

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell
Заявка № 16069023 Назва сорту: МАРІЛІНА КВС **Заявник (код):** 2092 **Власник сорту (код):** 2092
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 03.04.2019 **Патент № 190014**
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.01.2019
Свідоцтво про державну реєстрацію № 190018

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1	
2	Рослина: плідність	диплоїд	2	
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9	
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	рожеве	5	
6	Рослина: тип розетки	розлога	5	
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7	
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	довгий	7	
9	Листок: за розміром пластинки	малий	3	
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	слабка	3	
14	Листкова пластинка: характер поверхні	сильно гофрована	7	
15	Листкова пластинка: блиск	сильний	7	
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
17	Листкова пластинка: форма верхівки	тупа	2	
18	Черешок: за шириною	широкий	7	
19	Черешок: забарвлення	зелене	2	
20	Черешок: забарвлення основи	білувато-зелене	1	
21	Рослина: квітконосні стебла	відсутні	1	
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	ознака не визначається	0	
23	Коренеплід: розмір	середній	5	
24	Коренеплід: за довжиною	середній	5	
25	Коренеплід: форма	циліндрично-конічна	4	
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	повністю заглиблений	3	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га		93,4	83,4
Довірчий інтервал, ц/га (±)		1,3	2,1
Збір цукру, ц/га		138,1	113,5
+,- до усередненого збору цукру, ц/га		44,7	29,6
+,- до усередненого збору цукру, %		48	35
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га		518,7	457,4
Довірчий інтервал, ц/га (±)		6,5	10,4
Урожайність, ц/га		768,5	606,0
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га		249,8	148,6
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %		48	32
Цукристість, %		18,1	18,2
Придатність до механізованого збирання, бал		9	8
Заглиблення коренеплідів у ґрунт, %		94,4	84,5
Стійкість до цвітущості, бал		9	9
Ураженість коренієм, бал		1	2
Стійкість проти церкоспорозу, бал		8	5

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.