

ESSAIS 2020



PIONEER®

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

Pioneer - Essais ensilage

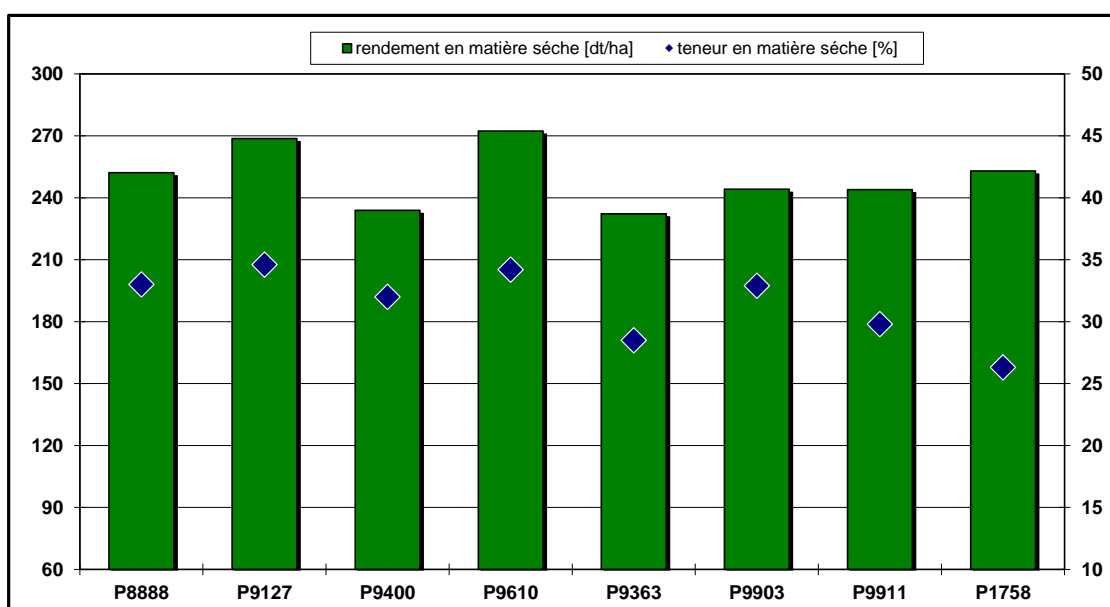
CH-1482 Cugy



Date de semis: 4/13/2020

Date de récolte: 9/9/2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8888	280	33.0	252.2	101%	72.2	166.4	6.6
P9127	ca. 280	34.6	268.7	107%	74.8	182.7	6.8
P9400	ca. 270	32.0	233.9	94%	73.1	156.7	6.7
P9610	ca. 280	34.2	272.3	109%	74.7	185.2	6.8
P9363	ca. 290	28.5	232.2	93%	70.1	148.6	6.4
P9903	290	32.9	244.1	98%	74.2	166.0	6.8
P9911	320	29.8	243.9	98%	70.5	158.5	6.5
P1758		26.3	252.9	101%	69.7	161.9	6.4
Moyenne		31.4	250.0	100%	72.4	165.8	6.6

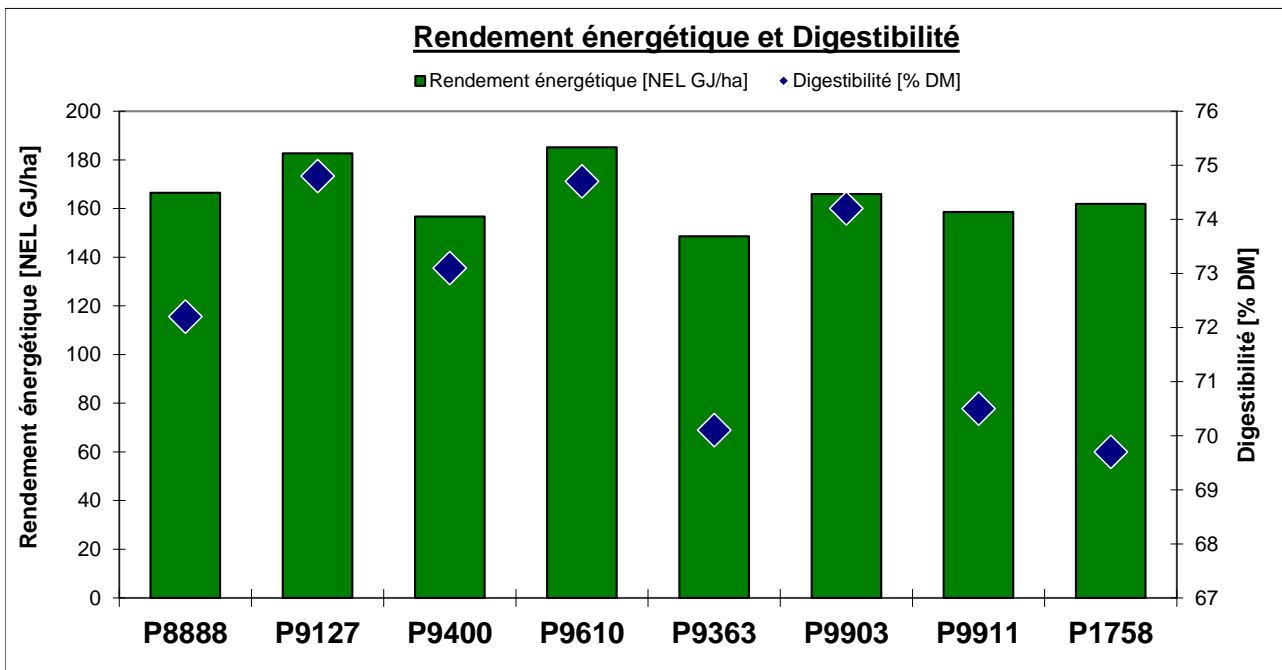
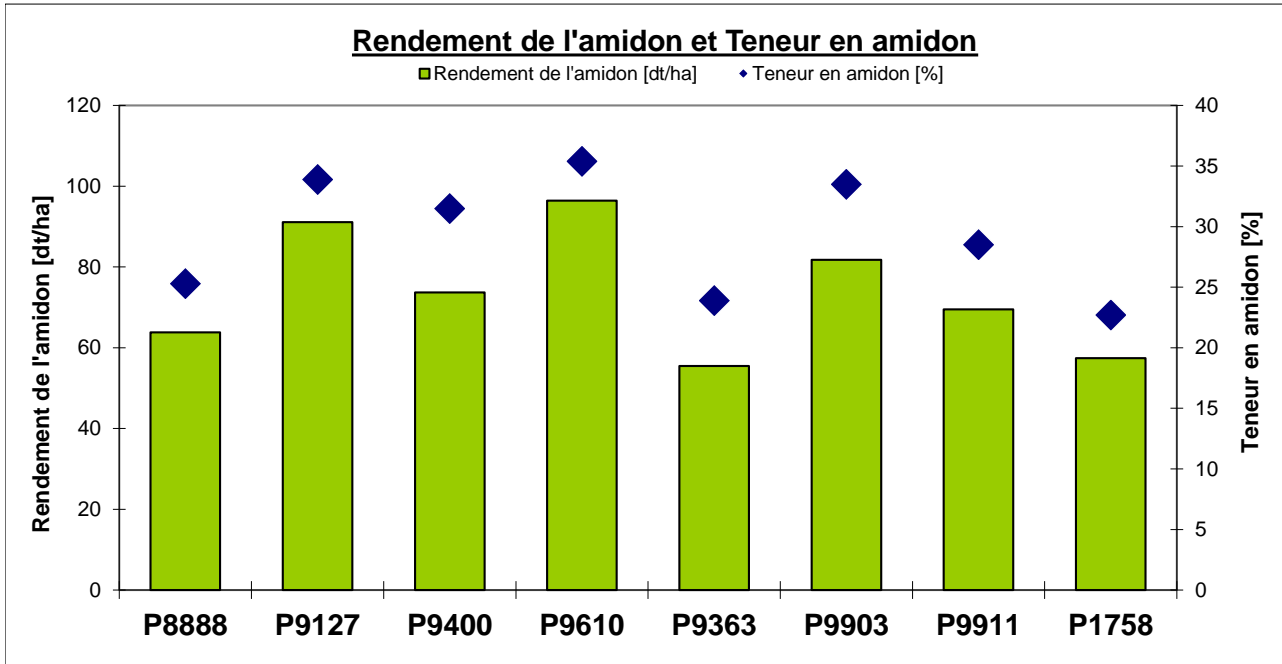


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1482 Cugy

Date de semis: 13.04.2020

Date de récolte: 09.09.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

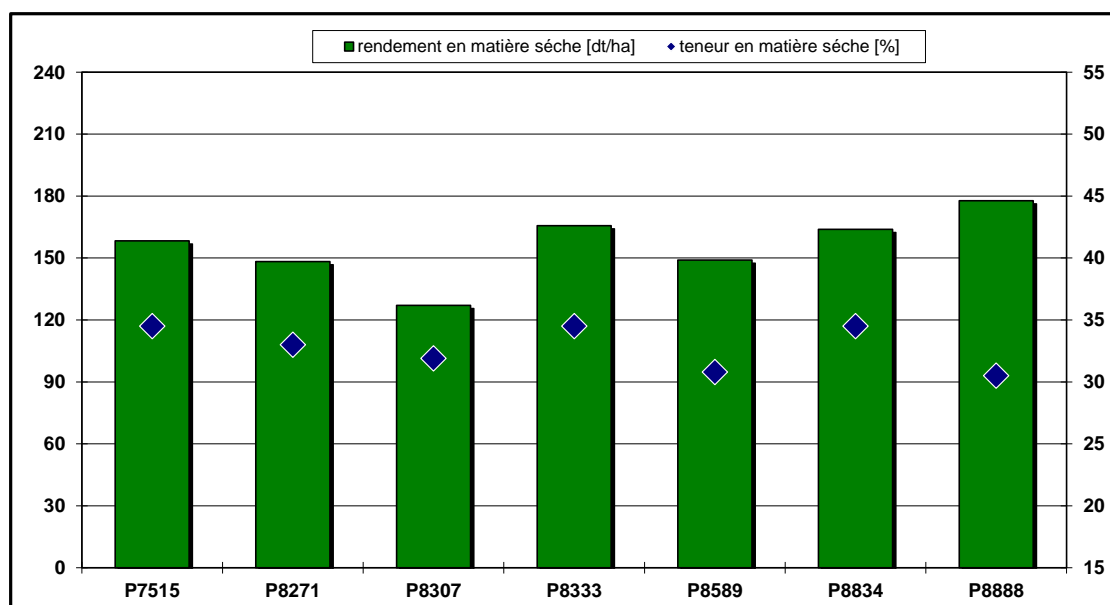
CH-1372 Oron-le-Château



Date de semis: 5/28/2020

Date de récolte: 10/18/2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P7515	ca. 220	34.5	158.3	102%	70.6	101.3	6.4
P8271	ca. 240	33.0	148.3	95%	71.1	96.4	6.5
P8307	230	31.9	127.1	82%	69.6	81.3	6.4
P8333	250	34.5	165.7	106%	71.2	106.0	6.4
P8589	ca. 260	30.8	149.0	96%	70.1	95.4	6.4
P8834	ca. 250	34.5	163.9	105%	71.1	104.9	6.4
P8888	280	30.5	177.8	114%	71.5	115.6	6.5
Moyenne		32.8	155.7	100%	70.7	100.1	6.4

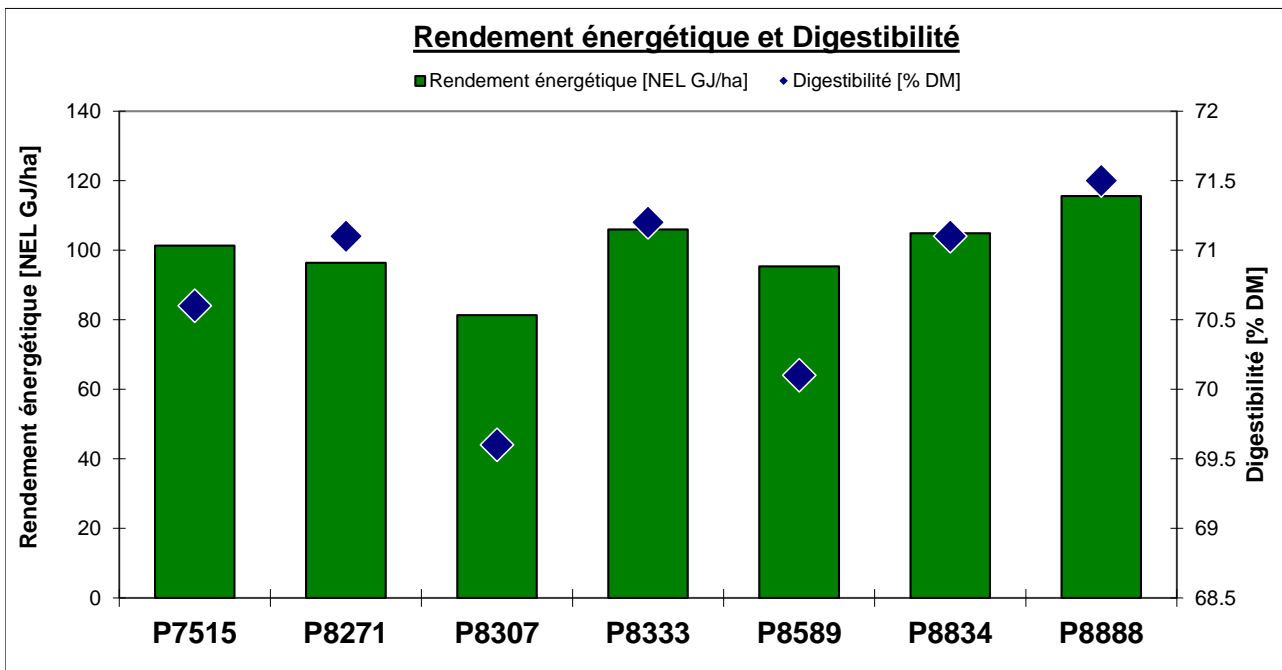
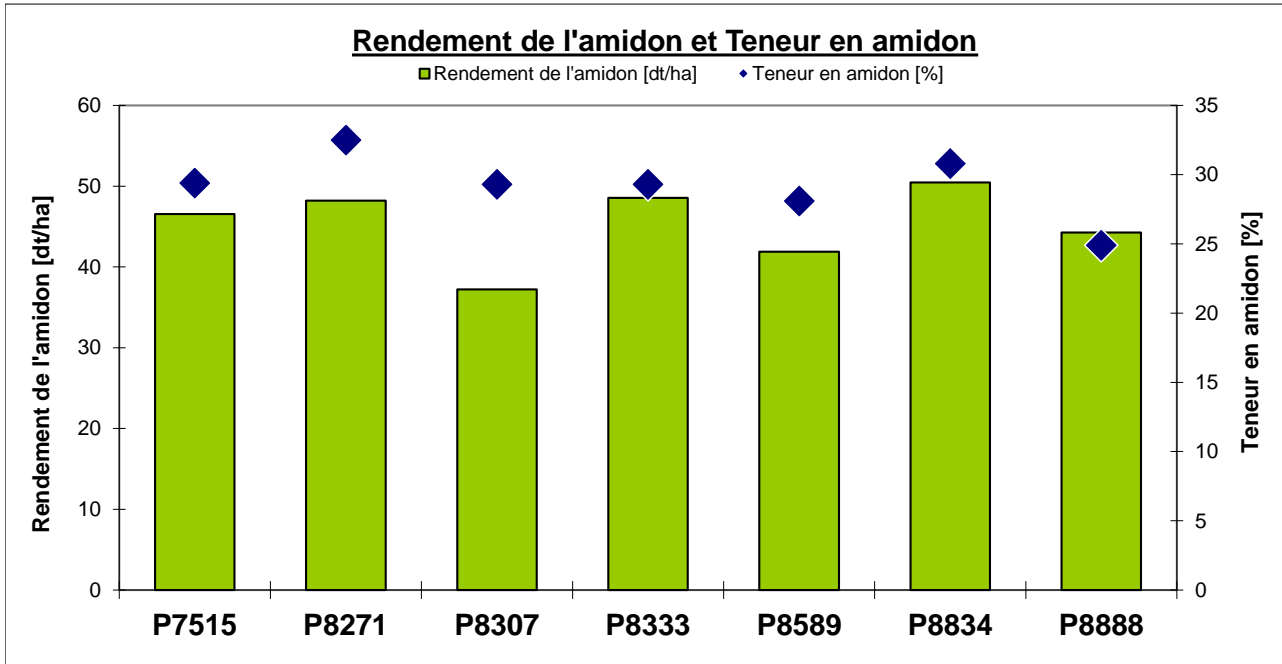


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1372 Oron-le-Châtel

Date de semis: 28.05.2020

Date de récolte: 18.10.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

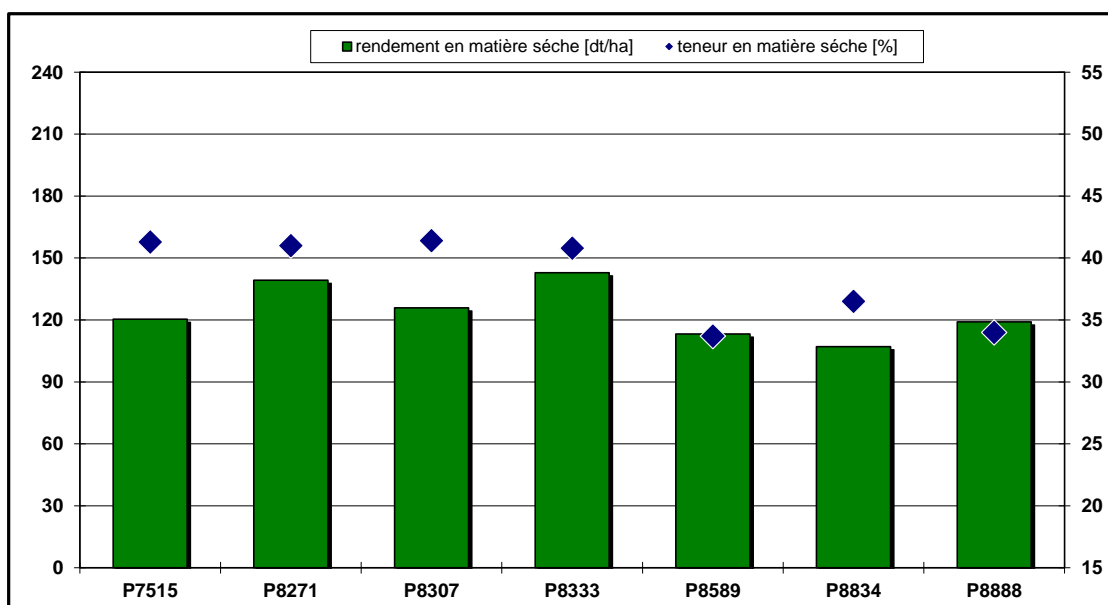
CH-1372 Oron



Date de semis: 28.05.2020

Date de récolte: 18.10.2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P7515	ca. 220	41.3	120.4	97%	72.8	79.5	6.6
P8271	ca. 240	41.0	139.2	112%	72.9	93.3	6.7
P8307	230	41.4	125.9	102%	72.8	83.1	6.6
P8333	250	40.8	142.9	115%	71.7	92.9	6.5
P8589	ca. 260	33.7	113.2	91%	64.0	69.1	6.1
P8834	ca. 250	36.5	107.1	86%	72.8	70.7	6.6
P8888	280	34.0	119.1	96%	72.2	77.4	6.5
Moyenne		38.4	124.0	100%	71.3	80.8	6.5

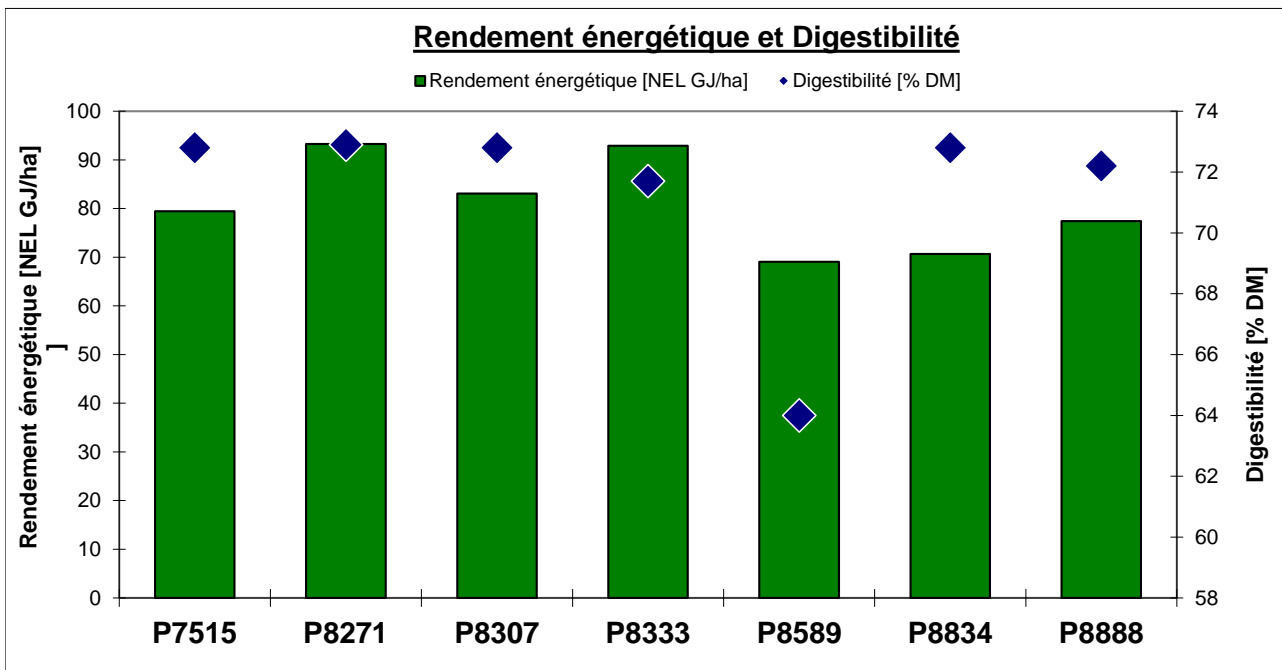
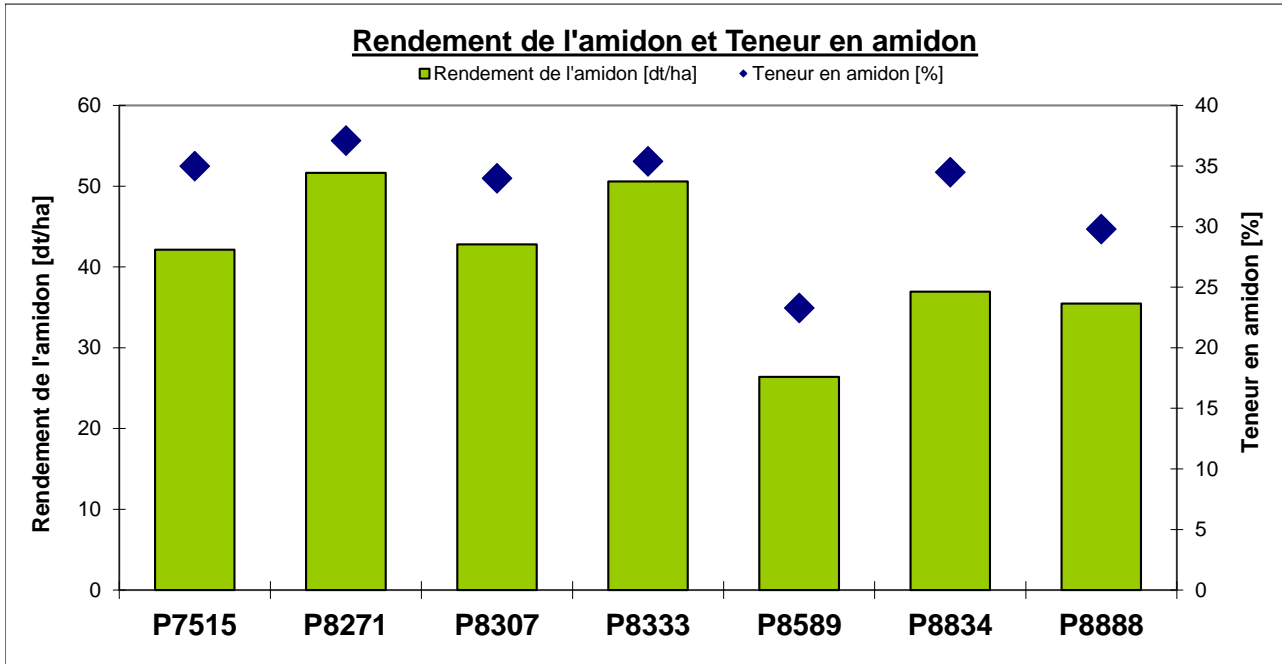


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1372 Oron

Date de semis: 28.05.2020

Date de récolte: 18.10.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

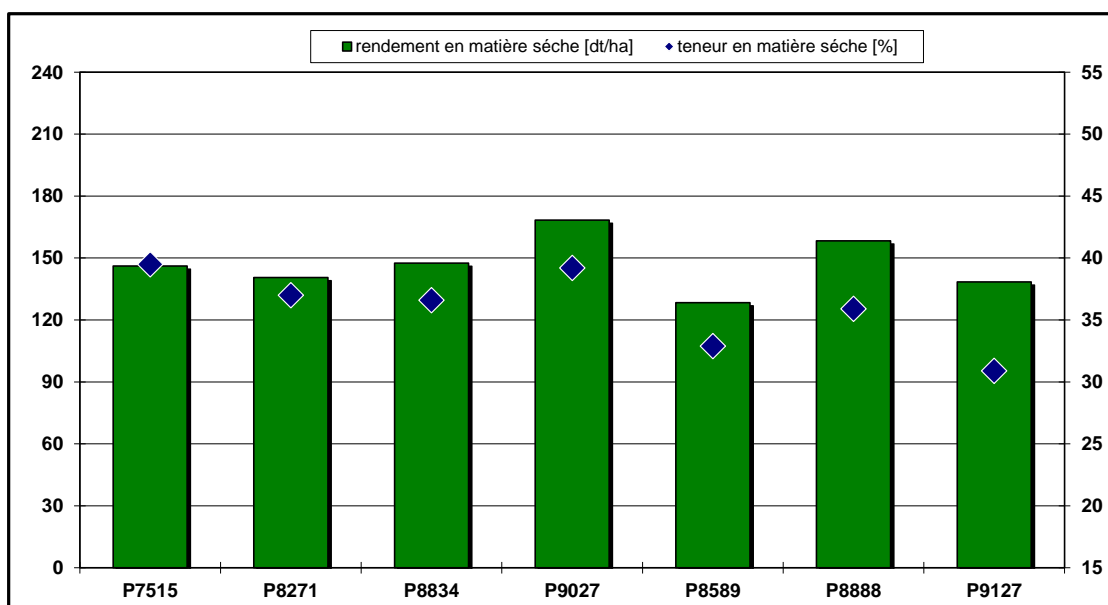
CH-2065 Savagnier



Date de semis:

Date de récolte: 08.10.2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P7515	ca. 220	39.5	146.2	100%	76.4	102.3	7.0
P8271	ca. 240	37.0	140.6	96%	75.6	97.0	6.9
P8834	ca. 250	36.6	147.6	100%	74.9	100.3	6.8
P9027	260	39.2	168.3	115%	76.1	117.8	7.0
P8589	ca. 260	32.9	128.4	87%	71.9	84.8	6.6
P8888	280	35.9	158.4	108%	74.8	107.7	6.8
P9127	ca. 280	30.9	138.4	94%	71.1	88.6	6.4
Moyenne		36.0	146.8	100%	74.4	99.8	6.8

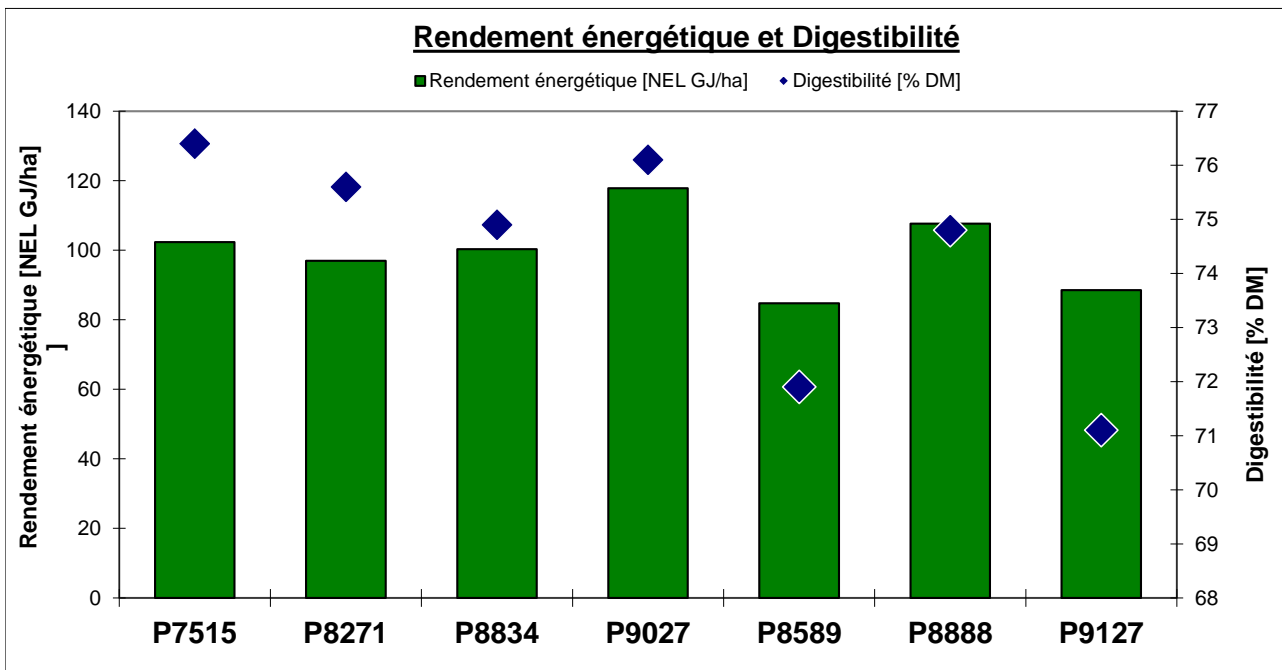
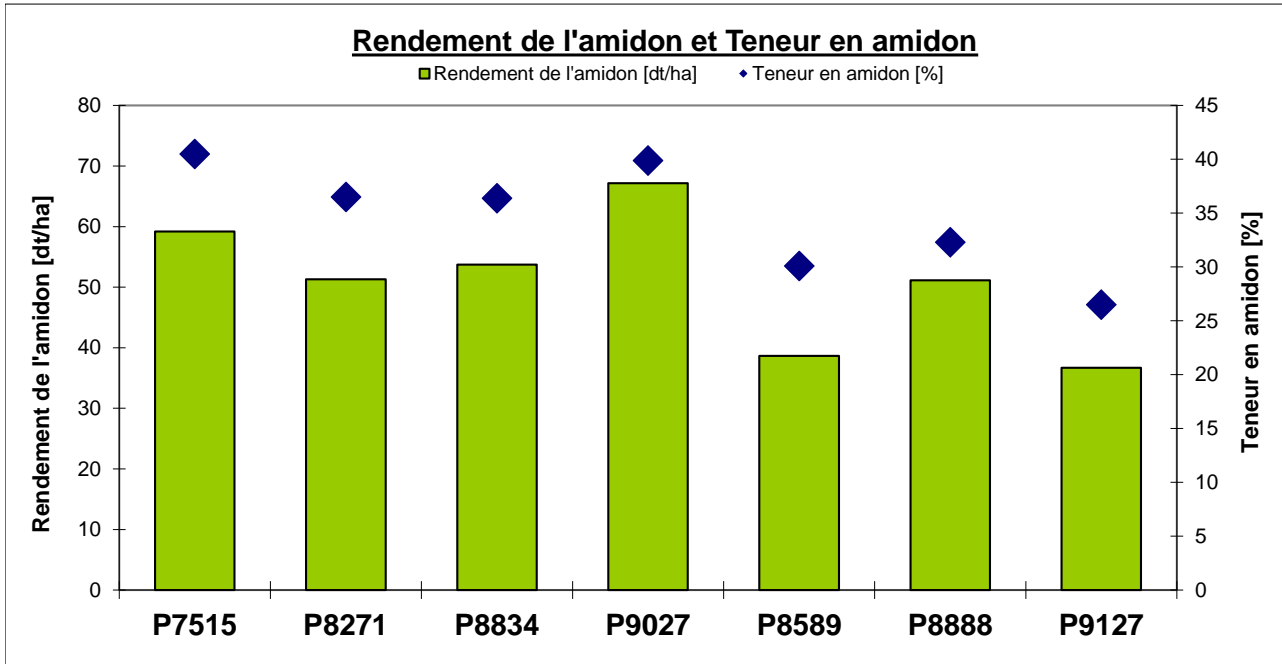


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-2065 Savagnier

Date de semis:

Date de récolte: 08.10.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

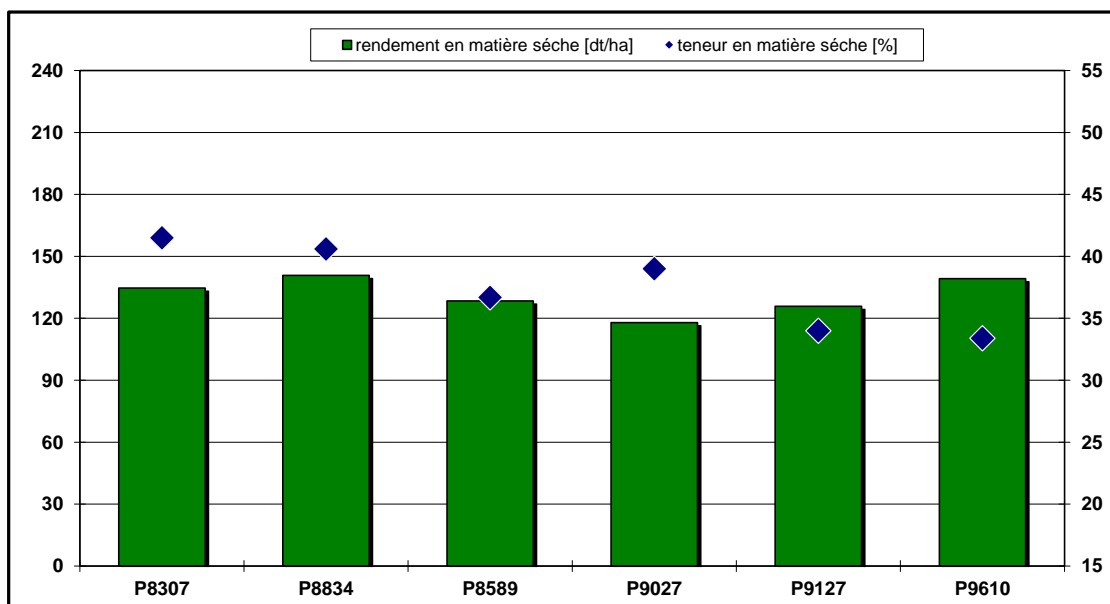
CH-1317 Orny



Date de semis:

Date de récolte: 02.10.2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8307	230	41.5	134.6	103%	73.7	90.2	6.7
P8834	ca. 250	40.6	140.7	107%	75.4	95.7	6.8
P8589	ca. 260	36.7	128.5	98%	71.4	83.5	6.5
P9027	260	39.0	117.9	90%	75.5	80.1	6.8
P9127	ca. 280	34.0	125.8	96%	75.5	85.5	6.8
P9610	ca. 280	33.4	139.2	106%	73.8	93.2	6.7
Moyenne		37.5	131.1	100%	74.2	88.1	6.7

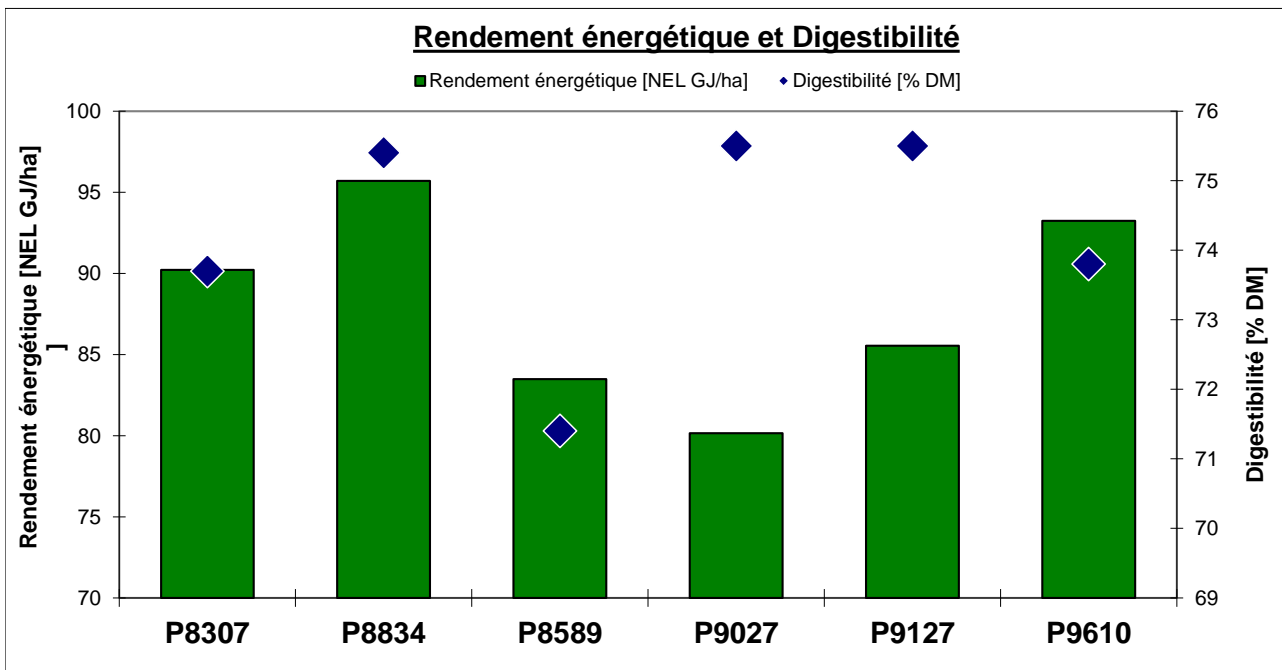
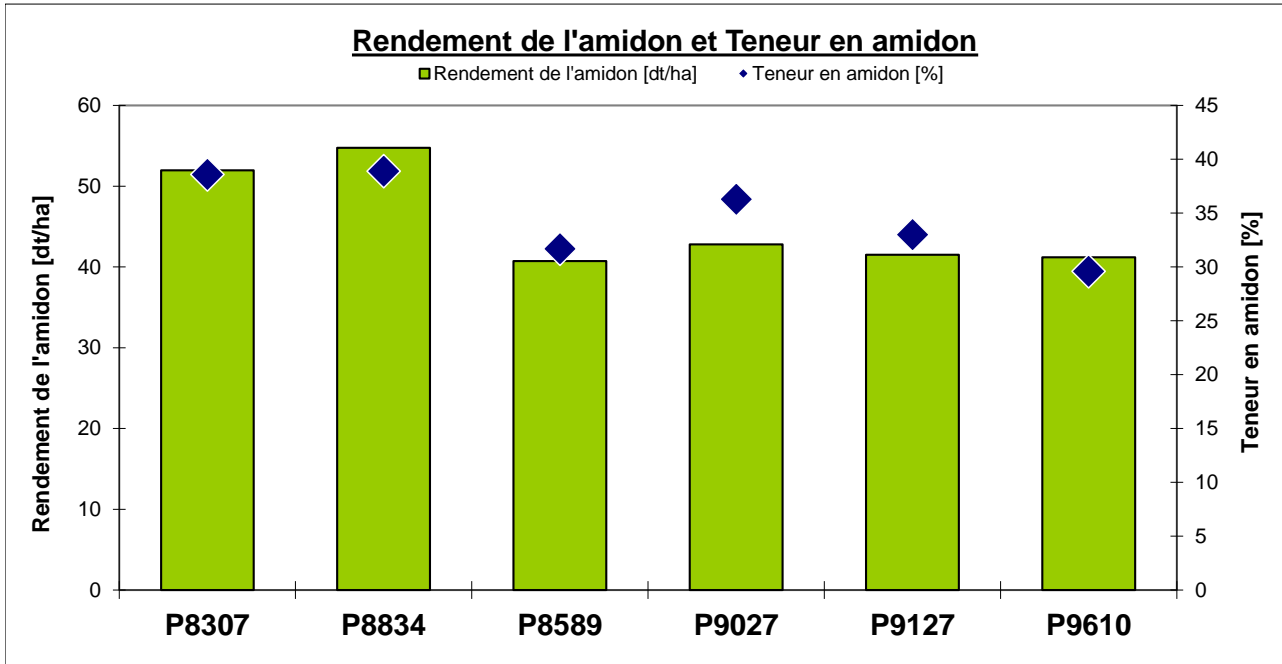


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1317 Orny

Date de semis:

Date de récolte: 02.10.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

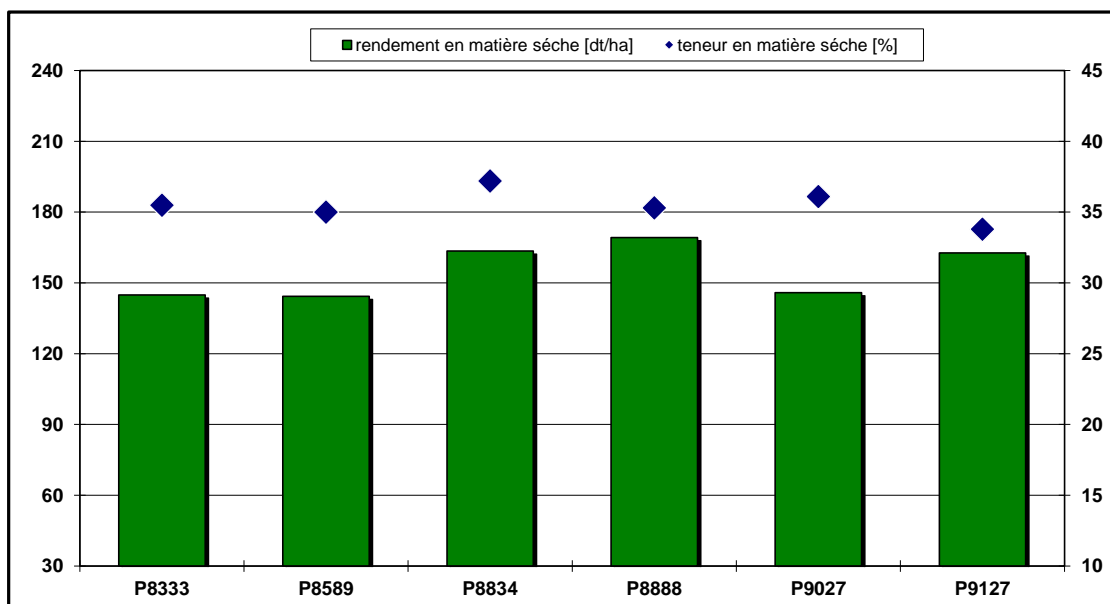
CH-2027 Fresens



Date de semis: 5/7/2020

Date de récolte: 9/11/2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8333	250	35.5	144.9	93%	71.9	94.2	6.5
P8589	ca. 260	35.0	144.3	93%	70.3	92.3	6.4
P8834	ca. 250	37.2	163.5	105%	75.2	111.2	6.8
P8888	280	35.3	169.2	109%	74.6	113.4	6.7
P9027	260	36.1	145.8	94%	71.2	94.8	6.5
P9127	ca. 280	33.8	162.7	105%	73.2	109.0	6.7
Moyenne		35.5	155.1	100%	72.7	102.5	6.6

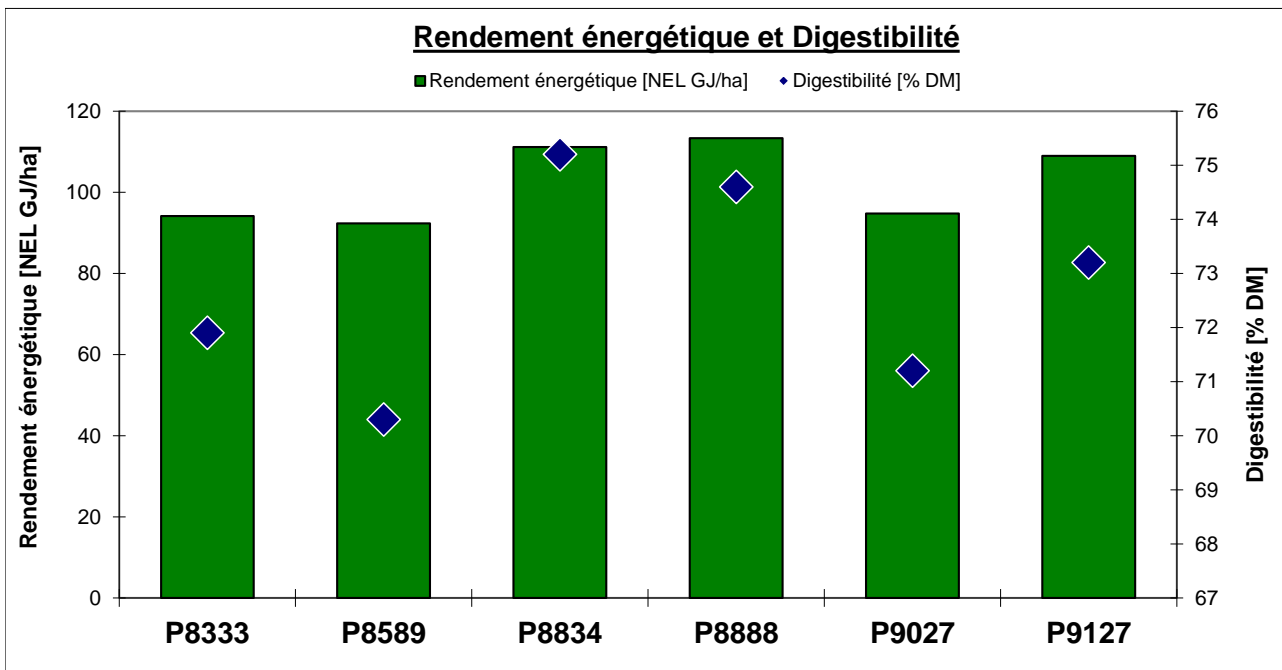
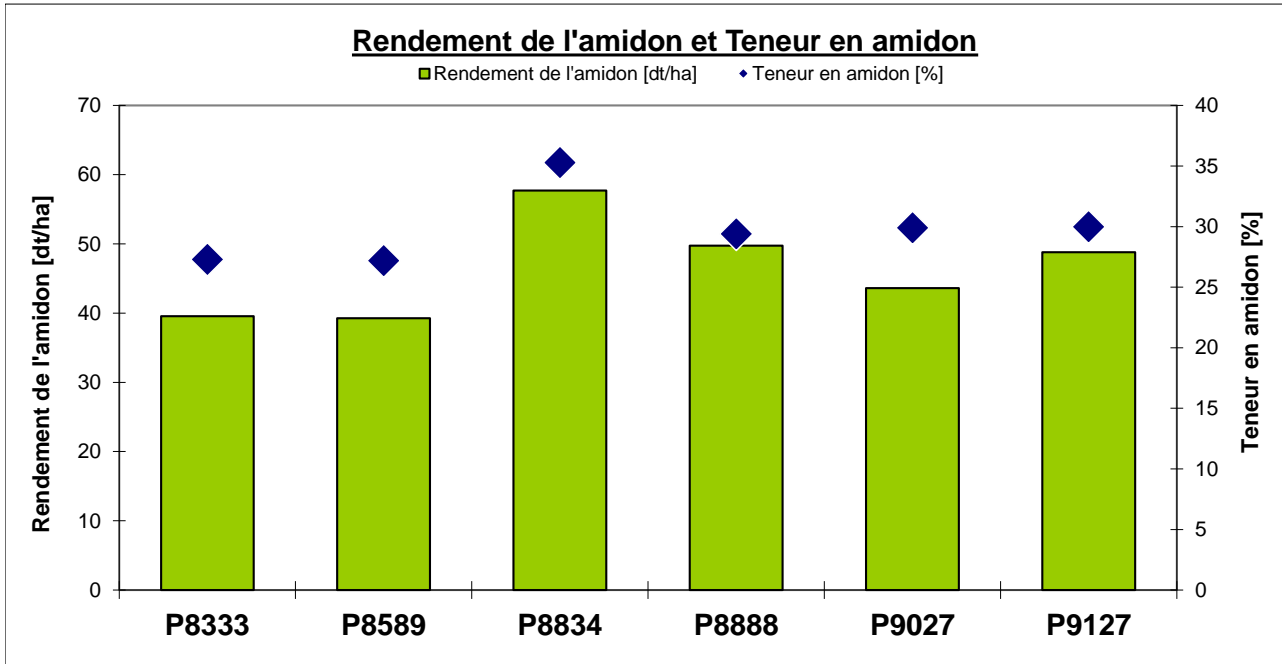


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-2027 Fresens

Date de semis: 07.05.2020

Date de récolte: 11.09.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

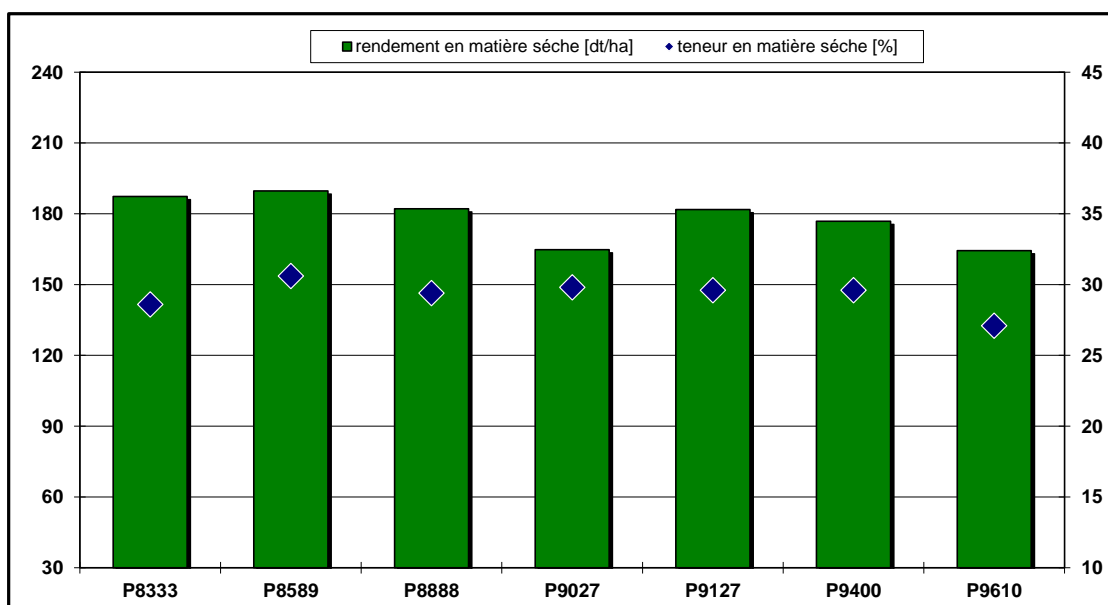
CH-1417 Essertines-Yverdon



Date de semis: 5/21/2020

Date de récolte: 9/25/2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8333	250	28.6	187.4	105%	67.7	118.0	6.3
P8589	ca. 260	30.6	189.7	106%	71.8	125.2	6.6
P8888	280	29.4	182.1	102%	71.5	120.2	6.6
P9027	260	29.8	164.8	92%	69.9	105.4	6.4
P9127	ca. 280	29.6	181.8	102%	72.5	120.0	6.6
P9400	ca. 270	29.6	176.8	99%	72.4	116.7	6.6
P9610	ca. 280	27.1	164.4	92%	70.4	106.9	6.5
Moyenne		29.2	178.1	100%	70.9	116.1	6.5

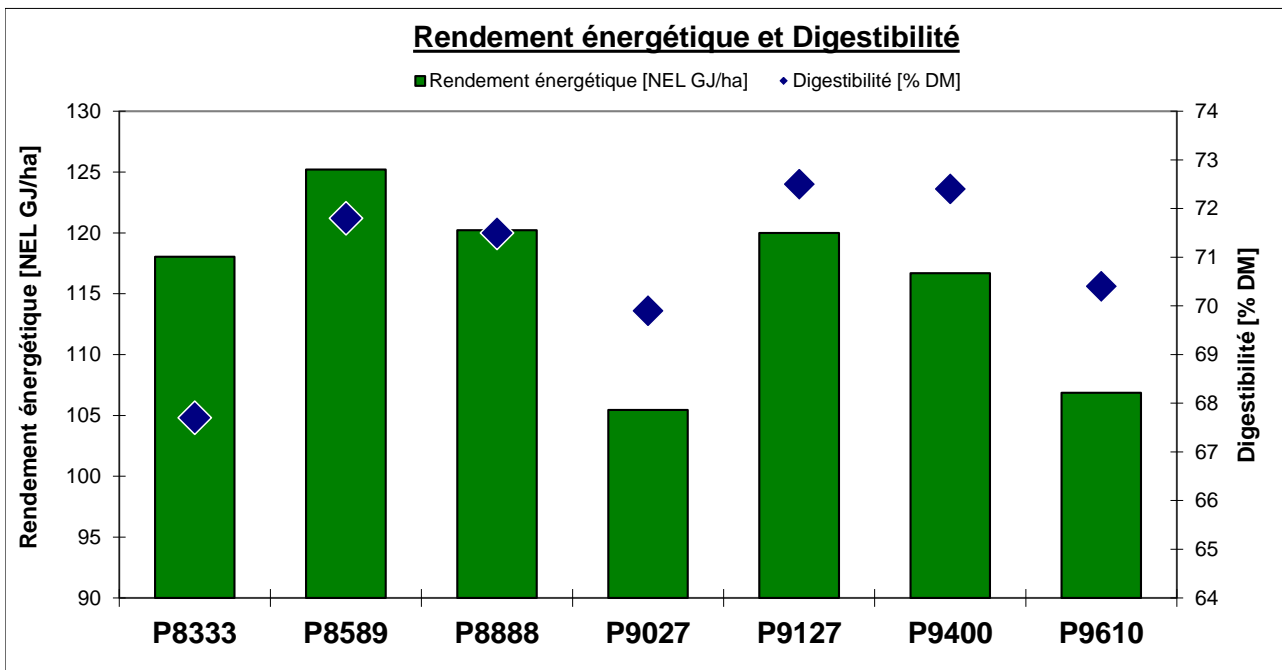
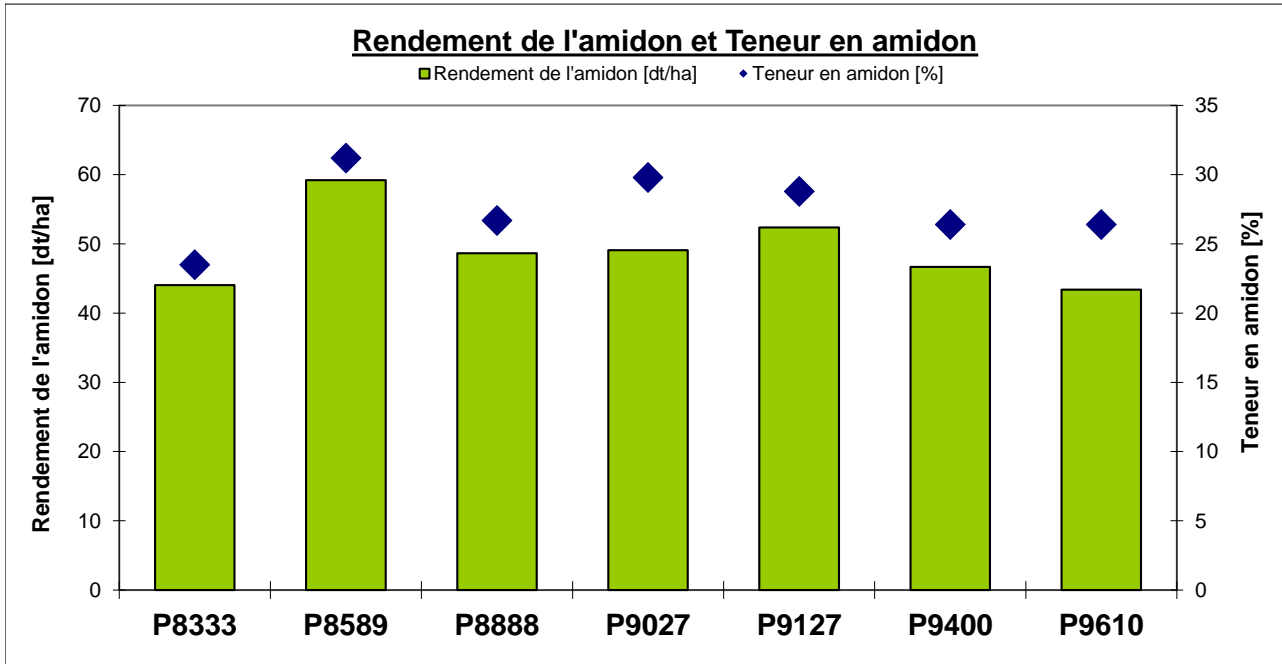


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1417 Essertines-Yverdon

Date de semis: 21.05.2020

Date de récolte: 25.09.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



Pioneer - Essais ensilage

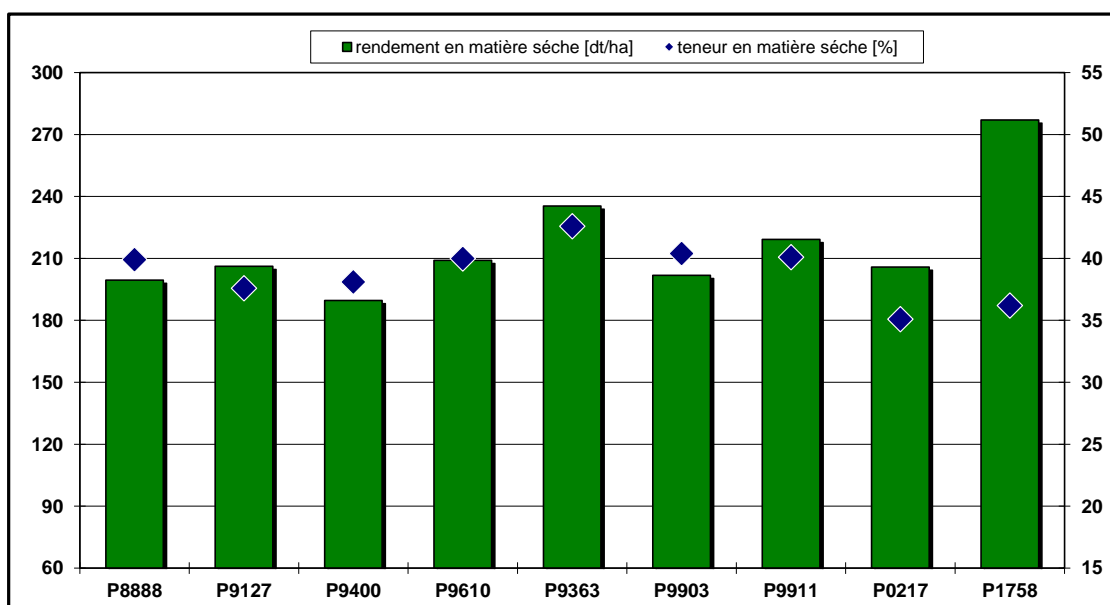
CH-1896 Vouvry



Date de semis: 17.04.2020

Date de récolte: 7.10.2020

Maïs ensilage							
Variétés	PRECOCITE	TM-Gehalt [%]	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	Digestibilité de la m.o [%]	Rendement énergétique [NEL GJ/ha]	NEL [MJ/kg]
P8888	280	39.9	199.5	92%	74.5	135.7	6.8
P9127	ca. 280	37.6	206.2	95%	71.5	136.1	6.6
P9400	ca. 270	38.1	189.6	88%	72.0	127.0	6.7
P9610	ca. 280	40.0	209.0	97%	68.6	133.8	6.4
P9363	ca. 290	42.6	235.4	109%	70.8	155.3	6.6
P9903	290	40.4	201.8	93%	74.2	135.2	6.7
P9911	320	40.1	219.2	102%	74.3	149.1	6.8
P0217	ca. 330	35.1	205.8	95%	74.3	137.9	6.7
P1758		36.2	277.1	128%	75.9	193.9	7.0
Moyenne		38.9	215.9	100%	72.9	144.9	6.7

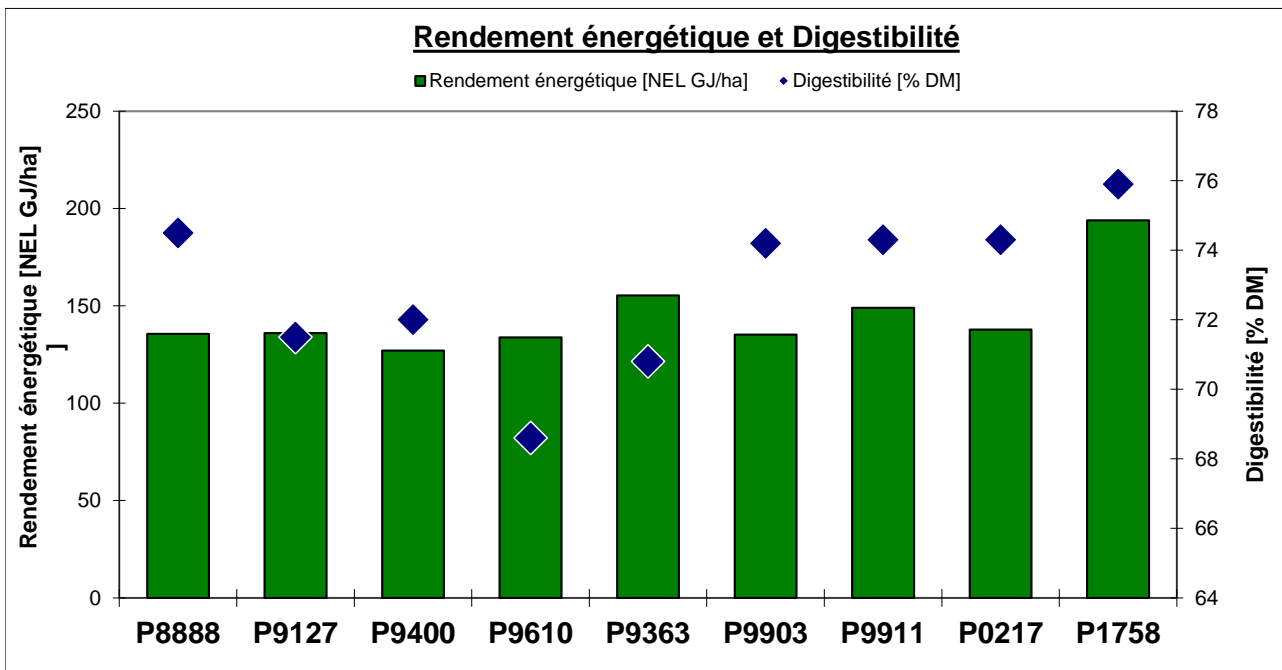
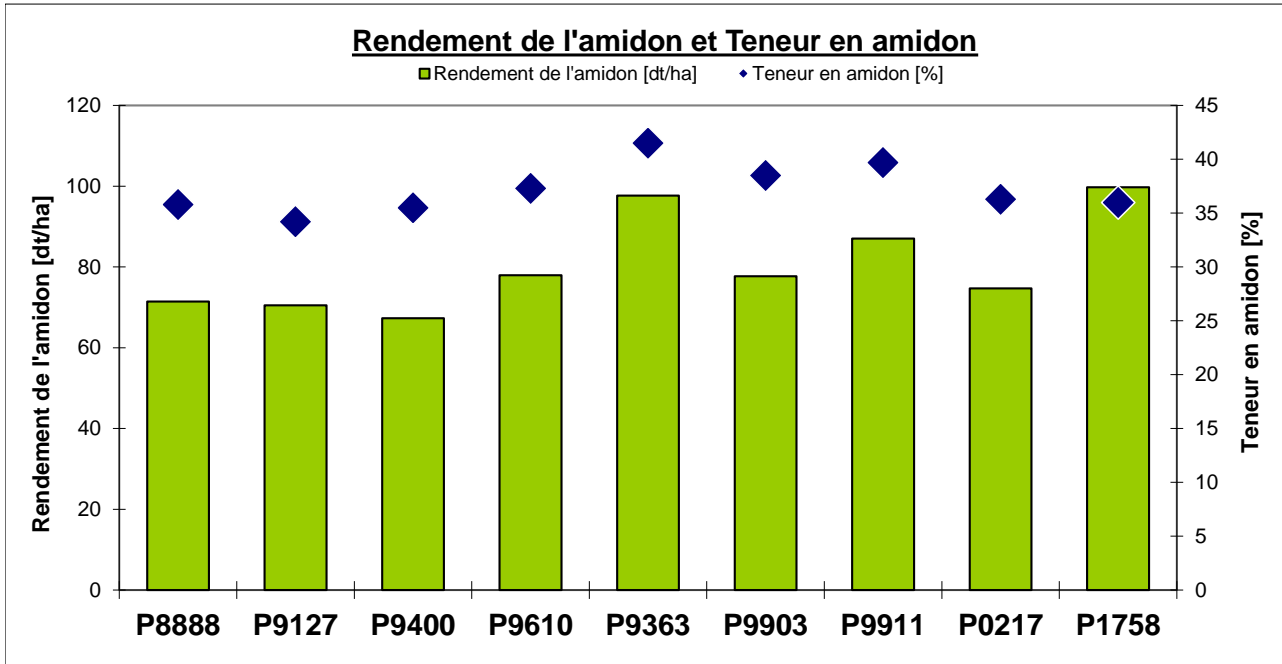


Indication de l'Interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

Pioneer - Essais ensilage : CH-1896 Vouvry

Date de semis: 17.04.2020

Date de récolte: 7.10.2020



Indication de l'Interprétation des données:

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



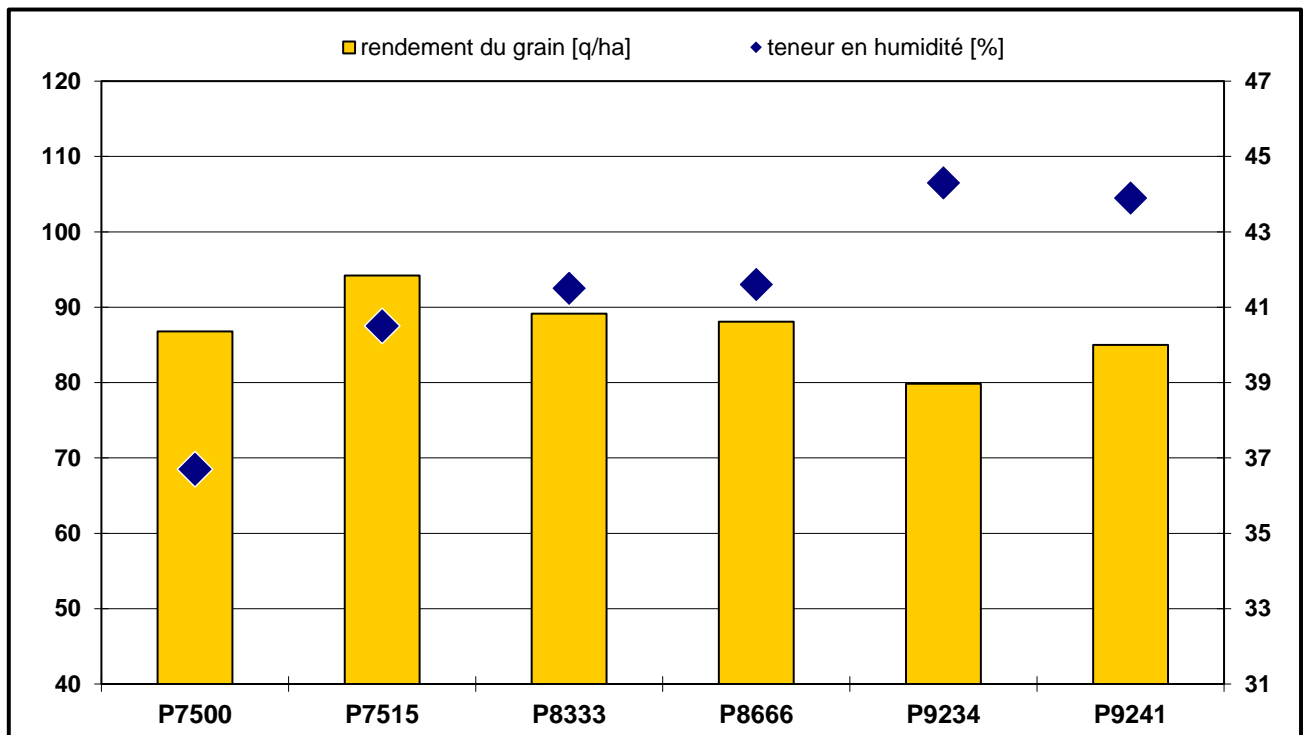
CH-1415 Démoret



Date de semis:

Date de récolte:

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
P7500	210	ca. 210	95,000	112.3	36.7	86.8	100%
P7515	ca. 220	210	95,000	128.2	40.5	94.2	108%
P8333	250	250	90,000	123.0	41.5	89.2	102%
P8666	260	250	90,000	121.6	41.6	88.1	101%
P9234	280	270	90,000	114.6	44.3	79.8	92%
P9241	ca. 280	280	90,000	121.2	43.9	85.0	97%
Moyenne				120.1	41.4	87.2	100%



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

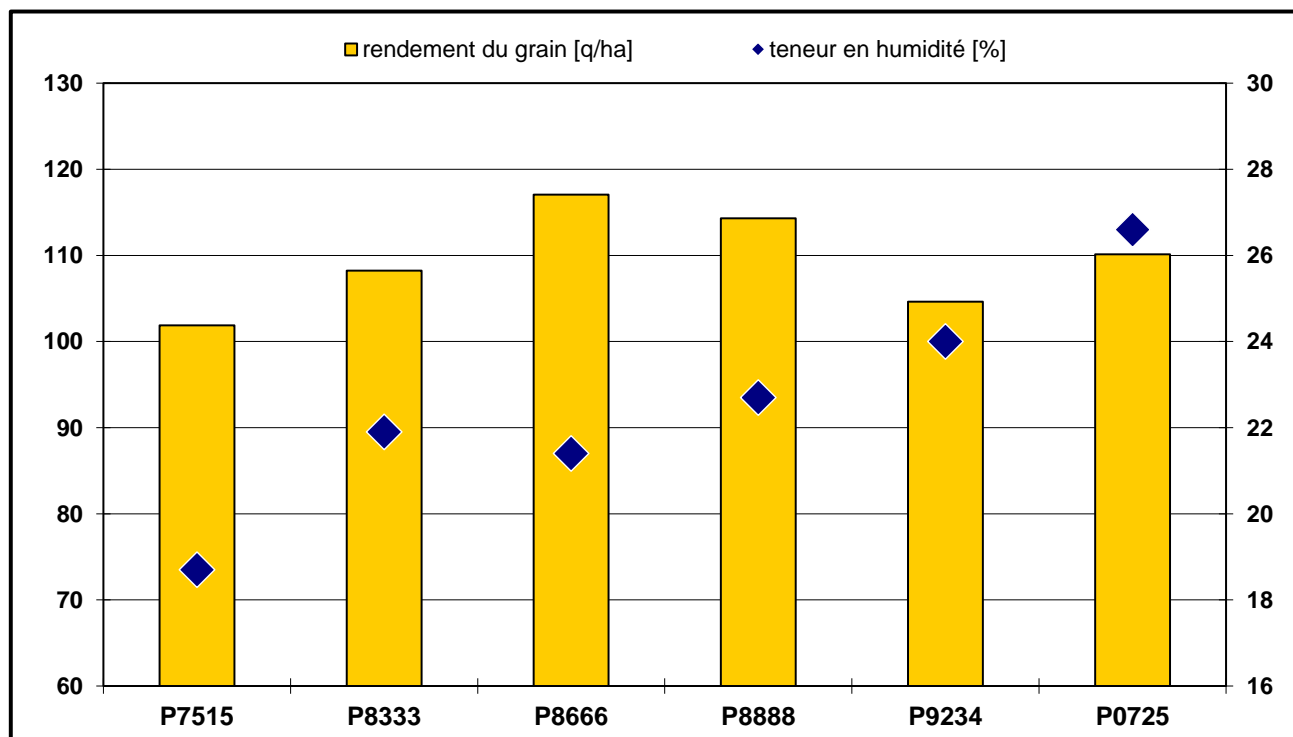
CH-1869 Massongex



Date de semis: 16.04.2020

Date de récolte: 25.10.2020

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
P7515	ca. 220	210	90,000	106.9	18.7	101.9	93%
P8333	250	250	85,000	117.5	21.9	108.2	99%
P8666	260	250	85,000	126.4	21.4	117.1	107%
P8888	280	-	85,000	125.2	22.7	114.3	105%
P9234	280	270	85,000	116.3	24.0	104.6	96%
P0725	330	ca. 320	85,000	126.0	26.6	110.1	101%
Moyenne				119.7	22.6	109.4	100%



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

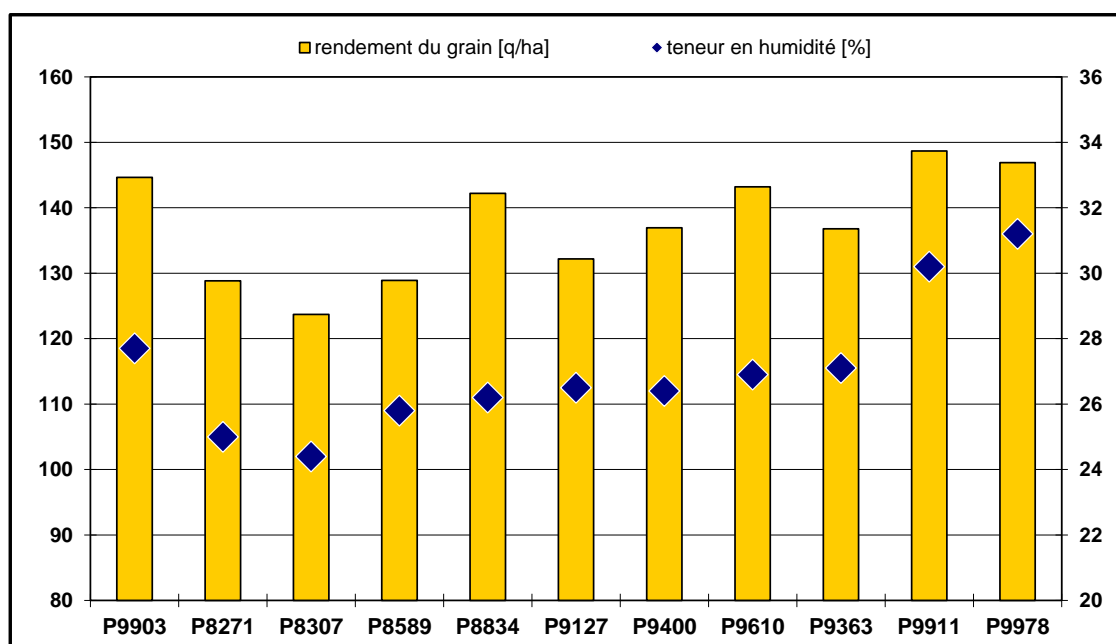
CH-1029 Villars-Ste-Croix



Date de semis: 16.04.2020

Date de récolte: 11.11.2020

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
P9903	290	ca. 290	82,000	167.6	27.7	144.6	105%
P8271	ca. 240	ca. 240	82,000	144.8	25.0	128.8	94%
P8307	230	220	82,000	138.1	24.4	123.7	90%
P8589	ca. 260	250	82,000	146.2	25.8	128.9	94%
P8834	ca. 250	ca. 250	82,000	162.0	26.2	142.2	103%
P9127	ca. 280	ca. 260	82,000	151.1	26.5	132.2	96%
P9400	ca. 270	270	82,000	156.3	26.4	137.0	100%
P9610	ca. 280	ca. 280	82,000	164.4	26.9	143.2	104%
P9363	ca. 290	ca. 290	82,000	157.4	27.1	136.8	99%
P9911	320	ca. 300	82,000	177.4	30.2	148.7	108%
P9978	ca. 300	ca. 300	82,000	177.4	31.2	146.9	107%
Moyenne				158.4	27.0	137.5	100%



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

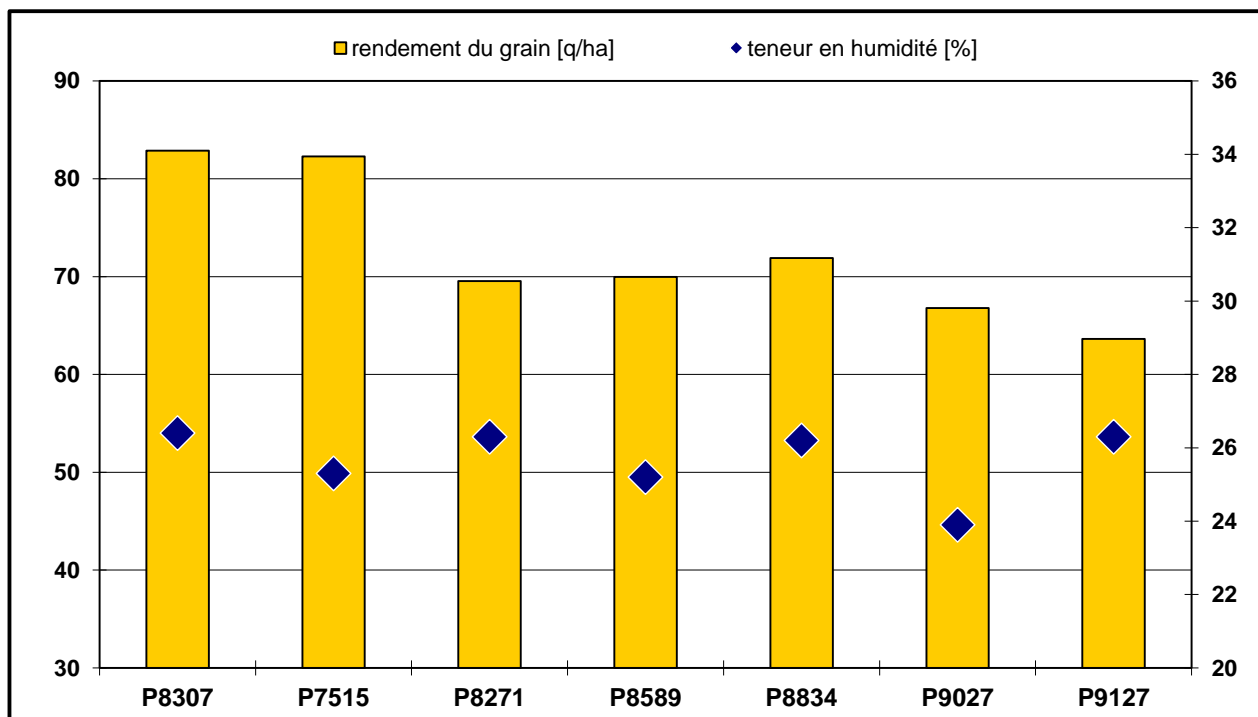
CH-1175 Lavigny



Date de semis: 8.05.2020

Date de récolte: 9.10.2020

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
P8307	230	220	85,000	94.6	26.4	82.9	114%
P7515	ca. 220	210	85,000	92.8	25.3	82.3	114%
P8271	ca. 240	ca. 240	85,000	79.3	26.3	69.5	96%
P8589	ca. 260	250	85,000	78.8	25.2	70.0	97%
P8834	ca. 250	ca. 250	85,000	81.9	26.2	71.9	99%
P9027	260	ca. 250	85,000	74.1	23.9	66.8	92%
P9127	ca. 280	ca. 260	85,000	72.6	26.3	63.6	88%
Moyenne				82.0	25.7	72.4	100%



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

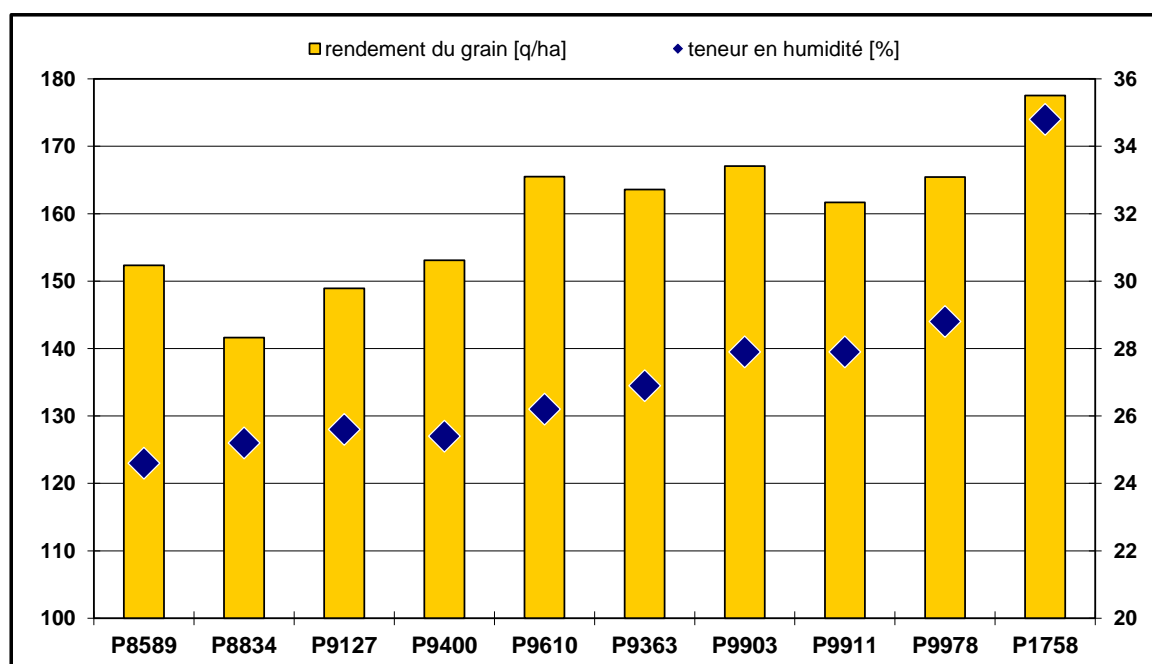
CH-1580 Avenches



Date de semis: 21.04.2020

Date de récolte:

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
P8589	ca. 260	250	80,000	170.4	24.6	152.3	95%
P8834	ca. 250	ca. 250	80,000	159.5	25.2	141.6	89%
P9127	ca. 280	ca. 260	80,000	168.5	25.6	148.9	93%
P9400	ca. 270	270	80,000	172.8	25.4	153.1	96%
P9610	ca. 280	ca. 280	80,000	188.5	26.2	165.5	104%
P9363	ca. 290	ca. 290	80,000	187.8	26.9	163.6	102%
P9903	290	ca. 290	80,000	194.0	27.9	167.1	105%
P9911	320	ca. 300	80,000	187.8	27.9	161.7	101%
P9978	ca. 300	ca. 300	80,000	194.2	28.8	165.4	104%
P1758	ca. 480	ca. 480	80,000	224.2	34.8	177.5	111%
Moyenne				184.8	27.3	159.7	100%

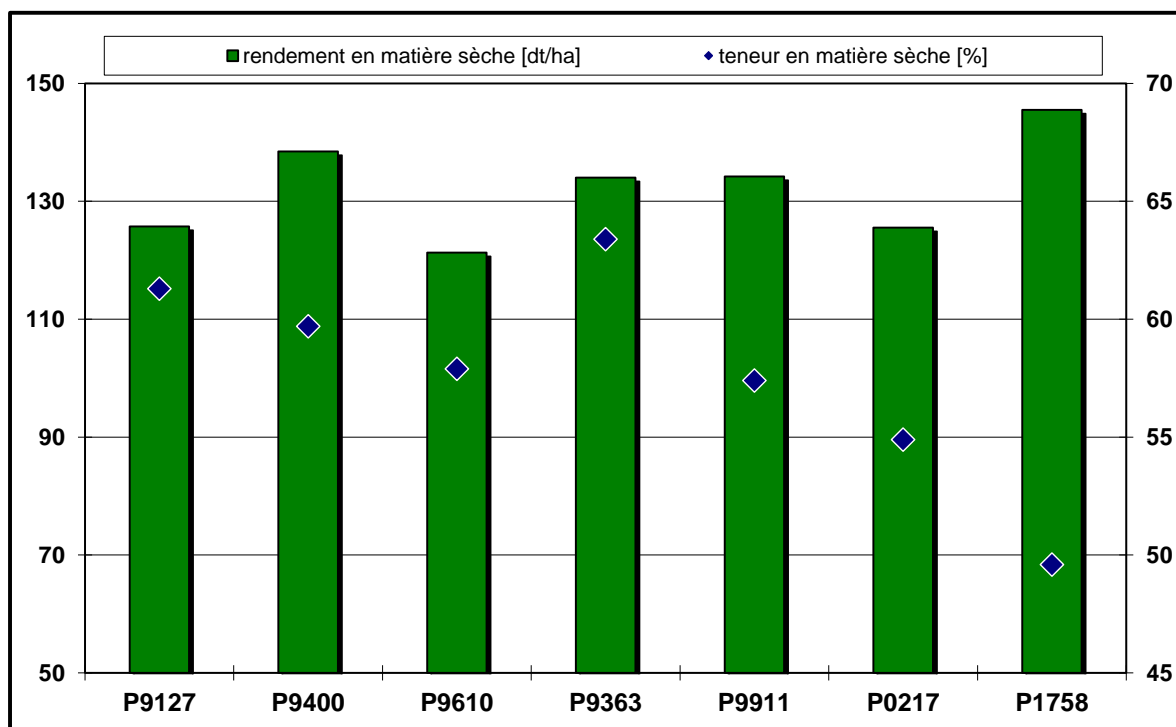


Indication de l'interprétation des données:
Les résultats des lieux ne sont pas répétés, donc pas statistiquement parfaits.

CH-1372 Bavois

Date de semis: 5/8/2020
 Date de récolte: 10/14/2020

MUS					
Variétés	PRECOCITE Maïs d'ensilage	PRECOCITE Maïs grain	Teneur en matière sèche [%]	Rendement en matière sèche [dt/ha]	valeur relative
P9127	ca. 280	ca. 260	61.3	125.7	95%
P9400	ca. 270	270	59.7	138.4	105%
P9610	ca. 280	ca. 280	57.9	121.3	92%
P9363	ca. 290	ca. 290	63.4	134.0	101%
P9911	320	ca. 300	57.4	134.2	102%
P0217	ca. 330	ca. 310	54.9	125.6	95%
P1758			49.6	145.5	110%
Moyenne			57.7	132.1	100%



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