



RAPORT Z URZĘDOWEGO BADANIA  
ODRĘBNOŚCI, WYRÓWNIANIA I TRWAŁOŚCI ODMIANY  
REPORT ON TECHNICAL EXAMINATION

1. Numer zgłoszenia w instytucji sporządzającej raport  
*Reference number of reporting authority* PMW 8201
  2. Instytucja zlecająca  
*Requesting authority* The State Plant Service under the Ministry of  
Agriculture of the Republic of Lithuania  
Plant Variety Division
  3. Numer zgłoszenia w instytucji zlecającej  
*Reference number of requesting authority* SA-628
  4. Nazwa hodowlana odmiany  
*Breeder's reference* No. A-01
  5. Data zgłoszenia / *Date of application*
    - (a) w instytucji zlecającej badanie  
*in requesting authority* 12.12.2013
    - (b) w instytucji sporządzającej raport  
*in reporting authority* 24.12.2013
  6. Zgłaszający odmianę (nazwa i adres)  
*Applicant (name and address)* Institute of Horticulture  
Lithuanian Research Centre of Agriculture  
and Forestry  
Kauno g. 30 LT-54333 Babtai, Kauno r.  
Lithuania
- 
7. Nazwa botaniczna  
*Botanical name* *Solanum lycopersicum L.*
  8. Nazwa polska / *Polish name*  
*Common name* Pomidor  
Tomato
  9. Nazwa odmiany  
*Variety denomination* No. A-01
  10. Hodowca odmiany (nazwa i adres)  
*Breeder (name and address)* Institute of Horticulture  
Lithuanian Research Centre of Agriculture  
and Forestry
  11. Zachowujący odmianę (nazwa i adres)  
*Maintainer (name and address)* Institute of Horticulture  
Lithuanian Research Centre of Agriculture  
and Forestry
  12. Instytucja prowadząca badanie  
*Testing authority* COBORU Słupia Wielka PL
  13. Jednostka(i) badawcza(e) i miejsce(a)  
*Testing station(s) and place(s)* SDOO w Słupi Wielkiej
  14. Okres badania  
*Period of testing* 2014-2015
  15. Data i miejsce wystawienia dokumentu  
*Date and place of issue of document* 30.11.2015, Słupia Wielka PL

16. WYNIKI BADANIA ODREBNOŚCI, WYRÓWNANIA I TRWAŁOŚCI  
*RESULTS OF THE TECHNICAL EXAMINATION AND CONCLUSION*

(a) Sprawozdanie z badania odrębności

*(a) Report on Distinctness*

Odmiana: **No. A-01**

*The variety*

- jest wyraźnie odrębna od każdej znanej nam odmiany. [ X ]  
*is clearly distinguishable from any other variety whose existence is known to us.*
- nie jest wyraźnie odrębna od wszystkich znanych nam odmian. [ ]  
*is not clearly distinguishable from all varieties whose existence is known to us*

(b) Sprawozdanie z badania wyrównania

*(b) Report on Uniformity*

Odmiana: **No. A-01**

*The variety*

- jest wystarczająco wyrównana [ X ]  
*is sufficiently uniform*
  - nie jest wystarczająco wyrównana [ ]  
*is not sufficiently uniform*
- uwzględniając szczególne właściwości wynikające z jej generatywnego  
lub wegetatywnego sposobu rozmnażania.  
*having regard to the particular features of its sexual reproduction or vegetative propagation.*

(c) Sprawozdanie z badania trwałości

*(c) Report on Stability*

Odmiana: **No. A-01**

*The variety*

- jest trwała [ X ]  
*is stable*
  - nie jest trwała [ ]  
*is not stable*
- w swoich charakterystycznych właściwościach.  
*in its essential characteristics.*

W przypadku pozytywnego wyniku opis odmiany jest dołączony jako aneks do raportu.  
*In the case of a positive conclusion a description of the variety is given as annex to this report.*

17. Uwagi  
*Remarks*

18. Podpis  
*Signature*

DYREKTOR

  
prof. dr hab. Edward Gacek





URZĘDOWY OPIS ODMIANY  
VARIETY DESCRIPTION

- 
1. Numer zgłoszenia w instytucji sporządzającej PMW 8201  
raport  
*Reference number of reporting authority*
  2. Numer zgłoszenia w instytucji zlecającej SA-628  
*Reference number of requesting authority*
  3. Nazwa hodowlana odmiany No. A-01  
*Breeder's reference*
  4. Zgłaszający odmianę (nazwa i adres) Institute of Horticulture  
*Applicant (name and address)* Lithuanian Research Centre of Agriculture and Forestry
  5. Zachowujący odmianę (nazwa i adres) Institute of Horticulture  
*Maintainer (name and address)* Lithuanian Research Centre of Agriculture and Forestry
- 
6. Nazwa botaniczna *Solanum lycopersicum* L.  
*Botanical name*
  7. Nazwa polska / *Polish name* Pomidor  
*Common name* Tomato
  8. Nazwa odmiany No. A-01  
*Variety denomination*
  9. Data i numer metodyki CPVO 27/02/2013 CPVO-TP/044/4 Rev.  
*Date and document number of CPVO Protocol*
  10. Data i/lub numer krajowej metodyki OWT/PMW/044/4 Rev. (2)  
*Date and/or document number of national Test Guidelines*
  11. Instytucja prowadząca badanie COBORU Słupia Wielka PL  
*Testing authority*
  12. Jednostka(i) badawcza(e) i miejsce(a) SDOO w Słupi Wielkiej  
*Testing station(s) and place(s)*
  13. Okres badania 2014-2015  
*Period of testing*
  14. Data i miejsce wystawienia dokumentu 30.11.2015, Słupia Wielka PL  
*Date and place of issue of document*
  15. Grupa (cechy używane do grupowania zaznaczono przy numeracji literą G)  
*Group (if characteristics are used for grouping, they are marked with a G in that number)*
  16. Cechy opisowe zawarte w metodyce CPVO lub metodyce krajowej  
(\* - cecha zawsze uwzględniana w opisie)  
*Characteristics included in the CPVO Protocol or National Test Guidelines*  
(\* - characteristics always included in the description)

Gatunek: **Pomidor**  
Species: *Tomato*  
Odmiana: **No. A-01**  
Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
1	1	<u>Tylko odmiany rozmnażane generatywnie</u> Siewka: zabarwienie antocyjanowe części podłiscieniowej <i>Seed-propagated varieties only</i> <i>Seedling: anthocyanin coloration of hypocotyl</i>	występuje <i>present</i>	9	
G 2 *	2	Roślina: typ wzrostu <i>Plant: growth type</i>	samokończący <i>determinate</i>	1	
3	3	<u>Tylko odmiany o samokończącym typie wzrostu</u> Roślina: liczba kwiatostanów na pędzie głównym (pędy boczne usunięte) <i>Only varieties with plant growth type determinate</i> <i>Plant: number of inflorescences on main stem (side shoots to be removed)</i>	mała <i>few</i>	3	
4	4	Łodyga: zabarwienie antocyjanowe <i>Stem: anthocyanin coloration</i>	brak lub bardzo słabe <i>absent or very weak</i>	1	
5	5	<u>Tylko odmiany o ciągłym typie wzrostu</u> Łodyga: długość międzywęźli <i>Only varieties with plant growth type indeterminate</i> <i>Stem: length of internode</i>	-	-	nie dotyczy <i>not applicable</i>
6	6	<u>Tylko odmiany o ciągłym typie wzrostu</u> Roślina: wysokość <i>Only varieties with plant growth type indeterminate</i> <i>Plant: height</i>	-	-	nie dotyczy <i>not applicable</i>
7 *	7	Liść: ustawienie <i>Leaf: attitude</i>	poziome <i>horizontal</i>	5	
8	8	Liść: długość <i>Leaf: length</i>	średni <i>medium</i>	5	
9	9	Liść: szerokość <i>Leaf: width</i>	szeroki <i>broad</i>	7	
G 10 *	10	Liść: typ blaszki liściowej <i>Leaf: type of blade</i>	podwójnie pierzasty <i>bipinnate</i>	2	
11	11	Liść: wielkość listków <i>Leaf: size of leaflets</i>	duże do bardzo dużych <i>large to very large</i>	8	

Odmiana: **No. A-01**  
Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
12	12	Liść: intensywność zielonej barwy <i>Leaf: intensity of green colour</i>	ciemna <i>dark</i>	7	
13	13	Liść: połysk <i>Leaf: glossiness</i>	średni <i>medium</i>	5	
14	14	Liść: pęcherzykowatość <i>Leaf: blistering</i>	silna <i>strong</i>	7	
15	15	Liść: ustawienie ogonków listków w stosunku do osi głównej <i>Leaf: attitude of petiole of leaflet in relation to main axis</i>	półwzniesione <i>semi-erect</i>	3	
16	16	Kwiatostan: typ <i>Inflorescence: type</i>	pojedynczy i złożony <i>equally uniparous and multiparous</i>	2	
17 *	17	Kwiat: barwa <i>Flower: colour</i>	żółta <i>yellow</i>	1	
18	18	Kwiat: owłosienie szyjki słupka <i>Flower: pubescence of style</i>	brak <i>absent</i>	1	
G 19 *	19	Szypułka: występowanie warstwy odcinającej <i>Peduncle: abscission layer</i>	występuje <i>present</i>	9	
20 *	20	<u>Tylko odmiany z warstwą odcinającą</u> Szypułka: długość <i>Only for varieties with peduncle abscission layer present</i> <i>Peduncle: length</i>	długa <i>long</i>	7	
G 21 *	21	Owoc: występowanie zielonej piętki na owocu niedojrzałym <i>Fruit: green shoulder (before maturity)</i>	występuje <i>present</i>	9	
22	22	<u>Tylko odmiany z piętka</u> Owoc: rozmiar zielonej piętki na owocu niedojrzałym <i>Only for varieties with a green shoulder</i> <i>Fruit: extent of green shoulder (before maturity)</i>	średnia <i>medium</i>	5	
23	23	<u>Tylko odmiany z piętka</u> Owoc: intensywność zielonego zabarwienia piętki na owocu niedojrzałym <i>Only for varieties with a green shoulder</i> <i>Fruit: intensity of green colour of shoulder (before maturity)</i>	średnia <i>medium</i>	5	

Odmiana: **No. A-01**  
Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
24	24	Owoc: intensywność zielonej barwy owoców niedojrzałych, wyłączając piętke <i>Fruit: intensity of green colour of shoulder (before maturity)</i>	średnia <i>medium</i>	5	
G 25	25	Owoc: występowanie zielonych smug na owocu niedojrzałym <i>Fruit: green stripes (before maturity)</i>	brak <i>absent</i>	1	
G 26 *	26	Owoc: wielkość <i>Fruit: size</i>	średni <i>medium</i>	5	
27 *	27	Owoc: stosunek długości do średnicy <i>Fruit: ratio length/diameter</i>	mały <i>small</i>	3	
G 28 *	28	Owoc: kształt przekroju podłużnego <i>Fruit: shape in longitudinal section</i>	prostokątny <i>oblong</i>	4	
29 *	29	Owoc: zębrowanie powierzchni zakończenia szypułkowego <i>Fruit: ribbing at peduncle end</i>	średnie <i>medium</i>	5	
30	30	Owoc: zagłębienie zakończenia szypułkowego <i>Fruit: depression at peduncle end</i>	średnie <i>medium</i>	5	
31	31	Owoc: rozmiar skorkowacenia zagłębienia szypułkowego <i>Fruit: size of peduncle scar</i>	średnie <i>medium</i>	5	
32	32	Owoc: ślad po szyjce słupka <i>Fruit: size of blossom scar</i>	mały <i>small</i>	3	
33	33	Owoc: kształt wierzchołka <i>Fruit: shape at blossom end</i>	zagłębiony do płaskiego <i>indented to flat</i>	2	
34	34	Owoc: średnica rdzenia na przekroju poprzecznym w stosunku do średnicy owocu <i>Fruit: diameter of core in cross section in relation to total diameter</i>	średnia <i>medium</i>	5	
35	35	Owoc: grubość owocni <i>Fruit: thickness of the pericarp</i>	średnia <i>medium</i>	5	
G 36 *	36	Owoc: liczba komór <i>Fruit: number of locules</i>	trzy i cztery <i>three and four</i>	3	
G 37 *	37	Owoc: barwa owoców dojrzałych <i>Fruit: colour at maturity</i>	czerwona <i>red</i>	5	

Odmiana: **No. A-01**  
Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
38 *	38	Owoc: barwa miąższu owoców dojrzałych <i>Fruit: colour of flesh (at maturity)</i>	czerwona <i>red</i>	5	
39	39	Owoc: połysk <i>Fruit: glossiness of skin</i>	średni <i>medium</i>	2	
	40	Owoc: barwa skórki <i>Fruit: colour of epidermis</i>	żółta <i>yellow</i>	2	
40 *	41	Owoc: twardość <i>Fruit: firmness</i>	miękki <i>soft</i>	3	
	42	Owoc: trwałość <i>Fruit: shelf-life</i>	-	-	nie określano <i>not recorded</i>
41	43	Termin kwitnienia <i>Time of flowering</i>	wczesny <i>early</i>	3	
42 *	44	Termin dojrzewania owoców <i>Time of maturity</i>	bardzo wczesny <i>very early</i>	1	
G 43 *	46	Odporność na guzaka południowego <i>Resistance to Meloidogyne incognita (Mi)</i>	pośrednia <i>intermediate</i>	2	
G 44 *	47	Odporność na <i>Verticilium sp. (Va i Vd)</i> rasa 0 <i>Resistance to Verticilium sp. (Va and Vd) Race 0</i>	brak <i>absent</i>	1	
G 45.1 *	48.1	Odporność na <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) rasa 0 (ex 1) <i>Resistance to Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) Race 0 (ex 1)	brak <i>absent</i>	1	
G 45.2 *	48.2	Odporność na <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) rasa 1 (ex 2) <i>Resistance to Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) Race 1 (ex 2)	brak <i>absent</i>	1	
G 45.3 *	48.3	Odporność na <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) rasa 2 (ex 3) <i>Resistance to Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) Race 2 (ex 3)	-	-	nie określano <i>not recorded</i>
G 48.1 *	51.1	Odporność na wirusa mozaiki pomidora ToMV rasa 0 <i>Resistance to Tomato Mosaic Virus (ToMV)</i> Strain 0	brak <i>absent</i>	1	

Odmiana: No. A-01  
Variety

16. Odmiany podobne i różnice między nimi  
*Similar variety and differences between these varieties*

Nazwa odmiany podobnej <i>Denomination of similar variety</i>	Cecha, którą podobna odmiana różni się <i>Characteristic in which the similar variety is different</i>	Określenie cechy u odmiany podobnej <i>State of expression of similar variety</i>	Określenie cechy u odmiany zgłoszonej <i>State of expression of candidate variety</i>
--	---	--	--

Nie ma  
*None*

17. Dodatkowe informacje  
*Additional information*

a) Dodatkowe dane  
*Additional data*

Odmiana mieszańcowa do uprawy pod osłonami nieogrzewanymi.  
*Hybrid variety cultivated under unheated covers.*

b) Uwagi  
*Remarks*

18. Podpis  
*Signature*

DYREKTOR

  
prof. dr hab. Edward Gacek

