

Rifle Reloading data

Cartridge

Cartridge	.338 Winchester Magnum
Test barrel	620 mm (24½"), 1 in 10" twist
Primers	Large Rifle Magnum
Cases	Lapua, trim-to length 63,30 mm (2.492")



VIHTAVUORI

Bullet specifications

Your search returned **26** different loads:

Bullet				Powder	Load			
g				mm			m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
13,0	Hornady	SP	85,0	N540	3,90	4,34	814	888
13,0	Hornady	SP	85,0	N150	3,85	4,34	801	873
13,0	Hornady	SP	85,0	N550	4,15	4,61	822	899
13,0	Hornady	SP	85,0	N160	4,71	5,23	720	905
14,6	Hornady	SP	84,0	N160	4,56	4,80	798	856
14,6	Hornady	SP	84,0	N560	4,78	5,15	820	849
15,0	Lapua	Naturalis LR	84,3	N550	3,80	4,31	752	838
15,0	Lapua	Naturalis LR	84,3	N160	4,25	4,74	751	843
15,0	Lapua	Naturalis LR	84,3	N560	4,50	4,85	769	832
16,2	Lapua	Scenar	84,0	N550	4,06	4,27	765	810
16,2	Lapua	Scenar	84,0	N160	4,23	4,55	760	813
16,2	Lapua	Scenar	84,0	N560	4,72	5,03	787	843
16,2	Sierra	SBT	84,8	N160	4,25	4,58	758	810
16,2	Sierra	SBT	84,8	N165	4,63	5,02	779	835
16,2	Sierra	SBT	84,8	N560	4,39	4,78	774	831
16,2	Speer	Grand Slam	83,8	N160	4,49	4,83	753	809
16,2	Speer	Grand Slam	83,8	N165	4,81	5,19	766	823
17,8	Speer	SP	85,0	N165	4,63	5,01	731	785
17,8	Swift	A-Frame	86,5	N160	3,55	4,15	634	717
17,8	Swift	A-Frame	86,5	N165	3,79	4,35	651	725
17,8	Swift	A-Frame	86,5	N560	3,76	4,30	651	731
19,4	Sierra	HPBT	84,8	N160	4,06	4,43	692	745
19,4	Sierra	HPBT	84,8	N560	4,20	4,66	700	756
19,4	Woodleigh	RNSP	83,5	N160	3,58	4,10	626	692
19,4	Woodleigh	RNSP	83,5	N165	3,92	4,46	637	711
19,4	Woodleigh	RNSP	83,5	N560	3,92	4,55	658	731

Rifle Reloading data

Cartridge

Cartridge	.338 Lapua Magnum
Test barrel	700 mm (27½"), 1 in 10" twist
Primers	Large Rifle Magnum
Cases	Lapua, trim-to length 69,00 mm (2.714")



VIHTAVUORI

Bullet specifications

Your search returned **54** different loads:

Bullet			Powder	Load				
g			mm		g		m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
13,0	Hornady	SP	91,0	N160	5,81	6,22	926	993
13,0	Hornady	SP	91,0	N165	6,24	6,66	935	1005
14,6	Hornady	SP	91,0	N160	5,07	5,64	830	900
14,6	Hornady	SP	91,0	N165	5,40	6,01	839	915
14,6	Hornady	SP	91,0	N560	5,35	5,86	865	934
14,6	Hornady	SP	91,0	N170	5,75	6,33	847	917
15,0	Lapua	Naturalis LR	90,5	N160	4,73	5,35	793	876
15,0	Lapua	Naturalis LR	90,5	N165	5,00	5,80	797	897
15,0	Lapua	Naturalis LR	90,5	N560	5,19	5,75	817	913
16,2	Berger	Hybrid OTM Tactical	93,5	N165	5,10	5,80	787	869
16,2	Berger	Hybrid OTM Tactical	93,5	N560	5,16	5,77	803	886
16,2	Berger	Hybrid OTM Tactical	93,5	N565	5,53	5,97	822	890
16,2	Berger	Hybrid OTM Tactical	93,5	N170	5,59	6,11	798	871
16,2	Berger	Hybrid OTM Tactical	93,5	N570	5,81	6,28	827	902
16,2	Lapua	LockBase B408	91,5	N165	4,89	5,67	781	871
16,2	Lapua	LockBase B408	91,5	N560	5,04	5,71	781	895
16,2	Lapua	LockBase B408	91,5	N565	5,22	5,89	807	883
16,2	Lapua	LockBase B408	91,5	N170	5,36	6,23	789	892
16,2	Lapua	LockBase B408	91,5	N570	5,60	6,22	830	920
16,2	Lapua	Scenar	93,5	N165	4,95	5,61	782	864
16,2	Lapua	Scenar	93,5	N560	4,94	5,50	778	884
16,2	Lapua	Scenar	93,5	N565	5,21	5,85	803	878
16,2	Lapua	Scenar	93,5	N170	5,50	6,17	797	883
16,2	Lapua	Scenar	93,5	N570	5,57	6,22	829	920
16,2	Swift	A-Frame	88,8	N165	4,48	5,40	737	834
16,2	Swift	A-Frame	88,8	N560	4,41	5,38	753	861

Bullet				Powder	Load			
g			mm		g		m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
16,2	Swift	A-Frame	88,8	N570	5,26	6,05	795	889
17,2	Barnes	LRX BT	93,2	N565	4,79	5,39	759	830
18,1	Barnes	LRX BT	93,5	N565	4,53	5,16	717	792
18,5	Barnes	TSX	93,0	N560	4,12	4,78	684	772
18,5	Barnes	TSX	93,0	N170	4,30	5,20	654	768
18,5	Barnes	TSX	93,0	N570	4,70	5,31	728	806
18,5	Hornady	HPBT	93,5	N165	4,81	5,49	733	812
18,5	Hornady	HPBT	93,5	N560	4,93	5,48	759	837
18,5	Hornady	HPBT	93,5	N170	5,25	5,96	741	831
18,5	Hornady	HPBT	93,5	N570	5,44	6,07	781	863
19,4	Berger	Elite Hunter	93,5	N560	4,72	5,27	720	790
19,4	Berger	Elite Hunter	93,5	N565	4,89	5,55	724	804
19,4	Berger	Elite Hunter	93,5	N570	5,23	5,80	744	815
19,4	Berger	HPBT	93,5	N560	4,64	5,34	744	831
19,4	Berger	HPBT	93,5	N170	4,62	5,68	720	823
19,4	Berger	HPBT	93,5	N570	4,24	5,55	711	833
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N165	4,47	5,30	685	785
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N560	4,64	5,33	709	814
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N565	5,00	5,50	732	799
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N170	4,90	5,74	712	811
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N568	5,43	6,00	742	811
19,4	Lapua	Scenar	93,5	N570	5,19	5,99	732	837
19,4	Lapua	Scenar	93,5	24N41	5,43	6,23	729	821
19,4	Sierra	HPBT	91,5	N165	4,57	5,20	695	766
19,4	Sierra	HPBT	91,5	N560	4,70	5,37	722	800
19,4	Sierra	HPBT	91,5	N170	5,15	5,86	719	792
19,4	Sierra	HPBT	91,5	N570	5,39	5,92	776	826
19,4	Sierra	HPBT	91,5	24N41	5,52	6,28	735	809