

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201502776

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 18.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraču SI (GZW): 1026 / 2075

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1185 / 2075

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	114	-1	81	110	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	90	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	108	0	44
	fitnes	g	100	-1	84	99	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	231	10	85	183	-18	47
	dnevna kol. masti	g	28.1	-0.2	84	17.3	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.3	83	7.1	-0.6	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	84	0.11	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	83	0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	106	0	44
	randman	g	98	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	105	-1	76	106	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	97	0	43
	perzistencija	g	96	0	85	93	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	-2	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	109	-1	47
	mastitis	g	107	0	66	105	-1	39
	ciste	g	98	1	70	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	67	104	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	94	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	108	-1	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	70	91	-2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	95	1	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	108	0	46
	visina križa	g	98	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	96	-1	43
	širina zdjelice	g	106	1	74	104	0	43
	dubina trupa	g	105	1	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	94	1	77	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	78	94	0	44
	putice	g	98	0	73	94	0	42
	visina papaka	g	108	0	65	102	2	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201502776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 18.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1026 / 2075
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1185 / 2075
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	77	115	0	44
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	100	0	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	112	2	83	107	1	46
	debljina sisa	g	97	1	75	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	76	92	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima