

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469497

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201088449

Datum rođenja: 05.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 109

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 109

Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	74	109	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	84	102	-2	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	105	5	29
	fitnes	g	107	1	79	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	111	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-39	76	250	-20	37
	dnevna kol. masti	g	-12.5	-2	75	-1	-3.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-1.9	75	6.4	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.01	75	-0.11	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	70	98	2	29
	randman	g	110	2	70	111	6	29
	klase mesa	g	99	0	68	100	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	68	107	0	30
	perzistencija	g	97	1	75	98	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	81	100	-3	36
	broj somatskih stanica	g	91	1	76	100	-3	31
	protok mlijeka	g	121	0	83	112	4	33
	mastitis	g	95	-2	58	100	-3	27
	ciste	g	110	0	62	107	2	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	60	96	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	68	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	108	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	99	1	30
	vitalnost	g	111	0	67	104	2	31
	poremećaj plodnosti	g	101	1	62	100	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	78	102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	65	90	3	29
	skupna ocj. noge	g	108	-1	60	108	-4	28
	skupna ocj. vime	g	100	-1	80	102	-3	32
	visina križa	g	113	-1	74	108	0	31
	duljina leđa	g	104	0	68	101	-1	29
	širina zdjelice	g	97	-1	67	94	1	29
	dubina trupa	g	94	0	66	93	0	29
	položaj zdjelice	g	111	0	70	102	5	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	114	-3	30
	putice	g	104	0	65	103	0	29
	visina papaka	g	105	-2	56	100	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	66	98	-3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469497
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201088449

Datum rođenja: 05.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 109
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 109
Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	67	100	-7	29
	kut pred. vimena	g	86	1	70	94	-4	30
	susp. ligament	g	110	0	64	102	0	28
	dubina vimena	g	108	0	74	106	0	31
	duljina sisa	g	99	-1	79	100	4	32
	debljina sisa	g	104	-1	68	101	2	29
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	100	-2	31
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	98	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	73	102	1	31
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	104	-1	30

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 2608 i 2607

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