

Photovoltaik auf Dächer städtischer Liegenschaften - Voruntersuchung

Stand: 1.7.2022



LEGENDE	
	keine weitergehende Untersuchung
	Untersuchung eventuell in einem zweiten Ausbauabschnitt
	detaillierte Untersuchung Wirtschaftlichkeit mit Betrachtung eventueller Stromspeicher
	im Bau bzw. bereits durch städtische PV belegt

Ort	Objekt	Adresse	belegbare Dachfläche ca. qm	belegte Fläche qm	Eigenstrombedarf kwh/a	Bemerkungen
1-Erbach						
	Schillerschule Trakt 01	Jahnstraße 36	1.280	532	120.439	vermietet bis Ende 2027/2029; Dachsanierung Förderantrag gestellt
	Schillerschule Trakt 02	Jahnstraße 36	350	0	5.196	Dach undicht; Gebäude stark sanierungsbedürftig
	Realschule Trakt 03	Jahnstraße 36	790	400	23.634	vermietet bis Ende 2027
	Realschule Trakt 04	Jahnstraße 36	450	450	7.119	vermietet bis Ende 2027/2032
	Mensa	Jahnstraße 36	350		33.707	
	Kernhäusle	Jahnstraße 36			2.766	Container
	Heizzentrale	Jahnstraße 36				
	Erlenbachhalle / Fitnesshalle	Jahnstraße 30	450 (175)	240	70.890	Erlenbachhalle vermietet bis Ende 2027; Fitnesshalle ca. 175 qm belegbar
	Jahnhalle	Jahnstraße			68.691	Abbruch
	Drei-Feld-Halle	Donaustetter Straße	690	520		2022 100 kWp
	Jahnschule	Jahnstraße 36	330	0	9.977	Dachfläche durch eine Vielzahl von Gauben auf der Südseite unterbrochen
	Krippe Jahnstraße	Jahnstraße 36	0	0		bei Gebäude Schillerschule Trakt I
	Kiga Jahnstraße	Jahnstraße 32	300	0	6.883	Zustand Dach
	Kiga Merzenbeund	Wernauer Weg 61	600	0	12.382	auf Grund Dachgeometrie sehr kleinteilig
	Kiga Wühre	Auf der Wühre 15	800	0	17.019	Vielzahl von Oberlichtern
	Kiga Brühlwiese	Brühlstraße 23	540	180	14.796	2019 17,4 kWp stadteigene Anlage; Foliendach
	Rathaus	Erlenbachstraße 50	0	0	40.408	
	Rathaus / Bank	Erlenbachstraße 20	200	0	3.259	Wirtschaftlichkeit im Rahmen der Heizungssanierung 2019 bereits geprüft
	Bauhof Erbach	Großes Wert 31	200 + (600)	0	22.224	Hauptgebäude Bitumenschindeln - Dachsanierung; Maschinenhalle belegbar
	Badeanlage	Donauwinkel 10	160	0	7.720	Verschattung
	Stadion	Donauwinkel 4	100	0	15.562	
	Jugendhaus	Donauwinkel 14	115	0	5.298	Verschattung; Zustand Dach
	Feuerwehr	Heinrich-Hammer-Straße 112	750	0	30.505	
	Bücherei	Erlenbachstraße 17	0	0		angemietet
	Bahnhof 1	Bahnhof 1	200	0	5.015	Dach sanierungsbedürftig
	Bahnhof 1/1	Bahnhof 1/1	0	0		vermietet
	Kaff Cafe	Auf der Wühre 13	40	0	663	
	Aussegnungshalle	Schlossberg 15	0	0	23.085	
	Brühlstraße WC	Brühlstraße	0	0	13	
2-Dellmensingen						
	Schule Dellmensingen	Schulstraße 16	690	490	54.849	vermietet bis Ende 2027/2029; restliches Dach sanierungsbedürftig
	Halle Dellmensingen	Don-Bosco-Weg 4	1.000	0		hängt auf der Schule
	Vereinsräumlichkeiten an der Halle	Don-Bosco-Weg 4	270	0		Beteiligung der Vereine an Investitionskosten ist zu klären
	Ortsverwaltung Dellmensingen	Lange Straße 42	40	0	4.719	Zustand Dach
	Kiga Lila Villa	Kindergartenweg 3	66	0	7.219	Dach sanierungsbedürftig
	Feuerwehr Dellmensingen	Lange Straße 42	80	0		hängt auf OV
	Leichenhalle Dellmensingen	Ulmer Straße 55	0	0	4.101	
	Bauhof Dellmensingen	Werdensteinstraße 20/1	180	0		keinen Stromanschluss
3-Ringingen						
	Kernzeit/Schule	Blaubeurer Straße 22	90	0	801	Dachständer; 2. PV reihen auf der Dachseite möglich;
	Schule Ringingen	Blaubeurer Straße 22/1	585	585	33.848	vermietet bis Ende 2030
	Halle Ringingen	Blaubeurer Straße 70	780	256	16.475	Südseite vermietet bis Ende 2027, Nordseite könnte u.U. belegt werden
	Ortsmitte	Blaubeurer Straße 2	380	0	4.963	Eigentümergeinschaft
	Feuerwehr Ringingen	Weihergartenweg 11	100	0		hängt auf Schule
	Leichenhalle Ringingen	Haselnussweg 2	0	0	2.336	
	Lagerhalle	Blaubeurer Straße 70/1	120	120	1	vermietet bis Ende 2030
4-Ersingen						
	Schule Ersingen	Hauffstraße 9	300	176	8.762	vermietet bis Ende 2028
	Halle Ersingen	Hauffstraße 9	680	215	4.132	2013 16 kWp stadteigene Anlage; ca. 100 qm nachzubelegen
	DGH Ersingen	Mittelstraße 11/1	210	0	6.481	
	Feuerwehr Ersingen	Mittelstraße 11	110	0		hängt auf DGH
	Leichenhalle Ersingen	Friedenstraße 3	0	0	0	
	Lagerschuppen	Hirtenweg 7	40	0	0	Dach sanierungsbedürftig

Photovoltaik auf Dächer städtischer Liegenschaften - Voruntersuchung

Stand: 1.7.2022



LEGENDE

- keine weitergehende Untersuchung
- Untersuchung eventuell in einem zweiten Ausbauabschnitt
- detaillierte Untersuchung Wirtschaftlichkeit mit Betrachtung eventueller Stromspeicher
- im Bau bzw. bereits durch städtische PV belegt

Ort	Objekt	Adresse	belegbare Dachfläche ca. qm	belegte Fläche qm	Eigenstrombedarf kwh/a	Bemerkungen
5-Donaurieden						
	Schule Donaurieden	Lindengasse 7	415	415	7.631	vermietet bis Ende 2028
	Halle Donaurieden	Lindengasse 7	200 ?	0	hängt auf Schule	vermietet bis Ende 2028
	Ortsverwaltung Donaurieden	Mittelstraße 11/1	90	0	3.392	Dachform; Denkmalschutz
	Feuerwehr	Mittelstraße 11	50	0	hängt auf der OV	
6-Bach						
	Halle Bach	Donaurieder Straße 15	450	330	10.422	vermietet bis Ende 2028
	OV	Donaurieder Straße 1	180	0	913	Dachgeometrie lässt nur kleine Flächen zur Belegung zu
	Kiga Bach	Hauptstraße 15	160	0	22.925	Dach muss saniert werden
	Feuerwehr	Donaurieder Straße 15	30	0	hängt auf der Halle	
	Altes Rathaus	Donaurieder Straße 4	140	0	0	Dach sanierungsbedürftig
7-Kläranlage/Abwasser						
	Kläranlage	Großes Wert 42	480	480	617.282	2012 14,8 kwP Hauptgebäude + 10,8 kwP Pumphaus, Überdachung Schlammplatz Investitionshaushalt?
	PW 1	Heinrich-Hammer-Straße 100	20		29.158	
	PW 2	Donaustraße 15	15		54.882	
	PW 4	Dellmensinger Straße 65W	50		41	
	PW Häckle	Einsteinstraße 5W (8)	20		12.847	
	RÜB Ringingen	Wiesengraben 28	25		1.193	
	RÜB Eggingerstraße	Rathaus Erlenbachstraße 50	0		1.168	unterirdisch
	RÜB Wagnerstraße	Wagnerstraße 80W (2/1)	0			unterirdisch
APW/RÜB Donaurieden (= PW 3)	Im Ried 99P (11/1)	40		27.764		
8-Wasserversorgung						
	Pumpwerk Kehr	Brühlstraße	160	0	415.829	Zustand Dach
	Wasserb. Ziegeleistraße	Ziegeleistraße	17	0	7.192	
	TB/Pumpwerk Donaurieden	Steig	0	0	31.336	
	Pumpwerk Ringingen	Zippenäcker				
	TB Ringingen	Zippenäcker	110	0	97.812	Zustand Dach
	11-Mietwohnungen					
	Donaurieden Kirchberg 7	Kirchberg 7				Dach sanierungsbedürftig; Objekt vermietet
	Erbach Schlosstraße 31	Schlosstraße 31			138	Objekt angemietet
	Erlenbachstraße 13	Erlenbachstraße 13				Objekt vermietet
	Erlenbachstraße 38	Erlenbachstraße 38			348	Zukunft des Objektes ? Vermietung ?
	Erlenbachstraße 82	Erlenbachstraße 82			2.314	Dach sanierungsbedürftig
	Auf der Wühre 13/1	Auf der Wühre 13/1				Objekt vermietet
	Wagnerstraße 2	Wagnerstraße 2	0	0	3.254	städtisches Eigentum zwei Wohnungen
	Lützelried 9-11	Lützelried 9-11	230 (460)	0	38.192	Berechnung nur für einzelne Gebäudeteile in LUBW möglich; Kostenersatz Landkreis
	Dellmensingen Werdensteinstraße 4	Werdensteinstraße 4	140	0	670	Dach sanierungsbedürftig; Objekt vermietet
	Ersingerstraße 31	Ersinger Straße 31	105	0	35.135	Zustand Dach?; Objekt z.T. FlüWo z.T. vermietet