



Druck-Setzungs-Versuch DIN EN ISO 17892-5

FWS-West

Bearbeiter: Fr

Datum: 09.03.2020

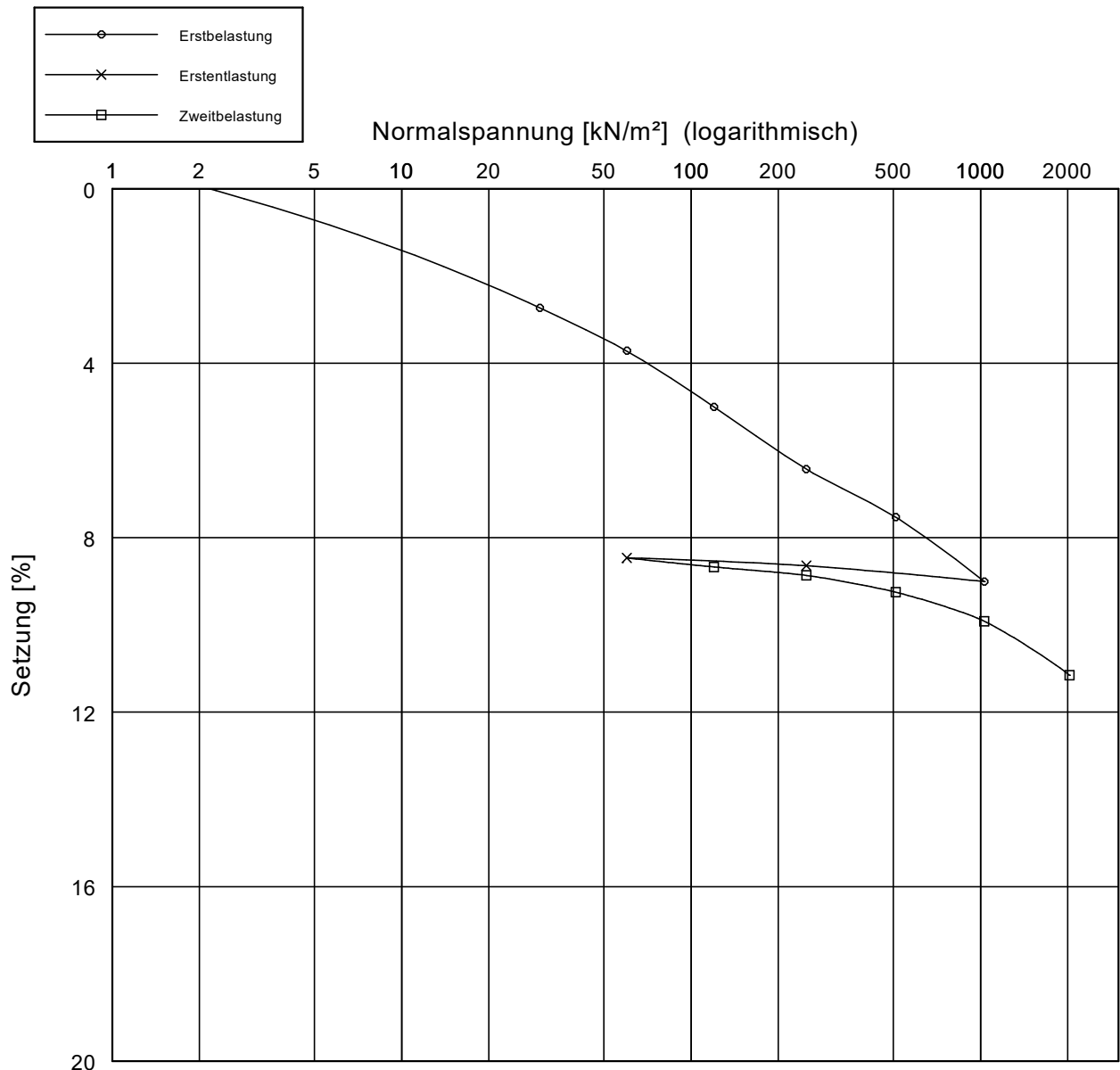
Auftragsnummer: 023581-2

Entnahmestelle: B 2

Tiefe [m] : 37,25

Labornummer: 3

Geolog. Bez.: Lauenburger Ton



Versuch-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Normalspannung [kN/m²]	0.0	30.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	250.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	2030.0
Meßuhrablesung [mm]	0.000	0.382	0.520	0.700	0.900	1.054	1.261	1.210	1.185	1.214	1.241	1.295	1.388	1.561
Steifemodul [MN/m²]		1.10	3.0	4.7	9.1	23.6	35.2	-	-	29.0	67.4	67.4	78.3	80.9

Einbauhöhe [mm] = 14.000

w (vorher) [%] = 20,1

Probendurchmesser [mm] = 70

w (nachher) [%] = 9,0



Druck-Setzungs-Versuch DIN EN ISO 17892-5

FWS-West

Auftragsnummer: 023581-2

Entnahmestelle: B 3

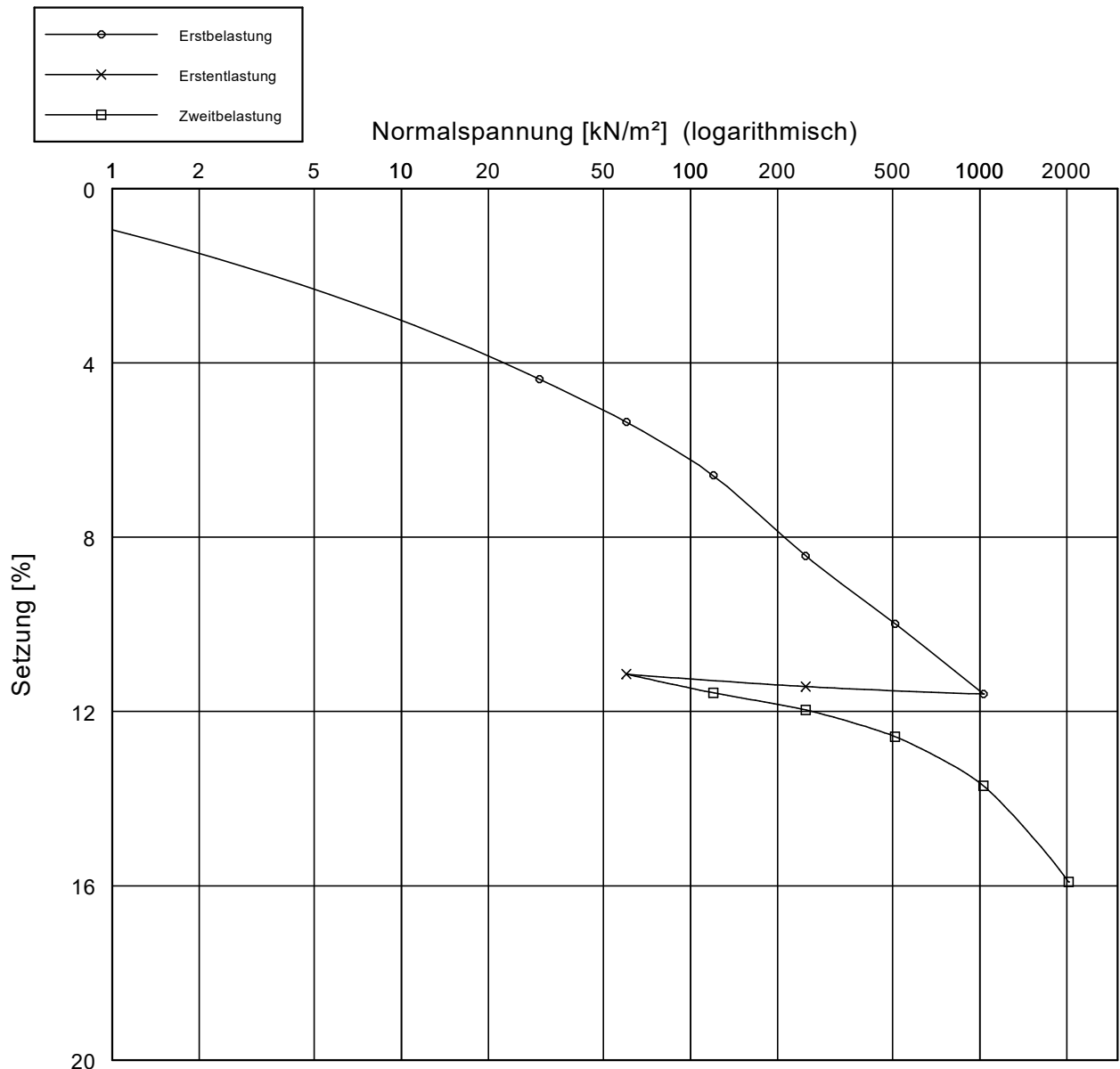
Tiefe [m] : 32,5

Labornummer: 4

Geolog. Bez.: Lauenburger Ton

Bearbeiter: Fr

Datum: 09.03.2020



Versuch-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Normalspannung [kN/m²]	0.0	30.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	250.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	2030.0
Meßuhrablesung [mm]	0.000	0.612	0.750	0.921	1.180	1.398	1.624	1.600	1.560	1.620	1.675	1.761	1.919	2.228
Steifemodul [MN/m²]		0.69	3.0	4.9	7.0	16.7	32.2	-	-	14.0	33.1	42.3	46.1	45.3

Einbauhöhe [mm] = 14.000

w (vorher) [%] = 32,5

Probendurchmesser [mm] = 70

w (nachher) [%] = 17,1



Druck-Setzungs-Versuch DIN EN ISO 17892-5

FWS-West

Auftragsnummer: 023581-2

Entnahmestelle: WB 3

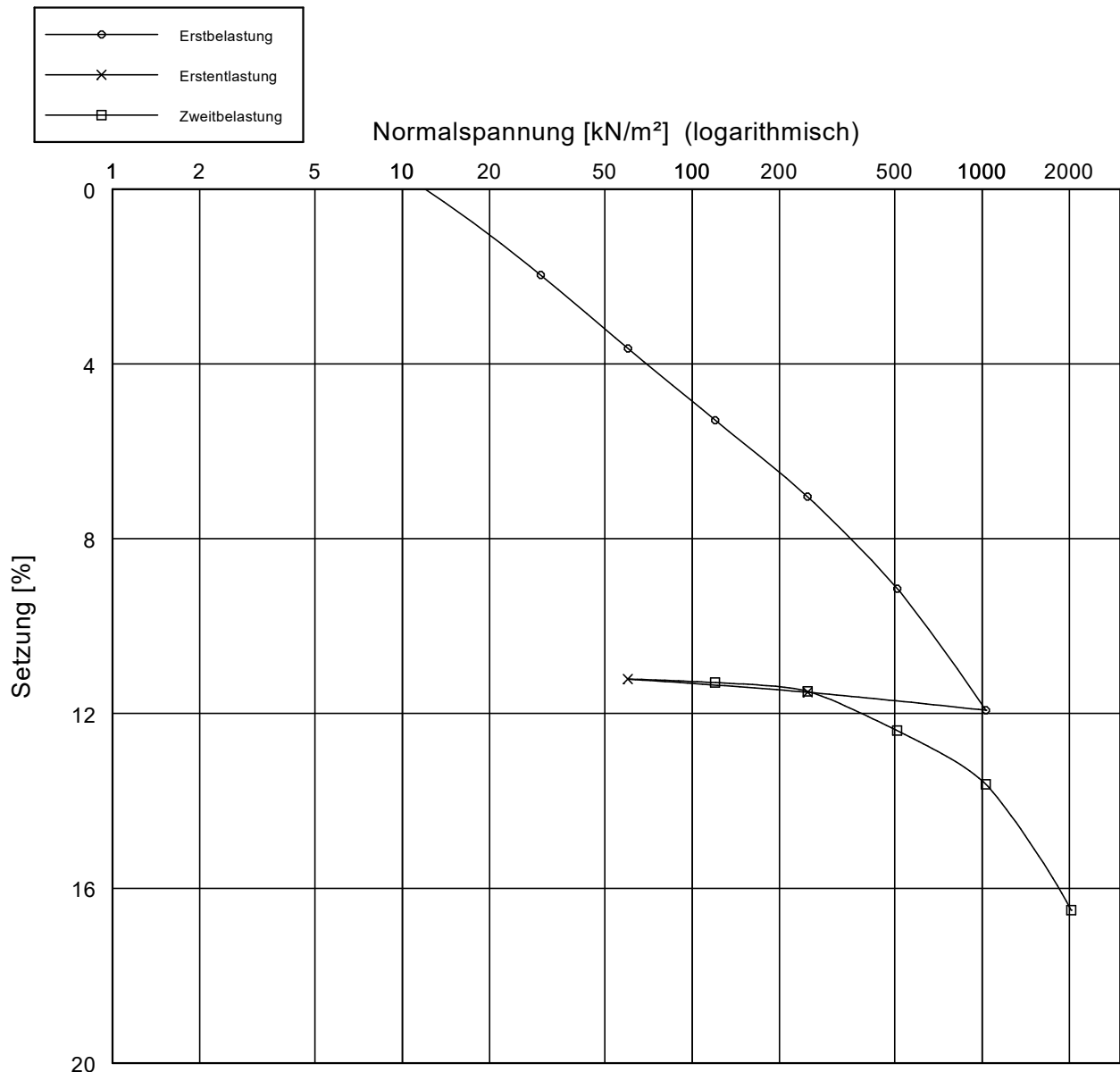
Tiefe [m] : 11,80

Labornummer: 2

Geolog. Bez.: Beckenton, sandig

Bearbeiter: Ti

Datum: 27.01.2020



Versuch-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Normalspannung [kN/m²]	0.0	30.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	250.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	2030.0
Meßuhrablesung [mm]	0.000	0.275	0.510	0.740	0.985	1.280	1.670	1.612	1.570	1.581	1.609	1.735	1.907	2.310
Steifemodul [MN/m²]		1.5	1.8	3.7	7.4	12.3	18.7	-	-	76.4	65.0	28.9	42.3	34.7

Einbauhöhe [mm] = 14.000

w (vorher) [%] = 28,9

Probendurchmesser [mm] = 70

w (nachher) [%] = 20,7



Druck-Setzungs-Versuch DIN EN ISO 17892-5

FWS-West

Auftragsnummer: 023581-2

Entnahmestelle: WB 6

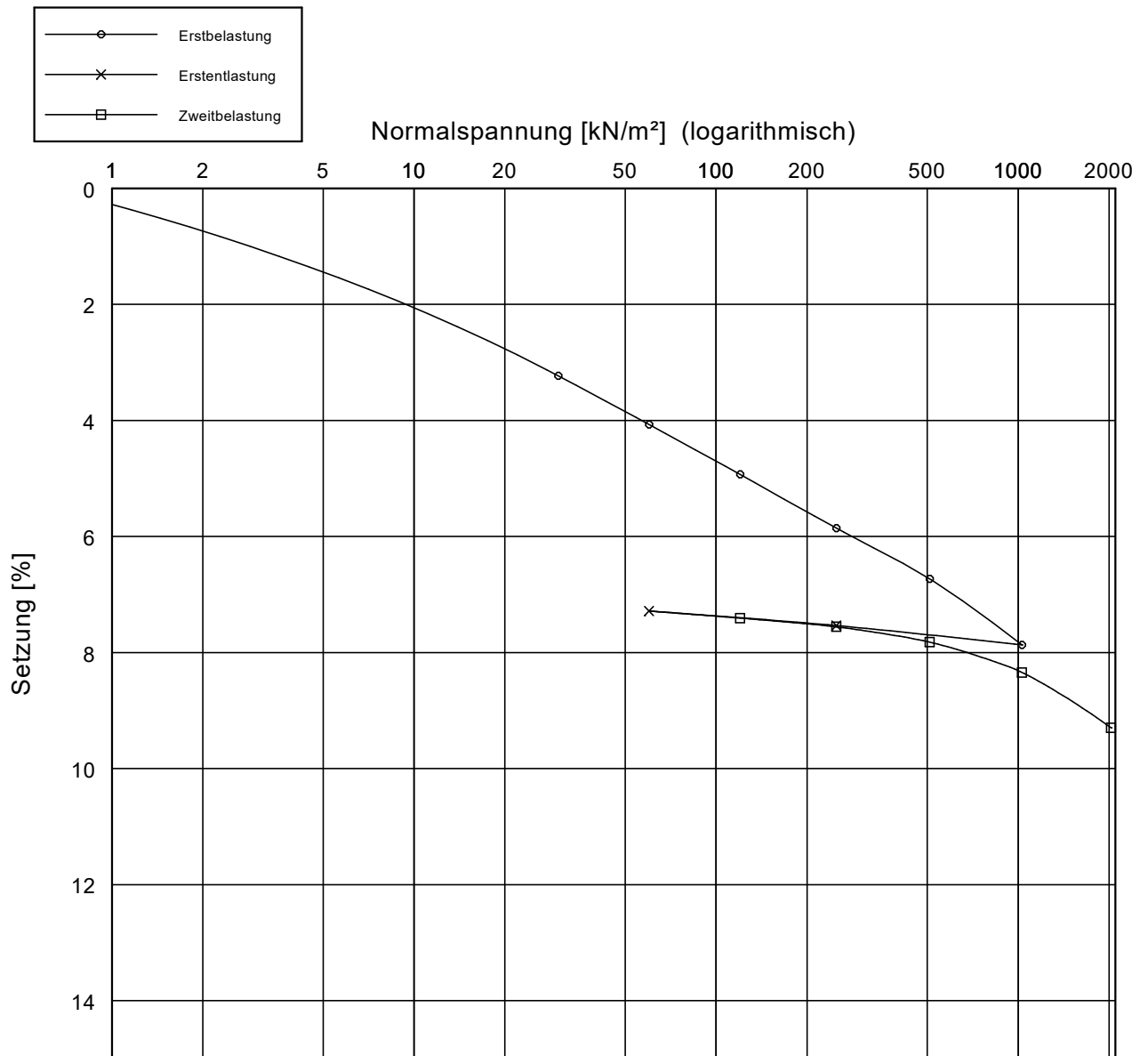
Tiefe [m] : 25,20

Labornummer: 1

Geolog. Bez.: Glimmerton

Bearbeiter: Ti

Datum: 16.01.2020



Versuch-Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Normalspannung [kN/m²]	0.0	30.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	250.0	60.0	120.0	250.0	510.0	1030.0	2030.0
Meßuhrablesung [mm]	0.000	0.452	0.570	0.690	0.820	0.942	1.102	1.055	1.020	1.037	1.058	1.095	1.168	1.302
Steifemodul [MN/m²]		0.93	3.6	7.0	14.0	29.8	45.5	-	-	49.4	86.7	98.4	99.7	104.5

Einbauhöhe [mm] = 14.000

w (vorher) [%] = 19,4

Probendurchmesser [mm] = 70

w (nachher) [%] = 8,9