

Kingspan Group plc

Transaction in Own Shares

16 May 2024

Kingspan Group plc (the "Company") announces that on 15 May 2024 it purchased a total of 55,000 of its ordinary shares of EUR 0.13 each (the "ordinary shares") on Euronext Dublin through Goodbody Stockbrokers UC ("Goodbody"), as detailed below.

The Company intends to hold all of the purchased ordinary shares in treasury. The purchases form part of the Company's share buyback programme to repurchase up to 1,500,000 shares announced on 26 April 2024.

	Euronext Dublin
Number of ordinary shares purchased	55,000
Highest price paid (per ordinary share)	€91.1000
Lowest price paid (per ordinary share)	€88.7500
Volume weighted average price paid (per ordinary share)	€90.0360

Following the above transaction, the Company holds 1,800,505 ordinary shares in treasury and has 182,796,137 ordinary shares in issue (excluding treasury shares), each carrying the right to one vote. This figure should be used by shareholders as the denominator for the calculations by which they determine if they are required to notify their interest in, or a change to their interest in, the Company under the Transparency (Directive 2004/109/EC) Regulations 2007 (as amended).

Trading venue	Currency	Aggregated Volume	Volume Weighted Average Price
XDUB	EUR	55,000	€90.0360

In accordance with Article 5(1)(b) of Regulation (EU) No 596/2014 (the Market Abuse Regulation), the detailed breakdown of individual trades made by Goodbody on behalf of the Company as part of the share buyback programme is set out below.

For further information please contact:

Lorcan Dowd
Company Secretary
+ 353 (0)42 9698000

Appendix
Transaction Details

Issuer Name	Kingspan Group plc
LEI	635400HM7V74SUB9OG75
ISIN	IE0004927939
Intermediary Name	Goodbody Stockbrokers UC
Intermediary Code	GDBSIE21XXX
Timezone	BST
Currency	EUR

Euronext Dublin

Number of Shares	Price per Share (EUR)	Trading venue	Time of transaction	Transaction Reference Number
224	89.3000	XDUB	08:07:52	00028895028TRDU1
72	89.3000	XDUB	08:07:52	00028895030TRDU1
72	89.3000	XDUB	08:07:52	00028895031TRDU1
74	89.3000	XDUB	08:07:52	00028895032TRDU1
214	89.2500	XDUB	08:07:52	00028895029TRDU1
225	89.2000	XDUB	08:07:52	00028895033TRDU1
32	89.2000	XDUB	08:07:52	00028895034TRDU1
224	89.6000	XDUB	08:14:53	00028895078TRDU1
215	89.5500	XDUB	08:14:53	00028895077TRDU1
205	89.5500	XDUB	08:14:53	00028895079TRDU1
163	89.5000	XDUB	08:14:53	00028895080TRDU1
81	89.4000	XDUB	08:22:35	00028895093TRDU1
195	89.4000	XDUB	08:22:35	00028895094TRDU1
36	89.4000	XDUB	08:22:35	00028895095TRDU1
34	89.4000	XDUB	08:22:35	00028895096TRDU1
50	89.4000	XDUB	08:28:05	00028895108TRDU1
57	89.4000	XDUB	08:28:05	00028895109TRDU1
44	89.3000	XDUB	08:29:22	00028895110TRDU1
56	89.4000	XDUB	08:30:05	00028895111TRDU1
30	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895113TRDU1
39	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895114TRDU1
95	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895115TRDU1
20	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895116TRDU1
27	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895117TRDU1
288	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895118TRDU1
308	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895119TRDU1
67	89.4000	XDUB	08:31:01	00028895120TRDU1
5	89.3500	XDUB	08:31:05	00028895122TRDU1
100	89.3500	XDUB	08:31:05	00028895123TRDU1
34	89.2500	XDUB	08:33:43	00028895127TRDU1
131	89.2500	XDUB	08:33:43	00028895128TRDU1
146	89.3000	XDUB	08:41:31	00028895147TRDU1
65	89.3000	XDUB	08:41:31	00028895148TRDU1
65	89.3000	XDUB	08:41:31	00028895149TRDU1

14	89.3000	XDUB	08:41:31	00028895150TRDU1
38	89.3000	XDUB	08:41:31	00028895151TRDU1
163	89.2500	XDUB	08:41:31	00028895152TRDU1
7	89.2000	XDUB	08:45:10	00028895157TRDU1
15	89.2000	XDUB	08:45:10	00028895158TRDU1
14	89.2000	XDUB	08:45:10	00028895159TRDU1
12	89.2000	XDUB	08:45:10	00028895160TRDU1
15	89.2000	XDUB	08:45:15	00028895168TRDU1
5	89.2000	XDUB	08:45:15	00028895169TRDU1
2	89.2000	XDUB	08:45:15	00028895171TRDU1
62	89.1500	XDUB	08:47:48	00028895172TRDU1
95	89.1500	XDUB	08:47:48	00028895173TRDU1
48	89.1500	XDUB	08:49:36	00028895177TRDU1
71	89.1500	XDUB	08:54:17	00028895182TRDU1
31	89.1500	XDUB	08:54:17	00028895183TRDU1
105	89.2000	XDUB	08:55:40	00028895186TRDU1
100	89.2000	XDUB	08:56:35	00028895187TRDU1
71	89.2000	XDUB	08:57:53	00028895194TRDU1
25	89.2000	XDUB	08:57:53	00028895195TRDU1
37	89.2000	XDUB	08:58:51	00028895198TRDU1
65	89.2000	XDUB	08:58:51	00028895199TRDU1
9	89.2000	XDUB	08:58:51	00028895200TRDU1
53	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895202TRDU1
141	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895203TRDU1
24	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895204TRDU1
53	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895205TRDU1
150	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895206TRDU1
68	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895207TRDU1
20	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895208TRDU1
70	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895209TRDU1
16	89.1000	XDUB	08:59:22	00028895210TRDU1
84	89.3000	XDUB	09:06:43	00028895227TRDU1
11	89.3000	XDUB	09:06:43	00028895228TRDU1
16	89.3000	XDUB	09:06:43	00028895229TRDU1
93	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895230TRDU1
15	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895231TRDU1
46	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895232TRDU1
62	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895233TRDU1
59	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895234TRDU1
61	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895235TRDU1
56	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895236TRDU1
94	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895237TRDU1
5	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895238TRDU1
155	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895239TRDU1
59	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895240TRDU1
24	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895241TRDU1
59	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895242TRDU1
61	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895243TRDU1
2	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895244TRDU1

4	89.2500	XDUB	09:06:54	00028895245TRDU1
47	89.3000	XDUB	09:09:47	00028895248TRDU1
53	89.3000	XDUB	09:09:47	00028895249TRDU1
109	89.2000	XDUB	09:19:14	00028895274TRDU1
93	89.2000	XDUB	09:20:36	00028895280TRDU1
112	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895285TRDU1
354	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895286TRDU1
354	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895287TRDU1
73	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895288TRDU1
43	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895289TRDU1
73	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895290TRDU1
86	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895291TRDU1
52	89.2500	XDUB	09:23:43	00028895292TRDU1
98	89.1000	XDUB	09:34:45	00028895334TRDU1
13	89.1000	XDUB	09:34:45	00028895335TRDU1
102	89.1000	XDUB	09:36:04	00028895336TRDU1
6	89.1000	XDUB	09:36:04	00028895337TRDU1
228	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895338TRDU1
262	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895339TRDU1
70	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895340TRDU1
70	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895341TRDU1
89	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895342TRDU1
1	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895343TRDU1
19	89.0500	XDUB	09:37:01	00028895345TRDU1
73	89.0000	XDUB	09:41:11	00028895364TRDU1
26	89.0000	XDUB	09:41:11	00028895365TRDU1
8	89.1000	XDUB	09:44:49	00028895372TRDU1
150	89.1000	XDUB	09:44:49	00028895373TRDU1
150	89.1000	XDUB	09:44:49	00028895374TRDU1
41	89.1000	XDUB	09:44:49	00028895375TRDU1
55	89.0500	XDUB	09:44:49	00028895376TRDU1
95	89.1500	XDUB	09:51:28	00028895398TRDU1
51	89.2500	XDUB	09:54:05	00028895409TRDU1
52	89.2500	XDUB	09:54:05	00028895410TRDU1
98	89.2500	XDUB	09:54:05	00028895411TRDU1
70	89.2500	XDUB	09:54:48	00028895412TRDU1
28	89.2500	XDUB	09:54:48	00028895413TRDU1
61	89.2500	XDUB	09:55:57	00028895416TRDU1
48	89.2500	XDUB	09:55:57	00028895417TRDU1
41	89.2500	XDUB	09:57:13	00028895423TRDU1
54	89.2500	XDUB	09:57:13	00028895424TRDU1
7	89.2500	XDUB	09:57:13	00028895425TRDU1
114	89.1500	XDUB	09:57:41	00028895428TRDU1
20	89.1500	XDUB	09:57:41	00028895429TRDU1
80	89.1500	XDUB	09:57:41	00028895430TRDU1
456	89.1500	XDUB	09:57:41	00028895431TRDU1
146	89.1000	XDUB	10:03:14	00028895442TRDU1
20	89.1000	XDUB	10:03:14	00028895443TRDU1
160	89.1000	XDUB	10:03:14	00028895444TRDU1

166	89.1000	XDUB	10:03:14	00028895445TRDU1
51	88.8500	XDUB	10:10:10	00028895456TRDU1
112	88.8000	XDUB	10:12:43	00028895471TRDU1
192	88.8000	XDUB	10:12:43	00028895472TRDU1
298	88.8000	XDUB	10:12:43	00028895473TRDU1
32	88.8000	XDUB	10:12:43	00028895474TRDU1
131	88.8000	XDUB	10:12:43	00028895475TRDU1
24	88.7500	XDUB	10:18:17	00028895500TRDU1
2	88.7500	XDUB	10:18:17	00028895501TRDU1
69	89.1500	XDUB	10:23:27	00028895560TRDU1
70	89.1500	XDUB	10:23:27	00028895561TRDU1
69	89.1500	XDUB	10:23:27	00028895562TRDU1
70	89.1500	XDUB	10:23:27	00028895563TRDU1
195	89.0500	XDUB	10:23:39	00028895564TRDU1
195	89.0500	XDUB	10:23:39	00028895565TRDU1
34	89.0500	XDUB	10:23:39	00028895566TRDU1
195	89.1500	XDUB	10:26:46	00028895606TRDU1
54	89.5000	XDUB	10:35:15	00028895624TRDU1
41	89.5000	XDUB	10:35:15	00028895625TRDU1
70	89.4500	XDUB	10:35:15	00028895622TRDU1
8	89.4500	XDUB	10:35:15	00028895623TRDU1
107	89.5000	XDUB	10:37:14	00028895626TRDU1
94	89.5000	XDUB	10:38:39	00028895627TRDU1
97	89.5000	XDUB	10:39:51	00028895629TRDU1
70	89.4500	XDUB	10:41:00	00028895630TRDU1
153	89.4500	XDUB	10:41:00	00028895631TRDU1
45	89.4500	XDUB	10:41:00	00028895632TRDU1
25	89.4500	XDUB	10:41:00	00028895633TRDU1
86	89.4500	XDUB	10:41:00	00028895634TRDU1
55	89.4500	XDUB	10:45:10	00028895640TRDU1
54	89.4500	XDUB	10:45:10	00028895641TRDU1
559	89.4000	XDUB	10:45:30	00028895642TRDU1
194	89.3500	XDUB	10:45:30	00028895643TRDU1
117	89.2000	XDUB	10:48:07	00028895645TRDU1
35	89.2000	XDUB	10:55:02	00028895646TRDU1
188	89.2000	XDUB	10:55:06	00028895647TRDU1
223	89.2000	XDUB	10:55:06	00028895648TRDU1
111	89.2000	XDUB	11:02:02	00028895654TRDU1
1	89.2000	XDUB	11:02:02	00028895655TRDU1
61	89.1500	XDUB	11:02:02	00028895656TRDU1
126	89.1500	XDUB	11:02:02	00028895657TRDU1
71	89.1500	XDUB	11:04:02	00028895677TRDU1
30	89.1500	XDUB	11:04:04	00028895678TRDU1
48	89.1500	XDUB	11:09:01	00028895685TRDU1
122	89.1500	XDUB	11:10:30	00028895686TRDU1
137	89.1500	XDUB	11:10:54	00028895687TRDU1
114	89.1500	XDUB	11:11:01	00028895688TRDU1
23	89.1500	XDUB	11:11:01	00028895689TRDU1
7	89.1500	XDUB	11:11:08	00028895690TRDU1

84	89.1500	XDUB	11:11:08	00028895691TRDU1
7	89.1500	XDUB	11:11:08	00028895692TRDU1
93	89.2000	XDUB	11:11:51	00028895694TRDU1
92	89.2000	XDUB	11:12:29	00028895704TRDU1
2	89.2000	XDUB	11:12:29	00028895705TRDU1
10	89.2000	XDUB	11:13:29	00028895710TRDU1
90	89.2000	XDUB	11:13:29	00028895711TRDU1
325	89.2000	XDUB	11:13:55	00028895722TRDU1
64	89.1500	XDUB	11:16:47	00028895731TRDU1
111	89.1500	XDUB	11:16:47	00028895732TRDU1
107	89.1500	XDUB	11:16:47	00028895733TRDU1
37	89.1500	XDUB	11:16:47	00028895734TRDU1
85	89.3000	XDUB	11:21:16	00028895743TRDU1
28	89.3000	XDUB	11:21:16	00028895744TRDU1
67	89.2500	XDUB	11:21:17	00028895745TRDU1
22	89.2500	XDUB	11:21:17	00028895746TRDU1
45	89.2500	XDUB	11:21:17	00028895747TRDU1
78	89.2500	XDUB	11:21:17	00028895748TRDU1
67	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895749TRDU1
5	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895750TRDU1
67	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895751TRDU1
9	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895752TRDU1
58	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895753TRDU1
67	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895754TRDU1
55	89.2500	XDUB	11:21:21	00028895755TRDU1
92	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895771TRDU1
150	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895772TRDU1
166	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895773TRDU1
242	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895774TRDU1
195	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895775TRDU1
103	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895776TRDU1
13	89.2500	XDUB	11:28:30	00028895777TRDU1
216	89.3000	XDUB	11:40:46	00028895806TRDU1
111	89.3000	XDUB	11:41:59	00028895807TRDU1
70	89.3000	XDUB	11:43:32	00028895816TRDU1
38	89.3000	XDUB	11:43:32	00028895817TRDU1
35	89.3000	XDUB	11:44:58	00028895819TRDU1
67	89.3000	XDUB	11:45:24	00028895820TRDU1
42	89.3000	XDUB	11:45:24	00028895821TRDU1
30	89.4500	XDUB	11:47:15	00028895823TRDU1
73	89.4500	XDUB	11:47:15	00028895824TRDU1
103	89.4500	XDUB	11:48:46	00028895828TRDU1
70	89.4500	XDUB	11:49:43	00028895829TRDU1
99	89.4500	XDUB	11:50:54	00028895838TRDU1
101	89.4500	XDUB	11:52:03	00028895839TRDU1
104	89.4500	XDUB	11:53:29	00028895845TRDU1
37	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895846TRDU1
17	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895848TRDU1
179	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895849TRDU1

81	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895850TRDU1
508	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895851TRDU1
115	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895852TRDU1
37	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895853TRDU1
16	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895854TRDU1
24	89.4500	XDUB	11:56:41	00028895855TRDU1
251	89.6000	XDUB	12:06:09	00028895876TRDU1
162	89.5500	XDUB	12:06:09	00028895877TRDU1
2	89.5500	XDUB	12:06:09	00028895878TRDU1
101	89.7000	XDUB	12:15:23	00028895922TRDU1
70	89.7000	XDUB	12:16:45	00028895930TRDU1
25	89.7000	XDUB	12:16:45	00028895931TRDU1
70	89.6500	XDUB	12:18:00	00028895934TRDU1
30	89.6500	XDUB	12:18:00	00028895935TRDU1
103	89.6500	XDUB	12:19:31	00028895936TRDU1
98	89.6000	XDUB	12:21:04	00028895941TRDU1
8	89.6000	XDUB	12:21:04	00028895942TRDU1
93	89.6000	XDUB	12:22:34	00028895947TRDU1
14	89.6000	XDUB	12:22:34	00028895948TRDU1
97	89.6500	XDUB	12:24:10	00028895950TRDU1
95	89.6500	XDUB	12:25:33	00028895957TRDU1
76	89.6500	XDUB	12:26:41	00028895958TRDU1
87	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895962TRDU1
22	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895963TRDU1
1	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895964TRDU1
95	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895965TRDU1
13	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895966TRDU1
9	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895967TRDU1
108	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895968TRDU1
1	89.6500	XDUB	12:27:29	00028895969TRDU1
95	89.6500	XDUB	12:32:29	00028895997TRDU1
212	89.8500	XDUB	12:36:10	00028896018TRDU1
70	89.8500	XDUB	12:37:04	00028896019TRDU1
30	89.8500	XDUB	12:37:04	00028896020TRDU1
65	89.8500	XDUB	12:38:29	00028896021TRDU1
71	89.8500	XDUB	12:39:16	00028896028TRDU1
31	89.8500	XDUB	12:39:16	00028896029TRDU1
72	89.8500	XDUB	12:40:35	00028896032TRDU1
27	89.8500	XDUB	12:40:35	00028896033TRDU1
32	89.7500	XDUB	12:41:15	00028896034TRDU1
526	89.7500	XDUB	12:41:15	00028896035TRDU1
206	89.7500	XDUB	12:43:05	00028896039TRDU1
64	89.9500	XDUB	12:52:37	00028896080TRDU1
36	89.9500	XDUB	12:52:37	00028896081TRDU1
98	89.9500	XDUB	12:53:56	00028896082TRDU1
130	89.9500	XDUB	12:55:09	00028896087TRDU1
130	89.9500	XDUB	12:55:09	00028896088TRDU1
110	89.9500	XDUB	12:55:09	00028896089TRDU1
68	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896133TRDU1

68	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896134TRDU1
27	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896135TRDU1
68	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896136TRDU1
18	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896137TRDU1
68	89.9500	XDUB	12:58:42	00028896138TRDU1
68	89.9500	XDUB	12:58:47	00028896139TRDU1
68	89.9500	XDUB	12:58:47	00028896140TRDU1
59	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896173TRDU1
59	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896174TRDU1
59	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896175TRDU1
59	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896176TRDU1
22	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896177TRDU1
59	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896178TRDU1
54	90.0000	XDUB	13:04:10	00028896179TRDU1
94	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896202TRDU1
66	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896203TRDU1
69	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896204TRDU1
66	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896205TRDU1
116	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896206TRDU1
66	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896207TRDU1
116	90.1000	XDUB	13:09:04	00028896208TRDU1
178	90.0500	XDUB	13:11:07	00028896215TRDU1
162	89.9500	XDUB	13:12:48	00028896217TRDU1
117	89.9000	XDUB	13:14:02	00028896218TRDU1
150	90.0500	XDUB	13:25:35	00028896239TRDU1
1	90.0500	XDUB	13:25:35	00028896240TRDU1
71	90.0500	XDUB	13:25:35	00028896241TRDU1
101	90.0500	XDUB	13:27:03	00028896244TRDU1
57	90.0000	XDUB	13:27:46	00028896245TRDU1
57	90.0000	XDUB	13:27:46	00028896246TRDU1
57	90.0000	XDUB	13:27:46	00028896247TRDU1
4	90.0000	XDUB	13:27:50	00028896248TRDU1
251	90.8000	XDUB	13:30:27	00028896270TRDU1
251	90.8000	XDUB	13:30:29	00028896271TRDU1
433	90.8000	XDUB	13:30:29	00028896272TRDU1
109	91.0000	XDUB	13:31:12	00028896280TRDU1
103	90.3000	XDUB	13:38:42	00028896325TRDU1
206	90.2500	XDUB	13:39:52	00028896326TRDU1
213	90.1500	XDUB	13:41:17	00028896329TRDU1
188	90.1500	XDUB	13:41:17	00028896330TRDU1
184	90.1500	XDUB	13:41:17	00028896331TRDU1
109	90.2000	XDUB	13:43:43	00028896346TRDU1
136	90.6000	XDUB	13:49:43	00028896377TRDU1
212	90.5500	XDUB	13:49:45	00028896378TRDU1
9	90.5500	XDUB	13:49:45	00028896379TRDU1
218	90.5500	XDUB	13:49:45	00028896380TRDU1
165	90.4500	XDUB	13:49:53	00028896383TRDU1
96	90.4500	XDUB	13:52:08	00028896390TRDU1
69	90.2500	XDUB	14:00:09	00028896398TRDU1

69	90.2500	XDUB	14:00:09	00028896399TRDU1
26	90.2500	XDUB	14:00:09	00028896400TRDU1
69	90.2500	XDUB	14:00:09	00028896401TRDU1
67	90.2500	XDUB	14:00:09	00028896402TRDU1
168	90.1500	XDUB	14:02:46	00028896408TRDU1
63	90.1500	XDUB	14:04:44	00028896409TRDU1
76	90.2000	XDUB	14:07:16	00028896418TRDU1
25	90.2000	XDUB	14:07:16	00028896419TRDU1
93	90.2000	XDUB	14:09:00	00028896420TRDU1
277	90.1500	XDUB	14:09:01	00028896421TRDU1
127	90.1500	XDUB	14:09:01	00028896422TRDU1
93	90.1500	XDUB	14:09:01	00028896423TRDU1
106	90.3000	XDUB	14:14:16	00028896448TRDU1
200	90.2000	XDUB	14:15:08	00028896450TRDU1
344	90.2000	XDUB	14:15:08	00028896451TRDU1
61	90.2000	XDUB	14:15:08	00028896452TRDU1
61	90.2000	XDUB	14:15:08	00028896453TRDU1
96	90.2000	XDUB	14:15:08	00028896454TRDU1
209	90.2000	XDUB	14:18:55	00028896479TRDU1
65	90.2000	XDUB	14:18:55	00028896480TRDU1
65	90.2000	XDUB	14:18:55	00028896481TRDU1
103	90.3500	XDUB	14:25:18	00028896503TRDU1
94	90.4000	XDUB	14:26:08	00028896506TRDU1
80	90.4000	XDUB	14:26:47	00028896509TRDU1
23	90.4000	XDUB	14:26:47	00028896510TRDU1
68	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896515TRDU1
108	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896516TRDU1
6	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896517TRDU1
62	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896518TRDU1
6	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896519TRDU1
20	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896520TRDU1
29	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896521TRDU1
19	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896522TRDU1
43	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896523TRDU1
68	90.3500	XDUB	14:27:27	00028896524TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896527TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896528TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896529TRDU1
28	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896530TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896531TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896532TRDU1
103	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896533TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896534TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896535TRDU1
99	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896536TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896537TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:55	00028896538TRDU1
61	90.4000	XDUB	14:28:56	00028896539TRDU1
78	90.3500	XDUB	14:29:34	00028896544TRDU1

318	90.5000	XDUB	14:32:54	00028896609TRDU1
333	90.5000	XDUB	14:32:54	00028896610TRDU1
318	90.5000	XDUB	14:32:55	00028896611TRDU1
81	90.5000	XDUB	14:32:55	00028896612TRDU1
237	90.5	XDUB	14:32:56	00028896613TRDU1
174	90.5	XDUB	14:32:56	00028896614TRDU1
67	90.5500	XDUB	14:36:08	00028896686TRDU1
103	90.5500	XDUB	14:36:08	00028896687TRDU1
67	90.5500	XDUB	14:36:11	00028896690TRDU1
67	90.5500	XDUB	14:36:11	00028896691TRDU1
67	90.5500	XDUB	14:36:11	00028896692TRDU1
67	90.5500	XDUB	14:36:11	00028896693TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896728TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896729TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896730TRDU1
9	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896731TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896732TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896733TRDU1
37	90.6000	XDUB	14:39:24	00028896734TRDU1
73	90.6000	XDUB	14:39:29	00028896735TRDU1
113	90.6000	XDUB	14:39:29	00028896736TRDU1
783	90.6500	XDUB	14:42:44	00028896765TRDU1
86	90.5500	XDUB	14:44:38	00028896781TRDU1
227	90.5500	XDUB	14:44:38	00028896782TRDU1
129	90.5000	XDUB	14:51:04	00028896938TRDU1
236	90.5000	XDUB	14:51:04	00028896939TRDU1
77	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896940TRDU1
136	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896941TRDU1
128	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896942TRDU1
36	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896943TRDU1
136	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896944TRDU1
128	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896945TRDU1
80	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896946TRDU1
110	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896947TRDU1
96	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896948TRDU1
3	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896949TRDU1
120	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896950TRDU1
9	90.4500	XDUB	14:51:05	00028896951TRDU1
66	90.5000	XDUB	15:00:45	00028897005TRDU1
61	90.5000	XDUB	15:00:45	00028897006TRDU1
132	90.5000	XDUB	15:00:45	00028897007TRDU1
117	90.5000	XDUB	15:00:45	00028897008TRDU1
61	90.5000	XDUB	15:00:46	00028897009TRDU1
66	90.5000	XDUB	15:00:46	00028897010TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:02:04	00028897024TRDU1
126	90.5500	XDUB	15:02:04	00028897025TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:02:04	00028897026TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:02:04	00028897027TRDU1
9	90.5500	XDUB	15:02:04	00028897028TRDU1

14	90.5500	XDUB	15:02:07	00028897029TRDU1
47	90.5500	XDUB	15:02:07	00028897030TRDU1
11	90.5500	XDUB	15:02:07	00028897031TRDU1
13	90.5500	XDUB	15:06:27	00028897077TRDU1
87	90.5500	XDUB	15:06:27	00028897078TRDU1
71	90.5000	XDUB	15:06:28	00028897079TRDU1
71	90.5000	XDUB	15:06:29	00028897080TRDU1
64	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897131TRDU1
250	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897132TRDU1
70	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897133TRDU1
64	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897134TRDU1
250	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897135TRDU1
64	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897136TRDU1
250	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897137TRDU1
61	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897138TRDU1
64	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897139TRDU1
56	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897140TRDU1
5	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897141TRDU1
33	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897142TRDU1
250	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897143TRDU1
131	90.6	XDUB	15:11:08	00028897144TRDU1
31	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897145TRDU1
81	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897146TRDU1
20	90.6	XDUB	15:11:08	00028897147TRDU1
185	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897148TRDU1
47	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897149TRDU1
25	90.6000	XDUB	15:11:08	00028897150TRDU1
26	90.5500	XDUB	15:20:09	00028897240TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:20:09	00028897241TRDU1
14	90.5500	XDUB	15:20:09	00028897242TRDU1
83	90.5500	XDUB	15:20:52	00028897243TRDU1
27	90.5500	XDUB	15:21:20	00028897244TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:21:20	00028897245TRDU1
25	90.5500	XDUB	15:21:20	00028897246TRDU1
29	90.5500	XDUB	15:22:11	00028897250TRDU1
61	90.5500	XDUB	15:22:11	00028897251TRDU1
1	90.5500	XDUB	15:22:11	00028897252TRDU1
99	90.5000	XDUB	15:22:41	00028897253TRDU1
105	90.5000	XDUB	15:23:14	00028897256TRDU1
26	90.5000	XDUB	15:23:55	00028897259TRDU1
69	90.5000	XDUB	15:23:55	00028897260TRDU1
133	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897275TRDU1
25	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897276TRDU1
70	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897277TRDU1
31	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897278TRDU1
55	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897279TRDU1
49	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897280TRDU1
31	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897281TRDU1
70	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897282TRDU1

80	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897283TRDU1
25	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897284TRDU1
175	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897285TRDU1
175	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897286TRDU1
25	90.4500	XDUB	15:26:03	00028897287TRDU1
187	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897323TRDU1
187	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897324TRDU1
180	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897325TRDU1
7	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897326TRDU1
180	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897327TRDU1
89	90.6000	XDUB	15:30:08	00028897328TRDU1
141	90.5500	XDUB	15:30:09	00028897329TRDU1
121	90.5500	XDUB	15:30:09	00028897330TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897377TRDU1
81	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897378TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897379TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897380TRDU1
81	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897381TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897382TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897383TRDU1
70	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897384TRDU1
37	90.8000	XDUB	15:36:59	00028897385TRDU1
238	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897386TRDU1
61	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897387TRDU1
75	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897388TRDU1
61	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897389TRDU1
61	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897390TRDU1
88	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897391TRDU1
34	90.7500	XDUB	15:37:00	00028897392TRDU1
59	90.8500	XDUB	15:46:11	00028897470TRDU1
15	90.8500	XDUB	15:46:11	00028897471TRDU1
31	90.8500	XDUB	15:46:11	00028897472TRDU1
60	90.7500	XDUB	15:46:12	00028897474TRDU1
132	90.9000	XDUB	15:49:04	00028897524TRDU1
132	90.9000	XDUB	15:49:11	00028897526TRDU1
70	90.9500	XDUB	15:49:47	00028897528TRDU1
154	90.9500	XDUB	15:49:47	00028897529TRDU1
79	90.8500	XDUB	15:49:48	00028897530TRDU1
79	90.8500	XDUB	15:49:50	00028897531TRDU1
79	90.8500	XDUB	15:49:50	00028897534TRDU1
66	90.9500	XDUB	15:56:13	00028897588TRDU1
244	90.9500	XDUB	15:56:13	00028897589TRDU1
222	90.9500	XDUB	15:56:14	00028897590TRDU1
66	90.9500	XDUB	15:56:14	00028897591TRDU1
22	90.9500	XDUB	15:56:14	00028897592TRDU1
66	90.9500	XDUB	15:56:14	00028897593TRDU1
90	90.9500	XDUB	15:56:14	00028897594TRDU1
1	91.0000	XDUB	15:57:05	00028897595TRDU1
5	91.0000	XDUB	15:57:05	00028897596TRDU1

70	91.0000	XDUB	15:57:05	00028897597TRDU1
154	91.0000	XDUB	15:57:05	00028897598TRDU1
86	91.0000	XDUB	15:57:15	00028897599TRDU1
17	91.0000	XDUB	15:57:15	00028897600TRDU1
83	91.0500	XDUB	15:58:23	00028897617TRDU1
49	91.0500	XDUB	15:58:23	00028897618TRDU1
103	91.0500	XDUB	15:58:45	00028897621TRDU1
98	91.0500	XDUB	15:59:24	00028897625TRDU1
111	91.0500	XDUB	15:59:57	00028897628TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897632TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897633TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897634TRDU1
70	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897635TRDU1
4	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897636TRDU1
70	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897637TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897638TRDU1
3	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897639TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897640TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897641TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897642TRDU1
106	91.1000	XDUB	16:00:27	00028897643TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:01:40	00028897650TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897655TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897656TRDU1
74	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897657TRDU1
58	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897658TRDU1
16	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897659TRDU1
767	91.1000	XDUB	16:02:05	00028897660TRDU1
68	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897689TRDU1
55	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897690TRDU1
26	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897691TRDU1
16	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897692TRDU1
10	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897693TRDU1
6	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897694TRDU1
10	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897695TRDU1
58	91.0000	XDUB	16:04:36	00028897696TRDU1
68	91.0000	XDUB	16:04:37	00028897697TRDU1
68	91.0000	XDUB	16:04:39	00028897698TRDU1
28	91.0000	XDUB	16:04:39	00028897699TRDU1
3	91.0000	XDUB	16:04:39	00028897700TRDU1
70	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897793TRDU1
104	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897794TRDU1
18	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897795TRDU1
174	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897796TRDU1
137	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897797TRDU1
55	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897798TRDU1
86	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897799TRDU1
106	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897800TRDU1
119	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897801TRDU1

68	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897802TRDU1
51	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897803TRDU1
119	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897804TRDU1
129	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897805TRDU1
57	90.9500	XDUB	16:09:53	00028897806TRDU1
70	90.9500	XDUB	16:18:24	00028897856TRDU1
79	90.9500	XDUB	16:18:24	00028897857TRDU1
70	90.9500	XDUB	16:18:24	00028897858TRDU1
110	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897859TRDU1
487	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897860TRDU1
487	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897861TRDU1
82	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897862TRDU1
70	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897863TRDU1
267	90.9000	XDUB	16:18:31	00028897864TRDU1
99	90.8500	XDUB	16:18:32	00028897865TRDU1
229	90.8500	XDUB	16:18:32	00028897866TRDU1
64	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897913TRDU1
104	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897914TRDU1
222	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897915TRDU1
66	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897916TRDU1
254	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897917TRDU1
98	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897918TRDU1
6	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897919TRDU1
66	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897920TRDU1
74	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897921TRDU1
66	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897922TRDU1
66	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897923TRDU1
66	90.9000	XDUB	16:25:00	00028897924TRDU1
50	90.8500	XDUB	16:25:01	00028897925TRDU1