



# STREAMING AUDIO STANDAARD

FEBRUARI 2022

## STREAMING AUDIO



NLO brengt de online audiobeluistering in kaart zodat voor alle zenders vergelijkbare cijfers gerapporteerd worden. Hiertoe werkt NLO samen met Triton Digital die via haar streaming meetservice de industriestandaard biedt voor gevalideerde online audiodata. De standaard is gebaseerd op richtlijnen die door de Media Rating Council (MRC) en het Interactive Advertising Bureau (IAB) zijn opgesteld. Triton verzorgt de metingen en/of bewerkt de data van derden aan de hand van exact dezelfde regels en uitgangspunten, zodat voor alle partijen vergelijkbare cijfers gerapporteerd kunnen worden.

Triton is verantwoordelijk voor het verzamelen en bewerken van de data. Onder auspiciën van NLO worden de resultaten gepubliceerd in de vorm van maandelijkse toplistjes.

Het gaat bij deze standaard om de consumptie van live (lineaire) audio die door luisteraars in Nederland online wordt beluisterd. Alle vormen van audio on demand (zoals podcasts of uitgesteld luisteren van programma's of delen van programma's die eerder lineair zijn uitgezonden) vallen buiten deze definitie van de "Streaming Audio Standaard".

## CENSUSDATA

De data bestaan uit tellingen van streams: censusdata. Censusdata bieden inzicht in volumes en worden verzameld aan de hand van registraties via logfiles en/of webanalytics tools. Censusdata worden ook wel aangeduid als “totaalmetingen”: alle relevante acties op een digitale device worden geregistreerd, verwerkt en gerapporteerd. Deze (big) data komen dus niet uit een steekproef van respondenten of een panel, maar zijn gebaseerd op het hele universum. Censusdata bieden ook de mogelijkheid om het volume van zenders te registreren die in een panelonderzoek, zoals het Nationaal Luister Onderzoek, te weinig waarnemingen realiseren om betrouwbaar gerapporteerd te worden. Censusdata zijn dus uitermate geschikt om te rapporteren over alle zenders heen, klein én groot, mits de databewerking is gebaseerd op dezelfde uitgangspunten.

Goed om te benadrukken: censusdata hebben betrekking op devices en niet op personen. Op basis van censusdata alleen, is het niet mogelijk om aan te geven wat het profiel is van de mediaconsument achter de cijfers en is het evemin mogelijk om bereik te rapporteren. De NLO Streaming Audio Standaard vormt dan ook niet de currency, zoals het Nationaal Luister Onderzoek wel biedt.

De NLO Streaming Audio Standaard heeft tot doel om een marktstandaard neer te zetten die op basis van een transparante aanpak vergelijkbare cijfers levert die door marktpartijen kunnen worden gebruikt.

## DRIE TOPLIJSTEN

De NLO Streaming Audio Standaard bestaat uit drie overzichten, verdeeld naar:

- 1 Stations
- 2 Mediabedrijven
- 3 Verkoopnetwerken

## RESULTATEN

De ranglijsten worden gemaakt en gesorteerd op basis van het aantal Gestarte Sessies (GS). Daarnaast rapporteert NLO het Gemiddeld Aantal Actieve Streams (GAAS) en de Gemiddelde Afspeelduur van elke sessie (GA). De cijfers zijn gebaseerd op het weekgemiddelde van maandag 00:00 uur tot zondag 24:00 uur. Ongeldige sessies en sessies beluisterd buiten Nederland worden eruit gefilterd.

Hieronder volgt een toelichting op de belangrijkste begrippen.

### GS

Gestarte sessies (GS), ook wel streamstarts genoemd, worden gedefinieerd als het aantal sessies met een minimumduur van een minuut die zijn gestart binnen de gerapporteerde tijdsperiode (week).

### GAAS

Het gemiddelde aantal actieve streams dat op een willekeurig moment actief was. Dit wordt berekend door het totaal aantal afgespeelde minuten van een audiostream te delen door de lengte van het tijdvak waarover wordt gerapporteerd (week).

### GA

De gemiddelde afspeelduur van een sessie. Het totaal aantal minuten dat een zender is gestreamd gedeeld door het aantal streamstarts van de zender.

### Ongeldige sessies

- Sessies korter dan 1 minuut
- Sessies langer dan 24 uur
- Sessies ontstaan door bots en spiders
- Sessies gecreëerd door datacenters en intern verkeer bij publishers



**RAPPORTAGE**



31 JANUARI -



27 FEBRUARI 2022



# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	NPO Radio 1	NPO	Ster	1.854.011	11.169	60
2	NPO Radio 2	NPO	Ster	1.712.876	21.638	127
3	538	Talpa Radio	Talpa Network	1.658.874	19.649	119
4	Qmusic NL	DPG Media	DPG Media	1.637.625	21.001	129
5	Radio 10	Talpa Radio	Talpa Network	1.361.444	17.945	133
6	Sky Radio	Talpa Radio	Talpa Network	976.192	13.188	136
7	NPO Radio 5	NPO	Ster	670.876	8.268	124
8	Veronica	Talpa Radio	Talpa Network	420.376	4.853	116
9	SLAM!	RadioCorp	Talpa Network	341.642	3.142	93
10	100% NL	RadioCorp	Talpa Network	332.012	4.441	134
11	NPO 3FM	NPO	Ster	322.957	3.497	109
12	BNR Nieuwsradio	BNR Nieuwsradio	FD Mediagroep	278.888	1.343	49
13	Arrow Classic Rock	Arrow Classic Rock	E Power Audio Sales	276.102	2.865	104
14	NPO FunX	NPO	Ster	269.481	1.270	47
15	Radio 10 60's & 70's hits	Talpa Radio	Talpa Network	267.691	3.458	130
16	NPO Radio 4	NPO	Ster	249.194	2.393	97
17	RADIONL	RADIONL	E Power Audio Sales	238.358	1.789	76
18	Qmusic Non-Stop	DPG Media	DPG Media	217.296	2.860	132
19	Sublime	Sublime	Talpa Network	209.797	2.758	132
20	KINK	KINK	Talpa Network	201.988	1.812	90
21	Classicnl	Classicnl	Talpa Network	186.547	2.272	122
22	Qmusic Foute Uur	DPG Media	DPG Media	159.999	1.570	99
23	538 NONSTOP	Talpa Radio	Talpa Network	154.287	2.221	145
24	Radio 10 Non-Stop	Talpa Radio	Talpa Network	142.780	2.548	179
25	Radio 10 80's hits	Talpa Radio	Talpa Network	129.808	1.567	121
26	Sky Radio Non-Stop Hits	Talpa Radio	Talpa Network	108.755	1.336	124
27	Radio Gelderland	RPO	ORN	88.791	998	113
28	Omroep Brabant	RPO	ORN	88.750	1.026	118
29	Radio Continu	Radio Continu	E Power Audio Sales	81.673	969	119
30	Radio M Utrecht	RPO	ORN	79.578	867	109
31	NPO Radio 2 Soul & Jazz	NPO	Ster	72.459	944	131
32	SLAM Housuh in de Pauzuh	RadioCorp	Talpa Network	66.226	475	72

# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
33	NPO Sterren NL	NPO	Ster	65.903	694	106
34	Tukker FM	Tukker FM	E Power Audio Sales	61.632	501	82
35	SLAM! Mixmarathon	RadioCorp	Talpa Network	57.553	378	66
36	Radio Rijnmond	RPO	ORN	55.092	425	78
37	Radio Decibel	Radio Decibel	Talpa Network	54.669	509	94
38	L1 Radio	RPO	ORN	54.330	566	105
39	SLAM! Nonstop	RadioCorp	Talpa Network	52.886	538	102
40	Sky Radio Lovesongs	Talpa Radio	Talpa Network	51.380	662	129
41	Omrop Fryslan	RPO	ORN	51.254	376	74
42	Candlelight Radio	Candlelight	Talpa Network	50.166	656	131
43	Radio Oost	RPO	ORN	49.294	521	106
44	538 Die Verrückte	Talpa Radio	Talpa Network	45.475	427	94
45	Radio Noord	RPO	ORN	45.041	434	97
46	538 Top 50	Talpa Radio	Talpa Network	39.070	266	68
47	538 Hitzone	Talpa Radio	Talpa Network	38.555	370	96
48	NH Radio	RPO	ORN	36.655	341	88
49	Veronica Top 1000 Allertijden	Talpa Radio	Talpa Network	36.567	502	138
50	Soul Radio	Soul Radio	Talpa Network	36.475	419	115
51	100%NL Feest	RadioCorp	Talpa Network	36.139	313	87
52	Veronica Rock Radio	Talpa Radio	Talpa Network	35.177	477	136
53	Tomorrowland One World Radio	TWICE.radio	Tomorrowland	34.528	48	23
54	Qmusic Limburg	Radio Limburg	DPG Media	34.209	490	145
55	Sky Radio Non-stop@work	Talpa Radio	Talpa Network	34.076	479	141
56	Radio 10 Disco Classics	Talpa Radio	Talpa Network	33.243	319	96
57	Sky Radio 80's Hits	Talpa Radio	Talpa Network	32.673	340	105
58	538 Ibiza Radio	Talpa Radio	Talpa Network	31.558	258	82
59	Qmusic Top40	DPG Media	DPG Media	27.934	199	72
60	Radio 10 Top 4000	Talpa Radio	Talpa Network	25.911	334	130
61	Veronica Non-stop	Talpa Radio	Talpa Network	25.870	439	171
62	Radio 10 Love Songs	Talpa Radio	Talpa Network	25.160	289	115
63	Omroep Zeeland	RPO	ORN	24.878	214	87
64	Radio Drenthe	RPO	ORN	24.865	235	95

# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
65	Joy Radio	Joy Radio	E Power Audio Sales	24.559	193	79
66	538 Dance Department	Talpa Radio	Talpa Network	24.555	154	63
67	538 Party	Talpa Radio	Talpa Network	21.233	117	56
68	100%NL Nonstop	RadioCorp	Talpa Network	20.885	293	141
69	Sky Radio Smooth Hits	Talpa Radio	Talpa Network	19.936	290	146
70	SLAM! Hardstyle	RadioCorp	Talpa Network	19.919	63	32
71	Radio 10 90's hits	Talpa Radio	Talpa Network	19.315	227	118
72	KINK DNA	KINK	Talpa Network	18.231	158	88
73	SLAM! The Boom Room	RadioCorp	Talpa Network	17.085	96	56
74	Qmusic Thema	DPG Media	DPG Media	15.281	134	88
75	Sky Radio Lounge	Talpa Radio	Talpa Network	15.018	149	100
76	Mind Radio	Classicl	Talpa Network	13.546	143	106
77	100%NL Nederpop	RadioCorp	Talpa Network	12.259	115	94
78	Sky Radio 90's Hits	Talpa Radio	Talpa Network	12.145	112	93
79	KINK DISTORTION	KINK	Talpa Network	10.804	55	52
80	Joe NL	DPG Media	DPG Media	10.054	76	76
81	SLAM! 40	RadioCorp	Talpa Network	9.747	70	73
82	Radio West	RPO	ORN	9.746	81	84
83	Q-dance	ID&T Group	Talpa Network	9.340	35	38
84	Sublime Smooth	Sublime	Talpa Network	8.930	101	114
85	538 Rewind	Talpa Radio	Talpa Network	8.370	82	98
86	SLAM! 00's	RadioCorp	Talpa Network	8.360	58	70
87	Grand Prix Radio	Grand Prix Radio	Talpa Network	8.274	52	64
88	Sublime Soul	Sublime	Talpa Network	7.879	90	115
89	Deep Radio	Deep Radio	Talpa Network	7.585	69	91
90	L11Alaaf	RPO	ORN	7.337	48	67
91	SLAM! Juize	RadioCorp	Talpa Network	6.230	37	60
92	NPO 3FM KX	NPO	Ster	6.159	55	90
93	Decibel Eurodance	Radio Decibel	Talpa Network	5.545	27	50
94	100%NL Liefde	RadioCorp	Talpa Network	5.500	52	96
95	Soundtracks	Classicl	Talpa Network	5.322	46	87
96	Sublime Funk & Disco	Sublime	Talpa Network	5.182	43	84



# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
97	SUNLITE	RadioCorp	Talpa Network	5.181	63	122
98	Sky Radio Pop-Up	Talpa Radio	Talpa Network	5.087	48	95
99	Sky Radio Christmas	Talpa Radio	Talpa Network	5.072	38	75
100	Opera	Classicnl	Talpa Network	4.923	43	88
101	Omroep Flevoland	RPO	ORN	4.694	51	109
102	Sublime 500	Sublime	Talpa Network	4.143	48	116
103	KINK INDIE	KINK	Talpa Network	3.829	29	76
104	Plateweg	RPO	ORN	3.765	34	89
105	Masters Of Hardcore Radio	ID&T Group	Talpa Network	3.707	12	33
106	Decibel 80s	Radio Decibel	Talpa Network	3.279	23	71
107	Qmusic Nederlandstalig	DPG Media	DPG Media	2.849	14	51
108	Sublime Arrow Jazz	Sublime	Talpa Network	2.650	20	75
109	SLAM! Summer	RadioCorp	Talpa Network	2.025	11	54
110	Veronica Alternative XL	Talpa Radio	Talpa Network	1.517	15	98
111	Qmusic Non-stop Maximum Hits	Radio Limburg	DPG Media	1.429	28	198
112	100%NL PUUR	RadioCorp	Talpa Network	1.148	7	74

# MEDIABEDRIJVEN

Positie	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	Talpa Radio	Talpa Network	5.827.777	73.262	126
2	NPO	Ster	5.324.460	50.471	95
3	DPG Media	DPG Media	2.105.569	25.903	124
4	RadioCorp	Talpa Network	995.193	10.155	103
5	Regionale Publieke Omroep	ORN	620.911	6.192	100
6	BNR Nieuwsradio	FD Mediagroep	278.888	1.343	49
7	Arrow Classic Rock	E Power Audio Sales	276.102	2.865	104
8	Sublime	Talpa Network	239.503	3.064	129
9	Radio NL	E Power Audio Sales	238.358	1.789	76
10	KINK	Talpa Network	234.852	2.054	88
11	Classicnl	Talpa Network	210.339	2.504	119
12	Radio Continu	E Power Audio Sales	81.673	969	119
13	Radio Decibel	Talpa Network	64.579	562	88
14	Tukker FM	E Power Audio Sales	61.632	501	82
15	Candlelight	Talpa Network	50.166	656	131
16	Soul Radio	Talpa Network	36.475	419	115
17	Radio Limburg	DPG Media	35.638	518	147
18	TWICE.radio / hellohelloradio.com	Tomorrowland / TWICE.radio	34.528	48	23
19	Joy Radio	E Power Audio Sales	24.559	193	79
20	ID&T Group	Talpa Network	13.048	48	37
21	Grand Prix Radio	Talpa Network	8.318	52	64
22	Deep Radio	Talpa Network	7.585	69	91

# VERKOOPNETWERKEN

Positie	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	Talpa Network	7.694.176	92.901	122
2	Ster	5.324.460	50.471	96
3	DPG Media	2.141.208	26.422	124
4	E Power Audio Sales	738.869	6.974	95
5	ORN	620.911	6.192	101
6	FD Mediagroep	278.888	1.343	49

# TOTAAL

	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
Totale online beluistering	16.798.512	184.303	111

## BRONNEN & CONTACT

**Toegang tot de maandelijkse rapportages:**

<https://nationaalluisteronderzoek.nl/streaming-audio/>

**Meer informatie over Triton Audio Streaming:**

<https://www.tritondigital.com/solutions/audio-streaming#>

**Contact opnemen:**

Alle vragen en opmerkingen over deze publicatie kun je mailen naar [info@nationaalluisteronderzoek.nl](mailto:info@nationaalluisteronderzoek.nl)

Wil je de ranker maandelijks automatisch ontvangen in je mail?

Mail dit verzoek dan aan [info@nationaalluisteronderzoek.nl](mailto:info@nationaalluisteronderzoek.nl)