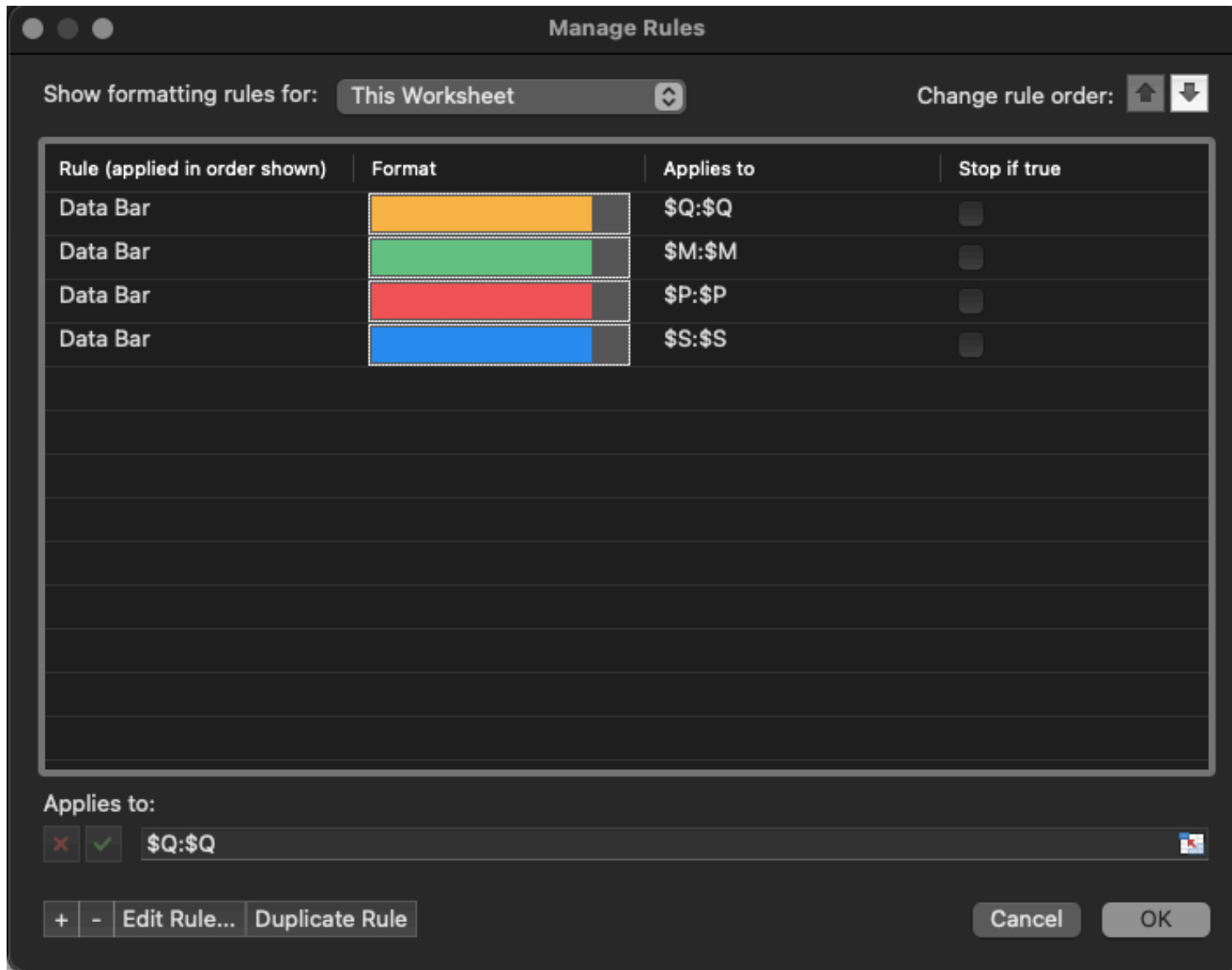


DAFTAR PUSTAKA

- Annels, A, E, (1991), *Mineral Deposit Evaluation: A Practical Approach*. Chapman & Hall: London.
- Apandi dan Sudana., (1980). Peta Geologi Lembar Ternate, Maluku Utara. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung. Kementerian ESDM–RI Peta Citra SRTM 62-12 & 62-13,ESRI.
- Amarullah, Deddy dan Robert L. Tobing. (2005). Inventarisasi batubara marginal Daerah Obi Utara kabupaten Halmahera Selatan Provinsi maluku utara.
- Amril, M. (2011), Geologi dan Estimasi sumber daya nikel laterit dengan metode *Inverse Distance*, Hal 32 – 57. PT. Bintang Delapan Mineral. Yogyakarta.
- Atmadja, R.S., Golightly, J.P., Wahju, B.N. (1974). *Mafic and Ultramafic Rock Associations in the East Arc of Sulawesi. Proceedings ITB*. vol. 8, No. 2
- Aziz, M.I. (2008). *Aplikasi Visual Basic dalam penentuan Kadar Komposit Endapan Nikel Laterit; Studi Kasus Endapan Nikel Laterit Pulau Gee dan Pulau Pakal, Halmahera Timur, Maluku Utara*. Bandung : Tugas Akhir Sarjana Teknik Pertambangan, Institut Teknologi Bandung.
- Bessho. (1944). Zona Sesar Maluku Utara, Dalam Hamilton 1979, Institut Teknologi Bandung. Dep Umum Research Nasional, Jakarta.
- Brand, N., Butt, C., & Elias, M. (1998). *EXPLORATION MODEL: The Cause shear-controlled Ni-oxide and associated Mn-Co--Ni deposit, Western Australia. AGSO Journal of Australian Geology & Geophysics*, 81-88.
- Dominy, S. Noppe, M.A., Annels, A. E., (2002). *Errors and Uncertainty in Mineral Resource and Ore Reserve Estimation: The Importance of Getting it Right. Expl. Mining Geol.*, Vol. 11, Nos. 1-4, pp. 77–98.
- Freyssinet, P., Butt, C.R.M., Morris, R.C. and Piantone, P., (2005). *Ore-forming processes related to lateritic weathering, Economic Geology 100th Anniversary Volume*, p. 681-722.
- Golightly, J., P (1979). *Nickeliferous Laterite: a General Description. International Laterite Symposium proceeding, New Orleans* (pp. 1-23).
- Golightly, J. P. (1981). *Nickeliferous Laterite Deposits. Economic Geology (75th Anniv.)*, pp. 710-735.
- Golightly, J. P. (2010). *Progress in Understanding the Evolution of Nickel Laterites. Society of Economic Geologists*, 000-000.
- Hartman, H, L. (1992). *SME Mining Engineering Handbook 2nd Edition Volume 1. Society for Mining, Metallurgy and Exploration: Colorado*.

- Katili, J.A. (1974). Geologi Daerah Halmahera Barat. Institut Teknologi Bandung. Dep Umum *Research Nasional*, Jakarta.
- KCMI. (2017), Kode Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumberdaya Mineral dan Cadangan Bijih, Jakarta, Hal. 10-16.
- Kumarawarman, Budi. (2016). *Engineering Geology Of Sorowako and Petea.*(PT. Vale Indonesia Tbk.)
- Largueche, F.Z.B. (2006). *Estimating Soil Contamination with Kriging Interpolation Method American Journal of Applied Sciences: Vol.3, No. 6. Hal:1894-1898.*
- Latif, A., (2008). Studi Perbandingan Metode *Nearest Neighbourhood Point (NNP)*, *Inverse Distance Weighted (IDW)* dan Kriging pada Perhitungan Cadangan Nikel Laterit.
- Mustika, R. Widodo, S., Jafar. N. (2015). Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Dengan Metode *Inverse Distance Weighting (IDW)* Pada PT. Vale Indonesia, Tbk. Kecamatan Nuha Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Geomine*, 1(1).
- National Center for Geographic Information and Analysis.* (2007). *Interpolation: Inverse Distance Weighting.*
- Nushantara, A., P. (2002). Profil Kimia Pelapukan Bongkah Peridotit Daerah Dx, Sorowako, Sulawesi Selatan. Ugm, Yogyakarta.
- Pramono, G. H. (2008), Akurasi Metode IDW dan Kriging Untuk Interpolasi Sebaran Nikel Laterit.
- Philip, G. M. and D. F. Watson. (1985). *Some limitations in the geostatistical evaluation of ore deposits.* *Int. J. Min. Engng.*, 3, 155.
- Rafsanjani, M. R., Djamaluddin., Bakri, H. (2016). Estimasi Sumberdaya Bijih Nikel Laterit dengan Menggunakan Metode IDW di Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Geomine*, Vol. 4, pp. 19-22.
- Sutisna, D.T., Sunuhadi, D.N., Pujobroto, A., Herman, D.Z. (2006). Perencanaan Eksplorasi Cebakan Nikel Laterit di Daerah Wayamli, Teluk Buli, Halmahera Timur sebagai Model Perencanaan Eksplorasi Cebakan Nikel Laterit di Indonesia. *Buletin Sumber Daya Geologi*. Volume 1. Nomor 3.
- Zibuka, M.I., Widodo. S., Budiman. A.A. (2016). Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Dengan Membandingkan Metode *Nearest Neighbour Point* dan *Inverse Distance Weighting*.

LAMPIRAN 1 *DATABASE*



X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLARO	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	TP		100	0,77	0,1	49,34787	34,509	16,04	0,35	3,83
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	TP		200	0,77	0,11	62,66117	43,819	9,65	0,07	1,18
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	TP		200	0,57	0,12	59,87267	41,869	9,67	0,06	1,06
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	TP		200	0,02	0,005	8,42127	5,889	3,51	0,04	0,59
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	TP		200	0,71	0,1	53,73797	37,579	7,3	0,06	0,92
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	L		200	1,17	0,17	72,39947	50,629	4,15	0,09	1,65
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	L		200	1,11	0,24	84,58307	59,149	3,73	0,06	1,21
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	L		200	1,54	0,26	80,40747	56,229	3,64	0,07	0,97
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	L		200	1,87	0,17	50,73497	35,479	11,75	0,36	5,79
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	S		300	2,89	0,13	41,62587	29,109	25,26	0,45	15,44
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	10	11	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	S		300	2,47	0,05	15,12797	10,579	42,49	0,64	34,77
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	11	12	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	S		300	2,16	0,03	13,68367	9,569	46,56	0,27	36,03
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	12	13	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	S		300	1,05	0,01	9,60817	6,719	44,82	1	37,85
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	13	14	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	S		300	1,92	0,01	10,59487	7,409	48,08	0,35	37,17
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	14	15	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	BR		400	0,61	0,01	8,90747	6,229	45,54	1,25	40,12
378425,763	84099,2	CIII/a10-18/17	15	16	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,646	BR		400	0,37	0,01	8,34977	5,839	44,95	1,47	42,09
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	0	1	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	TP		200	0,8	0,09	52,15067	36,469	12,74	0,17	5,03
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	1	2	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	TP		200	0,66	0,1	56,342	39,4	9,53	0,07	1,53
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	2	3	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	TP		200	0,41	0,06	40,41037	28,259	13,63	0,06	0,83
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	3	4	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	TP		200	0,61	0,08	49,77687	34,809	10,39	0,06	0,75
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	4	5	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	L		200	1,2	0,13	70,38317	49,219	5,75	0,06	0,98
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	5	6	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	L		200	1,4	0,16	72,14207	50,449	3,46	0,07	1,19
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	6	7	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	L		200	1,33	0,18	69,79687	48,809	3,18	0,06	1,23
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	7	8	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	L		200	1,34	0,17	69,11047	48,329	3,52	0,06	1,36
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	8	9	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	L		200	1,32	0,17	60,17297	42,079	8,57	0,11	2,35
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	9	10	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	1,82	0,07	12,28227	8,589	43,17	0,77	34,93
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	10	11	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	1,06	0,04	10,42327	7,289	43,01	1,46	37,67
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	11	12	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	2,13	0,06	16,31487	11,409	44,94	0,26	35,17
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	12	13	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	0,68	0,02	12,35377	8,639	47,81	0,26	39,93
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	13	14	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	1,02	0,01	9,62247	6,729	48,57	0,09	41,95
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	14	15	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	0,69	0,01	9,22207	6,449	47,45	0,08	42,03
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	15	16	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	S		300	0,44	0,01	8,437	5,9	45,54	0,07	43,38
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	16	17	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	BR		400	0,32	0,01	7,64907	5,349	44,89	0,65	43,95
378425,369	84124,12	CIII/a10-18/18	17	18	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,369	BR		400	0,64	0,02	9,009	6,3	43,95	1,23	40,18
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,18	0,15	72,18497	50,479	5,61	0,08	3,01
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,3	0,17	72,501	50,7	3,28	0,07	1,67
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,33	0,19	69,71107	48,749	2,97	0,07	1,41
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,52	0,21	76,88967	53,769	4,09	0,08	1,61
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,54	0,25	76,58937	53,559	6,66	0,08	1,88
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,49	0,21	74,18697	51,879	4,1	0,09	1,73
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,94	0,21	77,61897	54,279	4,5	0,09	1,78
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	L		200	1,65	0,25	71,04097	49,679	6,22	0,07	1,41
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	2,86	0,17	36,27767	25,369	28,86	0,07	23,37
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	3,46	0,07	27,86927	19,489	39,93	0,08	27,61
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	1,82	0,02	11,61017	8,119	42,65	0,77	34,56
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	2,93	0,03	14,28427	9,989	45,18	0,14	34,86
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	3,81	0,03	17,61617	12,319	45,82	0,08	34,05
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	3,89	0,03	15,61417	10,919	45,32	0,07	35,26
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	3,54	0,03	15,78577	11,039	45,62	0,07	35,22

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	2,62	0,01	10,35177	7,239	46,1	0,14	37,65
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	2,65	0,01	10,10867	7,069	47,74	0,25	38,1
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	S		300	1,71	0,12	11,32417	7,919	45,65	0,08	40,05
378450,184	83925,4	CIII/a10-19/10	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	190,536	BR		400	0,26	0,005	7,34877	5,139	45,25	0,52	42,51
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	TP		100	0,61	0,1	60,27307	42,149	7,25	0,08	3,79
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	TP		100	0,98	0,13	75,14507	52,549	4,07	0,07	2,48
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,19	0,15	80,17867	56,069	3,49	0,07	2,31
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,28	0,16	82,02337	57,359	3,42	0,07	2,3
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,06	0,17	70,62627	49,389	2,86	0,07	1,93
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,6	0,22	78,06227	54,589	3,27	0,08	1,87
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,62	0,21	77,39017	54,119	3,02	0,08	1,43
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,56	0,19	80,29307	56,149	3,69	0,08	1,92
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,56	0,2	76,20327	53,289	4,58	0,09	1,58
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,3	0,2	66,62227	46,589	3,88	0,07	1,47
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	1,89	0,17	66,25047	46,329	11,1	0,09	2,25
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	2,58	0,11	46,332	32,4	17,28	0,54	8,28
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	2,39	0,18	66,59367	46,569	12,27	0,08	6,46
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	L		200	3,31	0,14	54,06687	37,809	21,99	0,12	11,54
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	S		300	3,32	0,03	14,14127	9,889	42,06	0,56	32,55
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	S		300	3,3	0,02	14,42727	10,089	44,21	0,17	34,16
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	S		300	3,43	0,02	11,83897	8,279	47,66	0,18	36,42
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	S		300	2,07	0,01	8,96467	6,269	45,99	0,58	38,9
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	S		300	2,13	0,01	9,30787	6,509	45,28	0,54	38,8
378450,56	83949,86	CIII/a10-19/11	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,125	BR		400	0,21	0,01	7,97797	5,579	42,05	1,07	43,79
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	0	1	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	TP		100	0,62	0,09	58,32827	40,789	7,21	0,07	1,06
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	1	2	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	TP		100	0,7	0,11	66,13607	46,249	2,82	0,07	0,82
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	2	3	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,41	0,15	80,52187	56,309	2,96	0,08	1,01
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	3	4	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,45	0,16	81,69447	57,129	3,04	0,08	1,19
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	4	5	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,48	0,18	77,792	54,4	2,98	0,08	1,15
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	5	6	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,56	0,23	77,81917	54,419	3,28	0,08	1,42
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	6	7	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,59	0,22	75,63127	52,889	3,88	0,09	1,79
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	7	8	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,6	0,24	72,34227	50,589	3	0,08	1,34
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	8	9	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,68	0,29	71,94187	50,309	3,44	0,08	1,6
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	9	10	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,53	0,21	70,22587	49,109	3,23	0,09	1,24
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	10	11	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,73	0,23	72,91427	50,989	3,96	0,09	1,83
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	11	12	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	L		200	1,7	0,24	69,38217	48,519	4,28	0,09	2,21
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	12	13	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	S		300	2,63	0,09	34,54737	24,159	32,78	0,17	22,78
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	13	14	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	S		300	2,85	0,02	12,11067	8,469	46,18	0,56	35,46
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	14	15	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	S		300	1,58	0,01	10,439	7,3	48,53	0,17	40,23
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	15	16	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	S		300	0,64	0,01	8,77877	6,139	47,2	0,97	40,78
378450,105	83975,33	CIII/a10-19/12	16	17	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,766	S		300	0,87	0,01	10,03717	7,019	47,76	0,2	40,86
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	0	1	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	TP		100	0,68	0,09	54,51017	38,119	12,85	0,15	2,64
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	1	2	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	TP		200	0,81	0,1	60,70207	42,449	10,76	0,07	2
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	2	3	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	TP		200	0,87	0,1	60,11577	42,039	11,58	0,07	1,7
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	3	4	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,51	0,19	74,83047	52,329	3,96	0,08	1,45
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	4	5	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,53	0,19	76,56077	53,539	3,21	0,08	1,42
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	5	6	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,7	0,23	78,01937	54,559	3,55	0,08	1,33
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	6	7	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,83	0,2	78,96317	55,219	3,86	0,08	1,08

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	7	8	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,9	0,31	75,86007	53,049	3,68	0,08	1,16
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	8	9	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,52	0,26	68,23817	47,719	2,99	0,08	1,09
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	9	10	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,73	0,25	72,79987	50,909	3,46	0,08	1,39
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	10	11	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	2,11	0,29	76,34627	53,389	3,82	0,08	1,47
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	11	12	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	2,04	0,28	76,34627	53,389	3,61	0,08	1,12
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	12	13	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	L		200	1,97	0,36	72,77127	50,889	4,6	0,08	2,18
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	13	14	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	2,76	0,12	32,38807	22,649	35,4	0,07	27,39
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	14	15	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	2,4	0,03	16,94407	11,849	49,95	0,06	38,86
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	15	16	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	1,25	0,02	12,63977	8,839	50,81	0,06	40,42
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	16	17	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,69	0,01	8,24967	5,769	52	0,06	44,35
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	17	18	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	1,1	0,02	13,65507	9,549	49,33	0,23	38,63
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	18	19	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,2	0,005	6,80537	4,759	52,49	0,06	46,19
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	19	20	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,24	0,01	7,69197	5,379	51,81	0,06	46,66
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	20	21	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,31	0,005	7,47747	5,229	52,94	0,06	46,06
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	21	22	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,96	0,01	10,65207	7,449	53,82	0,06	42,37
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	22	23	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	S		300	0,81	0,02	10,89517	7,619	51,76	0,06	41,26
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	23	24	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	BR		400	0,23	0,01	7,93507	5,549	50,79	0,06	46,82
378450,16	84000,54	CIII/a10-19/13	24	25	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	192,614	BR		400	0,21	0,01	7,56327	5,289	50,91	0,06	46,73
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		100	0,88	0,11	62,47527	43,689	9,32	0,07	2,36
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,72	0,09	55,58267	38,869	12,48	0,07	1,75
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,46	0,07	46,07317	32,219	12,47	0,06	1,13
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,37	0,06	43,02727	30,089	12,9	0,06	1,13
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,5	0,08	51,95047	36,329	7,66	0,07	1,3
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,6	0,1	59,92987	41,909	3,9	0,07	1
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,72	0,11	65,62127	45,889	3,44	0,07	1,37
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	TP		200	0,83	0,12	67,69477	47,339	2,8	0,07	1,07
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,17	0,16	71,62727	50,089	3,09	0,07	1,1
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,56	0,36	68,99607	48,249	3,08	0,08	1,43
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,58	0,31	68,926	48,2	3,39	0,08	1,51
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,14	0,21	67,45167	47,169	3,14	0,08	1,28
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,6	0,23	69,31067	48,469	3,74	0,08	1,78
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,68	0,26	71,79887	50,209	4,14	0,07	1,74
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,5	0,36	64,80617	45,319	3,16	0,08	1,47
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,47	0,33	65,53547	45,829	2,99	0,08	1,3
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,62	0,41	70,44037	49,259	3,18	0,09	1,26
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	L		200	1,68	0,28	73,31467	51,269	4,32	0,08	1,72
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	S		300	3,1	0,07	26,53937	18,559	34,41	0,07	27,01
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	S		300	2,5	0,02	11,52437	8,059	43,38	0,56	35,34
378450,168	84025,39	CIII/a10-19/14	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	193,316	BR		400	0,56	0,01	8,16387	5,709	43,16	1,35	42,04
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	TP		200	0,9	0,13	61,84607	43,249	9,18	0,07	2,33
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	TP		200	0,73	0,1	58,773	41,1	9,98	0,06	1,35
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	0,53	0,08	53,23747	37,229	12,45	0,06	0,94
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	0,39	0,06	43,11307	30,149	13,11	0,06	1,13
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	0,4	0,05	35,16227	24,589	12,54	0,06	1,3
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	0,9	0,1	57,04127	39,889	6,09	0,06	0,78
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	1,26	0,14	73,91527	51,689	3,72	0,06	0,99
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	1,57	0,15	78,24817	54,719	3,71	0,07	1,1
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	1,5	0,16	77,10417	53,919	3,45	0,07	1,03
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	1,56	0,16	77,40447	54,129	3,82	0,07	1,11
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	10	11	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L		200	1,7	0,18	77,53317	54,219	3,78	0,08	0,9

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	18	19	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,72	0,03	15,42827	10,789	42,24	0,51	32,15
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	19	20	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,26	0,02	12,88287	9,009	44,16	0,5	34,79
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	20	21	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,74	0,03	14,84197	10,379	45,1	0,13	34,83
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	21	22	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,95	0,03	15,42827	10,789	45,96	0,09	34,62
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	22	23	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,08	0,02	13,585	9,5	46,2	0,1	35,7
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	23	24	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,61	0,02	13,42627	9,389	44,88	0,36	34,98
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	24	25	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,07	0,03	14,31287	10,009	45,92	0,1	36,17
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	TP		100	0,78	0,09	58,57137	40,959	12,14	0,08	3,35
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,45	0,2	72,94287	51,009	8,38	0,08	2,5
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,49	0,27	73,80087	51,609	9,48	0,09	2,19
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,37	0,2	68,85307	48,149	15,3	0,08	2,4
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,3	0,21	71,786	50,2	15,92	0,08	2,29
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,45	0,16	47,73197	33,379	20,84	0,1	4,97
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,08	0,03	18,63147	13,029	36,71	0,09	11,26
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,07	0,03	15,42827	10,789	46,76	0,06	30,01
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,67	0,01	9,36507	6,549	51,58	0,06	33,58
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,75	0,02	10,78077	7,539	50,12	0,06	34,13
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,82	0,01	9,90847	6,929	46,86	0,06	38,64
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,89	0,03	16,75817	11,719	54,11	0,06	24,82
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,58	0,05	22,82137	15,959	48,47	0,06	24,1
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,46	0,05	22,89287	16,009	51,39	0,08	15,75
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,15	0,07	29,65677	20,739	38,26	0,08	22,07
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,8	0,04	16,90117	11,819	48,88	0,06	30,34
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,09	0,03	14,78477	10,339	49,61	0,07	33,74
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,9	0,03	15,85727	11,089	45,25	0,15	33,73
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,39	0,04	17,47317	12,219	46,45	0,08	33,52
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,67	0,01	10,45187	7,309	48,52	0,06	36,85
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,4	0,02	12,49677	8,739	46,33	0,07	35,86
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	21	22	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,05	0,01	8,40697	5,879	47,21	0,06	39,22
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	22	23	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	1,26	0,005	7,24867	5,069	47,66	0,07	42,39
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	23	24	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	BR		400	0,41	0,005	6,60517	4,619	46,36	0,06	44,91
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	24	25	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	BR		400	0,25	0,005	6,74817	4,719	45,26	0,06	45,56
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	TP		100	0,61	0,08	54,68177	38,239	11,16	0,09	2,6
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,09	0,13	67,89497	47,479	7,28	0,07	1,92
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,49	0,18	75,74567	52,969	5,77	0,08	2,06
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,29	0,14	70,29737	49,159	5,21	0,07	2,35
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,53	0,25	71,95617	50,319	4,49	0,07	1,68
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,44	0,22	71,54147	50,029	10,2	0,07	2,24
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,41	0,21	64,10547	44,829	20,71	0,07	1,95
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,4	0,13	35,76287	25,009	29,47	0,08	18,78
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,47	0,04	18,35977	12,839	41,33	0,12	30,95
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	5,32	0,04	20,09007	14,049	40,95	0,1	29,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	10	11	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,25	0,03	17,18717	12,019	43,74	0,08	33,15
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	11	12	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,3	0,03	16,27197	11,379	43,88	0,07	32,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	12	13	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,56	0,02	13,18317	9,219	44,98	0,15	34,5
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	13	14	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,4	0,02	12,85427	8,989	47,59	0,07	36,16
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	14	15	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,68	0,02	12,49677	8,739	47,33	0,05	35,36
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	15	16	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,11	0,02	11,48147	8,029	48,65	0,06	33,91
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	16	17	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,75	0,03	15,97167	11,169	47,36	0,06	34,15
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	17	18	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,05	0,02	11,726	8,2	49,68	0,09	35,79

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	18	19	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,22	0,02	10,95237	7,659	47,64	0,06	38,13
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	19	20	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,51	0,01	8,75017	6,119	45,99	0,07	41,77
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	20	21	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,55	0,01	9,56527	6,689	48,1	0,14	37,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	21	22	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,09	0,01	9,52237	6,659	46,03	0,8	38,53
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	22	23	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	BR		400	0,58	0,01	8,42127	5,889	43,88	0,98	40,99
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	0	1	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP		100	0,66	0,11	64,69177	45,239	5,7	0,08	2,6
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	1	2	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP		200	0,77	0,13	72,97147	51,029	2,04	0,07	1,17
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	2	3	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP		200	0,8	0,13	75,11647	52,529	1,96	0,07	1,21
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	3	4	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP		200	0,87	0,14	76,934	53,8	1,35	0,07	0,76
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	4	5	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,62	0,19	66,00737	46,159	13,08	0,08	1,41
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	5	6	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,4	0,15	80,30737	56,159	2,54	0,08	1,11
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	6	7	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,59	0,18	78,51987	54,909	3,77	0,08	1,16
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	7	8	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,56	0,18	79,365	55,5	3,53	0,08	1,74
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	8	9	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,69	0,21	77,13277	53,939	4,11	0,08	2,02
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	9	10	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,61	0,21	75,61697	52,879	3,74	0,09	1,6
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	10	11	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,58	0,2	73,81517	51,619	3,23	0,11	1,31
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	11	12	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,55	0,17	69,18197	48,379	13,69	0,08	1,43
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	12	13	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,26	0,17	78,51987	54,909	2,05	0,07	0,98
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	13	14	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	1,9	0,25	67,07987	46,909	8,72	0,09	2,35
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	14	15	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L		200	3,07	0,12	48,10377	33,639	22,09	0,16	7,79
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	15	16	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	3,67	0,04	21,27697	14,879	38,13	0,53	24,79
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	16	17	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	3,17	0,05	23,82237	16,659	37,28	0,52	24,56
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	17	18	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	1,55	0,02	11,56727	8,089	42,07	1,11	34,66
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	18	19	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	2,1	0,01	11,10967	7,769	43,83	0,99	35,49
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	19	20	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	3,21	0,02	13,41197	9,379	48,91	0,15	35,74
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	20	21	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	3,67	0,02	13,75517	9,619	48,18	0,11	36,62
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	21	22	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	3,26	0,02	12,19647	8,529	48,53	0,07	38,13
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	22	23	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	0,91	0,01	8,09237	5,659	47,73	0,21	42,53
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	23	24	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S		300	2,03	0,01	11,05247	7,729	47,93	0,09	39,8
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	0	1	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	TP		100	0,87	0,11	61,49	43	9,21	0,07	2,77
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	1	2	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	TP		200	0,89	0,12	68,13807	47,649	5,55	0,08	1,56
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	2	3	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,34	0,15	78,30537	54,759	3,37	0,08	1,58
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	3	4	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,46	0,18	82,15207	57,449	3,2	0,08	1,59
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	4	5	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,65	0,21	77,66187	54,309	3,79	0,08	1,78
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	5	6	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,6	0,19	73,17167	51,169	3,19	0,08	1,3
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	6	7	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,41	0,16	70,38317	49,219	7,73	0,09	1,25
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	7	8	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,51	0,16	69,29637	48,459	10,09	0,09	1,43
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	8	9	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,19	0,2	62,61827	43,789	7,35	0,08	1,27
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	9	10	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,22	0,18	59,98707	41,949	5,94	0,07	1,34
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	10	11	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,73	0,18	65,44967	45,769	5,18	0,08	1,31
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	11	12	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,81	0,27	60,18727	42,089	9,32	0,08	1,53
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	12	13	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L		200	1,92	0,26	64,67747	45,229	6,32	0,07	1,89
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	13	14	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	2,53	0,07	28,58427	19,989	30,46	0,43	22,58
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	14	15	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	2,74	0,02	13,75517	9,619	45,62	0,36	34,23
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	15	16	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	3,11	0,02	13,59787	9,509	49,18	0,07	37
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	16	17	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	3,76	0,03	15,75717	11,019	48,96	0,08	35,61
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	17	18	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	1,75	0,01	10,02287	7,009	50,17	0,07	40,61
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	18	19	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S		300	1,2	0,01	10,02287	7,009	49,82	0,07	41,33
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	19	20	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	BR		400	0,67	0,01	8,80737	6,159	48,59	0,07	42,51
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP		100	0,82	0,1	58,65717	41,019	11,57	0,07	2,55

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone	Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP	200	0,66	0,08	52,09347	36,429	13,02	0,07	1,3
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP	200	0,58	0,09	57,22717	40,019	6,26	0,07	0,68
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,89	0,34	70,54047	49,329	3,74	0,08	1,78
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,15	0,17	76,18897	53,279	2,39	0,08	1,01
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,33	0,21	75,04497	52,479	2,78	0,08	1,06
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,39	0,18	75,60267	52,869	3,12	0,08	1,06
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,58	0,17	76,14607	53,249	4,03	0,08	1,48
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,83	0,27	74,05827	51,789	2,98	0,08	0,98
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,62	0,24	73,87237	51,659	2,95	0,08	1,04
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,76	0,29	73,85807	51,649	3,32	0,08	1,14
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	0,79	0,11	67,90927	47,489	2,57	0,07	0,64
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,94	0,26	72,84277	50,939	3,63	0,08	1,56
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,69	0,23	68,40977	47,839	6,08	0,08	2,99
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,49	0,05	21,66307	15,149	36,8	0,19	30,41
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,65	0,04	16,90117	11,819	42,24	0,12	33,17
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,62	0,02	12,39667	8,669	46,1	0,08	38,53
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	BR	400	0,5	0,01	9,009	6,3	46,2	0,23	42,36
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	BR	400	0,27	0,01	8,73587	6,109	44,89	0,11	44,03
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	100	0,8	0,11	57,65617	40,319	9,78	0,1	1,99
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,8	0,11	57,89927	40,489	9,68	0,07	1,29
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,53	0,08	52,85137	36,959	9,01	0,07	0,92
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,73	0,1	58,90027	41,189	9,62	0,07	0,94
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,16	0,17	70,61197	49,379	4,11	0,08	1,19
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,5	0,24	71,42707	49,949	3,45	0,08	1,58
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,25	0,24	69,36787	48,509	2,96	0,07	1,14
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,29	0,24	72,58537	50,759	3,16	0,08	1,46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,7	0,27	78,507	54,9	3,64	0,08	1,44
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,59	0,24	78,65	55	4,03	0,08	1,75
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,31	0,39	65,97877	46,139	3,66	0,07	1,49
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,61	0,23	72,89997	50,979	9,32	0,08	1,67
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	2,18	0,29	68,75297	48,079	7,03	0,08	2,12
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	3,15	0,14	42,19787	29,509	30,59	0,08	22,62
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	3,03	0,03	14,05547	9,829	45,68	0,06	38,11
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	2	0,03	13,08307	9,149	46,88	0,06	38,59
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	350	0,64	0,02	10,95237	7,659	45,87	0,06	42,58
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	350	0,39	0,02	10,63777	7,439	44,82	0,07	42,86
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	350	0,3	0,02	10,63777	7,439	43,69	0,06	43,88
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	350	0,29	0,02	11,53867	8,069	44,1	0,09	42,46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	BR	400	0,2	0,01	7,73487	5,409	43,36	0,13	46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	21	22	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	BR	400	0,2	0,005	7,19147	5,029	43,65	0,31	46,97
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	100	0,9	0,11	61,44567	42,969	10,96	0,07	2,81
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,73	0,1	58,67147	41,029	11,04	0,07	1,38
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,56	0,08	52,17927	36,489	14,35	0,06	0,89
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,5	0,08	51,29267	35,869	13,22	0,06	0,76
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,35	0,06	44,70037	31,259	13,23	0,06	0,42
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,3	0,06	44,044	30,8	11,49	0,06	0,58
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,3	0,06	44,81477	31,339	9,97	0,06	0,47
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,33	0,06	44,24277	30,939	10,22	0,06	0,44
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,58	0,09	52,52247	36,729	9,27	0,06	0,75
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	L	200	1,19	0,2	68,783	48,1	4,85	0,06	0,77

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone	Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	11	12	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L	200	1,67	0,22	73,38617	51,319	4,98	0,08	2,2
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	12	13	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	L	200	1,9	0,26	72,58537	50,759	8,02	0,08	1,94
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	13	14	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	3,34	0,17	31,85897	22,279	28,84	0,28	21,52
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	14	15	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	3,35	0,09	15,75717	11,019	39,17	0,75	29,54
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	15	16	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	4,13	0,12	22,308	15,6	37,1	0,29	25,68
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	16	17	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	1,57	0,05	14,74187	10,309	37,95	0,95	31,27
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	17	18	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	2,13	0,05	11,09537	7,759	42,13	0,88	34,21
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	18	19	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	4,06	0,06	17,37307	12,149	43,02	0,17	31,09
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	19	20	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	4,01	0,05	18,161	12,7	42,53	0,16	30,78
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	20	21	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	S	300	2,76	0,03	9,33647	6,529	44,92	0,59	36,38
378450,079	84050,68	CIII/a10-19/15	21	22	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,028	BR	400	0,2	0,005	7,24867	5,069	44,98	0,86	42,73
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,87	0,1	60,41607	42,249	12,95	0,06	1,65
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,75	0,1	58,98607	41,249	10,75	0,06	1,01
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,57	0,08	54,36717	38,019	12,94	0,06	0,99
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,38	0,07	46,31627	32,389	12,06	0,06	1,08
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,42	0,07	48,40407	33,849	9,27	0,06	2,43
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,63	0,09	57,94217	40,519	4,41	0,06	0,84
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	TP	200	0,74	0,11	64,59167	45,169	2,88	0,06	0,58
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,11	0,14	70,24017	49,119	2,8	0,06	0,83
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,22	0,17	75,88867	53,069	2,83	0,06	0,88
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,32	0,23	83,69647	58,529	3,1	0,06	1,4
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	10	11	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,39	0,29	81,10817	56,719	3,17	0,07	1,28
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	11	12	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,95	0,24	72,15637	50,459	6,76	0,07	4,23
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	12	13	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,9	0,26	73,34327	51,289	4,8	0,07	2,11
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	13	14	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,88	0,28	70,07	49	4,02	0,07	1,12
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	14	15	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,55	0,29	68,22387	47,709	3,64	0,07	1,26
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	15	16	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	L	200	1,52	0,32	72,37087	50,609	3,14	0,07	1,21
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	16	17	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	S	300	1	0,05	20,14727	14,089	33,08	0,95	31,44
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	17	18	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	S	300	1,44	0,02	12,73987	8,909	38,56	1,24	33,39
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	18	19	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	S	300	2,04	0,01	10,22307	7,149	45,16	0,84	38,1
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	19	20	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	BR	400	0,34	0,01	8,20677	5,739	43,79	1,37	43,16
378450,041	84074,93	CIII/a10-19/16	20	21	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,504	BR	400	0,2	0,01	8,49277	5,939	42,56	1,62	43,81
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	0	1	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	TP	200	0,72	0,1	56,96977	39,839	11,71	0,07	2,41
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	1	2	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	TP	200	0,61	0,08	54,03827	37,789	12,15	0,06	1,44
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	2	3	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	TP	200	0,42	0,07	47,63187	33,309	11,21	0,06	1,69
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	3	4	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	TP	200	0,56	0,09	57,98507	40,549	5,8	0,06	1,26
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	4	5	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,2	0,21	72,87137	50,959	3,31	0,07	1,18
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	5	6	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,25	0,16	68,73867	48,069	3,52	0,07	1,93
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	6	7	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,3	0,14	68,98177	48,239	3,78	0,07	1,83
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	7	8	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,58	0,21	75,77427	52,989	3,85	0,07	1,62
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	8	9	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,44	0,23	69,28207	48,449	3,64	0,07	1,52
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	9	10	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,63	0,26	66,73667	46,669	3,86	0,07	1,68
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	10	11	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,66	0,24	64,82047	45,329	4,23	0,06	1,59
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	11	12	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,69	0,26	67,353	47,1	5,89	0,08	2,12
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	12	13	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,71	0,28	66,45067	46,469	5,09	0,07	1,47
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	13	14	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	L	200	1,83	0,24	65,90727	46,089	6,73	0,08	2,28
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	14	15	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S	300	2,12	0,06	22,80707	15,949	31,08	0,85	26,2
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	15	16	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S	300	3,64	0,04	18,74587	13,109	40,44	0,26	29,32
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	16	17	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S	300	3,73	0,04	19,20347	13,429	40,89	0,26	31,06
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	17	18	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S	300	3,81	0,05	19,83267	13,869	39,73	0,19	30,2

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	18	19	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,72	0,03	15,42827	10,789	42,24	0,51	32,15
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	19	20	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,26	0,02	12,88287	9,009	44,16	0,5	34,79
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	20	21	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,74	0,03	14,84197	10,379	45,1	0,13	34,83
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	21	22	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,95	0,03	15,42827	10,789	45,96	0,09	34,62
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	22	23	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,08	0,02	13,585	9,5	46,2	0,1	35,7
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	23	24	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	2,61	0,02	13,42627	9,389	44,88	0,36	34,98
378449,907	84099,89	CIII/a10-19/17	24	25	TJB	017/05/TEG/03/02	PRE	2002	194,628	S		300	3,07	0,03	14,31287	10,009	45,92	0,1	36,17
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	TP		100	0,78	0,09	58,57137	40,959	12,14	0,08	3,35
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,45	0,2	72,94287	51,009	8,38	0,08	2,5
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,49	0,27	73,80087	51,609	9,48	0,09	2,19
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,37	0,2	68,85307	48,149	15,3	0,08	2,4
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,3	0,21	71,786	50,2	15,92	0,08	2,29
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	L		200	1,45	0,16	47,73197	33,379	20,84	0,1	4,97
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,08	0,03	18,63147	13,029	36,71	0,09	11,26
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,07	0,03	15,42827	10,789	46,76	0,06	30,01
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,67	0,01	9,36507	6,549	51,58	0,06	33,58
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,75	0,02	10,78077	7,539	50,12	0,06	34,13
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,82	0,01	9,90847	6,929	46,86	0,06	38,64
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,89	0,03	16,75817	11,719	54,11	0,06	24,82
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,58	0,05	22,82137	15,959	48,47	0,06	24,1
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	2,46	0,05	22,89287	16,009	51,39	0,08	15,75
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,15	0,07	29,65677	20,739	38,26	0,08	22,07
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,8	0,04	16,90117	11,819	48,88	0,06	30,34
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,09	0,03	14,78477	10,339	49,61	0,07	33,74
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,9	0,03	15,85727	11,089	45,25	0,15	33,73
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,39	0,04	17,47317	12,219	46,45	0,08	33,52
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	3,67	0,01	10,45187	7,309	48,52	0,06	36,85
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,4	0,02	12,49677	8,739	46,33	0,07	35,86
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	21	22	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	4,05	0,01	8,40697	5,879	47,21	0,06	39,22
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	22	23	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	S		300	1,26	0,005	7,24867	5,069	47,66	0,07	42,39
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	23	24	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	BR		400	0,41	0,005	6,60517	4,619	46,36	0,06	44,91
378450,17	83900,21	CIII/a10-19/9	24	25	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	189,959	BR		400	0,25	0,005	6,74817	4,719	45,26	0,06	45,56
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	TP		200	0,61	0,08	54,68177	38,239	11,16	0,09	2,6
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,09	0,13	67,89497	47,479	7,28	0,07	1,92
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,49	0,18	75,74567	52,969	5,77	0,08	2,06
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,29	0,14	70,29737	49,159	5,21	0,07	2,35
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,53	0,25	71,95617	50,319	4,49	0,07	1,68
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,44	0,22	71,54147	50,029	10,2	0,07	2,24
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	L		200	1,41	0,21	64,10547	44,829	20,71	0,07	1,95
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,4	0,13	35,76287	25,009	29,47	0,08	18,78
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,47	0,04	18,35977	12,839	41,33	0,12	30,95
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	5,32	0,04	20,09007	14,049	40,95	0,1	29,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	10	11	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,25	0,03	17,18717	12,019	43,74	0,08	33,15
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	11	12	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	4,3	0,03	16,27197	11,379	43,88	0,07	32,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	12	13	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,56	0,02	13,18317	9,219	44,98	0,15	34,5
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	13	14	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,4	0,02	12,85427	8,989	47,59	0,07	36,16
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	14	15	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,68	0,02	12,49677	8,739	47,33	0,05	35,36
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	15	16	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,11	0,02	11,48147	8,029	48,65	0,06	33,91
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	16	17	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	2,75	0,03	15,97167	11,169	47,36	0,06	34,15
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	17	18	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S		300	3,05	0,02	11,726	8,2	49,68	0,09	35,79

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone	Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)	
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	18	19	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S	300	3,22	0,02	10,95237	7,659	47,64	0,06	38,13
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	19	20	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S	300	2,51	0,01	8,75017	6,119	45,99	0,07	41,77
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	20	21	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S	300	2,55	0,01	9,56527	6,689	48,1	0,14	37,55
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	21	22	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	S	300	2,09	0,01	9,52237	6,659	46,03	0,8	38,53
378474,842	83925,12	CIII/a10-20/10	22	23	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	195,484	BR	400	0,58	0,01	8,42127	5,889	43,88	0,98	40,99
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	0	1	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP	100	0,66	0,11	64,69177	45,239	5,7	0,08	2,6
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	1	2	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP	200	0,77	0,13	72,97147	51,029	2,04	0,07	1,17
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	2	3	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP	200	0,8	0,13	75,11647	52,529	1,96	0,07	1,21
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	3	4	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	TP	200	0,87	0,14	76,934	53,8	1,35	0,07	0,76
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	4	5	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,62	0,19	66,00737	46,159	13,08	0,08	1,41
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	5	6	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,4	0,15	80,30737	56,159	2,54	0,08	1,11
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	6	7	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,59	0,18	78,51987	54,909	3,77	0,08	1,16
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	7	8	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,56	0,18	79,365	55,5	3,53	0,08	1,74
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	8	9	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,69	0,21	77,13277	53,939	4,11	0,08	2,02
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	9	10	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,61	0,21	75,61697	52,879	3,74	0,09	1,6
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	10	11	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,58	0,2	73,81517	51,619	3,23	0,11	1,31
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	11	12	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,55	0,17	69,18197	48,379	13,69	0,08	1,43
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	12	13	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,26	0,17	78,51987	54,909	2,05	0,07	0,98
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	13	14	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	1,9	0,25	67,07987	46,909	8,72	0,09	2,35
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	14	15	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	L	200	3,07	0,12	48,10377	33,639	22,09	0,16	7,79
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	15	16	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	3,67	0,04	21,27697	14,879	38,13	0,53	24,79
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	16	17	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	3,17	0,05	23,82237	16,659	37,28	0,52	24,56
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	17	18	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	1,55	0,02	11,56727	8,089	42,07	1,11	34,66
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	18	19	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	2,1	0,01	11,10967	7,769	43,83	0,99	35,49
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	19	20	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	3,21	0,02	13,41197	9,379	48,91	0,15	35,74
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	20	21	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	3,67	0,02	13,75517	9,619	48,18	0,11	36,62
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	21	22	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	3,26	0,02	12,19647	8,529	48,53	0,07	38,13
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	22	23	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	0,91	0,01	8,09237	5,659	47,73	0,21	42,53
378474,701	83949,76	CIII/a10-20/11	23	24	TJB	014/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,182	S	300	2,03	0,01	11,05247	7,729	47,93	0,09	39,8
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	0	1	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	TP	100	0,87	0,11	61,49	43	9,21	0,07	2,77
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	1	2	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	TP	200	0,89	0,12	68,13807	47,649	5,55	0,08	1,56
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	2	3	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,34	0,15	78,30537	54,759	3,37	0,08	1,58
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	3	4	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,46	0,18	82,15207	57,449	3,2	0,08	1,59
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	4	5	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,65	0,21	77,66187	54,309	3,79	0,08	1,78
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	5	6	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,6	0,19	73,17167	51,169	3,19	0,08	1,3
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	6	7	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,41	0,16	70,38317	49,219	7,73	0,09	1,25
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	7	8	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,51	0,16	69,29637	48,459	10,09	0,09	1,43
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	8	9	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,19	0,2	62,61827	43,789	7,35	0,08	1,27
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	9	10	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,22	0,18	59,98707	41,949	5,94	0,07	1,34
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	10	11	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,73	0,18	65,44967	45,769	5,18	0,08	1,31
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	11	12	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,81	0,27	60,18727	42,089	9,32	0,08	1,53
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	12	13	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	L	200	1,92	0,26	64,67747	45,229	6,32	0,07	1,89
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	13	14	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	2,53	0,07	28,58427	19,989	30,46	0,43	22,58
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	14	15	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	2,74	0,02	13,75517	9,619	45,62	0,36	34,23
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	15	16	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	3,11	0,02	13,59787	9,509	49,18	0,07	37
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	16	17	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	3,76	0,03	15,75717	11,019	48,96	0,08	35,61
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	17	18	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	1,75	0,01	10,02287	7,009	50,17	0,07	40,61
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	18	19	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	S	300	1,2	0,01	10,02287	7,009	49,82	0,07	41,33
378474,904	83974,76	CIII/a10-20/12	19	20	TJB	013/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,532	BR	400	0,67	0,01	8,80737	6,159	48,59	0,07	42,51
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP	100	0,82	0,1	58,65717	41,019	11,57	0,07	2,55

X	Y	BHID	FROM (m)	TO (m)	Prospect	Surat_ID	Collar_T	Year	ZCOLLAR0	Zone		Ni (%)	CO (%)	Fe2O3 (%)	Fe (%)	SiO2 (%)	CaO (%)	MgO (%)
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP	200	0,66	0,08	52,09347	36,429	13,02	0,07	1,3
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	TP	200	0,58	0,09	57,22717	40,019	6,26	0,07	0,68
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,89	0,34	70,54047	49,329	3,74	0,08	1,78
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,15	0,17	76,18897	53,279	2,39	0,08	1,01
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,33	0,21	75,04497	52,479	2,78	0,08	1,06
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,39	0,18	75,60267	52,869	3,12	0,08	1,06
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,58	0,17	76,14607	53,249	4,03	0,08	1,48
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,83	0,27	74,05827	51,789	2,98	0,08	0,98
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,62	0,24	73,87237	51,659	2,95	0,08	1,04
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,76	0,29	73,85807	51,649	3,32	0,08	1,14
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	0,79	0,11	67,90927	47,489	2,57	0,07	0,64
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,94	0,26	72,84277	50,939	3,63	0,08	1,56
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	L	200	1,69	0,23	68,40977	47,839	6,08	0,08	2,99
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,49	0,05	21,66307	15,149	36,8	0,19	30,41
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,65	0,04	16,90117	11,819	42,24	0,12	33,17
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	S	300	1,62	0,02	12,39667	8,669	46,1	0,08	38,53
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	BR	400	0,5	0,01	9,009	6,3	46,2	0,23	42,36
378475,375	84000,16	CIII/a10-20/13	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,257	BR	400	0,27	0,01	8,73587	6,109	44,89	0,11	44,03
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	0	1	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	100	0,8	0,11	57,65617	40,319	9,78	0,1	1,99
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	1	2	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,8	0,11	57,89927	40,489	9,68	0,07	1,29
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	2	3	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,53	0,08	52,85137	36,959	9,01	0,07	0,92
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	3	4	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	TP	200	0,73	0,1	58,90027	41,189	9,62	0,07	0,94
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	4	5	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,16	0,17	70,61197	49,379	4,11	0,08	1,19
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	5	6	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,5	0,24	71,42707	49,949	3,45	0,08	1,58
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	6	7	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,25	0,24	69,36787	48,509	2,96	0,07	1,14
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	7	8	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,29	0,24	72,58537	50,759	3,16	0,08	1,46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	8	9	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,7	0,27	78,507	54,9	3,64	0,08	1,44
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	9	10	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,59	0,24	78,65	55	4,03	0,08	1,75
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	10	11	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,31	0,39	65,97877	46,139	3,66	0,07	1,49
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	11	12	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	1,61	0,23	72,89997	50,979	9,32	0,08	1,67
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	12	13	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	L	200	2,18	0,29	68,75297	48,079	7,03	0,08	2,12
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	13	14	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	3,15	0,14	42,19787	29,509	30,59	0,08	22,62
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	14	15	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	3,03	0,03	14,05547	9,829	45,68	0,06	38,11
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	15	16	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	2	0,03	13,08307	9,149	46,88	0,06	38,59
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	16	17	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	0,64	0,02	10,95237	7,659	45,87	0,06	42,58
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	17	18	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	0,39	0,02	10,63777	7,439	44,82	0,07	42,66
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	18	19	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	0,3	0,02	10,63777	7,439	43,69	0,06	43,88
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	19	20	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	S	300	0,29	0,02	11,53867	8,069	44,1	0,09	42,46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	20	21	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	BR	400	0,2	0,01	7,73487	5,409	43,36	0,13	46
378475,195	84024,96	CIII/a10-20/14	21	22	TJB	015/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,659	BR	400	0,2	0,005	7,19147	5,029	43,65	0,31	46,97
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	0	1	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	100	0,9	0,11	61,44567	42,969	10,96	0,07	2,81
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	1	2	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	100	0,73	0,1	58,67147	41,029	11,04	0,07	1,38
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	2	3	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,56	0,08	52,17927	36,489	14,35	0,06	0,89
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	3	4	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,5	0,08	51,29267	35,869	13,22	0,06	0,76
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	4	5	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,35	0,06	44,70037	31,259	13,23	0,06	0,42
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	5	6	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,3	0,06	44,044	30,8	11,49	0,06	0,58
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	6	7	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,3	0,06	44,81477	31,339	9,97	0,06	0,47
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	7	8	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,33	0,06	44,24277	30,939	10,22	0,06	0,44
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	8	9	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	TP	200	0,58	0,09	52,52247	36,729	9,27	0,06	0,75
378475,03	84049,98	CIII/a10-20/15	9	10	TJB	016/05/TEG/03/02	PRE	2002	196,502	L	200	1,19	0,2	68,783	48,1	4,85	0,06	0,77

LAMPIRAN 2 PETA SEBARAN TITIK BOR

