```
WITH TotalPairings AS (
    SELECT COUNT(*) AS total_pairing
    FROM resultado r
    JOIN horas_pairing hp
    ON r.id = hp.id AND r.dia_convocatoria = hp.dia_convocatoria
SELECT
    CASE
        WHEN aeropuerto_salida = 'BCN' THEN 'BCN'
        WHEN aeropuerto_salida IN ('FCO', 'ORY', 'AMS') THEN 'FCO/ORY/AMS' WHEN aeropuerto_salida IN ('ALC', 'MAD') THEN 'ALC/MAD'
        ELSE 'Otros'
    END AS grupo_aeropuerto,
    CASE
        WHEN tipo_avion IN ('319', '320') THEN 'A319/A320'
        WHEN tipo_avion = '321' THEN '321'
        ELSE 'Otros'
    END AS grupo_avion,
    COUNT(*) AS cantidad_pairing,
    round(COUNT(*) * 100.0 / (SELECT total_pairing FROM TotalPairings), 2) AS porcentaje_pairing,
    AVG(hp.fdp_pairing) AS fdp_promedio
FROM resultado r
JOIN horas_pairing hp
ON r.id = hp.id AND r.dia_convocatoria = hp.dia_convocatoria
GROUP BY grupo_aeropuerto, grupo_avion
ORDER BY grupo_aeropuerto
```

grupo_aeropuerto	grupo_avion	cantidad_pairing	porcentaje_pairing	fdp_promedio
ALC/MAD	321	9	0,85	06:30:00
ALC/MAD	A319/A320	63	5,92	06:25:57.142857
BCN	321	43	4,04	05:49:22.325581
BCN	A319/A320	498	46,8	06:27:16.987952
BCN	Otros	29	2,73	06:10:31.034483
FCO/ORY/AMS	321	3	0,28	07:05:00
FCO/ORY/AMS	A319/A320	98	9,21	06:32:01.836735
FCO/ORY/AMS	Otros	6	0,56	04:48:20
Otros	321	13	1,22	08:06:32.307692
Otros	A319/A320	270	25,38	06:41:06.666667
Otros	Otros	32	3,01	06:37:39.375