

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201921090

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201136092

Datum rođenja: 04.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 1095 / 2069

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1150 / 2069

Posjednik: ANTUN PERKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	107	0	25
	fitnes	g	99	0	83	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	80	308	0	41
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	79	-5.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	79	10.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	104	0	25
	randman	g	106	0	73	105	0	25
	klase mesa	g	100	0	72	106	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	105	0	34
	perzistencija	g	92	0	79	94	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	87	0	80	102	0	33
	protok mlijeka	g	111	0	85	102	0	33
	mastitis	g	90	0	65	102	0	33
	ciste	g	108	0	68	103	0	33
	mimoća kod mužnje	g	96	0	66	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	104	0	71	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	95	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	103	0	31
	visina križa	g	110	0	78	95	0	31
	duljina leđa	g	107	0	73	100	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	72	98	0	31
	dubina trupa	g	95	0	71	93	0	31
	položaj zdjelice	g	91	0	75	90	0	31
	kut skoč. zgloba	g	115	0	75	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	106	0	31
	putice	g	99	0	70	102	0	31
	visina papaka	g	100	0	62	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	105	0	31

Životni broj: **HR 6201921090**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2201136092**

Datum rođenja: **04.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673285**
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1150 / 2069**
Posjednik: **ANTUN PERKOVIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **1095 / 2069**
MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	109	0	31
	kut pred. vimena	g	99	0	74	101	0	31
	susp. ligament	g	93	0	69	99	0	31
	dubina vimena	g	99	0	78	99	0	31
	duljina sisa	g	108	0	82	109	0	31
	debljina sisa	g	98	0	73	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	104	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	99	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	72	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	67			

LEGENDA:
Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima