

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 945 / 1152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 663 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	81	97	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	89	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	-1	77	106	0	37
	fitnes	g	84	-2	86	89	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	86	94	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	-29	82	168	-23	43
	dnevna kol. masti	g	1.6	-1.2	82	10.9	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	-1.5	81	1.1	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	0.04	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	81	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	78	106	0	37
	randman	g	99	-1	78	99	0	37
	klase mesa	g	111	-1	76	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	77	89	-1	39
	perzistencija	g	101	-1	82	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	87	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	83	97	0	39
	protok mlijeka	g	110	1	88	106	0	39
	mastitis	g	88	2	70	91	0	37
	ciste	g	97	-1	72	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	72	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	76	-1	77	88	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	94	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	102	0	38
	vitalnost	g	98	-1	75	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	75	105	-1	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	71	97	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	-1	87	99	0	39
	visina križa	g	92	0	81	96	0	39
	duljina leđa	g	96	0	76	98	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	76	101	-1	38
	dubina trupa	g	105	0	75	105	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	78	102	1	39
	kut skoč. zgloba	g	88	0	80	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	80	90	0	39
	putice	g	108	1	75	102	0	38
	visina papaka	g	108	-1	69	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	102	1	75	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	100	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 945 / 1152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 663 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	79	102	0	39
	susp. ligament	g	107	0	74	100	0	38
	dubina vimena	g	99	0	81	96	0	39
	duljina sisa	g	101	-1	84	96	0	39
	debljina sisa	g	105	0	76	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	81	99	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	79	96	-1	38

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima