
*
* * **DARC-Distrikt Baden** **Rundspruchredaktion**
* D * Redaktion:
* * Uwe DH0GSU Hans DF1UM Martin DH1GB
* A R * -----
* * Redakteur der Woche: Uwe DH0GSU
* C *
* * Email: infobrsbaden@gmail.com
*

Baden-Rundspruch für die Kalenderwoche 28/14

frei gegeben für Rundspruchsendungen ab Freitag, 11.07.2014

Diesmal im Rundspruch:

- *** OV Kraichgau (A22): Einladung Grillfest mit Basteln
- *** OV Pfinzgau (A27): Einladung zum Waldfest
- *** OV Mannheim (A10): Ausbildung
- *** OV Renchtal (A15): Sommerfest
- *** Funken-Lernen.de: Ausbilderschulung mit dem Team

Zur Erinnerung:

keine Meldung

Blick über die Distriktsgrenzen

- *** Distriktsnachlese zur HAM RADIO 2014 des Distriktes
Württemberg
- *** BNetzA gibt 70 MHz ab dem 2. Juli frei

Was sonst noch interessiert

- *** Max Plank Institut für Kernphysik, Heidelberg, Tag der
offenen Tür
- *** Gymnasium Markt Indersdorf funkte mit ISS

TERMINE

- *** Mitgliederversammlungen im Distrikt
- *** Allgemeine Termine auch OV Veranstaltungen

Die Meldungen im Einzelnen:

OV Kraichgau (A22): Einladung Grillfest mit Basteln

Der OV Kraichgau (A22) lädt auch in diesem Jahr Mitglieder, Familienangehörige und Freunde des Ortsverbandes am 26.07. zum Grillfest ein. Nach dem Elektronikbasteln am Vormittag steht ab 12:30 Uhr für selbst mitgebrachtes und selbst erlegtes ein Grill zur Verfügung.

Ort: Foyer der Mehrzweckhalle, Industriestr. 27, Kraichtal-Menzingen

Zeit: 26.07.2014 / 12:30 Uhr

Im Anschluss wollen wir diesmal einen Spaßbausatz für Erwachsene & Kinder anbieten. Wer möchte, hat die Möglichkeit eine "Universal-Fernseh-Ausschalt-Bedienung" (TV-b-gone) zusammen zu löten. Das kleine Gerät hat die Fähigkeit, alle gängigen Fernsehgeräte auszuschalten. Ein Spaß für jung und alt. :-)

Da wir den Bausatz in den USA bestellen, wird bis spätestens 30.06.2014 Rückmeldung benötigt, wer einen Bausatz basteln/haben möchte. Kontakt: info@a22-kraichgau.de
73 de Jens, DL7ACN (OVV A22)

Einladung zum Waldfest des OV A27 (Pfinzgau)

Liebe Funkfreunde,

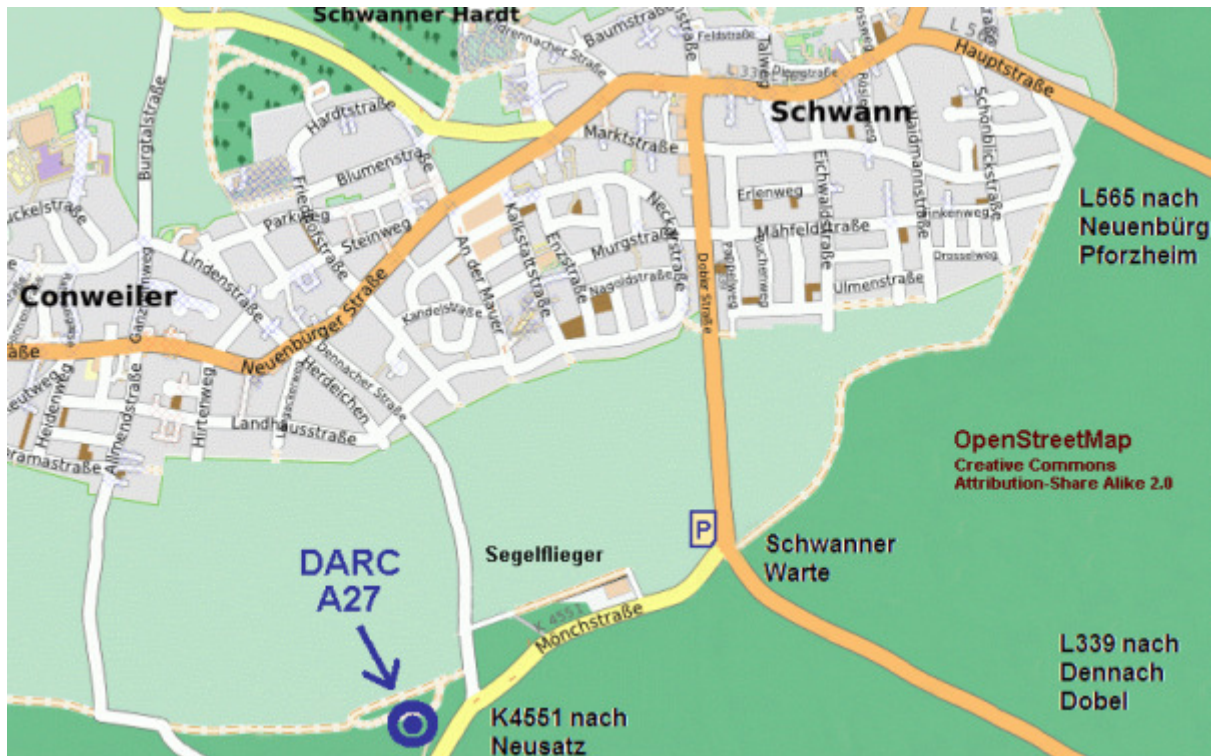
wir möchten Euch ganz herzlich zu unserem Waldfest am Samstag, 2. August 2014, auf dem Grillplatz im Wald beim Segelflugplatz in Straubenhardt-Schwann einladen.

Wir beginnen ab ca. 13 Uhr und für das leibliche Wohl in Form von Essen und Getränk ist gesorgt.

Wir würden uns über viele Besucher sehr freuen!

vy 73

Elmar, DG2EKO, OVV A27



Anfahrtskizze A 27 Waldfest

OV Mannheim (A10) Ausbildung

Ausbildungskurs Klasse E, Klasse A und "Aufstocker" (E nach A). Es werden noch Teilnehmer gesucht, bitte bei Frank, DM5FA (dm5fa@darc.de) melden. Mehr Infos auf der Homepage (<http://www.darc.de/distrikte/a/10/>).

Vielen Dank! 73, Paul DM2PF

OV Renchtal (A15)

Liebe YLs und liebe OMs.

Wir feiern dieses Jahr wieder unser beliebtes Sommerfest Das Sommerfest findet am

Sonntag, den 31. August 2014 ab 11 Uhr im Clubhaus gegenüber dem Schwimmbad in Oberkirch statt. Wir freuen uns über Euer kommen! Für Essen und Trinken wird wie immer gesorgt. Salat- und Kuchenspenden werden gerne angenommen!

Vy73 de DG2SH Heiko Jacobs Schriftführer von A15

Funken-Lernen.de - Ausbilderschulung mit dem Team

In der Zeit vom 21. - 23.11.2014 findet in der Jugendherberge Weinheim / Bergstraße die Ausbilderschulung statt.

- Die Inhalte sind:
- Kursorganisation
- Ziele, Inhalte, Methodik, Medien
- Videoselbstkontrolle
- Produktion von Lehrvideos
- Erfahrungsaustausch

Die Kosten, die sie von Ihrem AJW-Referenten erfahren, enthalten Vollverpflegung und Getränke bei den Mahlzeiten. Einige Distrikte haben ihre Bereitschaft erklärt diese, für Teilnehmer aus Ihrem Bereich, zu übernehmen. Fragt Eure AJW-Referenten danach.

Anmeldung per Email anmeldung@funken-lernen.de .

Da nur 24 Plätze zur Verfügung stehen, werden diese nach dem Windhundprinzip vergeben.

(Achim DL4IG)

Blick über die Distriktsgrenzen

Distriktsnachlese zur HAM RADIO 2014 des Distriktes Württemberg

AJW Aktivitäten

Der JAW-Stand in der Halle A1 war sehr gut von Kindern frequentiert und von Besuchern umlagert. An 16 Lötstationen wurden insgesamt 181 Bausätze verbaut, davon 118 „blinkende Katzenaugen“. Bei den Bastelkindern handelte es sich um Kinder von Funkamateuren. Ziel des Bastelstandes ist es dem „Funkernachwuchs“ zu zeigen, dass Papas oder Mamas Hobby toll ist. Wenn man die strahlenden Augen der Kinder gesehen hat, dann wurde das Ziel erreicht.

Weiter wurde das sehr erfolgreiche Ausbildungssystem des Distrikts P vorgestellt. Unter dem Motto „ Mit dem Lötkolben zur Amateurfunklizenz“ erfolgt in 4 Stufen die Ausbildung zum Funkamateure. Am Ausstellungsregal konnten die Exponate der ersten Ausbildungsstufe, wie Morsetaste, Wechselblinker, Weihnachtsbaum in Augenschein getestet werden. In der zweiten Stufe steht das Mikrokontrollersystem Arduino mit dem Arduinoroboter „Albtraum“ im Zentrum. Dieser war bei den jungen Besucher der Favorit. Die Funkamateure überprüften ihre Morsefähigkeiten lieber an der Arduinomorsetaste. In der dritten Ausbildungsstufe steht der Aufbau von Amateurfunkhardware im Vordergrund. Neu in diesem Jahr wurde der QRP-TRX-Minima mit Arduinosteuerung vorgestellt.

Der JAW-Stand wurde von 30 OM's des OV P34 betrieben, unterstützt von einigen OMs aus der Region. (Erhard, DB2TU)

Auszug aus dem WRS 1428

Ballonstart

Wie im Vorfeld angekündigt startete am Samstag des HAM-Wochenendes der Stratosphärenballon DL0TTM bereits zum 5. Mal in Friedrichshafen. Bei hervorragenden Wetterbedingungen verliefen alle Vorbereitungen nach Plan. Alle Checks durchlaufen musste der Ballon mit seiner technisch hochwertigen Nutzlast aber noch einige Minuten am Boden verweilen, bis die Startfreigabe vom Tower des benachbarten Flugplatzes kam. So konnte sich das knapp 15m lange Gespann gegen 11:25 Uhr unter Beobachtung von geschätzten 400 Technikfreaks und Interessierten in die Luft erheben. Während des Aufstiegs auf 30.978m konnten wieder zahlreiche Sensordaten, aber auch Filme aufgenommen werden. Aktuelle Positionsdaten wurden ständig ins APRS-Netz gesendet, welche im Internet verfolgt werden konnte. Auch bei diesem Start war die Flugroutenvorhersage, nachdem die Steig- und Sinkparameter angepasst wurden so gut, dass das Landegebiet auf ca. 5km hervorgesagt werden konnte. So kamen die Jäger, die einige Zeit vor dem Start aufgebrochen waren kurz nach der Landung vor Ort, konnten die Nutzlast aber nicht unmittelbar einsammeln.

Wie schon öfters, hat sich die Nutzlast eine kleine Baumgruppe als Landeort herausgesucht. Glücklicherweise wurde das P56-Jägerteam kurzerhand um einen Geocacher vergrößert. Hierdurch war das Bergen der Nutzlast in 15m Höhe auf den Baumkronen nur noch eine mittelgroße Herausforderung.

Gegen 19:00 Uhr waren dann die Jäger mit allen Nutzlastmodulen wieder zurück im Campingbereich auf dem Messegelände. Aktuell werden die Daten ausgewertet und werden bald auf www.p56.de verfügbar sein.

An dieser Stelle sei auch der Messeleitung Friedrichshafen nochmals für die hervorragende und unkomplizierte Zusammenarbeit gedankt. (Mike, DL2SEK)

Preis für AJW

Am 28. Juni wurde auf der Aktionsbühne das Geheimnis gelüftet, wer die diesjährigen Ausbilderehrungen und Jugendgruppenehrungen erhält. Vorstandsmitglied Thomas von Grote, DB6OE, und AJW-Referentin Annette Coenen, DL6SAK, überreichten die Ehrungen. In ihrer Laudatio nahm DL6SAK vorweg, dass es nicht einfach war die Auswahl zu treffen, denn das Referat hat viele gleichwertige Aktive im DARC im Blick.

Für außergewöhnliche Leistungen erhielten die JAW-Referenten des Distrikts Württemberg Dr. Erhard Blersch, DB2TU, und Axel Tüner, DF9VI, die Jugendgruppenehrung 2014. Das entwickelte Prinzip „In vier Schritten zur Amateurfunkgenehmigung“ konnte bereits viele Ortsverbände in und teils um Württemberg überzeugen Jugendgruppen zu gründen und es werden laufend mehr. Hervorzuheben ist, dass Erhard speziell für die Arbeit mit Jugendlichen Bausätze und Trx entwickelt. Erhard und Axel veranstalten OV- und distriktsübergreifende Seminare und betreiben seit Jahren einen großen Stand für Jugendarbeit und Ausbildung auf der HAM RADIO.

Viele Jugendliche konnten durch diese Aktivitäten für den DARC gewonnen werden!

Der Distrikt Württemberg ist führend, was die Jugendarbeit im DARC angeht. Über 150 Jugendliche unter 18 Jahre werden in mittlerweile 16 Württemberger Ortsverbänden betreut.

Und das Interesse in den OV's, in die Jugendarbeit einzusteigen, ist überall sehr hoch. In vielen Gesprächen am Bastelstand auf der HAM konnten die beiden Preisträger ihr Konzept erläutern. Dieses Konzept - mit dem LötKolben zur Amateurfunklizenz- ist jetzt bundesweit bekannt und hat viel Anerkennung gefunden. Die Jugend ist unsere Zukunft und das hat auch unser Vorstand erkannt und durch die Ehrung deutlich gemacht. (Quelle : WRS)

BNetzA gibt 70 MHz ab dem 2. Juli frei

Mit einer Amtsblatt-Mitteilung 502 vom 2. Juli 2014 hat die Bundesnetzagentur die Nutzung des Frequenzsegments 70,000 MHz bis 70,030 MHz bis zum 31. August 2014 für Inhaber der Genehmigungsklasse A gestattet. Die Bedingungen dafür gleichen denen für das 50-MHz-Band: 25 Watt EIRP, alle Sendearten, maximale Bandbreite 12 kHz, horizontale Antennenpolarisation. Damit sind in Deutschland erstmals seit 1957 wieder Arbeitsmöglichkeiten im Rahmen des Amateurfunkdienstes im 4-m-Band möglich.

Bereits im letzten Jahr wurde ein zeitlich befristeter Zugang zum Frequenzsegment 70,0 bis 70,2 MHz für die Sporadic-E-Saison zwischen Anfang Mai und Ende August beantragt, speziell um die dann auftretenden Ausbreitungsphänomene studieren zu können. Leider wurde dem nicht stattgegeben, da nicht ausreichend geklärt werden konnte, ob die bisherige Nutzung der Bahnen mit 4-m-Rangierfunk bereits überall eingestellt wurde. Deshalb beantragte der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) in diesem Frühjahr nur ein kleines Frequenzsegment von 30 kHz, was außerhalb des Frequenzbereichs für den 4-m-Rangierfunks liegt.

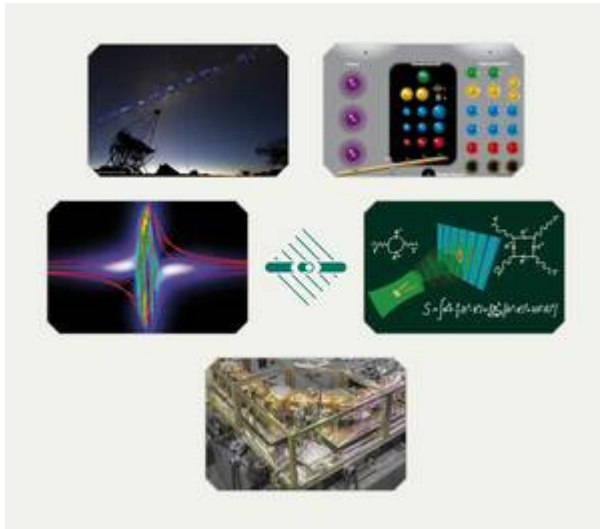
Der DARC wird sich in seinen Kontakten zu den beteiligten Stellen (Ministerien, BNetzA, Frequenzmanagement Bundeswehr und Bahn) dafür einsetzen, dass eine Dauerlösung für den Zugang zum 4-m-Band mit seinen interessanten Ausbreitungsbedingungen gefunden wird. Unterstützt wird dies durch die auf der diesjährigen HAM RADIO den IARU-Mitgliedsverbänden vorgestellten 70-MHz-Initiative der IARU-Region 1 mit dem Ziel der Eintragung einer Amateurfunk-Nutzung bei 70 MHz in die ECA (European Common Allocation Table) der CEPT. Quelle: www.darc.de

Was sonst noch interessiert

Tag der offenen Tür am 20.07.2014, 10-17 Uhr
Max Planck Institut für Kernphysik, Heidelberg

Am 20. Juli von 10 bis 17 Uhr lädt das Max-Planck-Institut für Kernphysik alle Interessierten zu einem Tag der offenen Tür ein.

Werfen Sie einen Blick auf unsere vielfältige Forschung in der Astroteilchenphysik und der Quantendynamik. Begleiten Sie uns



auf einer 'Reise' zu kosmischen Beschleunigern und bei der Suche nach der rätselhaften Dunklen Materie. Erfahren Sie, wie wir den Weltraum ins Labor holen, Atome auf die Waage legen und was mit superstarken und ultrakurzen Laserblitzen alles möglich ist. Sehen Sie, wie wissenschaftliche Apparaturen konstruiert und gebaut sowie elektronische Schaltungen entworfen und realisiert werden.

Es erwarten Sie zahlreiche Vorführungen, Versuche zum Mitmachen, Exponate, Poster und Vorträge. An den verschiedenen Stationen zu Wissenschaft und Technik beantworten wir gerne Ihre Fragen.

Hier finden sie das [Programm](#) - für unsere Besucher halten wir gedruckte Programmhefte bereit.

Speisen und Getränke sind auf dem MPIK-Campus erhältlich.

Kinderbetreuung für Kinder im Kindergarten- und Grundschulalter.

Physik am Samstagmorgen

Schülertreffen am Max-Planck-Institut für Kernphysik

Aktuelle Forschung in der Physik
 Vorführungen und Laborbesichtigungen
 Informationen zum Physikstudium
 Diskussionen mit Studentinnen und Studenten

Die Veranstaltungen wenden sich primär an Schüler der Oberstufe mit Interesse an der Physik, sind aber auch für andere Personen offen. Damit wir besser planen können, wären wir für eine Anmeldung jeweils bis zum **Mittwoch vor der Veranstaltung**

 bei Frau [☞ Ruth Crespo](#) (06221-516-201) dankbar!
 Kontakt und Informationen: [☞ Werner Hofmann](#) (Tel. 06221-516-330) oder [☞ Ruth Crespo](#) (Sekretariat, Tel. 06221-516-201) oder [☞ Bernold Feuerstein](#) (Öffentlichkeitsarbeit, Tel. 06221-516-281)

INFO DC6II Elmar (DL4IG)

Gymnasium Markt Indersdorf funkte mit ISS

Perfektion bis ins kleinste Detail hatte den Funkkontakt zwischen dem Gymnasium Markt Indersdorf und der internationalen Raumstation ISS am 28. Juni zu einem vollen Erfolg werden lassen. Der deutsche Astronaut Alexander Gerst, KF5ONO, auf der ISS und das Funkteam des Gymnasiums tauschten während des ca. zehnmütigen Überfluges Grüße von der Erde zum Weltraum und zurück aus. Klar und deutlich war OM Alexander im GMI Kontrollzentrum, in der Aula des Gymnasiums, und auch auf der HAM RADIO Aktionsbühne in Friedrichshafen und im Live-Internetstream zu verstehen. Bereits beim Aufgang der ISS über dem Horizont konnte die Verbindung zur 2400 km entfernten Raumstation hergestellt werden. Alexander, DP0ISS, bestätigte sofort, dass er DN4OD klar und deutlich aufnehmen kann. Die 500 in der Aula versammelten Zuschauer lauschten mit höchster Aufmerksamkeit den Signalen aus dem All. Aufgeregt traten die Schüler an das Mikrofon und stellten Fragen an den deutschen Astronauten. Die Verbindung wurde stabil bis zum Ende des Überfluges gehalten. Mit diesem erfolgreichen Funkkontakt fand die Arbeit der ca. 20 Schüler des "GMI meets ISS"-Teams seinen Abschluss. Drei Jahre dauerten die Vorbereitungen. Ein komplettes Projektseminar der 10./11. Klasse beschäftigte sich mit der Weltraum- und Funktechnik. Darüber berichtet Frank Heidamke, DJ2FR.

Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen

Juli

- | | |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20.07.2014 | OV Kraichgau (A22)
10. Kraichgau FM Session - Sommer Version auf
2m/70cm. Informationen unter www.a22-kraichgau . |
| 20.07.2014 | Tag der Offenen Tür Max Plank Insitut |

26.07.14 OV Kraichgau (A22)

Grillfest mit Elektronikbasteln für Jugendliche
in Kraichtal Menzingen. Information und
Anmeldung: info@a22-kraichgau.de

August

02.08.14 Waldfest des OV A27 (Pfinzgau)

10/11.08.14 OV Wiesental (A37) Fieldday in Wieden

15.08.14 Oberschwäbische Ortsverbände "Global-OV-Abend"
(=umgangssprachlich für gemeinsamer
Sommerferien -OV-Abend)

31.08.14 OV Renchtal (A15), Sommerfest
Oberkirch ab 11.00 Uhr

September

07.09.14OV OV Odenwald (A19): Öffentlichkeitsarbeit beim
Mosbacher Fliegerfest Mosbach - Hamberg

13.09.14 Oberschwäbische Ortsverbände
Flohmarkt in Biberach mit Anfahrts-
Mobilwettbewerb

12.-14.09.14 59. UKW-Tagung

26.-28.9.14 OV Pfullendorf (A48) Feldtag

Oktober

10.-12.10.14 Funktionsträgerseminar

18./19.10.14 WAG

November

08.11.14 November INTERRADIO Hannover

15.-16.11.14 Mitgliederversammlung (Herbst) in Hamburg

21.-23. 11.14 Funken lernen Ausbilderschulung

Dezember

19.12.14 OV Pfullendorf (A48)
Weihnachtsfeier mit Geschenken aus dem
Krabbelsack

30.12.14 OV Pfullendorf, A48
Treff zwischen den Jahren mit Badespass
in Bad Saulgau. Weihnachtsgeschichte, Bingospiel
und Quiz

73 Uwe DH0GSU

Alle Angaben ohne Gewähr

Änderungen durch die Veranstalter und festgestellte Fehler
bitte der Redaktion mitteilen. Soweit die heutigen Meldungen
des Badenrundspruches.

Bitte unbedingt künftig alle zur Veröffentlichung bestimmten
Meldungen für die nächste Ausgabe möglichst per Email an das
Redaktionsteam via infobrsbaden@gmail.com, sodass sie bis
zum **Mittwochabend 19 UHR** vorliegen und denkt an die Vorgabe
für Fotos (< 150KB).

Der Badenrundspruch wird ausgestrahlt:

Fr. 19.00 Uhr: DB3GS/DC3IG
145,7875 FM (via DB0WX) DLR/DIS/LOK

So. 09.00 Uhr: DL2GDE/DG3AL/DK3GV
145,750 FM (via DB0ZF) DLR/DIS/LOK
439,175 FM (via DB0YE) DLR/VFDB/DIS/LOK
DJ5JT 1266 ATV (via F5ZEW) DLR/VFDB/DIS/LOK
DJ8PK 2438 ATV (via DB0ZF) DLR/VFDB/DIS/LOK
DF6UN 28,600 SSB DLR/VFDB/DIS/LOK

So. 09.00 Uhr: DL0IM/ 3,655 SSB DLR/DIS/LOK
DF1IAO 145,625 FM (via DB0ZH) DLR/DIS/LOK
DF1IAO 145,675 FM (via DB0UK) DLR/DIS/LOK So. 10:30
Uhr: DJ2HL
145,675 FM (via DB0YH) DLR

Mo. 19.00 Uhr: DL0CWF
3,565 CW LOK/WX

Baden-Rundspruch im Afu-Funkruf:

Im Einzugsbereich des Funkruf-Servers DB0PRT koennen unter der
Rubrik DISTRIKT A bzw. P die Schlagzeilen des aktuellen
Rundspruchs des jeweiligen Distriktes abgerufen werden.

.