

**FREGATE**

SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NBRÉ	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURRE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur MP64	NOM OPÉRATEUR	
						OF	PHASE	PIÈCES	AVANT TH	APRÈS TH
6000	16/10/23	14	NON	376588	40	14	-	-	SB1	QJ
6001	16/10/23	34	Non	372464	60	29	-	-	SB1	QJ
"	"	37	Non	372580	60	23	-	-	SB1	QJ
6002	17/10/23	18	Non	369889	50	2	-	-	SB1	RC
6003	"	19	Non	368700	40	42	--	-	SB1	RC
"	"	11	"	376784	40	5	--	-	SB1	RC
"	"	"	"	379519	40	25	--	-	SB1	RC
6004	"	14	Non	376588	40	11	--	-	SB1	RC
6005	"	18	Non	384837	40	59	--	-	SB1	RC
6006	17/10/23	18	Non	372576	40	50	--	-	SB1	QJ
6007	17/10/23	19	Non	374392	40	25	-	-	SB1	QJ
*6008	18/10/23	16	non	370649	40	18	-	-	SB1	Taupe
6009	"	19	non	372655	40	21	-	-	SB1	Taupe
6010	"	14	non	376588	40	21	-	-	SB1	Taupe
6011	18/10/23	18	Non	369522	50	4	-	-	SB1	QJ
6012	18/10/23	6	Non	368189	30	6	-	-	SB1	QJ
"	"	5	air	369448	40	13	-	-	SB1	QJ
6013	18/10/23	6	air	374548	30	6	-	-	SB1	Taupe
6014	19/10/23	19	Non	379472	40	9	-	-	SB1	QJ

SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNÉE	DATE TH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OUI OU NON	OF	PHASE	PIÈCES	NBRE AVANT TH	DURETÉ 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-64	NOM OPÉRATEUR
									APRÈS TH	DURÉE 2 PIÈCES MINI		
6045	19/10/23	14	Non	346588		40	11	-	-	3B1	QJ	
6046	19/10/23	39	Non	344741		30	66	-	-	3B1	QJ	
6046	"	"	"	344214		20	68	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	346553		40	49	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	340389		30	40	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	344901		40	20	-	-	3B1	QJ	
6048	19/10/23	13	non	348028		60	12	-	-	3B1	Touze	
"	"	"	"	340422		60	20	-	-	3B1	Touze	
6048	19/10/23	12	non	346588		60	11	-	-	3B1	Touze	
6049	20/10/23	5	oui	383935		40	14	-	-	3B1	QJ	
6049	20/10/23	5	oui	346629		40	21	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	369366		40	26	-	-	3B1	QJ	
6050	23/10/23	18	Non	346083		40	55	-	-	3B1	QJ	
6051	23/10/23	19	Non	346353412		30	8	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	384289		30	10	-	-	3B1	QJ	
6052	23/10/23	18	non	342516		40	50	-	-	3B1	Touze	
6053	"	"	"	365249		50	14	-	-	3B1	Touze	
5029	24/10/23	8	oui	344846		10	6	-	-	3B1	QJ	
6055	24/10/23	8	oui	344849		10	6	-	-	3B1	Touze	
6056	"	"	oui	346722		30	13	-	-	3B1	Touze	

Vo



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

FOURNIEE	DATE	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NUMERO	NOMBRE	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP164.	NOM OPÉRATEUR
							PIÈCES	AVANT TTTH	APRÈS TTTH	
6027	24/10/23	18	non	351226	50	65	-	-	SB1	Taure
6028	25/10/23	6	oui	372516	40	50	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	385675	40	10	-	-	SB1	Taure
6029	25/10/23	5	oui	372987	40	35	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	370713	60	10	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	383936	40	45	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	383945	40	12	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	376675	50	42	-	-	SB1	QJ
6030	25/10/23	8	oui	372325	10	6	-	-	SB1	QJ
6031	25/10/23	8	oui	376118	10	6	-	-	SB1	Taure
6032	"	8	oui	376186	10	6	-	-	SB1	Taure
6033	25/10/23	27	oui	376333	80	6	-	-	SB1	Taure
6039	26/10/23	19	Non	353412	30	8	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	384289	30	10	-	-	SB1	Taure
6035	26/10/23	8	oui	374837	10	6	-	-	SB1	QJ
6036	26/10/23	19	non	378658	60	10	-	-	SB1	Taure
6037	"	"	"	383801	30	34	-	-	SB1	Taure
6038	"	"	"	378458	40	12	-	-	SB1	Taure

**FREGATE**  
AERS

SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TTH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OF	NUMERO	NBRE	DURETE 2 PIECES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur MF164	NOM OPERATEUR
							PHASE	PIECES	AVANT TTH	
6039	26/10/23	4	oui	380808	40	22	-	-	3B1	Taure
				322425	50	8	-	-	3B1	Taure
				324302	40	5	-	-	3B1	Taure
				329350	50	6	-	-	3B1	Taure
6040	27/10/23	19	Non	369229	30	12	-	-	3B1	QJ
	"	"	"	369222	30	8	-	-	3B1	QJ
6041	27/10/23	5	oui	366558	30	12	-	-	3B1	QJ
	"	"	"	368730	50	8	-	-	3B1	QJ
6042	27/10/23	5	oui	361018	50	14	-	-	3B1	QJ
	"	"	"	245136	40	12	-	-	3B1	QJ
6043	"	5	"	375150	40	5	-	-	3B1	RC
6044	"	"	"	376671	40	8	-	-	3B1	RC
"	"	"	"	352634	40	8	-	-	3B1	RC
6045	28/10/23	2	oui	320680	60	16	-	-	3B1	Taure
6046	28/10/23	2	oui	320680	60	6	-	-	3B1	Taure
				324968	70	10	-	-	3B1	Taure
6047	28/10/23	2	oui	324968	70	10	-	-	3B1	Taure
6048	28/10/23	19	non	369224	30	12	-	-	3B1	Taure
				369222	30	8	-	-	3B1	Taure



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

FOURNEE	DATE	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NBRRE	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ?	NOM		
						TTH	TTH	OUI OU NON	OF	PHASE	PIECES
6049	30/10/23	19	non	378458	40	12	-	-	-	SB1	Taureau
6050	"	"	"	"	"	"	"	"	"	SB1	Taureau
6051	30/10/23	19	Non	348458	40	12	-	-	-	SB1	QJ
6052	30/10/23	19	Non	369229	30	18	-	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	"	30	8	-	-	-	SB1	QJ
6053	30/10/23	37	Non	381507	50	12	-	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	370256	50	21	-	-	-	SB1	QJ
"	"	"	"	369060	50	28	-	-	-	SB1	QJ
6054	13/11/23	18	Non	353462	40	40	12	11	3B1	QJ	
6055	13/11/23	6	oui	38196	10	20	1	1	SB1	Taureau	
				36944	10	sheet	1	1	SB1	Taureau	
				381394	40	14	19	15	SB1	Taureau	
				369229	40	32	19	11	SB1	Taureau	
				324598	50	35	19	11	SB1	Taureau	
				376262	50	109	18	15	SB1	Taureau	
				378165	50	24	19	15	SB1	Taureau	
				380703	60	12	19	11	SB1	Taureau	
6056	13/11/23	32	non	380559	40	20	12	1	SB1	Taureau	
				369697	60	24	16	1	SB1	Taureau	
				376527	60	8	12	1	SB1	Taureau	

495°C +/- 5



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TTH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OF	NUMERO PHASE	NERRE PIECES	DURETE 2 PIECES MINI		COURBEE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP164	NOM OPERATEUR
							AVANT TTH	APRES TTH		
60562uite	19/11/23	32	non	328041	40	4	12	1	3B1	Taure
6057	14/11/23	10	non	379496	40	20	12	12	3B1	QJ
"	"	"	"	378458	40	12	12	12	3B1	QJ
"	"	"	"	372368	50	40	12	12	3B1	QJ
6058	14/11/23	5	oui	345407	70	30	10	14	3B1	QJ
"	"	"	"	377659	40	16	14	13	3B1	QJ
"	"	"	"	372365	40	16	17	13	3B1	QJ
"	"	"	"	348378	50	12	14	13	3B1	QJ
"	"	"	"	375517	60	12	1	13	3B1	QJ
"	"	"	"	386933	60	10	10	14	3B1	QJ
6059	14/11/23	7	oui	369436	80	14	6	13	3B1	QJ
6060	14/11/23	2	oui	369436	80	6	6	13	3B1	Taure
6061	11	5	oui	375407	70	30	10	14	3B1	Taure
6062	11	8	oui	375151	70	6	13	15	3B1	Taure
6063	15/11/23	38	non	374850	70	30	—	—	3B1	QJ
6064	15/11/23	79	non	349519	40	29	12	12	3B1	QJ
6065	15/11/23	18	Non	353462	50	42	12	12	3B1	QJ
6066	11	22	oui	376259	80	6	—	—	3B1	495°C +/- 5

SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNIEE	DATE TH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NUMERO	NBRE	DURETE 2 PIECES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ?	NOM OPÉRATEUR	
							TTH	OUI OU NON	PIECES		
6067	15/11/03	6	oui	325422	10	9	9	-	SB1	Taure	
				320965	40	9	5	10	SB1	Taure	
				320964	40	9	5	11	SB1	Taure	
6068	15/11/03	6	oui	325422	10	9	5	10	SB1	Taure	
6069	16/11/03	8	oui	345441	10	6	11	16	SB1	Taure	
6070	16/11/03	8	oui	368656	70	13	20	20	SB1	QJ	
6071	16/11/03	8	oui	345428	10	6	12	17	SB1	QJ	
6072	16/11/03	2	oui	372684	40	36	12	15	SB1	Taure	
				369060	40	27	19	15	SB1	Taure	
6073	16/11/03	8	oui	326424	10	6	13	16	SB1	Taure	
6074	16/11/03	27	oui	324854	20	6	-	-	SB1	Taure	
6075	17/11/03	19	non	372212	30	64	12	12	SB1	Taure	
6076	19/11/03	19	non	372510	40	24	12	12	SB1	Taure	
6077	19/11/03	18	non	353462	50	40	11	10	SB1	Taure	
6078	19	non	384120	60	4	11	11	SB1	Taure	385 +/- 5	
				372219	30	64	12	12	SB1	Taure	385 +/- 1
				383331	35	20	12	11	SB1	Taure	385 +/- 1
6079	18/11/03	8	oui	326825	10	6	14	12	SB1	Taure	495 +/- 5
6080	18/11/03	6	oui	385440	30	8	15	13	SB1	Taure	495 +/- 5

## SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNIEE	DATE TTH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OF	PHASE	PIECES	DURETE 2 PIECES MINI		COURBEE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP164	NOM OPERATEUR	
							NUMERO	NBRE	AVANT TTH	APRES TTH	
60 81	20/11/23	16	Non	346348	40	30	6	6	3B1	QJ	340 +/- 10
60 82	20/11/23	19	Non	383331	30	20	12	12	3B1	QJ	385 +/- 5
"	"	"	"	343882	40	41	12	12	3B1	QJ	
"	"	"	"	372219	30	60	12	12	3B1	QJ	
60 83	20/11/23	8	Oui	347212	40	6	13	12	3B1	QJ	495 +/- 5
60 84	20/11/23	8	Oui	382634	40	6	11	16	3B1	Jaune	340 +/- 10
60 85	20/11/23	16	Non	370093	40	13	6	5	3B1	Jaune	385 +/- 5 ou 10 (prog 37)
60 86	20/11/23	32	non	378545	40	23	19	12	3B1	Jaune	
				369632	40	27	16	10	3B1	Jaune	
				384628	40	11	12	6	3B1	Jaune	
				372908	40	44	42	6	3B1	Jaune	
60 87	21/11/23	33	Non	374640	40	50	-	-	3B1	QJ	130 +/- 10
"	"	"	"	386228	40	51	-	-	3B1	QJ	
"	"	"	"	377639	40	50	-	-	3B1	QJ	
60 88	21/11/23	19	Non	342219	30	64	12	-	3B1	QJ	385 +/- 5 ou 10 (prog 37)
"	"	"	"	349519	40	25	12	11	3B1	QJ	
"	"	"	"	383331	30	20	12	11	3B1	QJ	
"	"	"	"	379496	40	20	12	11	3B1	QJ	
60 89	21/11/23	8	Oui	376119	10	6	10	16	3B1	Jaune	495 +/- 5
60 90	21/11/23	8	Oui	398668	10	6	14	16	3B1	Jaune	

**SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES**

NUMERO FOURNIEE	DATE TTH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NBRE	DURETE 2 PIECES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPERATEUR		
						OF	PIECES	AVANT TTH	APRES TTH		
6091	24/11/23	6	oui	370973	40	13	4	12	3B1	Taure	495 +/- 5
6092	24/11/23	16	non	370967	40	14	26	6	3B1	Taure	340 +/- 10
6093	22/11/23	19	Non	379519	40	24	12	12	3B1	QJ	385 +/- 5
"	"	"	"	383334	30	20	12	12	3B1	QJ	
6094	22/11/23	6	oui	385444	30	8	16	14	3B1	QJ	495 +/- 5
6095	22/11/23	6	oui	376378	50	15	5	13	3B1	QJ	
6096	"	6	oui	376378	50	15	5	13	3B1	Taure	
6097	"	22	oui	384294	50	10	12	15	3B1	Taure	
6098	23/11/23	38	Non	371590	10	30	-	-	3B1	QJ	495 +/- 5
6099	23/11/23	19	Non	372219	30	64	12	12	3B1	QJ	385 +/- 5
6100	23/11/23	38	Non	373982	10	37	-	-	3B1	QJ	250 +/- 5
6101	23/11/23	27	oui	368459	30	8	18	15	3B1	QJ	495 +/- 5
6102	"	32	non	374807	60	41	12	2	3B1	Taure	385
				378220	60	10	12	5	3B1	Taure	
				380543	60	22	10	2	3B1	Taure	
6103	24/11/23	9	oui	374143	40	10	17	13	3B1	QJ	495 +/- 5
"	"	"	"	373751	40	8	14	13	3B1	QJ	
"	"	"	"	377929	50	14	17	13	3B1	QJ	
6104	24/11/23	22	non	372592	60	8	2	0	3B1	Taure	290 +/- 10
6105	24/11/23	6	oui	370368	40	12	6	12	3B1	Taure	495 +/- 5



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

FOURNIEE	DATE	N°PROGRAMME	TREMPPE	NUMERO	NUMERO	NBRE	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-64	NOM OPERATEUR					
							TH	TH	OUI OU NON	OF	PHASE	PIÈCES	AVANT TH	APRES TH	
6106	25/11/03	46	non	3591902	70	5	-	-	SB1	Taure					121+/-6
6107	26/11/03	42	non	361841	70	3	-	-	SB1	Taure	Q-				495+/-5
6108	27/11/03	47	oui	369628	30	8	19	15	SB1	Taure					495 +/-5
6109	27/11/03	6	oui	371283	50	11	26	12	SB1	Taure					385 +/-10
6110	28/11/03	18	non	374361	30	18	-	-	SB1	Taure					495 +/-5
6111	28/11/03	7	oui	376588	60	11	8	12	SB1	Taure					495 +/-5
				378515	50	26	10	14	SB1	Taure					
6112	29/11/03	35	oui	353687	60	65	19	19	SB1	Taure					493 +/-6
6113	28/11/03	27	oui	378356	30	8	19	15	SB1	Taure	Q3				495 +/-5
6114	29/11/03	19	non	384170	60	4	12	12	SB1	Taure					385 +/-5
6115	29/11/03	24	oui	374938	30	8	9	15	SB1	R Taure					495 +/-5
6116	29/11/03	6	oui	349851	30	4	16	12	SB1	Q3					495 +/-5
6117	29/11/03	6	oui	370967	40	14	5	11	SB1	Q3					
				384125	10	10	-	-	SB1	Taure					
6118	29/11/03	5	oui	309460	60	5	16	12	SB1	Taure					495 +/-5
				379463	50	12	15	13	SB1	Taure					
				378842	50	13	19	14	SB1	Taure					
				385322	6	19	13	13	SB1	Taure					



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNIE	DATE TTH	N°PROGRAMME TTH	TREMPE OUI OU NON	NUMERO OF	NBRRE PIECES	DURETE 2 PIECES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPERATEUR
						PHASE	AVANT TTH		
6118 seit 30/11/23	5	oui	326228	50	EP	16	12	SB1	Taure
6149	"	2	oui	325142	30	15	10	14	SB1
6120	30/11/23	2	oui	325146	40	21	10	15	SB1
6121	30/11/23	6	oui	374238	30	14	19	15	SB1
6122	30/11/23	5	oui	384900	30	11	14	18	SB1
"	"	"	"	381560	60	16	16	13	SB1
6123	30/11/23	35	oui	3277464	40	50	15	14	SB1
6124	30/11/23	22	non	380554	40	18	1	0	SB1
6125	31/11/23	19	non	384953	40	40	40	11	SB1
6126	1-12-23	19	Non	383344	40	16	12	12	SB1
6126	1-12-23	24	Oui	380314	30	8	12	15	SB1
6127	1-12-23	21	Oui	373760	10	3	-	-	SB1
"	1-12-23	21	Oui	385537	10	3	-	-	SB1
6128	1/12/23	22	Non	380554	40	18	-	-	SB1
6129	1/12/23	19	Non	372560	40	16	13	13	SB1
6130	1/12/23	25	non	320410	30	10	<del>Blk Retige</del>	NC94374	Taure
6131	4/12/23	10	oui	347901	40	20	3	5	SB1
"	"	"	"	381512	40	38	13	9	SB1
"	"	"	"	380554	40	20	-	-	SB1
6132	4/12/23	24	oui	374832	40	6	-	-	NC94374



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNIEE	DATE TH	N°PROGRAMME TTH	TREMPE	NUMERO OUI OU NON	OF	PHASE	NUMERO PIÈCES	NBRE AVANT TTH	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPÉRATEUR
									APRÈS TTH	DURETE 2 PIÈCES MINI		
6138	4/12/23	19	non	383449	40	10	12	11	3B1	taure	385 +/-5	
6134	4/12/23	16	non	384953	40	40	10	11	3B1	taure	340 +/-10	
6135	4/12/23	32	non	375469	40	40	5	4	3B1	taure	385	
6136	5/12/23	11	oui	372577	40	8	1	4	3B1	taure	535 +/-5	
"	"	"	"	369962	40	16	9	1	3B1	taure	45	
"	"	"	"	372703	40	18	—	—	3B1	taure	45	
6137	5/12/23	8	oui	380299	10	6	12	12	3B1	taure	495 +/-5	
6138	5/12/23	8	oui	378894	10	6	11	16	3B1	taure	340	
6140	5/12/23	8	oui	382874	10	6	11	16	3B1	taure	495 +/-10	
6141	"	16	non	3722908	40	14	9	4	3B1	taure	45	
6142	6/12/23	16	non	381028	40	11	4	4	3B1	taure	45	
6143	6/12/23	27	oui	376445	50	6	11	15	3B1	taure	495 +/-5	
6144	6/12/23	8	oui	387416	40	6	10	15	3B1	taure	385	
6145	"	8	oui	378881	10	6	12	16	3B1	taure	495 +/-5	
6146	"	32	non	3724612	50	48	19	10	3B1	taure	385	
				378879	50	27	18	10	3B1	taure	385 +/-10	
				384984	40	3	16	9	3B1	taure	385 +/-5	
6147	7/12/23	18	Non	379826	40	7	12	11	3B1	taure	385 +/-5	
6148	7/12/23	19	Non	369087	120	17	12	10	3B1	taure	385 +/-5	

## SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TH	N°PROGRAMME TREMPÉ	NUMERO OUI OU NON	TREMPÉ OF	NUMERO PHASE	NBRE PIÈCES	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPÉRATEUR
							AVANT TH	APRÈS TH		
6149	11/12/23	18	Non	381086	90	36	/	/	SB1	RC
6150	7-12-23	5	oui	382453	40	30	18	15	SB1	RC
"	"	"	"	376255	50	12	11	13	SB1	RC
SASH	3805309	Nan								
6151	7-12-23	37	Non	385309	40	11	12	6	SB1	RC
"	"	"	"	385965	40	10	12	6	SB1	"
"	"	"	"	376309	40	14	13	6	SB1	"
6151	"	"	"	385408	40	20	12	6	SB1	"
6152	10/12/23	19	NO	372714	50	12	12	12	SB1	Q5
6153	11/12/23	6	oui	375316	40	92	5	11	SB1	Q5
"	"	"	"	374403	40	4	15	11	SB1	Q5
6154	11/12/23	5	oui	370146	50	12	12	14	SB1	Taure
"	"	"	"	379063	50	6	16	13	SB1	Taure
6155	11/12/23	21	non	376093	60	59	14	16	SB1	Taure
"	"	"	"	379141	50	4	10	12	SB1	"
"	"	"	"	379814	50	5	14	7	SB1	Taure
"	"	"	"	380869	50	5	9	7	SB1	Taure
"	"	"	"	372321	60	84	10	16	SB1	Taure
"	"	"	"	380559	60	19	12	15	SB1	Taure
"	"	"	"	381510	60	32	10	15	SB1	Taure

## SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OUI OU NON	OF	PHASE	DURETE 2 PIECES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPERATEUR
							NUMERO	NBRE PIECES	AVANT TH	
6156	12/12/23	16	Avn	346309		40	14	6	12	SB1 QJ
6157	12/12/23	16	non	385365		40	10	6	6	SB1 Faure
				385303		40	14	6	11	SB1 Faure
				385409		40	20	6	11	SB1 Faure
6158	series 21	non	383328			50	18	11	14	SB1 Faure
			372462			50	18	12	15	SB1 Faure
			380383			50	12	11	14	SB1 Faure
			373502			50	5	12	15	SB1 Faure
6159	13/12/23	5	Oui	381422		40	19	07	13	SB1 QJ
	13/12/23	5	Oui	381584		40	20	7	13	SB1 QJ
6160	13/12/23	7	Oui	380870		30	42	12	12	SB1 QJ
	13/12/23	7	Oui	372233		40	45	12	10	SB1 QJ
6161	13/12/23	5	Oui	382528		50	5	12	13	SB1 Faure
			380829			50	5	12	15	SB1 Faure
			376912			40	19	12	14	SB1 Faure
			374409			40	13	19	15	SB1 Faure
6162	13/12/23	5	Oui	372215		40	10	12	13	SB1 Faure
6163	11	non	387689			40	20	12	6	SB1 Faure
			387036			40	3	19	12	SB1 Faure
			387035			40	3	19	12	SB1 Faure



### SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNEE	DATE TH	N° PROGRAMME	TREMPE	NUMERO	NOMBRE	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP-164	NOM OPÉRATEUR
						PIÈCES	AVANT TH		
6164	14/12/23	2	oui	369180	30	7	14	SB1	QJ
6165	14/12/23	5	oui	381463	60	5	10	SB1	495+/-5
6166	"	22	non	369627	40	24	0	SB1 *	495+/-5
6167	15/12/23	16	Non	376309	40	16	6	SB1	290+/-10
"	"	16	"	385408	40	20	6	SB1	340+/-10
6168	15/12/23	19	Non	384288	30	12	12	SB1	385+/-5
6169	15/12/23	22	non	369627	40	24	0	SB1 *	290+/-10
6170	"	12	non	372834	20	5	12	SB1	fausse
6171	18/12/23	22	non	369627	40	24	0	SB1 *	fausse
6172	18-12-23	16	Non	380663	40	20	5	SB1	RC
6173	18-12-23	11	oui	370160	90	15	4	2	SB1
"	"	"	"	369627	40	24	1	SB1	RC
6174	18/12/23	24	oui	384639	10	8	—	SB1	fausse
6175	18/12/23	5	oui	381346	80	8	—	SB1	fausse
				389629	50	8	18	SB1	Saisissez du
				384091	60	34	19	SB1	
				389680	50	8	18	SB1	
				390649	50	17	6	SB1	
				369627	40	15	5	SB1	
									QJ

**FREGATE**  
AER

SUIVI DES TRAITEMENTS THERMIQUES

NUMERO FOURNIE	DATE TTH	N°PROGRAMME	TREMPE	NUMERO OUI ou NON	OF	PHASE	PIECES	NOMBRE	DURETE 2 PIÈCES MINI		COURBE DE TRAITEMENT CONFORME ? Voir Norme de référence sur IMP164.	NOM OPÉRATEUR
									AVANT TTH	APRES TTH		
6164	21/12/23	16	non	320966		40	9	5	5	3B1	fausse	
6165	21/12/23	16	non	385965		60	10	5	5	3B1	fausse	
6128	21/12/23	15	non	384288		30	10	10	10	3B1	fausse	
6129	21/12/23	18	non	374144		50	25	11	12	3B1	fausse	
6180	21/12/23	5	oui	373290		30	12	15	12	3B1	fausse	
6181	21/12/23	18	Non	388087		40	10	12	11	3B1	QJ	
6182	21/12/23	19	Non	388886		10	4	12	12	3B1	QJ	
6183	26/12/23	24	oui	381923		20	6	—	—	3B1		
6194	29 - 12 - 23	19	Non	385014		50	13	12	11	3B1	RC	
"	"	"	"	384607		30	14	12	11	3B1	RC	
6185	27 - 12 - 23	22	oui	386843		20	4	—	—	3B1	RC	
6186	27 - 12 - 23	6	oui	383501		30	8	16	13	3B1	RC	
6187	29/12/23	19	non	384288		30	10	11	11	3B1	fausse	
6188	29/12/23	19	non	384288		60	10	13	9	3B1	fausse	
"	"	"	"	383511		60	10	14	14	3B1	fausse	
6189	28 - 12 - 23	5	oui	386141		50	24	14	13	3B1	RC	
"	"	"	"	383728		60	35	18	11	3B1	RC	
"	"	"	"	383797		40	27	19	15	3B1	RC	
"	"	"	"	386430		60	10	18	14	3B1	RC	
6190	28 - 12 - 23	7	4	38384035		50	3	10	15	3B1	RC	

annuler  
fausse  
Non Répar