

ESSAIS 2021



PIONEER®

Romon Sàrl
Au Village 33
1029 Villars-Ste-Croix
079 679 35 86
www.romon.ch

Pioneer - Essais ensilage

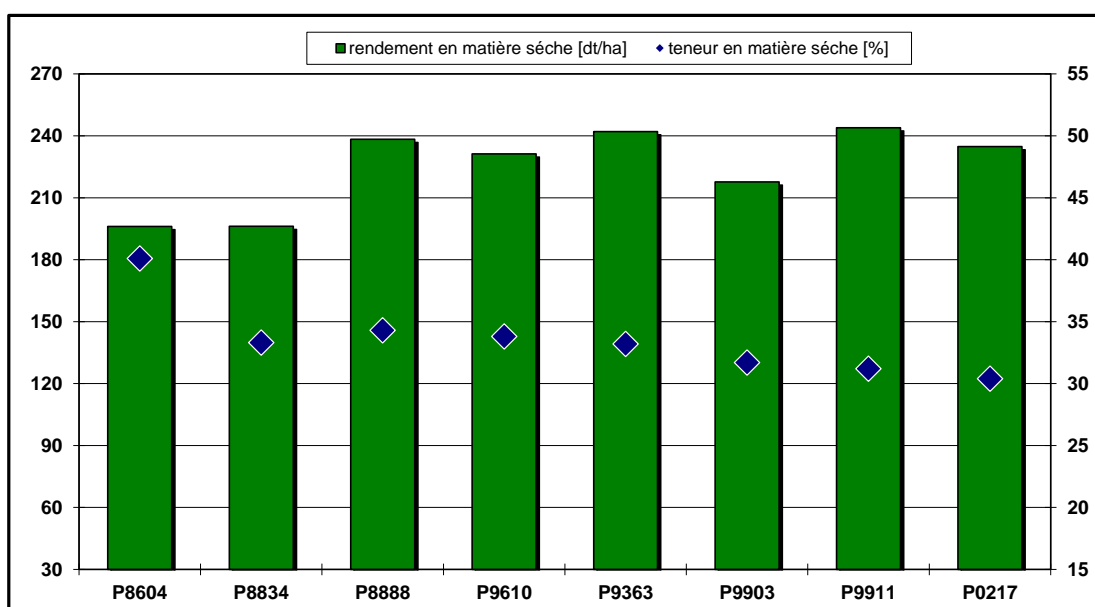
CH-1482 Cugy



Date de semis: 4/20/2021

Date de récolte: 9/29/2021

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Rendement en matière sèche rel. [%]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8604	-	40.1	196.1	87%	73.5	129.5	6.6
P8834	ca. 250	33.3	196.2	87%	75.5	131.4	6.7
P8888	280	34.3	238.3	106%	77.1	164.5	6.9
P9610	ca. 280	33.8	231.3	103%	74.7	155.0	6.7
P9363	ca. 290	33.2	242.0	108%	75.3	162.2	6.7
P9903	290	31.7	217.7	97%	75.1	145.8	6.7
P9911	320	31.2	244.0	108%	75.3	163.4	6.7
P0217	ca. 330	30.4	234.8	104%	75.8	157.3	6.7
Moyenne		33.4	225.0	100%	75.0	150.8	6.7

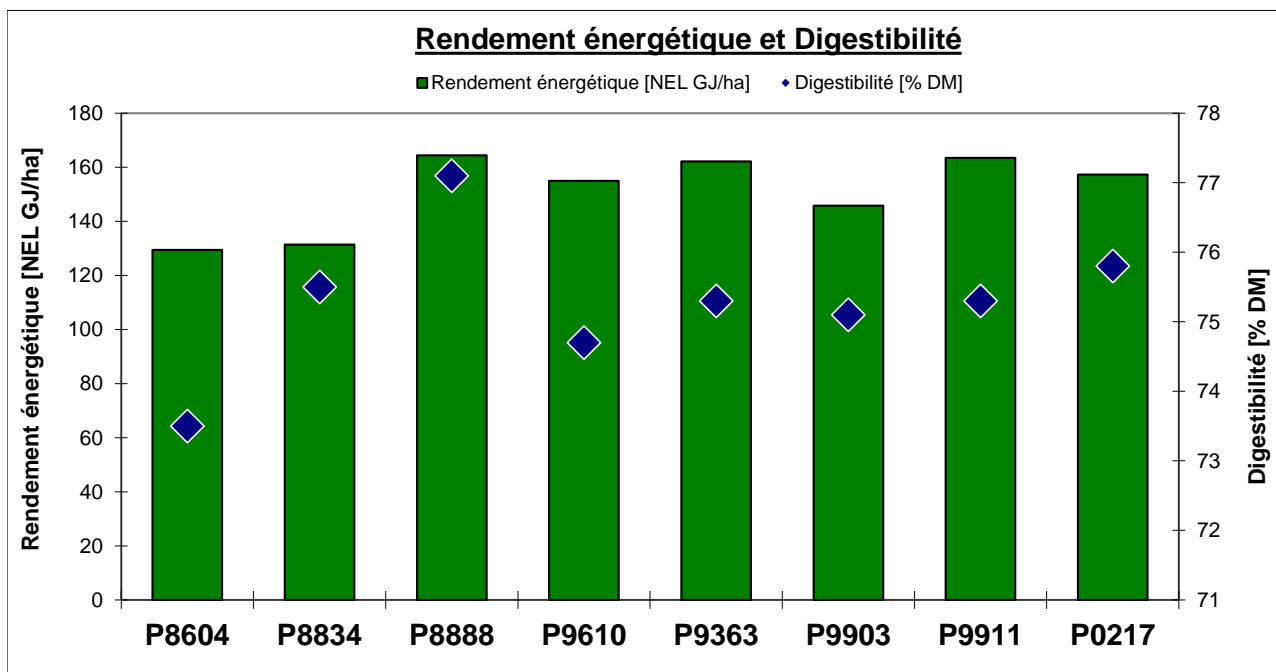
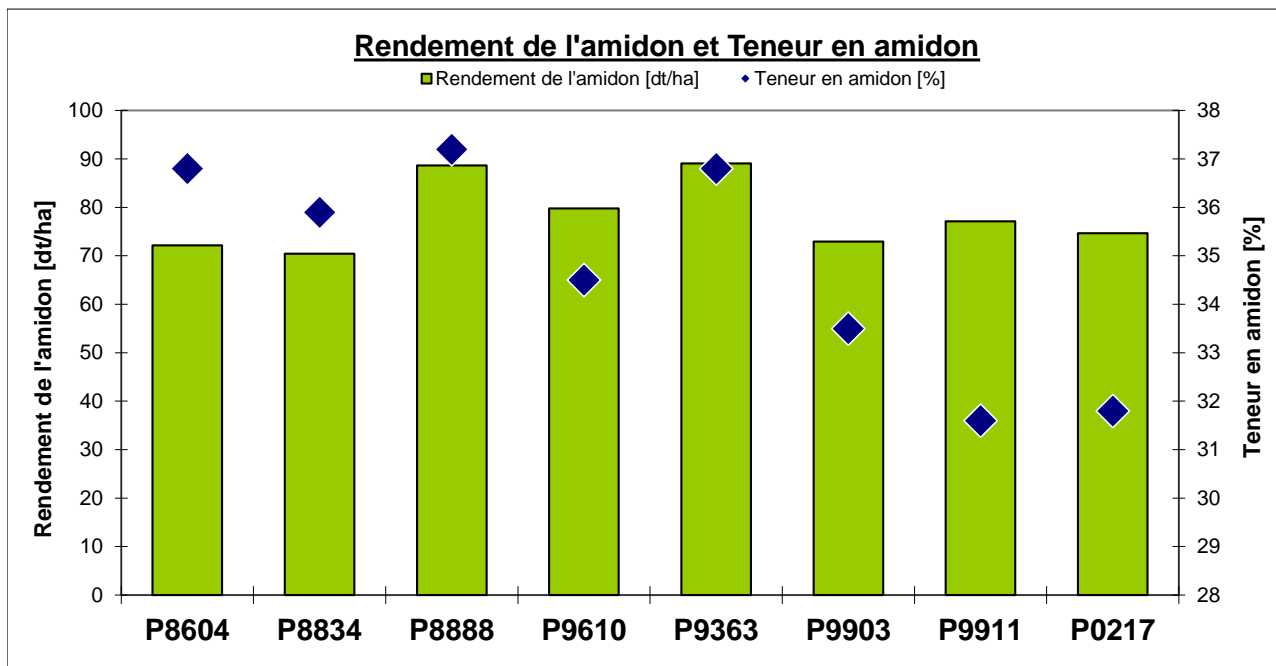


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1482 Cugy

Date de semis: 20.04.2021

Date de récolte: 29.09.2021



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.



Pioneer - Essais ensilage

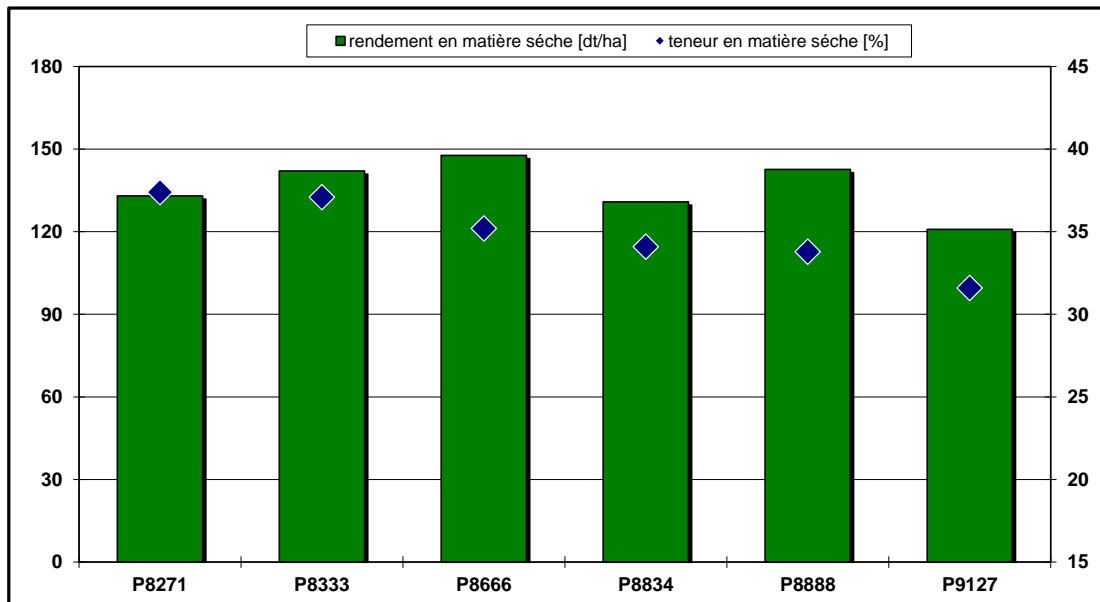
CH-2027 Fresens



Date de semis: 5/14/2021

Date de récolte: 10/1/2021

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Rendement en matière sèche rel. [%]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8271	ca. 240	37.4	133.0	98%	77.3	90.4	6.8
P8333	250	37.1	142.0	104%	77.8	98.0	6.9
P8666	260	35.2	147.7	108%	74.2	97.5	6.6
P8834	ca. 250	34.1	130.9	96%	77.3	90.3	6.9
P8888	280	33.8	142.6	105%	76.2	97.0	6.8
P9127	ca. 280	31.6	120.9	89%	73.1	77.4	6.4
<i>Moyenne</i>		34.9	136.2	100%	76.0	91.8	6.7

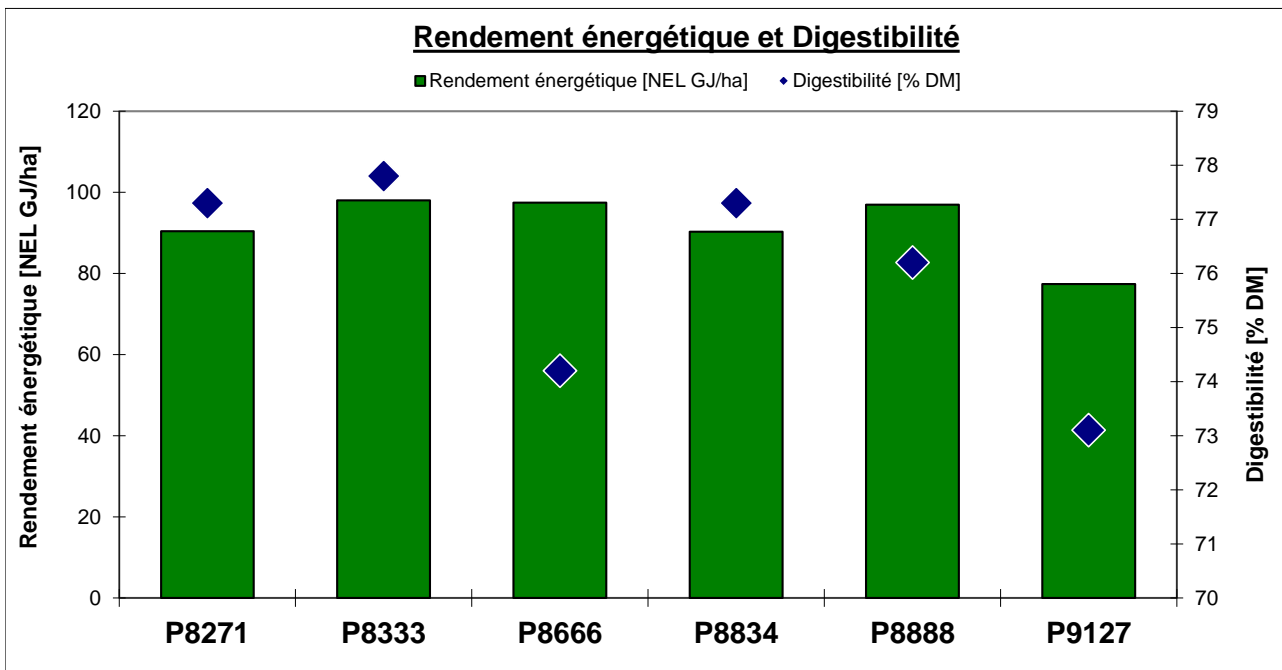
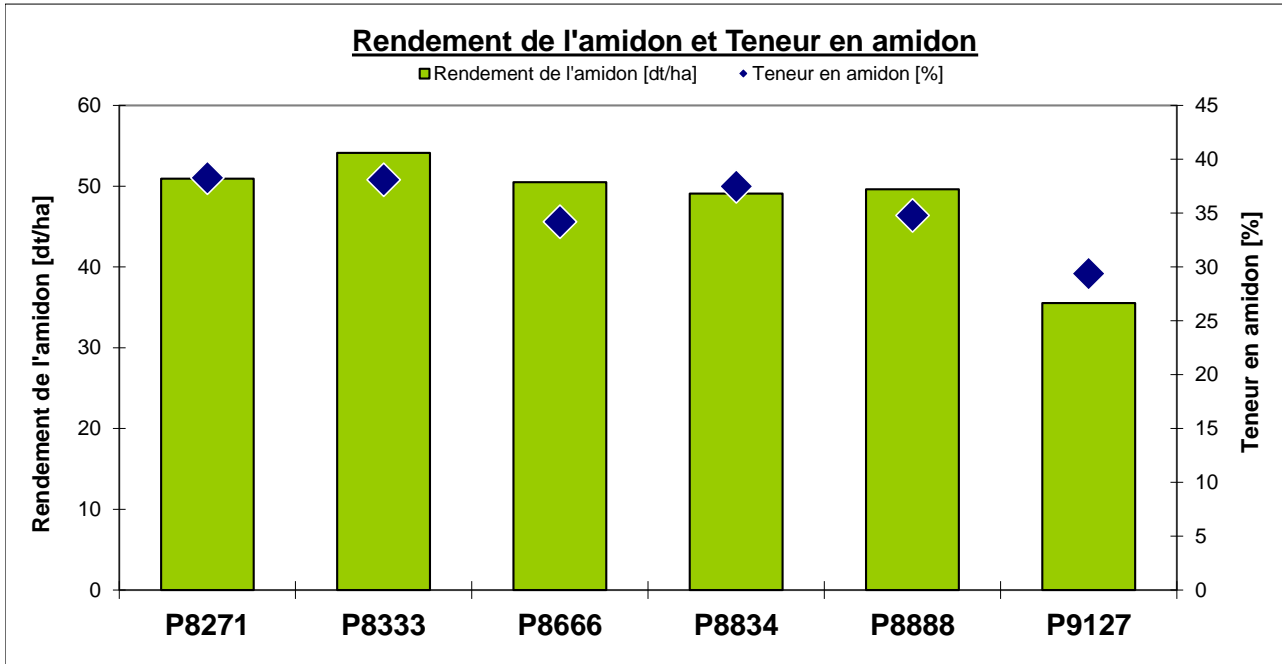


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-2027 Fresens

Date de semis: 14.05.2021

Date de récolte: 01.10.2021



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.



Pioneer - Essais ensilage

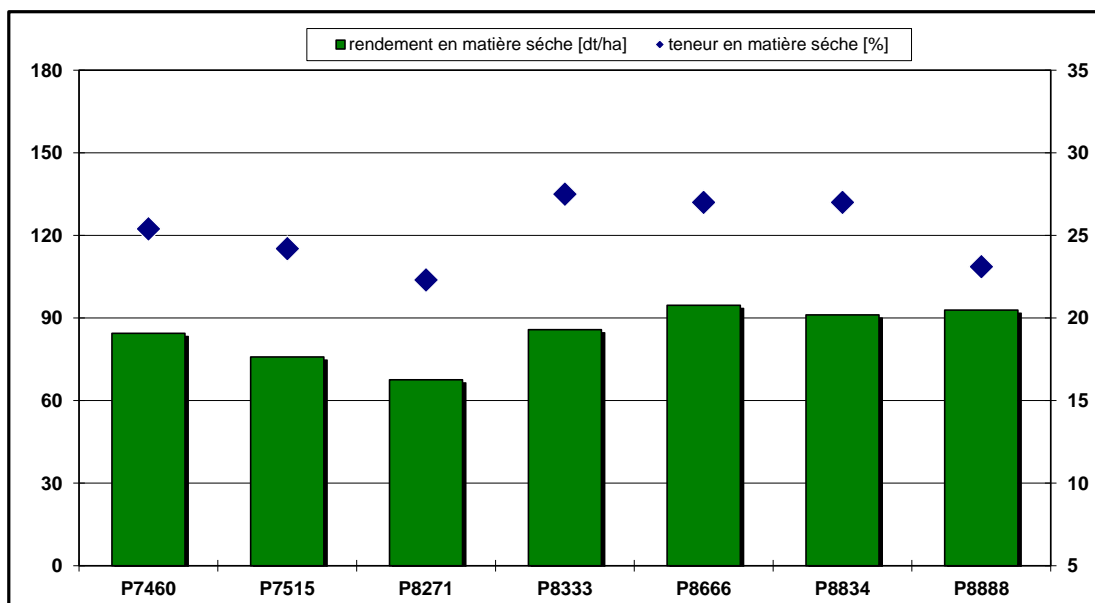
CH-1608 Oron-le-Châtel



Date de semis: 6/12/2021

Date de récolte: 10/13/2021

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Rendement en matière sèche rel. [%]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P7460	200	25.4	84.4	100%	74.0	54.0	6.4
P7515	ca. 220	24.2	75.8	90%	75.0	49.3	6.5
P8271	ca. 240	22.3	67.6	80%	73.1	43.2	6.4
P8333	250	27.5	85.7	101%	76.0	57.4	6.7
P8666	260	27.0	94.6	112%	72.5	60.6	6.4
P8834	ca. 250	27.0	91.2	108%	76.3	61.1	6.7
P8888	280	23.1	92.9	110%	71.6	58.5	6.3
Moyenne		25.2	84.6	100%	74.1	54.9	6.5

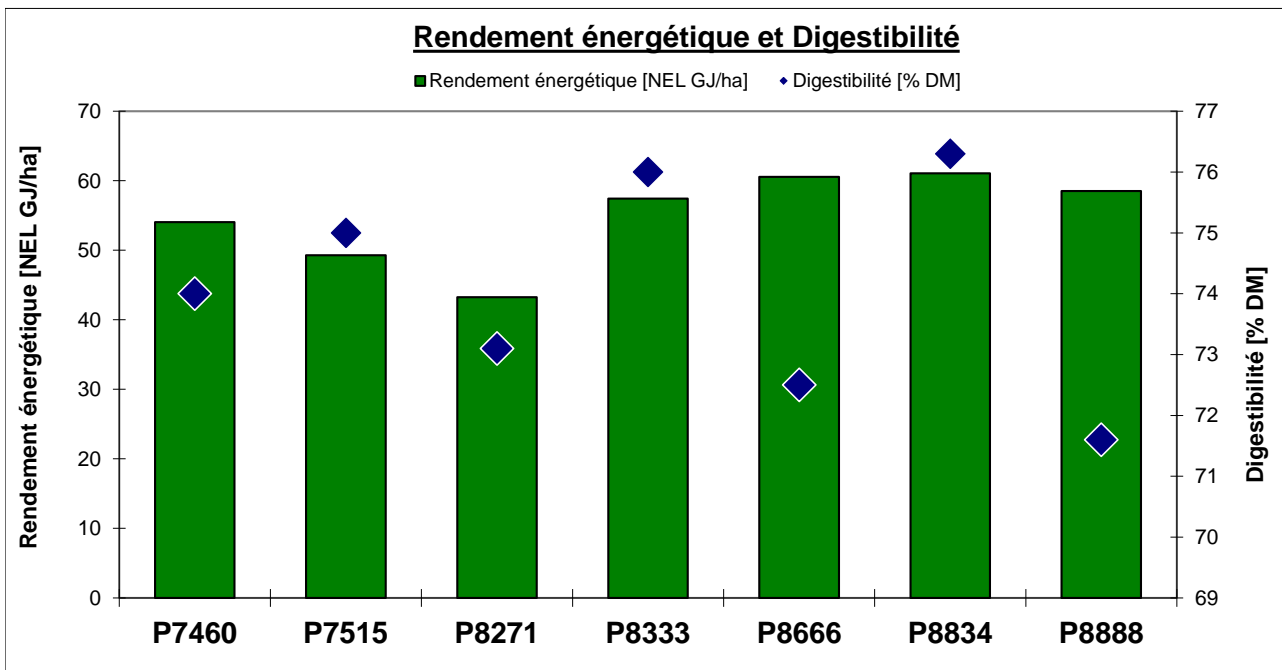
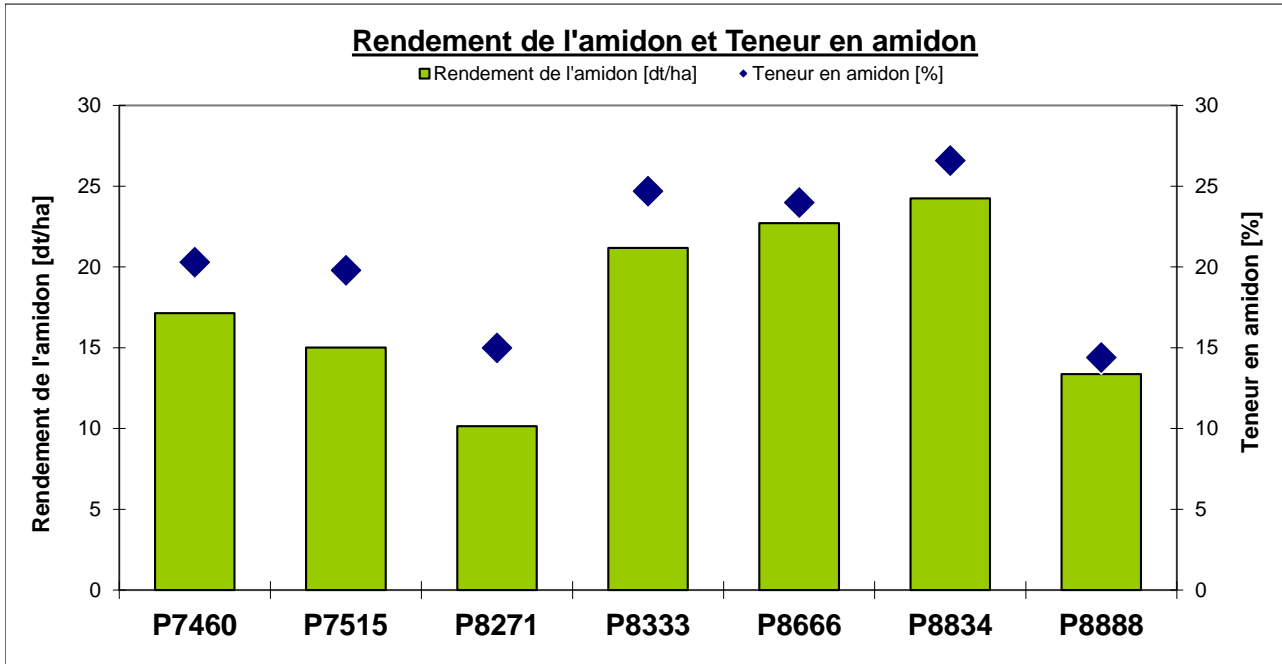


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1608 Oron-le-Châtel

Date de semis: 12.06.2021

Date de récolte: 13.10.2021



Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.



Pioneer - Essais ensilage

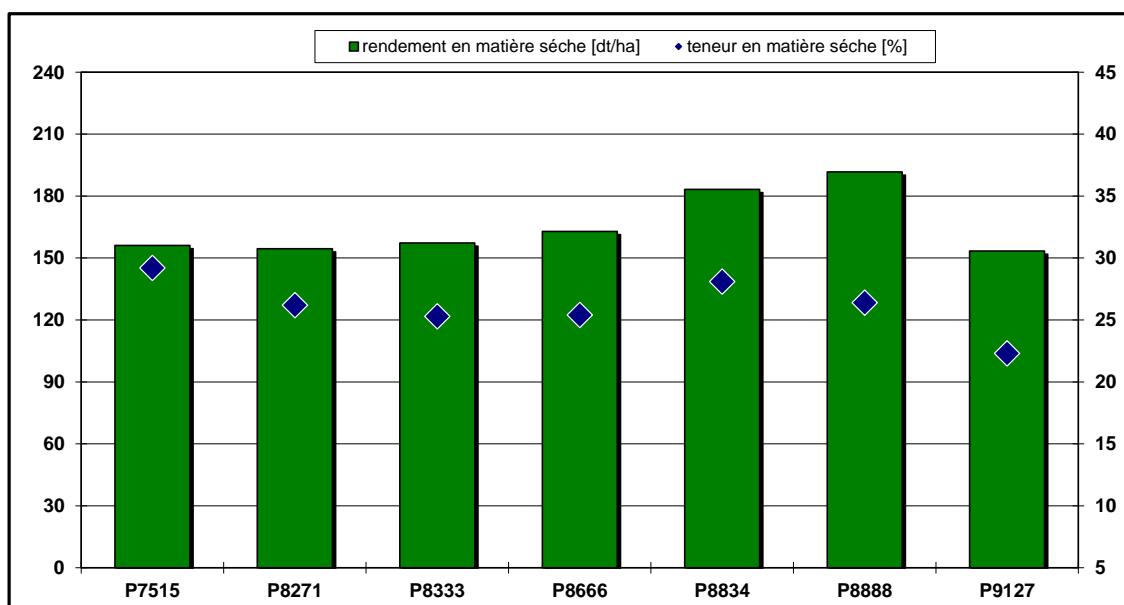
CH-2065 Savagnier



Date de semis: 4/29/2021

Date de récolte: 10/11/2021

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Rendement en matière sèche rel. [%]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P7515	ca. 220	29.2	156.1	94%	73.4	103.0	6.6
P8271	ca. 240	26.2	154.5	93%	73.5	100.4	6.5
P8333	250	25.3	157.3	95%	72.4	100.7	6.4
P8666	260	25.4	162.9	98%	71.6	104.2	6.4
P8834	ca. 250	28.1	183.2	111%	75.6	122.8	6.7
P8888	280	26.4	191.7	116%	73.2	124.6	6.5
P9127	ca. 280	22.3	153.3	93%	70.8	96.6	6.3
<i>Moyenne</i>		26.1	165.6	100%	72.9	107.5	6.5

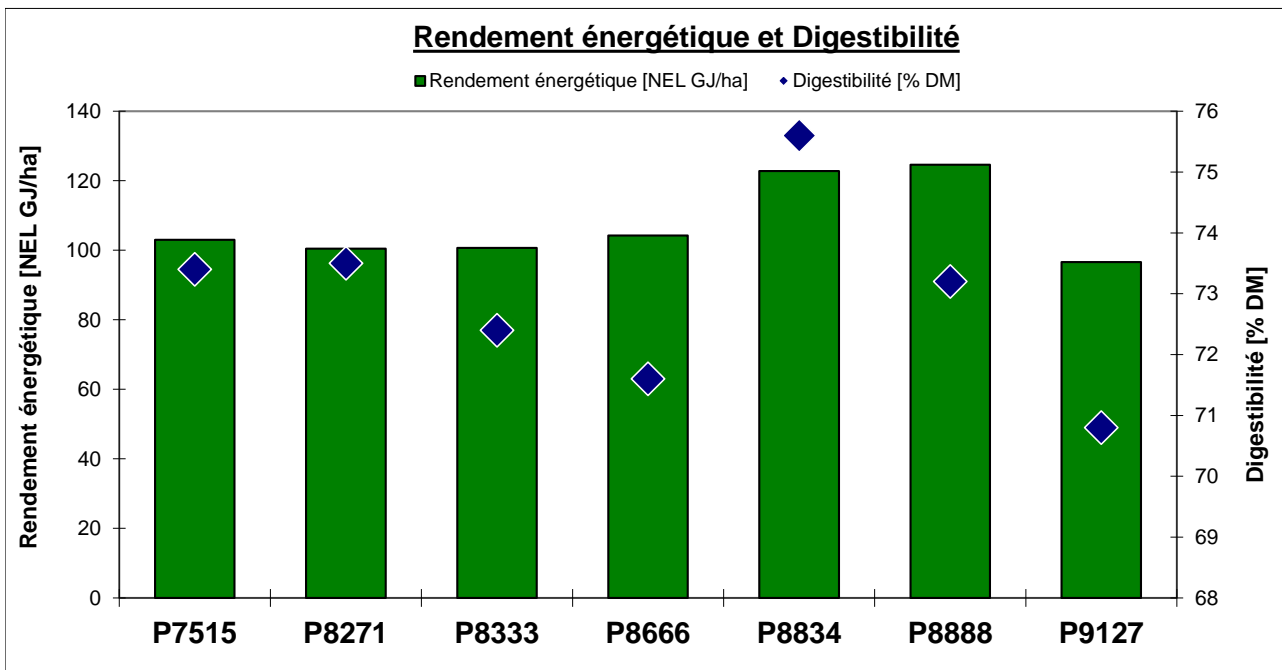
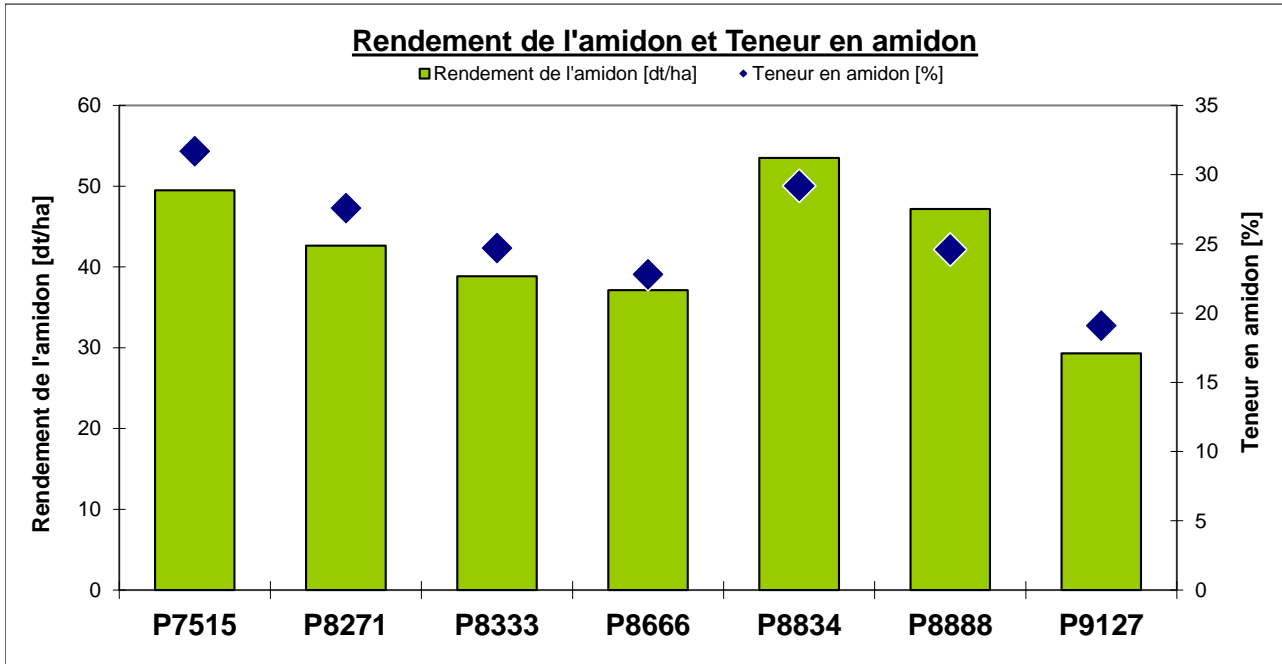


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-2065 Savagnier

Date de semis: 29.04.2021

Date de récolte: 11.10.2021



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.



Pioneer - Essais ensilage

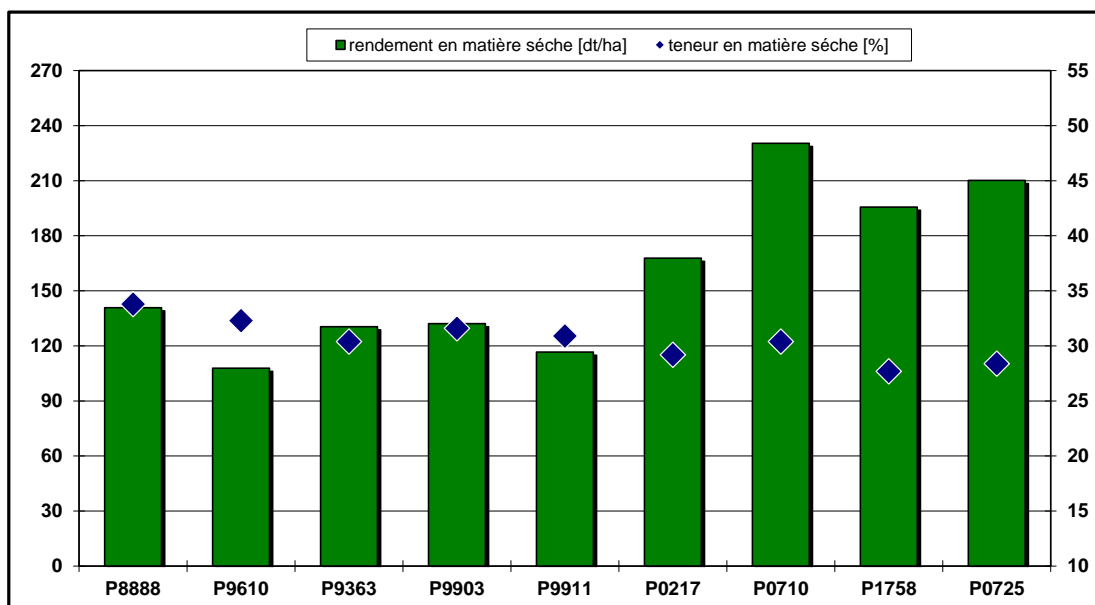
CH-1896 Vouvry



Date de semis: 5/28/2021

Date de récolte: 10/8/2021

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Rendement en matière sèche rel. [%]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8888	280	33.8	140.7	88%	74.1	92.9	6.6
P9610	ca. 280	32.3	107.9	68%	74.2	71.2	6.6
P9363	ca. 290	30.4	130.4	82%	75.2	87.4	6.7
P9903	290	31.6	132.1	83%	76.2	88.5	6.7
P9911	320	30.9	116.6	73%	74.6	77.0	6.6
P0217	ca. 330	29.2	167.8	105%	76.3	112.4	6.7
P0710	330	30.4	230.3	145%	76.4	154.3	6.7
P1758	ca. 350	27.7	195.6	123%	73.2	127.2	6.5
P0725	330	28.4	210.2	132%	75.0	140.8	6.7
Moyenne		30.5	159.1	100%	75.0	105.7	6.6

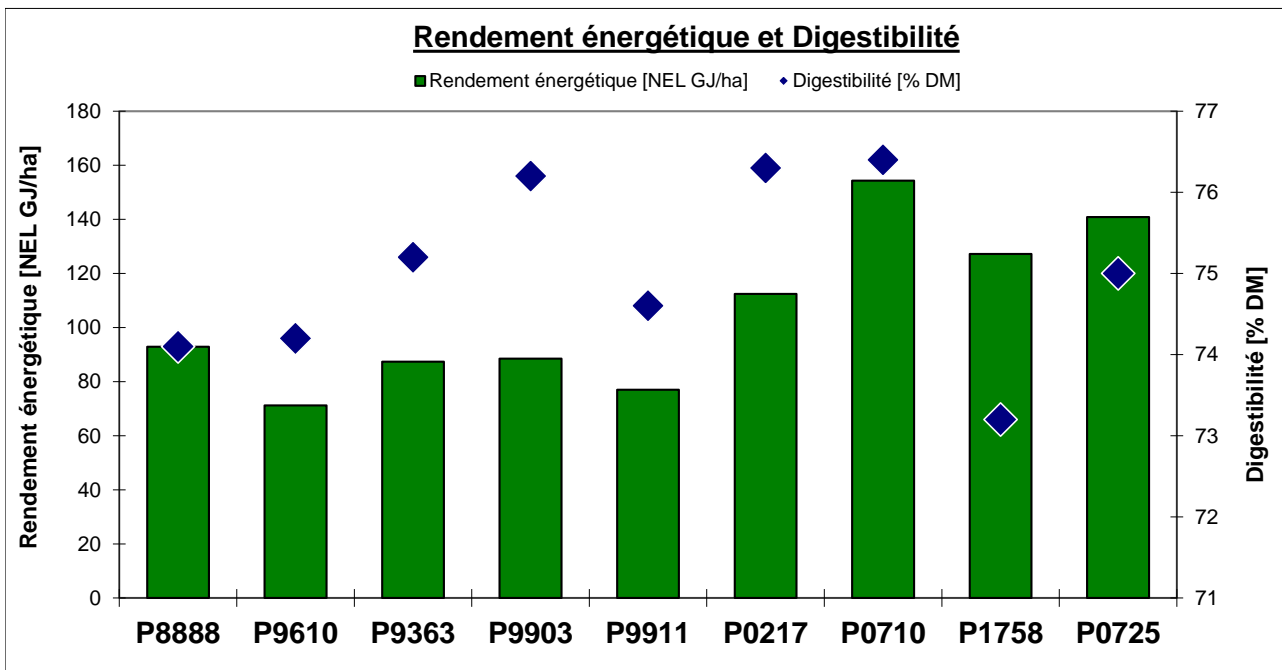
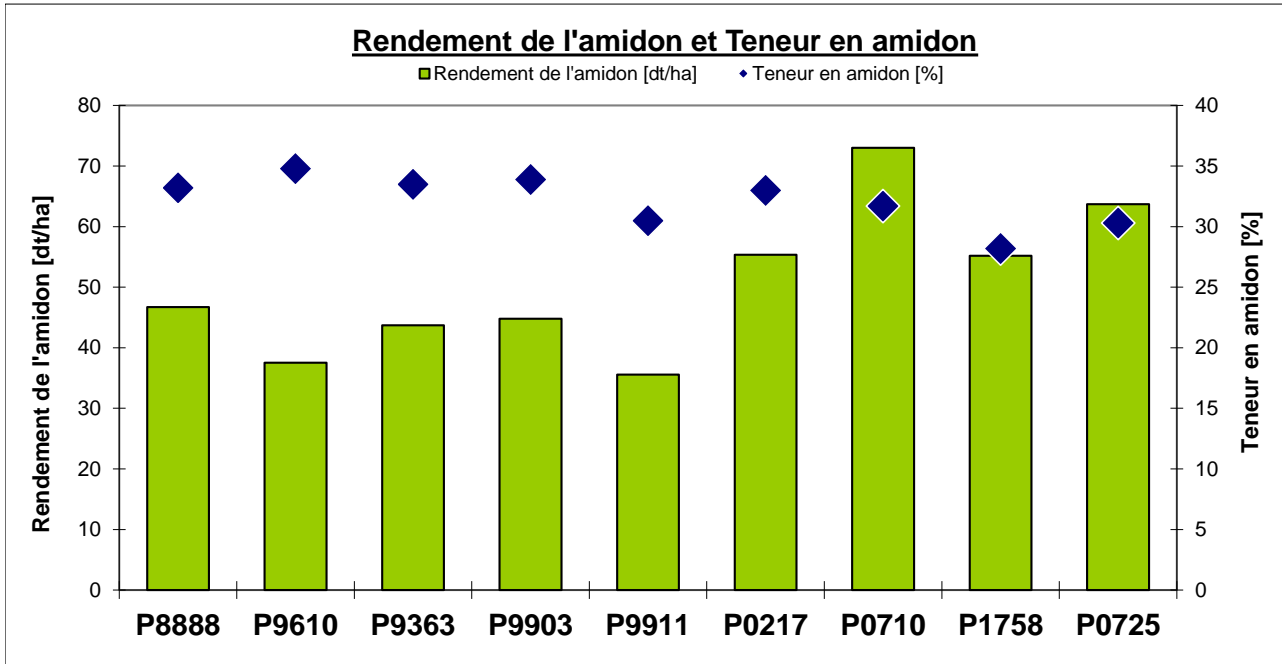


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1896 Vouvry

Date de semis: 28.05.2021

Date de récolte: 08.10.2021



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.



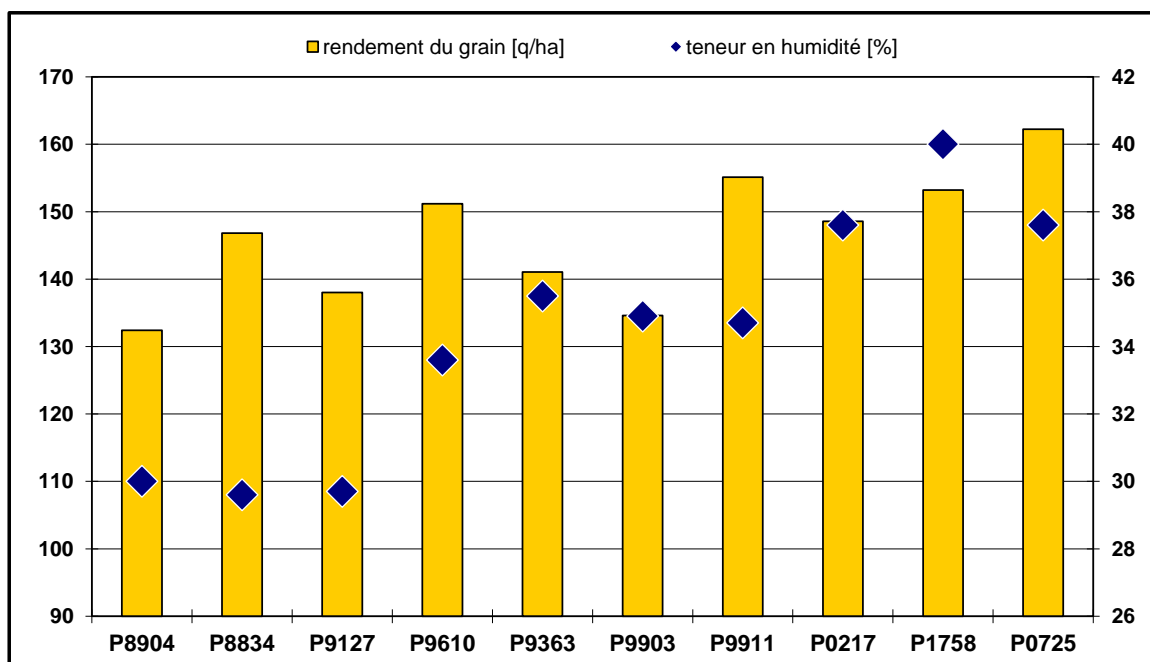
CH-1580 Avenches



Date de semis: 23.04.2021

Date de récolte: 28.10.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut [q/ha]	H ₂ O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P8904	260	ca 260	80,000	157.6	30.0	132.4	90%
P8834	ca. 250	ca. 250	80,000	174.0	29.6	146.8	100%
P9127	ca. 280	ca. 260	80,000	163.7	29.7	138.0	94%
P9610	ca. 280	ca. 280	80,000	188.0	33.6	151.2	103%
P9363	ca. 290	ca. 290	80,000	179.7	35.5	141.0	96%
P9903	290	ca. 290	80,000	170.2	34.9	134.6	92%
P9911	320	ca. 300	80,000	195.6	34.7	155.1	106%
P0217	ca. 330	ca. 310	80,000	194.5	37.6	148.6	102%
P1758	ca. 350		80,000	207.0	40.0	153.2	105%
P0725	330	ca. 320	80,000	212.3	37.6	162.2	111%
Moyenne				184.3	34.3	146.3	100%



Indication de l'interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

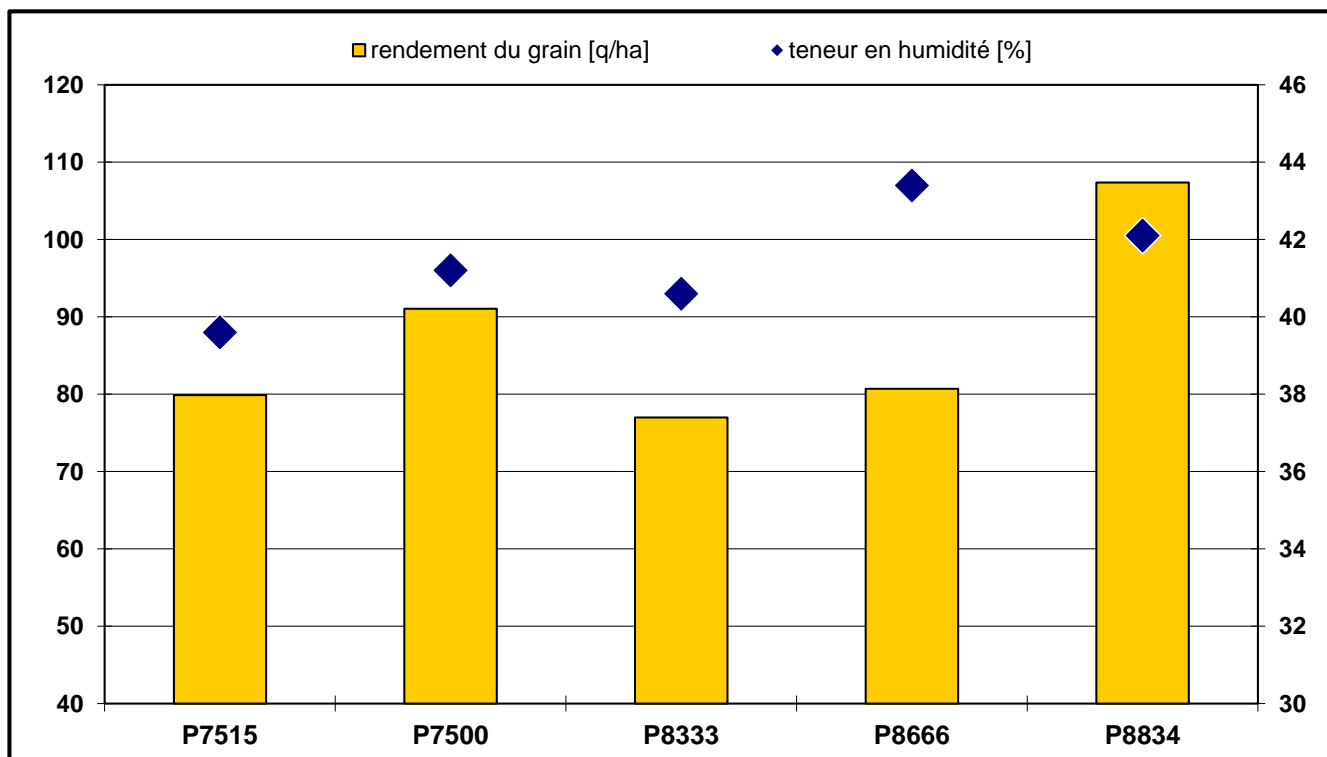
CH-1415 Démoret



Date de semis:

Date de récolte: 19.11.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut frais [q/ha]	H ₂ O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P7515	ca. 220	210	95,000	107.4	39.6	79.9	92%
P7500	210	ca. 210	95,000	125.1	41.2	91.0	104%
P8333	250	250	90,000	104.9	40.6	77.0	88%
P8666	260	250	90,000	114.3	43.4	80.7	93%
P8834	ca. 250	ca. 250	90,000	149.3	42.1	107.4	123%
Moyenne				120.2	41.4	87.2	100%



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

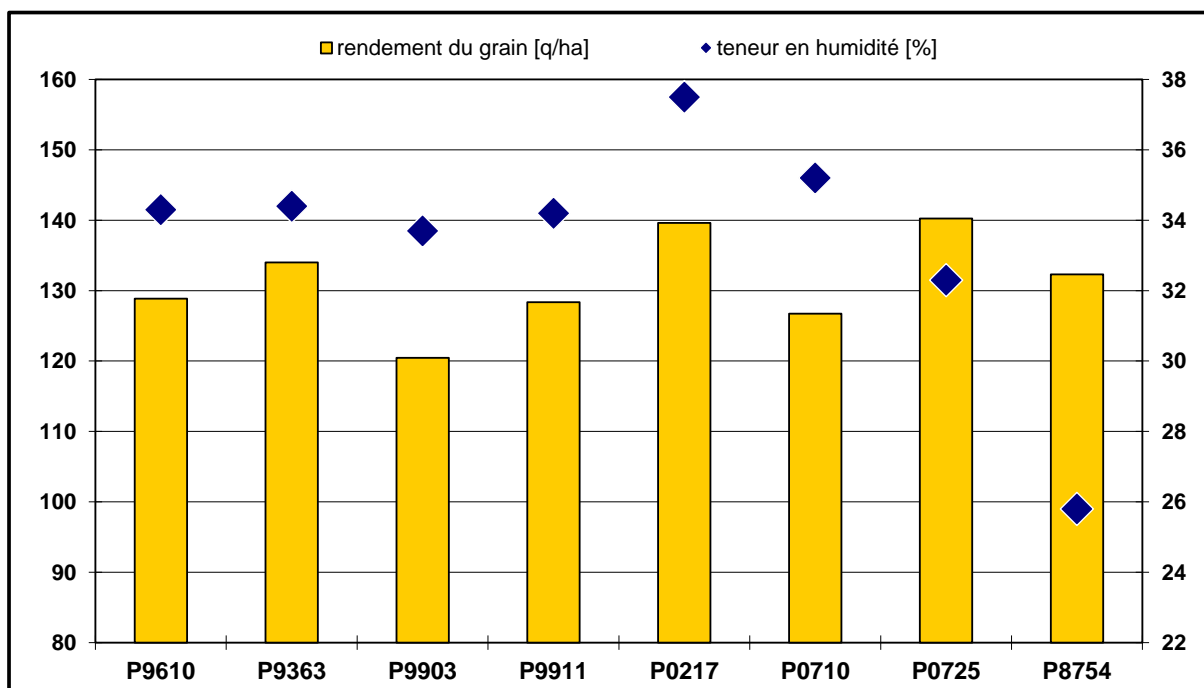
CH-1897 Les Evouettes



Date de semis:

Date de récolte: 10.11.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut [q/ha]	H ₂ O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P9610	ca. 280	ca. 280	80,000	161.7	34.3	128.8	98%
P9363	ca. 290	ca. 290	80,000	168.3	34.4	134.0	102%
P9903	290	ca. 290	80,000	150.0	33.7	120.5	92%
P9911	320	ca. 300	80,000	160.8	34.2	128.3	98%
P0217	ca. 330	ca. 310	75,000	182.5	37.5	139.6	106%
P0710	330	ca. 320	75,000	160.8	35.2	126.7	97%
P0725	330	ca. 320	75,000	171.7	32.3	140.3	107%
P8754	-	ca. 240	80,000	150.0	25.8	132.3	101%
Moyenne				163.2	33.4	131.3	100%



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

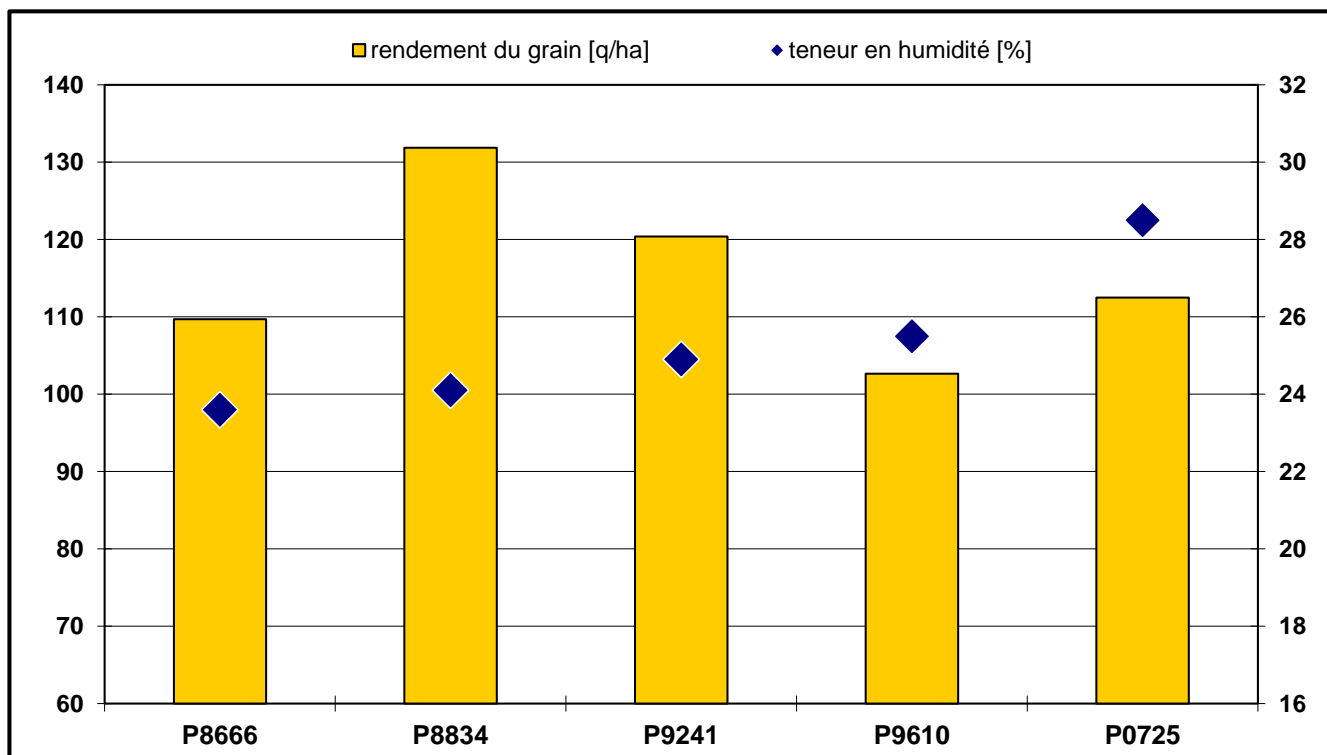
CH-1869 Massongex



Date de semis: 10.05.2021

Date de récolte: 09.11.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut [q/ha]	H ₂ O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P8666	260	250	82,000	121.3	23.6	109.7	95%
P8834	ca. 250	ca. 250	85,000	146.7	24.1	131.9	114%
P9241	ca. 280	280	77,000	135.1	24.9	120.4	104%
P9610	ca. 280	ca. 280	77,000	116.0	25.5	102.7	89%
P0725	330	ca. 320	82,000	131.6	28.5	112.5	97%
<i>Moyenne</i>				130.1	25.3	115.4	100%



Indication de l'Interprétation des données:

Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

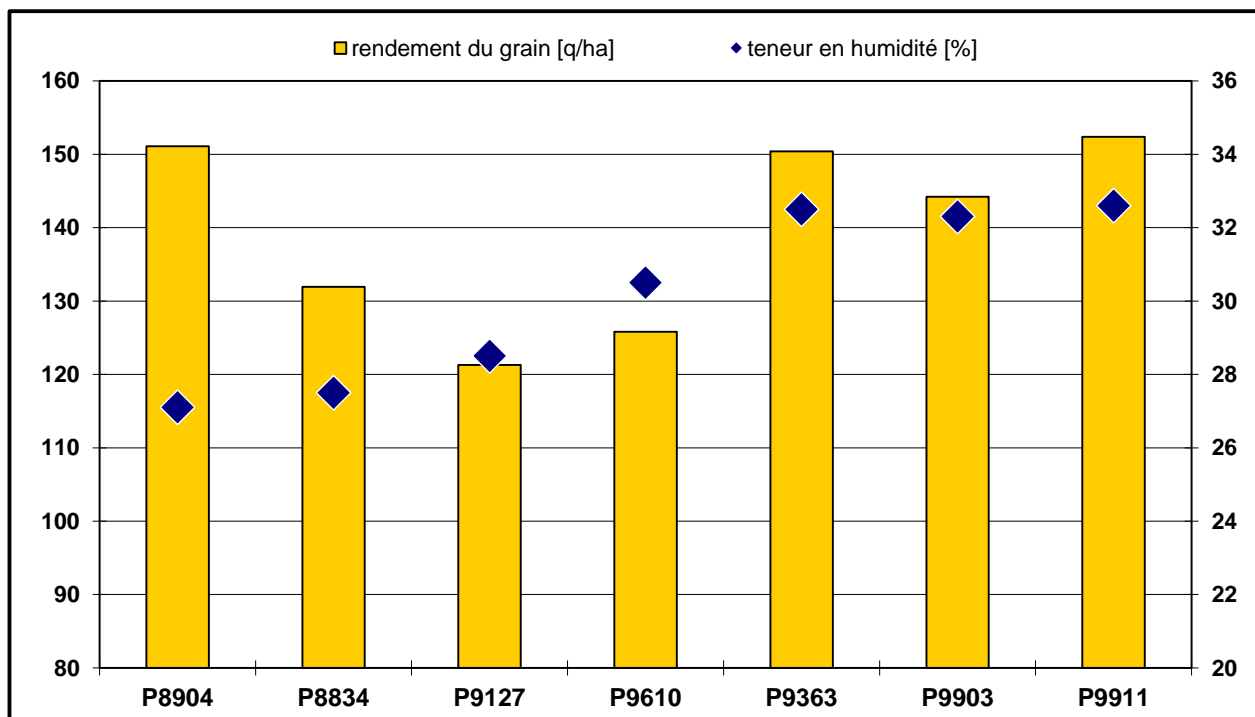
CH-1317 Orny



Date de semis: 23.04.2021

Date de récolte: 9.11.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut [q/ha]	H.O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P8904	260	ca 260	85,000	173.9	27.1	151.1	108%
P8834	ca. 250	ca. 250	85,000	152.5	27.5	131.9	95%
P9127	ca. 280	ca. 260	85,000	141.9	28.5	121.3	87%
P9610	ca. 280	ca. 280	85,000	150.7	30.5	125.8	90%
P9363	ca. 290	ca. 290	85,000	184.5	32.5	150.4	108%
P9903	290	ca. 290	85,000	176.5	32.3	144.2	103%
P9911	320	ca. 300	85,000	187.2	32.6	152.4	109%
Moyenne				166.7	30.1	139.6	100%



Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

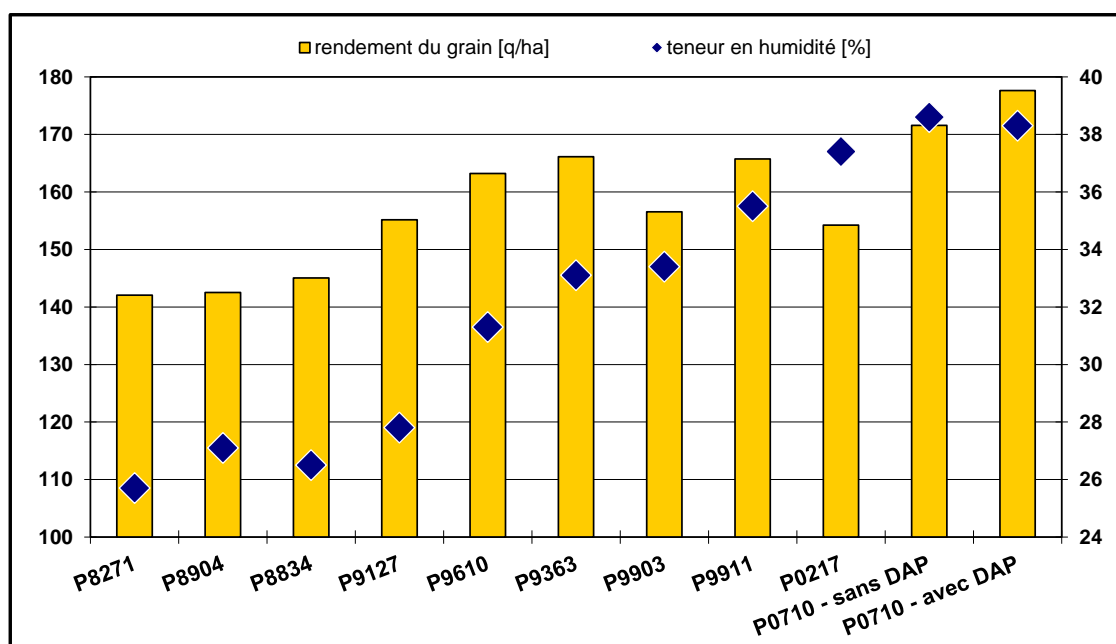
CH-1029 Villars-Ste-Croix



Date de semis: 20.04.2021

Date de récolte: 16.11.2021

Maïs grain							
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	densité [grains/ha]	Rendement brut [q/ha]	H ₂ O [%]	Rendement du grain à 14% d'humidité [q/ha]	valeur relative
P8271	ca. 240	ca. 240	81,500	160.9	25.7	142.1	90%
P8904	260	ca 260	81,500	164.0	27.1	142.5	90%
P8834	ca. 250	ca. 250	81,500	165.8	26.5	145.1	92%
P9127	ca. 280	ca. 260	81,500	180.0	27.8	155.2	98%
P9610	ca. 280	ca. 280	81,500	197.3	31.3	163.2	103%
P9363	ca. 290	ca. 290	81,500	205.3	33.1	166.1	105%
P9903	290	ca. 290	81,500	194.2	33.4	156.5	99%
P9911	320	ca. 300	81,500	211.1	35.5	165.7	105%
P0217	ca. 330	ca. 310	81,500	201.3	37.4	154.2	98%
P0710 - sans DAP	330	ca. 320		227.6	38.6	171.6	108%
P0710 - avec DAP	330	ca. 320		234.7	38.3	177.6	112%
Moyenne				194.7	32.2	158.2	100%



Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.