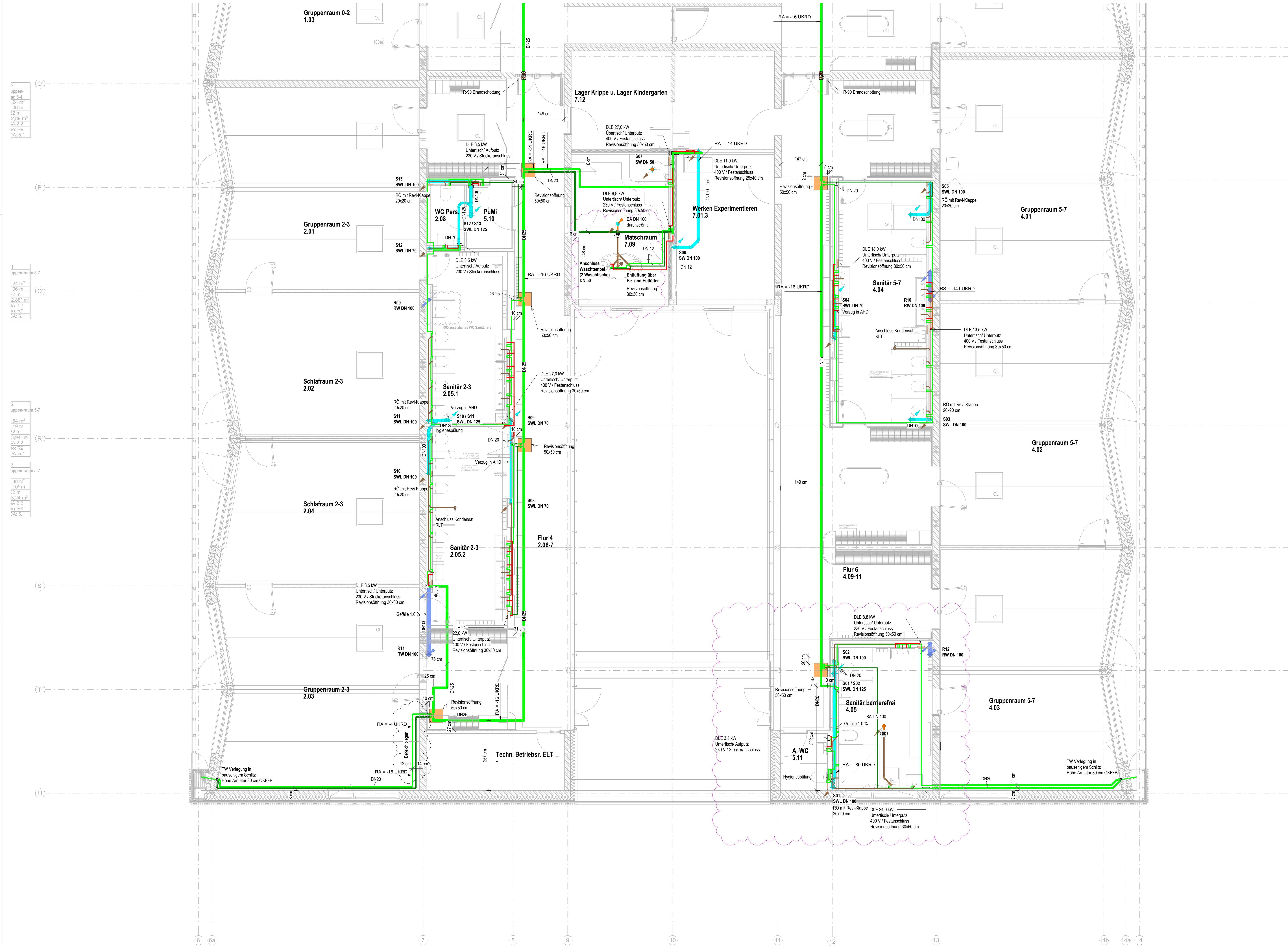




Legende

Trinkwasser - Kalt

Trinkwasser - Warm

Trinkwasser - Ringleitung

Schmutzwasser

Schmutzwasser - Entlüftung

Schmutzwasser - Grundleitung

Schmutzwasser fetthaltig

Schmutzwasser - Lüftung fetthaltig

Schmutzwasser - Grundleitung fetthaltig

Regenwasser

Steigpunkt: Ankommand / Abgehend / Durchgehend

Farbe gemäß Typ

Abkürzungen

AG

Aussugsbecken

AP/UP

Aufputz / Unterputz

BA

Bodenablauf

FDH

Flachdachhaube

FFB

Fertigfußboden

OK/UK

Oberkante / Unterkante

RA

Rohrtrache

RD

Rohrdecke

RFB

Rohrfußboden

RÖ

Reinigungsöffnung

RS

Rohrsohle

SW

Schmutzwasser

SWL

Schmutzwasser - Entlüftung

S01

Steigerbezeichnung

TWK DN15

Dimension Steigleitung Trinkwasser Kalt (durch die Decke)

SW DN100

Dimension Falleitung Schmutzwasser (durch die Decke)

Ausführungshinweise

Ausführung nach anerkannten Regeln der Technik

Die Maße in den vorliegenden Pläne sind vor Montage vor Ort zu Prüfen.

Rohr- und Kanalführungen anderer Gewerke sind zu beachten. Die Positionierung der wandseitigen Revisionsklappen erfolgt gemäß Wandansichten / Fliesenspiegel Architektur

Regellfall für Reinigungsöffnungen: UK Revi-Klappe +30 cm uRFB, vor Montage mit Gewerk Trockenbau abstimmen.

Anschlussdimensionen Schmutzwasser:

Alle Sanitärgegenstände außer WC's werden in DN50 angeschlossen.

Die WC's haben eine Anschlussdimension von DN100.

Rohrmaterial

Die Trinkwasserleitungen (Steigleitungen und Verteilungen) sind in Edelstahl auszuführen. Als Anbindeleitungen in den Vorwänden sind Mehrschichtverbundrohre vorgesehen. Nicht dargestellte Dimensionen sind aus dem TW-Schema zu entnehmen. Doppelwandscheiben nur bis DN 20, ab DN 25 T-Stück mit kurzer Anbindung

Im Bereich der Abwasserleitungen unterscheiden sich die Rohrmaterialien wie folgt:

- Schmutzwasser-Falleitungen: PP - Rohr

- Schmutzwasser-Entlüftungsleitungen: PP - Rohr

- Entwässerungsleitungen Verbraucher: PP - Rohr

- Regenwasser-Leitungen: PP - Rohr

- Grundleitungen: PPMD - Rohr

- Fetthaltiges Schmutzwasser: PE-HD Rohr

Objektanschlüsse als Einzelanbindeleitung:

- Waschtisch, Badewanne, Dusche, Spülmaschine, Urinal in DN 50

- WC, Bodenablauf in DN 100

Lieferung und Montage von Flachdachhauben und Dachabläufe erfolgen bauseits, lediglich die Anschlüsse sind durch das Gewerk Sanitär zu erbringen.

Dämmung:

Die Wärmedämmung der medienführenden Leitungen sind nach GEG bzw. DIN 1988-200 zu dämmen.

Schmutzwasserentlüftungsleitungen sind gegen Schwitzwasser mit 4mm zu dämmen.

In Sichtbereichen werden die gedämmten Rohre zusätzlich mit PVC-Folie ummantelt (z.B. Technikraum)

Verzüge der Abwasser-Leitungen sind jeweils mit einem Mindestgefälle von 1% zu verlegen soweit im Plan nicht anders angegeben.

Brandschutz

Übergänge zu anderen Brandschnitten und Bereichen mit Brandschutzanforderungen sind mit entsprechend zugelassenen Brandschutzdurchführungen auszustatten.

~~Dachabläufe durch Decken und Brandschutzwände sind gem. Brandschutzkonzept bzw. MLAR zu verschließen.~~

01	05.03.2025	Anpassungen Brandschutz nachstriche, Anpassungen Grundrissdarstellung barrierefreies WC
INDEX	DATUM	GEZ.
		PLANÄNDERUNG
- 5 S A N G R U E R D T S - 0 0 5 0 1 F		
PLANERSTELLER	LP	GEWERK
BAUVERFAHREN	PLANART	EBENE / SCHNITT
GEBAUDE / BAUSCHNITT	PLANNUMMER	INDEX
STATUS	BAUHER	BAUHER
0000 Sandersdorf-Brehna	0000 Sandersdorf-Brehna	0000 Sandersdorf-Brehna
01 Sandersdorf-Brehna	01 Sandersdorf-Brehna	01 Sandersdorf-Brehna
02 Sandersdorf-Brehna	02 Sandersdorf-Brehna	02 Sandersdorf-Brehna
03 Sandersdorf-Brehna	03 Sandersdorf-Brehna	03 Sandersdorf-Brehna
04 Sandersdorf-Brehna	04 Sandersdorf-Brehna	04 Sandersdorf-Brehna
05 Sandersdorf-Brehna	05 Sandersdorf-Brehna	05 Sandersdorf-Brehna
06 Sandersdorf-Brehna	06 Sandersdorf-Brehna	06 Sandersdorf-Brehna
07 Sandersdorf-Brehna	07 Sandersdorf-Brehna	07 Sandersdorf-Brehna
08 Sandersdorf-Brehna	08 Sandersdorf-Brehna	08 Sandersdorf-Brehna
09 Sandersdorf-Brehna	09 Sandersdorf-Brehna	09 Sandersdorf-Brehna
10 Sandersdorf-Brehna	10 Sandersdorf-Brehna	10 Sandersdorf-Brehna
11 Sandersdorf-Brehna	11 Sandersdorf-Brehna	11 Sandersdorf-Brehna
12 Sandersdorf-Brehna	12 Sandersdorf-Brehna	12 Sandersdorf-Brehna
13 Sandersdorf-Brehna	13 Sandersdorf-Brehna	13 Sandersdorf-Brehna
14 Sandersdorf-Brehna	14 Sandersdorf-Brehna	14 Sandersdorf-Brehna
15 Sandersdorf-Brehna	15 Sandersdorf-Brehna	15 Sandersdorf-Brehna
16 Sandersdorf-Brehna	16 Sandersdorf-Brehna	16 Sandersdorf-Brehna
17 Sandersdorf-Brehna	17 Sandersdorf-Brehna	17 Sandersdorf-Brehna
18 Sandersdorf-Brehna	18 Sandersdorf-Brehna	18 Sandersdorf-Brehna
19 Sandersdorf-Brehna	19 Sandersdorf-Brehna	19 Sandersdorf-Brehna
20 Sandersdorf-Brehna	20 Sandersdorf-Brehna	20 Sandersdorf-Brehna
21 Sandersdorf-Brehna	21 Sandersdorf-Brehna	21 Sandersdorf-Brehna
22 Sandersdorf-Brehna	22 Sandersdorf-Brehna	22 Sandersdorf-Brehna
23 Sandersdorf-Brehna	23 Sandersdorf-Brehna	23 Sandersdorf-Brehna
24 Sandersdorf-Brehna	24 Sandersdorf-Brehna	24 Sandersdorf-Brehna
25 Sandersdorf-Brehna	25 Sandersdorf-Brehna	25 Sandersdorf-Brehna
26 Sandersdorf-Brehna	26 Sandersdorf-Brehna	26 Sandersdorf-Brehna
27 Sandersdorf-Brehna	27 Sandersdorf-Brehna	27 Sandersdorf-Brehna
28 Sandersdorf-Brehna	28 Sandersdorf-Brehna	28 Sandersdorf-Brehna
29 Sandersdorf-Brehna	29 Sandersdorf-Brehna	29 Sandersdorf-Brehna
30 Sandersdorf-Brehna	30 Sandersdorf-Brehna	30 Sandersdorf-Brehna
31 Sandersdorf-Brehna	31 Sandersdorf-Brehna	31 Sandersdorf-Brehna
32 Sandersdorf-Brehna	32 Sandersdorf-Brehna	32 Sandersdorf-Brehna
33 Sandersdorf-Brehna	33 Sandersdorf-Brehna	33 Sandersdorf-Brehna
34 Sandersdorf-Brehna	34 Sandersdorf-Brehna	34 Sandersdorf-Brehna
35 Sandersdorf-Brehna	35 Sandersdorf-Brehna	35 Sandersdorf-Brehna
36 Sandersdorf-Brehna	36 Sandersdorf-Brehna	36 Sandersdorf-Brehna
37 Sandersdorf-Brehna	37 Sandersdorf-Brehna	37 Sandersdorf-Brehna
38 Sandersdorf-Brehna	38 Sandersdorf-Brehna	38 Sandersdorf-Brehna
39 Sandersdorf-Brehna	39 Sandersdorf-Brehna	39 Sandersdorf-Brehna
40 Sandersdorf-Brehna	40 Sandersdorf-Brehna	40 Sandersdorf-Brehna
41 Sandersdorf-Brehna	41 Sandersdorf-Brehna	41 Sandersdorf-Brehna
42 Sandersdorf-Brehna	42 Sandersdorf-Brehna	42 Sandersdorf-Brehna
43 Sandersdorf-Brehna	43 Sandersdorf-Brehna	43 Sandersdorf-Brehna
44 Sandersdorf-Brehna	44 Sandersdorf-Brehna	44 Sandersdorf-Brehna
45 Sandersdorf-Brehna	45 Sandersdorf-Brehna	45 Sandersdorf-Brehna
46 Sandersdorf-Brehna	46 Sandersdorf-Brehna	46 Sandersdorf-Brehna
47 Sandersdorf-Brehna	47 Sandersdorf-Brehna	47 Sandersdorf-Brehna
48 Sandersdorf-Brehna	48 Sandersdorf-Brehna	48 Sandersdorf-Brehna
49 Sandersdorf-Brehna	49 Sandersdorf-Brehna	49 Sandersdorf-Brehna
50 Sandersdorf-Brehna	50 Sandersdorf-Brehna	50 Sandersdorf-Brehna
51 Sandersdorf-Brehna	51 Sandersdorf-Brehna	51 Sandersdorf-Brehna
52 Sandersdorf-Brehna	52 Sandersdorf-Brehna	52 Sandersdorf-Brehna
53 Sandersdorf-Brehna	53 Sandersdorf-Brehna	53 Sandersdorf-Brehna
54 Sandersdorf-Brehna	54 Sandersdorf-Brehna	54 Sandersdorf-Brehna
55 Sandersdorf-Brehna	55 Sandersdorf-Brehna	55 Sandersdorf-Brehna
56 Sandersdorf-Brehna	56 Sandersdorf-Brehna	56 Sandersdorf-Brehna
57 Sandersdorf-Brehna	57 Sandersdorf-Brehna	57 Sandersdorf-Brehna
58 Sandersdorf-Brehna	58 Sandersdorf-Brehna	58 Sandersdorf-Brehna
59 Sandersdorf-Brehna	59 Sandersdorf-Brehna	59 Sandersdorf-Brehna
60 Sandersdorf-Brehna	60 Sandersdorf-Brehna	60 Sandersdorf-Brehna
61 Sandersdorf-Brehna	61 Sandersdorf-Brehna	61 Sandersdorf-Brehna
62 Sandersdorf-Brehna	62 Sandersdorf-Brehna	62 Sandersdorf-Brehna
63 Sandersdorf-Brehna	63 Sandersdorf-Brehna	63 Sandersdorf-Brehna
64 Sandersdorf-Brehna	64 Sandersdorf-Brehna	64 Sandersdorf-Brehna
65 Sandersdorf-Brehna	65 Sandersdorf-Brehna	65 Sandersdorf-Brehna
66 Sandersdorf-Brehna	66 Sandersdorf-Brehna	66 Sandersdorf-Brehna
67 Sandersdorf-Brehna	67 Sandersdorf-Brehna	67 Sandersdorf-Brehna
68 Sandersdorf-Brehna	68 Sandersdorf-Brehna	68 Sandersdorf-Brehna
69 Sandersdorf-Brehna	69 Sandersdorf-Brehna	69 Sandersdorf-Brehna
70 Sandersdorf-Brehna	70 Sandersdorf-Brehna	70 Sandersdorf-Brehna
71 Sandersdorf-Brehna	71 Sandersdorf-Brehna	71 Sandersdorf-Brehna
72 Sandersdorf-Brehna	72 Sandersdorf-Brehna	72 Sandersdorf-Brehna
73 Sandersdorf-Brehna	73 Sandersdorf-Brehna	73 Sandersdorf-Brehna
74 Sandersdorf-Brehna	74 Sandersdorf-Brehna	74 Sandersdorf-Brehna
75 Sandersdorf-Brehna	75 Sandersdorf-Brehna	75 Sandersdorf-Brehna
76 Sandersdorf-Brehna	76 Sandersdorf-Brehna	76 Sandersdorf-Brehna
77 Sandersdorf-Brehna	77 Sandersdorf-Brehna	77 Sandersdorf-Brehna
78 Sandersdorf-Brehna	78 Sandersdorf-Brehna	78 Sandersdorf-Brehna
79 Sandersdorf-Brehna	79 Sandersdorf-Brehna	79 Sandersdorf-Brehna
80 Sandersdorf-Brehna	80 Sandersdorf-Brehna	80 Sandersdorf-Brehna
81 Sandersdorf-Brehna	81 Sandersdorf-Brehna	81 Sandersdorf-Brehna
82 Sandersdorf-Brehna	82 Sandersdorf-Brehna	82 Sandersdorf-Brehna
83 Sandersdorf-Brehna	83 Sandersdorf-Brehna	83 Sandersdorf-Brehna
84 Sandersdorf-Brehna	84 Sandersdorf-Brehna	84 Sandersdorf-Brehna
85 Sandersdorf-Brehna	85 Sandersdorf-Brehna	85 Sandersdorf-Brehna
86 Sandersdorf-Brehna	86 Sandersdorf-Brehna	86 Sandersdorf-Brehna
87 Sandersdorf-Brehna	87 Sandersdorf-Brehna	87 Sandersdorf-Brehna
88 Sandersdorf-Brehna	88 Sandersdorf-Brehna	88 Sandersdorf-Brehna
89 Sandersdorf-Brehna	89 Sandersdorf-Brehna	89 Sandersdorf-Brehna
90 Sandersdorf-Brehna	90 Sandersdorf-Brehna	90 Sandersdorf-Brehna
91 Sandersdorf-Brehna	91 Sandersdorf-Brehna	91 Sandersdorf-Brehna
92 Sandersdorf-Brehna	92 Sandersdorf-Brehna	92 Sandersdorf-Brehna
93 Sandersdorf-Brehna	93 Sandersdorf-Brehna	93 Sandersdorf-Brehna
94 Sandersdorf-Brehna	94 Sandersdorf-Brehna	94 Sandersdorf-Brehna
95 Sandersdorf-Brehna	95 Sandersdorf-Brehna	95 Sandersdorf-Brehna
96 Sandersdorf-Brehna	96 Sandersdorf-Brehna	96 Sandersdorf-Brehna
97 Sandersdorf-Brehna	97 Sandersdorf-Brehna	97 Sandersdorf-Brehna
98 Sandersdorf-Brehna	98 Sandersdorf-Brehna	98 Sandersdorf-Brehna
99 Sandersdorf-Brehna	99 Sandersdorf-Brehna	99 Sandersdorf-Brehna
100 Sandersdorf-Brehna	100 Sandersdorf-Brehna	100 Sandersdorf-Brehna