

**LIETUVOS METROLOGIJOS INSPEKCIJOS VIRŠININKAS****ĮSAKYMAS****DĖL DUJŲ ANALIZATORIAUS-SIGNALIZATORIAUS TIPO „WATCHGAS SSTX“ IR JO MODIFIKACIJŲ PATVIRTINIMO IR ĮRAŠYMO Į LIETUVOS MATAVIMO PRIEMONIŲ VALSTYBĖS REGISTRĄ**

2026 m. gegužės d. Nr. 11V- (1.2 E)  
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos metrologijos įstatymo 18 straipsnio 3 dalimi, Lietuvos matavimo priemonių valstybės registro nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. vasario 25 d. nutarimu Nr. 210 „Dėl Lietuvos matavimo priemonių valstybės registro nuostatų patvirtinimo“, 17, 21 ir 22 punktais ir Matavimo priemonių teisinio metrologinio reglamentavimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministro 2014 m. spalio 24 d. įsakymu Nr. 4-761 „Dėl Matavimo priemonių teisinio metrologinio reglamentavimo taisyklių patvirtinimo“, 20 punktu bei atsižvelgdamas į uždarnosios akcinės bendrovės „Elstava“ 2026 m. gegužės 13 d. prašymą patvirtinti matavimo priemonės tipą:

1. T v i r t i n u Nyderlandų Karalystės gamintojo „WatchGas B.V.“ dujų analizatoriaus-signalizatoriaus tipą „WatchGas SSTx“ ir jo modifikacijas „WatchGas SST1“, „WatchGas SST1E“, „WatchGas SST4 Micro“, „WatchGas SST4 Mini“, „WatchGas SST4 Pump“ ir „WatchGas SST5“ (toliau – tipas „WatchGas SSTx“ ir jo modifikacijos).

2. S u t e i k i u dujų analizatoriaus-signalizatoriaus tipui „WatchGas SSTx“ ir jo modifikacijoms identifikavimo kodą Lietuvos matavimo priemonių valstybės registre Nr. 2LT-2790:2026.

3. I š d u o d u matavimo priemonės tipo patvirtinimo sertifikatą Nr. 2790.

4. P a v e d u Teisinės metrologijos skyriui:

4.1. įrašyti dujų analizatoriaus-signalizatoriaus tipo „WatchGas SSTx“ ir jo modifikacijų duomenis į Lietuvos matavimo priemonių valstybės registro duomenų bazę;

4.2. pateikti pareiškėjui uždarajai akcinei bendrovei „Elstava“ šio įsakymo elektroninio dokumento nuorašą.

5. I n f o r m o j u pareiškėją uždarąją akcinę bendrovę „Elstava“, kad:

5.1. šio įsakymo 1 punkte nurodytas matavimo priemonės tipas ir jo modifikacijos laikomi įregistruotais, kai jų duomenys įrašyti į Lietuvos matavimo priemonių valstybės registro duomenų bazę;

5.2. šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio įsakymo gavimo dienos – Lietuvos administracinių ginčų nagrinėjimo komisijai, adresas: A. Goštauto g. 12, 01108 Vilnius, ar Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio įsakymo gavimo dienos – Regionų administraciniam teismui, adresas: Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius.

Viršininkas

Vaidas Gričius

Parengė  
Teisinės metrologijos skyriaus  
vyriausioji specialistė

Gražina Valužė



## LIETUVOS METROLOGIJOS INSPEKCIJA

### MATAVIMO PRIEMONĖS TIPO PATVIRTINIMO SERTIFIKATAS

2026-05-            Nr. 2790

Įsakymo, kuriuo patvirtintas matavimo priemonės tipas, data ir numeris	Lietuvos metrologijos inspekcijos viršininko 2026-05- įsakymas Nr. 11V- -(1.2 E)
Techninio dokumento, nustatančio reikalavimus matavimo priemonės tipui, pavadinimas	LST EN 50271:2018, LST EN 60079-0:2018, LST EN 60079-11:2012, LST EN 60079-28:2015, Bendroji patikros metodika BPM 111950581-121:2025, gamintojo techninė dokumentacija
Asmens, kuriam išduotas sertifikatas, pavadinimas (vardas, pavardė) ir buveinės (veiklos vykdymo vietos) (gyvenamosios vietos) adresas	UAB „Elstava“ Gėlių g. 2, Avižieniai, LT-14184 Vilniaus r. Lietuvos Respublika
Matavimo priemonės pavadinimas	Dujų analizatorius-signalizatorius
Matavimo priemonės tipas / modifikacija	WatchGas SSTx Modifikacijos: WatchGas SST1, WatchGas SST1E, WatchGas SST4 Micro, WatchGas SST4 Mini, WatchGas SST4 Pump, WatchGas SST5
Matavimo priemonės gamintojo pavadinimas (vardas, pavardė), valstybė, kurioje yra įsisteigęs (nuolat gyvena) ir buveinės (veiklos vykdymo vietos) (gyvenamosios vietos) adresas	WatchGas B.V. Klaverbaan 121, 2908 KD Capelle aan den IJssel Nyderlandų Karalystė
Galioja iki	2036-05-27

*Pagrindinės matavimo priemonės charakteristikos ir matavimo priemonės tipo patvirtinimo sąlygos pateiktos 6 lapų priede, kuris sudaro neatskiriama šio sertifikato dalį.*

Viršininkas

Vaidas Gričius

**MATAVIMO PRIEMONĖS TIPO PATVIRTINIMO  
SERTIFIKATO Nr. 2790  
PRIEDAS**

**I SKYRIUS  
MATAVIMO PRIEMONĖS KONSTRUKCIJA IR VEIKIMAS**

1.1. Bendroji charakteristika:

Nešiojami WatchGas SSTx tipo dujų analizatoriai-signalizatoriai (toliau – dujų analizatoriai) yra skirti sprogių/degių, toksinių bei deguonies dujų ar garų koncentracijai ore nustatyti, taip pat perspėti apie pavojingą šių dujų ar garų koncentracijos padidėjimą ore.

„WatchGas SST“ (angl., *Solid State Technology*) tipo dujų jutikliai veikia puslaidininkinės kietojo kūno technologijos pagrindu. Jų jautrusis elementas, pagamintas iš metalų oksido, reaguoja su aplinkoje esančiomis dujomis – vykstant cheminėms sąveikoms keičiasi jutiklio elektrinės savybės. Šie elektrinių parametrų pokyčiai elektroninėje grandinėje paverčiami signalu, kurio stiprumas atitinka aptiktą dujų koncentraciją.

Dėl to, kad konstrukcijoje nėra skystų komponentų ar mechaninių judančių dalių, tokie jutikliai yra ilgaamžiai, atsparūs aplinkos veiksniams ir ekonomiškai energijos atžvilgiu. Jie greitai fiksuoja koncentracijos svyravimus, todėl tinka nuolatinei degių ir toksinių dujų, pavyzdžiui, CO, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>S, lakiųjų organinių junginių (VOC), CH<sub>4</sub> ir kitų, kontrolei bei stebėsenai pramoninėse sąlygose.

Prietaiso komplektą sudaro:

- dujų analizatorius;
- integruota NFC (artimojo ryšio komunikacija) sąsaja;
- maitinimo baterija;
- maitinimo baterijos pakrovėjas (esant įkraunamai baterijai);
- kalibravimo gaubtelis;
- vartotojo instrukcija.

Papildomai užsakomi:

- kalibravimo stotelė;
- kalibravimo dujų mišiniai;
- dujų srauto reguliatoriai;
- transportavimo lagaminas;
- įvairūs maitinimo blokai;
- išorinis mėginių paėmimo siurbliukas ir t.t.

Dujų analizatoriaus konstrukciją sudaro keli pagrindiniai elementai: mikroprocesoriumi pagrįstas valdymo modulis su LCD ekranu, įmontuotas plastikiniame korpuse su apsauginiais filtrais, valdymo mygtukas, vienas ar keli dujų jutikliai, maitinimo šaltinis (baterija) bei išpėjimo sistema, apimanti šviesos, garso ir vibracijos signalus. Jutiklio sugeneruotas signalas apdorojamas mikroprocesoriumi ir paverčiamas dujų koncentracijos vienetais, kurie rodomi LCD ekrane. Be to, mikroprocesorius nuolat tikrina prietaiso techninę būklę ir sistemos veikimą.

Apie pavojingą dujų koncentracijos padidėjimą aplinkos ore įrenginiai perspėja šviesos, garso ir vibracijos signalais. Dujų mėginiai gali būti paimami difuziniu būdu arba priverstinai – naudojant vidinį ar išorinį siurblį.

Šie analizatoriai taip pat gali registruoti ir signalizuoti kitus parametrus:

- momentinį aliarmą, kai koncentracija viršija arba nukrenta žemiau nustatytos ribos (AL);
- trumpalaikio (15 min.) toksinių dujų poveikio ribą (STEL);
- aštuonių darbo valandų poveikio vidurkį (TWA);
- praleistą jutiklių kalibravimo terminą;
- neatitikimus funkciname (angl., *bump*) teste ir kitus techninius perspėjimus.

## 1.2. Bendras matavimo priemonės vaizdas pateiktas 1 pav.:



1 pav. WatchGas SSTx tipo dujų analizatorių-signalizatorių modifikacijų (WatchGas SST1/SST1E / SST4 (Micro/Mini/Pump) / SST5) bendras vaizdas

1.3. Jutiklis: dujų analizatoriuose gali būti naudojami skirtingų tipų jutikliai, veikiantys nevienodais veikimo principais: pelistoriniu (katalitiniu), optiniu (NDIR) bei elektrocheminiu (kietojo polimero technologijos pagrindu).

- Pelistoriniai jutikliai skirti sprogių ir degių dujų koncentracijoms nustatyti.
- Optiniai (NDIR) naudojami degių dujų ir anglies dioksido kiekiui matuoti.
- Elektrocheminiai jutikliai skirti toksinių dujų (CO, H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, PH<sub>3</sub>, Cl<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> ir kt.) bei deguonies (O<sub>2</sub>) koncentracijoms nustatyti.

Priklausomai nuo modelio, analizatoriai vienu metu gali stebėti skirtingą dujų skaičių:

- WatchGas SST1 – vienos dujų rūšies (H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, CO arba O<sub>2</sub>) nešiojamas analizatorius–signalizatorius. Įrenginys gali veikti be techninės priežiūros iki 3 metų (deguonies versija – iki 2 metų).
- WatchGas SST1/SST1E (Serviceable) – vienos dujų rūšies (H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, CO, O<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>S, PH<sub>3</sub>, NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub> ir kt.) analizatorius–signalizatorius su galimybe keisti jutiklius ir bateriją.
- WatchGas SST4 (Micro / Mini / Pump) / SST5 – daugiafunkcis nešiojamas analizatorius–signalizatorius, galintis vienu metu matuoti iki keturių (SST4) arba penkių (SST5) skirtingų dujų rūšių, naudojant keičiamus jutiklius (pvz., ASR, H<sub>2</sub>S, CO, SO<sub>2</sub> ir O<sub>2</sub>).

SST5 modifikacija gali naudoti papildomus CL<sub>2</sub>, ETO, HCN, NH<sub>3</sub>, NO, NO<sub>2</sub>, XS ir kt. jutiklius. Modeliai gali būti su integruotu siurbliu (SST4 Pump) arba be jo (SST4 Micro, SST4 Mini, SST5).

Kalibravimas ir metrologinė patikra atliekami naudojant žinomos koncentracijos degių, sprogių, toksinių bei deguonies dujų etaloninius mišinius.

1.4. „WatchGas“ tipo dujų analizatoriai veikia kartu su gamintojo „WatchGas B.V.“ sukurta programine įranga.

1.5. Rodmenų įtaisas.

Skystųjų kristalų (LCD) ekranai atvaizduoja meniu, pasirinktis, klaidų kodus, dujų koncentracijos matavimo tekstinius rezultatus ir matuojamų dujų rūšis, dėl paprastumo visas valdoma vienu mygtuku. Aliarminius suveikimus ir prietaiso būklę realiu laiku galima matyti išmaniuosiuose telefonuose artimojo ryšio komunikacijos (NFC) režime, panaudojant gamintojo programėlę „WatchGas Device Link“.

1.6. Papildoma įranga ir funkcijos, kurioms taikomi teisės aktų ir (arba) standartų reikalavimai: nėra.

1.7. Papildoma įranga ir funkcijos, kurioms netaikomi teisės aktų ir (arba) standartų reikalavimai: nėra.

## 1.8. Techniniai dokumentai:

1.8.1. Lietuvos standartas LST EN 50271:2018 „Elektriniai aparatai degiosioms ir nuodingosioms dujoms arba deguoniui aptikti ir matuoti. Aparatų, kuriuose naudojama programinė įranga ir (arba) skaitmeninės technologijos, reikalavimai ir bandymai;“

1.8.2. EN 60079-0:2018 „Sprogiosios atmosferos. 0 dalis. Įranga. Bendrieji reikalavimai“;

1.8.3. EN 60079-11:2012 „Sprogiosios atmosferos. 11 dalis. Įrangos apsauga įmontuota saugos „i“ priemone (IEC 60079-11:2011)“;

1.8.4. EN 60079-28:2015 „Sprogiosios atmosferos. 28 dalis. Įrangos ir perdavimo sistemų, kuriose naudojama optinė spinduliuotė, apsauga“;

1.8.5. Gamintojo „WatchGas B.V“ techninė dokumentacija;

1.8.6. Matavimo priemonės tipo įvertinimo ataskaita, išduota uždarnosios akcinės bendrovės „Axioma servisas“ 2026 m. balandžio 27 d.

## II SKYRIUS

### MATAVIMO PRIEMONĖS TECHNINIAI DUOMENYS

## 2.1. Norminės veikimo sąlygos.

2.1.1. Matuojamasis dydis: dujų koncentracija, tūr. ppm; tūr.%; % ASR/AUR.

## 2.1.2. Matavimo ribos:

- sprogios/degios dujos	(0 ... 100) % ASR/AUR
- O <sub>2</sub>	(0 ... 25) tūr.%
- CO	(0 ... 2000) tūr. ppm
- H <sub>2</sub> S	(0 ... 500) tūr. ppm
- SO <sub>2</sub>	(0 ... 100) tūr. ppm
- NH <sub>3</sub>	(0 ... 100) tūr. ppm
- PH <sub>3</sub>	(0 ... 20) tūr.ppm
- H <sub>2</sub>	(0 ... 1000) tūr. ppm
- H <sub>2</sub> <sup>High</sup>	(0 ... 20000) tūr. ppm/2% tūr.%
- Cl <sub>2</sub>	(0 ... 50) tūr. ppm
- HCN	(0 ... 50) tūr. ppm
- NO <sub>2</sub>	(0 ... 50) tūr. ppm
- ETO	(0 ... 10/200/1000) tūr. ppm
- HCHO	(0 ... 100) tūr. ppm
- CH <sub>4</sub> S	(0 ... 100) tūr. ppm
- O <sub>3</sub>	(0 ... 5) tūr. ppm
- CLO <sub>2</sub>	(0 ... 100) tūr. ppm
- AsH <sub>3</sub>	(0 ... 1) tūr. ppm
- XT <sub>ox</sub> Low (LOJ)	(0 ... 10) tūr. ppm
- XT <sub>ox</sub> High (LOJ)	(0 ... 1000) tūr. ppm

2.1.3. Didžiausia leidžiamoji paklaida: ± 5 %.

## 2.1.4. Klimatinės aplinkos sąlygos:

darbo temperatūra:

- CO, H <sub>2</sub> S, O <sub>2</sub> & SO <sub>2</sub>	(-40 ... +60) °C
- kitiems jutikliams (NH <sub>3</sub> , H <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> S, PH <sub>3</sub> ir kt.);	(-20 ... +50) °C

- SST4 Pump modifikacijai: (-20 ... +60) °C

santykinė oro drėgmė (5 ... 95) %, be kondensacijos  
atmosferos slėgis (70 ... 130) kPa

2.1.5. Mechaninės aplinkos klasė: nenurodoma.

2.1.6. Elektromagnetinės aplinkos klasė: nenurodoma.

## 2.2. Kiti techniniai duomenys.

- 2.2.1. Reguliuojamų pavojaus slenksčių skaičius 2
- 2.2.2. Apsaugos klasė:  
- WatchGas SST1/SST4/SST5 SST1: IP67/68; SST4/SST5: IP65/68
- 2.2.3. Išmatavimai:  
- WatchGas SST1/SST1E 83 × 49 × 20 mm  
- WatchGas SST4 Micro 103.9 x 62.4 x 26.1 mm  
- WatchGas SST4 Mini / SST5 107.9 x 62.4 x 26.1 mm  
150.0 x 62.2 x 32.4 mm  
- WatchGas SST4 Pump
- 2.2.4. Masė:  
- WatchGas SST1/SST1E 0,088 kg  
- WatchGas SST4 Micro 0,184 kg  
- WatchGas SST4 Mini / SST5 0,188 kg  
- WatchGas SST4 Pump 0,275 kg
- 2.2.5. Nešiojamų dujų analizatorių maitinimas:  
SST1/SST1E 3,6 V baterija  
SST4 Micro/Mini/SST5 3,7 V, 1250 mAh ličio-jonų akumuliatorius  
SST4 Pump 3,7 V, 3000 mAh ličio-jonų akumuliatorius  
SST4/SST5 serijos baterijų įkrovimas indukcinis belaidis

## III SKYRIUS SĄSAJOS IR SUDERINAMUMO SĄLYGOS

### 3. Sąsajos ir suderinamumo sąlygos.

Jungtis su periferiniais įrenginiais vykdoma per NFC sąsają.

## IV SKYRIUS MATAVIMO PRIEMONĖS PIRMINEI PATIKRAI, ĮRENGIMUI IR NAUDOJIMUI TAIKOMI REIKALAVIMAI

### 4.1. Taikomas patikros metodas ir sąlygos.

#### 4.1.1. Patikros metodas.

Taikoma bendroji patikros metodika 111950581-121:2025 „Sprogių, toksinių ir deguonies dujų analizatoriai ir signalizatoriai, turintys matavimo funkciją“.

#### 4.1.2. Patikros sąlygos:

- aplinkos temperatūra (20 ± 5) °C;
- santykinis oro drėgnumas (45 ... 80) %.
- atmosferinis slėgis (84 ... 106,7) kPa.

### 4.2. Įrengimo reikalavimai.

4.2.1. WatchGas SST1/ SST4 Micro/ SST4 Mini/ SST4 Pump/ SST5 modifikacijų dujų analizatoriai yra nešiojami prietaisai. Jie transportuojami gamyklinėse pakuotėse.

4.2.2. Atliekant matavimus, nešiojamas analizatorius laikomas rankose arba specialiu segtuku prisegamas prie darbinių rūbų.

### 4.3. Naudojimui taikomi reikalavimai:

4.3.1. Būtina pilnai įkrauti maitinimo bateriją prieš pradėdant dirbti su prietaisu.

4.3.2. Stebėti, kad nebūtų užterštos jutiklių difūzinės membranos.

4.3.3. Prietaiso korpusą ir jutiklių angą valyti tik sausu, švariu audeklu arba minkštu šepetėliu, nenaudojant jokių tirpiklių arba valiklių.

4.3.4. Dujų analizatoriaus techninės priežiūros grafikas sudaromas po prietaiso pradėjimo naudoti.

4.3.5. Sugedus dujų jutikliui arba optinės signalizacijos šviesos diodams, būtina juos pakeisti.

4.3.6. Keičiant maitinimo baterijas, jutiklį/jutiklius arba nuimant galinį dangtelį, būtina išjungti prietaisą.

4.3.7. Dujų analizatoriaus naudojimo metu, atliekamų matavimų tikslumui užtikrinti, vykdomos tokios operacijos:

- nulinio taško reguliavimas, naudojant sintetinį orą, nulines dujas arba neužterštą aplinkos orą (prieš pradėdant dirbti arba, kai prietaisas po matavimų švarioje aplinkoje nerodo nulinės reikšmės);

- prietaiso metrologinė patikra atliekama kas pusę metų, naudojant žinomos koncentracijos dujų mišinius. Pamatinių dujų mišinių koncentracija turi skirtis nuo derinimo dujų koncentracijos;

- būtina prietaiso pirminė patikra po jo remonto.

## **V SKYRIUS**

### **MATAVIMO PRIEMONĖS PERIODINEI PATIKRAI TAIKOMI REIKALAVIMAI**

5.1. Speciali techninė įranga arba programinė įranga, jei taikoma.

5.1.1. atliekant periodinę patikrą, tikrinamųjų metrologinių parametų paklaidos nustatomos naudojant sertifikuotas pamatines dujas, kurių koncentracija yra nurodyta dujų kalibravimo sertifikate;

5.1.2. paklaidos nustatomos matuojant prietaisu pamatinių dujų koncentracijas ir lyginant matavimo rezultatus su šių parametų pamatinėmis vertėmis, nurodytomis dujų sertifikate;

5.1.3. matavimo verčių apdorojimui naudojama gamintojo „WatchGas B.V“ programinė įranga.

5.2. Veiksmai, reikalingi paruošti matavimo priemonę periodinei patikrai:

5.2.1. prieš atliekant patikrą būtina susipažinti su tikrinamo dujų analizatoriaus eksploatavimo dokumentacija ir patikros metodika;

5.2.2. įsitikinti, kad aplinkos sąlygos atitinka nurodytas patikros metodikoje;

5.2.3. įsitikinti, kad pamatinių dujų sertifikate yra pateiktos komponentų koncentracijų vertės ir jų nustatymo neapibrėžtys;

5.2.4. įsitikinti, kad pamatinės dujos iki patikros nebuvo laikomos žemesnėje, nei 0 °C temperatūroje.

5.3. Periodinei patikrai atlikti taikomos patikros metodikos:

Bendroji patikros metodika BPM 111950581-121:2025 „Sprogių, toksinių ir deguonies dujų analizatoriai ir signalizatoriai, turintys matavimo funkciją“.

## **VI SKYRIUS**

### **MATAVIMO PRIEMONĖS APSAUGOS PRIEMONĖS**

6.1. Plombavimas.

Plomba montuojama ant vieno iš varžtų, skirtų galinei korpuso daliai pritvirtinti.

6.2. Duomenų kaupiklis.

Dujų analizatoriai turi vidinę matavimų atmintį, kurioje fiksuojami matavimų eilės numeriai, data ir laikas. Nustatyti techniniai parametrai išsaugomi prietaiso atmintyje ir nuo pakeitimų apsaugomi slaptažodžiu.

## **VII SKYRIUS ŽENKLINIMAS IR UŽRAŠAI**

7. Ženklinimas ir užrašai.

7.1. Užrašai, kurie turi būti ant matavimo priemonės:

- gamintojo pavadinimas ir žymuo;
- matavimo priemonės tipas;
- matavimo priemonės numeris;
- apsaugos klasė;
- atitikimo ATEX reikalavimams ženklai.

7.2. Ženklinimas atliekamas pagal nacionalinių teisės aktų reikalavimus.

7.2.1. matavimo priemonės tipo įvertinimą ir patvirtinimą liudijančiu ženklu, t. y. LT 2-2790:2026, kurį sudaro registravimo Lietuvos matavimo priemonių valstybės registre eilės numeris ir kalendoriniai metai, kuriais buvo patvirtintas matavimo priemonės tipas;

7.2.2. matavimo priemonės pirminės patikros žymeniu.

## **VIII SKYRIUS BRĖŽINIAI, PRIDEDAMI PRIE SERTIFIKATO**

8. Brėžinių, pridedamų prie sertifikato, sąrašas: nėra.

---

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Lietuvos metrologijos inspekcija 193295631, A. Goštauto g. 9, 01108 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL DUJŲ ANALIZATORIAUS-SIGNALIZATORIAUS TIPO „WATCHGAS SSTX“ IR JO MODIFIKACIJŲ PATVIRTINIMO IR ĮRAŠYMO Į LIETUVOS MATAVIMO PRIEMONIŲ VALSTYBĖS REGISTRĄ
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2026-05-28 Nr. 11V-63-(1.2 E)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Vaidas Gričius, Viršininkas
<b>Sertifikatas išduotas</b>	VAIDAS GRICIUS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2026-05-28 08:51:58 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2026-05-28 08:52:14 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2022-02-22 18:24:39 – 2027-02-21 23:59:59
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-05-16 11:31:08 iki 2028-05-15 11:31:08
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	2
<b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.90.4
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-05-28 10:47:09)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2026-05-28 10:47:09 DBSIS