

Your labcode: GD21

Table 3: z - mean z score and z scores of each duplicate result, of the last 8 proficiency tests

Date of PT	z (mean)	z score result 1	z score result 2	z score result 3	z score result 4	z score result 5	z score result 6
13-04-2016	0.012	-0.097	0.338	0.074	0.292	0.123	0.170
11-01-2016	0.012	1.288	0.188	0.335	0.010	0.123	2.431
08-04-2016	0.010	0.415	0.859	0.889	0.863	0.909	-0.383
02-04-2016	0.012	-0.829	-0.310	-0.401	-0.447	-0.769	-1.810
20-01-2016	0.014	-0.591	-0.896	-0.208	-0.017	-1.909	-0.484
10-04-2015	0.012	-0.890	-0.369	-0.176	0.040	-1.881	-0.521
11-04-2015	0.012	-0.207	-4.875	-4.301	-3.977	-3.885	-2.995
19-01-2015	0.010	-1.800	-1.907	-2.431	-3.088	-1.734	-1.718



Rondzendonderzoek Antibioticaresiduen

Aanleiding

Voor de monitoring op antibioticaresiduen in o.a. melk zijn verschillende testmethoden beschikbaar. Screening vindt veelal plaats met breed spectrum microbiologische testen (Delvotest T, Delvotest SP, Charm Cowside II, Milchtest Eclipse, BRT hi-sense, BRT Inhibitor Test, BRT MRL-Screening Test) of met groepsspecifieke sneltesten op vooral residuen van beta-lactam antibiotica en tetracyclinen (o.a. diverse Charm testen, Betastar, Unisensor, Milksafe). Voor juiste meetresultaten en een terechte vrijgave van 'verdachte' partijen melk is het van belang dat de gebruikte methode goed wordt toegepast. Deelname aan een rondzendonderzoek geeft deze informatie.

Bij deelname aan een rondzendonderzoek antibioticaresiduen ontvangt u enkele keren per jaar een set met 'blinde' positieve en negatieve monsters voor het bepalen van antibioticaresiduen met uw testmethode. De blinde monsters wisselen qua samenstelling van antibioticastoffen en concentraties. Uw resultaten worden statistisch vergeleken met het verwachte resultaat. Het rapport bevat de toetsing van uw resultaat van de toegepaste test voor de betrokken stof, zoals gespecificeerd door de fabrikant van de testkit.

Expertise en jarenlange ervaring met de organisatie van rondzendonderzoeken

Qlip heeft jaren ervaring met het organiseren van rondzendonderzoeken en is ISO/IEC 17043:2010 geaccrediteerd voor het organiseren van rondzendonderzoeken.

Hieronder vindt u een overzicht van de rondzendonderzoeken antibioticaresiduen bij Qlip.

Rondzendonderzoeken	Matrix	Q ja/nee	Verzenddata 2023	Artikelcode
Bacteriegroeiremmende stoffen / antibiotica	Melk	ja	6 maart, 22 mei, 16 oktober	RO705
Beta-lactam antibiotica en tetracyclinen (sneltesten)	Melk	nee	6 maart, 22 mei, 16 oktober	RO726

Ontwikkeling assortiment

Om met de rondzendonderzoeken een goede aansluiting te houden met de actuele praktijk (wettelijke normen, Maximale Residu Limiet (MRL) worden zo nodig wijzigingen doorgevoerd in het programma.

Wilt u deelnemen aan dit rondzendonderzoek?

U kunt deze rondzendonderzoeken eenvoudig aanvragen via ons QCPS-klantenportaal. Wilt u hier gebruik van maken of heeft u nog vragen, dan kunt u contact opnemen met onze afdeling sales via sales@qlip.nl of 088-7547199.

Analyse antibioticaresiduen

Qlip beschikt over verschillende methoden om antibioticaresiduen aan te tonen in melk en melkproducten. Qlip is in staat om met LC-MS/MS 83 verschillende antibioticaresiduen aan te tonen in melk en 35 antibioticaresiduen in zuivelproducten. Meer info hierover kunt u vinden in het infoblad "Analyse antibioticaresiduen".

Uw voordelen:

- Zekerheid over de werking van uw testen en de correcte uitvoering binnen uw organisatie
- Rondzendonderzoek geaccrediteerd volgens ISO/IEC 17043:2010
- Monsters bereid in een ISO 17025 geaccrediteerd laboratorium
- Overzichtelijke rapportages
- Ondersteuning bij interpretatie vanuit specialistische kennis Qlip
- Eenvoudig aan te vragen via het QCPS-portaal
- Continue borging zonder omkijken met een abonnement en de jaarplanning