

[Incomplete Draft]

Psalm 104

Scansion with Notes on Text, Prosody, and Tropes

The scansion offered below is best studied in full awareness of the hierarchy of disjunctive and conjunctive accents of the MT.¹ The accents are reproduced below even when they clash with the scansion proposed, except that *maqephim* are added or removed as required by the prosodic analysis, with a note to that effect in the left margin.

Symbols (see Appendix A for terms used)

— ↯	A strophe made up of three lines
↯	1:(1:1) in structure; the strophe
↯ ↯	↯ concludes a strophe; ↯ a stanza; ↯ a section
2:(2:2)	A line consisting of three versets, each of which contains two stress units, the last two of which form a pair.
◦	Reference to a location within the text.
*	MT, if preserved, would violate the general rule or the length rule.
+m or -m	The addition or subtraction of a maqeph vis-à-vis MT.
vd, ld	Change in verset division, or line division, vis-à-vis MT.
s ₁ d, s ₂ d, or s ₃ d	Change in strophe, stanza, or section division vis-à-vis MT.
cv	Change in vocalization vis-à-vis MT.
cj	Conjecture based on witness.
ce	Conjectural emendation vis-à-vis MT.
4/9/24	A stanza consisting of 4 lines, 9 versets, and 24 stress units.
40/90/216 17/6/2/1	A poetic composition made up of 40 lines, 90 versets, and 216 stress units, with a total of 17 strophes, 6 stanzas, and 2 sections.

Text critical characterizations and related sigla are modeled on those of the *Oxford Hebrew Bible* (OHB) and *Biblia Hebraica Quinta* (BHQ).

¹ For a first orientation, see Bezalel Elan Dresher, “The Prosodic Basis of the Tiberian Hebrew System of Accents,” *Language* 70 (1994) 1-52; “The Word in Tiberian Hebrew,” in *The Nature of the Word: Essays in Honor of Paul Kiparsky* (ed. Kristin Hanson and Sharon Inkelas; Cambridge: MIT Press, in press); online: <http://www.chass.utoronto.ca/~dresher/tibhebword.pdf>.

Psalm 104:1-18

3:(2:2) s 7:9	יְהוָה אֱלֹהֵי גְדֻלַּת מְאֹד	בָּרְכֵי נַפְשֵׁי אֶת־יְהוָה	1
<u>3:3</u> s 6:6	עֹטָה אֹר כְּשִׁלְמָה	הוֹד וְהַדָּר לְבִשְׁתָּ:	2
3:3 s 8:9	הַמְקַרָּה בַּמַּיִם עַל־יֹתִיו	נֹטָה שָׁמַיִם בִּירֵיעָה:	3
3:2 s 7:8	הִמְהִילָךְ עַל־כַּנְפֵי־רוּחַ:	הַשָּׁם עָבִים רְכוּבוֹ	4
5/11/30 <u>3:3</u> s 8:6	מְשַׁרְתּוֹ אֵשׁ לְהֵט:	עֲשֵׂה מְלֶאכֶיו רוּחוֹת	5
3:(2:2) s 7:7	בַּל תִּמְוֹט עוֹלָם וָעֶד:	יֹסֵד אֶרֶץ עַל־מְכוּנֶיהָ	6
<u>3:3</u> s 8:6	עַל־הָרִים יַעֲמְדוּ מַיִם:	תִּהְיוּם כַּלְבוּשׁ כְּסִיתֶהָ	7
2:3 s 7:8	מִן־קוֹל רַעֲמֹךְ יַחֲפֹזוּ:	מִן־גַּעְגַּרְתְּךָ יְנוֹסוּן	8
2:2 s 4:5	יִרְדּוּ בְקַעֲוֹת	יַעֲלוּ הָרִים	9
<u>2:2</u> s 4:4	יִסְדְּתָ לָהֶם:	אֶל־מְקוֹם זֶה	10
2:2 s 3:4	בַּל יַעֲבְרוּן	גְּבוּל שְׁמֹתָ	11
7/15/34 <u>2:2</u> s 4:5	לְכִסּוֹת הָאָרֶץ:	בַּל יִשְׁבּוּן	12
12/26/64			
3:3 s 11:7	בֵּין הָרִים יִהְלְכוּן:	הַמְשַׁלַּח מַעַיְנִים בְּנַחֲלִים	13
<u>3:3</u> s 7:8	יִשְׁבְּרוּ פְּרָאִים צְמָאִם:	יִשְׁקוּ כָּל־חֵיתוֹ שָׂדֵי	14
3:(2:2) s 9:8	מִבְּיַד עֶפְרָאִים יִתְּנוּ קוֹל:	עֲלִיהֶם עוֹף־הַשָּׁמַיִם יִשְׁבּוּן	15
<u>3:(2:2)</u> s 9:8	מִפְּרָה מַעֲשֵׂיךָ תִּשָּׁבַע הָאָרֶץ:	מִשְׁקָה הָרִים מִעֲלִיּוֹתָיו	16
3:3 s 8:8	וְעֵשֶׂב לְעִבְדַת הָאָדָם	מִצְמִיחַ חֲצִיר לְבַהֲמָה	17
3:(2:2) s 7:9	וַיִּזַן יִשְׁמַח לִבֵּב אֲנוּשׁ	לְהוֹצִיא לֶחֶם מִן־הָאָרֶץ:	18
<u>3:3</u> s 7:8	וְלֶחֶם לִבֵּב־אֲנוּשׁ יִסְעַד:	לְהַצְהִיל פָּנִים מִשָּׁמֶן	19
3:(2:2) s 6:9	אֶרֶצִי לְבָנוֹן אֲשֶׁר נָטַע:	יִשְׁבְּעוּ עַצֵּי יְהוָה	20
3:3 s 7:8	חֲסִידָה בְּרוּשִׁים בֵּיתָה:	שֵׁם צִפְרִים יִקְנְנוּ	21
<u>3:3</u> s 10:9	סִלְעִים מַחֲסֵה לְשִׁפְנַיִם:	הָרִים הַגְּבֹהִים לִיעֲלִים	22

6/14/38

10/24/64

22/50/128

12/26/64 + 10/24/64

9/4/2/1

x, y x, y, z $(x+y)+z$ $x, y, z = 0$ to 3 $x = 3$ to 6 $y = 3$ to 4 $z = 7$ to 9 $x, y = 0$ to 4 $x = 3$ to 10 $y = 4$ to 9 $x+y = 7$ to 19 $x-y = -2$ to 4 $(x+y)+z = 14$ to 17 $(x+y)-z = 0$ to 3

Psalm 104:19-35

	3:3 s 8:6	שֶׁמֶשׁ יָדַע מְבוֹאוֹ:	עֵשָׂה יֶרַח לְמוֹעֲדִים	19
	(2:2):3 s 5:7	בּוֹ תִרְמַשׁ כָּל־חֵיתוֹ-יַעַר:	תָּשֶׁת חֶשֶׁךְ וַיְהִי לַיְלָה	20
	3:3 s 9:8	וּלְבִקֵּשׁ מֵאֵל אֲכָלָם:	הַכַּפִּירִים שְׂאֲגִים לְטָרֶף	21
	3:2 s 8:9	וְאֶל־מְעוֹנֹתָם יִרְבְּצוּן:	תִּזְרַח הַשֶּׁמֶשׁ יֵאֱסֹפּוֹן	22
	3:2 s 7:9 s 7:7:5↓	וּלְעִבְדָּתוֹ עַד־יַעֲרֹב:	יֵצֵא אָדָם לְפַעֲלוֹ	23
6/14/38		בְּלִים בְּחִכְמָה עֲשִׂית מְלֵאָה הָאָרֶץ קִנְיָדָ:	מֵה־רִבּוֹ מִעֲשִׂיָּהּ יִהְיֶה	24
			3:(3:3)	
	3:2 s 5:5	וּרְחַב יָדַיִם	זֶהוּ הַיָּם גָּדוֹל	25
	(2:2):3 s 6:9	חַיּוֹת קָטְנוֹת עִם־גְּדֹלוֹת:	שֶׁם רִמָּשׁ וְאַיִן מִסַּפֵּר	26
	3:(2:2)s 8:10	לְוַיְתֵן זֶה־יִצְרָתָ לְשַׁחֵק בּוֹ:	שֶׁם אֲנִיּוֹת יְהַלְכוּן	27
	3:3 s 8:7	לְתַת אֲכָלָם בְּעִתּוֹ:	בְּלִים אֱלִיָּהּ יִשְׁבְּרוּן	28
	3:(2:2) s 7:8	תִּפְתַּח יָדָךְ יִשְׁבַּעוֹן טוֹב:	תִּתֵּן לָהֶם יִלְקֻטוֹן	29
	(3:3):2 s 8:7:8	תִּסְפֹּף רוּחַם יִגְוֹעוּן וְאֶל־עַפְרָם יִשׁוּבוּן:	תִּסְתִּיר פְּנֵיָּהּ יִבְהַלּוּן	30
7/17/44	3:3 s 9:9	וּתְחַדֵּשׁ פְּנֵי אֲדָמָה:	תִּשְׁלַח רוּחָךְ יִבְרָאוּן	31
	3:2 s 7:5	יִשְׁמַח בְּמַעֲשָׂיו:	יְהִי כְבוֹדוֹ לְעוֹלָם	32
	3:3 s 8:8	יִגַּע בַּהֲרִים וַיַּעֲשֶׂנוּ:	הַמַּבִּיט לְאָרֶץ וְתִרְעַד	33
	3:3 s 9:9	אֲזַמְרָה לְאֱלֹהֵי בְעוֹדֵי:	אֲשִׁירָה לַיהוָה בְּחַיִּי	34
	3:3 s 6:7 s 8:7:7↓	אֲנֹכִי אֶשְׁמַח בִּיהוָה:	יַעֲרַב עָלָיו שִׁיחִי	35
5/11/32	(3:3):3	וּרְשָׁעִים עוֹד אֵינָם בְּרַכִּי נַפְשִׁי אֶת־יְהוָה	יִתְמוּ חַטָּאִים מִזֶּה־אָרֶץ	

18/42/114

7/3/2/1

x,y	$x:y = 0$ to 2	$x = 5$ to 9	$y = 5$ to 10	$x+y = 10$ to 18	$x-y = -3$ to 2
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 0$ to 3	$x = 2$ to 6	$y = 4$ to 7	$z = 7$ to 9
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 1$ to 2	$x = 7$ to 8	$y = 7$ to 5	$z = 7$ to 8
				$(x+y)+z = 12$ to 18	$(x+y)-z = -3$ to 1
				$(x+y)+z = 19$ to 23	$(x+y)-z = 5$ to 8

Aggregate Statistics for Psalm 104

Comprehensive

x,y	$x:y = 0$ to 4	$x = 3$ to 10	$y = 4$ to 10	$x+y = 7$ to 19	$x-y = -3$ to 4
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 0$ to 3	$x = 2$ to 6	$y = 3$ to 7	$z = 7$ to 9
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 1$ to 2	$x = 7$ to 8	$y = 7$ to 5	$z = 7$ to 8
				$(x+y)+z = 12$ to 18	$(x+y)-z = -3$ to 3
				$(x+y)+z = 19$ to 23	$(x+y)-z = 5$ to 8

Outlying Lines: 2 of 40 (5%)

 $x:y$ or $x,y;z$ more than 0 to 2: verse 10, verse 25, line 2

Excluding Outliers

x,y	$x:y = 0$ to 2	$x = 3$ to 10	$y = 4$ to 10	$x+y = 7$ to 19	$x-y = -3$ to 4
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 0$ to 2	$x = 2$ to 6	$y = 4$ to 7	$z = 7$ to 9
x,y,z	$(x+y)+z$	$x,y;z = 1$ to 2	$x = 7$ to 8	$y = 7$ to 5	$z = 7$ to 8
				$(x+y)+z = 12$ to 18	$(x+y)-z = -3$ to 3
				$(x+y)+z = 19$ to 23	$(x+y)-z = 5$ to 8

Macro Symmetries

22/50/128 + 18/42/114 = **40/90/242** 16/7/3/2/1 $(2^2 \times 10 = 40; 3^2 \times 10 = 90; 2 \times 11^2 = 242)$