



LATVIJAS
VIDES, ĢEOLOĢIJAS UN
METEOROLOĢIJAS CENTRS

2010. gada 8. oktobrī
Nr. 4-6/1837
Uz 2010. gada 4. oktobra
Informācijas pieprasījumu

SIA „Jēkabpils Enerģija”
J. Bušmeistara kungam

Mūkusalas iela 41B-8,
Rīga, LV-1004

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs Salacgrīvā vēja ātruma mērījumus neveic, tāpēc sniedzam Jums informāciju par vēja ātrumu 50 metru augstumā virs zemes virsmas, kas sagatavota pēc tuvākās Salacgrīvai Ainažu novērojumu stacijas (stacijas adrese: Salacgrīvas novads, Ainaži, Lauku iela 3) datiem.

Aprēķins veikts, izmantojot vēja ātruma (10 minūtēs vidējās vēja ātruma vērtības) datus laika periodā no 2008. gada 1. oktobra līdz 2010. gada 30. septembrim (ieskaitot). Novērojumu stacijas atrašanās vietas nelīdzenuma rādītājs ir 0,36.

Novērojumu stacijā vēja ātruma mērījumi minētajā laika periodā tika veikti 10 metru augstumā virs zemes virsmas. Pārreķins 50 metru augstumā veikts ar logaritmisko vēja transformācijas metodi. Logaritmiskais vēja profils ir teorētisks pieņēmums par vēja ātruma izmaiņām ar augstumu piezemes slānī (līdz 100 m augstumam). Reālais vēja profils ir tuvs logaritmiskajam indifferenta līdzsvara atmosfērā gadījumā (t.i., kad atmosfērā nenotiek gaisa masu kustība pa vertikāli).

Mēnesis, gads	I 2009., 2010.	II 2009., 2010.	III 2009., 2010.	IV 2009., 2010.	V 2009., 2010.	VI 2009., 2010.	VII 2009., 2010.	VIII 2009., 2010.	IX 2009., 2010.	X 2008., 2009.	XI 2008., 2009.	XII 2008., 2009.
Vēja ātrums, m/s	5.0	5.2	5.3	4.6	5.0	5.0	4.0	4.6	5.9	6.8	7.0	5.8

Valdes priekšsēdētājs

A. Leitass

M.Smita,
67032644

