

INSTITUT DES SCIENCES BIOMÉDIQUES
PROCES-VERBAL DE PUBLICATION DES RESULTATS DE BATTAGE AGÉ SEULES
SESSION AVRIL 2024
NIVEAU 1



Titre III : Département de Transformation et Contrôle de Qualité des Produits Médicaux
Titre IV : Contrôle statistique et organisation des projets qualité

N°	Nom et Prénom	TITRE III : Contrôle des données										TITRE IV : Les bases statistiques et organisation des projets qualité										Système ISE			
		ANO	EC	EX	TE	TP	M6	CA	BOC	ANO	EC	EX	TE	TP	M6	CA	BOC	ANO	CA	BOC					
01	ZHAROUA	BOUCHA MAISON A.	04	1000	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1	VA	1	02:20	02:20	1100	1100	1100	1100	1100	1	VA	11:00	0	VA
02	ZHAROUA	BOUCHA MAISON B.	06	020	100	1100	1100	1100	000	000	1	VC	0	02:30	11:20	0000	1100	1100	1100	1100	1	VA	00:00	0	VA
03	ZHAROUA	YAGHLEF SMOULIER F.	08	1000	020	1000	10:00	00:00	000	1	VA	11	01:20	01:20	0000	1100	1100	0000	1	VA	00:00	0	VA		
04	ZHAROUA	DELTO FALLA MAHA	09	1000	020	1100	10:00	00:00	000	1	VA	0	02:30	01:20	0000	0000	1100	1100	1	VA	00:00	0	VA		
05	ZHAROUA	KHARAF HENIA MAH	10	1000	020	00:00	00:00	00:00	00:00	1	VA	0	02:00	00:20	0000	1100	11:00	11:00	1	VA	00:20	0	VA		
06	ZHAROUA	KOSSEI HENIA MAH A.	12	1100	1000	1100	1100	1100	11:00	1	VA	10	01:30	01:00	0000	1100	0000	1	VC	00:00	0	VA			
07	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD H.	08	1000	1100	1100	1100	1100	1100	1	VA	1	01:30	01:20	0000	1100	1100	11:00	1	VA	01:00	0	VA		
08	ZHAROUA	MEDHOUNI HENIA YAGH B.	06	0200	020	1100	10:00	00:00	000	1	VA	0	02:30	11:00	0000	1100	1100	1	VA	11:00	0	VA			
09	ZHAROUA	MEHREZ MAH B.	08	1000	020	0200	00:00	00:00	000	1	VA	10	01:30	02:00	0400	1100	0000	1	VC	00:00	0	VA			
10	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD H.	10	0200	020	0200	02:30	00:00	000	1	VA	0	02:00	02:30	0000	1100	1100	1	VA	11:00	0	VA			
11	ZHAROUA	MAHARAF HENIA A.	17	1000	100	0200	02:00	00:00	000	1	VC	0	00:00	11:00	0000	0000	02:00	1	VA	00:00	0	VA			
12	ZHAROUA	MAH MOHAMEDA YAGHAF	08	1000	020	0200	02:00	00:00	00:00	1	VA	1	00:20	11:00	1100	11:00	1	VA	10:00	0	VA				
13	ZHAROUA	MAHMOUD MEHREZ H.B.	11	0000	100	1100	1100	1100	000	1	VA	10	02:20	11:20	0000	1100	1100	11:00	1	VA	10:00	0	VA		
14	ZHAROUA	MAHMOUD HENIA YAGH	06	1000	100	1100	1100	1100	11:00	1	VA	10	02:20	01:00	0000	1100	11:00	11:00	1	VA	10:00	0	VA		
15	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD H.A.	08	1000	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	1	VA	1	11:20	11:00	0000	1100	1100	11:00	1	VA	10:00	0	VA		
16	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD H.	08	0000	0200	1100	1100	1100	11:00	1	VA	11	02:20	11:20	0000	1100	1100	11:00	1	VA	10:00	0	VA		
17	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD H.A.	08	0000	1100	1100	1100	1100	11:00	1	VA	11	02:20	11:20	0000	1100	1100	11:00	1	VA	10:00	0	VA		
18	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD HENIA	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	0	VA	
19	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD HENIA	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	0	VA	
20	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD HENIA	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	0	VA	
21	ZHAROUA	MEHREZ MAHMOUD HENIA	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	0	VA	

COORDONATEUR DES TRAVAUX
 ADRESSEUR

ALYA OUBELI

 N. GUELHANE

 MEHREZ

INSTITUT DES SCIENCES HALLÉTIQUES
PRÉFECTURE VÉNÉZIALE DE PUBLICATION DES RESULTATS DE L'ENTRETIEN APPRENTISSAGE SEMESTRIEL 1
SESSION AVRIL 2024
NEVECALI 4

TITRE : Application de Transformation et Contrôle de Qualité des Produits Halétiques

N°	Nomade	NOM ET PRÉNOM	TITRE III (Suite des points notés et non notés de transformation)													Synthèse de			TITRE IV (Suite des points notés et non notés)												
			APP	CE	ES	TE	TF	MP	CA	BOE	MOV	CA	BOE	AMU	CE	ES	TE	MP	CA	BOE											
01	THOMAS	SAOUDIA, RAYMOND A	202	625	1120	6200	1200	1000	1000	1	VA	602	602	0	VA	1	1700	1170	1000	1020	1	VA									
02	OSMAN	ABOUHAYEM, ABDELRAHMAN A F	193	620	620	1000	1000	1000	1000	1	VA	602	602	0	VA	0	1520	120	1000	1000	1	VA									
03	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	200	620	1100	6000	1200	1000	1000	1	VA	602	602	0	VA	0	1000	100	1000	1000	0	VA									
04	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	192	620	620	6000	1200	1000	1000	1	VA	60	60	0	VA	0	1100	600	1000	1000	1	VA									
05	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	190	620	620	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
06	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	620	6000	1200	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
07	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	1120	1100	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	100	1000	1000	1	VA									
08	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	191	620	1020	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
09	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	194	620	1100	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	100	100	1000	1000	1	VA									
10	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	200	620	1000	6000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
11	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	198	620	620	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
12	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	620	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
13	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	1120	6000	1200	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
14	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	189	620	1000	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
15	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	197	620	1000	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
16	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	1000	1000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
17	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	200	620	1000	6000	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
18	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	0	VA	-	-	-	-	-	1	VA									
19	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	188	620	1120	1120	1000	1000	1000	1	VA	100	100	0	VA	0	1000	1000	1000	1000	1	VA									
20	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	0	VA	-	-	-	-	-	1	VA									
21	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	0	VA	-	-	-	-	-	1	VA									
22	ABDELRAHMAN	ABDELRAHMAN, ABDELRAHMAN A	-	-	-	-	-	-	-	1	VA	-	-	0	VA	-	-	-	-	-	1	VA									



Signature

Signature

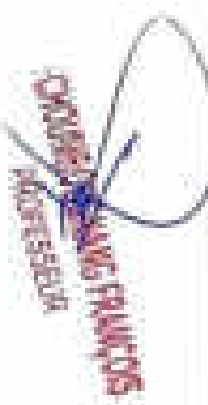
Signature

INSTITUT DES SCIENCES HALIEUTIQUES
 PROCES-VERBAL DE PUBLICATION DES RESULTATS DE BATHRAPAGE SEMESTRIEL
 SESSION AVRIL 2024
 NIVEAU I



FIGURE : Department of Transformation et Contrôle des Produits Halieutiques

N°	Noms et Prénoms	THEME 50: Codes des parties et/ou des épreuves												THEME 51: Pratique				
		ASD	CE	CA	TE	TP	MS	CA	MO	MO	CA	MO	MO	CA	MO	CA	MO	
01	BAROULA BENOIT A.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
02	BAROULA CHRISTOPHE F.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
03	CHETZER SEBASTIEN F.	501	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
04	CHETZER THIERRY S.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
05	CHENOUAT ALBERT A. B.	503	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
06	CHENOUAT CHRISTOPHE S.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
07	CHENOUAT SEBASTIEN B.	501	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
08	CHENOUAT SEBASTIEN S.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
09	CHENOUAT SEBASTIEN S.	503	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
10	CHENOUAT SEBASTIEN S.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
11	CHENOUAT SEBASTIEN S.	501	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
12	CHENOUAT SEBASTIEN S.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
13	CHENOUAT SEBASTIEN S.	503	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
14	CHENOUAT SEBASTIEN S.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
15	CHENOUAT SEBASTIEN S.	501	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
16	CHENOUAT SEBASTIEN S.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
17	CHENOUAT SEBASTIEN S.	503	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
18	CHENOUAT SEBASTIEN S.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
19	CHENOUAT SEBASTIEN S.	501	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
20	CHENOUAT SEBASTIEN S.	502	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
21	CHENOUAT SEBASTIEN S.	503	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
22	CHENOUAT SEBASTIEN S.	504	1020	1120	1020	1200	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000



Opafre
 Mgs. O
Staline
 Ngulhane
 Président

INSTITUT DES SCIENCES HALLETTIQUES
PROCESS-VEINHAU DE PUBLICATION DES RESULTATS DE RATTIAPAGAR SERIES (2024)
SESSION AVRIL 2024
NEVEAU 1



TABLEAU : Déroulement de l'Administration et Contrôle de Qualité des Produits Hallettiques

N°	NOM ET PRENOM	TITRE DES TECHNIQUES DE MANIPULATION UTILISEES										TITRE DES COMMISSIONS										NIVEAU DE							
		Méthodes de fabrication										Méthodes de contrôle										Niveau 1		Niveau 2					
		AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
01	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
02	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
03	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
04	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
05	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
06	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
07	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
08	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
09	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
10	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
11	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
12	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
13	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
14	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
15	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
16	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
17	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
18	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
19	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
20	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE
21	THOMAS	AVD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE	ASD	ET	EX	TE	HE	EA	HE

THOMAS THOMAS

Prof. Mgs D.

S. Negrifone

ESPECIFICACIONES DE CALIFICACIONES
 PLAN EN VERDE, DEL PROGRAMA VIGENCIA 2014 DEL INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

SESIONES AVANCE 2014
 MARZO



INSTRUMENTO: Experimentación de Transformación y Control de Químico de Plástico Hidrologico

V	Materia	NOMBRE DEL LIBRO	Agrupación de los cursos de la asignatura			
			SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE	SEMESTRE
01	ZIMMERLI	BIOMOLÉCULAS A	11	C	NON VALUE	
02	ZIMMERLI	BIOMOLÉCULAS B Y C	11	C	NON VALUE	
03	ZIMMERLI	LABORATORIO B	11	C	NON VALUE	
04	ZIMMERLI	LABORATORIO A	11	C	NON VALUE	
05	ZIMMERLI	LABORATORIO C	11	C	NON VALUE	
06	ZIMMERLI	LABORATORIO D	11	C	NON VALUE	
07	ZIMMERLI	LABORATORIO E	11	C	NON VALUE	
08	ZIMMERLI	LABORATORIO F	11	C	NON VALUE	
09	ZIMMERLI	LABORATORIO G	11	C	NON VALUE	
10	ZIMMERLI	LABORATORIO H	11	C	NON VALUE	
11	ZIMMERLI	LABORATORIO I	11	C	NON VALUE	
12	ZIMMERLI	LABORATORIO J	11	C	NON VALUE	
13	ZIMMERLI	LABORATORIO K	11	C	NON VALUE	
14	ZIMMERLI	LABORATORIO L	11	C	NON VALUE	
15	ZIMMERLI	LABORATORIO M	11	C	NON VALUE	
16	ZIMMERLI	LABORATORIO N	11	C	NON VALUE	
17	ZIMMERLI	LABORATORIO O	11	C	NON VALUE	
18	ZIMMERLI	LABORATORIO P	11	C	NON VALUE	
19	ZIMMERLI	LABORATORIO Q	11	C	NON VALUE	
20	ZIMMERLI	LABORATORIO R	11	C	NON VALUE	
21	ZIMMERLI	LABORATORIO S	11	C	NON VALUE	
22	ZIMMERLI	LABORATORIO T	11	C	NON VALUE	
23	ZIMMERLI	LABORATORIO U	11	C	NON VALUE	
24	ZIMMERLI	LABORATORIO V	11	C	NON VALUE	
25	ZIMMERLI	LABORATORIO W	11	C	NON VALUE	
26	ZIMMERLI	LABORATORIO X	11	C	NON VALUE	
27	ZIMMERLI	LABORATORIO Y	11	C	NON VALUE	
28	ZIMMERLI	LABORATORIO Z	11	C	NON VALUE	
29	ZIMMERLI	LABORATORIO AA	11	C	NON VALUE	
30	ZIMMERLI	LABORATORIO AB	11	C	NON VALUE	
31	ZIMMERLI	LABORATORIO AC	11	C	NON VALUE	
32	ZIMMERLI	LABORATORIO AD	11	C	NON VALUE	
33	ZIMMERLI	LABORATORIO AE	11	C	NON VALUE	
34	ZIMMERLI	LABORATORIO AF	11	C	NON VALUE	
35	ZIMMERLI	LABORATORIO AG	11	C	NON VALUE	
36	ZIMMERLI	LABORATORIO AH	11	C	NON VALUE	
37	ZIMMERLI	LABORATORIO AI	11	C	NON VALUE	
38	ZIMMERLI	LABORATORIO AJ	11	C	NON VALUE	
39	ZIMMERLI	LABORATORIO AK	11	C	NON VALUE	
40	ZIMMERLI	LABORATORIO AL	11	C	NON VALUE	
41	ZIMMERLI	LABORATORIO AM	11	C	NON VALUE	
42	ZIMMERLI	LABORATORIO AN	11	C	NON VALUE	
43	ZIMMERLI	LABORATORIO AO	11	C	NON VALUE	
44	ZIMMERLI	LABORATORIO AP	11	C	NON VALUE	
45	ZIMMERLI	LABORATORIO AQ	11	C	NON VALUE	
46	ZIMMERLI	LABORATORIO AR	11	C	NON VALUE	
47	ZIMMERLI	LABORATORIO AS	11	C	NON VALUE	
48	ZIMMERLI	LABORATORIO AT	11	C	NON VALUE	
49	ZIMMERLI	LABORATORIO AU	11	C	NON VALUE	
50	ZIMMERLI	LABORATORIO AV	11	C	NON VALUE	
51	ZIMMERLI	LABORATORIO AW	11	C	NON VALUE	
52	ZIMMERLI	LABORATORIO AX	11	C	NON VALUE	
53	ZIMMERLI	LABORATORIO AY	11	C	NON VALUE	
54	ZIMMERLI	LABORATORIO AZ	11	C	NON VALUE	
55	ZIMMERLI	LABORATORIO BA	11	C	NON VALUE	
56	ZIMMERLI	LABORATORIO BB	11	C	NON VALUE	
57	ZIMMERLI	LABORATORIO BC	11	C	NON VALUE	
58	ZIMMERLI	LABORATORIO BD	11	C	NON VALUE	
59	ZIMMERLI	LABORATORIO BE	11	C	NON VALUE	
60	ZIMMERLI	LABORATORIO BF	11	C	NON VALUE	
61	ZIMMERLI	LABORATORIO BG	11	C	NON VALUE	
62	ZIMMERLI	LABORATORIO BH	11	C	NON VALUE	
63	ZIMMERLI	LABORATORIO BI	11	C	NON VALUE	
64	ZIMMERLI	LABORATORIO BJ	11	C	NON VALUE	
65	ZIMMERLI	LABORATORIO BK	11	C	NON VALUE	
66	ZIMMERLI	LABORATORIO BL	11	C	NON VALUE	
67	ZIMMERLI	LABORATORIO BM	11	C	NON VALUE	
68	ZIMMERLI	LABORATORIO BN	11	C	NON VALUE	
69	ZIMMERLI	LABORATORIO BO	11	C	NON VALUE	
70	ZIMMERLI	LABORATORIO BP	11	C	NON VALUE	
71	ZIMMERLI	LABORATORIO BQ	11	C	NON VALUE	
72	ZIMMERLI	LABORATORIO BR	11	C	NON VALUE	
73	ZIMMERLI	LABORATORIO BS	11	C	NON VALUE	
74	ZIMMERLI	LABORATORIO BT	11	C	NON VALUE	
75	ZIMMERLI	LABORATORIO BU	11	C	NON VALUE	
76	ZIMMERLI	LABORATORIO BV	11	C	NON VALUE	
77	ZIMMERLI	LABORATORIO BV	11	C	NON VALUE	
78	ZIMMERLI	LABORATORIO BV	11	C	NON VALUE	
79	ZIMMERLI	LABORATORIO BV	11	C	NON VALUE	
80	ZIMMERLI	LABORATORIO BV	11	C	NON VALUE	

Handwritten signature and notes in red and blue ink.

Handwritten signatures and notes in black ink, including 'Mayer' and 'Mayer'.