

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836487

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200943651

Datum rođenja: 24.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 473 / 489

MG: A1A1 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 475 / 489

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	106	-1	33
	fitnes	g	91	0	81	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	771	-6	79	625	-10	42
	dnevna kol. masti	g	12.6	-1.4	79	17.2	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-0.3	78	13.8	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	79	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	78	-0.09	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	110	-1	34
	randman	g	99	0	72	105	-1	33
	klase mesa	g	97	0	71	100	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	1	71	92	0	35
	perzistencija	g	97	0	79	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	83	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	95	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	84	106	0	37
	mastitis	g	93	-2	61	96	0	32
	ciste	g	94	0	66	97	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	100	1	63	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	71	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	74	102	0	36
	vitalnost	g	95	-1	70	95	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	80	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	92	-1	36
	skupna ocj. noge	g	94	-1	64	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	104	-1	37
	visina križa	g	94	0	78	105	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	73	106	-1	36
	širina zdjelice	g	98	0	71	104	0	36
	dubina trupa	g	101	0	70	106	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	74	90	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	1	74	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	100	0	36
	putice	g	93	-1	69	93	0	36
	visina papaka	g	98	0	60	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	117	0	70	110	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836487
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200943651

Datum rođenja: 24.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 473 / 489
MG: A1A1 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 475 / 489
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	71	105	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	73	106	0	36
	susp. ligament	g	97	-3	68	97	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	77	101	0	37
	duljina sisa	g	96	-1	81	95	0	37
	debljina sisa	g	103	0	72	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	-1	78	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	76	99	-1	36
	čistoća vimena	g	96	0	71	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	96	0	35

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima