	BOUANDES	36°30'56"N 5°6'6"E	ALG	ADD	ND	H	24.77	BC	4	928	E	
121007345	RUS19110543BC	RUS	91.2	PEROVKA OREN	53°0'25"N 54°40'2"E	RUS	ADD	D	V	31.2	BC	4	186	KAZ	
120235902		S	91.5	VISBY	57°34'5"N 18°17'3"E	S	MODIFY	D	V	30	BC	4	87	DNK, LTU, NOR	
121008433		ALG	91.6	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	
120232701		S	91.9	AANGE	62°30'10"N 16°4'59"E	S	ADD	D	V	26.9	BC	4	297	FIN, NOR	
120232723		S	91.9	VARBERG	57°10'15"N 12°17'9"E	S	MODIFY	D	V	26.99	BC	4	101	D, DNK, NOR	
121008498		ALG	92	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	
121000142	RUS20122313BC	RUS	92	ZAGORSKII STAVR	44°14'45"N 43°7'25"E	RUS	ADD	ND	V	25	BC	4	86		
121008356		ALG	92.1	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
120269090	RUS20040108BC	RUS	92.1	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121003845	RUS20030061BC	RUS	92.1	SHAKHTY ROST	47°43'0"N 40°13'9"E	RUS	ADD	D	V	37.5	BC	4	140	UKR	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
120274135		S	92.1	MOELNLYCKE	57°39'50"N 12°6'46"E	S	ADD	D	V	20	BC	4	122	DNK, NOR	
121008407		ALG	92.2	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121007043	RUS20122314BC	RUS	92.2	SATKA CHEL	55°3'24"N 58°56'3"E	RUS	ADD	ND	V	21.8	BC	4	239	KAZ	
121008997		ALG	92.4	TASSAFT	36°32'53"N 4°14'17"E	ALG	ADD	D	V	24.77	BC	4	171	E, TUN	
121008572		ALG	92.5	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
121008487		ALG	92.6	GUERRARA	32°47'50"N 4°29'57"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	52		
121008834		ALG	92.7	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
121009032		ALG	92.8	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
120274498		S	92.8	ULRICEHAMN	57°48'41"N 13°19'35"E	S	MODIFY	D	V	27	BC	4	150	DNK, NOR	
121008333		ALG	93.1	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
120269093	RUS20040110BC	RUS	93.4	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121082536		S	93.4	ALINGSAAS	57°55'44"N 12°43'8"E	S	MODIFY	D	V	37	BC	4	167	LTU, NOR, RUS	
121008320		ALG	93.6	DELLYS	36°54'33"N 3°53'51"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	337	E, TUN	
121008977		ALG	93.7	TALEB EL LARBI	33°44'7"N 7°34'27"E	ALG	ADD	D	H	37	BC	4	45	TUN	
121009131		ALG	93.7	ZOUGARA	36°36'47"N 3°29'45"E	ALG	ADD	D	V	31.76	BC	4	644	E	
121007050	D-MV-0937-WIS-001	D	93.7	Wismar Gaegelow	53°54'2"N 11°23'21"E	D	ADD	D	H	25	BC	4	63	DNK, POL	
121008069		ALG	93.9	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008117		ALG	93.9	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	67		
120274152		S	94.1	HERRLJUNGA	58°3'39"N 12°58'2"E	S	ADD	D	V	27	BC	4	94	DNK, NOR	
121008004		ALG	94.3	AGHRIB	36°51'37"N 4°18'15"E	ALG	ADD	ND	V	24.77	BC	4	620	E, TUN	
121003846	RUS20102035BC	RUS	94.5	OKTYABRSKII KRAS	45°28'31"N 40°6'45"E	RUS	ADD	D	H	35.9	BC	1	191	TUR, UKR	
121008434		ALG	94.8	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	
121007044	RUS19060350BC	RUS	94.9	VOLGOGRAD	48°47'0"N 44°29'10"E	RUS	MODIFY	ND	V	36.4	BC	4	302	KAZ, UKR	
121008499		ALG	95.2	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121082537		S	95.2	STOREBRO	57°33'6"N 15°53'31"E	S	MODIFY	D	V	33	BC	4	146	LTU, NOR, RUS	
121008357		ALG	95.3	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
120274499		S	95.3	SVEDALA MOELLEBERGAVAEGEN	55°35'4"N 13°11'34"E	S	MODIFY	D	V	30	BC	4	81	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008408		ALG	95.4	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121008573		ALG	95.7	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
121008489		ALG	95.8	GUERRARA	32°47'50"N 4°29'57"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	52		
120269098	RUS20040115BC	RUS	95.8	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121008835		ALG	95.9	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
120232697		S	95.9	KRAMFORS	62°56'30"N 17°57'12"E	S	ADD	D	V	23	BC	4	368	DNK, EST, FIN, NOR	
120274514		S	95.9	ULRICEHAMN	57°45'38"N 13°18'49"E	S	MODIFY	D	V	23.01	BC	4	190	DNK, NOR	
121009033		ALG	96	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
120235900		S	96	VARBERG	57°6'48"N 12°16'0"E	S	ADD	D	V	27	BC	4	68	D, DNK, NOR	
120274139		S	96	VARA	58°16'0"N 12°56'37"E	S	ADD	ND	V	20	BC	4	78	DNK, NOR	
120276551		S	96.1	AELMHULT	56°33'0"N 14°8'54"E	S	ADD	D	V	24	BC	4	70	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121007051	D-MV-0962-WIS-001	D	96.2	Wismar Rueggow	53°53'37"N 11°32'28"E	D	MODIFY	D	H	27	BC	4	120	DNK, POL, S	
121008334		ALG	96.3	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
120274148		S	96.3	HEMSE	57°13'4"N 18°22'16"E	S	ADD	D	V	30	BC	4	107	BLR, DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
120269099	RUS20040116BC	RUS	96.4	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121006084	RUS19050310BC	RUS	96.7	ZAIKOVO SVERD	57°31'38"N 62°45'48"E	RUS	ADD	ND	V	36	BC	4	227	KAZ	
120274137		S	96.7	BJUV	56°4'54"N 12°55'5"E	S	MODIFY	D	V	30	BC	4	49	D, DNK, NOR, POL	
121008978		ALG	96.9	TALEB EL LARBI	33°44'7"N 7°34'27"E	ALG	ADD	D	H	37	BC	4	45	TUN	
121009132		ALG	96.9	ZOUGARA	36°36'47"N 3°29'45"E	ALG	ADD	D	V	31.76	BC	4	644	E	
121007993		ALG	97.2	ABOUDID	36°37'29"N 4°13'1"E	ALG	ADD	ND	H	30	BC	4	859	E	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121008070		ALG	97.2	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008118		ALG	97.2	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	67		
121006085	RUS20040180BC	RUS	97.3	NOVOSULTANGULOVO OREN	53°31'28"N 52°54'44"E	RUS	ADD	D	V	36.4	BC	1	172	KAZ	
121003163	RUS19070402BC	RUS	97.4	CHERNYAKHOVSK KALIN	54°38'9"N 21°49'2"E	RUS	MODIFY	D	V	37	BC	4	100	BLR, DNK, LTU, LVA, POL, S, UKR	
120276552		S	97.4	NYKOEPIG	58°45'55"N 17°2'13"E	S	ADD	D	V	37	BC	4	129	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
120274136		S	97.5	BROMOELLA	56°2'28"N 14°24'41"E	S	ADD	D	V	24.8	BC	4	57	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008005		ALG	97.6	AGHRIB	36°51'37"N 4°18'15"E	ALG	ADD	ND	V	24.77	BC	4	620	E, TUN	
121007346	RUS20040182BC	RUS	97.6	SARATOV	51°32'58"N 45°57'42"E	RUS	ADD	ND	V	37.8	BC	4	350	KAZ	
121007995		ALG	97.7	ADEKAR	36°42'30"N 4°41'51"E	ALG	ADD	D	V	24.77	BC	4	725	E, TUN	
120274516		S	97.8	LIDINGOE HERSBY	59°21'32"N 18°8'33"E	S	MODIFY	D	V	24.771	BC	4	81	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR	
121008435		ALG	98.1	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	
120269103	RUS20040119BC	RUS	98.3	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121008500		ALG	98.5	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	
121008120		ALG	98.6	BENI AMRANE	36°39'25"N 3°35'9"E	ALG	ADD	D	V	28.45	BC	4	172	E, TUN	
121008358		ALG	98.6	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
121008409		ALG	98.7	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
120269104	RUS20040120BC	RUS	98.7	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121007982	RUS20050193BC	RUS	98.7	STAVROPOL	45°0'43"N 41°51'13"E	RUS	MODIFY	D	V	36	BC	4	586	TUR, UKR	
120232699		S	98.7	TIMRAA	62°29'18"N 17°15'54"E	S	ADD	D	V	23.997	BC	4	189	EST, FIN, NOR	
121008574		ALG	99	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
121006086	RUS20040124BC	RUS	99	LOMOVKA BASH	53°55'23"N 58°21'11"E	RUS	ADD	ND	V	29.8	BC	4	54	KAZ	
121006087	RUS20040183BC	RUS	99	SARATOV	51°32'58"N 45°57'42"E	RUS	ADD	ND	V	37.8	BC	1	350	KAZ	
121008490		ALG	99.1	GUERRARA	32°47'50"N 4°29'57"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121008836		ALG	99.2	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
120269105	RUS20040121BC	RUS	99.2	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
120274502		S	99.2	MOTALA	58°31'21"N 15°3'41"E	S	MODIFY	D	V	36	BC	4	101	DNK, EST, FIN, LTU, NOR	
121009034		ALG	99.3	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
120274153		S	99.3	SVEDALA	55°30'42"N 13°15'20"E	S	ADD	D	V	23.979	BC	4	67	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008335		ALG	99.6	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121007045	RUS20040123BC	RUS	99.6	VOLGOGRAD	48°46'58"N 44°29'21"E	RUS	MODIFY	ND	V	36	BC	4	334	KAZ, UKR	
121006088	RUS19050311BC	RUS	99.7	AFANASEVSKOE SVERD	56°50'27"N 58°21'10"E	RUS	ADD	ND	V	36	BC	4	299	KAZ	
120274146		S	99.7	SIGTUNA	59°38'43"N 17°39'46"E	S	ADD	D	V	28.8	BC	4	92	DNK, EST, FIN, LTU, NOR	
120269106	RUS20040122BC	RUS	99.8	MURMANSK	68°56'57"N 33°7'2"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	256	FIN, NOR	
121008661		ALG	99.9	M CID	36°23'56"N 8°3'20"E	ALG	ADD	D	V	26.99	BC	4	755		
120274144		S	99.9	DEGEBERGA	55°48'46"N 14°6'8"E	S	ADD	D	V	23	BC	4	182	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008119		ALG	100.2	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	ND	H	26.99	BC	4	70		
121007983	RUS20112144BC	RUS	100.5	SANKT PETERBURG	59°58'35"N 30°19'17"E	RUS	MODIFY	D	V	47	BC	4	291	BLR, EST, FIN, LVA, S	
121003164	RUS19090425BC	RUS	100.6	VESELOVKA KALIN	54°35'31"N 22°0'48"E	RUS	MODIFY	D	V	37.6	BC	1	130	BLR, DNK, EST, LTU, LVA, S, UKR	
121008065		ALG	100.7	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008101		ALG	100.8	BEJEN	35°20'54"N 7°28'18"E	ALG	ADD	ND	H	24.77	BC	4	133	TUN	
120274143		S	101	BENGTSFORS	58°59'53"N 12°16'3"E	S	ADD	D	V	26.99	BC	4	130	DNK, NOR	
120276624	RUS20122344BC	RUS	101.2	NEVELSK SAKHAL	46°40'52"N 141°51'19"E	RUS	ADD	ND	V	21.8	BC	4	49		
120232702		S	101.2	GNESTA	59°2'13"N 17°21'44"E	S	ADD	D	V	24	BC	4	72	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR	
120274145		S	101.3	SKILLINGARYD	57°24'22"N 14°5'7"E	S	ADD	D	V	26.99	BC	4	151	DNK, LTU, NOR	
121006037	D-HE-1014-WIE-001	D	101.4	Wiesbaden	50°4'11"N 8°13'46"E	D	ADD	D	H	27	BC	4	102	BEL, F, HOL, LUX	
120274517		S	101.4	SKARA	58°24'57"N 13°21'49"E	S	MODIFY	D	V	25.441	BC	4	83	DNK, NOR	
121008430		ALG	101.6	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121006038	D-SH-1016-WED-001	D	101.6	Wedel Elbe	53°34'20"N 9°41'25"E	D	ADD	D	H	20	BC	4	106	DNK	
120232721		S	101.6	TIDAHOLM	58°10'4"N 13°45'49"E	S	MODIFY	D	V	23.979	BC	4	186	DNK, EST, LTU, LVA, NOR	
121008495		ALG	102	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	
121003165	RUS19110522BC	RUS	102	BALTIISK KALIN	54°40'0"N 19°55'0"E	RUS	ADD	D	V	30	BC	4	100	BLR, DNK, LTU, LVA, S	
121008353		ALG	102.1	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
121008404		ALG	102.2	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121008569		ALG	102.5	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
120232696		S	102.5	FALSTERBO	55°24'15"N 12°50'24"E	S	ADD	D	V	16.99	BC	4	42	CZE, D, DNK, NOR	
120276553		S	102.5	HABO	57°52'52"N 14°4'4"E	S	ADD	D	V	37	BC	4	236	D, DNK, LTU, NOR	
121008485		ALG	102.6	GUERRARA	32°47'50"N 4°29'57"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	52		
120232718		S	102.6	STAFFANSTORP	55°38'36"N 13°11'12"E	S	MODIFY	D	V	26.99	BC	4	52	D, DNK, LTU, LVA, NOR, POL	
121008831		ALG	102.7	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
120274459	RUS20122342BC	RUS	102.7	ALEKSANDROVSKOE STAVR	44°43'24"N 43°1'51"E	RUS	ADD	ND	V	25	BC	4	98		
121009029		ALG	102.8	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
121007046	RUS20122324BC	RUS	103	YURIUZAN CHEL	54°52'52"N 58°30'47"E	RUS	MODIFY	D	V	28	BC	4	531	KAZ	
120274151		S	103	MARIESTAD	58°42'33"N 13°51'35"E	S	ADD	D	V	23.01	BC	4	80	DNK, NOR	
120274504		S	103	SULVIK	59°37'38"N 12°46'54"E	S	MODIFY	D	V	33	BC	4	148	DNK, NOR	
121008330		ALG	103.1	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
121006089	RUS19050312BC	RUS	103.1	BIISK ALT	52°32'51"N 85°11'39"E	RUS	MODIFY	ND	V	35	BC	4	109	KAZ	
120276555		S	103.1	VISBY	57°34'5"N 18°17'3"E	S	MODIFY	D	V	43.802	BC	4	140	D, DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
120274505		S	103.3	AAHUS	55°56'36"N 14°15'55"E	S	MODIFY	D	V	27	BC	4	67	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008974		ALG	103.7	TALEB EL LARBI	33°44'7"N 7°34'27"E	ALG	ADD	D	H	37	BC	4	45	TUN	
121009129		ALG	103.7	ZOUGARA	36°36'47"N 3°29'45"E	ALG	ADD	D	V	31.76	BC	4	644	E	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
120274138		S	103.8	HOERBY	55°51'44"N 13°39'59"E	S	ADD	ND	V	16.99	BC	4	86	D, DNK, LTU, NOR	
121008359		ALG	104.1	Douar El maa	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	H	20	BC	4	39		
120232700		S	104.2	ANGE	62°30'10"N 16°4'59"E	S	ADD	D	V	30	BC	4	297	FIN, NOR	
120274141		S	104.2	MISTERHULT	57°31'22"N 16°36'18"E	S	ADD	D	V	27	BC	4	107	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
121008066		ALG	104.3	ARAK	25°17'47"N 3°45'1"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	201		
121008114		ALG	104.3	BEN GUECHA	34°12'0"N 7°36'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	67		
120274506		S	104.4	VISBY	57°35'34"N 18°22'23"E	S	MODIFY	D	V	44	BC	4	259	D, DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
121006090	RUS19050299BC	RUS	104.5	IZBERBASH DAG	42°33'23"N 47°51'5"E	RUS	MODIFY	D	V	21.7	BC	4	259	AZE, KAZ	
120274507		S	104.6	VAESTERVIK	57°46'3"N 16°35'53"E	S	MODIFY	D	V	27	BC	4	106	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL	
121008002		ALG	104.7	AGHRIB	36°51'37"N 4°18'15"E	ALG	ADD	ND	V	24.77	BC	4	620	E, TUN	
121007994		ALG	104.8	ADEKAR	36°42'30"N 4°41'51"E	ALG	ADD	D	V	24.77	BC	4	725	E, TUN	
120274515		S	104.9	BROESARP	55°48'58"N 14°6'4"E	S	MODIFY	D	V	26	BC	4	146	D, DNK, LTU, NOR, POL	
121008703		ALG	105	MELBOU	36°38'53"N 5°24'21"E	ALG	ADD	ND	V	24.77	BC	4	323	E, TUN	
120273961	RUS19080411BC	RUS	105	KRASNOARMEISKOE SAM	52°42'33"N 50°2'7"E	RUS	MODIFY	D	V	38	BC	4	50	KAZ	
121008431		ALG	105.2	FILFILA	36°53'59"N 7°5'56"E	ALG	ADD	D	V	36.99	BC	4	611	E	
121007347	RUS21010004BC	RUS	105.3	SELENGINSK BUR	52°1'24"N 106°51'38"E	RUS	ADD	ND	V	33	BC	4	31	MNG	
121007984	RUS20112146BC	RUS	105.3	SANKT PETERBURG	59°58'35"N 30°19'17"E	RUS	MODIFY	D	V	47	BC	4	261	BLR, EST, FIN, LVA, S	
120274508		S	105.5	HELSINGBORG	56°3'12"N 12°42'29"E	S	MODIFY	D	V	37	BC	4	141	D, DNK, NOR, POL	
121008496		ALG	105.6	HAMMA	35°42'18"N 5°22'21"E	ALG	ADD	D	H	24.77	BC	4	324	E	
121008354		ALG	105.7	DOUAR EL MA	33°21'0"N 7°41'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	40		
121008405		ALG	105.8	EL MEGHAIR	33°57'33"N 5°55'21"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
120274512		S	105.8	SUNNE	59°47'46"N 13°11'6"E	S	MODIFY	ND	H	33	BC	4	163	DNK, NOR	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
120274142		S	105.9	BENGTSFORS	58°59'53"N 12°16'3"E	S	ADD	D	V	26.99	BC	4	130	DNK, NOR	
119105455		S	106	VARA	58°16'0"N 12°56'37"E	S	MODIFY	ND	V	20	BC	4	78	DNK, NOR	
121008570		ALG	106.1	IN GHAR	27°6'54"N 1°53'0"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	94		
121008486		ALG	106.2	GUERRARA	32°47'50"N 4°29'57"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	52		
121008832		ALG	106.3	OULED TEBBENE	35°48'25"N 5°9'19"E	ALG	ADD	D	H	26.99	BC	4	791	E	
121007985	RUS20112147BC	RUS	106.3	SANKT PETERBURG	59°58'35"N 30°19'17"E	RUS	MODIFY	D	V	47	BC	4	261	BLR, EST, FIN, LVA, S	
121009030		ALG	106.4	TIMROUALINE	29°19'58"N 9°24'39"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	78		
121009158	RUS19110544BC	RUS	106.4	LEBYAZHKA OREN	52°2'30"N 53°34'20"E	RUS	MODIFY	D	V	31.2	BC	4	155	KAZ	
120238577		S	106.6	KALIX	65°56'12"N 23°31'12"E	S	ADD	D	V	37	BC	4	324	NOR	
121008331		ALG	106.7	DJAMAA	33°29'51"N 6°0'13"E	ALG	ADD	D	V	23	BC	4	59		
120274513		S	106.8	KUNGSBACKA	57°29'30"N 12°2'42"E	S	MODIFY	D	V	24	BC	4	94	DNK, NOR	
120274518		S	107	HUDIKSVALL	61°41'55"N 16°50'53"E	S	MODIFY	D	H	40.792	BC	4	559	EST, FIN, LVA, NOR	
120276554		S	107	LUND	55°41'48"N 13°17'15"E	S	MODIFY	D	V	40	BC	4	140	D, DNK, LTU, NOR, POL	
119080297		S	107.1	STOCKHOLM NACKA	59°17'54"N 18°10'35"E	S	MODIFY	D	V	34.771	BC	4	291	DNK, LTU, LVA, NOR, POL	
121007112	RUS20040157BC	RUS	107.2	APATITY MURM	67°33'52"N 33°25'5"E	RUS	ADD	D	V	38	BC	4	101	FIN	
121007986	RUS20050191BC	RUS	107.2	KISLOVODSK STAVR	43°57'18"N 42°41'27"E	RUS	MODIFY	D	V	26	BC	4	406	TUR	
121008975		ALG	107.3	TALEB EL LARBI	33°44'7"N 7°34'27"E	ALG	ADD	D	H	37	BC	4	45	TUN	
121007349	RUS19110545BC	RUS	107.5	ELISTA KALM	46°17'58"N 44°11'50"E	RUS	MODIFY	ND	V	31.8	BC	4	210	KAZ	
120274140		S	107.5	MISTERHULT	57°31'22"N 16°36'18"E	S	ADD	D	V	27	BC	4	107	DNK, EST, FIN, LTU, LVA, NOR, POL, RUS	
121008006		ALG	107.7	Ahnif	36°16'41"N 4°14'24"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	139	E	
121008100	new	ALG	107.7	Bechoul	36°18'39"N 4°3'53"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	86	E	
121008169		ALG	107.7	Boukton	36°11'42"N 4°27'11"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	88	E	
121008170		ALG	107.7	BIBAN	36°11'36"N 4°24'29"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	141	E	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
121008176		ALG	107.7	Bordj	36°10'17"N 4°30'9"E	ALG	ADD	D	V	34.91	BC	4	146	E	
121008201		ALG	107.7	Bouderbala	36°35'6"N 3°32'3"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	73	E	
121008202		ALG	107.7	Bouira_E	36°20'25"N 3°55'27"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	60	E	
121008203		ALG	107.7	Bouira_O	36°22'1"N 3°51'8"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	98	E	
121008257		ALG	107.7	Bouzegza	36°34'48"N 3°27'12"E	ALG	ADD	D	V	30.92	BC	4	272	E	
121008258		ALG	107.7	Brahim	36°14'54"N 4°17'5"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	245	E	
121008336		ALG	107.7	Djebahia	36°28'47"N 3°44'52"E	ALG	ADD	D	V	34.91	BC	4	0	E	
121008416		ALG	107.7	Eladjiba	36°18'59"N 4°9'19"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	81	E	
121008600		ALG	107.7	Khemis	36°38'48"N 3°21'15"E	ALG	ADD	D	V	30.92	BC	4	94	E	
121008629		ALG	107.7	LakhdariaEst	36°33'7"N 3°36'8"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	-102	E	
121008630		ALG	107.7	Lakhdaria	36°33'53"N 3°34'21"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	16	E	
121008649		ALG	107.7	Larbat	36°37'31"N 3°22'33"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	201	E	
121008683		ALG	107.7	Mansour	36°17'28"N 4°12'12"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	173	E	
121008760		ALG	107.7	N5	36°12'45"N 4°22'14"E	ALG	ADD	D	V	30.92	BC	4	99	E	
121008773		ALG	107.7	Oued Ereksam	36°25'36"N 3°48'20"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	210	E	
121008944		ALG	107.7	Sidi	36°14'15"N 4°20'35"E	ALG	ADD	D	V	26.15	BC	4	249	E	
121009073		ALG	107.7	Turk	36°23'5"N 3°48'45"E	ALG	ADD	D	V	30.92	BC	4	197	E	
121006034	D-BY-1077-VIL-001	D	107.7	Vilseck	49°38'33"N 11°47'46"E	D	MODIFY	D	H	23.9	BC	4	93	AUT, CZE	