

СХЕМА ЗА ВЗИМАНЕ НА ПРОБИ В РАМКИТЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА НАЦИОНАЛНИТЕ ПРОГРАМИ ЗА КОНТОРЛ НА САЛМОНЕЛА ПО ПТИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ

Приложение I към Заповед № РД 2489/15.12.2016 год. на Изпълнителния директор на БАБХ

ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ РАЗВЪДНИ ПТИЦИ ОТ РОДА ГАЛУС ГАЛУС					
	МЯСТО НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ЕДИНИЦА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИТЕ	ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА ОТ:	ВРЕМЕ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ВИД НА ПРОБАТА за ВСЯКО ОТДЕЛНО СТАДО
ПОДРАСТВАНЕ – РАЗВЪДНИ ПТИЦИ	Ферма	Стадо	Собственик	Еднодневни	<ul style="list-style-type: none"> - Фекални проби (подложни хартии) от 5 произволни касетки, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо; или - по 10g яйчни черупки от 25 отделни касетки (250g) от най-малко 5 люпилни шкафа
	Ферма	Стадо	Собственик	4 седмична възраст	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби.
	Ферма	Стадо	Собственик /може да се замени от офиц.контрол	2 седм. преди преместване	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби

ВЪЗРАСТНИ РАЗВЪДНИ ПТИЦИ	Люпилня	Стадо	Собственик (или в люпилнята или в обекта)*	Всяка 2 седмица	<ul style="list-style-type: none"> - Фекални проби (подложни хартии) от 5 произволни касетки, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо; или - по 10g яйчни черупки от 25 отделни касетки (250g) от най-малко 5 люпилни шкафа <p>Ако се люпят яйца от различни стада се взема проба от всеки отделен инкубатор.</p>
	Люпилня	Стадо	офиц.контрол (ако самоконтрола е в люпилнята)	Всеки 16 седмици	<ul style="list-style-type: none"> - Фекални проби (подложни хартии) от 5 произволни касетки, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо; или - по 10g яйчни черупки от 25 отделни касетки (250g) от най-малко 5 люпилни шкафа <p>Ако се люпят яйца от различни стада се взема проба от всеки отделен инкубатор.</p>
	Ферма	Стадо	Собственик (или в люпилнята или в обекта)*	Всяка 2 седмица	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1) -изследват се най-малко като две сборни проби/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби
	Ферма	Стадо	офиц.контрол (при самоконтрол в люпилнята или в обекта)	1. 0-4 седм. след преместването в сектора за носене	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1) -изследват се най-малко като две сборни проби/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби
	Ферма	Стадо	офиц.контрол (при самоконтрол в люпилнята или в обекта)	2. Преди /не по малко от 8 седмици/ края на яйценосният период	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1) -изследват се най-малко като две сборни проби/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или

					- Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби
Ферма	Стадо	офиц.контрол (при самоконтрол в в обекта)	3. по време на производството, по всяко време отдалечено достатъчно от вземанията по т. 1 и 2.(ако самоконтрола е на ниво ферма)		- Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1) -изследват се най-малко като две сборни проби/; или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm ² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби
Ферма	Стадо	Собственик (може да се замести от офиц.контрол)	4. 2 седм. преди клане		- Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1) -изследват се най-малко като две сборни проби/; или - 5 чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /; - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm ² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби

• ДРУГИ ПРИЧИНИ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ

Други причини за вземане на проби	<ul style="list-style-type: none"> • В случаи на съмнение за наличие на <i>S.Enteritidis</i> или <i>S.Typhimurium</i> в стадото. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни, яйчни черупки, яйца, подложни хартии) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале); • В случай на съмнение за манипулиране на пробите; • От всички стада в обекта, в случаи, когато <i>S.E.</i> и <i>S.T.</i> е била открита в едно стадо в обекта с цел установяване източника на инфекция. • Серологична реакция при птиците; • Внос на птици във фермата, от ферма,която е инфектирана със Салмонела; • При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салмонела; • Клинични признаци; • Потвърдително вземане, след установяването на наличие на значимите серотипове на <i>Salmonella</i> при вземане на проби в люпилнята
-----------------------------------	--

- Забележка: Официалния контрол може да реши да приложи една от двете възможности за самоконтрола да се изпълнява в люпилнята или фермата, към цялата схема за провеждане на изследвания при всички стада развъдни за бройлери за разплод и една от тези възможности при стада от кокошки носачки за разплод. Вземането на проби от стада от кокошки носачки на яйца

за люпене, предназначени за търговия в рамките на Съюза, обаче се извършва в птицефермата. Пробовземане от развъдни стада, произвеждащи яйца за люпене, предназначени за търговия с други ДЧ и/или износ, трябва да се извършва в птицевъдния обект, както е посочено в т. 2.1.1 б от Приложението към Регламент 2160/2003

Табл.1 Брой на фекални проби по 1г. в зависимост от броя на птиците в помещението:

Броят на птиците, отглеждани в сградата	Броят на фекалните проби, които трябва да бъдат взети от сградата или сградите в стопанството.
250-349	200
350- 449	220
450-799	250
800-999	260
1000 и повече	300

ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ КОКОШКИ НОСАЧКИ ОТ РОДА ГАЛУС ГАЛУС

ПОДРАСТВАНЕ – КОКОШКИ НОСАЧКИ	МЯСТО НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ЕДИНИЦА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИТЕ	ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА ОТ:	ВРЕМЕ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ВИД НА ПРОБАТА
	Ферма	Една партида	Собственик	Еднодневни	Фекални проби от 5 произволни касетки. Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;
	Ферма	Стадо	Собственик	4 седм. възраст	- 2 чифта чорапчета; или; - Клетъчно: 2x150 проби/ 5x 60 проби от свежи фекалии; Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо
	Ферма	Стадо	Собственик / офиц. контрол	2 седм. преди преместване или пронасяне	- 2 чифта чорапчета; или; - Клетъчно: 2x150 проби/ 5x 60 проби от свежи фекалии; Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо

ВЪЗРАСТНИ КОКОШКИ НОСАЧКИ	Ферма	Стадо	Собственик	От 22-26 седм.възраст на всеки 15 седм.	<ul style="list-style-type: none"> - 2 чифта чорапчета; или; - Клетъчно: 2x150 проби/ 5x 60 проби от свежи фекалии; Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо
	Ферма	Стадо	Офиц.контрол	Веднъж годишно	<ul style="list-style-type: none"> - 2 чифта чорапчета; или 2x150г (5x 60) проби от свежи фекалии (клетъчно отглеждане) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо; - 1 прахова проба (100г) от местата, където има налична или допълнителна фекална Изследва се като 1 проба за всяко стадо; <p style="color: red;">Общо 3 проби (две фекални, които непосредствено преди лаб. изпитването се смесват като една сборна проба и 1 прахова (или допълнителна фекална). Писмото за изпращане на проби се вписва 2 проби (2 единици)</p>
	Ферма	Стадо	Собственик/офиц.контрол	2 седм. преди клане	<ul style="list-style-type: none"> - 2 двойки чорапчета/ 2x150г (5x 60) проби от свежи фекалии (клетъчно отглеждане) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо.
ФЕРМИ, ПРОДАВАЩИ ЯЙЦА ДИРЕКТНО НА КОНСУМАТОРА	Ферма	Стадо	Собственик/офиц.контрол	Двукратно в годината	2 чорапчета. Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо; Клетъчно: свежи фекалии (2 x 150г) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;
за вз	В случаи на съмнение за наличие на Салм.енетеритидис или Салм. Тифимуриум, офиц. лекар трябва да вземе проби от всички стада във фермата.				

	<p>Това е при:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Внос на птици във фермата, от ферма която е инфектирана със Салм.; • При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салм.; • Клинични признаци; • В случаи на съмнение за наличие на <i>S.Enteritidis</i> или <i>S.Typhimurium</i> в стадото. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни, яйчни черупки, яйца, подложни хартии) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале),. • В случай на съмнение за манипулиране на пробите. • На възраст 22-26 седмици при стада, отглеждани в сгради, където Салмонела е била открита в предишно птиче стадо.

ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ БРОЙЛЕРИ ОТ РОДА ГАЛУС ГАЛУС

	МЯСТО НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ЕДИНИЦА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИТЕ	ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА ОТ:	ВРЕМЕ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ВИД НА ПРОБАТА
БРОЙЛЕРИ	Ферма	Стадо	Собственик	2-3 Седмици преди клане	<ul style="list-style-type: none"> - 2 чифта чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;или - 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба, взета от местата с натрупан прах за всяко стадо;
	Ферма	Стадо	Офиц.контрол	Еднократно, на поне 1 стадо от 10% от обектите с най-малко 5000 бройлери	<ul style="list-style-type: none"> - 2 чифта чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;или - 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба, взета от местата с натрупан прах за всяко стадо;

ФЕРМИ, ПРОДАВАЩИ ПТИЦИ ИЛИ МЕСО ДИРЕКТНО НА КОНСУМАТОРА	Ферма	Стадо	Собственик/ офиц.контрол	Двукратно в годината	<ul style="list-style-type: none"> - 2 чифта чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;или - 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба, взета от местата с натрупан прах за всяко стадо;
Други причини за вземане на проби	<ul style="list-style-type: none"> • В случаи на съмнение за наличие на <i>Salmonella Entiridis</i> или <i>Salmonella Typhimurium</i>, офиц. лекар трябва да вземе проби от всички стада във фермата. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале). • При съмнение за манипулиране на пробата. • От всички стада във фермата в случай на откриване на <i>Salmonella Entiridis</i> или <i>Salmonella Typhimurium</i> при едно стадо с цел установяване източника на инфекция. • Във всеки случай на съмнение за заразяване със Салмонела при изследване на храни в хранителната верига. • В случаи, когато компетентния орган счита, че е необходимо. • При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салм. • Клинични признаци. 				

Забележка : резултатите от лабораторните изследвания трябва да бъдат готови преди птиците да бъдат изпратени за клане , за да могат да бъдат предприети действия за положителните стада.

ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ ПУЙКИ ЗА УГОЯВАНЕ

МЯСТО НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ЕДИНИЦА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИТЕ	ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА ОТ:	ВРЕМЕ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ВИД НА ПРОБАТА
Ферма	Стадо	Собственик/О фициален контрол	3 седмици преди клане	2 чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо; Или 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба за всяко стадо;
Ферма	Стадо	Офиц.контрол	Еднократно, на поне 1 стадо от 10% от обектите с най-малко 500 пуйки за угояване	- 2 чифта чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;или - 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба, взета от местата с натрупан прах за всяко стадо;
- ПТИЦИ ИЛИ МЕСО ДИРЕКТНО НА КОНСУМАТОРА				
Ферма	Стадо	Собственик/ офиц.контрол	Двукратно в годината	- 2 чифта чорапчета/ или фекална проба (2x 75 г.) Изследва се като 1 сборна проба за всяко стадо;или - 1 двойка чорапчета и 1 прахова проба, взета от местата с натрупан прах за всяко стадо;
Други причини за вземане на проби	<ul style="list-style-type: none"> • В случаи на съмнение за наличие на <i>Salmonella Entiritidis</i> или <i>Salmonella Typhimurium</i>, офиц. лекар трябва да вземе проби от всички стада във фермата. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале). • При съмнение за манипулиране на пробата. • От всички стада във фермата в случай на откриване на <i>Salmonella Entiritidis</i> или <i>Salmonella Typhimurium</i> при едно стадо с цел установяване източника на инфекция. • Във всеки случай на съмнение за заразяване със Салмонела при изследване на храни в хранителната верига. • В случаи, когато компетентния орган счита, че е необходимо. • При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салм. • Клинични признаци. 			
ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ ПУЙКИ ЗА РАЗПЛОД				

	МЯСТО НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ЕДИНИЦ А ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИТЕ	ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА ОТ:	ВРЕМЕ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБАТА	ВИД НА ПРОБАТА
ПОДРАСТВАНЕ	Ферма	Стадо	Собственик	Еднодневни	<ul style="list-style-type: none"> - Фекални проби (подложни хартии) от 5 произволни касетки, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо; или - по 10g яйчни черупки от 25 отделни касетки (250g) от най-малко 5 люпилни шкафа, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо
	Ферма	Стадо	Собственик	4 седм. Възраст	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/ или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm²прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби.
	Ферма	Стадо	Собственик	2 седм. преди преместване	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/ или - 5чифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби

ВЪЗРАСТНИ	Люпилня	Стадо	Собственик (при самоконтрол в люпилнята)*	Всяка 3 седмица	<ul style="list-style-type: none"> - Фекални проби (подложни хартии) от 5 произволни касетки, изследват се като 1 сборна проба за всяко стадо; или - по 10g яйчни черупки от 25 отделни касетки (250g) от най-малко 5 люпилни шкафа <p>Ако се люпят яйца от различни стада се взема проба от всеки отделен инкубатор.</p>
	Ферма	Стадо	Собственик (при самоконтрол във ферма)	Всеки 3 седмица, като последното да поне 3 седм преди клане	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/ или - 5цифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или <p>Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби</p>
	Ферма	Стадо	Официален контрол	Еднократно всички стада 35-45 седмица	<ul style="list-style-type: none"> - Пресни изпражнения, събрани произволно от различни части от помещението (<i>не по-малко от 1 g, събран от едно място, или за цялото помещение - проба от общо 200-300 g в зависимост от броя на птиците, виж Табл.1</i>) -изследват се най-малко като две сборни проби;/ или - 5цифта чорапчета, изследват се като 2 сборни проби /;или - 1 двойка чорапчета плюс 900 cm² прахова проба, взета от местата с натрупан прах; или - Клетъчно:2x150 g фекали, изследват се като 2 сборни проби
• ДРУГИ ПРИЧИНИ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ					
<ul style="list-style-type: none"> • В случаи на съмнение за наличие на <i>S.Enteritidis</i> или <i>S.Typhimurium</i> в стадото. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни, яйчни черупки, яйца, подложни хартии) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале); 					

- В случай на съмнение за манипулиране на пробите;
- От всич В случаи на съмнение за наличие на *S.Enteritidis* или *S.Typhimurium* в стадото. Изпращат се следните проби – стандартните проби (фекални, обувни, яйчни черупки, яйца, подложни хартии) се съпровождат с проби от фураж, смивки от съоръжения, цели трупчета (5 трупчета от хале);
- В случай на съмнение за манипулиране на пробите;
- От всички стада в обекта, в случаи, когато *S.E.* и *S.T.* е била открита в едно стадо в обекта с цел установяване източника на инфекция.
- Серологична реакция при птиците;
- Внос на птици във фермата, от ферма, която е инфектирана със Салмонела;
- При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салмонела;
- Клинични признаци;
- Потвърдително вземане, след установяването на наличие на значимите серовар на *Salmonella* при вземане на проби в люпилнята.ки стада в обекта, в случаи, когато *S.E.* и *S.T.* е била открита в едно стадо в обекта с цел установяване източника на инфекция.
- Серологична реакция при птиците;
- Внос на птици във фермата, от ферма, която е инфектирана със Салмонела;
- При изхранване с фураж, в които има доказано наличие на Салмонела;
- Клинични признаци;
- Потвърдително вземане, след установяването на наличие на значимите серовар на *Salmonella* при вземане на проби в люпилнята.