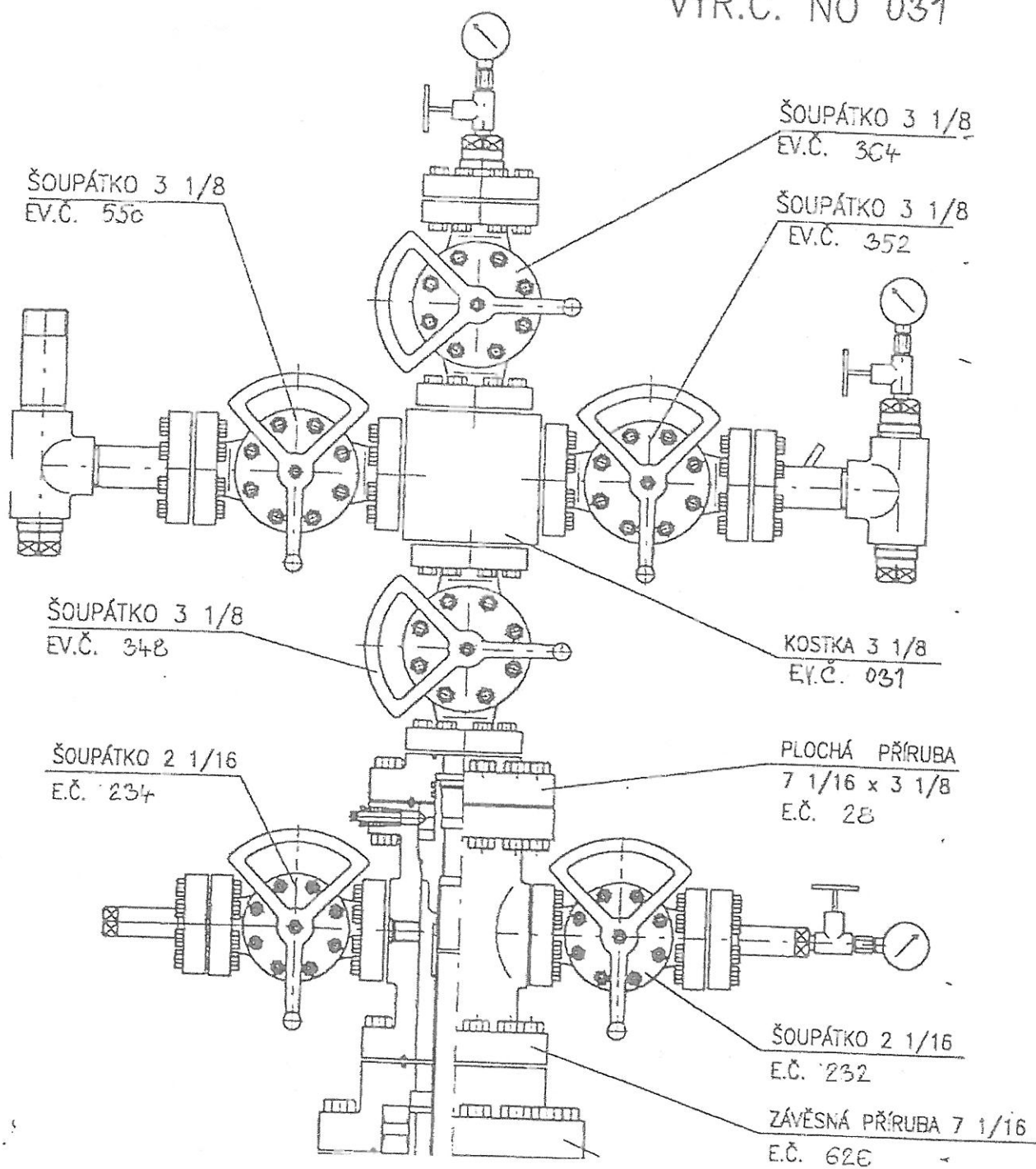
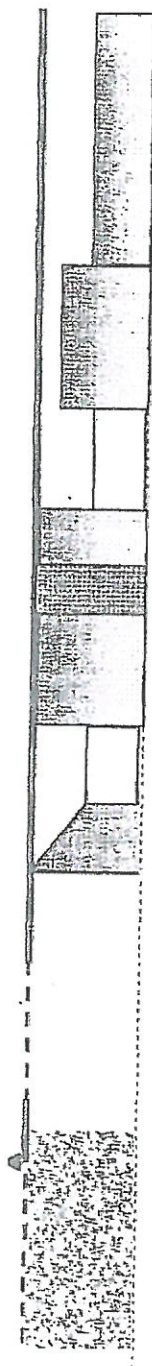


LOBODICE-23 PK 3x3- 21MPa VÝR.Č. NO 031



Konstrukce podzemní části výstroje sondy Lo 23

Pažnice těžební kolony
6 5/8" (síla stěny 7,32 mm),
cementováno oknem (v 460 m)
po povrch



Čerpací trubky 4 1/2" / 6,88 mm SV
mat J55, těsnění tefl. kroužky, 47 ks
v délce 437,41 m, do hl. 437,05 m,
 ϕ vnitřní 100,54 mm

Přechod M 4 1/2" SV x M 4 1/2" SV
Přechod Č 3 1/2" SV x Č 4 1/2" SV
Přechod M 3 1/2" SV x M 3 1/2" SV

Proplachovací objímka
ARROW 3 1/2" SV ϕ vnitřní 75,9 mm
otevírání směrem dolů
hl. 437,59 - 438,55 m

Přechod M 3 1/2" SV x M 3 1/2" SV
Přechod Č 3 1/2" SV x M 2 7/8" SV

Pakr BAKER 6 5/8" ČxČ 2 7/8" SV
hl. 438,81 - 439,91 m
Guma v hl. 439 m
 ϕ vnitřní 62,0 mm

Naváděcí trychtýř 2 7/8" SV
v hloubce 439,91 - 440,10 m
 ϕ vnitřní 50,0 mm
 ϕ vnější 93,0 mm

V intervalu 449 - 455 m
kumulativní perforace (129 ran)

Při opravě sonda pročištěna
do hloubky 456 m

Ve 460 m cementační okno

Cementový mostek
v intervalu 456 - 484 m

Perforované pažnicemi 460 - 482 m

TěK pažena do hloubky 482 m

Sestava těžební kolony čerpacích trubek ϕ 4 1/2" SV, s teflonovými kroužky, s.s. 6,88 mm, materiál J-55, na sondě Lo - 23

(Zapsáno zdola nahoru)

Poř. č. (m)		Délka (m)	Hloubka usazení
			440,10
	Naváděcí trychtýř 2 7/8" SV	0,19	439,91
	Pakr BAKER 6 5/8" ČxČ 2 7/8"SV	1,10	438,81
	Přechod M 2 7/8"SV x Č 3 1/2"SV	0,11	438,70
	Nátrubek 3 1/2"SV	0,15	438,55
	Prop. objímka ARROW 3 1/2"SV ↓	0,96	437,59
	Nátrubek 3 1/2"SV	0,15	437,44
	Přechod Č 3 1/2"SV x Č 4 1/2"SV	0,23	437,21
	Nátrubek 4 1/2"SV	0,16	437,05
1	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,40	427,65
2	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,45	418,20
3	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,34	408,86
4	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,42	399,44
5	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,39	390,05
6	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,40	380,65
7	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,39	371,26
8	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,35	361,91
9	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,49	352,42
10	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,40	343,02
11	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	333,65
12	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,41	324,24
13	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	314,87
14	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,39	305,48
15	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,36	296,12
16	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,35	286,77
17	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,40	277,37
18	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	268,00
19	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	258,64
20	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	249,25
21	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,36	239,89
22	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,36	230,53
23	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	221,16
24	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,42	211,74
25	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	202,36
26	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,36	193,00
27	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,42	183,58

28	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	174,25
29	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,44	164,81
30	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,33	155,48
31	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	146,11
32	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,39	136,72
33	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,39	127,33
34	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	117,95
35	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	108,58
36	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,35	99,23
37	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,35	89,88
38	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,44	80,44
39	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	71,07
40	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,09	61,89
41	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	52,60
42	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	43,22
43	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,38	33,84
44	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	24,47
45	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,37	15,10
46	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	9,30	5,80
47	Čerpací trubka ϕ 4 1/2"SV	6,16	+ 0,36 nad terén
	Přechod Č 4 1/2"SV x Č 3 1/2"SV	0,26	+ 0,59 nad terén
	Závěs stupaček 3 1/2"SV	0,20	+ 0,78 nad terén

Vše: Seznam pažnic produkční kolony
na vrtbě L o b o d i c e - 23.

Produkční kolona Ø 6 5/8" zapuštěna do hloubky 481,70 m. V hloubce 460 m
je okno, od okna po patu pažnic je perforovaná kolona.

1.)	7,20 m	perforované	přenos	159,63 m	přenos	332,61 m
2.)	7,05 m		17.)	11,80 m	32.)	8,37 m
	14,25 m		171,43 m		340,98 m	
3.)	7,45 m		18.)	11,06 m	33.)	10,51 m
	21,70 m			182,49 m		351,49 m
4.)	10,07 m		19.)	9,18 m	34.)	10,05 m
	31,77 m			191,67 m		361,54 m
5.)	11,85 m		20.)	12,24 m	35.)	11,51 m
	43,62 m			203,91 m		373,05 m
6.)	9,89 m		21.)	11,18 m	36.)	9,41 m
	53,51 m			215,09 m		382,46 m
7.)	9,82 m		22.)	11,98 m	37.)	12,07 m
	63,13 m			227,07 m		394,53 m
8.)	8,74 m		23.)	12,24 m	38.)	11,57 m
	71,87 m			239,31 m		406,10 m
9.)	10,86 m		24.)	11,80 m	39.)	11,76 m
	82,73 m			251,11 m		417,86 m
10.)	12,20 m		25.)	12,58 m	40.)	11,66 m
	94,93 m			263,59 m		429,52 m
11.)	11,20 m		26.)	12,00 m	41.)	9,55 m
	106,13 m			275,59 m		439,07 m
12.)	8,14 m		27.)	12,28 m	42.)	10,55 m
	114,27 m			287,87 m		449,62 m
13.)	11,93 m		28.)	10,85 m	43.)	11,01 m
	125,20 m			298,72 m		460,63 m
14.)	12,29 m		29.)	12,08 m	44.)	12,22 m
	138,49 m			310,79 m		472,85 m
15.)	9,28 m		30.)	10,40 m	45.)	8,19 m
	147,77 m			321,19 m		481,04 m
16.)	11,86 m		31.)	11,42 m	vsuvka	0,66 m
	159,63 m			332,61 m		481,70 m

=====

Lužice 10. prosince 1959.

Obdržel: 1 x geol. odd. Hodonín
1 x VÚM Brno
1 x Lužice

[Signature]

Ceskoslovenské náftone doly ap. Hrdarova - Karotax

Závod Lužice

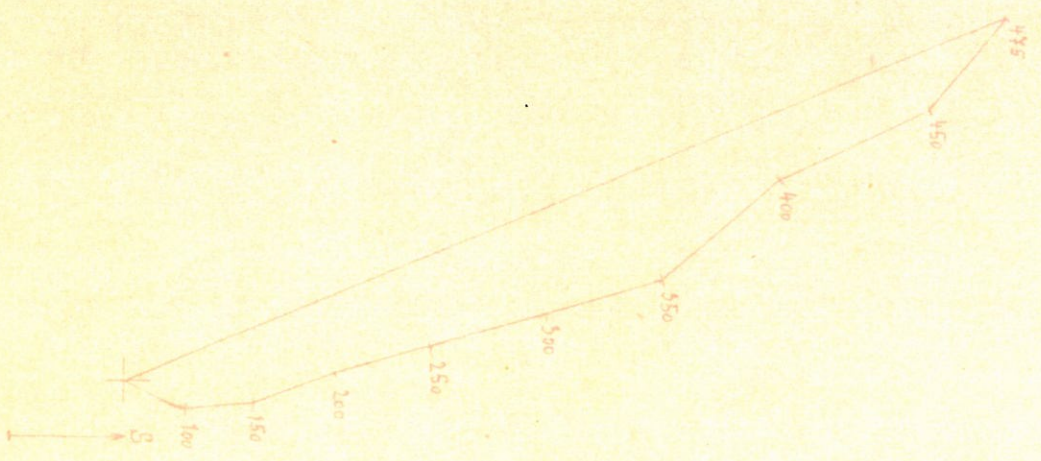
Vrta Lubodice-23

Datum: 8. 12. 1959.

Hlubka vrta 494 m.
Zapadeno do 100,50 m.
Ø dlatka 216 mm.
Výškový odlišen: 12,60 m.
azimut 334°

Mořilka: 1.100
Metil: Kocil
Vrtačka: Lakarova
Vrtací nářadí: Měch

Hlubka	odlišen	azimut
100	7°	25°
150	7°	355°
200	1° 20'	340°
250	1° 30'	345°
300	1° 50'	345°
350	1° 50'	345°
400	2° 20'	340°
450	2° 30'	335°
495	3° 40'	310°



267/9
7. 2000/10

2957/59

Sdělení

Z útvaru **Karotáž** Spis. zn. **Va/Ko**
 na útvar **geol. odbor** datum **8. 12.** 195 **9**
 V ě c **Hlášení odklonu**

Poznámky

Na vrtně Lobodice - 23 měřené dne 8. 12. 1959
 je celkový odklon 12,60 m a celkový azimut 337°. Měřený
 úsek 475 - 100 m, měřil s. Kočíř.

M í r u z d a r í

Ceskoslovenské naftové doly
 n. p. Hodonín
 provoz karotáž a cementace

Průklep tohoto
 sdělení obdržel