

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats MINIME - Dames

Pla.	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale				
			Quota 26								Quota 8			51.00				
			46.00			53.00			Total		Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.		
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.								
1	FAVRIN Auriane	DEVERSUD	TOP			TOP			8.46	1	TOP			1	TOP			1
2	DOUMONT Héloïse	BRIANCON ESCALADE	TOP			TOP			8.46	1	44.0			2	41.0			2
3	ROUHLING Chloé	CAF LA ROCHE BONNEVILLE	TOP			TOP			8.46	1	41.0	+		3	40.0			3
4	ROBISCHUNG Solene	BETHONCOURT PLEIN AIR	TOP			TOP			8.46	1	37.5	+		6	35.0	+		4
5	DESFOUX Clara	ESPACE LOISIRS SPORTIFS HER	TOP			TOP			8.46	1	41.0	+		3	29.0	+		5
6	ANDRE Charlotte	A.S. GRIMPER	TOP			TOP			8.46	1	39.0	+		5	29.0	+		5
7	THOMAS Louanne	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP			TOP			8.46	1	36.0	+		7	29.0	+		5
8	MARIOTAT Alizé	M'ROCLIMBING	TOP			TOP			8.46	1	36.0	+		7	19.0			8
9	LABARRE Léna	CARROZ VERTICAL	TOP			48.0		11	12.4	11	36.0	+		7				
9	JANSSENS Morgane	ROC EVASION	TOP			48.0		11	12.4	11	36.0	+		7				
11	LE CERF Flora	UNION SPORTIVE CAGNES	TOP			TOP			8.46	1	36.0			11				
12	LAFAY Lilou	FOURNEL ARGENTIERE CLUB E	TOP			48.0		11	12.4	11	36.0			11				
13	NECOL Paloma	CAF EN TETE NANCY	TOP			45.0	+	15	13.9	15	36.0			11				
14	SULINGER Dora	ESCAPADE CLUB ROMANAIS	TOP			43.0	+	19	16.1	19	36.0			11				
15	BEER Juliette	M'ROCLIMBING	TOP			44.0	+	16	14.6	16	33.0	+		15				
16	DENIS Marion	OUT'GRIMP	TOP			42.0		22	16.9	22	33.0	+		15				
17	DIEVAL Wendy	ASPTT NANTES	TOP			TOP			8.46	1	29.0	+		17				
18	BESOMBES Isee	R.A.P.P.E.L.	TOP			46.0	+	14	13.4	14	29.0	+		17				
19	GODECHOT Maylis	TOURNEFEUILLE ALTITUDE GRI	TOP			44.0		18	15.3	18	29.0	+		17				
20	MC CARRON Julianne	CLUB VERTIGE	TOP			43.0	+	19	16.1	19	29.0	+		17				
21	LUXEMBOURGER Fanny	GRIMP'AZUR	TOP			39.0		23	17.2	23	29.0	+		17				
22	LARUE Nina	DEVERS TROYES	TOP			44.0	+	16	14.6	16	25.0	+		22				
23	CHABRIER Marylou	TOURNEFEUILLE ALTITUDE GRI	TOP			43.0	+	19	16.1	19	25.0			23				
24	MUGNIER Elisa	CLUB DES SPORTS CHAMONIX	40.0	+	27	36.0	+	25	26.4	26	25.0			23				
25	CLEMENT Agathe	USBY ESCALADE	TOP			36.0	+	25	18.2	25	24.0	+		25				
26	MARTY Aude	CAF LA ROCHE BONNEVILLE	TOP			38.0		24	17.6	24	22.0	+		26				
27	SLAMTI Léna	A.S. GRIMPER	45.0		26	33.0		30	27.9	27								
28	GANCARSKI Nina	A.S.C.P.A.	34.0	+	29	35.0	+	27	28.2	28								
29	TREGOUET Mathilde	ESCALADE 5 PLUS	34.0	+	29	33.0	+	28	29.0	29								
30	COLLOMBET Manon	MAURIENNE ESCALADE	40.0	+	27	29.0		34	30.5	30								
31	BUEB Danaé	A.S.C.P.A.	29.5	+	33	33.0	+	28	30.6	31								
32	MARTINEAU Marjolaine	CLUB ALPIN FRANCAIS ANJOU C	34.0		31	30.0		31	31.5	32								
33	LE MAGOROU Anaëlle	CLUB DES SPORTS CHAMONIX	30.0	+	32	30.0		31	32.0	33								
34	MOREAU Mathilde	A.S. DE QUETIGNY	29.0	+	34	30.0		31	32.9	34								
35	FARNER Lise	CAF EN TETE NANCY	24.0		35	27.0		35	35.0	35								

Nb Inscrit = 35, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats MINIME - Hommes

Pla.	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale			
			Quota 26								Quota 8			41.00			
			38.00		38.00		Total				41.00			41.00			
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.				
1	PARMENTIER Hugo	LEVALLOIS SPORTING CLUB	TOP		1	TOP		1	6.78		1	TOP		1	TOP		1
2	LAPORTE Mateo	CAF LA ROCHE BONNEVILLE	TOP		1	TOP		1	6.78		1	TOP		1	38.0		2
3	MONCHOIS Nao	ENTRE-TEMPS	TOP		1	TOP		1	6.78		1	38.0	+	4	37.0	+	3
4	MIGNARD Robin	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	TOP		1	6.78		1	TOP		1	37.0		4
5	DE TRUCHIS Martin	LE MUR	TOP		1	37.0		8	9.59		8	38.0	+	4	36.0		5
6	GAUDRE Theo	CLUB ALENCONNAIS ESCALADE	TOP		1	TOP		1	6.78		1	37.0	+	8	35.5		6
7	GAUQUELIN Tom	CAF PAYS DE FLERS COMPETITI	TOP		1	TOP		1	6.78		1	38.0	+	4	32.0	+	7
8	AVEZOU Leo	E.S. MASSY	TOP		1	TOP		1	6.78		1	38.0	+	4	29.0		8
9	LARZUL Léo Paul	BOU'D'BROUSSE	TOP		1	36.0	+	9	10.7		9	35.0	+	9			
10	MEIGNAN Elie	CHAMBERY ESCALADE	TOP		1	36.0	+	9	10.7		9	30.7	+	10			
10	JANS Baptiste	FOURNEL ARGENTIERE CLUB E	TOP		1	36.0	+	9	10.7		9	30.7	+	10			
12	DUVERNEY GUICHARD Fabie	CHAMBERY ESCALADE	TOP		1	34.0		12	11.7		12	30.7	+	10			
13	CHABRIER Killian	CLUB ALPIN FRANCAIS ORLEAN	TOP		1	31.0	+	16	13.7		16	30.7		13			
14	DUVAL Arsène	CARROZ VERTICAL	TOP		1	33.0		13	12.4		13	29.0	+	14			
15	COUSIN Gaspard	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	33.0		13	12.4		13	27.0		15			
16	MORICE Malo	ESCALADE 5 PLUS	TOP		1	32.0	+	15	13.1		15	27.0		15			
17	PEREIRA Jacques	A.S.C.P.A.	TOP		1	24.0	+	23	16.2		22	24.0	+	17			
18	HIDA Lucas	MINERAL SPIRIT	TOP		1	29.0	+	18	14.3		17	23.0		18			
19	MONARI Rémi	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	27.0		19	14.7		18	22.0	+	19			
20	PRUD HOMME Luis	MINERAL SPIRIT	36.0		24	31.0	+	16	19.9		23	22.0	+	19			
21	REINA Damien	M'ROCLIMBING	TOP		1	26.0	+	20	15.3		19	22.0		21			
22	DUCASSOU Erwan	LITTORAL ESCALADE	TOP		1	25.0	+	22	15.9		21	22.0		21			
23	VINOT Anatole	CAF LA ROCHE BONNEVILLE	37.0		23	22.0	+	28	25.3		25	22.0		21			
24	DALIBARD Valintin	CAF LA ROCHE BONNEVILLE	TOP		1	26.0	+	20	15.3		19	20.0	+	24			
25	ARHIE Raphaël	BRIANCON ESCALADE	35.0	+	25	24.0		24	24.7		24	20.0		25			
26	FRANCOZ Antoine	M.J.C. ROMILLY-SUR-SEINE	35.0		27	23.0	+	25	26.2		26	14.0	+	26			
27	VIEIL Loïc	BUREAU DES MONITEURS DES	27.0		29	23.0	+	25	27.1		27						
27	CLEMENT Félicien	GENERATION ROC	35.0	+	25	19.0	+	29	27.1		27						
29	FOMBERTEAU Clément	GENERATION ROC	30.0		28	23.0		27	27.5		29						
30	CASAGRANDE Hugo	CHATEAUNEUF ESCALADE	23.0	+	31	16.0	+	30	30.7		30						
31	GACHOD Arthur	GENERATION ROC	24.0		30	11.0		32	30.9		31						
32	LE RISBE Florent	MAURIENNE ESCALADE	23.0	+	31	14.0		31	31.2		32						

Nb Inscrit = 32, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats CADET - Dames

Pla.	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale		
			Quota 18								Quota 8					
			41.00			41.00			Total		45.00			45.00		
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.			
1	SIMON Paloma	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	2.12	1	43.0	+	1	33.0	+	1
2	BONZOM Maud	E.S. MASSY	TOP		1	39.0	+	2	3.00	2	40.0	+	2	30.0	+	2
3	SOUBRIER Marie	ESCALAD'INDOOR	TOP		1	27.0	+	7	5.81	7	26.0	+	6	24.0		3
4	LEFEVRE Annaïg	LES GRIMPEURS DE L'ODET	TOP		1	31.5		6	5.20	6	26.0	+	6	23.0	+	4
5	AGRAPART Maëlys	CLUB ALPIN FRANCAIS ANJOU C	TOP		1	27.0	+	7	5.81	7	35.0	+	3	21.0		5
6	BARDIN Marion	LES GRIMPEURS DE L'ODET	TOP		1	39.0		3	3.67	3	35.0	+	3	20.0	+	6
7	DEVRAINNE Alienor	A.S.C.P.A.	TOP		1	34.0	+	5	4.74	5	26.0	+	6	20.0	+	6
8	RAGINEL Laureen	CLUB VERTIGE	TOP		1	35.0	+	4	4.24	4	27.0	+	5	15.0	+	8
9	HANNART Héloïse	CLERMONT UNIVERSITE CLUB	38.0	+	10	26.0	+	9	9.72	9	26.0	+	6			
10	DUFOUR Lauranne	BRON VERTICAL	37.0	+	12	26.0		10	10.9	11	26.0	+	6			
11	FLEURENT Coline	ROC EVASION	31.0	+	15	14.0		21	18.2	18	26.0		11			
12	ATLAN Charlotte	DEVERS TROYES	39.0	+	9	24.0	+	11	10.3	10	25.0	+	12			
13	GODECHOT Salome	TOURNEFEUILLE ALTITUDE GRI	38.0	+	10	24.0	+	11	11.2	12	25.0	+	12			
14	CHAPUY Guillemette	MONISTROL VERTICALE	31.0	+	15	24.0	+	11	13.6	14	25.0	+	12			
15	GIRAUD Elsa	MONISTROL VERTICALE	34.0	+	13	23.5	+	14	13.4	13	23.0	+	15			
16	TAILLEBOIS Justine	ASSOCIATION VINCENNOISE D'E	32.0	+	14	23.0	+	15	14.4	15	20.0	+	16			
17	ADAM Julie	ASPTT NANCY CHAMPIGNEULLE	30.0		18	20.0	+	17	17.9	17	19.0	+	17			
18	HILAIRE Laurine	MONISTROL VERTICALE	30.0		18	21.0	+	16	17.2	16	15.0		18			
19	SESMAT Elodie	ROC EVASION	30.0	+	17	14.0	+	20	18.4	19						
20	HOUGET Margot	ESCALADE 5 PLUS	26.0	+	21	20.0	+	17	19.1	20						
21	FOULEY Marina	A.S.C. CHEVIGNY ST SAUVEUR	27.0		20	20.0		19	19.4	21						
22	GENS Mathilde	LITTORAL ESCALADE	21.0		22	14.0		21	21.7	22						

Nb Inscrit = 22, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats CADET - Hommes

Pla.	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale				
			Quota 26								Quota 8			44.00				
			42.00			46.00			Total		Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.	Haut.	V
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.								
1	CLAIR Nathan	MAURIENNE ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.22		1	40.0	+	1	36.5	+		1
2	CAMPINCHI Antoine	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	9.22		1	40.0		2	34.5	+	4:57	2
3	GEFFROY Romaric	A.S. VILLEFONTAINE	TOP		1	TOP		1	9.22		1	40.0		2	34.5	+	5:08	3
4	COLIN Guillaume	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	42.0	+	11	14.5		11	37.0		4	34.0	+		4
5	REINA Kevin	M'ROCLIMBING	TOP		1	TOP		1	9.22		1	29.0	+	8	33.5	+		5
6	LANASPRE Robin	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.22		1	35.0	+	5	32.0	+		6
7	MEIGNAN Thoma	CHAMBERY ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.22		1	31.0	+	7	30.0	+		7
8	RICHER Anthony	CLUB DES SPORTS CHAMONIX	TOP		1	TOP		1	9.22		1	34.0		6	28.0			8
9	COUSIN Lucien	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	42.0	+	11	14.5		11	29.0	+	8				
10	MAZARS Loic	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.22		1	28.0	+	10				
11	HANACHOWICZ Nicolas	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	42.0	+	11	14.5		11	28.0	+	10				
12	PHILIP Nino	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	43.0		10	13.0		10	27.0	+	12				
13	VALET Robin	MAURIENNE ESCALADE	TOP		1	39.0	+	15	15.9		15	27.0	+	12				
14	MANET Thibault	ROC EVASION	TOP		1	37.0	+	17	17.2		17	27.0	+	12				
14	SCHMITD Rémi	C.A.F. CHALONS EN CHAMPAGN	TOP		1	37.0	+	17	17.2		17	27.0	+	12				
16	TREGOUET François	ESCALADE 5 PLUS	TOP		1	36.0	+	19	17.9		19	27.0	+	12				
17	SAINTE CROIX Alexis	GEMOZAC ESCALADE ET MONT	TOP		1	42.0	+	11	14.5		11	27.0		17				
18	LAMARRE Alexandre	LES GRIMPEURS DE L'ODET	TOP		1	29.0	+	22	19.7		22	27.0		17				
19	MONTBEL Vincent	CLERMONT UNIVERSITE CLUB	TOP		1	35.0		20	18.4		20	26.0	+	19				
20	MARIOTAT Benjamin	M'ROCLIMBING	TOP		1	39.0		16	16.4		16	25.0	+	20				
21	LOISY Antoine	A.S.C. CHEVIGNY ST SAUVEUR	TOP		1	27.0	+	26	21.0		26	25.0	+	20				
22	ARC Killian	CLUB ALPIN FRANCAIS CHOLET	TOP		1	TOP		1	9.22		1	25.0		22				
23	MIGNARD Alexis	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	29.0	+	22	19.7		22	24.0	+	23				
24	BONNICHON Baptiste	ALTITUDE EVASION	TOP		1	31.0	+	21	18.8		21	24.0		24				
25	LOURDIN Alexandre	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	29.0		25	20.6		25	23.0		25				
26	BAUDRY Martin	ROC EVASION	TOP		1	29.0	+	22	19.7		22	17.0	+	26				
27	THIEBAUD Florian	M'ROCLIMBING	TOP		1	27.0		27	21.4		27							
28	MARTIN Alexis	GENERATION ROC	TOP		1	26.0	+	28	21.8		28							
29	CUEL Sébastien	A.S.C.P.A.	TOP		1	25.0	+	29	22.2		29							
30	HAIZE Clément	LES MONTES EN L'AIR	TOP		1	24.0		30	22.5		30							
31	LERAY Yann	C.A.F. HORIZON VERTICAL	TOP		1	23.0	+	31	22.9		31							
32	ORENSANZ Léo	LE MUR	TOP		1	20.0	+	33	23.6		32							
33	CORBET Thomas	LES GRIMPEURS DE L'ODET	TOP		1	10.0	+	36	24.7		33							
34	LAGUETTE Pierre	CLUB DE PLEIN AIR DE L'ODON	36.0		36	22.0		32	33.9		34							
35	FERREIRA Alexis	A.S. LAIQUE AY	37.0		35	18.0		34	34.5		35							
35	PUIG Matéo	M'ROCLIMBING	41.0		34	14.0	+	35	34.5		35							

Nb Inscrit = 36, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats JUNIOR - Dames

Pla.	Identité	Club	Qualifications							Demi-Finale			Finale			
			Quota 11							Quota 8						
			41.00			41.00			Total		45.00			45.00		
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.			
1	HILY Manon	7 A LOUEST	TOP		1	TOP		1	3.67	1	TOP		1	39.0		1
2	SLAMTI Kenza	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	3.67	1	TOP		1	35.0		2
3	MARIGO Lea	TOURNEFEUILLE ALTITUDE GRI	TOP		1	TOP		1	3.67	1	40.0	+	3	30.0	+	3
4	VELLOT Meije	CLUB VERTIGE	TOP		1	TOP		1	3.67	1	39.0	+	5	30.0	+	3
5	MICHELARD Laura	C.A.F. SALEVE ANNEMASSE	TOP		1	TOP		1	3.67	1	40.0	+	3	23.0	+	5
6	HOUSER Lorène	CLUB DES SPORTS CHAMONIX	TOP		1	36.0	+	6	5.20	6	34.0	+	8	23.0	+	5
7	THOMAS Marion	LA DEGAINE ESCALADE ET MON	TOP		1	34.0	+	7	5.61	7	35.0	+	6	19.0	+	7
8	STUDER Léa	CAF EN TETE NANCY	TOP		1	31.0		9	6.36	8	35.0	+	6	12.0	+	8
9	BEER Alice	M'ROCLIMBING	39.0	+	9	32.0	+	8	8.72	9	28.0	+	9			
10	SONGEON Julie	TOURNEFEUILLE ALTITUDE GRI	35.0	+	11	25.0	+	11	11.2	11	28.0		10			
11	BAUDRY Clementine	ROC EVASION	39.0	+	9	26.0	+	10	9.75	10	25.0	+	11			
12	BONACORSI Adeline	MINERAL SPIRIT	35.0	+	11	24.0		13	12.2	12						
13	CANU Mallaury	LITTORAL ESCALADE	35.0		13	24.0	+	12	12.4	13						

Nb Inscrit = 13, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :

Coupe de France jeunes de difficulté 2013

Le 16/07/13 à BRIANCON

Résultats JUNIOR - Hommes

Pla.	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale			
			Quota 17								Quota 8						
			42.00			46.00			Total		44.00			44.00			
Haut.1	V	Cl.	Haut.2	V	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V	Cl.	Haut.	V	Cl.				
1	BONZOM Maël	E.S. MASSY	TOP		1	TOP		1	5.61		1	37.0	+	3	36.0		1
2	TRIBOUT Adrien	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	5.61		1	40.0		1	34.5	+	2
3	GIFFARD Pierrick	AMICALE LAIQUE ECHIROLLES	TOP		1	TOP		1	5.61		1	37.0	+	3	34.5	+	2
4	CASAMAYOU Maxime	M'ROCLIMBING	TOP		1	TOP		1	5.61		1	34.0	+	6	34.0	+	4
5	MORIZE Thomas	ROC'N POF	TOP		1	39.0	+	7	7.94		7	29.0	+	7	33.5	+	5
6	MEIGNAN Hugo	CHAMBERY ESCALADE	TOP		1	TOP		1	5.61		1	39.0	+	2	33.0	+	6
7	TRIBOUT Alexandre	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	5.61		1	35.0		5	27.0	+	7
8	NETILLARD Théo	ENTRE-TEMPS	TOP		1	35.0		13	10.8		13	29.0	+	7	23.5	+	8
9	CHAZELAS Eloi	ATOUTPRISES	TOP		1	39.0		8	9.00		8	28.0	+	9			
10	ARNAUD Théo	LA DEGAIN ESCALADE ET MON	TOP		1	36.0		11	9.95		11	27.0	+	10			
11	MICHAS Quentin	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	35.0	+	12	10.3		12	27.0	+	10			
12	BRECHIGNAC DENIS Lancelot	ESCALADE D'ABORD ST CHARLE	TOP		1	39.0		8	9.00		8	25.0	+	12			
13	CAILLOSSE Ael	ESCALADE 5 PLUS	TOP		1	23.0	+	18	12.7		16	25.0		13			
14	BERTON Jean Baptiste	BRIANCON ESCALADE	TOP		1	39.0		8	9.00		8	24.0	+	14			
15	WEEGER Vincent	ATOUTPRISES	TOP		1	29.0	+	14	11.2		14	24.0	+	14			
16	HOUBRON Adrian	ASSOCIATION D'ESCALADE DE L	TOP		1	25.0	+	15	11.6		15	24.0		16			
17	CLERC Gauthier	CLUB VERTIGE	TOP		1	21.0	+	19	13.0		17	22.0		17			
18	SCHMIDT Santiago	BRIANCON ESCALADE	38.0	+	19	24.0		17	17.9		18						
19	CORBET Mathieu	LES GRIMPEURS DE L'ODET	34.0		21	25.0		16	18.3		19						
20	LOEUIL Geoffrey	LITTORAL ESCALADE	40.0	+	18	10.0	+	21	19.4		20						
21	PETIT Loïc	GENERATION ROC	38.0		20	14.0	+	20	20.0		21						

Nb Inscrit = 21, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge :

Le Président du Jury : Muriel BIZE

Heure de Publication :