

.22 Data

Bri. Lgth.	18"		17"		16"		15"		14"		13"		12"		11"		10"		9"		8"		7"		6"		5"		4"		3"		2"	
Brand	batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch		batch			
CCI 27 gr. CPHP	1119	1138	1158	1193	1091	1111	1148	1177	1123		1071	1090	1151	1155	1102	1113	1103	1102	1079	1085	1087	1065	1071	1087	1055	1058	1057	1066	942	956	854		839	837
	1195	1215	1085	1109	1131	1164	1114	1136	1027	1050	1121	1147	1048	1055	1086	1093	1135	1152	1076	1079	1062	1082	1064	1045	1040	1058	1027	1045	960	983	915	926	874	870
	1128	1152	1064	1086	1130	1153	1101	1122	1130	1149	1063	1096	1058	1064	1074	1082	1090	1107	1111	1121	1122	1131	1034	1059	1040	1058	980	1000	946	948	917	925	865	879
		1158		1116		1130		1133		1096		1098		1089		1092		1115		1092		1092		1060		1049		1029		956		907		861
CCI 29 gr. CPRN	1118	1141	1020	1027	1081	1110	1111	1132	1110	1136	1054	1075	1087		1055	1074	1070	1081	1049	1067	1081	1089	1047	1063	1032		1008	1016	931	952	837		890	901
	1123	1157	1043	1066	1083	1095	1016		1078	1101	1074	1097	1065	1080	1094	1101	1083	1096	1064		1012	1028	1031	1063	929	940	1045	1059	950		929		816	817
	1056	1088	1089	1116	1079	1115	1072		1086	1106	1045	1080	1068	1070	1072		1026	1035	1011	1020	1025	1051	1077		1034	1031	972	982	952	955	904	901	860	874
		1114		1060		1094		1083		1103		1071		1074		1079		1065		1042		1048		1056		1034	1031	972	982	952	955	904	901	860
CCI 32 gr. CPHP Stinger	1534	1565	1478	1505	1473	1505	1486	1521	1463	1498	1483	1517	1472	1483	1436	1448	1455		1446	1456	1389	1394	1376	1375	1276	1285	1267	1276	1165	1149	1123	1121	984	998
	1457	1493	1473	1516	1466	1491	1480	1512	1473	1513	1480	1515	1448	1465	1457	1472	1466	1454	1397	1413	1377	1381	1344	1358	1326	1343	1279	1303	1219	1225	1147		964	961
	1490	1521	1502	1539	1483	1517	1475	1503	1458	1490	1475	1508	1493	1492	1476	1488	1444	1439	1433	1412	1420	1420	1376	1376	1356	1341	1290	1300	1186	1202	1126	1130	970	969
		1510		1502		1489		1496		1483		1496		1476		1463		1452		1430		1396		1367		1321		1286		1191		1129		974
Remington 33 gr. HVTCHP Yellow Jacket	1464	1505	1427		1441	1489	1358	1391	1329	1358	1400	1426	1373	1399	1380	1403	1293	1305	1319	1334	1221	1230	1258	1270	1237	1260	1218	1238	1099	1101	1038	1033	929	930
	1373	1402	1389	1417	1303	1339	1367	1394	1322	1360	1362	1401	1298	1310	1317	1338	1306	1313	1292	1297	1288	1313	1298	1305	1233	1256	1216	1223	1103	1116	1032	1045	956	954
	1336	1364	1360	1388	1384	1429	1337		1302	1332	1333	1362	1301	1322	1362	1360	1297	1307	1323	1325	1277	1299	1291		1251	1259	1191	1196	1127	1134	1059	1063	947	952
		1407		1396		1398		1369		1334		1381		1334		1360		1304		1315		1271		1284		1251	1259	1191	1196	1127	1134	1059	1063	947
Remington 36 gr. HVTCS Viper	1384	1403	1283	1321	1350		1305	1343	1283	1309	1290	1322	1289	1296	1268	1287	1241	1255	1241	1255	1233	1238	1215	1236	1156	1166	1146	1155	1079	1082	977	984	867	864
	1312	1346	1261	1287	1270	1309	1293	1316	1324	1356	1267	1308	1314	1329	1258	1260	1285	1288	1249	1267	1194	1217	1271		1173	1177	1189	1201	1131	1144	1007	1011	867	863
	1264		1325	1345	1283	1318	1265	1306	1232	1261	1283	1304	1260	1271	1299	1307	1254	1297	1292	1298	1186	1203	1208	1216	1155	1163	1114	1129	1087	1101	1002	1009	892	894
		1342		1304		1306		1305		1294		1296		1293		1280		1270		1267		1212		1229		1155	1163	1114	1129	1087	1101	1002	1009	892
Remington 36 gr. Golden Bullet HP	1202		1192	1220	1155	1188	1290	1234	1166	1191	1153	1184	1220	1228	1177	1197	1162	1170	1065	1098	1129	1132	1072		1053	1057	1019	1035	979	983	894	894	826	819
	1141	1179	1169	1198	1178	1202	1155	1185	1133	1171	1154	1179	1144	1160	1140	1150	1147	1136	1142	1165	1103	1107	1042	1063	1049	1061	1000	1005	994	999	898	893	864	865
	1178	1203	1132	1155	1182	1205	1088	1113	1146	1172	1093	1117	1122	1127	1202	1216	1139	1143	1142	1162	1063	1070	1092	1096	1075	1082	1000	996	973	975	880	881	848	851
		1181		1178		1185		1178		1163		1147		1167		1180		1150		1129		1101		1073		1075	1082	1000	996	973	975	880	881	848
CCI 40 gr. CPRN Mini-Mag	1206	1232	1205	1236	1229	1252	1189	1223	1201	1232	1188	1216	1217	1235	1196	1212	1190	1190	1163	1170	1152	1154	1137	1136	1081	1087	1102	1105	1008	1022	936		851	849
	1192	1219	1179	1210	1185	1211	1206	1231	1206	1245	1153	1189	1205	1212	1195	1210	1146	1151	1155	1172	1138	1155	1128	1147	1099	1120	1095	1094	991	1007	923	935	858	854
	1191	1229	1188	1220	1170	1194	1196	1220	1213	1246	1170		1223	1231	1218	1226	1169		1187	1187	1169	1180	1134	1150		1120	1087	1099	1020	1035	974	973	864	861
		1212		1206		1207		1211		1224		1183		1221		1210		1169		1169		1158		1139		1101	1087	1099	1020	1035	974	973	864	861
Winchester 40 gr. Super X RN	1235	1264	1233	1262	1236	1272	1250	1273	1226	1256	1250		1282	1296	1229	1235	1175		1206	1219	1192	1121	1155	1167	1109	1124	1079	1091		1034	965	965	838	832
	1248	1277	1220	1252	1222	1254	1220	1243	1215	1242	1295	1235	1221	1229	1190	1212	1191	1200	1186	1197	1207	1216	1144	1151	1124	1130	1095	1099		1049	963	960	877	870
	1224	1252	1184	1208	1241	1278	1211	1248	1184	1208	1212	1249	1188	1194	1232	1239	1194	1203	1207	1205	1203	1206	1175	1179	1147	1161	1028	1030	1041	1049	971	967	876	879
		1250		1227		1251		1241		1222		1248		1235		1223		1193		1203		1191		1162		1133		1070		1043		965		862
CCI 40 gr. CPHP Velocitor	1343	1382	1357	1390	1322	1349	1358	1390	1297	1323	1297	1328	1347	1358	1354	1372	1293	1293	1254	1278	1274		1219	1238	1161	1167	1157	1177	1099	1107	1008	1003	891	903
	1328	1367	1368	1397	1310	1347	1275	1307	1337	1374	1343	1385	1316	1322	1322	1330	1300	1318	1278	1303	1253	1274	1227	1231	1149	1224	1176	1198	1129	1142	1040	1041	889	901
	1364	1409	1357	1387	1341	1372	1327	1359	1361	1403	1326	1366	1329	1340	1312	1336	1339	1351	1263	1275	1257	1281	1261	1286	1225	1233	1159	1167	1121	1119	1034	1032	855	852
		1366		1376		1340		1336		1349		1341		1335		1338		1316		1275		1268		1244		1193		1172		1120		1026		882
Aguila 60 gr. SSS	894	928	909	940	880	903	877	901	848	869	878	900	886	892	872	871	859	872	857	864	848	851	825	829	815	831	775	773	759	767	716	717	664	661
	886	918	877	899	884	913	851	866	862	897	889	908	899	920	881	895	848	864	865	878	861	859	830	837	817	833	798	801	747		745	743	671	672
	884	910	888	905	900	920	880	899	892	927	873	899	871	881	874	890	849	861	871	873	866		794	804	822		808	823	764	774	711	721	652	655
		903		903		900		879		883		891		892		881		859		868		857		820		824		796		762		726		663

.223 Rifle

Brl. Lgth. Brand	18"		16"		14"		12"		10"		8"		6"		5"		4"		3"		Weapon Brand	RRA LAR-15 16" barrel		Professional Ord. Carbon 15 - 7"		Bond Arms 3" barrel	
Remington UMC 45 gr. JHP	3327	3352	3219	3269	3045	3108	2899	2967	2753	2845	2503	2570	2161		1927	1964		1723	1261	1295	Remington UMC 45 gr. JHP	3128	3206	2334	2388	1149	1183
	3331		3226	3308	3112	3183	2888	2967	2698	2757	2516	2577	2166	2228	1921	1960		1718		1298		3214	3286	2433	2468	1208	1228
	3349	3410	3228	3290	3028	3118	2916	3019	2765	2840	2511	2541	2157	2233	1904	1956		1687	1253			3100	3173	2384	2435	1195	1219
		3354		3257		3099		2943		2776		2536		2189		1939		1709		1277			3185		2407		1197
Remington UMC 50 gr. JHP	3132	3214	3032	3099	2459	3027	2846	2925	2643	2712	2446	2496	2123	2171	1936	1914		1677	1257	1290	Remington UMC 50 gr. JHP	3068	3133	2300	2347	1145	1150
	3145	3234	3044	3114	2945	3025	2814	2886	2645	2716	2460	2514	2163	2204	1904	1940		1693	1266	1299		3068	3130	2338	2384	1132	1156
	3130	3216	3052	3116	2934	3018	2822	2889	2655	2722	2460	2489	2109	2145		1912	1677	1648	1268	1275		3044	3117	2253	2301	1197	1192
		3179		3076		2901		2864		2682		2478		2153		1921		1674		1276			3093		2321		1162
Remington UMC 55 gr. MC	2951	3009	2905	2989	2835	2914	2708	2770	2827	2581	2424	2461	2044	2082		1801	1532	1551	1084	1099	Remington UMC 55 gr. MC	2878	2981	2136	2181	1101	1122
	2985	3051	2900	2964	2865	2942	2704	2778	2506	2573	2317	2355	1998	2043	1865	1896	1568	1597	1203			2933	3001	2193	2238	1176	1139
	2916	2983	2920	2982	2822	2892	2660	2724	2572	2635	2334	2387	2011	2066	1847	1898	1544	1590	1174	1174		2971	3003	2165	2224	1032	
		2983		2943		2878		2724		2616		2380		2041		1861		1564		1147			2961		2190		1114
Hornady 55 gr. SP																					Hornady 55 gr. SP	2842	2903	2154	2216	1016	1035
																						2875	2942	2135	2184	1089	
																						2870		2237	2270	1042	1054
																							2886		2199		1047

.460 Rowland data

Brand	18"		17"		16"		15"		14"		13"		12"		11"		10"		9"		8"		7"		6"		5"		4"		3"		2"		Wilson Combat Hunter - 5" barrel			
Cor-Bon	1336		1332	1370	1329	1356	1341	1358	1318	1347	1325		1296	1324	1301			1357		1288		1294	1267			1272		1200	1218	1118			1069	1098	950	979	1196	1222
Hunter	1378		1360	1390	1342		1341	1375	1323	1358	1348	1383	1302		1288			1318		1307		1303	1247			1238		1219		1107	1134	1078	1099		976	1215		
230 gr.	1341	1370	1355	1387	1354	1389	1331	1364	1337	1367	1321		1312	1336	1289			1330		1314		1301	1304	1273	1277	1256	1194		1117	1143		1067		989	1206	1226		
JHP		1356		1366		1354		1352		1342		1344		1314		1293		1335		1303		1299		1273		1261		1208		1124		1082		974		1213		