



**STREAMING STANDAARD**



**OKTOBER 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 toplijsten.

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 Standaard".

## CENSUSDATA

A decorative graphic element consisting of three curved lines in a gradient of purple and blue, similar to the NLO logo, positioned at the end of the purple header bar.

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 Standaard vormt dan ook niet de currency, zoals het Nationaal Luister Onderzoek wel biedt.

De NLO Streaming 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

A decorative graphic element consisting of three curved lines in a gradient of purple and blue, similar to the NLO logo, positioned at the end of the purple header bar.

De NLO Streaming 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

The NLO logo is located in the top right corner. It consists of the letters 'NLO' in a bold, white, sans-serif font, followed by three curved lines that resemble a signal or sound wave, also in white. The background of the entire image is a photograph of a young woman with her eyes closed and mouth open in a joyful expression, wearing large white headphones. Her hands are raised to her forehead, with fingers spread. The image has a strong magenta/pink color cast. A large, semi-transparent magenta circle is overlaid on the right side of the image, partially covering the woman's face and hands.

**NLO**

**RAPPORTAGE**

**3 - 30 OKTOBER**

# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	Qmusic NL	DPG Media	DPG Media	2.105.838	20.813	102
2	NPO Radio 1	NPO	Ster	1.684.590	10.394	62
3	NPO Radio 2	NPO	Ster	1.519.984	18.677	124
4	538	Talpa Radio	Talpa Network	1.486.050	17.369	118
5	Radio 10	Talpa Radio	Talpa Network	1.295.843	16.373	128
6	Sky Radio	Talpa Radio	Talpa Network	968.203	13.080	136
7	NPO Radio 5	NPO	Ster	663.034	8.327	126
8	Grand Prix Radio	Grand Prix Radio	Talpa Network	434.421	2.050	50
9	Veronica	Talpa Radio	Talpa Network	432.357	4.819	112
10	SLAM!	RadioCorp	Talpa Network	368.936	3.185	87
11	100% NL	RadioCorp	Talpa Network	334.323	4.403	133
12	KINK	KINK	Talpa Network	310.024	2.518	83
13	NPO Radio 4	NPO	Ster	304.213	2.850	95
14	NPO FunX	NPO	Ster	295.315	1.342	46
15	Arrow Classic Rock	Arrow Classic Rock	E Power Audio Sales	283.174	2.849	101
16	RADIONL	RADIONL	E Power Audio Sales	277.114	1.995	73
17	Radio 10 60's & 70's hits	Talpa Radio	Talpa Network	269.193	3.525	132
18	BNR Nieuwsradio	BNR Nieuwsradio	FD Mediagroep	262.934	1.254	48
19	NPO 3FM	NPO	Ster	261.036	2.840	110
20	Qmusic Non-Stop	DPG Media	DPG Media	211.002	2.800	134
21	Sublime	Audiohuis	Talpa Network	205.006	2.480	122
22	Qmusic Foute Uur	DPG Media	DPG Media	194.717	1.729	89
23	Classicnl	Classicnl	Talpa Network	153.737	1.857	121
24	Groot Nieuws Radio	Groot Nieuws Radio	E Power Audio Sales	151.998	706	47
25	Radio 10 Non-Stop	Talpa Radio	Talpa Network	148.422	2.712	184
26	Radio 10 80's hits	Talpa Radio	Talpa Network	135.013	1.657	123
27	538 NONSTOP	Talpa Radio	Talpa Network	127.527	1.882	149
28	Radio Gelderland	RPO	ORN	100.886	1.096	110
29	Tukker FM	Tukker FM	E Power Audio Sales	97.577	754	79
30	Radio M Utrecht	RPO	ORN	91.684	995	109
31	Omroep Brabant	RPO	ORN	91.367	1.152	127
32	NPO Sterren NL	NPO	Ster	90.365	894	100

# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
33	NPO Radio 2 Soul & Jazz	NPO	Ster	77.756	949	123
34	Radio Rijnmond	RPO	ORN	76.132	497	67
35	SLAM Housuh in de Pauzuh	RadioCorp	Talpa Network	71.073	479	68
36	Radio Continu	Radio Continu	E Power Audio Sales	68.716	847	124
37	SLAM! Mixmarathon	RadioCorp	Talpa Network	66.925	398	60
38	Sky Radio Hits	Talpa Radio	Talpa Network	66.630	962	145
39	Radio Decibel	Radio Decibel	Talpa Network	59.717	521	88
40	NH Radio	RPO	ORN	59.005	593	101
41	SLAM! Nonstop	RadioCorp	Talpa Network	57.050	552	97
42	Radio Noord	RPO	ORN	56.597	545	97
43	Omrop Fryslan	RPO	ORN	55.395	436	80
44	Radio Oost	RPO	ORN	55.391	608	111
45	Sky Radio Christmas	Talpa Radio	Talpa Network	54.663	328	60
46	L1 Radio	RPO	ORN	49.741	515	104
47	Candlelight Radio	Candlelight	Talpa Network	48.175	613	127
48	Joe NL	DPG Media	DPG Media	38.816	348	91
49	Grootnieuws Radio Non-stop	Groot Nieuws Radio	E Power Audio Sales	38.748	208	54
50	Sky Radio Lovesongs	Talpa Radio	Talpa Network	38.448	515	134
51	100%NL Feest	RadioCorp	Talpa Network	35.992	316	88
52	Soul Radio	Soul Radio	Talpa Network	35.896	390	110
53	Veronica Rock Radio	Talpa Radio	Talpa Network	33.672	462	138
54	Veronica Top 1000 Allertijden	Talpa Radio	Talpa Network	32.195	449	140
55	538 Ibiza	Talpa Radio	Talpa Network	31.113	256	83
56	Qmusic Top40	DPG Media	DPG Media	30.177	183	61
57	Radio 10 Disco Classics	Talpa Radio	Talpa Network	30.014	283	95
58	538 Hitzone	Talpa Radio	Talpa Network	29.505	307	104
59	538 Top 50	Talpa Radio	Talpa Network	29.107	229	79
60	Radio Drenthe	RPO	ORN	28.997	280	98
61	Sky Radio 80's Hits	Talpa Radio	Talpa Network	27.763	298	108
62	Sky Radio Nice & Easy	Talpa Radio	Talpa Network	25.664	347	136
63	Omroep Zeeland	RPO	ORN	25.371	214	85
64	Joy Radio	Joy Radio	E Power Audio Sales	24.536	194	79



# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
65	538 Die Verrückte	Talpa Radio	Talpa Network	22.810	224	99
66	Radio 10 Love Songs	Talpa Radio	Talpa Network	22.806	245	108
67	100%NL Nonstop	RadioCorp	Talpa Network	22.028	297	135
68	538 Dance Department	Talpa Radio	Talpa Network	20.488	121	60
69	538 Classics	Talpa Radio	Talpa Network	20.372	241	119
70	538 Party	Talpa Radio	Talpa Network	20.304	141	70
71	SLAM! Hardstyle	RadioCorp	Talpa Network	20.209	62	31
72	Radio 10 90's hits	Talpa Radio	Talpa Network	19.335	239	125
73	Radio 10 Top 4000	Talpa Radio	Talpa Network	18.627	250	135
74	Sky Radio Non-stop@work	Talpa Radio	Talpa Network	18.455	264	144
75	Hitzzzz!!	Bert Vos Producties	E Power Audio Sales	18.390	141	77
76	Vintage Veronica	Talpa Radio	Talpa Network	17.852	282	159
77	SLAM! The Boom Room	RadioCorp	Talpa Network	16.217	85	53
78	KINK CLASSICS	KINK	Talpa Network	15.933	139	87
79	Mind Radio	Classicnl	Talpa Network	14.053	143	102
80	Sky Radio Smooth Hits	Talpa Radio	Talpa Network	11.765	179	153
81	KINK DISTORTION	KINK	Talpa Network	11.191	56	51
82	Qmusic Thema	DPG Media	DPG Media	11.012	55	50
83	Arrow Blues Box	Arrow Media Group	Talpa Network	10.785	92	86
84	Sublime Soul	Audiohuis	Talpa Network	10.196	131	129
85	Sky Radio 90's Hits	Talpa Radio	Talpa Network	9.919	101	103
86	Tomorrowland One World Radio	TWICE.radio / hellohelloradio.com	DPG Media	9.599	36	38
87	Sublime Smooth	Audiohuis	Talpa Network	9.047	108	120
88	Decibel Eurodance	Radio Decibel	Talpa Network	8.969	44	49
89	SUNLITE	RadioCorp	Talpa Network	8.827	110	125
90	SLAM! 40	RadioCorp	Talpa Network	8.175	53	65
91	Qmusic Nederlandstalig	DPG Media	DPG Media	8.147	30	39
92	Q-dance	ID&T Group	Talpa Network	8.141	30	37
93	SLAM! 00's	RadioCorp	Talpa Network	7.864	57	73
94	Deep Radio	Deep Radio	Talpa Network	6.892	58	84
95	Sublime Classics	Audiohuis	Talpa Network	6.620	83	126
96	538 Zomer	Talpa Radio	Talpa Network	6.524	69	106



# STATIONS

Positie	Station	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
97	SLAM! Juize	RadioCorp	Talpa Network	6.508	38	59
98	100%NL Nederpop	RadioCorp	Talpa Network	6.104	58	96
99	Sky Radio Summer Hits	Talpa Radio	Talpa Network	6.011	57	94
100	Sublime Funk & Disco	Audiohuis	Talpa Network	5.938	60	102
101	NPO 3FM KX	NPO	Ster	4.960	57	115
102	Omroep Flevoland	RPO	ORN	4.875	56	116
103	Soundtracks	Classicnl	Talpa Network	4.641	40	87
104	Opera	Classicnl	Talpa Network	4.551	40	87
105	Radio West	RPO	ORN	4.239	34	82
106	KINK INDIE	KINK	Talpa Network	3.945	30	76
107	Masters Of Hardcore Radio	ID&T Group	Talpa Network	3.823	14	36
108	100%NL Liefde	RadioCorp	Talpa Network	3.783	42	111
109	100%NL Kerst	RadioCorp	Talpa Network	3.724	19	50
110	Qmusic Limburg	Radio Limburg	DPG Media	3.569	37	105
111	Decibel 80s	Radio Decibel	Talpa Network	3.422	19	56
112	Nostalgie	Audiohuis	Talpa Network	3.285	47	143
113	Arrow Caz!	Arrow Media Group	Talpa Network	2.631	25	97
114	Sublime Jazz	Audiohuis	Talpa Network	2.497	18	73
115	Magic FM	Magic FM	E Power Audio Sales	2.240	19	87
116	Platweg	RPO	ORN	1.757	13	77
117	Easy FM	Easy FM	E Power Audio Sales	1.671	14	82
118	Veronica Alternative	Talpa Radio	Talpa Network	1.551	15	96
119	SLAM! Summer	RadioCorp	Talpa Network	1.069	12	112
120	100%NL PUUR	RadioCorp	Talpa Network	702	7	98

# MEDIABEDRIJVEN

Positie	Mediabedrijf	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	Talpa Radio	Talpa Network	5.497.177	68.377	125
2	NPO	Ster	4.988.947	46.761	94
3	DPG Media	DPG Media	2.609.341	25.994	102
4	RadioCorp	Talpa Network	1.039.517	10.173	99
5	Regionale Publieke Omroep	ORN	708.106	7.093	101
6	Grand Prix Radio	Talpa Network	436.605	2.063	50
7	KINK	Talpa Network	341.094	2.742	82
8	Arrow Classic Rock	E Power Audio Sales	283.174	2.849	101
9	Radio NL	E Power Audio Sales	277.114	1.995	73
10	BNR Nieuwsradio	FD Mediagroep	262.934	1.254	48
11	Audiohuis	Talpa Network	243.158	2.932	122
12	Groot Nieuws Radio	E Power Audio Sales	207.002	976	48
13	Classicnl	Talpa Network	176.983	2.079	118
14	Tukker FM	E Power Audio Sales	97.577	754	79
15	Radio Decibel	Talpa Network	74.748	590	79
16	Radio Continu	E Power Audio Sales	68.716	847	124
17	Candlelight	Talpa Network	48.175	613	127
18	Soul Radio	Talpa Network	35.896	390	110
19	Joy Radio	E Power Audio Sales	24.536	194	79
20	Bert Vos Producties	E Power Audio Sales	18.390	141	77
21	Arrow Media Group	Talpa Network	13.417	117	88
22	ID&T Group	Talpa Network	11.964	43	36
23	Deep Radio	Talpa Network	6.892	58	84
24	Radio Limburg	DPG Media	3.709	39	106
25	Magic FM	E Power Audio Sales	2.240	19	87
26	Easy FM	E Power Audio Sales	1.671	14	82

# VERKOOPNETWERKEN

Positie	Verkoopnetwerk	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
1	Talpa Network	7.930.451	90.227	115
2	Ster	4.988.947	46.761	94
3	DPG Media	2.613.050	26.032	100
4	E Power Audio Sales	1.041.328	8.479	82
5	ORN	708.106	7.093	101
6	FD Mediagroep	262.934	1.254	48

# TOTAAL

	GS Gestarte Sessies (per week)	GAAS Gemiddeld Aantal Actieve Streams	GA Gemiddelde Afspeelduur (min.)
Totale online beluistering	17.544.816	179.847	103



## BRONNEN & CONTACT

**Toegang tot de maandelijkse rapportages:**

<https://onlineaudiodata.nl>

**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)