

דיגום ואנליזה בנקודת דיגום ז' - בוצה - לאחר סיום התהליך

תאריך	קוד פרמטר:		89		90		91	
	פרמטר נמדד:		כמות הבוצה		חומר יבש		חומר נדיף	
	יח' מידה:		טון/יממה		%		בחומר יבש %	
	תקן (מירבי):							
	תדירות:		יומית		1 בשבוע		1 בשבוע	
	מס' דגימות		30		4		4	
	נדרש בחודש:		ערך		מעבדה		ערך	
		ערך	מעבדה		ערך	מעבדה		ערך
1								
2								
3								
4								
5								
6					25.5	מילודע	64	מילודע
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13					25.7	מילודע	67	מילודע
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20					24.8	מילודע	57	מילודע
21								

דיגום ואנליזה בנקודת דיגום ז' - בוצה - לאחר סיום התהליך

קוד פרמטר:	89	90	91	
פרמטר נמדד:	כמות הבוצה	חומר יבש	חומר נדיף	
יח' מידה:	טון/יממה	%	בחומר יבש %	ב
תקן (מירבי):				
תדירות:	יומית	1 בשבוע	1 בשבוע	
מס' דגימות נדרש בחודש:	30	4	4	
				22
				23
				24
				25
				26
		מילודע	66	מילודע
				27
				28
				29
				30
				31
מס' דגימות:	0	4	4	4
ממוצע:	!DIV/0#	24.6	63.5	36.5
מקסימום:	0	25.7	67	43
מינימום:	0	22.4	57	33

טיפול בבוצה ולפני פינויה

ניתן לבצע או קוליפורמים צואתיים (43) או סלמונלה (95)

95		43		15		92	קוד פרמטר:
סלמונלה		קוליפורמים צואתיים		הגבה (pH)		אפר	פרמטר נמדד:
MPN ל- 4 גרם חומר יבש (ממוצע אריתמטי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)		MPN לגרם חומר יבש (ממוצע גיאומטרי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)				חומר יבש %	יח' מידה:
3		1000					תקן (מירבי):
1 בחודש		1 בחודש				1 בשבוע	תדירות:
1		1				4	מס' דגימות נדרש בחודש:
מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	תאריך
							1
							2
							3
							4
							5
				מילודע	6.9	מילודע	6
							7
							8
							9
							10
							11
							12
				מילודע	7.01	מילודע	13
							14
							15
							16
							17
							18
							19
				מילודע	6.91	מילודע	20
							21

טיפול בבוצה ולפני פינויה

ניתן לבצע או קוליפורמים צואתיים (43) או סלמונלה (95)

95		43		15		92	קוד פרמטר:	
סלמונלה		קוליפורמים צואתיים		הגבה (pH)		אפר	פרמטר נמדד:	
MPN ל- 4 גרם חומר יבש (ממוצע אריתמטי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)		MPN לגרם חומר יבש (ממוצע גיאומטרי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)				חומר יבש %	יח' מידה:	
3		1000					תקן (מירבי):	
1 בחודש		1 בחודש				1 בשבוע	תדירות:	
1		1				4	מס' דגימות נדרש בחודש:	
								22
								23
								24
								25
								26
				מילודע	6.8	מילודע		27
								28
								29
								30
								31
	0		0		4		מס' דגימות:	
	!DIV/0#		!DIV/0#		6.905			ממוצע:
	0		0		7.01			מקסימום:
	0		0		6.8			מינימום:

פרמטרים 43 (או 95), 96 ו-97 נדרשים רק לבוצה סוג א'

	38		97		96		קוד פרמטר:
חנק	חנקן כללי		ריכוז ביצים חיות של טפילים		ריכוז נגיפי מעיים		פרמטר נמדד:
"מ"	מ"/ג ק"ג חומר יבש מ"/ג ק"ג חומר יבש		מספר ל- 4 גרם חומר יבש (מוצע אריתמי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)		PFU ל- 4 גרם חומר יבש (מוצע אריתמי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)		יח' מידה:
			1		1		תקן (מירבי):
	1 בחודש		1 ב-3 חודשים		1 ב-3 חודשים		תדירות:
	1						מס' דגימות נדרש בחודש:
תאריך	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	
1							
2							
3							
4							
5							
6	3255	מילודע	14508				
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

פרמטרים 43 (או 95), 96 ו-97 נדרשים רק לבוצה סוג א'

קוד פרמטר:	96	97	38	
פרמטר נמדד:	ריכוז נגיפי מעיים	ריכוז ביצים חיות של טפילים	חנקן כללי	חנק
יח' מידה:	PFU ל- 4 גרם חומר יבש (ממוצע אריתמטי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)	מספר ל- 4 גרם חומר יבש (ממוצע אריתמטי של 7 תוצאות לפי 7 דגימות לפחות)	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"
תקן (מירבי):	1	1		
תדירות:	1 ב-3 חודשים	1 ב-3 חודשים	1 בחודש	
מס' דגימות נדרש בחודש:			1	
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
מס' דגימות:	0	0	1	1
ממוצע:	!DIV/0#	!DIV/0#	14508	3255
מקסימום:	0	0	14508	3255
מינימום:	0	0	14508	3255

71		62		39		33		קוד פרמטר:	
As ארסן		K אשלגן		זרחן כללי כ-P		N אמוניקאלי כ-N		פרמטר נמדד:	
מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:	
								תקן (מירבי):	
1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:	
1		1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:	
									22
									23
									24
									25
									26
									27
									28
									29
									30
									31
	1		1		1			מס' דגימות:	
	0.5		1778		18873			ממוצע:	
	0.5		1778		18873			מקסימום:	
	0.5		1778		18873			מינימום:	

	65		64		63		קוד פרמטר:
	Ni ניקל		Cu נחושת		Cd קדמיום		פרמטר נמדד:
	מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:
	90		600		20		תקן (מירבי):
	1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:
	1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:
תאריך	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך
1							
2							
3							
4							
5							
6	0.5	מילודע	0.5	מילודע	227	מילודע	0.5
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

קוד פרמטר:	63	64	65	
פרמטר נמדד:	Cd קדמיום	Cu נחושת	Ni ניקל	
יח' מידה:	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"
תקן (מירבי):	20	600	90	
תדירות:	1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש	
מס' דגימות נדרש בחודש:	1	1	1	
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
מס' דגימות:	1	1	1	
ממוצע:	0.5	227	0.5	0.5
מקסימום:	0.5	227	0.5	0.5
מינימום:	0.5	227	0.5	0.5

	68		67		66	קוד פרמטר:
	כספית Hg		אבץ Zn		עופרת Pb	פרמטר נמדד:
	מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		ג/ק"ג חומר יבש	יח' מידה:
	5		2500		200	תקן (מירבי):
	1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש	תדירות:
	1		1		1	מס' דגימות נדרש בחודש:
תאריך	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה
1						
2						
3						
4						
5						
6	0.5	מילודע	0.1	מילודע	748	מילודע
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

קוד פרמטר:	66	67	68	
פרמטר נמדד:	Pb עופרת	Zn אבץ	Hg כספית	
יח' מידה:	ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	
תקן (מירבי):	200	2500	5	
תדירות:	1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש	
מס' דגימות נדרש בחודש:	1	1	1	
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
מס' דגימות:		1	1	1
ממוצע:		748	0.1	0.5
מקסימום:		748	0.1	0.5
מינימום:		748	0.1	0.5

						קוד נקודת 232	
	79		78		69	קוד פרמטר:	
	Fe ברזל		Se סלניום		Cr כרום	פרמטר נמדד:	
	מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש	יח' מידה:	
					400	תקן (מירבי):	
	1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש	תדירות:	
	1		1		1	מס' דגימות נדרש בחודש:	
ערך	מעבדה		ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	תאריך
							1
							2
							3
							4
							5
90	מילודע	3416	מילודע	0.5	מילודע		6
							7
							8
							9
							10
							11
							12
							13
							14
							15
							16
							17
							18
							19
							20
							21

					קוד נקודת 232	
					קוד פרמטר: פרמטר נמדד: יח' מידה: תקן (מירבי): תדירות: מס' דגימות נדרש בחודש:	
	79	78	69			
	Fe ברזל	Se סלניום	Cr כרום			
מ"	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש			
			400			
	1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש			
	1	1	1			
						22
						23
						24
						25
						26
						27
						28
						29
						30
						31
1	1	1	1		מס' דגימות:	
90	3416	0.5			ממוצע:	
90	3416	0.5			מקסימום:	
90	3416	0.5			מינימום:	

76	72	82	74	קוד פרמטר:	
V ונאדיום	Mo מוליבדן	Al אלומיניום	Mn מנגן	פרמטר נמדד:	
מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	ג/ק"ג חומר יבש	יח' מידה:	
				תקן (מירבי):	
1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש	תדירות:	
1	1	1	1	מס' דגימות נדרש בחודש:	
					22
					23
					24
					25
					26
					27
					28
					29
					30
					31
1	1	1		מס' דגימות:	
0.5	0.5	4948		ממוצע:	
0.5	0.5	4948		מקסימום:	
0.5	0.5	4948		מינימום:	

							קוד נקודת 232	
	80		73		83		קוד פרמטר:	
	Li ליתיום		Co קובלט		Be בריליום		פרמטר נמדד:	
מ"	מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:	
							תקן (מירבי):	
	1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:	
	1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:	
ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך		תאריך
								1
								2
								3
								4
								5
0.125	מילודע	0.5	מילודע	0.5	מילודע	0.5		6
								7
								8
								9
								10
								11
								12
								13
								14
								15
								16
								17
								18
								19
								20
								21

							קוד נקודת 232	
	80		73		83		קוד פרמטר:	
	Li ליתיום		Co קובלט		Be בריליום		פרמטר נמדד:	
מ"	מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:	
							תקן (מירבי):	
	1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:	
	1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:	
								22
								23
								24
								25
								26
								27
								28
								29
								30
								31
1		1		1		1	מס' דגימות:	
0.125		0.5		0.5		0.5	ממוצע:	
0.125		0.5		0.5		0.5	מקסימום:	
0.125		0.5		0.5		0.5	מינימום:	

59		77		75		70		קוד פרמטר:
Ca סידן		Ti טיטניום		Sr סטרונציום		Ag כסף		פרמטר נמדד:
מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:
								תקן (מירבי):
1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:
1		1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:
								22
								23
								24
								25
								26
								27
								28
								29
								30
								31
	1		1		1			מס' דגימות:
	78497		0.5		196			ממוצע:
	78497		0.5		196			מקסימום:
	78497		0.5		196			מינימום:

55		84		60		קוד פרמטר:	
Na נתן		Ba בריום		Mg מגנזיום		פרמטר נמדד:	
מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		מ"ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:	
						תקן (מירבי):	
1 בחודש		1 בחודש		1 בחודש		תדירות:	
1		1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:	
ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	מעבדה	ערך	תאריך
							1
							2
							3
							4
							5
1	מילודע	980	מילודע	193	מילודע	5060	6
							7
							8
							9
							10
							11
							12
							13
							14
							15
							16
							17
							18
							19
							20
							21

קוד פרמטר:	60	84	55	
פרמטר נמדד:	מגנזיום Mg	בריום Ba	נתרן Na	
יח' מידה:	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש	מ"
תקן (מירבי):				
תדירות:	1 בחודש	1 בחודש	1 בחודש	
מס' דגימות נדרש בחודש:	1	1	1	
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
מס' דגימות:	1	1	1	1
ממוצע:	5060	193	980	1
מקסימום:	5060	193	980	1
מינימום:	5060	193	980	1

	קוד פרמטר:		56	88
	פרמטר נמדד:		בורן B	גופרית S
	יח' מידה:		ג/ק"ג חומר יבש	מ"ג/ק"ג חומר יבש
	תקן (מירבי):			
	תדירות:		1 בחודש	1 בחודש
	מס' דגימות נדרש בחודש:		1	1
תאריך		מעבדה	ערך	מעבדה
1				
2				
3				
4				
5				
6		מילודע	8191	מילודע
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

88		56		קוד פרמטר:
S גופרית		B בורן		פרמטר נמדד:
מ"ג/ק"ג חומר יבש		ג/ק"ג חומר יבש		יח' מידה:
				תקן (מירבי):
1 בחודש		1 בחודש		תדירות:
1		1		מס' דגימות נדרש בחודש:
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
	1			מס' דגימות:
	8191			ממוצע:
	8191			מקסימום:
	8191			מינימום: